



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА С ВНУТРИГОРОДСКИМ  
ДЕЛЕНИЕМ  
«ГОРОД МАХАЧКАЛА»  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ № 30»

Ул. А. Исмаилова, 66а,  
г. Махачкала, Республика Дагестан, 367010, тел. (8722) 63-58-91e-mail:  
ege200630.30@yandex.ru ОГРН 1070562000981, ИНН/КПП 0562066994/057201001,  
ОКПО 49166717

Утверждаю  
Директор МБОУ  
«Многопрофильный лицей №30»  
Малиютаки С.Г.



Основная образовательная  
программа основного общего  
образования  
МБОУ «Многопрофильный лицей  
№30»

2022-2023г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ.....	3
1.1. Пояснительная записка.....	3
1.2. Планируемые результаты освоения учащимися основной образовательной программы основного общего образ ования.....	9
1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.....	82
....	
2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ.....	100
2.1. Программа развития универсальных учебных действий (программа формирования общеучебных умений и навыков) при получении основного общего образования.....	100
.....	
2.2. Программы учебных предметов, курсов, курсов внеурочной деятельности.....	159
.....	
3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ.....	224
3.1. Учебный план основного общего образования.....	306
3.2. Календарный учебный график.....	
3.3. План внеурочной деятельности.....	
3.4. Система условий реализации основной образовательной программы основного общего образования.....	316
.....	
4. Рабочая программа воспитания.....	
5. Календарный план воспитательной работы.	

# 1. Целевой раздел основной образовательной программы основного общего образования

## Пояснительная записка

Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ  
«Многопрофильный лицей №30»

разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к структуре основной образовательной программы на основе Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобрен решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15), определяет содержание и организацию образовательного процесса на ступени основного общего образования и направлена на формирование общей культуры обучающихся, на их духовно-нравственное, социальное, личностное и интеллектуальное развитие, на создание основы

для самостоятельной реализации учебной деятельности, обеспечивающей социальную успешность, развитие творческих способностей, саморазвитие и самосовершенствование, сохранение и укрепление здоровья обучающихся.

**МАОУ «Многопрофильный лицей» № 30,** должна обеспечить высокие результаты достижений школьников в предметных олимпиадах, конкурсах и конференциях на федеральном и международном уровне, используя кадровый потенциал для формирования исследовательских умений обучающихся, ресурсы научных институтов РАН и реализуя углубленное изучение отдельных предметов в учебном процессе.

- В основе ООПОО лежат следующие **нормативно-правовые документы**:
  - Конвенция о правах ребенка.
  - Национальная образовательная инициатива «Наша новая школа».
  - Концепция духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России.
  - Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ
- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «СОШ №103» (далее – ООПОО) разработана на основе следующих нормативно-правовых документов и материалов:
- Федерального Закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Примерной основной образовательной программы основного общего образования
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 №1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.09.2016 №08-1803 «О реализации предметной области «Основы духовно-нравственной культуры народов России»
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации

Федерации от 29 декабря 2010 г. № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 3 марта 2011 г., регистрационный № 19993), с изменениями, внесенными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 июня 2011 г. № 85 (зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 15 декабря 2011 г., регистрационный № 22637), постановлением Главного государственного санитарного Российской Федерации от 24 ноября 2015 года № 81 «О внесении изменений № 3 в СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания общеобразовательных организациях;

- Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26.08.2010 № 761 «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздела «Квалификационные характеристики должностей работников образования»
- Письма Минобрнауки РФ от 24 ноября 2011 г. № МД-1552/03 "Об оснащении общеобразовательных учреждений учебными учебно-лабораторным оборудованием"
- Устава муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
  - МБОУ «Многопрофильный лицей №30».
  - Государственная программа Российской Федерации "Развитие образования", утвержденная Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642
  - Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 996-р;
  - Концепция выявления и развития молодых талантов, утвержденная Президентом России 3 апреля 2012 года
  - Комплексная программа повышения профессионального уровня педагогических работников общеобразовательных организаций (утверждена заместителем председателя правительства РФ О. Голодец 28 мая 2014 г. № 3241п-П8).
  - Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» (Приказ Минтруда России от 18.10.2013 № 544н).
  - Программы поэтапного совершенствования системы оплаты труда в государственных (муниципальных) учреждениях на 2012-2018 годы (утверждена распоряжением Правительства РФ от 26.11.2012 № 2190-р).
  - Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года"

- Нормативные документы, регламентирующие требования к условиям реализации основных образовательных программ:
  - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 04.10.2010 № 986
  - «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащённости учебного процесса и оборудования учебных помещений»
  - **Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 г. № 16 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4 3598 -20 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)".**
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"
  - (Зарегистрирован 18.12.2020 № 61573)
  - Письмо МО РФ от 24.11.2011 N МД-1552/03 «Об оснащении общеобразовательных учреждений учебным и учебно-лабораторным оборудованием»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 03.09.2019 № 465 "Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, необходимых для реализации образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, соответствующих современным условиям обучения, необходимого при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий по содействию созданию в субъектах Российской Федерации (исходя из прогнозируемой потребности) новых мест в общеобразовательных организациях, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению, а также норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания"

**Образовательная программа** – это нормативный документ, определяющий приоритетные ценности и цели, особенности содержания, организации учебно-методического обеспечения образовательного процесса в соответствии с имеющимся государственным социальным заказом и прогнозом изменений.

**Государственный заказ:**

- создание условий для получения учащимися качественного образования в соответствии с государственными стандартами;
- **создание условий для выявления и обучения талантливых детей, их ориентации на освоение успешной карьеры в области науки и высоких технологий;**
- развитие творческой, конкурентоспособной, общественно-активной, функционально-грамотной, устойчивой и развитой личности.

**Социальный заказ:**

- организация учебного процесса в безопасных и комфортных условиях;
- обеспечение качества образования, позволяющего выпускникам эффективно взаимодействовать с экономикой и обществом в соответствии с требованиями времени;
- воспитание личности ученика, его нравственных и духовных качеств;
- обеспечение досуговой занятости и создание условий для удовлетворения интересов и развития разносторонних способностей детей;
- воспитание ответственного отношения учащихся к своему здоровью и формированию на выков здорового образа жизни.

**Заказ родителей:**

- возможность получения качественного образования;
- создание условий для развития интеллектуальных и творческих способностей учащихся;
- сохранение здоровья.

**ООП ООО направлена на обеспечение:**

- формирования российской гражданской идентичности обучающихся;
- единства образовательного пространства Российской Федерации; сохранения и развития культурного разнообразия и языкового наследия многонационального народа Российской Федерации, возможности получения основного общего образования на русском языке, овладения духовными ценностями и культурой многонационального народа России;
- доступности получения качественного основного общего образования;
- духовно-нравственного развития, воспитания учащихся и сохранения их здоровья;
- развития государственно-общественного управления Лицея;
- формирования содержательно-критериальной основы оценки результатов освоения обучающимися ООП ООО, деятельности педагогических работников, Лицея в целом;
- условий создания социальной ситуации развития учащихся, обеспечивающей их социальную самоидентификацию посредством личностно значимой деятельности.

ООП ООО ориентирована на становление личностных характеристик выпускника основного общего образования («**портрет выпускника основного общего образования**»):

- любящий свой край и свое Отечество, знающий русский язык, уважающий свой народ, его культуру и духовные традиции;
- осознающий и принимающий ценности человеческой жизни, семьи, гражданского общества, многонационального российского народа, человечества;
- активно и заинтересованно познающий мир, осознающий ценность труда, науки и умений учиться, осознающий важность образования и самообразования для жизни и деятельности, способный применять полученные знания на практике;
- социально активный, уважающий закон и правопорядок, соизмеряющий свои поступки с нравственными ценностями, осознающий свои обязанности перед семьей, обществом,
- уважающий других людей, умеющий вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания, сотрудничать для достижения общих результатов;
- осознанно выполняющий правила здорового и экологически целесообразного образа жизни, безопасного для человека и окружающей его среды;
- ориентирующийся в мире профессий, понимающий значение профессиональной деятельности для человека в интересах устойчивого развития общества и природы.

В Программе отражены тенденции изменения лицея и охарактеризованы главные направления модернизации ее деятельности: организация общеобразовательного процесса и управление лицеем на основе инновационных технологий. Основные направления отражают завершённую систему обеспечения жизнедеятельности, функционирования и развития лицея как инновационной образовательной модели профессионально-кластерного самоопределения личности. Деятельность Лицея направлена на подготовку будущей инженерной элиты, что послужит развитию интеллектуального потенциала как региона, так и страны в целом.

### **Цели и задачи реализации основной образовательной программы основного общего образования**

Целями реализации основной образовательной программы основного общего образования являются:

- достижение выпускниками планируемых результатов: знаний, умений, навыков, компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося среднего школьного возраста, индивидуальными особенностями его развития и состояния здоровья;
- становление и развитие личности обучающегося во всем многообразии, уникальности, неповторимости.
- Достижение поставленных целей при разработке и реализации образовательной организацией основной образовательной программы основного общего образования предусматривает решение следующих основных задач:
- обеспечение соответствия основной образовательной программы требованиям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО);
- обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования;

- обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ;
- установление требований к воспитанию и социализации обучающихся как части образовательной программы соответствующему усилению воспитательного потенциала лица, обеспечению индивидуализированного психолого-педагогического сопровождения каждого обучающегося, формированию образовательного базиса, основанного не только на знаниях, но и на соответствующем культурном уровне развития личности, созданию необходимых условий для ее самореализации;
- обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации учебных занятий, взаимодействия всех участников образовательных отношений;
- взаимодействие образовательной организации при реализации основной образовательной программы с социальными партнерами;
- выявление и развитие способностей обучающихся, в том числе детей, проявивших выдающиеся способности, детей с ОВЗ и инвалидов, их интересов через систему секций и кружков, общественно полезную деятельность, в том числе с использованием возможностей образовательных организаций дополнительного образования;
- организацию интеллектуальных и творческих соревнований, научно-технического творчества, проектной и учебно-исследовательской деятельности;
- участие обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании и развитии внутрилицейской социальной среды, лицейского уклада;
- включение обучающихся в процессы познания и преобразования внутрилицейской социальной среды (района, города) для приобретения опыта реального управления и действия;
- сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

### **Принципы и подходы к формированию образовательной программы основного общего образования**

Методологической основой ФГОС является системно-деятельностный подход, который предполагает:

- воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества, инновационной экономики, задач построения гражданского общества на основе принципов толерантности, диалога культур и уважения многонационального, поликультурного и поликонфессионального состава;
- формирование соответствующей целям общего образования социальной среды развития обучающихся в системе образования, переход к стратегии социального проектирования и конструирования на основе разработки содержания и технологий образования, определяющих пути и способы достижения желаемого уровня (результата) личностного и познавательного развития обучающихся;
- ориентацию на достижение основного результата образования – развитие на



освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности обучающегося, его активной учебно-познавательной деятельности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию;

- признание решающей роли содержания образования, способов организации образовательной деятельности и учебного сотрудничества в достижении целей личностного и социального развития обучающихся;
- учет индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли, значения видов деятельности и форм общения при построении образовательного процесса и определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;
- разнообразие индивидуальных образовательных траекторий и индивидуального развития каждого обучающегося, в том числе детей, проявивших выдающиеся способности, детей-инвалидов и детей с ОВЗ.

Основная образовательная программа формируется с учетом психолого-педагогических особенностей развития детей 14–15 лет, связанных:

- с переходом к осмысленной цели к овладению этой учебной деятельностью на уровне основной школы в единстве мотивационно-смыслового и операционно-технического компонентов, становление которой осуществляется в форме учебного исследования, кновой внутренней позиции обучающегося – направленности на самостоятельный познавательный поиск, постановку учебных целей, освоение и самостоятельное осуществление контрольных и оценочных действий, инициативу в организации учебного сотрудничества;
- с осуществлением, благодаря развитию рефлексии общих способов действий и возможностей их переноса в различные учебно-предметные области, качественного преобразования учебных действий: моделирования, контроля и оценки и перехода от самостоятельной постановки обучающимися новых учебных задач к развитию способности проектирования собственной учебной деятельности и построению жизненных планов в перспективе;
- с формированием у обучающегося научного типа мышления, который ориентирует его на общекультурные образцы, нормы, эталоны закономерности взаимодействия с окружающим миром;
- с овладением коммуникативными средствами и способами организации сотрудничества, развитием учебного сотрудничества, реализуемого в отношениях обучающихся с учителем и сверстниками;
- с изменением формы организации учебной деятельности и учебного сотрудничества от классно-урочной к лабораторно-семинарской и лекционно-лабораторной исследовательской.
- Особенностью лица является осуществление образовательной деятельности на уровне основного общего образования только в параллели 9 классов. И обучающиеся, которые приходят в лицей в возрасте 14–15 лет находятся на втором этапе подросткового развития, который характеризуется:
- бурным, скачкообразным характером развития, т. е. происходящими за сравнительно короткий срок многочисленными качественными изменениями

прежних особенностей, интересов и отношений ребенка, появлением у подростка значительных субъективных трудностей и переживаний;

- стремлением подростка к общению и совместной деятельности со сверстниками;
- особой чувствительностью к морально-этическому «кодексу товарищества», в котором заданы важнейшие нормы социального поведения взрослого мира;
- обостренной, в связи с возникновением чувств во взрослости, восприимчивостью к своему и чужим нормам, ценностям и способам поведения, которые существуют в мире взрослых и в их отношениях, порождающей интенсивное формирование нравственных понятий и убеждений, выработку принципов, морально-этического развития личности; т.е. морального развития личности;
- сложными поведенческими проявлениями, вызванными противоречием между потребностью подростка в признании их взрослыми и со стороны окружающих и неуверенностью в этом, проявляющимися в разных формах непослушания, сопротивления и протеста;
- изменением социальной ситуации развития: ростом информационных перегрузок, характером социальных взаимодействий, способами получения информации (СМИ, телевидение, Интернет).

Учет особенностей подросткового возраста, успешности и своевременности формирования новообразований познавательной сферы, качеств и свойств личности связывается с активной позицией учителя, а также с адекватностью построения образовательного процесса и выбором слов и методик обучения.

Объективно необходимо для подготовки к будущей жизни развитие социальной взрослости подростка требует от родителей (законных представителей) решения соответствующей задачи воспитания подростка в семье, смены прежнего типа отношений на новый.

## **Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования**

### **Общие положения**

Планируемые результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования (ООП ООО) представляют собой систему ведущих целевых установок и ожидаемых результатов освоения всех компонентов, составляющих содержательную основу образовательной программы. Они обеспечивают связь между требованиями ФГОС ООО, образовательным процессом и системой оценки результатов освоения ООП ООО, выступая содержательной и критериальной основой для разработки программ учебных предметов, курсов, учебно-методической литературы, программ воспитания и социализации, со стороны, и системы оценки результатов – с другой.

В соответствии с требованиями ФГОС ООО система планируемых результатов – личностных, метапредметных и предметных – устанавливает и описывает классы учебных познавательных и учебно-практических задач, которые осваивают учащиеся в ходе обучения, особо выделяя среди них те, которые выносятся на итоговую оценку, в том числе государственную итоговую аттестацию выпускников. Успешное выполнение этих задач требует от учащихся овладения системой учебных действий (универсальных и

специфических для каждого учебного предмета: регулятивных, коммуникативных, познавательных) учебными материалами, прежде всего, опорным учебным материалом, служащим основой для последующего обучения.

В соответствии с реализуемой ФГОС ООО деятельностной парадигмой образования система планируемых результатов строится на основе уровня подхода: выделения ожидаемого уровня актуального развития большинства обучающихся и ближайшей перспективой развития. Такой подход позволяет определять динамическую картину развития обучающихся, поощрять продвижение обучающихся, выстраивать индивидуальные траектории обучения с учетом зоны ближайшего развития ребенка.

### Структура планируемых результатов

Планируемые результаты опираются на ведущие целевые установки, отражающие основную, сущностный вклад каждой изучаемой программы в развитие личности обучающихся, их способностей.

В структуре планируемых результатов выделяется следующие группы:

1. Личностные результаты освоения основной образовательной программы представлены в соответствии с группой личностных результатов и раскрывают детали и ирируют основные направленности этих результатов. Оценка достижения этой группы планируемых результатов ведется в ходе процедур, допускающих предоставление и использование исключительно неперсонифицированной информации.
2. Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены в соответствии с подгруппами универсальных учебных действий, раскрывают и детализируют основные направленности метапредметных результатов.
3. Предметные результаты освоения основной образовательной программы представлены в соответствии с группами результатов учебных предметов, раскрывают и детализируют их.

Предметные результаты приводятся в блоках «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться», относящихся к каждому учебному предмету: «Русский язык», «Литература», «Родной язык», «Родная литература», «Иностранный язык»,

«Иностранный язык (второй)», «История России. Всеобщая история», «Обществознание», «География», «Математика», «Информатика», «Физика», «Биология», «Химия», «Изобразительное искусство», «Музыка», «Технология», «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

Планируемые результаты, отнесенные к блоку «Выпускник научится», ориентируют пользователя в том, достижение какого уровня освоения учебных действий с изучаемым опорным учебным материалом ожидается от выпускника. Критериями отбора результатов служат их значимость для решения основных задач образования на данном уровне и необходимость для последующего обучения, а также потенциальная возможность их достижения большинством обучающихся. Иными словами, в этот блок включаются круг учебных задач, построенных на опорном учебном материале, овладение которыми принципиально необходимо для успешного обучения и социализации и которые могут быть освоены всеми обучающимися.

Достижение планируемых результатов, отнесенных к блоку «Выпускник научится», выносится на итоговое оценивание, которое может осуществляться как в ходе обучения (с помощью накопленной оценки или портфеля индивидуальных достижений), так и в конце обучения, в том числе в форме государственной итоговой аттестации. Оценка

достижения планируемых результатов этого блока на уровне ведётся с помощью заданий базового уровня, а на уровне действий, составляющих зону ближайшего развития большинства обучающихся, – с помощью заданий повышенного уровня. Успешное выполнение обучающимися заданий базового уровня служит единственным основанием для положительного решения вопроса о возможности перехода на следующий уровень обучения.

В блоке «Выпускник получит возможность научиться» приводятся планируемые результаты, характеризующие систему учебных действий в отношении знаний, умений, навыков, расширяющих и углубляющих понимание опорного учебного материала или выступающих как пропедевтика для дальнейшего изучения данного предмета. Уровень достижений, соответствующий планируемым результатам этого блока, могут продемонстрировать отдельные мотивированные и способные обучающиеся. В повседневной практике преподавания цели данного блока не отрабатываются со всеми без исключения обучающимися как в силу повышенной сложности учебных действий, так в силу повышенной сложности учебного материала и/или его пропедевтического характера на данном уровне обучения. Оценка достижения планируемых результатов ведётся преимущественно в ходе процедур, допускающих предоставление и использование исключительно неперсонифицированной информации. Соответствующая группа результатов в тексте выделена курсивом.

Задания, ориентированные на оценку достижения планируемых результатов из блока «Выпускник получит возможность научиться», могут включаться в материалы итогового контроля блока «Выпускник научится». Основные цели такого включения – предоставить возможность обучающимся продемонстрировать овладение более высоким (по сравнению с базовым) уровнем достижений и выявить динамику роста численности наиболее подготовленных обучающихся. При этом невыполнение обучающимися заданий, с помощью которых ведётся оценка достижения планируемых результатов данного блока, не является препятствием для перехода на следующий уровень обучения. В ряде случаев достижение планируемых результатов этого блока целесообразно вести в ходе текущего и промежуточного оценивания, а полученные результаты фиксировать в виде накопленной оценки (например, в форме портфеля достижений) и учитывать при определении итоговой оценки.

Подобная структура представления планируемых результатов подчеркивает тот факт, что при организации образовательного процесса, направленного на реализацию и достижение планируемых результатов, от учителя требуется использование таких педагогических технологий, которые основаны на дифференциации требований к подготовке обучающихся.

### **Личностные результаты освоения основной образовательной программы:**

1. Российская гражданская идентичность (патриотизм, уважение к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувство ответственности и долга перед Родиной, идентификация себя в качестве гражданина России, субъективная значимость использования русского языка и языков народов России, осознание и ощущение личностной причастности судьбе российского народа). Осознание этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества (идентичность человека с российской многонациональной культурой, сопричастность истории народов и государств, находившихся на

территории современной России); интериоризация гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества. Осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира.

2. Готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; готовность и способность осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учетом устойчивых познавательных интересов.

3. Развитое моральное сознание и компетентность в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам (способность к нравственному самосовершенствованию; веротерпимость, уважительное отношение к религиозным чувствам, взглядам людей или их отсутствию; знание основных норм морали, нравственных, духовных идеалов, хранимых в культурных традициях народов России, готовность на их основе к сознательному самоограничению в поступках, поведении, расточительном потреблении; сформированность представлений об основах светской этики, культуры традиционных религий, их роли в развитии культуры и истории России и человечества, в становлении гражданского общества и российской государственности; понимание значения нравственности, веры и религии в жизни человека, семьи и общества). Сформированность ответственного отношения к учению; уважительного отношения к труду, наличие опыта участия в социально значимом труде. Осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи.

4. Сформированность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира.

5. Осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции. Готовность и способность вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания (идентификация себя как полноправного субъекта общения, готовность к конструированию образа партнера по диалогу, готовность к конструированию образа допустимых способов диалога, готовность к конструированию процесса диалога как конвенционирования интересов, процедур, готовности и способности к ведению переговоров). 6. Освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах. Участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей (формирование готовности к участию в процессе упорядочения социальных связей и отношений, в которые включены некоторые формирующие сами учащиеся; включенность в непосредственное гражданское участие, готовность участвовать в жизнедеятельности подросткового общественного объединения, продуктивно взаимодействующего с социальной средой и социальными институтами; идентификация себя в качестве субъекта социальных преобразований, освоение компетентностей в сфере организаторской деятельности; интериоризация ценностей созидательного отношения к окружающей действительности, цен

ностей социального творчества, ценности продуктивной организации совместной деятельности, самореализации в группе и организации, ценности «другого» как равноправного партнера, формирование компетенций анализа, проектирования, организации деятельности, рефлексии и изменений, способов взаимовыгодного сотрудничества, способов реализации собственного лидерского потенциала).

7. Сформированность ценностей здорового и безопасного образа жизни; интериоризация правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах.

8. Развитость эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера (способность понимать художественные произведения, отражающие разные этнокультурные традиции; сформированность основ художественной культуры обучающихся как части общей духовной культуры, как особого способа познания жизни и средства организации общения; эстетическое, эмоционально-ценностное видение окружающего мира; способность к эмоционально-ценностному освоению мира, самовыражению и ориентации в художественном и нравственном пространстве культуры; уважение к истории культуры своего Отечества, выраженной в том числе в понимании красоты человека; потребность в общении с художественными произведениями, сформированность активного отношения к традициям художественной культуры как смысловой, эстетической и личностно-значимой ценности).

9. Сформированность основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, наличие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях (готовность к исследованию природы, к занятиям сельскохозяйственным трудом, к художественно-эстетическому отражению природы, к занятиям туризмом, в том числе экотуризмом, к осуществлению природоохранной деятельности).

## **Метапредметные результаты освоения ООП**

Метапредметные результаты включают освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные).

### **Межпредметные понятия**

Условием формирования межпредметных понятий, таких, как система, факт, закономерность, феномен, анализ, синтез является овладение обучающимися основами читательской компетенции, приобретения навыков работы с информацией, участие в проектной деятельности. В основной школе на всех предметах будет продолжена работа по формированию и развитию основ читательской компетенции. Обучающиеся овладеют чтением как средством осуществления своих дальнейших планов: продолжения образования и самообразования, осознанного планирования своего актуального и перспективного круга чтения, в том числе досугового, подготовки к трудовой и социальной деятельности. У выпускников будут сформированы потребность в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, создания образа «потребного будущего».

При изучении учебных предметов обучающиеся усваивают приобретенные на первом уровне навыки работы с информацией и пополняют их. Они смогут работать с текстами, преобразовывать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, в том числе:

- систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать

информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах;

- выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свертывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде плана или тезисов) и в наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий—концептуальных диаграмм, опорных конспектов);
- заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты.

В ходе изучения всех учебных предметов обучающиеся приобретут опыт проектной деятельности как одной формы учебной работы, способствующей воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности; в ходе реализации исходного замысла на практическом уровне овладеют умением выбирать адекватные стоящей задаче средства, принимать решения, в том числе в ситуациях неопределенности. Они получат возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения.

Перечень ключевых межпредметных понятий определяется в ходе разработки основной образовательной программы основного общего образования образовательной организации в зависимости от материально-технического оснащения, кадрового потенциала, используемых методов работы и образовательных технологий.

В соответствии с ФГОС ООО выделяются три группы универсальных учебных действий: регулятивные, познавательные, коммуникативные.

### **Регулятивные УУД**

1. Умение самостоятельно определять цели обучения, ставить и формулировать новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности. Обучающийся сможет:

- анализировать существующие и планировать будущие образовательные результаты;
- идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему;
- выдвигать версии решения проблемы, формулировать гипотезы, предвосхищать конечный результат;
- ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей;
- формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности;
- обосновывать целевые ориентиры и приоритеты ссылками на ценности, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов.

2. Умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач. Обучающийся сможет:

- определять необходимые действие(я) в соответствии с учебной и познавательной задачей и составлять алгоритм их выполнения;
- обосновывать и осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения учебных и познавательных задач;
- определять/находить, в том числе из предложенных вариантов, условия для выполнения учебной и познавательной задачи;
- выстраивать жизненные планы на краткосрочное будущее (заявлять целевые

ориентиры, ставить адекватные им задачи и предлагать действия, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов);

- выбирать из предложенных вариантов самостоятельно искать средства/ресурсы для решения задачи/достижения цели;
- составлять план решения проблемы (выполнения проекта, проведения исследования);
- определять потенциальные затруднения при решении учебной и познавательной задачи и находить средства для их устранения;
- описывать свой опыт, оформляя его для передачи другим людям в виде технологии решения практических задач определенного класса;
- планировать и корректировать свою индивидуальную образовательную траекторию.

3. Умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способ действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией. Обучающийся сможет:

- определять совместно с педагогом и сверстниками критерии планируемых результатов и критерии оценки своей учебной деятельности;
- систематизировать (в том числе выбирать приоритетные) критерии планируемых результатов и оценки своей деятельности;
- отбирать инструменты для оценивания своей деятельности, осуществлять самоконтроль своей деятельности в рамках предложенных условий и требований;
- оценивать свою деятельность, аргументируя причины достижения или отсутствия планируемого результата;
- находить достаточные средства для выполнения учебных действий в изменяющейся ситуации и/или при отсутствии планируемого результата;
- работая по своему плану, вносить коррективы в текущую деятельность на основе анализа изменений ситуации для получения запланированных характеристик продукта/результата;
- устанавливая связь между полученными характеристиками продукта и характеристиками процесса деятельности и по завершении деятельности предлагать изменение характеристик процесса для получения улучшенных характеристик продукта;
- сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки самостоятельно.

4. Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения. Обучающийся сможет:

- определять критерии правильности (корректности) выполнения учебной задачи;
- анализировать и обосновывать применение соответствующего инструментария для выполнения учебной задачи;
- свободно пользоваться выработанными критериями оценки и самооценки, исходя из цели и имеющихся средств, различая результат и способы действий;
- оценивать продукт своей деятельности по заданным и/или самостоятельно определенным критериям в соответствии с целью деятельности;
- обосновывать достижимость цели выбранным способом на основе оценки своих



внутренних ресурсов и доступных внешних ресурсов;

- фиксировать и анализировать динамику собственных образовательных результатов.
5. Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений
- наблюдать и анализировать собственную учебную и познавательную деятельность и деятельность других обучающихся в процессе взаимопроверки;
  - соотносить реальные и планируемые результаты индивидуальной образовательной деятельности и делать выводы;
  - принимать решение в учебной ситуации и нести за него ответственность;
  - самостоятельно определять причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации не успеха;
  - ретроспективно определять, какие действия по решению учебной задачи или параметры этих действий привели к получению имеющегося продукта учебной деятельности;
  - демонстрировать приемы регуляции психофизиологических/эмоциональных состояний для достижения эффекта успокоения (устранения эмоциональной напряженности), эффекта восстановления (ослабления проявлений утомления), эффекта активизации (повышения психофизиологической реактивности).

### **Познавательные УУД**

б. Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. Обучающийся сможет:

- подбирать слова, соподчиненные ключевому слову, определяющие его признаки и свойства;
- выстраивать логическую цепочку, состоящую из ключевого слова и соподчиненных ему слов;
- выделять общий признак двух или нескольких предметов или явлений и объяснять их сходство;
- объединять предметы и явления в группы по определенным признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления;
- выделять явление из общего ряда других явлений;
- определять обстоятельства, которые предшествовали возникновению связи между явлениями, из этих обстоятельств выделять определяющие, способные быть причиной данного явления, выявлять причины и следствия явлений;
- строить рассуждение от общих закономерностей к частным явлениям и от частных явлений к общим закономерностям;
- строить рассуждение на основе сравнения предметов и явлений, выделяя при этом общие признаки;
- излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой задачи;
- самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке, предлагать и применять способ проверки достоверности информации;
- вербализовать эмоциональное впечатление, оказанное на него источником;

ио существ

- объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе познавательной и исследовательской деятельности (приводить объяснение с изменением формы представления; объяснять, детализируя или обобщая; объяснять с заданной точки зрения);

- выявлять и называть причины события, явления, в том числе возможные / наиболее вероятные причины, возможные последствия заданной причины, самостоятельно осуществляя причинно-следственный анализ;

- делать вывод на основе критического анализа разных точек зрения, подтверждать вывод собственной аргументацией или самостоятельно полученными данными.

7. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. Обучающийся сможет:

- обозначать символом и знаком предмет и/или явление;

- определять логические связи между предметами и/или явлениями, обозначать данные логические связи с помощью знаков в схеме;

- создавать абстрактный или реальный образ предмета и/или явления;

- строить модель/схему на основе условий задачи и/или способа ее решения;

- создавать вербальные, вещественные и информационные модели с выделением существенных характеристик объекта для определения способа решения задачи в соответствии с ситуацией;

- преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область;

- переводить сложную по составу (многоаспектную) информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое, и наоборот;

- строить схему, алгоритм действия, исправлять или восстанавливать неизвестный ранее алгоритм на основе имеющегося знания об объекте, к которому применяется алгоритм;

- строить доказательство: прямое, косвенное, от противного;

- анализировать/рефлексировать опыт разработки и реализации учебного проекта, исследования (теоретического, эмпирического) на основе предложенной проблемной ситуации, поставленной цели и/или заданных критериев оценки продукта/результата.

8. Смысловое чтение. Обучающийся сможет:

- находить в тексте требуемую информацию (в соответствии с целями своей деятельности);

- ориентироваться в содержании текста, понимать целостный смысл текста, структурировать текст;

- устанавливать взаимосвязь описанных в тексте событий, явлений, процессов;

- резюмировать главную идею текста;

- преобразовывать текст, «переводя» его в другую модальность, интерпретировать текст (художественный и нехудожественный – учебный, научно-популярный, информационный, текст non-fiction);

- критически оценивать содержание и форму текста.

9. Формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации. Обучающийся сможет:

- определять свое отношение к природной среде;
- анализировать влияние экологических факторов на среду обитания живых организмов;
- проводить причинный и вероятностный анализ экологических ситуаций;
- прогнозировать изменения ситуации при смене действия одного фактора на действие другого фактора;
- распространять экологические знания и участвовать в практических делах по защите окружающей среды;
- выражать свое отношение к природе через рисунки, сочинения, модели, проектные работы.

10. Развитие мотивации к овладению культурой активного использования словарей и других поисковых систем. Обучающийся сможет:

- определять необходимые ключевые поисковые слова и запросы;
- осуществлять взаимодействие с электронными поисковыми системами, словарями;
- формировать множественную выборку из поисковых источников для объективизации результатов поиска;
- соотносить полученные результаты поиска со своей деятельностью.

### **Коммуникативные УУД**

11. Умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать свое мнение. Обучающийся сможет:

- определять возможные роли в совместной деятельности;
- играть определенную роль в совместной деятельности;
- принимать позицию собеседника, понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории;
- определять свои действия и действия партнера, которые способствовали или препятствовали продуктивной коммуникации;
- строить позитивные отношения в процессе учебной и познавательной деятельности;
- корректно аргументировано отстаивать свою точку зрения, в дискуссии уметь выдвигать контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен);
- критически относиться к собственному мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его;
- предлагать альтернативное решение в конфликтной ситуации;
- выделять общую точку зрения в дискуссии;
- договариваться о правилах и вопросах для обсуждения в соответствии с поставленной перед группой задачей;
- организовывать учебное взаимодействие в группе (определять общие цели, распределять роли, договариваться друг с другом и т. д.);
- устранять в рамках диалога разрывы в коммуникации, обусловленные непониманием/неприятием со стороны собеседника задачи, формы или содержания диалога.

12. Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей

коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей для планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью. Обучающийся сможет:

- определять задачу коммуникации и в соответствии с ней отбирать речевые средства;
- отбирать и использовать речевые средства в процессе коммуникации с другим человеком (диалог в паре, в малой группе и т. д.);
- представлять устной или письменной формой развернутый план собственной деятельности;
- соблюдать нормы публичной речи, регламент в монологе и дискуссии в соответствии с коммуникативной задачей;
- высказывать и обосновывать мнение (суждение) и запрашивать мнение партнера в рамках диалога;
- принимать решение в ходе диалога и согласовывать его с собеседником;
- создавать письменные «клишированные» и оригинальные тексты с использованием необходимых речевых средств;
- использовать вербальные средства (средства логической связи) для выделения смысловых блоков своего выступления;
- использовать невербальные средства и наглядные материалы, подготовленные/отобранные под руководством учителя;
- делать оценочный вывод о достижении цели коммуникации непосредственно после завершения коммуникативного контакта и обосновывать его.

13. Формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ). Обучающийся сможет:

- целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ;
- выбирать, строить и использовать адекватную информационную модель для передачи своих мыслей средствами естественных и формальных языков в соответствии с условиями коммуникации;
- выделять информационный аспект задачи, оперировать данными, использовать модель решения задачи;
- использовать компьютерные технологии (включая выбор адекватных задаче инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов) для решения информационных и коммуникационных учебных задач, в том числе: вычисление, написание писем, сочинений, докладов, рефератов, создание презентаций и др.;
- использовать информацию с учетом этических и правовых норм;
- создавать информационные ресурсы разного типа и для разных аудиторий, соблюдать информационную гигиену и правила информационной безопасности.

## **Предметные результаты**

### **Русский язык**

**Выпускник научится:**

владеть навыками работы с учебной книгой, словарями и другими информационными источниками, включая СМИ и ресурсы Интернета;

владеть навыками различных видов чтения (изучающим, ознакомительным, просмотровым) и информационной переработки прочитанного материала;

владеть различными видами аудирования (с полным пониманием, с пониманием основного содержания, с выборочным извлечением информации) и информационной переработки текстов различных функциональных разновидностей языка;

адекватно понимать, интерпретировать и комментировать тексты различных функционально-смысловых типов речи (повествование, описание, рассуждение) и функциональных разновидностей языка;

участвовать в диалогическом и полилогическом общении, создавать устные монологические высказывания разной коммуникативной направленности в зависимости от целей, сферы и ситуации общения с соблюдением норм современного русского литературного языка и речевого этикета;

создавать и редактировать письменные тексты разных стилей и жанров с соблюдением норм современного русского литературного языка и речевого этикета;

анализировать текст с точки зрения его темы, цели, основной мысли, основной дополнительной информации, принадлежности к функционально-смысловому типу речи и функциональной разновидности языка;

использовать знание алфавита при поиске информации; различать значимые и незначимые единицы языка; проводить фонетический и орфоэпический анализ слова;

классифицировать и группировать звуки речи по заданным признакам, слова по заданным параметрам их звукового состава;

членить слова на слоги и правильно их переносить;

определять место ударного слога, наблюдать за перемещением ударения при изменении формы слова, употреблять в речи слова и их формы в соответствии с акцентологическими нормами;

опознавать морфемы и членить слова на морфемы на основе смыслового, грамматического и словообразовательного анализа; характеризовать морфемный состав слова, уточнять лексическое значение слова по ролям его морфемный состав;

проводить морфемный и словообразовательный анализ слов; проводить лексический анализ слова;

опознавать лексические средства выразительности и основные виды тропов (метафора, эпитет, сравнение, гиперболы, олицетворение);

опознавать самостоятельные части речи и их формы, а также служебные части речи и междометия;

проводить морфологический анализ слова;

применять знания и умения по морфемике и словообразованию при проведении морфологического анализа слов;

опознавать основные единицы синтаксиса (словосочетание, предложение, текст); анализировать различные виды словосочетаний и предложений с точки зрения их структурно-смысловых особенностей и функциональных особенностей; находить грамматическую основу предложения;

распознавать главные и второстепенные члены предложения;  
опознавать предложения простые и сложные,  
предложения осложненной структуры; проводить синтаксический анализ словосочетания и предложения;  
соблюдать основные языковые нормы устной и письменной речи;  
опираться на фонетический, морфемный, словообразовательный и морфологический анализ в практике правописания;

опираться на грамматико-интонационный анализ при объяснении расстановки знаков препинания в предложении;

использовать орфографические словари.

для слепых, слабовидящих учащихся: формирование навыков письма на брайлевской печатной машинке;

для глухих, слабослышащих, позднооглохших учащихся формирование и развитие основных видов речевой деятельности учащихся - слухозрительного восприятия (с использованием слуховых аппаратов и (или) кохлеарных имплантов), говорения, чтения, письма;

для учащихся с расстройствами аутистического спектра: овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка, нормами речевого этикета; приобретение опыта использования языковых норм в речевой и альтернативной коммуникативной практике при создании устных, письменных, альтернативных высказываний; стремление к возможности выразить собственные мысли и чувства, обозначить собственную позицию; видение традиций и инноваторства в произведениях; восприятие художественной действительности как выражение мыслей автора о мире и человеке.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*анализировать речевые высказывания с точки зрения их соответствия ситуации общения и успешности в достижении прогнозируемого результата; понимать основные причины коммуникативных неудач и уметь объяснить их;*

*оценивать собственную и чужую речь с точки зрения точного, уместного и выразительного словоупотребления;*

*опознавать различные выразительные средства языка;*

*писать конспект, отзыв, тезисы, рефераты, статьи, рецензии, доклады, интервью, очерки, доверенности, резюме и другие жанры;*

*осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности;*

*участвовать в разных видах обсуждения, формулировать собственную позицию и аргументировать ее, привлекая сведения из жизненного и читательского опыта;*

*характеризовать словообразовательные цепочки и словообразовательные гнезда; использовать этимологические данные для объяснения правописания лексического*

*значения слова;*

*самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;*

*самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные,*

## Литература

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования предметными результатами изучения предмета «Литература» являются:

осознание значимости чтения и изучения литературы для своего дальнейшего развития; формирование потребности в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, как в способе своего эстетического и интеллектуального удовлетворения;

восприятие литературы как одной из основных культурных ценностей народа (отражающей его менталитет, историю, мировосприятие) и человечества (содержащей смыслы, важные для человечества в целом);

обеспечение культурной самоидентификации, осознание коммуникативно-эстетических возможностей родного языка на основе изучения выдающихся произведений российской культуры, культуры своего народа, мировой культуры;

воспитание квалифицированного читателя со сформированным эстетическим вкусом, способного аргументировать свое мнение и оформлять его словесно в устных и письменных высказываниях разных жанров, создавать развернутые высказывания аналитического и интерпретирующего характера, участвовать в обсуждении прочитанного, сознательно планировать свое досуговое чтение;

развитие способности понимать литературные художественные произведения, воплощающие разные этнокультурные традиции;

овладение процедурами эстетического и смыслового анализа текста на основе понимания принципиальных отличий литературного художественного текста от научного, делового, публицистического и т. п., формирование умений воспринимать, анализировать, критически оценивать и интерпретировать прочитанное, осознавать художественную картину жизни, отраженную в литературном произведении, на уровне не только эмоционального восприятия, но и интеллектуального осмысления.

Конкретизируя эти общие результаты, обозначим наиболее важные предметные умения, формируемые у обучающихся в результате освоения программы по литературе основной школы:

выявлять особенности языка и стиля писателя;  
определять родо-жанровую специфику художественного произведения;  
объяснять свое понимание нравственно-философской, социально-исторической и эстетической проблематики произведений;

постепенно переходя к анализу текста; анализировать литературные произведения разных жанров;

выявлять и осмысливать формы авторской оценки героев, событий, характер авторских взаимоотношений с «читателем» как адресатом произведения;

пользоваться основными теоретико-литературными терминами и понятиями (в каждом классе – умение пользоваться терминами, изученными в этом и предыдущих классах) как инструментом анализа и интерпретации художественного текста;

представлять развернутый устный или письменный ответ на поставленные вопросы (в

каждом классе – на своем уровне); вести учебные дискуссии;

сбирать материал и обрабатывать информацию, необходимую для составления плана, тезисного плана, конспекта, доклада, написания аннотации, сочинения, эссе, литературно-творческой работы, создания проекта на заранее объявленную или самостоятельно/под руководством учителя выбранную литературную или публицистическую тему, для организации дискуссии;

выражать личное отношение к художественному произведению, аргументировать свою точку зрения;

выразительно читать списки и наизусть произведения/фрагменты произведений художественной литературы, передавая личное отношение к произведению;

ориентироваться в информационном образовательном пространстве: работать с энциклопедиями, словарями, справочниками, специальной литературой; пользоваться каталогами библиотек, библиографическими указателями, системой поиска в Интернете.

При планировании предметных результатов освоения программы следует учитывать, что формирование различных умений, навыков, компетенций происходит у разных обучающихся с разной скоростью и в разной степени и не заканчивается в школе.

При оценке предметных результатов обучения литературе следует учитывать несколько основных уровней сформированности читательской культуры.

I уровень определяется наивно-реалистическим восприятием литературно-художественного произведения как истории из реальной жизни (сферы так называемой «первичной действительности»). Понимание текста на этом уровне осуществляется на основе буквальной «распаковки» смыслов; к художественному миру произведения читатель подходит с житейских позиций. Такое эмоциональное непосредственное восприятие, создает основу для формирования осмысленного и глубокого чтения, но с точки зрения эстетической еще не является достаточным. Оно характеризуется способностями читателя воспроизводить содержание литературного произведения, отвечая на тестовые вопросы (устно, письменно) типа «Что? Кто? Где? Когда? Какой?», кратко выражать/определять свое эмоциональное отношение к событиям и героям – качества последних только называются/перечисляются; способность к обобщениям проявляется слабо.

К основным видам деятельности, позволяющим диагностировать возможности читателя I уровня, относятся акцентно-смысловое чтение; воспроизведение элементов содержания произведения в устной и письменной форме (изложение, действие по действиям по заданному алгоритму с инструкцией); формулировка вопросов; составление системы вопросов и ответов на них (устные, письменные).

Условно им соответствуют следующие типы диагностических заданий:

- выразительно прочтите следующий фрагмент;
- определите, какие события в произведении являются центральными;
- определите, где и когда происходят описываемые события;
- опишите, каким вам представляется герой произведения, прокомментируйте слова героя;
- выделите в тексте наиболее непонятные (загадочные, удивительные и т. п.) для вас места;
- ответьте на поставленный учителем/автором учебника вопрос;



○ определите, выделите, найдите, перечислите признаки, черты, повторяющиеся детали и т.п.

II уровень сформированности читательской культуры характеризуется тем, что обучающийся понимает обусловленность особенностей художественного произведения авторской волей, однако умение находить способы проявления авторской позиции у него пока отсутствуют.

Учителей этого уровня формирует стремление размышлять над прочитанным, появляется умение выделять в произведении значимые в смысловом и эстетическом плане отдельные элементы художественного произведения, а также возникает стремление находить и объяснять связи между ними. Читатель этого уровня пытается аргументированно отвечать на вопрос «Как устроен текст?», умеет выделять крупные единицы произведения, пытается определять связи между ними для доказательства верности понимания темы, проблемы и идеи художественного текста.

К основным видам деятельности, позволяющим диагностировать возможности читателя, достигших II уровня, можно отнести устное и письменное выполнение аналитических процедур с использованием теоретических понятий (нахождение элементов текста; наблюдение, описание, сопоставление и сравнение выделенных единиц; объяснение функций каждого из элементов; установление связи между ними; создание комментария на основе сплошного и хронологически последовательного анализа – по фразового (при анализе стихотворений и небольших прозаических произведений – рассказов, новелл) или эпизодного; проведение целостного межтекстового анализа).

Условно им соответствуют следующие типы диагностических заданий:

выделите, определите, найдите, перечислите признаки, черты, повторяющиеся детали и т.п.;

покажите, какие особенности художественного текста проявляют позицию его автора; покажите, как в художественном мире произведения проявляются черты реального мира (как внешней для человека реальности, так и внутреннего мира человека); проанализируйте фрагменты, эпизоды текста (по предложенному алгоритму и без

него);

сопоставьте, сравните, найдите сходства и различия (как в одном тексте, так и между разными произведениями);

определите жанр произведения, охарактеризуйте его особенности;

дайте свое рабочее определение следующему теоретико-литературному понятию.

Понимание текста на этом уровне читательской культуры осуществляется поверхностно; ученик знает формулировки теоретических понятий и может пользоваться ими при анализе произведения (например, может находить в тексте тропы, элементы композиции, признаки жанра), но не умеет пока делать «мостик» от этой информации к тематике, проблематике и авторской позиции.

III уровень определяется умением воспринимать произведение как художественное целое, концептуально осмысливать его в этой целостности, видеть воплощенный в нем авторский замысел. Читатель, достигший этого уровня, сумеет интерпретировать художественный смысл произведения, то есть отвечать на вопросы: «Почему (с какой целью?) произведение построено так, а не иначе? Какой художественный эффект дало именно такое построение, какой вывод на основе именно такого построения мы можем сделать о тематике

,

проблематике и авторской позиции в данном конкретном произведении?»).

К основным видам деятельности, позволяющим диагностировать возможности читателей ей, достигших III уровня, можно отнести устное или письменное истолкование художественных функций особенностей поэтики произведения, рассматриваемого в его целостности, а также истолкование смысла произведения как художественного целого; создание эссе, научно-исследовательских заметок (статьи), докладов на конференцию, рецензии, сценария и т. п.

Условно им соответствуют следующие типы диагностических заданий:

выделите, определите, найдите, перечислите признаки, черты, повторяющиеся детали и т. п.

определите художественную функцию той или иной детали, приема и

т. п.; определите позицию автора и способ ее выражения;

проинтерпретируйте выбранный фрагмент

произведения; объясните (устно, письменно) смысл названия произ-

ведения;

озаглавьте предложенный текст (в случае если у литературного произведения нет заглавия);

напишите сочинение-интерпретацию;

напишите рецензию на произведение, не изучавшееся на уроках литературы. Понимание текста на этом уровне не читательской культуры осуществляется на основе

«распаковки» смыслов художественного текста как дважды «закодированного» (естественным языком и специфическими художественными средствами).

Читательская культура учеников 9 класса характеризуется появлением элементов третьего уровня. Это следует иметь в виду при осуществлении в литературном образовании разноразного подхода к обучению, а также при проверке качества его результатов.

Успешное освоение видов учебной деятельности, соответствующей разным уровням читательской культуры, и способность демонстрировать их во время экзаменационных испытаний служат критериями для определения степени подготовленности обучающихся основной школы. Определяя степень подготовленности, следует учесть условный характер соотношения описанных заданий и разных уровней читательской культуры. Показателем достигнутых школьником результатов является не столько характер заданий, сколько качество их выполнения. Учитель может давать одни и те же задания (определите тематику, проблематику и позицию автора и докажите своё мнение) и, в зависимости от того, какие именно доказательства приводит ученик, определять уровень читательской культуры и выстраивает уроки так, чтобы перевести ученика на более высокий для него уровень (работает в «зоне ближайшего развития»).

**Изучение предметной области «Родной язык и родная литература» должно обеспечивать:**

- воспитание ценностного отношения к родному языку и литературе на родном языке как хранителю
- культуры, включение в культурно-языковое поле своего народа; приобщение к литературному наследию своего народа;
- формирование причастности к свершениям и традициям своего народа;

- осознание исторической преемственности поколений, своей ответственности за сохранение культуры народа;
- обогащение активного и потенциального словарного запаса, развитие обучающихся культуры владения родным языком во всей полноте его функциональных возможностей в соответствии с нормами устной и письменной речи, правилами речевого этикета;
- получение знаний о родном языке как системе и как развивающемся явлении, его уровнях и единицах, о закономерностях его функционирования, освоение базовых понятий лингвистики, формирование аналитических умений в отношении языковых единиц и текстов разных функционально-смысловых типов жанров.

### **Иностранный язык (Второй иностранный язык на примере английского языка)**

Коммуникативные умения **Говорение.**

**Диалогическая речь** Выпускник научится:

вести диалог (диалог этикетного характера, диалог-расспрос, диалог побуждение к действию; комбинированный диалог) в стандартных ситуациях неофициального общения в рамках освоенной тематики, соблюдая нормы речевого этикета, принятые в стране изучаемого языка.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*вести диалог-обмен мнениями; брать интервью;*

*вести диалог-расспрос о содержании нелинейного текста (таблицы, диаграммы и т.д.).*

**Говорение. Монологическая речь**

Выпускник научится:

строить связное монологическое высказывание с опорой на зрительную наглядность и/или вербальные опоры (ключевые слова, план, вопросы) в рамках освоенной тематики;

описывать события с опорой на зрительную наглядность и/или вербальную опору (ключевые слова, план, вопросы);

давать краткую характеристику реальным людям и литературных персонажей; передавать основное содержание прочитанного текста с опорой или без опоры на текст,

ключевые слова/план/вопросы;

описывать картинку/ фотосопорой или без опоры на ключевые слова/план/вопросы.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*делать сообщение на заданную тему на основе прочитанного;*

*комментировать факты из прочитанного/ прослушанного текста, выражать и аргументировать свое отношение к прочитанному/ прослушанному;*

*кратко высказываться без предварительной подготовки на заданную тему в соответствии с предложенной ситуацией общения;*

*кратко высказываться с опорой на нелинейный текст (таблицы, диаграммы, расписания и т.п.);*

*кратко излагать результаты выполненной проектной работы.*

**Аудирование**

Выпускник научится:

воспринимать на слух и понимать основное содержание несложных аутентичных текстов, содержащих некоторое количество неизученных языковых явлений;

воспринимать на слух и понимать нужную/интересующую/запрашиваемую информацию в аутентичных текстах, содержащих как изученные языковые явления, так и некоторое количество неизученных языковых явлений.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*выделять основную тему в воспринимаемом на слух тексте;*

*использовать контекстуальную или языковую догадку при восприятии на слух текстов, содержащих незнакомые слова.*

### **Чтение**

Выпускник научится:

читать и понимать основное содержание несложных аутентичных текстов, содержащих отдельные не изученные языковые явления;

читать и находить в несложных аутентичных текстах, содержащих отдельные не изученные языковые явления, нужную/интересующую/запрашиваемую информацию, представленную явно и неявно;

читать и полностью понимать несложные аутентичные тексты, построенные на изученном языковом материале;

выразительно читать вслух небольшие построенные на изученном языковом материале аутентичные тексты, демонстрируя понимание прочитанного.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*устанавливать причинно-следственную взаимосвязь фактов и событий, изложенных в несложном аутентичном тексте;*

*восстанавливать текст из разрозненных абзацев или путем добавления выпущенных фрагментов.*

### **Письменная речь**

Выпускник научится:

заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения (имя, фамилия, пол, возраст, гражданство, национальность, адрес и т.д.);

писать короткие поздравления с днем рождения и другими праздниками, употребление формул речевого этикета, принятых в стране изучаемого языка, выражать пожелания (объемом 30–40 слов, включая адрес);

писать личное письмо в ответ на письмо-стимул с употреблением формул речевого этикета, принятых в стране изучаемого языка: сообщать краткие сведения о себе и запрашивать аналогичную информацию о друге по переписке; выражать благодарность, извинения, просьбу; давать совет и т.д. (объемом 100–120 слов, включая адрес);

писать небольшие письменные высказывания сопоройна образец/план.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*делать краткие выписки из текста с целью их использования в собственных устных высказываниях;*

*писать электронное письмо (e-mail) зарубежному другу в ответ на электронное письмо-стимул;*

*составлять план/тезисы устного или письменного сообщения;*

*кратко излагать в письменном виде результаты проектной деятельности;*

*писать небольшое письменное высказывание сопорой неллинейный текст (таблицы, диаграммы и т.п.).*

### **Языковые навыки и средства оперирования**

#### **Орфография и пунктуация**

Выпускник научится:

правильно писать изученные слова;

правильно ставить знаки препинания в конце предложения: точку в конце повествовательного предложения, вопросительный знак в конце вопросительного предложения, восклицательный знак в конце восклицательного предложения;

расставлять в личном письме знаки препинания, диктуемые его форматом, в соответствии с нормами, принятыми в стране изучаемого языка.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*сравнивать и анализировать буквосочетания английского языка и их транскрипцию.*

#### **Фонетическая сторона речи**

Выпускник научится:

различать на слух и адекватно, без фонематических ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить слова изучаемого иностранного языка;

соблюдать правильное ударение в изученных словах;

различать коммуникативные типы предложений по их интонации; членит

предложение на смысловые группы;

адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить фразы с точкой зрения их ритмико-интонационных особенностей (побудительное предложение; общий, специальный, альтернативный и разделительный вопросы), в том числе, соблюдая правило отсутствия фразового ударения на служебных словах.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*выражать модальные значения, чувства и эмоции с помощью интонации;*

*различать британские и американские варианты английского языка в прослушанных высказываниях.*

#### **Лексическая сторона речи**

Выпускник научится:

узнавать в письменном и звучащем тексте изученные лексические единицы (слова, словосочетания, реплики-клише речевого этикета), в том числе многозначные в пределах тематики основной школы;

употреблять в устной и письменной речи в основном значении изученные лексические единицы (слова, словосочетания, реплики-клише речевого этикета), в том числе многозначные, в пределах тематики основной школы в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;

соблюдать существующие в английском языке нормы лексической сочетаемости; распознавать и образовывать родственные слова с использованием словосложения

конверсии в пределах тематики основной школы в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;

распознавать и образовывать родственные слова с использованием аффиксации в пределах тематики основной школы в соответствии с решаемой коммуникативной задачей:

глаголь при помощи аффиксов *dis-*, *mis-*, *re-*, *-ze/-ise*;

именасуществительныеприпомощисуффиксов-or/-er,-ist,-sion/-tion,-nce/-ence,-ment,-ity,-ness,-ship,-ing;

именаприлагательныеприпомощиаффиксовinter-;-y,-ly,-ful,-al,-ic,-ian/an,-ing; -ous,-able/ible,-less,-ive;

наречияприпомощисуффикса -ly;

именасуществительные,именаприлагательные,наречияприпомощиотрицательныхпрефиксовun-, im-/in-;

числительныеприпомощи суффиксов-teen,-ty;-th.

*Выпускникполучитвозможностьнаучиться:*

*распознаватьиупотреблятьвречивнесколькихзначенияхмногозначныеслова,изученные впределахтематикиосновнойшколы;*

*знатьразличиямеждуявлениямисинонимииантонимии;употреблятьвречиизученные синонимииантонимиадекватноситуацииобщения;*

*распознаватьиупотреблятьвречинаиболеераспространенныефразовыеглаголы;распознаватьпринадлежностьсловкчастямречипоаффиксам;*

*распознаватьиупотреблятьвречиразличныесредствасвязивтекстедляобеспечения его целостности(firstly,tobeginwith,however,asforme,finally,atlast,etc.);*

*использовать языковую догадку впроцессе чтения иаудирования (догадываться означениинезнакомыхсловпоконтексту,посходствусрусским/роднымязыком,пословообразовательнымэлементам.*

### **Грамматическаясторонаречи**

Выпускникнаучится:

оперировать в процессе устного и письменного общения основными синтаксическимиконструкциями и морфологическими формами в соответствии с коммуникативной задачей вкоммуникативно-значимомконтексте:

распознавать и употреблять в речи различные коммуникативные типы предложений:повествовательные(вутвердительнойиотрицательнойформе)вопросительные(общий,специальный, альтернативный и разделительный вопросы), побудительные (в утвердительнойиотрицательнойформе)ивосклицательные;

распознавать и употреблять в речи распространенные и нераспространенные простыепредложения, в том числе с несколькими обстоятельствами, следующими в определенномпорядке;

распознавать и употреблять в речи предложения с начальным

It;распознаватьиупотреблятьвречи

предложениясначальнымThere+tobe;

распознавать и употреблять в речи сложносочиненные предложения с сочинительнымисоюзамиand,but,or;

распознаватьиупотреблятьвречисложноподчиненныепредложенияссоюзамиисоюзнымиисловами because,if,that,who,which,what,when,where,how,why;

использовать косвенную речьвутвердительных ивопросительных предложениях внастоящемипрошедшемвремени;

распознаватьиупотреблятьвречиусловныепредложенияреальногохарактера(Conditional I – If I see Jim, I’ll invite him to our school party)инереальногохарактера (Conditional II – If Iwereyou,IwouldstartlearningFrench);

распознаватьиупотреблятьвречиименасуществительныеевединственномчислеиво

множественном числе, образованные по правилу, и исключения;

распознавать и употреблять в речи существительные с определенным/неопределенным/нулевым артиклем;

распознавать и употреблять в речи местоимения: личные (в именительном и объектном падежах, в абсолютной форме), притяжательные, возвратные, указательные, неопределенные и их производные, относительные, вопросительные;

распознавать и употреблять в речи имена прилагательные в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, и исключения;

распознавать и употреблять в речи наречия в отношении образа действия и слова, выражающего количество (many/much, few/a few, little/a little); наречия в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу и исключения;

распознавать и употреблять в речи количественные и порядковые числительные; распознавать и употреблять в речи глаголы в наиболее употребительных временных

формах действительного залога: Present Simple, Future Simple и Past Simple, Present и Past Continuous, Present Perfect;

распознавать и употреблять в речи различные грамматические средства для выражения будущего времени: Simple Future, to be going to, Present Continuous;

распознавать и употреблять в речи модальные глаголы и их эквиваленты (may, can, could, be able to, must, have to, should);

распознавать и употреблять в речи глаголы в следующих формах страдательного залога: Present Simple Passive, Past Simple Passive;

распознавать и употреблять в речи предлоги места, времени, направления; предлоги, употребляемые при глаголах в страдательном залоге.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*распознавать сложноподчиненные предложения с придаточными: времени с союзом since; цели с союзом so that; условия с союзом unless; определительными с союзами who, which, that;*

*распознавать и употреблять в речи сложноподчиненные предложения с союзами whoever, whatever, however, whenever;*

*распознавать и употреблять в речи предложения с конструкциями as...as; not so...as; either...or; neither...nor;*

*распознавать и употреблять в речи предложения с конструкцией I wish;*

*распознавать и употреблять в речи конструкции с глаголами на -ing: to love/hate doing something; Stop talking;*

*распознавать и употреблять в речи конструкции It takes me...to do something; to look/feel/be happy;*

*распознавать и употреблять в речи определения, выраженные прилагательными, в правильной последовательности;*

*распознавать и употреблять в речи глаголы в временных формах действительного залога: Past Perfect, Present Perfect Continuous, Future-in-the-Past;*

*распознавать и употреблять в речи глаголы в формах страдательного залога Future Simple Passive, Present Perfect Passive;*

*распознавать и употреблять в речи модальные глаголы need, shall, might, would; распознавать по формальным признакам и понимать значение личных форм глагола*

(инфинитива, герундия, причастия I и II, от глагольного существительного) без различения их функций и употребляют их в речи;

распознавать и употреблять в речи словосочетания «Причастие I + существительное» (a playing child) и «Причастие II + существительное» (a written poem).

### **Социокультурные знания и умения**

Выпускник научится:

употреблять в устной и письменной речи в ситуациях формального и неформального общения основные нормы речевого этикета, принятые в странах изучаемого языка;

представлять родную страну и культуру на английском языке;

понимать социокультурные реалии при чтении и аудировании в рамках изученного материала.

Выпускник получит возможность научиться:

использовать социокультурные реалии при создании устных и письменных высказываний;

находить сходство и различие в традициях родной страны и страны/стран изучаемого языка.

### **Компенсаторные умения**

Выпускник научится:

выходить из положения при дефиците языковых средств: использовать переспрос и приговоренные слова.

Выпускник получит возможность научиться:

использовать перифраз, синонимические и антонимические средства в приговоре;

пользоваться языковой и контекстуальной догадкой при аудировании и чтении.

## **История России. Всеобщая история**

**Предметные результаты** освоения курса истории на уровне основного общего образования предполагают, что учащиеся сформированы:

- целостные представления об историческом пути человечества, разных народов и государств как необходимой основы миропонимания и познания современного общества; о преемственности исторических эпох и непрерывности исторических процессов; о месте и роли России в мировой истории;

- базовые исторические знания об основных этапах и закономерностях развития человеческого общества в древности и наши дни;

- способность применять понятийный аппарат исторического знания и приемы исторического анализа для раскрытия сущности и значения событий и явлений прошлого и современности;

- способность применять исторические знания для осмысления общественных событий и явлений прошлого и современности;

- умение искать, анализировать, систематизировать и оценивать историческую информацию различных исторических и современных источников, раскрывая ее социальную принадлежность и познавательную ценность; способность определять и аргументировать свое отношение к ней;



- уметь работать с письменными, изобразительными и вещественными историческими источниками, понимать и интерпретировать содержащуюся в них информацию;
- уважение к мировому и отечественному историческому наследию, культуре своего и других народов; готовность применять исторические знания для выявления и сохранения исторических и культурных памятников своей страны и мира.

### **История Нового времени. Россия в XVI – XIX веках (7–9**

#### **класс) Выпускник научится:**

- локализовать во времени хронологически рамки и рубежные события Нового времени как исторической эпохи, основные этапы отечественной и всеобщей истории Нового времени; соотносить хронологию истории России и всеобщей истории в Новое время;
- использовать историческую карту как источник информации о границах России и других государств в Новое время, об основных процессах социально-экономического развития, о местах важнейших событий, направлениях значительных передвижений – походов, завоеваний, колонизации и др.;
- анализировать информацию различных источников по отечественной и всеобщей истории Нового времени;
- составлять описание положения и образа жизни основных социальных групп в России и других странах в Новое время, памятников материальной и художественной культуры; рассказывать о значительных событиях и личностях отечественной и всеобщей истории Нового времени;
- систематизировать исторический материал, содержащийся в учебной и дополнительной литературе по отечественной и всеобщей истории Нового времени;
- раскрывать характерные, существенные черты: а) экономического и социального развития России и других стран в Новое время; б) эволюции политического строя (включая понятия «монархия», «самодержавие», «абсолютизм» и др.); в) развития общественного движения («консерватизм», «либерализм», «социализм»); г) представлений о мире и общественных ценностях; д) художественной культуры Нового времени;
- объяснять причины и следствия ключевых событий и процессов отечественной и всеобщей истории Нового времени (социальных движений, реформ и революций, взаимодействий между народами и др.);
- сопоставлять развитие России и других стран в Новое время, сравнивать исторические ситуации и события;
- давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей истории Нового времени.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- используя историческую карту, характеризовать социально-экономическое и политическое развитие России, других государств в Новое время;
- использовать элементы источниковедческого анализа при работе с историческими материалами (определение принадлежности и достоверности источника, позиций автора и др.);
- сравнивать развитие России и других стран в Новое время, объяснять, в чем заключались общие черты и особенности;
- применять знания по истории России и своего края в Новое время при составлении

## Обществознание

### Человек. Деятельность человека

Выпускник научится:

- использовать знания биологического и социального человека для характеристики и его природы;
- характеризовать основные возрастные периоды жизни человека, особенности подросткового возраста;
- в модельных и реальных ситуациях выделять существенные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека;
- характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека;
- приводить примеры основных видов деятельности человека;
- выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения межличностных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения межличностных конфликтов.

Выпускник получит возможность научиться:

- выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях, связанных с деятельностью человека;
- оценивать роль деятельности в жизни человека и общества;
- оценивать последствия удовлетворения и невыполнения потребностей, например, показывать опасность удовлетворения и невыполнения потребностей, угрожающих здоровью;
- использовать элементы причинно-следственного анализа при характеристике межличностных конфликтов;
- моделировать возможные последствия позитивного и негативного воздействия группы на человека, делать выводы.

### Общество

Выпускник научится:

- демонстрировать на примерах взаимосвязь природы и общества, раскрывать роль природы в жизни человека;
- распознавать на основе приведенных данных основные типы обществ;
- характеризовать движение от одних форм общественной жизни к другим; оценивать социальные явления с позиций общественного прогресса;
- различать экономические, социальные, политические, культурные явления и процессы общественной жизни;
- выполнять несложные познавательные и практические задания, основанные на ситуациях жизни деятельности человека в разных сферах общества;
- характеризовать экологический кризис как глобальную проблему человечества, раскрывать причины экологического кризиса;
- на основе полученных знаний выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике экологически рациональное поведение;

- раскрывать влияние современных средств массовой коммуникации на общество и личность;
- конкретизировать примерами опасность международного терроризма.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни;*
- *выявлять причинно-следственные связи общественных явлений и характеризовать основные направления общественно-го развития;*
- *осознанно действовать за защите природы.*

**Социальные нормы**  
**Выпускник**  
**научится:**

- раскрывать роль социальных норм как регуляторов общественной жизни и поведения человека;
- различать отдельные виды социальных норм;
- характеризовать основные нормы морали;
- критически осмысливать информацию морально-нравственного характера, полученную из разных источников, систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для определения собственной позиции, для отнесения своего поведения и поступков других людей к нравственным ценностям;
- раскрывать сущность патриотизма, гражданственности; приводить примеры проявления этих качеств в истории и жизни современного общества;
- характеризовать специфику норм права;
- сравнивать нормы морали и права, выявлять их общие черты и особенности;
- раскрывать сущность процесса социализации личности;
- объяснять причины отклоняющегося поведения;
- описывать негативные последствия наиболее опасных форм отклоняющегося поведения.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *использовать элементы причинно-следственного анализа для понимания влияния моральных устоев на развитие общества и человека;*
- *оценивать социальную значимость здорового образа жизни.*

**Сфера духовной культуры**  
**Выпускник**  
**аучится:**

- характеризовать развитие отдельных областей и форм культуры, выражать свое мнение о явлениях культуры;
- описывать явления духовной культуры;
- объяснять причины возращения роли науки в современном мире;
- оценивать роль образования в современном обществе;
- различать уровни общего образования в России;
- находить и извлекать социальную информацию о достижениях и проблемах развития культуры из адаптированных источников различного типа;

- описывать духовные ценности российского народа и выражать собственное отношение к ним;
- объяснять необходимость непрерывного образования в современных условиях;
- учитывать общественные потребности и привычки населения в своей будущей профессиональной деятельности;
- раскрывать роль религии в современном обществе;
- характеризовать особенности искусства как формы духовной культуры.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *описывать процессы создания, сохранения, трансляции и усвоения достижений культуры;*
- *характеризовать основные направления развития отечественной культуры в современных условиях;*
- *критически воспринимать сообщения и рекламу в СМИ и Интернете о таких направлениях массовой культуры, как шоу-бизнес и мода.*

**Социальная сфера**  
**Выпускник научится:**

- описывать социальную структуру общества разного типа, характеризовать основные социальные общности и группы;
- объяснять взаимодействие социальных общностей и групп;
- характеризовать ведущие направления социальной политики Российского государства;
- выделять параметры, определяющие социальный статус личности;
- приводить примеры предписанных и достигаемых статусов;
- описывать основные социальные роли подростка;
- конкретизировать примерами процесс социальной мобильности;
- характеризовать межнациональные отношения в современном мире;
- объяснять причины межнациональных конфликтов и основные пути их разрешения;
- характеризовать, раскрывать на конкретных примерах основные функции семьи в обществе;
- раскрывать основные роли членов семьи;
- характеризовать основные слагаемые здорового образа жизни; осознанно выбирать верные критерии для оценки безопасных условий жизни;
- выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения семейных конфликтов. Выразить собственное отношение к различным способам разрешения семейных конфликтов.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *раскрывать понятия «равенство» и «социальная справедливость» с позиций историзма;*
- *выражать и обосновывать собственную позицию по актуальным проблемам молодежи;*
- *выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения семейных конфликтов; выразить собственное отношение к различным способам разрешения семейных конфликтов;*
- *формировать положительное отношение к необходимости соблюдать*

здоровый образ жизни; корректировать собственное поведение в соответствии с требованиями безопасности жизнедеятельности;

- использовать элементы причинно-следственного анализа при характеристике семейных конфликтов;
- находить и извлекать социальную информацию о государственной семейной политике из адаптированных источников различного типа.

### **Политическая сфера жизни общества ва Выпускник научится:**

- объяснять роль политики в жизни общества;
- различать и сравнивать различные формы правления, иллюстрировать их примерами;
- давать характеристику формам государственно-территориального устройства;
- различать различные типы политических режимов, раскрывать их основные признаки;
- раскрывать на конкретных примерах основные черты и принципы демократии;
- называть признаки политической партии, раскрывать их на конкретных примерах;
- характеризовать различные формы участия граждан в политической жизни.

### **Выпускник получит возможность научиться:**

- осознавать значение гражданской активности и патриотической позиции в укреплении нашего государства;
- соотносить различные оценки политических событий и процессы и делать обоснованные выводы.

### **Гражданин и государство Выпускник научится:**

- характеризовать государственное устройство Российской Федерации, называть органы государственной власти страны, описывать их полномочия и компетенцию;
- объяснять порядок формирования органов государственной власти РФ;
- раскрывать достижения российского народа;
- объяснять и конкретизировать примерами смысл понятия «гражданство»;
- называть и иллюстрировать примерами основные права и свободы граждан, гарантированные Конституцией РФ;
- осознавать значение патриотической позиции в укреплении нашего государства;
- характеризовать конституционные обязанности гражданина.

### **Выпускник получит возможность научиться:**

- аргументированно обосновывать влияние происходящих в обществе изменений на положение России в мире;
- использовать знания и умения для формирования способности уважать права других людей, выполнять свои обязанности гражданина РФ.

### **Основы законодательства российского Выпускник научится:**

- характеризовать систему российского законодательства;
- раскрывать особенности гражданской дееспособности несовершеннолетних;
- характеризовать гражданские правоотношения;
- раскрывать смысл прав и обязанностей;
- объяснять роль трудового договора;

- разъяснять на примерах особенности положения несовершеннолетних в трудовых отношениях;
- характеризовать права и обязанности супругов, родителей, детей;
- характеризовать особенности уголовного права и уголовных правоотношений;
- конкретизировать примеры видов преступлений и наказания за них;
- характеризовать специфику уголовной ответственности несовершеннолетних;
- раскрывать связь права на образование и обязанности получить образование;
- анализировать несложные практические ситуации, связанные с гражданскими, семейными, трудовыми правоотношениями; в предлагаемых модельных ситуациях определять признаки правонарушения, проступка, преступления;
- исследовать несложные практические ситуации, связанные с защитой прав и интересов детей, оставшихся без попечения родителей;
- находить, извлекать и осмысливать информацию правового характера, полученную из доступных источников, систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нормами поведения, установленными законом.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *на основе полученных знаний о правовых нормах выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике модель правомерно-социального поведения, основанного на уважении к закону и правопорядку;*
- *оценивать сущность и значение правопорядка и законности, собственный возможный вклад в их становление и развитие;*
- *осознанно содействовать защите правопорядка в обществе правовыми способами и средствами.*

#### **Экономика Выпускник**

##### **научится:**

- объяснять проблему ограниченности экономических ресурсов;
- различать основных участников экономической деятельности: производителей и потребителей, предпринимателей и наемных работников; раскрывать рациональное поведение субъектов экономической деятельности;
- раскрывать факторы, влияющие на производительность труда;
- характеризовать основные экономические системы, экономические явления и процессы, сравнивать их; анализировать и систематизировать полученные данные об экономических системах;
- характеризовать механизм рыночного регулирования экономики; анализировать действие рыночных законов, выявлять роль конкуренции;
- объяснять роль государства в регулировании рыночной экономики; анализировать структуру бюджета государства;
- называть и конкретизировать примеры видов налогов;
- характеризовать функции денег и их роль в экономике;
- раскрывать социально-экономическую роль функции предпринимательства;

- анализировать информацию об экономической жизни общества из адаптированных источников различного типа; анализировать несложные статистические данные, отражающие экономические явления и процессы;
- формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической жизни и опирающиеся на экономические знания или личный опыт; использовать полученные знания при анализе фактов поведения участников экономической деятельности; оценивать этические нормы трудовой и предпринимательской деятельности;
- раскрывать рациональное поведение субъектов экономической деятельности;
- характеризовать экономику семьи; анализировать структуру семейного бюджета;
- использовать полученные знания при анализе фактов поведения участников экономической деятельности;
- обосновывать связь профессионализма и жизненного успеха.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- анализировать с опорой на полученные знания несложную экономическую информацию, получаемую из адаптированных источников;
- выполнять практические задания, основанные на ситуациях, связанных с описанием состояния российской экономики;
- анализировать и оценивать с позиций экономических знаний сложившиеся практики и модели поведения потребителя;
- решать с опорой на полученные знания познавательные задачи, отражающие типичные ситуации в экономической сфере деятельности человека;
- грамотно применять полученные знания для определения экономической рациональности поведения и порядка действий в конкретных ситуациях;
- сопоставлять свои потребности и возможности, оптимально распределять свои материальные и трудовые ресурсы, составлять семейный бюджет.

## **География**

#### **Выпускник научится:**

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другими источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;

- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео-фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: выявление географических зависимостей, закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации, объяснение географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий); расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы; составление простейших географических прогнозов; принятие решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизни и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в пояском времени территорий в контексте реальной жизни;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России и ее отдельных регионов;



- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявления тех или иных демографических и социальных процессов и закономерностей;
- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России; сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута;
- описывать погоду своей местности;
- объяснять расовые отличия разных народов мира;
- давать характеристику рельефа своей местности;
- уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
- оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- *создавать простейшие географические карты различного содержания;*
- *моделировать географические объекты и явления;*
- *работать с записками, отчётами, дневниками путешественников как источниками географической информации;*
- *подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;*
- *ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе;*
- *использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;*
- *приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;*
- *воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;*
- *составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях закономерностей событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;*
- *сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;*
- *оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;*
- *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;*
- *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;*
- *давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;*
- *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменений их компонентов;*
- *наносить на контурные карты основные формы рельефа;*
- *давать характеристику климата своей области (края, республики);*
- *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;*
- *выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;*
- *оценивать ситуацию на рынке труда и его динамику;*
- *объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России*
- *выдвигать и обосновывать на основе анализа комплексов источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;*
- *обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;*

- *выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;*
- *объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;*
- *оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.*

#### **1.2.5.8. Математика**

Выпускник научится (для использования в повседневной жизни и обеспечения возможности успешно по продолжению образования на базовом уровне)

##### **Элементы теории множеств в математической логике**

- Оперировать на базовом уровне понятиями: множество, элемент множества, подмножество, принадлежность;
- задавать множества перечислением их элементов;
- находить пересечение, объединение, подмножеств в простейших ситуациях;
- оперировать на базовом уровне понятиями: определение, аксиома, теорема, доказательство;
- приводить примеры контрпримеры для подтверждения своих высказываний.

##### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать графическое представление множеств для описания реальных процессов и явлений, при решении задач других учебных предметов.

##### **Числа**

- Оперировать на базовом уровне понятиями: натуральное число, целое число, обыкновенная дробь, десятичная дробь, смешанная дробь, рациональное число, арифметический квадратный корень;
- использовать свойства чисел и правила действий при выполнении вычислений;
- использовать признаки делимости на 2, 5, 3, 9, 10 при выполнении вычислений и решении несложных задач;
- выполнять округление рациональных чисел в соответствии с правилами;
- оценивать значение квадратного корня из положительного целого числа;
- распознавать рациональные и иррациональные числа;
- сравнивать числа.

##### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- оценивать результаты вычислений при решении практических задач;
- выполнять сравнение чисел в реальных ситуациях;
- составлять числовые выражения при решении практических задач и задач из других учебных предметов.

##### **Тождественные преобразования**

- Выполнять несложные преобразования для вычисления значений числовых выражений, содержащих степени с натуральным показателем, степени с целым отрицательным показателем;
- выполнять несложные преобразования целых выражений: раскрывать скобки, приводить подобные слагаемые;

- использовать формулы сокращенного умножения (квадрат суммы, квадрат разности, разность квадратов) для упрощения вычислений значений выражений;
- выполнять несложные преобразования дробно-линейных выражений и выражений с квадратными корнями.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- понимать смысл записи чисел в стандартном виде;
- оперировать на базовом уровне понятием «стандартная запись числа».

#### **Уравнения и неравенства**

- Оперировать на базовом уровне понятиями: равенство, числовое равенство, уравнение, корень уравнения, решение уравнения, числовое неравенство, неравенство, решение неравенства;
- проверять справедливость числовых равенств и неравенств;
- решать линейные неравенства и несложные неравенства, сводящиеся к линейным;
- решать системы несложных линейных уравнений, неравенств;
- проверять, является ли данное число решением уравнения (неравенства);
- решать квадратные уравнения по формуле корней квадратного уравнения;
- изображать решения неравенств их систем на числовой прямой.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- составлять и решать линейные уравнения при решении задач, возникающих в других учебных предметах.

#### **Функции**

- находить значение функции по заданному значению аргумента;
- находить значение аргумента по заданному значению функции в несложных ситуациях;
- определять положение точки по ее координатам, координаты точки по ее положению на координатной плоскости;
- по графику находить область определения, множество значений, нули функции, промежутки знака постоянства, промежутки возрастания и убывания, наибольшее и наименьшее значения функции;
- строить график линейной функции;
- проверять, является ли данный график графиком заданной функции (линейной, квадратичной, обратной пропорциональности);
- определять приближенные значения координат точки пересечения графиков функций;
- оперировать на базовом уровне понятиями: последовательность, арифметическая прогрессия, геометрическая прогрессия;
- решать задачи на прогрессии, в которых ответ может быть получен непосредственным подсчетом без применения формул.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать графики реальных процессов в зависимости для определения их свойств (наибольшие и наименьшие значения, промежутки возрастания и убывания, области положительных и отрицательных значений и т.п.);
- использовать свойства линейной функции и ее график при решении задач из других учебных предметов.

## **Статистика и теория вероятностей**

- Иметь представление о статистических характеристиках, вероятности случайного события, комбинаторных задачах;
- решать простейшие комбинаторные задачи методом прямого и организованного перебора;
- представлять данные в виде таблиц, диаграмм, графиков;
- читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы, графика;
- определять основные статистические характеристики числовых наборов;
- оценивать вероятность события в простейших случаях;
- иметь представление о роли закона больших чисел в массовых явлениях.

## **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- оценивать количество возможных вариантов методом перебора;
- иметь представление о роли практически достоверных и маловероятных событий;
- сравнивать основные статистические характеристики, полученные в процессе решения прикладной задачи, изучения реального явления;
- оценивать вероятность реальных событий и явлений в сложных ситуациях.

## **Текстовые задачи**

- Решать несложные сюжетные задачи разных типов на все арифметические действия;
- строить модель условия задачи (в виде таблицы, схемы, рисунка или уравнения), в которой даны значения двух из трех взаимосвязанных величин, с целью поиска решения задачи;
- осуществлять способ поиска решения задачи, в котором рассуждение строится от условия к требованию или от требования к условию;
- составлять план решения задачи;
- выделять этапы решения задачи;
- интерпретировать вычислительные результаты в задаче, исследовать полученное решение задачи;
- знать различие скоростей объекта в стоячей воде, против течения и по течению реки;
- решать задачи нахождение части числа и числа по его части;
- решать задачи разных типов (на работу, на покупки, на движение), связывающих три величины, выделять эти величины и отношения между ними;
- находить процент от числа, число по проценту от него, находить процентное снижение или процентное повышение величины;
- решать несложные логические задачи методом рассуждений.

## **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выдвигать гипотезы о возможных предельных значениях искомых в задаче величин (делать прикидку).

## **Геометрические фигуры**

- Оперировать на базовом уровне понятиями геометрических фигур;
- извлекать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах в явном виде;

- применять для решения задач геометрические факты, если условия их применения заданы в явной форме;

- решать задачи на нахождение геометрических величин по образцам или алгоритмам.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать свойства геометрических фигур для решения типовых задач, возникающих в ситуациях повседневной жизни, задач практического содержания.

#### **Отношения**

- Оперировать на базовом уровне понятиями: равенство фигур, равные фигуры, равенство треугольников, параллельность прямых, перпендикулярность прямых, углы между прямыми, перпендикуляр, наклонная, проекция.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать отношения для решения простейших задач, возникающих в реальной жизни.

#### **Измерения и вычисления**

- Выполнять измерение длин, расстояний, величин углов, с помощью инструментов для измерений длины углов;

- применять формулы периметра, площади и объема, площади поверхности отдельных многогранников в привычных ситуациях, когда все данные имеются в условии;

- применять теорему Пифагора, базовые тригонометрические соотношения для вычисления длин, расстояний, площадей в простейших случаях.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- вычислять расстояния на местности в стандартных ситуациях, площади в простейших случаях, применять формулы в простейших ситуациях в повседневной жизни.

#### **Геометрические построения**

- Изображать типовые плоские фигуры и фигуры в пространстве от руки и с помощью инструментов.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выполнять простейшие построения на местности, необходимые в реальной жизни.

#### **Геометрические преобразования**

- Строить фигуру, симметричную данной фигуре относительно оси и точки.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- распознавать движение объектов в окружающем мире;
- распознавать симметричные фигуры в окружающем мире.

#### **Векторы и координаты на плоскости**

- Оперировать на базовом уровне понятиями вектор, сумма векторов, произведение вектора на число, координаты на плоскости;

- определять приближенно координаты точки по ее изображению на координатной плоскости.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать векторы для решения простейших задач на определение скорости и относительного движения.

#### **История математики**

- Описывать отдельные выдающиеся результаты, полученные в ходе развития математики как науки;
- знать примеры математических открытий и их авторов, в связи с отечественной и мировой историей;
- понимать роль математики в развитии России.

#### **Методы математики**

- Выбирать подходящий изученный метод для решения изученных типов математических задач;
- Приводить примеры математических закономерностей в окружающей действительности и произведениях искусства.

#### **Выпускник получит возможность научиться для обеспечения возможности успешного продолжения образования на базовом и углубленном уровнях**

##### **Элементы теории множеств в математической логике**

- *Оперировать понятиями: определение, теорема, аксиома, множество, характеристики множества, элемент множества, пустое, конечное и бесконечное множество, подмножество, принадлежность, включение, равенство множеств;*
- *изображать множества и отношения множеств с помощью кругов Эйлера;*
- *определять принадлежность элемента множеству, объединению и пересечению множеств;*
- *задавать множество с помощью перечисления элементов, словесного описания;*
- *оперировать понятиями: высказывание, истинность и ложность высказывания, отрицание высказываний, операции над высказываниями: и, или, не, условные высказывания (импликация);*
- *строить высказывания, отрицания высказываний.*

##### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- *строить цепочки умозаключений на основе использования правил логики;*
- *использовать множества, операции с множествами, их графическое представление для описания реальных процессов и явлений.*

##### **Числа**

- *Оперировать понятиями: множество натуральных чисел, множество целых чисел, множество рациональных чисел, иррациональное число, квадратный корень, множество действительных чисел, геометрическая интерпретация натуральных, целых, рациональных, действительных чисел;*
- *понимать и объяснять смысл позиционной записи натурального числа;*
- *выполнять вычисления, в том числе использование приемы рациональных вычислений;*
- *выполнять округление рациональных чисел заданной точностью;*
- *сравнивать рациональные и иррациональные числа;*
- *представлять рациональное число в виде десятичной дроби*
- *упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенной и десятичной дроби;*
- *находить НОД и НОК чисел и использовать их при решении задач.*

##### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- применять правила приближенных вычислений при решении практических задач и решении задач других учебных предметов;
- выполнять сравнение результатов вычислений при решении практических задач, в том числе приближенных вычислений;
- составлять и оценивать числовые выражения при решении практических задач из других учебных предметов;
- записывать и округлять числовые значения реальных величин с использованием разных систем измерения.

### **Тождественные преобразования**

- Оперировать понятиями степени с натуральным показателем, степени с целым отрицательным показателем;
- выполнять преобразования целых выражений: действия с одночленами (сложение, вычитание, умножение), действия с многочленами (сложение, вычитание, умножение);
- выполнять разложение многочленов на множители одним из способов: вынесение за скобку, группировка, использование формул сокращенного умножения;
- выделять квадрат суммы разности одночленов;
- раскладывать на множители квадратный трехчлен;
- выполнять преобразования выражений, содержащих степени с целыми и отрицательными показателями, переходить от записи в виде степени с целым отрицательным показателем к записи в виде дроби;
- выполнять преобразования дробно-рациональных выражений: сокращение дробей, приведение алгебраических дробей к общему знаменателю, сложение, умножение, деление алгебраических дробей, возведение алгебраической дроби в натуральную или отрицательную степень;
- выполнять преобразования выражений, содержащих квадратные корни;
- выделять квадрат суммы или разности двучленов в выражениях, содержащих квадратные корни;
- выполнять преобразования выражений, содержащих модуль.

### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выполнять преобразования и действия с числами, записанными в стандартном виде;
- выполнять преобразования алгебраических выражений при решении задач других учебных предметов.

### **Уравнения и неравенства**

- Оперировать понятиями: уравнение, неравенство, корень уравнения, решение неравенства, равносильные уравнения, область определения уравнения (неравенства, системы уравнений или неравенств);
- решать линейные уравнения и уравнения, сводимые к линейным с помощью тождественных преобразований;
- решать квадратные уравнения и уравнения, сводимые к квадратным с помощью тождественных преобразований;
- решать дробно-линейные уравнения;
- решать простейшие иррациональные уравнения вида  $\sqrt{f(x)} = a$ ,  $\sqrt{f(x)} = \sqrt{g(x)}$



- решать уравнения вида  $x^n = a$ ;
- решать уравнения способом разложения на множители из замены переменной;
- использовать метод интервалов для решения целых и дробно-рациональных неравенств;
- решать линейные уравнения и неравенства с параметрами;
- решать несложные квадратные уравнения с параметром;
- решать несложные системы линейных уравнений с параметрами;
- решать несложные уравнения в целых числах.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- составлять и решать линейные и квадратные уравнения, уравнения, к ним сводящиеся, системы линейных уравнений, неравенств при решении задач других учебных предметов;
- выполнять оценку правдоподобия результатов, получаемых при решении линейных и квадратных уравнений и систем линейных уравнений и неравенств при решении задач других учебных предметов;
- выбирать соответствующие уравнения, неравенства или их системы для составления математической модели заданной реальной ситуации или прикладной задачи;
- уметь интерпретировать полученный при решении уравнения, неравенства или системы результат в контексте заданной реальной ситуации или прикладной задачи.

#### **Функции**

- Оперировать понятиями: функциональная зависимость, функция, график функции, способы задания функции, аргумент и значение функции, область определения и множество значений функции, нули функции, промежутки знакопостоянства, монотонность функции, четность/нечетность функции;
- строить графики линейной, квадратичной функций, обратной пропорциональности, функции вида:  $y = a + \frac{k}{x - b}$ ,  $y = \sqrt{x}$ ,  $y = \sqrt[3]{x}$ ,  $y = x$ ;

□ на примерах квадратичной функции, использовать преобразования графика функции  $y = f(x)$  для построения графиков функций  $y = af + kx + b$  и  $c$ ;

□ составлять уравнения прямой по заданным условиям: проходящей через две точки с заданными координатами, проходящей через данную точку и параллельной данной прямой;

□ исследовать функцию по ее графику;

□ находить множество значений, нули, промежутки знакопостоянства, монотонности квадратичной функции;

□ оперировать понятиями: последовательность, арифметическая прогрессия, геометрическая прогрессия;

□ решать задачи на арифметическую и геометрическую прогрессию.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

□ иллюстрировать с помощью графика реальную зависимость или процесс их характеристик;

□ использовать свойства и график квадратичной функции при решении задач из других учебных предметов.

#### **Текстовые задачи**

- Решать простые и сложные задачи разных типов, а также задачи повышенной трудности;
- использовать разные краткие записи как модели текстов сложных задач для построения поисковой схемы решения задач;
- различать модель текста и модель решения задачи, конструировать кодной модели решения несложной задачи разные модели текста задачи;
- знать и применять об способа поиска решения задач (от требования к условию и от условия к требованию);
- моделировать рассуждения при поиске решения задач с помощью граф-схемы;
- выделять этапы решения задачи и содержания каждого этапа;
- уметь выбирать оптимальный метод решения задачи и осознавать выбор метода, рассматривать различные методы, находить разные решения задачи, если возможно;
- анализировать затруднения при решении задач;
- выполнять различные преобразования предложенной задачи, конструировать новые задачи из данной, в том числе обратные;
- интерпретировать вычислительные результаты в задаче, исследовать полученное решение задачи;
- анализировать всевозможные ситуации взаимного расположения двух объектов и изменение их характеристик при совместном движении (скорость, время, расстояние) при решении задач на движение двух объектов как в одном, так и в противоположных направлениях;
- исследовать всевозможные ситуации при решении задач на движение по реке, рассматривать разные системы отсчета;
- решать разнообразны задачи «на части»;
- решать и обосновывать свое решение задач (выделять математическую основу) нахождение части числа и числа по его части на основе конкретного смысла дроби;
- осознавать и объяснять идентичность задач разных типов, связывающих три величины (на работу, на покупки, на движение), выделять эти величины и отношения между ними, применять их при решении задач, конструировать собственные задачи указанных типов;
- владеть основными методами решения задач на смеси, сплавы, концентрации;
- решать задачи на проценты, в том числе, сложные проценты с обоснованием, используя разные способы;
- решать логические задачи разными способами, в том числе, с двумя блоками и стремясь блоками данных с помощью таблиц;
- решать задачи по комбинаторике и теории вероятностей на основе использования изученных методов и обосновывать решение;
- решать несложные задачи по математической статистике;
- овладеть основными методами решения сюжетных задач: арифметический, алгебраический, перебор вариантов, геометрический, графический, применять их в новых по сравнению с изученными ситуациями.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выделять при решении задачи характеристики рассматриваемой задачи ситуации, отличные от реальных (те, от которых абстрагировались), конструировать новые ситуации с учетом этих характеристик, в частности, при решении задачи концентрации, учитывать плотность вещества;
- решать и конструировать задачи на основе рассмотрения реальных ситуаций, в которых не требуется точный вычислительный результат;
- решать задачи на движение по реке, рассматривая разные системы отсчета.

### **Статистика и теория вероятностей**

- оперировать понятиями: столбчатые и круговые диаграммы, таблицы данных, среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения выборки, размах выборки, дисперсия и стандартное отклонение, случайная изменчивость;
- извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках;
- составлять таблицы, строить диаграммы и графики на основе данных;
- оперировать понятиями: факториал числа, перестановки и сочетания, треугольник Паскаля;
- применять правило произведения при решении комбинаторных задач;
- оперировать понятиями: случайный опыт, случайный выбор, испытание, элементарное случайное событие (исход), классическое определение вероятности случайного события, операция над случайными событиями;
- представлять информацию с помощью кругов Эйлера;
- решать задачи на вычисление вероятности с подсчетом количества вариантов с помощью комбинаторики.

### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- извлекать, интерпретировать и преобразовывать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках, отражающую свойства и характеристики реальных процессов и явлений;
- определять статистические характеристики выборок по таблицам, диаграммам, графикам, выполнять сравнение в зависимости от цели решения задачи;
- оценивать вероятность реальных событий и явлений.

### **Геометрические фигуры**

- оперировать понятиями геометрических фигур;
- извлекать, интерпретировать и преобразовывать информацию о геометрических фигурах, представленную на чертежах;
- применять геометрические факты для решения задач, в том числе, предполагающих несколько шагов решения;
- формулировать в простейших случаях свойства и признаки фигур;
- доказывать геометрические утверждения;
- владеть стандартной классификацией плоских фигур (треугольников и четырехугольников).

### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать свойства геометрических фигур для решения задач практического характера из смежных дисциплин.

### **Отношения**

- Оперировать понятиями: равенство фигур, равные фигуры, равенство треугольников, параллельность прямых, перпендикулярность прямых, углы между прямыми, перпендикуляр, наклонная, проекция, подобие фигур, подобные фигуры, подобные треугольники;
- применять теорему Фалеса и теорему о пропорциональных отрезках при решении задач;
- характеризовать взаимное расположение прямой и окружности, двух окружностей.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать отношения для решения задач, возникающих в реальной жизни.

**Измерения и вычисления**

- Оперировать представлениями о длине, площади, объеме как величинами. Применять теорему Пифагора, формулы площади, объема при решении многошаговых задач, в которых не все данные представлены явно, а требуют вычислений, оперировать более широким количеством формул длины, площади, объема, вычислять характеристики комбинаций фигур (окружностей и многоугольников) вычислять расстояния между фигурами, применять тригонометрические формулы для вычислений в более сложных случаях, проводить вычисления на основе равенства величин и равенства составленности;
- проводить простые вычисления на объемных телах;
- формулировать задачи на вычисление длин, площадей и объемов в решаемых.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- проводить вычисления на местности;
- применять формулы при вычислениях в смежных учебных предметах, окружающие действительности.

**Геометрические построения**

- Изображать геометрические фигуры по текстовому или символическому описанию;
- свободно оперировать чертежными инструментами в несложных случаях,
- выполнять построения треугольников, применять отдельные методы построений циркулем и линейкой и проводить простейшие исследования чисел и решений;
- изображать типовые плоские фигуры и объемные тела с помощью простейших компьютерных инструментов.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выполнять простейшие построения на местности, необходимые в реальной жизни;
- оценивать размеры реальных объектов окружающего мира.

**Преобразования**

- Оперировать понятием движения и преобразования подобия, владеть приемами построения фигур с использованием движений и преобразований подобия, применять полученные знания и опыт построений в смежных предметах и в реальных ситуациях окружающего мира;
- строить фигуру, подобную данной, пользоваться свойствами подобия для обоснования свойств фигур;
- применять свойства движений для проведения простейших обоснований свойств фигур.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- применять свойства движений и применять подобие для построений и вычислений.

**Векторы и координаты на плоскости**

- Оперировать понятиями вектор, сумма, разность векторов, произведение вектора на число, угол между векторами, скалярное произведение векторов, координаты на плоскости, координаты вектора;

- выполнять действия над векторами (сложение, вычитание, умножение на число), вычислять скалярное произведение, определять в простейших случаях угол между векторами, выполнять разложение вектора на составляющие, применять полученные знания в физике, пользоваться формулой вычисления расстояния между точками по известным координатам, использовать уравнения фигур для решения задач;

- применять векторы и координаты для решения геометрических задач на вычисление длин, углов.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать понятия векторов и координат для решения задач по физике, географии и другим учебным предметам.

**История математики**

- Характеризовать вклад выдающихся математиков в развитие математики и иных научных областей;

- понимать роль математики в развитии России.

**Методы математики**

- Используя изученные методы, проводить доказательство, выполнять опровержение;

- выбирать изученные методы и их комбинации для решения математических задач;

- использовать математические знания для описания закономерностей

вокругающей действительности и произведения искусства;

- применять простейшие программные средства и электронно-коммуникационные системы при решении математических задач.

**Выпускник получит**

**возможность научиться для успешного продолжения образования на углубленном уровне**

**Элементы теории множеств и математической логики**

- Свободно оперировать понятиями: множество, характеристики множества, элемент множества, пустое, конечно и бесконечно множество, подмножество, принадлежность, включение, равенство множеств, способы задания множества;

- задавать множества разными способами;

- проверять выполнение характеристического свойства множества;

- свободно оперировать понятиями: высказывание, истинность и ложность высказывания, сложные и простые высказывания, отрицание высказываний; истинность и ложность утверждения и его отрицания, операции над высказываниями: и, или, не; условные высказывания (импликации);

- строить высказывания с использованием законов алгебры высказываний.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- строить рассуждения на основе использования правил логики;
- использовать множества, операции с множествами, их графическое представление для описания реальных процессов и явлений, при решении задач других учебных предметов. **Числа**

Свободно оперировать понятиями: натуральное число, множество натуральных чисел, целое число, множество целых чисел, обыкновенная дробь, десятичная дробь, смешанное число, рациональное число, множество рациональных чисел, иррациональное число, корень степени  $n$ , действительное число, множество действительных чисел, геометрическая интерпретация натуральных, целых, рациональных, действительных чисел;

понимать и объяснять разницу между позиционной и непозиционной системами записи чисел;

переводить числа из одной системы записи (системы счисления) в другую;

доказывать и использовать признаки делимости на 2, 4, 8, 5, 3, 6, 9, 10, 11 суммы и произведения чисел при выполнении вычислений и решении задач;

выполнять округление рациональных и иррациональных чисел с заданной точностью;

сравнивать действительные числа разными способами;

упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенной и десятичной дроби, числа, записанные с использованием арифметического квадратного корня, корней степени больше 2;

находить НОД и НОК чисел разными способами и использовать их при решении задач;

выполнять вычисления и преобразования выражений, содержащих действительные числа, в том числе корни натуральных степеней.

### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

выполнять и объяснять результаты сравнения результатов вычислений при решении практических задач, в том числе приближенных вычислений, используя разные способы сравнений;

записывать, сравнивать, округлять числовые данные реальных величин с использованием разных систем измерения;

составлять и оценивать разными способами числовые выражения при решении практических задач из других учебных предметов.

### **Тождественные преобразования**

Свободно оперировать понятиями степени с целыми дробным показателем;

выполнять доказательство свойств степени с целыми и дробными показателями;

оперировать понятиями «одночлен», «многочлен», «многочлен с одной переменной», «многочлен с несколькими переменными», коэффициенты многочлена,

«стандартная запись многочлена», степень одночлена и многочлена;

свободно владеть приемами преобразования целых и дробно-рациональных выражений;

выполнять разложение многочленов на множители разными способами, с использованием комбинаций различных приемов;

- использовать теорему Виета и теорему, обратную теореме Виета, для поиска корней квадратного трехчлена для решения задач, в том числе задач параметра на основе квадратного трехчлена;
- выполнять деление многочлена на многочлен с остатком;
- доказывать свойства квадратных корней и корней степени  $n$ ;
- выполнять преобразования выражений, содержащих квадратные корни, корни степени  $n$ ;
- свободно оперировать понятиями «тождество», «тождество на множестве», «тождественное преобразование»;
- выполнять различные преобразования выражений, содержащих модули.

$$(\sqrt{x^k})^2 = x^k$$

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- выполнять преобразования действия с буквенными выражениями, числовые коэффициенты которых записаны в стандартном виде;
- выполнять преобразования рациональных выражений при решении задач других учебных предметов;
- выполнять проверку правдоподобия физических и химических формул на основе сравнения размерностей и валентностей.

#### **Уравнения и неравенства**

- Свободно оперировать понятиями: уравнение, неравенство, равносильные уравнения и неравенства, уравнение, являющееся следствием другого уравнения, уравнения, равносильные на множестве, равносильные преобразования уравнений;
- решать разные виды уравнений и неравенств и их систем, в том числе некоторые уравнения 3 и 4 степени, дробно-рациональные и иррациональные;
- знать теорему Виета для уравнений степени выше второй;
- понимать смысл теоремы равносильных и неравносильных преобразований уравнений и уметь их доказывать;
- владеть разными методами решения уравнений, неравенств и их систем, уметь выбирать метод решения и обосновывать свой выбор;
- использовать метод интервалов для решения неравенств, в том числе дробно-рациональных и включающих всебя иррациональные выражения;
- решать алгебраические уравнения и неравенства и их системы с параметрами алгебраическими графическими методами;
- владеть разными методами доказательства неравенств;
- решать уравнения в целых числах;
- изображать множества на плоскости, задаваемые уравнениями, неравенствами и их системами.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- составлять и решать уравнения, неравенства, их системы при решении задач других учебных предметов;
- выполнять оценку правдоподобия результатов, получаемых при решении различных уравнений, неравенств и их систем при решении задач других учебных предметов;

- составлять и решать уравнения и неравенства с параметрами при решении задач других учебных предметов;
- составлять уравнение, неравенство или их систему, описывающую реальную ситуацию или прикладную задачу, интерпретировать полученные результаты.

### Функции

- Свободно оперировать понятиями: зависимость, функциональная зависимость, зависимая и независимая переменные, функция, способы задания функции, аргумент и значение функции, область определения и множество значений функции, нули функции, промежутки знакопостоянства, монотонность функции, наибольшее и наименьшее значения, четность/нечетность функции, периодичность функции, график функции, вертикальная, горизонтальная, наклонная асимптоты; график зависимости, неявляющейся функцией,
- строить графики функций: линейной, квадратичной, дробно-линейной, степенной при разных значениях показателя степени,  $y = x^n$ ;
- использовать преобразования графика функции  $y = f(x)$  для построения графиков

функций  $y = af(kx + b) + c$ ;

- анализировать свойства функций и вид графиков в зависимости от параметров;
- свободно оперировать понятиями: последовательность, ограниченная последовательность, монотонно возрастающая (убывающая) последовательность, предел последовательности, арифметическая прогрессия, геометрическая прогрессия, характеристическое свойство арифметической (геометрической) прогрессии;
- использовать метод математической индукции для вывода формул, доказательств равенств и неравенств, решения задач на делимость;
- исследовать последовательности, заданные рекуррентно;
- решать комбинированные задачи на арифметическую и геометрическую прогрессию.

### В повседневной жизни и при изучении других предметов:

- конструировать и исследовать функции, соответствующие реальным процессам и явлениям, интерпретировать полученные результаты в соответствии со спецификой исследуемого процесса и явления;
- использовать графики зависимостей для исследования реальных процессов и явлений;
- конструировать и исследовать функции при решении задач других учебных предметов, интерпретировать полученные результаты в соответствии со спецификой учебного предмета.

### Статистика и теория вероятностей

- Свободно оперировать понятиями: столбчатые и круговые диаграммы, таблицы данных, среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения выборки, размах выборки, дисперсия и стандартное отклонение, случайная изменчивость;
- выбирать наиболее удобный способ представления информации, адекватный ее свойствам и целям анализа;
- вычислять числовые характеристики выборки;
- свободно оперировать понятиями: факториал числа, перестановки, сочетания и размещения, треугольник Паскаля;



свободно оперировать понятиями: случайный опыт, случайный выбор, испытание, элементарное случайное событие (исход), классическое определение вероятности

случайного события, операции над случайными событиями, основные комбинаторные формулы;

свободно оперировать понятиями: случайный опыт, случайный выбор, испытание, элементарное случайное событие (исход), классическое определение вероятности

случайного события, операции над случайными событиями, основные комбинаторные формулы;

знать примеры случайных величин, и вычислять их статистические характеристики;

использовать формулы комбинаторики при решении комбинаторных задач;

решать задачи на вычисление вероятностей в том числе с использованием формул.

### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

представлять информацию о реальных процессах и явлениях способом, адекватным ее свойствам и цели исследования;

анализировать и сравнивать статистические характеристики выборок, полученных в процессе решения прикладной задачи, изучения реального явления, решения задачи из других учебных предметов;

оценивать вероятность реальных событий и явлений в различных ситуациях.

### **Текстовые задачи**

Решать простые и сложные задачи, а также задачи повышенной трудности и выделять их математическую основу;

распознавать разные виды и типы задач;

использовать разные краткие записи как модели текстов сложных задач и задач повышенной сложности для построения поисковой схемы решения задач, выбирать оптимальную для рассматриваемой в задаче ситуации модель текста задачи;

различать модель текста и модель решения задачи, конструировать к одной модели решения сложных задач разные модели текста задачи;

знать и применять три способа поиска решения задач (от требования к условию и от условия к требованию, комбинированный);

моделировать рассуждения при поиске решения задач с помощью граф-схемы;

выделять этапы решения задачи и содержание каждого этапа;

уметь выбирать оптимальный метод решения задачи и осознавать выбор метода, рассматривать различные методы, находить разные решения задачи, если возможно;

анализировать затруднения при решении задач;

выполнять различные преобразования предложенной задачи, конструировать новые задачи из данной, в том числе обратные;

интерпретировать вычислительные результаты в задаче, исследовать полученное решение задачи;

изменять условие задач (количественные или качественные данные), исследовать измененное преобразованное;

анализировать всевозможные ситуации взаимного расположения двух объектов и изменения их характеристик при совместном движении (скорость, время, расстояние) при решении задачи движение двух объектов как в одном, так и в противоположных

направлениях, конструировать новые ситуации на основе изменения условий задачи при движении и по реке;

- исследовать все возможные ситуации при решении задачи движения по реке, рассматривать разные системы отсчета;
- решать разнообразны задачи «на части»;
- решать и обосновывать свое решение задач (выделять математическую основу) нахождение части числа и числа по его части на основе конкретного смысла дроби;
- объяснять идентичность задач разных типов, связывающих три величины (на работу, на покупки, на движение), выделять эти величины и отношения между ними, применять их при решении задач, конструировать собственные задачи указанных типов;
- владеть основными методами решения задач на смеси, сплавы, концентрации, использовать их в новых ситуациях по отношению к изученным в процессе обучения;
- решать задачи на проценты, в том числе, сложные проценты обоснованием, используя разные способы;
- решать логические задачи разными способами, в том числе, с двумя блоками и стремясь блоками данных с помощью таблиц;
- решать задачи по комбинаторике и теории вероятностей на основе использования изученных методов и обосновывать решение;
- решать несложные задачи по математической статистике;
- овладеть основными методами решения сюжетных задач: арифметический, алгебраический, перебор вариантов, геометрический, графический, применять их в новых по сравнению с изученными ситуациями.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- конструировать новые для данной задачи задачи ситуации с учетом реальных характеристик, в частности, при решении задач на концентрации, учитывать плотность вещества; решать и конструировать задачи на основе рассмотрения реальных ситуаций, в которых не требуется точный вычислительный результат;
- решать задачи на движение по реке, рассматривая разные системы отсчета;
- конструировать задачи ситуации, приближенные к реальной действительности.

#### **Геометрические фигуры**

- Свободно оперировать геометрическими понятиями при решении задач и проведении математических рассуждений;
- самостоятельно формулировать определения геометрических фигур, выдвигать гипотезы о новых свойствах и признаках геометрических фигур и обосновывать или провергать их, обобщать или конкретизировать результаты на новые классы фигур, проводить в несложных случаях классификацию фигур по различным основаниям;
- исследовать чертежи, включая комбинации фигур, извлекать, интерпретировать и преобразовывать информацию, представленную на чертежах;
- решать задачи геометрического содержания, в том числе в ситуациях, когда алгоритм решения не следует явно из условия, выполнять необходимые для решения задачи дополнительные построения, исследовать возможность применения теоремы формулы для решения задач;
- формулировать и доказывать геометрические утверждения.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

составлять с использованием свойств геометрических фигур математические модели для решения задач практического характера из смежных дисциплин, исследовать полученные модели и интерпретировать результат.

**Отношения**

Владеть понятием отношения как метапредметным;

свободно оперировать понятиями: равенство фигур, равные фигуры, равенство треугольников, параллельность прямых, перпендикулярность прямых, углы между прямыми, перпендикуляр, наклонная, проекция, подобие фигур, подобные фигуры, подобные треугольники;

использовать свойства подобия и равенства фигур при решении задач.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

использовать отношения для построения и исследования математических моделей объектов реальной жизни.

**Измерения и вычисления**

Свободно оперировать понятиями длина, площадь, объем, величина угла как величинами, использовать равновеликость и равносоставленность при решении задач на вычисление, самостоятельно получать и использовать формулы для вычислений площадей и объемов фигур, свободно оперировать широким набором формул на вычисление при решении сложных задач, в том числе из задач на вычисление в комбинациях окружности и треугольника, окружности и четырехугольника, а также с применением тригонометрии;

самостоятельно формулировать гипотезы и проверять их достоверность.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

свободно оперировать формулами при решении задач в других учебных предметах и при проведении необходимых вычислений в реальной жизни.

**Геометрически построения**

Оперировать понятием набора элементов, определяющих геометрическую фигуру,

владеть набором методов построения циркулем и линейкой;

проводить анализ и реализовывать этапы решения задачи на построение.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

выполнять построения на местности;

оценивать размеры реальных объектов окружающего мира.

**Преобразования**

Оперировать движениями и преобразованиями как метапредметными понятиями;

оперировать понятием движения и преобразования подобия для обоснований, свободно владеть приемами построения фигур с помощью движений и преобразования подобия, а также комбинациями движений, движений и преобразований;

использовать свойства движений и преобразований для проведения обоснования и доказательства утверждений в геометрии и других учебных предметах;

пользоваться свойствами движений и преобразований при решении задач.

**В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

применять свойства движений и применять подобие для построений и вычислений.

**Векторы и координаты на плоскости**

- Свободно оперировать понятиями вектор, сумма, разность векторов, произведение вектора на число, скалярное произведение векторов, координаты на плоскости, координаты вектора;
- владеть векторным и координатным методом на плоскости для решения задач на вычисление и доказательства;
- выполнять с помощью векторов и координат доказательства известных геометрических фактов (свойства средних линий, теорем о замечательных точках и т.п.) и получать новые свойства известных фигур;
- использовать уравнения фигур для решения задач самостоятельно составлять уравнения отдельных плоских фигур.

#### **В повседневной жизни и при изучении других предметов:**

- использовать понятия векторов и координат для решения задач по физике, географии и другим учебным предметам.

#### **История математики**

- Понимать математику как строго организованную систему научных знаний, в частности владеть представлениями об аксиоматическом построении геометрии и первичными представлениями о неевклидовых геометриях;
- рассматривать математику в контексте истории развития цивилизации и истории развития науки, понимать роль математики в развитии России.

#### **Методы математики**

- Владеть знаниями о различных методах обоснования и опровержения математических утверждений и самостоятельно применять их;
- владеть навыками анализа условия задачи и определения подходящих для решения задач изученных методов или их комбинаций;
- характеризовать произведения искусства с учетом математических закономерностей в природе, использовать математические закономерности в самостоятельном творчестве.

## **Информатика**

#### **Выпускник научится:**

- различать содержание основных понятий предмета: информатика, информация, информационный процесс, информационная система, информационная модель и др.;
- различать виды информации по способам ее восприятия человеком и по способам ее представления на материальных носителях;
- раскрывать общие закономерности протекания информационных процессов в системах различной природы;
- приводить примеры информационных процессов – процессов, связанных с хранением, преобразованием и передачей данных – в живой природе и технике;
- классифицировать средства ИКТ в соответствии с кругом выполняемых задач;
- узнает о назначении основных компонентов компьютера (процессора, оперативной памяти, внешней энергонезависимой памяти, устройств ввода-вывода), характеристиках этих устройств;

- определять качественные и количественные характеристики компонентов компьютера;
- узнавать историю и тенденции развития компьютеров; отом как можно улучшить характеристики компьютеров;
- узнавать о том, какие задачи решаются с помощью суперкомпьютеров.

**Выпускник получит возможность:**

- осознанно подходить к выбору ИКТ-средств для своих учебных и иных целей;
- узнать о физических ограничениях назначения характеристик компьютера.

**Математические основы информатики**

**Выпускник научится:**

- описывать размер двоичных текстов, используя термины «бит», «байт» и производные от них; использовать термины, описывающие скорость передачи данных, оценивать время передачи данных;
- кодировать и декодировать тексты по заданной кодовой таблице;
- оперировать понятиями, связанными с передачей данных (источники и приемники данных: канал связи, скорость передачи данных по каналу связи, пропускная способность канала связи);
- определять минимальную длину кодового слова по заданному алфавиту кодируемого текста и кодовому алфавиту (для кодового алфавита из 2, 3 или 4 символов);
- определять длину кодовой последовательности по длине исходного текста и кодовой таблице равномерного кода;
- записывать в двоичной системе целые числа от 0 до 1024; переводить заданное натуральное число из десятичной записи в двоичную и из двоичной в десятичную; сравнивать числа в двоичной записи; складывать и вычитать числа, записанные в двоичной системе счисления;
- записывать логические выражения, составленные с помощью операций «и», «или», «не» и скобок, определять истинность такого составного высказывания, если известны значения истинности входящих в него элементарных высказываний;
- определять количество элементов в множествах, полученных из двух или трех базовых множеств с помощью операций объединения, пересечения и дополнения;
- использовать терминологию, связанную с графами (вершина, ребро, путь, длина ребра и пути), деревьями (корень, лист, высота дерева) и списками (первый элемент, последний элемент, предыдущий элемент, следующий элемент; вставка, удаление и замена элемента);
- описывать граф с помощью матрицы смежности с указанием длин ребер (знание термина «матрица смежности» необязательно);
- познакомиться с двоичным кодированием текстов с наиболее употребительными современными кодами;
- использовать основные способы графического представления числовой информации, (графики, диаграммы).

**Выпускник получит возможность:**

- познакомиться с примерами математических моделей и использования компьютеров при их анализе; понять сходства и различия между математической моделью

объекта и его натурной моделью, между математической моделью объекта/явления и словесным описанием;

- узнать о том, что любые дискретные данные можно описать, используя алфавит, содержащий только два символа, например, 0 и 1;
- познакомиться с тем, как информация (данные) представляется в современных компьютерах и в робототехнических системах;
- познакомиться с примерами использования графов, деревьев и списков в описании реальных объектов и процессов;
- ознакомиться с влиянием ошибок измерений и вычислений на выполнение алгоритмов управления реальными объектами (например учебных автономных роботов);
- узнать о наличии кодов, которые исправляют ошибки искажения, возникающие при передаче информации.

### **Алгоритмы и элементы программирования**

**Выпускник научится**

- составлять алгоритмы для решения учебных задач различных типов;
- выражать алгоритм решения задачи различными способами (словесным, графическим, в том числе и в виде блок-схемы, с помощью формальных языков и др.);
- определять наиболее оптимальный способ выражения алгоритма для решения конкретных задач (словесный, графический, с помощью формальных языков);
- определять результат выполнения заданного алгоритма или его фрагмента;
- использовать термины «исполнитель», «алгоритм», «программа», а также понимать разницу между употреблением этих терминов в бытовой речи и в информатике;
- выполнять без использования компьютера («вручную») несложные алгоритмы управления исполнителями и анализа числовых и текстовых данных, записанные на конкретном языке программирования с использованием основных управляющих конструкций последовательного программирования (линейная программа, ветвление, повторение, вспомогательные алгоритмы);
- составлять несложные алгоритмы управления исполнителями и анализа числовых и текстовых данных с использованием основных управляющих конструкций последовательного программирования и записывать их в виде программ на выбранном языке программирования; выполнять эти программы на компьютере;
- использовать величины (переменные) различных типов, табличные величины (массивы), а также выражения, составленные из этих величин; использовать оператор присваивания;
- анализировать предложенный алгоритм, например, определять какие результаты возможны при заданном множестве исходных значений;
- использовать логические значения, операции и выражения с ними;
- записывать на выбранном языке программирования арифметические и логические выражения и вычислять их значения.

### **Выпускник получит возможность:**

- познакомиться с использованием в программах строковых величин и операций с строковыми величинами;
- создавать программы для решения задач, возникающих в процессе учебы в вузе;
- познакомиться с задачами обработки данных и алгоритмами их решения;

познакомиться с понятием «управление», с примерами того, как компьютер управляет различными системами (роботы, летательные и космические аппараты, станки, оросительные системы, движущиеся модели и др.);

познакомиться с учебной средой составления программ управления автономными роботами и разобрать примеры алгоритмов управления, разработанные в этой среде. **Использование программных систем и сервисов**

**Выпускник научится:**

классифицировать файлы по типу и иным параметрам;

выполнять основные операции с файлами (создавать, сохранять, редактировать, удалять, архивировать, «распаковывать» архивные файлы);

разбираться в иерархической структуре файловой системы;

осуществлять поиск файлов средствами операционной системы;

использовать динамические (электронные) таблицы, в том числе формулы с использованием абсолютной, относительной и смешанной адресации, выделение диапазона таблицы и упорядочивание (сортировку) его элементов; построение диаграмм (круговой и столбчатой);

использовать табличные (реляционные) базы данных, выполнять отбор строк таблицы, удовлетворяющих определенному условию;

анализировать доменные имена компьютеров и адреса документов в Интернете;

проводить поиск информации в сети Интернет по запросам с использованием логических операций.

**Выпускник владеет (как результат применения программных систем и интернет-сервисов в данном курсе и во всем образовательном процессе):**

навыками работы с компьютером; знаниями, умениями и навыками, достаточными для работы с различными видами программных систем и интернет-сервисов (файловые менеджеры, текстовые редакторы, электронные таблицы, браузеры, поисковые системы, словари, электронные энциклопедии); умением описывать работу этих систем и сервисов с использованием соответствующей терминологии;

различными формами представления данных (таблицы, диаграммы, графики и т. д.);

приемами безопасной организации своего личного пространства данных с использованием индивидуальных накопителей данных, интернет-сервисов и т. п.;

основами соблюдения норм информационной этики и права;

познакомится с программными средствами для работы с аудио- и визуальными данными и соответствующим понятиям аппаратом;

узнает о дискретном представлении аудио- и визуальных данных.

**Выпускник получит возможность (в данном курсе и иной учебной деятельности):**

узнать о датчиках, например, датчиков роботизированных устройств;

практиковаться в использовании основных видов прикладного программного обеспечения (редакторы текстов, электронные таблицы, браузеры и др.);

познакомиться с примерами использования математического моделирования в современном мире;

познакомиться с принципами функционирования Интернета и сетевого взаимодействия между компьютерами, с методами поиска в Интернете;

- познакомиться с постановкой вопроса о том, насколько достоверна полученная информация, подкреплена ли она доказательствами подлинности (пример: наличие электронной подписи); познакомиться с возможными подходами к оценке достоверности информации (пример: сравнение данных из разных источников);
- узнать о том, что в сфере информатики и ИКТ существуют международные и национальные стандарты;
- узнать о структуре современных компьютеров и назначении их элементов;
- получить представление об истории и тенденциях развития ИКТ;
- познакомиться с примерами использования ИКТ в современном мире;
- получить представления о роботизированных устройствах и их использовании на производстве и в научных исследованиях.

## Физика

### Выпускник научится:

- соблюдать правила безопасности и охраны труда при работе с учебными лабораторными приборами;
- понимать смысл основных физических терминов: физическое тело, физическое явление, физическая величина, единицы измерения;
- распознавать проблемы, которые можно решить при помощи физических методов; анализировать отдельные этапы проведения исследований и интерпретировать результаты наблюдений и опытов;
- ставить опыты по исследованию физических явлений или физических свойств тел без использования прямых измерений; при этом формулировать проблему/задачу учебного эксперимента; собирать установку из предложенного оборудования; проводить опыты и формулировать выводы.

Примечание. При проведении исследования физических явлений измерительные приборы используются лишь как датчики измерения физических величин. Записи показаний прямых измерений в этом случае не требуется.

- понимать роль эксперимента в получении научной информации;
- проводить прямые измерения физических величин: время, расстояние, масса тела, объем, сила, температура, атмосферное давление, влажность воздуха, напряжение, сила тока, радиационный фон (с использованием дозиметра); при этом выбирать оптимальный способ измерения и использовать простейшие методы оценки погрешностей измерений.

Примечание. Любая учебная программа должна обеспечивать овладение прямыми измерениями всех перечисленных физических величин.

- проводить исследование зависимости физических величин с использованием прямых измерений: при этом конструировать установку, фиксировать результаты полученной зависимости физических величин в виде таблиц и графиков, делать выводы по результатам исследования;
- проводить косвенные измерения физических величин: при выполнении измерений собирать экспериментальную установку, следуя предложенной инструкции, вычислять значение величины и анализировать полученные результаты с учетом заданной точности измерений;



- анализировать ситуации практико-ориентированного характера, узнавать в них проявление изученных физических явлений или закономерностей и применять имеющиеся знания для их объяснения;
- понимать принципы действия машин, приборов и технических устройств, условиях безопасного использования в повседневной жизни;
- использовать при выполнении учебных задач научно-популярную литературу о физических явлениях, справочные материалы, ресурсы Интернет.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- осознавать ценность научных исследований, роль физики в развитии и представлении об окружающем мире и ее вклад в улучшение качества жизни;
- использовать приемы построения физических моделей, поиска и формулировки доказательств в выдвинутых гипотезах теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов;
- сравнивать точность измерения физических величин по величине их относительной погрешности при проведении прямых измерений;
- самостоятельно проводить косвенные измерения и исследования физических величин с использованием различных способов измерения физических величин, выбирать средства измерения с учетом необходимой точности измерений, обосновывать выбор способа измерения, адекватного поставленной задаче, проводить оценку достоверности полученных результатов;
- воспринимать информацию физического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации, критически оценивать полученную информацию, анализируя ее содержание и данные об источнике информации;
- создавать собственные письменные и устные сообщения о физических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая ее особенности аудитории сверстников.

**Механические явления**  
**Выпускник**  
**научится:**

- распознавать механические явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: равномерное и неравномерное движение, равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, относительность механического движения, свободное падение тел, равномерное движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, реактивное движение, передача давления твердыми телами, жидкостями и газами, атмосферное давление, плавание тел, равновесие твердых тел, имеющих закрепленную ось вращения, колебательное движение, резонанс, волновое движение (звук);
- описывать изученные свойства тел и механические явления, используя физические величины: путь, перемещение, скорость, ускорение, период обращения, масса тела, плотность вещества, сила (силы тяжести, силы упругости, силы трения), давление, импульс тела, кинетическая энергия, потенциальная энергия, механическая работа, механическая мощность, КПД при совершении работы с использованием простого механизма, сила трения, амплитуда, период, частота колебаний, длина волны, скорость ее распространения; при описании и правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими

величинами, вычислять значение физической величины;

□ анализировать свойства тел, механические явления и процессы, используя физические законы: закон сохранения энергии, закон всемирного тяготения, принцип суперпозиции сил (нахождение равнодействующей силы), I, II и III законы Ньютона, закон сохранения импульса, закон Гука, закон Паскаля, закон Архимеда; при этом различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;

□ различать основные признаки изученных физических моделей: материальная точка, инерциальная система отсчета;

□ решать задачи, используя физические законы (закон сохранения энергии, закон всемирного тяготения, принцип суперпозиции сил, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения импульса, закон Гука, закон Паскаля, закон Архимеда) и формулы, связывающие физические величины (путь, скорость, ускорение, масса тела, плотность вещества, сила, давление, импульс тела, кинетическая энергия, потенциальная энергия, механическая работа, механическая мощность, КПД простого механизма, сила трения скольжения, коэффициент трения, амплитуда, период и частота колебаний, длина волны и ее распространения): на основе анализа условия задачи записывать краткое условие, выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

□ использовать знания о механических явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; приводить примеры практического использования физических знаний о механических явлениях и физических законах; примеры использования возобновляемых источников энергии; экологических последствий исследования космического пространства;

□ различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, закон всемирного тяготения) и ограниченность использования частных законов (закон Гука, Архимеда и др.);

□ находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему как на основе имеющихся знаний по механике с использованием математического аппарата, так и при помощи методов оценки.

#### **Тепловые явления** **Выпускник научится:**

□ распознавать тепловые явления и объяснять на базе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: диффузия, изменение объема тел при агрегации (охлаждении), большая сжимаемость газов, малая сжимаемость жидкостей и твердых тел; тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, различные способы теплопередачи (теплопроводность, конвекция, излучение), агрегатные состояния вещества, поглощение энергии при испарении жидкости и выделение ее при конденсации пара, зависимость температуры кипения от давления;

□ описывать изученные свойства тел тепловые явления, используя физические величины: количество теплоты, внутренняя энергия, температура, удельная теплоемкость вещества, уд

ельная теплота плавления, удельная теплота парообразования, удельная теплота

сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя; при описании правил  
ьно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и  
единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими  
величинами, вычислять значение физической величины;

анализировать свойства тел, тепловые явления и процессы, используя основные положения атомно-молекулярного учения о строении вещества и закон сохранения энергии;

различать основные признаки изученных физических моделей строения газов, жидкостей и твердых тел;

приводить примеры практического использования физических знаний о тепловых явлениях;

решать задачи, используя закон сохранения энергии в тепловых процессах и формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, температура, удельная теплоемкость вещества, удельная теплота плавления, удельная теплота парообразования, удельная теплота сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя): на основе анализа условия задачи записывать краткое условие, выделять физические величины, законы и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

использовать знания о тепловых явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; приводить примеры экологических последствий работы двигателей внутреннего сгорания, тепловых и гидроэлектростанций;

различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных физических законов (закон сохранения энергии в тепловых процессах) и ограниченность использования частных законов;

находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему как на основе имеющихся знаний о тепловых явлениях с использованием математического аппарата, так и при помощи методов оценки.

#### **Электрические и магнитные явления Выпускник научится:**

распознавать электромагнитные явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: электризация тел, взаимодействие зарядов, электрический ток и его действия (тепловое, химическое, магнитное), взаимодействие магнитов, электромагнитная индукция, действие магнитного поля на проводник с током и на движущуюся заряженную частицу, действие электрического поля на заряженную частицу, электромагнитные волны, прямолинейное распространение света, отражение и преломление света, дисперсия света.

составлять схемы электрических цепей последовательными и параллельным соединением элементов, различая условные обозначения элементов электрических цепей (источник тока, ключ, резистор, реостат, лампочка, амперметр, вольтметр).

использовать оптические схемы для построения изображений в плоском зеркале и собирающей линзе.

описывать изученные свойства тел и электромагнитные явления, используя

физические величины: электрический заряд, сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа электрического поля, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы, скорость электромагнитных волн, длина волн и частота света; при описании и верном трактовании физических смыслов используемых величин, их обозначения и единицы измерения; находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами.

□ анализировать свойства тел, электромагнитные явления и процессы, используя физические законы: закон сохранения электрического заряда, закон Ома для участка цепи, закон Джоуля-Ленца, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света; при этом различать словесную формулировку закона и его математическое выражение.

□ приводить примеры практического использования физических знаний о электромагнитных явлениях

□ решать задачи, используя физические законы (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля-Ленца, закон прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света) и формулы, связывающие физические величины (сила тока,

электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа электрического поля, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы,

скорость электромагнитных волн, длина волн и частота света, формулы расчета электрического сопротивления при последовательном и параллельном соединении проводников): на основе анализа условия задачи записывать краткое условие, выделять физические величины,

законны и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины.

### **Выпускник получит возможность научиться:**

□ использовать знания об электромагнитных явлениях в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; при водить примеры влияния электромагнитных излучений на живые организмы;

□ различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон сохранения электрического заряда) и ограниченность использования частных законов (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля-Ленца и др.);

□ использовать приемы построения физических моделей, поиска и формулировки доказательств в выдвинутых гипотезах и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов;

□ находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему как на основе имеющихся знаний об электромагнитных явлениях с использованием математического аппарата, так и при помощи методов оценки.

### **Квантовые явления** **Выпускник научится:**

□ распознавать квантовые явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: естественная и искусственная радиоактивность,  $\alpha$ -,  $\beta$ -

излучения, возникновение линейчатого спектра излучения атома; описывать изученные квантовые явления, используя физические величины: массовое

число, зарядовое число, период полураспада, энергия фотонов; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения; находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами, вычислять значение физической величины;

анализировать квантовые явления, используя физические законы и постулаты: закон сохранения энергии, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, закономерности излучения и поглощения света атомом, при этом различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;

различать основные признаки планетарной модели атома, нуклонной модели атомного ядра;

приводить примеры проявления в природе и практического использования радиоактивности, ядерных и термоядерных реакций, спектрального анализа.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

использовать полученные знания в повседневной жизни при обращении с приборами и техническими устройствами (счетчик ионизирующих частиц, дозиметр), для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде;

соотносить энергию связи атомных ядер с дефектом массы;

приводить примеры влияния радиоактивных излучений на живые организмы; понимать принцип действия дозиметра и различать условия его использования;

понимать экологические проблемы, возникающие при использовании атомных электростанций, и пути решения этих проблем, перспективы использования управляемого термоядерного синтеза.

#### **Элементы**

#### **астрономии Выпускник научится:**

указывать названия планет Солнечной системы; различать основные признаки суточного вращения звездного неба, движения Луны, Солнца и планет относительно звезд;

понимать различия между гелиоцентрической и геоцентрической системами мира;

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

указывать общие свойства и отличия планет земной группы и планет-гигантов; малых тел Солнечной системы и больших планет; пользоваться картой звездного неба при наблюдениях звездного неба;

различать основные характеристики звезд (размер, цвет, температура) соотносить цвет звезды с ее температурой;

различать гипотезы о происхождении Солнечной системы.

### **Биология**

#### **В результате изучения курса биологии в основной школе:**

Выпускник научится пользоваться научными методами для распознавания биологических проблем; давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, их роли в жизни организмов и человека; проводить наблюдения за живыми объектами, собственным организмом; описывать биологические объекты, процессы и явления; ставить несложные биологические эксперименты и интерпретировать их

результаты.

Выпускник овладеет системой биологических знаний – понятиями, закономерностями, законами, теориями, имеющими важное общеобразовательное и познавательное значение; сведениями по истории становления биологии как науки.

Выпускник освоит общие приемы: оказания первой помощи; рациональной организации труда и отдыха; выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними; проведения наблюдений за состоянием собственного организма; правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами.

Выпускник приобретет навыки использования научно-популярной литературы по биологии, справочных материалов (на бумажных и электронных носителях), ресурсов Интернета при выполнении учебных задач.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- осознанно использовать знания основных правил поведения в природе и основ здорового образа жизни в быту;
- выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих;
- ориентироваться в системе познавательных ценностей – воспринимать информацию биологического содержания в научно-популярной литературе, средствах массовой информации и Интернет-ресурсах, критически оценивать полученную информацию, анализируя ее содержание и данные об источнике информации;
- создавать собственные письменные и устные сообщения о биологических явлениях и процессах на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая особенности аудитории сверстников.

**Живые организмы**  
**Выпускник научится:**

- выделять существенные признаки биологических объектов (клетки и организмы растений, животных, грибов, бактерий) и процессов, характерных для живых организмов;
- аргументировать, приводить доказательства родства различных таксонов растений, животных, грибов и бактерий;
- аргументировать, приводить доказательства различий растений, животных, грибов и бактерий;
- осуществлять классификацию биологических объектов (растений, животных, бактерий, грибов) на основе определения их принадлежности к определенной систематической группе;
- раскрывать роль биологии и практической деятельности людей; роль различных организмов в жизни человека;
- объяснять общность происхождения и эволюции систематических групп растений и животных на примерах сопоставления биологических объектов;
- выявлять примеры и раскрывать сущность приспособленности организмов к среде обитания;
- различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов;
- сравнивать биологические объекты (растения, животные, бактерии, грибы), процесс их жизнедеятельности; делать выводы и умозаключения на основе сравнения;

- устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток тканей, органов и систем органов;
- использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы; ставить биологические эксперименты и объяснять их результаты;
- знать и аргументировать основные правила поведения в природе;
- анализировать и оценивать последствия деятельности человека в природе;
- описывать и использовать приемы выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними;
- знать и соблюдать правила работы в кабинете биологии.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- находить информацию о растениях, животных, грибах и бактериях в научно-популярной литературе, биологических словарях, справочниках, Интернет-ресурсе, анализировать и оценивать ее, переводить из одной формы в другую;
- основами исследовательской и проектной деятельности по изучению организмов различных царств живой природы, включая умения формулировать задачи, представлять работу на защиту и защищать ее.
- использовать приемы оказания первой помощи при отравлении ядовитыми грибами, ядовитыми растениями, укусах животных; работы с определителями растений; размножения и выращивания культурных растений, уход за домашними животными;
- ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к объектам живой природы (признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, экологическое сознание, эмоционально-ценностное отношение к объектам живой природы);
- осознанно использовать знания основных правил поведения в природе; выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе;
- создавать собственные письменные и устные сообщения о растениях, животных, бактериях и грибах на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая особенности аудитории сверстников;
- работать в группе сверстников при решении познавательных задач связанных с изучением особенностей строения и жизнедеятельности растений, животных, грибов и бактерий, планировать совместную деятельность, учитывать мнение окружающих и адекватно оценивать собственный вклад в деятельность группы.

**Человек и его**

**здоровье Выпускник**

**научится:**

- выделять существенные признаки биологических объектов (животных, клеток, тканей, органов и систем органов человека) и процессов жизнедеятельности, характерных для организма человека;
- аргументировать, приводить доказательства взаимосвязи человека и окружающей среды, родства человека с животными;
- аргументировать, приводить доказательства отличий человека от животных;
- аргументировать, приводить доказательства необходимости соблюдения мер профилактики заболеваний, травматизма, стрессов, вредных привычек, нарушения осанки, зрения, слуха, инфекционных и простудных заболеваний;

- объяснять эволюцию вида Человек разумный на примерах сопоставления биологических объектов других материальных артефактов;
- выявлять примеры и пояснять проявление наследственных заболеваний у человека, сущность процессов наследственности и изменчивости, присущей человеку;
- различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты (клетки, ткани, органы, системы органов) или их изображения, выявлять отличительные признаки биологических объектов;
- сравнивать биологические объекты (клетки, ткани, органы, системы органов), процессы жизнедеятельности (питание, дыхание, обмен веществ, выделение и др.); делать выводы и умозаключения на основе сравнения;
- устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями клеток и тканей, органов и систем органов;
- использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы; проводить исследования организма человека и объяснять их результаты;
- знать и аргументировать основные принципы здорового образа жизни, рациональной организации труда и отдыха;
- анализировать и оценивать влияние факторов риска на здоровье человека;
- описывать и использовать приемы оказания первой помощи;
- знать и соблюдать правила работы в кабинете биологии.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- объяснять необходимость применения тех или иных приемов при оказании первой доврачебной помощи при отравлениях, ожогах, обморожениях, травмах, спасении утопающего, кровотечениях;
- находить информацию о строении и жизнедеятельности человека в научно-популярной литературе, биологических словарях, справочниках, Интернет-ресурсе, анализировать и оценивать ее, переводить из одной формы в другую;
- ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к собственному здоровью и здоровью других людей;
- находить в учебной, научно-популярной литературе, Интернет-ресурсах информацию об организме человека, оформлять ее в виде устных сообщений и докладов;
- анализировать и оценивать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к здоровью своему и окружающих; последствия влияния факторов риска на здоровье человека.
- создавать собственные письменные и устные сообщения об организме человека и его жизнедеятельности на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая особенности аудитории сверстников;
- работать в группе сверстников при решении познавательных задач связанных с особенностями строения и жизнедеятельности организма человека, планировать совместную деятельность, учитывать мнение окружающих и адекватно оценивать собственный вклад в деятельность группы.

**Общие биологические закономерности Выпускник научится:**



- выделять существенные признаки биологических объектов (вида, экосистемы, биосферы) и процессов, характерных для сообществ живых организмов;
- аргументировать, приводить доказательства необходимости защиты окружающей среды;
- аргументировать, приводить доказательства зависимости здоровья человека от состояния окружающей среды;
- осуществлять классификацию биологических объектов на основе определения их принадлежности к определенной систематической группе;
- раскрывать роль биологии в практической деятельности людей; роль биологических объектов в природе и жизни человека; значение биологического разнообразия для сохранения биосферы;
- объяснять общность происхождения и эволюции организмов на основе сопоставления особенностей их строения и функционирования;
- объяснять механизмы наследственности и изменчивости, возникновения приспособленности, процесс видообразования;
- различать по внешнему виду, схемам и описаниям реальные биологические объекты и их изображения, выявляя отличительные признаки биологических объектов;
- сравнивать биологические объекты, процессы; делать выводы и умозаключения на основе сравнения;
- устанавливать взаимосвязи между особенностями строения и функциями органов и систем органов;
- использовать методы биологической науки: наблюдать и описывать биологические объекты и процессы; ставить биологические эксперименты и объяснять их результаты;
- знать и аргументировать основные правила поведения в природе; анализировать и оценивать последствия деятельности человека в природе;
- описывать и использовать приемы выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними в агроценозах;
- находить в учебной, научно-популярной литературе, Интернет-ресурсах информацию о живой природе, оформлять ее в виде письменных сообщений, докладов, рефератов;
- знать и соблюдать правила работы в кабинете биологии.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- понимать экологические проблемы, возникающие в условиях нерационального природопользования, и пути решения этих проблем;*
- анализировать и оценивать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к здоровью своему и окружающих, последствия влияния факторов риска на здоровье человека;*
- находить информацию по вопросам биологии в научно-популярной литературе, специализированных биологических словарях, справочниках, Интернет-ресурсах, анализировать и оценивать ее, переводить из одной формы в другую;*
- ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к объектам живой природы, собственному здоровью и здоровью других людей (признание*

высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, экологическое сознание, эмоционально-ценностное отношение к объектам живой природы);

создавать собственные письменные и устные сообщения о современных проблемах во области биологии и охраны окружающей среды на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая особенности аудитории сверстников;

работать в группе сверстников при решении познавательных задач связанных с теоретическими и практическими проблемами в области молекулярной биологии, генетики, экологии, биотехнологии, медицины и охраны окружающей среды, планировать совместную деятельность, учитывать мнение окружающих и адекватно оценивать собственный вклад в деятельность группы.

## **Химия**

### **Выпускник научится:**

характеризовать основные методы познания: наблюдение, измерение, эксперимент;

описывать свойства твердых, жидких, газообразных веществ, выделяя их существенные признаки;

раскрывать смысл основных химических понятий «атом», «молекула», «химический элемент», «простое вещество», «сложное вещество», «валентность», «химическая реакция», используя знаковую систему химии;

раскрывать смысл законов сохранения массы веществ, постоянства состава, атомно-молекулярной теории;

различать химические и физические явления;

называть химические элементы;

определять состав веществ по их формулам;

определять валентность атома элемента в соединениях;

определять тип химических реакций;

называть признаки и условия протекания химических реакций;

выявлять признаки, свидетельствующие о протекании химической реакции при выполнении химического опыта;

составлять формулы бинарных соединений;

составлять уравнения химических реакций;

соблюдать правила безопасной работы при проведении опытов;

пользоваться лабораторным оборудованием и посудой;

вычислять относительную молекулярную и молярную массу веществ;

вычислять массовую долю химического элемента по формуле соединения;

вычислять количество, объем или массу вещества по количеству, объему, массе реагентов или продуктов реакции;

характеризовать физические и химические свойства простых веществ: кислорода и водорода;

получать, собирать кислород и водород;

распознавать опытным путем газообразные вещества: кислород, водород;

- раскрывать смысл закона Авогадро;
- раскрывать смысл понятий «тепловой эффект реакции», «молярный объем»;
- характеризовать физические и химические свойства воды;
- раскрывать смысл понятия «раствор»;
- вычислять массовую долю растворенного вещества в растворе;
- готовить растворы определенной массовой доли растворенного вещества;
- называть соединения изученных классов неорганических веществ;
- характеризовать физические и химические свойства основных классов неорганических веществ: оксидов, кислот, оснований, солей;
- определять принадлежность веществ к определенному классу соединений;
- составлять формулы неорганических соединений изученных классов;
- проводить опыты, подтверждающие химические свойства изученных классов неорганических веществ;
- распознавать опытным путем растворы кислоты и щелочей по изменению окраски индикатора;
- характеризовать взаимосвязь между классами неорганических соединений;
- раскрывать смысл Периодического закона Д.И. Менделеева;
- объяснять физический смысл атомного (порядкового) номера химического элемента, номеров группы и периода в периодической системе Д.И. Менделеева;
- объяснять закономерности изменения строения атомов, свойств элементов в пределах малых периодов и главных подгрупп;
- характеризовать химические элементы (от водорода до кальция) на основе их положения в периодической системе Д.И. Менделеева и особенностей строения их атомов;
- составлять схемы строения атомов первых 20 элементов периодической системы Д.И. Менделеева;
- раскрывать смысл понятий: «химическая связь», «электроотрицательность»;
- характеризовать зависимость физических свойств веществ от типа кристаллической решетки;
- определять вид химической связи в неорганических соединениях;
- изображать схемы строения молекул веществ, образованных разными видами химических связей;
- раскрывать смысл понятий «ион», «катион», «анион», «электролиты», «неэлектролиты», «электролитическая диссоциация», «окислитель», «степень окисления», «восстановитель», «окисление», «восстановление»;
- определять степень окисления атома элемента в соединении;
- раскрывать смысл теории электролитической диссоциации;
- составлять уравнения электролитической диссоциации кислот, щелочей, солей;
- объяснять сущность процесса электролитической диссоциации и реакции ионного обмена;
- составлять полные и сокращенные ионные уравнения реакции обмена;
- определять возможность протекания реакции ионного обмена;
- проводить реакции, подтверждающие качественный состав различных веществ;

- определять окислитель и восстановитель;
- составлять уравнения окислительно-восстановительных реакций;
- называть факторы, влияющие на скорость химической реакции;
- классифицировать химические реакции по различным признакам;
- характеризовать взаимосвязь между составом, строением и свойствами металлов;
- проводить опыты по получению, собиранию и изучению химических свойств газообразных веществ: углекислого газа, аммиака;
- распознавать опытным путем газообразные вещества: углекислый газ, аммиак;
- характеризовать взаимосвязь между составом, строением и свойствами металлов;
- называть органические вещества по их формуле: метан, этан, этилен, метанол, этанол, глицерин, уксусная кислота, аминокислота, стеариновая кислота, олеиновая кислота, глюкоза;
- оценивать влияние химического загрязнения окружающей среды на организм человека;
- грамотно обращаться с веществами в повседневной жизни
- определять возможность протекания реакций некоторых представителей органических веществ с кислородом, водородом, металлами, основаниями, галогенами. **Выпускник получит возможность научиться:**
- выдвигать и проверять экспериментально гипотезы о химических свойствах веществ на основе их состава и строения, их способности вступать в химические реакции, о характере и продуктах различных химических реакций;
- характеризовать вещества по составу, строению и свойствам, устанавливать причинно-следственные связи между данными характеристиками вещества;
- составлять молекулярные и полные ионные уравнения по сокращенным ионным уравнениям;
- прогнозировать способность веществ проявлять окислительные или восстановительные свойства с учетом степеней окисления элементов, входящих в его состав;
- составлять уравнения реакций, соответствующих последовательности превращений неорганических веществ различных классов;
- выдвигать и проверять экспериментально гипотезы о результатах воздействия различных факторов на изменение скорости химической реакции;
- использовать приобретенные знания для экологически грамотного поведения в окружающей среде;
- использовать приобретенные ключевые компетенции при выполнении проектов учебно-исследовательских задач по изучению свойств, способов получения и распознавания веществ;
- объективно оценивать информацию о веществах в химических процессах;
- критически относиться к псевдонаучной информации, недобросовестной рекламе в средствах массовой информации;
- осознавать значение теоретических знаний по химии для практической деятельности человека;

создавать модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; понимать необходимость соблюдения предписаний, предлагаемых инструкциях по использованию лекарств, средств бытовой химии и др.

## **Физическая культура**

### **Выпускник научится:**

- рассматривать физическую культуру как явление культуры, выделять исторические этапы ее развития, характеризовать основные направления и формы ее организации в современном обществе;
- характеризовать содержательные основы здорового образа жизни, раскрывать его взаимосвязь со здоровьем, гармоничным физическим развитием и физической подготовленностью, формированием качеств личности и профилактикой вредных привычек;
- раскрывать базовые понятия и термины физической культуры, применять их в процессе совместных занятий физическими упражнениями со своими сверстниками, излагать с их помощью особенности техники двигательных действий и физических упражнений, развития физических качеств;
- разрабатывать содержание самостоятельных занятий с физическими упражнениями, определять их направленность и формулировать задачи, рационально планировать режим дня и учебной недели;
- руководствоваться правилами профилактики травматизма и подготовки мест занятий, правильного выбора обуви и формы одежды в зависимости от времени года и погодных условий;
- руководствоваться правилами оказания первой помощи при травмах и ушибах во время самостоятельных занятий физическими упражнениями; использовать занятия физической культурой, спортивные игры и спортивные соревнования для организации индивидуального отдыха и досуга, укрепления собственного здоровья, повышения уровня физических кондиций;
- составлять комплексы физических упражнений оздоровительной, тренирующей и корригирующей направленности, подбирать индивидуальную нагрузку с учетом функциональных особенностей и возможностей собственного организма;
- классифицировать физические упражнения по их функциональной направленности, планировать их последовательность и дозировку в процессе самостоятельных занятий по укреплению здоровья и развитию физических качеств;
- самостоятельно проводить занятия по обучению двигательным действиям, анализировать особенности их выполнения, выявлять ошибки и своевременно устранять их;
- тестировать показатели физического развития и основных физических качеств, сравнивать их с возрастными стандартами, контролировать особенности их динамики в процессе самостоятельных занятий физической подготовкой;
- выполнять комплексы упражнений по профилактике утомления и перенапряжения организма, повышению его работоспособности в процессе трудовой и учебной деятельности;

- выполнять общеразвивающие упражнения, целенаправленно воздействующие на развитие основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости и координации движений);
- выполнять акробатические комбинации из числа хорошо освоенных упражнений;
- выполнять гимнастические комбинации на спортивных снарядах из числа хорошо освоенных упражнений;
- выполнять легкоатлетические упражнения в беге и прыжках (в длину и высоту);
- выполнять спуски и торможения на лыжах с пологого склона;
- выполнять основные технические действия и приемы игры в футбол, волейбол, баскетбол в условиях учебной и игровой деятельности;
- выполнять передвижения на лыжах различными способами, демонстрировать технику последовательного чередования их в процессе прохождения тренировочных дистанций;
- выполнять тестовые упражнения для оценки уровня индивидуального развития основных физических качеств.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- характеризовать цель возрождения Олимпийских игр и роль Пьера де Кубертена в становлении современного олимпийского движения, объяснять смысл символики и ритуалов Олимпийских игр;
- характеризовать исторические вехи развития отечественного спортивного движения, великих спортсменов, принеших славу российскому спорту;
- определять признаки положительного влияния занятий физической подготовкой на укрепление здоровья, устанавливать связь между развитием физических качеств и основных систем организма;
- вести дневник по физкультурной деятельности, включать в него оформление планов проведения самостоятельных занятий с физическими упражнениями разной функциональной направленности, данные контроля динамики индивидуального физического развития и физической подготовленности;
- проводить занятия физической культурой с использованием оздоровительной ходьбы и бега, лыжных прогулок и туристических походов, обеспечивать их оздоровительную направленность;
- проводить восстановительные мероприятия с использованием банных процедур и сеансов оздоровительного массажа;
- выполнять комплексы упражнений лечебной физической культуры с учетом имеющихся индивидуальных отклонений в показателях здоровья;
- преодолевать естественные и искусственные препятствия с помощью разнообразных способов лазания, прыжков и бега;
- осуществлять судейство по одному из осваиваемых видов спорта;
- выполнять тестовые нормативы Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готовь к труду и обороне»;
- выполнять технико-тактические действия национальных видов спорта;
- проплывать учебную дистанцию вольным стилем.

## Основы безопасности жизнедеятельности

### Выпускник научится:

- классифицировать и характеризовать условия экологической безопасности;
- использовать знания о предельно допустимых концентрациях вредных веществ в атмосфере, воде и почве;
- использовать знания о способах контроля качества окружающей среды и продуктов питания с использованием бытовых приборов;
- классифицировать и характеризовать причины и последствия опасных ситуаций при использовании бытовых приборов контроля качества окружающей среды и продуктов питания;
- безопасно использовать бытовые приборы контроля качества окружающей среды и продуктов питания;
- безопасно использовать бытовые приборы;
- безопасно использовать средства бытовой химии;
- безопасно использовать средства коммуникации;
- классифицировать и характеризовать опасные ситуации криминогенного характера;
- предвидеть причины возникновения возможных опасных ситуаций криминогенного характера;
- безопасно вести и применять способы самозащиты в криминогенной ситуации на улице;
- безопасно вести и применять способы самозащиты в криминогенной ситуации в подъезде;
- безопасно вести и применять способы самозащиты в криминогенной ситуации в лифте;
- безопасно вести и применять способы самозащиты в криминогенной ситуации в квартире;
- безопасно вести и применять способы самозащиты при карманной краже;
- безопасно вести и применять способы самозащиты при попытке мошенничества;
- адекватно оценивать ситуацию дорожного движения;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасно действовать при пожаре;
- безопасно использовать средства индивидуальной защиты при пожаре;
- безопасно применять первичные средства пожаротушения;
- соблюдать правила безопасности дорожного движения пешехода;
- соблюдать правила безопасности дорожного движения велосипедиста;
- соблюдать правила безопасности дорожного движения пассажира транспортного средства и правила поведения на транспорте (наземном, в том числе железнодорожном, воздушном и в одном);
- классифицировать и характеризовать причины и последствия опасных ситуаций на воде;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасно вести увод на воде;

- использовать средства и способы само- и взаимопомощи на воде;
- классифицировать, характеризовать причины и последствия опасных ситуаций в туристических походах;
- готовиться к туристическим походам;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасное поведение в туристических походах;
- адекватно оценивать ситуацию и ориентироваться на местности;
- добывать и поддерживать огонь в автономных условиях;
- добывать и очищать воду в автономных условиях;
- добывать и готовить пищу в автономных условиях; сооружать (обустраивать) временные жилища в автономных условиях;
- подавать сигналы бедствия и отвечать на них;
- характеризовать причины и последствия чрезвычайных ситуаций природного характера для личности, общества и государства;
- предвидеть опасности и правильно действовать в случае чрезвычайных ситуаций природного характера;
- классифицировать мероприятия по защите населения от чрезвычайных ситуаций природного характера;
- безопасно использовать средства индивидуальной защиты;
- характеризовать причины и последствия чрезвычайных ситуаций техногенного характера для личности, общества и государства;
- предвидеть опасности и правильно действовать в чрезвычайных ситуациях техногенного характера;
- классифицировать мероприятия по защите населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера;
- безопасно действовать по сигналу «Внимание всем!»;
- безопасно использовать средства индивидуальной и коллективной защиты;
- комплектовать минимально необходимый набор вещей (документов, продуктов) в случае эвакуации;
- классифицировать, характеризовать явления терроризма, экстремизма, наркотизма и последствия данных явлений для личности, общества и государства;
- классифицировать мероприятия по защите населения от терроризма, экстремизма, наркотизма;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасно действовать при обнаружении неизвестного предмета, возможной угрозе взрыва (привзрыве) взрывного устройства;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасно действовать при похищении или захвате заложников (попытке похищения) и при проведении мероприятий по освобождению заложников;
- классифицировать и характеризовать основные положения законодательных актов, регламентирующих ответственность несовершеннолетних за правонарушения;
- классифицировать, характеризовать опасные ситуации в местах большого скопления людей;
- предвидеть причины возникновения возможных опасных ситуаций в местах большого скопления людей;



- адекватно оценивать ситуацию и безопасно действовать в местах массового скопления людей;
- оповещать (вызывать) экстренные службы при чрезвычайной ситуации;
- характеризовать безопасный и здоровый образ жизни, его составляющие и значение для личности, общества и государства;
- классифицировать мероприятия и факторы, укрепляющие и разрушающие здоровье;
- планировать профилактические мероприятия по сохранению и укреплению своего здоровья;
- адекватно оценивать нагрузку и профилактические занятия по укреплению здоровья; планировать распорядок дня с учетом нагрузок;
- выявлять мероприятия и факторы, потенциально опасные для здоровья;
- безопасно использовать ресурсы интернета;
- анализировать состояние своего здоровья;
- определять состояния оказания неотложной помощи;
- использовать алгоритм действий по оказанию первой помощи;
- классифицировать средства оказания первой помощи;
- оказывать первую помощь при наружном и внутреннем кровотечении;
- извлекать инородное тело из верхних дыхательных путей;
- оказывать первую помощь при ушибах;
- оказывать первую помощь при растяжениях;
- оказывать первую помощь при вывихах;
- оказывать первую помощь при переломах;
- оказывать первую помощь при ожогах;
- оказывать первую помощь при отморожениях и общем переохлаждении;
- оказывать первую помощь при отравлениях;
- оказывать первую помощь при тепловом (солнечном) ударе;
- оказывать первую помощь при укусах насекомых и змей.

**Выпускник получит возможность научиться:**

- безопасно использовать средства индивидуальной защиты велосипедиста;
- классифицировать и характеризовать причины и последствия опасных ситуаций в туристических поездках;
- готовиться к туристическим поездкам;
- адекватно оценивать ситуацию и безопасно вести туристических поездках;
- анализировать последствия возможных опасных ситуаций в местах большого скопления людей;
- анализировать последствия возможных опасных ситуаций криминогенного характера;
- безопасно вести и применять права покупателя;
- анализировать последствия проявления терроризма, экстремизма, наркотизма;
- предвидеть пути и средства возможного вовлечения в террористическую, экстремистскую и наркотическую деятельность; анализировать влияние вредных привычек и факторов в на состояние своего здоровья;

- характеризовать роль семьи в жизни личности и общества и ее влияние на здоровье человека;
- классифицировать и характеризовать основные положения законодательных актов, регулирующих права и обязанности супругов, и защищающих права ребенка;
- владеть основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности при формировании современной культуры безопасности жизнедеятельности;
- классифицировать основные правовые аспекты оказания первой помощи;
- оказывать первую помощь при неинфекционных заболеваниях;
- оказывать первую помощь при инфекционных заболеваниях;
- оказывать первую помощь при остановке сердечной деятельности;
- оказывать первую помощь при коме;
- оказывать первую помощь при поражении электрическим током;
- использовать для решения коммуникативных задач в области безопасности жизнедеятельности различные источники информации, включая Интернет-ресурсы и другие базы данных;
- усваивать приемы действий в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- исследовать различные ситуации в повседневной жизнедеятельности, опасные и чрезвычайные ситуации, выдвигать предположения и проводить несложные эксперименты для доказательства предположений обеспечения личной безопасности;
- творчески решать моделируемые ситуации и практические задачи в области безопасности жизнедеятельности.

## **Планируемые результаты внеурочной деятельности**

### **Спортивно-оздоровительное направление:**

- понимание и осознание взаимной обусловленности физического, нравственного, психологического, психического и социально-психологического здоровья человека;
- осознание негативных факторов, пагубно влияющих на здоровье;
- умение делать осознанный выбор поступков, поведения, образа жизни, позволяющих сохранить и укрепить здоровье;
- способность выполнять правила личной гигиены и развивать готовность самостоятельно поддерживать свое здоровье;
- сформированное представление о правильном (здоровом) питании, его режиме, структуре;

### **Духовно-нравственное направление:**

- осознанное ценностное отношение к национальным базовым ценностям, России, своему народу, своему краю, отечественному культурно-историческому наследию, государственной символике, законам РФ, русскому и родному языку, народным традициям, старшему поколению;
- сформированная гражданская компетенция;
- понимание и осознание моральных норм и правил нравственного поведения, в том числе этических норм взаимоотношений в семье, между поколениями, носителями разных убеждений, представителями различных социальных групп;

- уважительное отношение к жизненным проблемам других людей, сочувствие к человеку, находящемуся в трудной ситуации;
- уважительное отношение к родителям (законным представителям), к старшим, заботливое отношение к младшим;
- знание традиций своей семьи и Лицея, бережное отношение к ним.

**Общеинтеллектуальное направление:**

- осознанное ценностное отношение к интеллектуально-познавательной деятельности и творчеству;
- сформированная мотивация к самореализации в творчестве, интеллектуально-познавательной и научно-практической деятельности;
- сформированные компетенции познавательной деятельности: постановка и решение познавательных задач; нестандартные решения, овладение информационными технологиями (поиск, переработка, выдача информации);
- развитие познавательных процессов: восприятия, внимания, памяти, мышления, воображения;
- способность учащихся самостоятельно продвигаться в своем развитии, выстраивать свою образовательную траекторию;

**Общекультурное направление:**

- понимание и осознание моральных норм и правил нравственного поведения, в том числе этических норм взаимоотношений в семье, между поколениями, носителями разных убеждений, представителями различных социальных групп;
- понимание и осознание эстетических и художественных ценностей отечественной культуры; народного творчества, этнокультурных традиций, фольклора народов России;
- способность видеть красоту окружающего мира; в поведении, поступках людей;
- сформированное эстетическое отношение к окружающему миру и самому себе;
- сформированная потребность повышать свой культурный уровень; потребность самореализации в различных видах творческой деятельности;
- знание культурных традиций своей семьи и Лицея, бережное отношение к ним.

## Система оценки достижения планируемых результатов освоения ООПООО

**Пояснительная записка.**

Система оценки достижения планируемых результатов ООП представляет собой один из механизмов управления реализацией основной образовательной программы основного общего образования, выступает как неотъемлемая часть обеспечения качества образования и представляет собой один из инструментов реализации требований Стандарта.

*Основные функции:*

ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования;  
 обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

*Основными направлениями и целями оценочной деятельности*

*являются:* оценка образовательных достижений обучающихся (с целью итоговой оценки);

оценка результатов деятельности образовательных учреждений и педагогических

кадров(соответственно целями аккредитации и аттестации).

*Цели оценочной деятельности:*

□ ориентирование участников образовательного процесса на достижение результата та-духовно- нравственногоразвития и воспитания(личностные результаты), формирование универсальных учебных действий(метапредметные результаты), освоение содержания учебных предметов(предметные результаты);

□ обеспечение комплексного подхода к оценке всех перечисленных результатов образования(предметных, метапредметных и личностных);

□ создание условий для регулирования образовательной системы лицея на основании полученной информации о достижении планируемых результатов и принятия педагогических мер для улучшения и совершенствования процесса образования в каждом классе, на отдельной параллели, на отдельном уровне обучения и в лицее в целом.

Основным объектом системы оценки результатов образования на ступени основного общего образования, её содержательной и критериальной базой выступают планируемые результаты освоения обучающимися ООП-личностные, метапредметные и предметные.

Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования ООПОООМАОУ «Лицей №38»:

1. определяет основные направления цели оценочной деятельности, ориентированной на управление качеством образования, описывает объект и содержание оценки, критерии, процедуры и состав инструментария оценивания, формы представления результатов, условия и границы применения системы оценки;

2. ориентирует образовательный процесс на духовно- нравственно-развитие и воспитание обучающихся, реализацию требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования;

3. обеспечивает комплексный подход к оценке результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования, позволяющий вести оценку предметных, метапредметных и личностных результатов основного общего образования;

4. обеспечивает оценку динамики индивидуальных достижений обучающихся в процессе освоения основной образовательной программы основного общего образования;

5. предусматривает использование разнообразных методов и форм, взаимно дополняющих друг друга(стандартизированные письменные и устные работы, проекты, практические работы, творческие работы, самоанализ самооценка, наблюдения);

6. позволяет использовать результаты итоговой оценки выпускников, характеризующие уровень достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования, как основу для оценки деятельности образовательного учреждения и системы образования разного уровня.

Система оценки призвана способствовать поддержанию единства всей системы образования, обеспечению преемственности в системе непрерывного образования.

В соответствии с ФГОСОО основным объектом системы оценки результатов образования, её содержательной и критериальной базой выступают требования Стандарта, которые конкретизируются в планируемых результатах освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования.

## Основным объектом системы оценки, ее содержательной критериальной базой

выступают требования ФГОС, которые конкретизируются в планируемых результатах освоения обучающимися основной образовательной программы образовательной организации

*Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки.*

**Внутренняя оценка** включает:

□ *Стартовую диагностику* (представляет собой процедуру оценки готовности к обучению на данном уровне образования или для оценки готовности к изучению отдельных предметов (разделов). Результаты стартовой диагностики являются основанием для корректировки учебных программ индивидуализации учебного процесса.

□ *Текущую оценку* (представляет собой процедуру оценки индивидуального продвижения в освоении программы учебного предмета. Текущая оценка может быть формирующей, т.е. поддерживающей и направляющей усилия учащегося, и диагностической, способствующей выявлению и осознанию учителем и учащимся существующих проблем в обучении. Объектом текущей оценки являются тематические планируемые результаты, этапы освоения которых зафиксированы в тематическом планировании. В текущей оценке используется весь арсенал форм и методов проверки (устные и письменные опросы, практические работы, творческие работы, индивидуальные и групповые формы, само- и взаимная оценка, рефлексия, листы продвижения и др.) с учетом особенностей учебного предмета и особенностей контрольно-оценочной деятельности учителя. Результаты текущей оценки являются основой для индивидуализации учебного процесса; при этом отдельные результаты, свидетельствующие об успешности обучения и достижении тематических результатов в более сжатые (по сравнению с планируемыми учителем) сроки могут включаться в систему накопленной оценки и служить основанием, например, для освобождения ученика от необходимости выполнять тематическую проверочную работу).

□ *Тематическую оценку* (представляет собой процедуру оценки уровня достижения тематических планируемых результатов по предмету, которые фиксируются в учебных методических комплектах, рекомендованных Министерством образования и науки РФ. По предметам, вводимым лицеем самостоятельно, тематические планируемые результаты устанавливаются самим лицеем. Тематическая оценка может вестись как в ходе изучения темы, так и в конце ее изучения. Оценочные процедуры подбираются так, чтобы они предусматривали возможность оценки достижения всей совокупности планируемых результатов и каждого из них. Результаты тематической оценки являются основанием для коррекции учебного процесса и его индивидуализации).

□ *Портфолио* (представляет собой процедуру оценки динамики учебной и творческой активности учащегося, направленности, широты или избирательности интересов, выраженности проявлений творческой инициативы, а также уровня высших достижений, демонстрируемых данным учащимся. В портфолио включаются как работы учащегося (в том числе фотографии, видеоматериалы и т.п.), так и отзывы на эти работы (например, наградные листы, дипломы, сертификаты участия, рецензии и проч.). Отбор работ и отзывов для портфолио ведется самим учащимся совместно с классным руководителем и при участии семьи. Включение каких-

либо материалов портфолио без согласия учащегося не допускается. Портфолио в части подборки документов формируется в течение всего учебного года на уровне основного общего образования. Результаты, представленные в портфолио,

используются при выработке рекомендаций по выбору индивидуальной образовательной траектории на уровне среднего общего образования и могут отражаться в характеристике).

□ *Внутрилицейский мониторинг образовательных достижений,*

□ *Промежуточную и итоговую аттестацию обучающихся* (представляет собой процедуру аттестации учащихся на уровне основного общего образования и проводится

в конце каждой четверти и в конце учебного года по каждому изучаемому предмету. Промежуточная аттестация проводится на основе результатов накопленной оценки результатов выполнения математических проверочных работ и фиксируется в документе об образовании (дневнике, электронном журнале). Оценка, фиксирующая достижение предметных планируемых результатов и универсальных учебных действий на уровне не ниже базового, является основанием для перевода в следующий класс и для допуска учащегося к государственной итоговой аттестации.

**Внешняя оценка** включает:

- государственную итоговую аттестацию,
- независимую оценку качества образования,
- мониторинговые исследования муниципального, регионального и федерального уровней.

В соответствии с ФГОС ООО система оценки образовательной организации реализуется системно - деятельностный, уровневый и комплексный подходы к оценке образовательных достижений.

**Системно-деятельностный подход** к оценке образовательных достижений проявляется в

оценке способности учащихся к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач. Оно обеспечивается содержанием критериев оценки, в качестве которых выступают планируемые результаты обучения, выраженные в деятельностной форме. **Уровневый подход** служит важнейшей основой для организации индивидуальной работы с учащимися. Он реализуется как по отношению к содержанию оценки, так и к представлению и интерпретации результатов измерений.

**Уровневый подход к содержанию оценки** обеспечивается структурой планируемых результатов, в которых выделены три блока: общецелевой, «Выпускник научится» и

«Выпускник получит возможность научиться». Достижение планируемых результатов, отнесенных к блоку «Выпускник научится», выносится на итоговую оценку, которая может осуществляться как в ходе обучения, так и в конце обучения, в том числе – в форме государственной итоговой аттестации. Процедуры внутрилицейского мониторинга (в том числе, для аттестации педагогических кадров и оценки деятельности образовательной организации) строятся на планируемых результатах, представленных в блоках «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться». Процедуры независимой

оценки качества образования и мониторинговых исследований различного уровня опираются на планируемые результаты, представленные во всех трёх блоках.

**Уровневый подход к представлению и интерпретации результатов** реализуется за счет фиксации различных уровней достижения обучающимися планируемых результатов: базового уровня и уровней выше и ниже базового. Достижение базового уровня свидетельствует о способности обучающихся решать типовые учебные задачи, целенаправленно отработываемые со всеми учащимися в ходе учебного процесса. Владение базовым уровнем является достаточным для продолжения обучения и усвоения последующего материала.

**Комплексный подход** к оценке образовательных достижений реализуется путём

- оценки трёх групп результатов: предметных, личностных, метапредметных (регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных учебных действий);
- использования комплекса оценочных процедур (стартовой, текущей, тематической, промежуточной) как основы для оценки динамики индивидуальных образовательных достижений (индивидуального прогресса) и для итоговой оценки;
- использования контекстной информации (об особенностях обучающихся, условиях и процессе обучения и др.) для интерпретации полученных результатов в целях управления качеством образования;
- использования разнообразных методов и форм оценки, взаимодополняющих друг друга (стандартизированных устных и письменных работ, проектов, практических работ, самооценки, наблюдения и др.).

**Модель системы оценивания образовательных результатов учащихся**

*Личностные результаты*

Содержание оценки	Процедуры оценки	Инструментарий оценки	Форма представления результатов обобщения
<i>Сформированность</i> : 1. основ гражданской идентичности личности; индивидуальной учебной самостоятельности; 2. социальных компетенций (ценностно-смысловые установки и моральные нормы, опыт социальных межличностных отношений, правосознание)	Мониторинговые исследования  Педагогическое наблюдение	Диагностический комплекс	Анализ результатов мониторинга
	Самоанализ и самооценка учащихся	Рефлексия ученика	Раздел портфолио
<i>Личностные результаты не подлежат итоговой оценке</i>			

*Метапредметные результаты*

Содержание оценки	Критерии оценки	Показатели	Процедуры оценки
<i>Коммуникативные УУД</i>			
Изложение собственных мыслей	Возможность донести свою мысль до других	1-3 балла	автоматизированной программы просмотра учителем предмет
Ведение дискуссии.	Умение формулировать вопросы Умение	1-4 балла 1-3 балла	
	формулировать ответы, Умение корректно озвучивать мнение оппоненту.	1-3 балла	
Взаимодействие в учебной группе (в группе сверстников).	Умение аргументировано отстаивать свою позицию Умение менять свою позицию Умение подчиняться решению большинства	балла балла 1-3 балла	
Соблюдение социальной дистанции в ходе общения (способность учитывать статус собеседника и особенности ситуации общения)	Умение держать социальную дистанцию	1-3 балла	
Уровень сформированности:			
8-13 баллов – низкий уровень 14-20 – средний уровень 21-26 – высокий уровень			
<i>Познавательные УУД</i>			
Восприятие информации	Умение воспринимать устную информацию Умение воспринимать письменную информацию	1-4 балла 1-4 балла	Мониторинговые исследования с помощью автоматизированной программы просмотра учителем
Интеллектуальная обработка информации	Умение выделять главное Умение выделять новое Темп интеллектуальной деятельности	1-3 балла 1-3 балла 1-3 балла	



Результативность интеллектуальной деятельности.	Умение воспроизводить и разрабатывать алгоритм решения задачи Умение предъявлять результаты работы	1-4 балла 1-4 балла	
Самооценка результата работы.	Способность объективно оценить результат работы	1-3 балла	
Соответствие статуса учащегося требованиям программы обучения	Способность усвоить программу	1-3 балла	
Уровень сформированности:			
9-15 баллов – низкий уровень 16-23 – средний уровень 24-31 – высокий уровень			
<i>Регулятивные УУД</i>			
Получение задания	Умение планировать работу	1-3 балла	Мониторинг и исследования с помощью автоматизированной программы
Уточнение задания	Нуждается ли в разъяснениях	1-4 балла	
Выполнение задания	Действия при выполнении задания	1-4 балла	
Завершение задания	Умение доводить работы до конца	1-3 балла	проводит учитель-предметник, общается с классным руководителем
Помощь при выполнении задания	Нуждался ли в помощи	1-4 балла	
Уровень сформированности:			
6-10 баллов – низкий уровень 11-16 – средний уровень 17-22 – высокий уровень			

*Диагностический инструментарий, используемый педагогом-психологом для мониторинга универсальных учебных действий на уровне основного общего образования*

№	Универсальное действие	Инструментарий	Диагностируемые уровни	Сроки
<b>МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ</b>				
<b>Регулятивные УУД</b>				

1	<b>Самостоятельное целеполагание</b> (умение самостоятельно определять цели своего обучения, самостоятельно планировать новые задачи в учебной деятельности)	Опросник «Стиль саморегуляции поведения» (СПМ)	Уровень субъективного контроля.	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
2	<b>Учебно-познавательная мотивация</b> (умение развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности)	Методика диагностики типа школьной мотивации устаревших классов. Автор: Евгения Лепешева	Преобладающий тип мотивации учащегося	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
3	<b>Основы самоконтроля самооценки деятельности</b> (владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности)	Опросник «Стиль саморегуляции поведения» (СПМ)	Уровни самооценки, самоконтроля в областях: достижений, неудач, семейных, производственных, межличностных отношений, здоровья и болезни.	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
4	<b>Основы планирования и прогнозирования результатов деятельности</b>	Опросник «Стиль саморегуляции поведения» (СПМ)	Уровни самооценки, самоконтроля в областях: достижений, неудач,	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
	(умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач)		семейных, производственных, межличностных отношений, здоровья и болезни	
<b>Познавательные УУД</b>				

5	<b>Сформированность мыслительных операций</b> (умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы)	Т. Аэнтхауэра (переработка Ясюковой) Тест структуры интеллекта одновременно про ориентационный тест.	Уровни развития мыслительных операций	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
<b>Коммуникативные УУД</b>				
6	<b>Сотрудничество</b> (умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками)	Экспресс-диагностика характеристик личности (Т. В. Матоллина)	Уровень проявления коммуникативных и организаторских способностей.	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
7	<b>Направленность в общении со сверстниками и учителями</b> (склонность к экстраверсии-интроверсии в общении, проявлении себя в коллективе)	Экспресс-диагностика характеристик личности (Т. В. Матолина)		
8	<b>Организаторская деятельность</b> (умение принимать самостоятельные решения, организовывать различные мероприятия и проекты)	Опросник «Стиль саморегуляции поведения» (СПМ)	Уровень проявления коммуникативных и организаторских способностей	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г

## ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

9	<b>Сформированность эмоциональных компетенций учебной деятельности</b> (умение управлять эмоциями в условиях учебной деятельности)	Методика многомерной оценки детской тревожности (МОДТ) разработка Е. Е. Малковой (Ромицыной) под руководством Л. И. Вассермана	Уровни познавательной активности, тревожности и негативных эмоциональных переживаний в обычном состоянии и на уроке.	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г
10	<b>Сформированность эмоциональной устойчивости или неустойчивости</b> (склонность эмоционально устойчивому, адаптивному, стабильному состоянию или к нейротизму)	Экспресс-диагностика характеристикологических особенностей личности (Т. В. Матоллина)		
11	<b>Сформированность мотивационных компонентов учебной деятельности</b> . (умение осознавать, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности))	Методика диагностики типа школьной мотивации устаршеклассников. Автор: Евгения Лепешева	Преобладающий тип мотивации учащегося	Сентябрь 2019 г, Апрель - май 2020 г

### **Предметные результаты (учителя-предметники, заместитель директора)**

Процедура оценки	Инструментарий оценки	Формы представления результатов	Анализ результатов
<b>Уровень сформированности предметных результатов</b>			
Входная диагностика; Текущий контроль успеваемости; Тематический контроль; Мониторинг выполнения процедуры	тестирование; устный опрос; письменные работы; защита мини-проектов, рефератов и литературных работ; семинары; собеседование; и другие.	Текущее оценивание «5»-отлично, «4»-хорошо, «3»-удовлетворительно, «2»-неудовлетворительно Итоги учебных периодов (четверть/год)	Фиксация уровня освоения предметных результатов, определение методов коррекции и развития
Промежуточная аттестация	Диагностические работы, контрольные работы, тестовые работы	Ведомость результатов промежуточной аттестации	Аналитическая справка

	Ы.		
Государственная	ГИА	Протокол результатов	Оценка уровня
итоговая аттестация		ГИА	освоения предметных результатов
Уровень сформированности предметных результатов (менее 50% - неудовлетворительно, не менее 50% - удовлетворительно, более 70% - хорошо, более 90% - отлично)			

## Особенности оценки личностных, метапредметных и предметных результатов.

### Особенности оценки личностных результатов.

Оценка достижения учащимися личностного результата образования осуществляется в ходе внутришкольного мониторинга образовательных достижений учащихся.

В текущем образовательном процессе оценивается уровень сформированности отдельных личностных результатов, которые проявляются:

- соблюдении норм правил поведения, принятых в Учреждении;
- участия в общественной жизни Учреждения и ближайшего социального окружения, общественно-полезной деятельности;
- инициативе и ответственности за результаты обучения, готовность и способность к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию;
- готовности и способности сделать осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбора направления профильного образования;
- ценностно-смысловых установках учащихся, формируемых средствами различных предметов: ценности здоровья и безопасного образа жизни, осознание значения семьи в жизни человека и общества, ценности уважения и толерантного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, вере и т.д.

Внутришкольный мониторинг осуществляется классным руководителем и педагогом-психологом на основе наблюдений в ходе учебных занятий и внеурочной деятельности, а также диагностических исследований, которые обобщаются в конце учебного года.

Она представляет собой оценку достижения учащимися в ходе их личностного развития планируемых результатов, представленных в разделе «Личностные универсальные учебные действия» Программы развития универсальных учебных действий. Личностные универсальные учебные действия обеспечивают ценностно-смысловую ориентацию учащихся (знание моральных норм, умение соотносить поступки и события с принятыми этическими принципами, умение выделять нравственный аспект поведения) и ориентацию в социальных ролях и межличностных отношениях. Применительно к учебной деятельности следует выделить три вида личностных действий:

- Личностное, профессиональное, жизненное *самоопределение*.
- *Смыслообразование*, т.е. установление учащимися связи между целью учебной деятель

ности ее мотивом, другими словами, между результатом обучения и тем, что

- побуждает деятельность, ради чего она осуществляется. Ученик должен задать себе вопрос: какое значение и какой смысл имеет для меня учение? И уметь на него ответить.
- **Нравственно-этическая ориентация**, в том числе оценивание усваиваемого содержания (исходя из социальных и личностных ценностей), обеспечивающее личностный моральный выбор.

Личностные УУД сформированы, если:

- Ученик осознает смысл учения и понимает личную ответственность за будущий результат.
- Ученик умеет делать нравственный выбор и давать нравственную оценку.
- Ученик понимает, кто он в этом мире, свои сильные и слабые стороны, а также то, чем ему хочется заниматься.
- Ученик развита рефлексия.
- Ученик сформирована учебная мотивация.
- Ученик сформирована адекватная (этому возрасту) самооценка.

### **Особенности оценки метапредметных результатов.**

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, которая представлена в междисциплинарной программе формирования универсальных учебных действий («Регулятивные универсальные учебные действия», «Коммуникативные универсальные учебные действия», «Познавательные универсальные учебные действия»). Формирование метапредметных результатов обеспечивается за счёт всех учебных предметов и внеурочной деятельности.

Основными объектами предметной оценки метапредметных результатов являются:

- способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
- способность работать с информацией;
- способность к сотрудничеству и коммуникации;
- способность к решению личностно и социально значимых проблем и воплощению найденных решений в практику;
- способность и готовность к использованию ИКТ в целях обучения и развития;
- способность к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

Оценка достижения метапредметных результатов осуществляется администрацией образовательной организации в ходе **внутрилицейского мониторинга**. Содержание и периодичность внутрилицейского мониторинга устанавливается решением педагогического совета. Инструментарий строится на межпредметной основе и может включать диагностические материалы по оценке читательской грамотности, ИКТ-компетентности, сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных учебных действий.

Наиболее адекватными формами оценки

- *читательской грамотности* служит письменная работа на межпредметной основе;
- *ИКТ-компетентности* – практическая работа в сочетании с письменной (компьютеризованной) частью;
- *сформированности регулятивных, коммуникативных и познавательных учебных действий*

*твий* – наблюдение за ходом выполнения групповых и индивидуальных учебных исследований и проектов.

Каждый из перечисленных видов диагностик проводится с периодичностью не менее, чем один раз в два года.

*Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального проекта.*

**Выполнение групповых учебных исследований и проектов** позволяет выявить уровень развития регулятивных (целеполагание, планирование, способы и основа действий, контроль, коррекция); коммуникативных (речевая деятельность, коммуникация при взаимодействии); познавательных (работа с информацией, выполнение логических операций, использование ИКТ для поиска, обработки и представления информации различного вида, в том числе графической) универсальных учебных действий. Содержанием диагностики являются групповые проекты (познавательный (акцент на работу с информацией), конструкторский (акцент на владение навыками конструкторской деятельности) или учебно-исследовательский проект (акцент на владение методологическими умениями)), в ходе выполнения которых учащиеся, создают общий продукт, требующий вклада от каждого участника группы. Основными диагностическими процедурами являются самооценка, включенное наблюдение за процессом планирования и организации исполнения продукта, за характером взаимодействия учащихся – членом одной группы, за процессом презентации созданного продукта; экспертная оценка презентации проектного продукта, включающая оценку полноты использованных средств качества созданного продукта. Оценка сформированности метапредметных результатов обучения осуществляется как индивидуально для каждого обучающегося, так и для каждой из групп участников диагностики.

*Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального проекта.*

Итоговый проект представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью демонстрации своих достижений в самостоятельном освоении содержания избранных областей знаний и/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую, иную).

Результатом (продуктом) проектной деятельности может быть любая из следующих работ:

- а) письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых исследованиях, стендовый доклад и др.);
- б) художественная творческая работа (в области литературы, музыки, изобразительного искусства, экранных искусств), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, инсценировки, художественной декламации, исполнения музыкального произведения, компьютерной анимации и др.;
- в) материальный объект, макет, иное конструкторское изделие;
- г) отчётные материалы по социальному проекту, которые могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты.

В состав материалов, которые должны быть подготовлены по завершению проекта для его защиты, в обязательном порядке включаются:

1. выносимый на защиту продукт проектной деятельности, представленный в одной из описанных выше форм;

2. подготовленная учащимся краткая пояснительная записка к проекту (объемом не более одной машинописной страницы) с указанием для всех проектов:

а) исходного замысла, цели и назначения проекта;

б) краткого описания хода выполнения проекта и полученных результатов;

в) списка использованных источников. Для конструкторских проектов в пояснительную записку, кроме того, включается описание особенностей конструкторских решений, для социальных проектов — описание эффектов/эффекта от реализации проекта;

3. краткий отзыв руководителя, содержащий краткую характеристику работы учащегося в ходе выполнения проекта, в том числе: а) инициативности и самостоятельности; б) ответственности (включая динамику отношения к выполняемой работе); в) исполнительской дисциплины. При наличии в выполненной работе соответствующих оснований в отзыве может быть также отмечено новое направление и/или полученные решения, актуальность и практическая значимость полученных результатов.

Общим требованием ко всем работам является необходимость соблюдения норм и правил цитирования, ссылок на различные источники. В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источник проект защищен не допускается.

Защита проекта осуществляется в процессе специально организованной деятельности комиссии образовательного учреждения. Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта с краткой пояснительной запиской, презентации обучающегося и отзыва руководителя.

### Критерии оценки индивидуального проекта

#### Оценка эксперта на защите итогового проекта.

критерий	показатели	баллы
1. Постановка цели, планирование путей ее достижения	Цели и задачи не сформулированы	0
	Цель сформулирована, но план ее достижения отсутствует	1
	Цель сформулирована, обоснована, дан схематичный план ее достижения	2
	Цель сформулирована, четко обоснована, дан подробный план ее достижения	3
2. Постановка и обоснование актуальности, проблемы проекта	Проблема проекта не сформулирована	0
	Формулировка носит поверхностный характер.	1
	Проблема проекта четко сформулирована и обоснована.	2
	Проблема проекта четко сформулирована и обоснована и носит глубокий характер.	3
3. Раскрытие темы проекта	Тема проекта не раскрыта.	0



	Тема проекта раскрыта <b>фрагментарно</b> .	1
	Тема проекта раскрыта, автор показал знание темы в рамках <b>школьной программы</b> .	2
	Тема проекта раскрыта <b>исчерпывающе</b> , автор продемонстрировал <b>глубокие знания</b> , выходящие за <b>рамки школьной программы</b> .	3
4. Разнообразие источников информации, целесообразность их использования.	Использована <b>не соответствующая</b> теме и цели проекта информация.	0
	<b>Большая часть</b> представленной информации <b>не относится</b> к теме работы.	1
	Работа содержит <b>незначительный объем</b> подходящей информации из <b>ограниченного</b> числа <b>однотипных</b> источников.	2
	Работа содержит достаточно <b>полную</b> информацию из <b>разнообразных</b> источников	3
5. Соответствие выбранных способов цели и содержания проекта	Заявленные в проекте цели <b>не достигнуты</b>	0
	<b>Значительная часть</b> используемых способов работы <b>не соответствует</b> теме и цели проекта.	1
	Использованные способы работы <b>соответствуют</b> теме и цели проекта, но являются <b>недостаточными</b> .	2
	Способы работы <b>достаточны</b> и использованы <b>уместно и эффективно</b> , цели проекта <b>достигнуты</b> .	3
6. Анализ хода работы, выводы и перспективы.	<b>Не предприняты</b> попытки проанализировать ход и результат работы.	0
	Анализ <b>заметен</b> кратким описанием хода и порядка работы.	1
	Представлен <b>развернутый обзор</b> работы по достижению целей, заявленных в проекте	2
	Представлен <b>исчерпывающий анализ ситуаций</b> , складывающийся в ходе работы, сделаны <b>необходимые выводы</b> , намечены <b>перспективы</b> работы.	3
7. Личная заинтересованность автора, творческий подход к работе.	Работа <b>шаблонная</b> , показывающая <b>формальное</b> отношение автора.	0
	Автор проявил <b>незначительный интерес</b> к теме проекта, но не продемонстрировал самостоятельности в работе, не использовал возможности творческого подхода.	1
	Работа самостоятельная, демонстрирующая <b>серьезную заинтересованность</b> автора, предпринята попытка представить личный взгляд на тему проекта, применены <b>элементы творчества</b> .	2
	Работа отличается <b>творческим подходом</b> , собственным <b>оригинальным</b> отношением автора к теме проекта.	3

8. Соответствие требованиям оформления письменной части	Письменная часть проекта <b>отсутствует.</b>	0
	В письменной части работы <b>отсутствуют установленные правилами</b> порядка и четкая структура, допущены ошибки в оформлении.	1
	Предприняты <b>попытки оформить</b> работу в соответствии с установленными правилами, придать ей соответствующую структуру.	2
	Работа отличается четким и грамотным оформлением <b>в точном соответствии с установленными правилами.</b>	3
9. Качество проведения презентации	Презентация <b>не проведена.</b>	0
	Материал изложен с учетом регламента, однако автору <b>не удалось заинтересовать</b> аудиторию.	1
	Автору удалось вызвать интерес аудитории, но он <b>вышел за рамки</b> регламента.	2
	Автору удалось вызвать интерес <b>аудитории и уложиться в регламент.</b>	3
10. Качество проектного продукта	Проектный продукт <b>отсутствует.</b>	0
	Проектный продукт <b>не соответствует</b> требованиям качества (эстетика, удобство в использовании, соответствует заявленным целям)	1
	Продукт <b>не полностью соответствует</b> требованиям качества.	2
	Продукт полностью соответствует требованиям качества (эстетичен, удобен в использовании, соответствует заявленным целям)	3

**Критерии оценивания итогового проекта руководителя проекта**

<b>Критерии</b>	<b>Показатели</b>	<b>Шкала оценивания</b>
<b>Сформированность познавательных действий</b>	<p>Учащийся способен:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. обрабатывать информацию (группировка, схематизация, упрощение и символизация, визуализация);</li> <li>2. выполнять логические операции (сравнение, анализ, синтез, обобщение, классификация, установление связей, рассуждения, отнесение к известным понятиям);</li> <li>3. вести целенаправленное наблюдение, сопровождающееся выдвижением и проверкой предположений;</li> <li>4. преобразовать известное получение нового результата, нового взгляда на известное;</li> <li>5. найти новую информацию, подтверждающую или опровергающую известное, или уточняющую границы применимости известного;</li> <li>6. найти новое применение известному;</li> <li>7. устанавливать новые связи и отношения;</li> <li>8. выдвигать и проверять новые идеи;</li> <li>9. интерпретировать и оценивать (результаты, суждения);</li> <li>10. переносить знания и способы действий на новые объекты, новые области знания</li> </ol>	<p>3–2–1 оценивает ся каждый показатель</p>
<b>Сформированность регулятивных действий</b>	<p>Учащийся способен:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. определять цель своей работы и планировать ее;</li> <li>2. контролировать процесс выполнения задания и качество его выполнения;</li> <li>3. выявлять позитивные и негативные факторы, повлиявшие на выполнение задания;</li> <li>4. ставить для себя новые личные цели и задачи</li> </ol>	<p>3–2–1 оценивает ся каждый показатель</p>
<b>Сформированность коммуникативных действий</b>	<p>Учащийся способен:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. участвовать в обсуждении, диалоге в процессе защиты проекта;</li> <li>2. создавать устное высказывание и текст в соответствии с коммуникативной задачей, темой и форматом;</li> <li>3. оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументировано отвечать на вопросы</li> </ol>	<p>3–2–1 оценивает ся каждый показатель</p>

<b>Сформированность предметных знаний и способностей</b>	Умение раскрывать содержание работы, в соответствии с заявленной темой	3–2–1
--	--	-------

Общий балл за проект является суммой баллов, выставяемых руководителем проекта и экспертом на защите, далее полученные баллы переводятся в оценку:

№ п/п	Оценочная процедура	Максимальное количество баллов	Перевод в оценку
1.	Оценка итогового проекта учащегося, осуществляемая руководителем проекта.	54	«5» - от 70 до 84 баллов
2.	Оценка результата индивидуального проекта учащегося, осуществляемая экспертом.	30	«4» - от 49 до 69 баллов «3» - от 28 до 48 баллов «2» - менее 28 баллов

Отметка за выполнение проекта выставляется в графу «Проектная деятельность» или «Экзамен» в классном журнале или личном деле. В документ государственного образца об уровне образования — аттестат об основном общем образовании — отметка выставляется в свободную строку.

### Особенности оценки предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения учащимся планируемых результатов по отдельным предметам. Оценка предметных результатов ведется каждым учителем в ходе процедур текущего контроля и промежуточной аттестации, а также руководителями Учреждения в ходе внутрилицейского мониторинга.

Формирование этих результатов обеспечивается за счет основных компонентов образовательного процесса — учебных предметов.

Основным объектом оценки предметных результатов является способность к решению учебно-познавательных и учебно-практических задач, основанных на изучаемом учебном материале, с использованием способов действий, релевантных содержанию учебных предметов, в том числе метапредметных (познавательных, регулятивных, коммуникативных) действий.

Система оценки предметных результатов освоения учебных программ с учетом уровня подхода предполагает выделение базового уровня достижений как точки отсчета при построении всей системы оценки организации индивидуальной работы с учащимися.

Реальные достижения обучающихся могут соответствовать базовому уровню, а могут отличаться от него как в сторону превышения, так и в сторону недостижения.

**Базовый уровень достижений** — уровень, который демонстрирует освоение учебных действий опорной системой знаний в рамках диапазона (круга) выделенных задач. Овл

адение базовым уровнем является достаточным для продолжения обучения на следующем уровне образования, но не по профильному направлению. Достижению базового уровня соответствует отметка «удовлетворительно» (или отметка «3»).

**Уровень достижений выше базового** свидетельствует об усвоении опорной системы знаний на уровне осознанного произвольного овладения учебными действиями, а также о кругозоре, широте (или избирательности) интересов. Достижению планируемых результатов соответствуют отметки «хорошо» (отметка «4») и «отлично» (отметка «5»).

Индивидуальные траектории обучения учащихся, демонстрирующие уровень достижений выше базового, формируются с учетом интересов этих учащихся и их планов на будущее. При наличии устойчивых интересов к учебному предмету и основательной подготовке к нему учащиеся могут быть вовлечены в проектную деятельность по предмету и сориентированы на продолжение обучения в профильных классах.

**Уровень достижений ниже базового** свидетельствует об отсутствии систематической базовой подготовки, о том, что учащимся не освоено даже и половины планируемых результатов, которые осваивает большинство учащихся, или о наличии только отдельных фрагментарных знаний по предмету; о том, что имеются значительные пробелы в знаниях, дальнейшее обучение затруднено. Достижению планируемых результатов соответствуют отметка «неудовлетворительно» (отметка «2»).

Решение о достижении или недостижении планируемых результатов или об освоении или неосвоении учебного материала принимается на основе результатов выполнения заданий базового уровня. Критерий достижения/освоения учебного материала задается как выполнение не менее 50% заданий базового уровня или получение 50% от максимального балла за выполнение заданий базового уровня.

### *Организация и содержание оценочных процедур*

**Стартовая диагностика** представляет собой процедуру оценки готовности к обучению на данном уровне образования. Проводится в начале 5-го класса и выступает как основа

(точка отсчета) для оценки динамики образовательных достижений. Объектом оценки являются: структура мотивации, сформированность учебной деятельности, владение универсальными и специфическими для основных учебных предметов познавательными средствами, в том числе: средствами работы с информацией, знаково-символическими средствами, логическими операциями. Стартовая диагностика проводится также учителями с целью оценки готовности к изучению отдельных предметов (разделов). Результаты стартовой диагностики являются основанием для корректировки календарно-тематического планирования и индивидуализации учебного процесса.

**Текущий контроль** представляет собой процедуру оценки индивидуального продвижения в освоении программы учебного предмета и осуществляется в соответствии с локальным нормативным актом Учреждения. Объектом текущего контроля являются тематические планируемые результаты, этапы освоения которых зафиксированы в тематическом планировании. При осуществлении текущего контроля используются различные формы и методы проверки (устные и письменные опросы, практические работы, творческие работы, индивидуальные и групповые формы, самооценка, рефлексия, листы продвижения и др.) с учетом особенностей учебного

предмета и особенностей контрольно-оценочной деятельности учителя.

**Портфолио** представляет собой процедуру оценки динамики учебной и творческой активности учащегося, направленности, широты или избирательности интересов, в выраженности проявлений творческой инициативы, а также уровня высших достижений, демонстрируемых данным учащимся. В портфолио включаются как работы учащегося (в том числе – фотографии, видеоматериалы и т.п.), так и отзывы на эти работы (например, наградные листы, дипломы, сертификаты участия, рецензии и проч.). Отбор работ и отзывов для портфолио ведется самим учащимся совместно с классным руководителем и при участии семьи. Включение каких-либо материалов в портфолио без согласия учащегося не допускается. Портфолио в части подборки документов формируется в течение всех лет обучения в 5-8 классах. В 9 классе, когда обучающиеся поступают в Лицей, они продолжают формирование портфолио.

Структура портфолио:

1. титульный лист
2. «О себе»
3. «Учебная деятельность»  
«Успеваемость»  
«Олимпиады»  
«Конкурсы»  
«Научно-исследовательская и проектная деятельность»
4. «Дополнительные занятия»
5. «Спортивные достижения»
6. «Культурно-творческая деятельность»
7. «Общественная деятельность»
8. «Личностно-профессиональное развитие»
9. «Оценка портфолио»
10. «Приложения»
  - «Портфолио документов»
  - «Портфолио работ»
  - «Портфолио отзывов»

**Внутришкольный мониторинг** представляет собой процедуры:

- **оценки уровня достижения предметных метапредметных результатов;**
- **оценки уровня достижения той части личностных результатов, которые связаны**  
со оценкой поведения, прилежания, а также со оценкой учебной самостоятельности, готовности и способности делать осознанный выбор профиля обучения;
- **оценки уровня профессионального мастерства учителя,** осуществляемого на основе административных проверочных работ, анализа посещенных уроков, анализа качества учебных заданий, предлагаемых учителем учащимся.

Содержание и периодичность внутрилицейского мониторинга устанавливается локальным нормативным актом Учреждения. Результаты внутрилицейского мониторинга являются основанием для рекомендаций как для текущей коррекции учебного процесса и его индивидуализации, так и для повышения квалификации учителя. Результаты внутрилицейского мониторинга в части оценки уровня достижений учащихся обобщаются.

**Промежуточная аттестация** представляет собой процедуру аттестации учащихся 102

на уровне основного общего образования и проводится в конце учебного года по каждому изучаемому предмету. Промежуточная аттестация проводится в формах и порядке, установленном локальным нормативным актом Учреждения.

### **Государственная итоговая аттестация**

Государственная итоговая аттестация является обязательной процедурой, завершающей освоение ООПООО. Порядок проведения государственной итоговой аттестации устанавливается в соответствии с действующим законодательством РФ в сфере образования.

**Итоговая оценка** как результат достижения предметных результатов освоения ООПООО по учебным предметам выставляется:

- по учебным предметам, подлежащим государственной итоговой аттестации – в соответствии с установленным в действующем законодательстве РФ порядке.
- по учебным предметам, не подлежащим государственной итоговой аттестации, отметка за год (последний год изучения соответствующего учебного предмета), выставляемая в соответствии с локальным нормативным актом Учреждения с учетом результатов промежуточной аттестации.

К результатам индивидуальных достижений учащихся, не подлежащим итоговой оценке, относятся ценностные ориентации учащегося и индивидуальные личностные характеристики. Обобщенная оценка этих и других личностных результатов освоения учащимися ООПООО осуществляется в ходе различных мониторинговых исследований.

## **2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ**

### **ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ДЕЙСТВИЙ НА СТУПЕНИ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

#### **Пояснительная записка.**

Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного образования (далее — программа развития универсальных учебных действий) конкретизирует требования Стандарта личностным и предметным результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, дополняет традиционно содержание образовательно-воспитательных программ служебной разработки программ учебных предметов, курсов, дисциплин, а также программ внеурочной деятельности.

#### **Цели программы:**

- обеспечение организационно-методических условий для реализации системно-деятельностного подхода, положенного в основу ФГОСООО, с тем, чтобы сформировать у учащихся основной школы способности к самостоятельному учебному целеполаганию и учебному сотрудничеству.
- развитие системы универсальных учебных действий в составе личностных, регулятивных, познавательных и коммуникативных действий, определяющих развитие психологических способностей личности, осуществляется с учетом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер подростка.

Достижение данных целей становится возможным благодаря формированию

системы универсальных учебных действий. Формирование общеучебных действий в прогрессивной педагогике всегда рассматривалось как надежный путь кардинального повышения качества

обучения. Для реализации целей необходимо решение данных задач:

**Задачи программы:**

1. Формирование и развитие универсальных учебных действий в образовательном процессе в контексте усвоения предметных дисциплин.
2. Создание необходимых условий для развития универсальных учебных действий (личностные, метапредметные, предметные) в образовательном процессе в контексте усвоения предметных дисциплин и во внеурочной деятельности.
3. Организация проектно-исследовательской деятельности, как приоритетного направления работы школы в развитии УУД.
4. Включение развивающих задач как в урочную, так и внеурочную деятельность учащихся.
5. Организация деятельности по развитию ИКТ – компетентности и читательской компетентности.
6. Повышение профессиональной компетентности педагогов по вопросам формирования УУД.

Программа развития универсальных учебных действий (УУД) в основной школе направлена на:

- реализацию системно-деятельностного подхода, развивающего потенциала основного общего образования;
- повышение эффективности освоения обучающимися ООП ООО, усвоения знаний и учебных действий;
- расширение возможностей ориентации в различных предметных областях, научно-социальном проектировании, профессиональной ориентации, строении и осуществлении учебной деятельности;
- формирование у обучающихся основ культуры исследовательской и проектной деятельности и навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, предметного или межпредметного учебного проекта, направленного на решение научной, личностно и (или) социально значимой проблемы.

Программа развития УУД включает описание содержания и организации работы по формированию и развитию:

- универсальных учебных действий;
- информационно-коммуникационной компетентности обучающихся;
- основ учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- стратегий смыслового чтения и работы с информацией.

Данная Программа является основой внутрилицейского контроля за качеством деятельности по развитию УУД и используется при разработке рабочих программ отдельных учебных предметов.

Универсальные учебные действия (УУД) обеспечивают способность учащегося к саморазвитию и самосовершенствованию посредством сознательного и активного присвоения нового социального опыта.



В результате изучения **всех без исключения предметов** основной школы получают дальнейшее развитие **личностные, регулятивные, коммуникативные и познавательные универсальные учебные действия, учебная (общая и предметная) и общепользовательская ИКТ-компетентность обучающихся**; обучающиеся приобретут опыт проектной деятельности как особой формы учебной работы. В основной школе на занятиях по всем предметам будет продолжена работа по формированию и развитию основ читательской компетенции. Обучающиеся овладеют чтением как средством осуществления своих дальнейших планов: продолжения образования и самообразования, осознанного планирования своего актуального и перспективного круга чтения, в том числе досугового, подготовки к трудовой и социальной деятельности.

**В сфере развития личностных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется формированию:

– *основ гражданской идентичности личности* (включая когнитивный, эмоционально-ценностный и поведенческий компоненты),

– *основ социальных компетенций* (включая ценностно-смысловые установки и моральные нормы, опыт социальных межличностных отношений, правосознание)

– *готовности и способности к переходу к самообразованию на основе учебно-познавательной мотивации, в том числе – готовности к выбору направления профильного образования.*

**В сфере развития регулятивных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется формированию *действий целеполагания*, включая способность ставить новые учебные цели и задачи, планировать их реализацию, в том числе во внутреннем плане, осуществлять выбор эффективных путей и средств достижения целей, контролировать и оценивать свои действия как по результату, так по способу действия, вносить соответствующие коррективы в их выполнение.

Ведущим способом решения этой задачи является формирование способности к проектированию.

**В сфере развития коммуникативных универсальных учебных действий** приоритетное внимание уделяется:

- формированию действий по организации и планированию *учебного сотрудничества* с учителем и сверстниками, умений работать в группе и приобретению опыта такой работы, практическому освоению морально-этических и психологических принципов общения и сотрудничества,
- практическому освоению умений, составляющих основу *коммуникативной компетентности*: умения ставить и решать многообразные коммуникативные задачи; умение действовать с учетом позиции другого и уметь согласовывать свои действия; устанавливать и поддерживать необходимые контакты с другими людьми;
- удовлетворительно владеть нормами и «техникой» общения, умение определять цели коммуникации, оценивать ситуацию, учитывать намерения и способы коммуникации партнера, выбирать адекватные стратегии коммуникации;
- развитию *речевой деятельности*, приобретению опыта использования речевых средств для регуляции умственной деятельности, приобретению опыта регуляции собственного речевого поведения как основы коммуникативной компетентности.

**В сфере развития познавательных универсальных учебных действий**

приоритетное внимание уделяется:

- *практическому усвоению обучающимися основ проектно-исследовательской деятельности;*
- *развитию стратегий смыслового чтения и работы с информацией;*
- *практическому усвоению методов познания, используемых в различных областях знания и сферах культуры, соответствующего им инструментария и понятийного аппарата, регулярному обращению в учебном процессе к использованию общеучебных умений, знаково-символических средств, широкого спектра логических действий и операций.*

***В сфере развития ИКТ-компетентности обучающиеся:***

- *усовершенствуют навыки поиска информации в компьютерных и некомпьютерных источниках информации,*
- *систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах;*
- *выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свертывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде плана и тезисов) и наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий – концептуальных диаграмм, опорных конспектов).*

Они научатся осуществлять поиск информации в Интернете, школьном информационном пространстве, базах данных и на персональном компьютере с использованием поисковых сервисов, строить поисковые запросы в зависимости от цели запроса и анализировать результаты поиска.

Обучающиеся приобретут потребность поиска дополнительной информации для решения учебных задач и самостоятельной познавательной деятельности; освоят эффективные приемы поиска, организации и хранения информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения в Интернете; приобретут первичные навыки формирования и организации собственного информационного пространства.

Обучающиеся смогут использовать информацию для установления причинно-следственных связей и зависимостей, объяснений и доказательств фактов в различных учебных и практических ситуациях, ситуациях моделирования и проектирования.

***В сфере развития учебно-исследовательской деятельности обучающиеся приобретут опыт проектной деятельности как одной из форм учебной работы, способствующей воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности.*** На практическом уровне в ходе реализации исходного замысла овладеют умениями:

- *выбирать адекватные стоящей задаче средства,*
- *принимать решения, в том числе и в ситуациях неопределенности,*
- *оперировать гипотезами как отличительным инструментом научного рассуждения, приобретут опыт решения интеллектуальных задач на основе мысленного построения различных предположений и их последующей проверки.*

Обучающиеся получат возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения.

***В сфере развития стратегии смыслового чтения приоритетными будут: навыки работы с информацией.*** В основной школе на всех предметах будет продолжена работа

по формированию и развитию *основ читательской компетенции*. Обучающиеся овладеют чтен 106

ием как средством осуществления своих дальнейших планов: продолжения образования самообразования, осознанного планирования своего актуального и перспективного круга чтения, в том числе – досугового, подготовки к трудовой и социальной деятельности.

У выпускников будет сформирована потребность в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, создании образа «потребного будущего». Обучающиеся смогут работать с текстами, восстанавливать текст; выделять главную и избыточную информацию текста; преобразовывать информацию, в том числе:

- систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах;
- выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое сверивание выделенных фактов, мыслей;
- представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде плана или тезисов) и в наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий – концептуальных диаграмм, опорных конспектов);
- заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты.

Подробное описание планируемых результатов формирования универсальных учебных действий дается в целевом разделе настоящей основной образовательной программы.

**Описание понятий, функций, состава и характеристик универсальных учебных действий (личностных, регулятивных, познавательных и коммуникативных) и их связи с содержанием отдельных учебных предметов, внеурочной и внешкольной деятельностью, а также места отдельных компонентов универсальных учебных действий в структуре образовательного процесса.**

*Термин «универсальные учебные действия»* означает совокупность способов действий учащегося, обеспечивающих его способность к самостоятельному усвоению новых знаний и умений, включая организацию процесса обучения.

***Функции универсальных учебных действий на ступени ОО*** включают:

- обеспечение возможностей учащегося самостоятельно осуществлять деятельность учения, ставить учебные цели, искать и использовать необходимые средства и способы их достижения, контролировать и оценивать процесс и результаты деятельности;
- создание условий для гармоничного развития личности и ее самореализации на основе готовности к непрерывному образованию, необходимость которого обусловлена поликультурностью общества и высокой профессиональной мобильностью;
- обеспечение успешного усвоения знаний, формирование умений, навыков и компетентностей в любой предметной области.

**В составе** основных видов универсальных учебных действий, диктуемых ключевыми целями общего образования, можно выделить четыре блока: личностный, регулятивный (включающий также действия саморегуляции), познавательный, коммуникативный.

*Личностные универсальные учебные действия* обеспечивают ценностно-смысловую ориентацию обучающихся (умение соотносить поступки и события с принятыми этическими принципами, знание моральных норм и умение выделить нравственный аспект поведения)

и ориентации в социальных ролях и межличностных отношениях.

*Регулятивные универсальные учебные действия* обеспечивают обучающимся организацию своей учебной деятельности

*Коммуникативные универсальные учебные действия* обеспечивают социальную компетентность и учет позиции других людей, партнеров по общению или деятельности; умение слушать и вступать в диалог; участвовать в коллективном обсуждении проблем; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Развитие системы универсальных учебных действий осуществляется с учетом возрастных особенностей развития личности и познавательной сферы подростка.

Овладение обучающимися универсальными учебными действиями происходит в контексте разных учебных предметов и, в конечном счете, ведет к формированию способности самостоятельно успешно усваивать новые знания, умения и компетентности, включая самостоятельную организацию процесса усвоения, т.е. умение учиться.

Данная способность обеспечивается тем, что универсальные учебные действия — это обобщенные способы действий, открывающие учащимся возможность широкой ориентации, как в различных предметных областях, так и в строении самой учебной деятельности, включая осознание учащимися ее целевой направленности, ценностно-смысловых и операциональных характеристик. Достижение умения учиться предполагает полноценное освоение всех компонентов учебной деятельности, которые включают: 1) учебные мотивы, 2) учебную цель, 3) учебную задачу, 4) учебные действия и операции (ориентировка, преобразование материала, контроль и оценка).

Существенное место в преподавании школьных дисциплин занимают так называемые метапредметные учебные действия. Под «метапредметными» действиями понимаются умственные действия учащихся, направленные на анализ и управление своей познавательной деятельностью.

В результате изучения базовых и дополнительных учебных предметов, а также в ходе внеурочной деятельности у выпускников основной школы будут сформированы личностные, познавательные, коммуникативные и регулятивные универсальные учебные действия как основа учебного сотрудничества и умения учиться в общении.

### **Личностные УУД**

В рамках когнитивного компонента будут сформированы:

- историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, ее географических особенностях; знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, его достижений и культурных традиций;
- образ социально-политического устройства — представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников;
- знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений;
- знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;

- освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;
- ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали;

• основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и политическими событиями;

- экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях.

В рамках **ценностного и эмоционального компонентов** будут сформированы:

- гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;
- уважение к истории, культурным и историческим памятникам;
- эмоционально-положительно принятие своей этнической идентичности;
- уважение к другим народам России и мира и принятие их, межэтническая толерантность, готовность к равноправному сотрудничеству;
- уважение к личности и ее достоинству, доброжелательное отношение к окружающим, нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им;
- уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;
- потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;
- позитивная моральная самооценка и моральные чувства — чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.

В рамках **деятельностного (поведенческого) компонента** будут сформированы:

- готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодежных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях);
- готовность и способность к выполнению норм и требований школьной жизни, прав и обязанностей ученика;
- умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты;
- готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности;
- потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности;
- умение строить жизненные планы с учетом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий;
- устойчивый познавательный интерес и становление смыслаобразующей функции познавательного мотива;
- готовность к выбору профильного образования.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

- *выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации и интереса к учению;*
- *готовности к самообразованию и самовоспитанию;*
- *адекватной позитивной самооценки и Я-концепции;*
- *компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и*

еятельности;

- моральногосознаниянаконвенциональномуровне, способностикрешениюморальныхдилеммнаосновеучетапозицийучастников дилеммы, ориентациинаихмотивыи чувства; устойчивоеследованиевповеденииморальнымнормам иэтическимтребованиям;
- эмпатиикакосознанногопониманияисопереживаниячувствамдругих, выражающейсея впоступках, направленныхнапомощьиобеспечениеблагополучия

### **РегулятивныеУУД**

Выпускникнаучится:

- целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практическойзадачивпознавательную;
- самостоятельно анализировать условия достижения цели на основеучетавыделенныхучителемориентировдействиявновомучебном материале;
- планироватьпути достиженияцелей;
- устанавливать целевыеприоритеты;
- уметьсамостоятельноконтролировать своевремяуправлятьим;
- приниматьрешениявпроблемной ситуации наосновепереговоров;
- осуществлятьконстатирующийипредвосхищающийконтрольпорезультатуипоспособудействия;актуальныйконтрольнауровнепроизвольноговнимания;
- адекватносамостоятельнооцениватьправильностьвыполнениядействияивности необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и походу его реализации;
- основампрогнозированиякакпредвидениябудущихсобытийиразвитияпроцесса.

Выпускникполучитвозможностьнаучиться:

- самостоятельноставитьновыеучебныецелиизадачи;
- построениюжизненныхплановвовременнойперспективе;
- припланированииидостиженияцелейсамостоятельно, полноиадекватноучитыватьусловия исредстваихдостижения;
- выделятьальтернативныеспособыдостиженияцелиивыбиратьнаиболееэффективныйспособ;
- основамсаморегуляцииивучебнойипознавательнойдеятельностивформеосознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижениеипоставленныхцелей;
- осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решениюучебных ипознавательных задач;
- адекватнооцениватьобъективнуютрудностькакмеруфактическогоилипредполагаемогогорасходаресурсовнарешениезадачи;
- адекватнооцениватьсвоивозможностидостиженияцелиопределеннойсложности вразличных сферах самостоятельнойдеятельности;
- основамсаморегуляцииэмоциональныхсостояний;
- прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на путидостиженияцелей.

### **ПознавательныеУУД**

Выпускникнаучится:

- основамреализациипроектно-исследовательскойдеятельности;
- проводитьнаблюдениеиэкспериментподруководствомучителя;

- осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и сети Интернет;
- создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;
- осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- давать определение понятиям;
- устанавливать причинно-следственные связи;
- осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничения понятия;
- обобщать понятия — осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объемом к понятию с большим объемом;
- осуществлять сравнение, сериацию и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- строить классификацию на основе дихотомического деления (на основе отрицания);
- строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;
- объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования;
- основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения;
- структурировать тексты, включая умение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий;
- работать с метафорами — понимать переносный смысл выражений, понимать и употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном сближении слов.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- основам рефлексивного чтения;
- ставить проблему, аргументировать ее актуальность;
- самостоятельно проводить исследование на основе применения методов наблюдения и эксперимента;
- выдвигать гипотезы о связях закономерностей событий, процессов, объектов;
- организовывать исследование с целью проверки гипотез;
- делать умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации.

### **Коммуникативные УУД**

Выпускник научится:

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать ее с позициями партнеров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию невраждебным для оппонентов образом;
- задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнером;

- осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;

- организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы;

- осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнера, уметь убеждать;
- работать в группе—

устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;

- основам коммуникативной рефлексии;
- использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;

- отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи.

*Выпускник получит возможность научиться:*

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;

- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учета интересов и позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;

- брать на себя инициативу в организации совместного действия (делового лидерства);

- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;

- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнера;

- в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнеру необходимую информацию как ориентир для построения действия;

- вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, участвовать в дискуссии и аргументировать свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка;

- следовать морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества на основе уважительного отношения к партнерам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнерам в процессе достижения общей цели совместной деятельности;

- устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;



- в совместной деятельности четко формулировать цели группы и позволять ее участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

<b>ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ УУД</b>	
<b>1. Формирование и развитие основ читательской компетенции</b>	<p>Проявлять потребность в систематическом чтении как средство познания мира и себя в этом мире. Использовать приемы анализа и синтеза, применять их к материалу межпредметного характера.</p> <p>Уметь выполнять проблемные задания сравнительно-обобщающего типа.</p> <p>Владеть приемами доказательства.</p> <p>Уметь определять структуру текста (соответствие литературной формы содержанию текста).</p> <p>Использовать различные формы фиксации звучащего текста (план, тезисы, конспект, таблицы, графики).</p> <p>Писать рецензии на книгу, фильм, спектакль</p>
<b>2. Формирование умений и навыков, связанных с культурой устной и письменной речи</b>	<p>Писать сочинения разных видов; тексты докладов, рефератов, рецензий, аннотации к книгам, фильмам, теле- и радиопередачам.</p> <p>Делать выписки из книг в связи с изучаемым материалом. Вести записи за докладчиком, учителем, лектором.</p> <p>Пользоваться сокращенными видами записей (план, тезисы, конспект, график, таблица, диаграмма).</p> <p>Редактировать свой и чужой текст; составлять заявление, расписку, автобиографию.</p>
<b>3. Формирование основ реализации проектно-исследовательской деятельности;</b>	<p>Самостоятельно проводить исследования, используя различные источники информации.</p> <p>Писать рецензию на проектно-исследовательскую работу. Владеть менеджерскими умениями (умение самостоятельно проектировать процесс (изделие); умение планировать деятельность, время, ресурсы; умения принимать решения и прогнозировать их последствия; навыки анализа собственной деятельности, ее хода и промежуточных результатов).</p>
<b>4. Овладение логическими действиями</b>	<p>Самостоятельно выполнять учебные задания, находить проблему и способы ее решения, активно участвовать в овладении знаниями, в проблемных упражнениях, дополнять и уточнять ответы товарищей, вносить элементы самостоятельности в сочинения, в решения задач, проявлять оригинальность в решениях.</p>
<b>РЕГУЛЯТИВНЫЕ УУД</b>	
<b>1. Формирование мотивационно-самоорганизационных состояний школьников</b>	<p>Ставить перспективные цели осознанно формулировать и реализовывать задачи способствующие достижению перспективных целей.</p> <p>Полностью самостоятельно и осознанно организовывать свою деятельность в любых условиях</p>

	х, уделяя внимание всем элементам самоорганизации: постановке целей,
	формулировке задач организации деятельности самооценки, сам оконтроля проведению коррекции своей деятельности. Адекватно и прогностически оценивать собственные организаторские способности, вырабатывать систе му постоянной работы над собой (этап зрелого самовоспитания).
<b>2. Формирование компетенентов учебной деятельности</b>	<i>Учебно-познавательный интерес.</i> Проявлять творческое отношение к общему способу решения учебной задачи, проявлять мотивированную избирательность интересов. <i>Целеполагание.</i> Выдвигать содержательные гипотезы, проявлять активность в определении содержания способов деятельности и их применении в различных условиях. <i>Учебные действия.</i> Самостоятельно строить новый способ действия, модифицируя известный способ, критически оценивать свои учебные действия. <i>Действия контроля</i> Успешно контролировать соответствие выполняемых действий соответствующей схеме, вносить коррекцию действий ещё до начала их фактического выполнения. <i>Действия оценки.</i> Самостоятельно оценить свои возможности в решении новой задачи, учитывая возможное изменение известных ему способов действия, исходя из чёткого осознания специфики усвоенных способов и их вариаций, а также гран ицх применения.
<b>3. Формирование навыков планирования своей деятельности</b>	Планировать свою деятельность в учебной и жизненной ситуации (в том числе через проект)

<p><b>Формирование умений работать по алгоритму</b></p>	<p>Определить последовательность промежуточных целей с учетом конечного результата. Составить план последовательности действий. Поставить учебную задачу на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено, и того, что еще неизвестно; принимать решения в проблемной ситуации прогнозировать результаты собственной деятельности Провести самоконтроль учебной деятельности Внести необходимые дополнения и коррективы в план собственной деятельности Уметь самостоятельно контролировать свое время Выделить и осознать то, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения</p>
<b>ЛИЧНОСТНЫЕ УУД</b>	
<p><b>1. Формирование действий нравственно-этического оценивания</b></p>	<p>Выполнять законы, принимать Конституцию как основную закон государства Приводить примеры общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия</p>
<p><b>2. Формирование действия смыслообразования, нравственной оценки поступка</b></p>	<p>Демонстрировать нравственное поведение при любых изменениях внешней среды, при любых условиях и обстоятельствах, принимать решения в ответ на любую изменившуюся ситуацию, давать дельные советы в случае необходимости.</p>
<p><b>3. Формирование эстетической оценки окружающего мира</b></p>	<p>Проявлять высокий уровень эстетического вкуса. Высказывать аргументированные суждения в различных областях литературы и искусства, проявлять стремление к самовыражению через различные средства эстетической деятельности.</p>
<b>КОММУНИКАТИВНЫЕ УУД</b>	
<p><b>1. Формирование коммуникативных действий</b></p>	<p>Обладать всеми манерами приятного общения, уверенно чувствовать себя и ориентироваться в любом обществе, занимая гуманистическую позицию. Корректировать свое мнение под воздействием контраргументов другого, достойно признавать ошибочность своего мнения.</p>

Овладение учащимися универсальными учебными действиями происходит в контексте учебных предметов. Каждый учебный предмет в зависимости от его содержания и способов организации учебной деятельности учащихся раскрывает определенные возможности для формирования универсальных учебных действий.

**Связь универсальных учебных действий с содержанием учебных предметов основной ступени** определяется следующими утверждениями:

1. УУД представляют собой целостную систему, в которой можно выделить взаимосвязанные и взаимно обуславливающие виды действий.

2. Формирование УУД является целенаправленным, системным процессом, который реализуется через все предметные области внеурочную деятельность.

3. Заданные стандартом УУД определяют акценты отбора содержания, планирования и организации образовательного процесса с учетом возрастно-психологических особенностей обучающихся.

4. Способы учета уровней сформированности - в требованиях к результатам освоения учебных программ по каждому предмету и в обязательных программах внеурочной деятельности.

В результате изучения базовых и дополнительных учебных предметов, а также в ходе внеурочной деятельности у выпускников основной школы будут сформированы личностные, познавательные, коммуникативные и регулятивные универсальные учебные действия как основа учебного сотрудничества и умения учиться в общении.

В ФГОС основного общего образования содержится характеристика личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных универсальных учебных действий:

**Личностные действия** обеспечивают ценностно-смысловую ориентацию учащихся (знание моральных норм, умение соотносить поступки и события с принятыми этическими принципами, умение выделить нравственный аспект поведения) и ориентацию в социальных ролях и межличностных отношениях. Применительно к учебной деятельности следует выделить три вида личностных действий:

- личностное, профессиональное, жизненное *самоопределение*;
- *смыслообразование*, т.е. установление учащимися связи между целью учебной деятельности и ее мотивом;
- *нравственно-этическая ориентация*, в том числе и оценивание усваиваемого содержания (исходя из социальных и личностных ценностей), обеспечивающее личностный моральный выбор.

**Регулятивные действия** обеспечивают учащимся организацию их учебной деятельности. К ним относятся:

- *целеполагание* как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно;

- *планирование* – определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий;

- *прогнозирование* – предвосхищение результата и уровня усвоения знаний, его временных характеристик;

- *контроль* в форме сличения способа действия и его результата с заданным эталоном с целью обнаружения отклонений и отличий от эталона;

- *коррекция* – внесение необходимых дополнений и корректив в план способа действия в случае расхождения эталона, реального действия и его результата;

- *оценка* – выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще нужно усвоить, осознание качества и уровня усвоения;

- *саморегуляция* как способность к мобилизации сил и энергии, к волевому 116

усилию (квыбору в ситуации мотивационного конфликта) и к преодолению препятствий.

**Познавательные универсальные действия** обеспечивают обучающимся: умения самостоятельно осуществлять деятельность учения, успешно усваивать знания, формирование умений, навыков.

*Структура познавательных универсальных действий представлена четырьмя основными единицами: общеучебные, знаково-символические, логические, постановка и решение проблем.*

**Общеучебные универсальные действия:**

- самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели;
- поиск и выделение необходимой информации; применение методов информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств;
- структурирование знаний;
- осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме;
- выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- рефлексия способов и условий действия, контроль и оценка процесса и результатов деятельности;
- смысловое чтение как осмысление цели чтения и выбор вида чтения в зависимости от цели; извлечение необходимой информации из прослушанных текстов различных жанров; определение основной и второстепенной информации; свободная ориентация и восприятие текстов художественного, научного, публицистического и официально-делового стилей; понимание и адекватная оценка языка средств массовой информации;
- постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.

**Знаково-символические действия:**

- моделирование – преобразование объекта из чувственной формы в модель, где выделены существенные характеристики объекта (пространственно-графическая или знаково-символическая);
- преобразование модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область.

**Логические универсальные действия:**

- анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных);
- синтез – составление целого из частей, в том числе самостоятельное достраивание с восполнением недостающих компонентов;
- выбор оснований и критериев для сравнения, сериации, классификации объектов;
- подведение под понятие, выведение следствий;
- установление причинно-следственных связей;
- построение логической цепи рассуждений;
- доказательство;
- выдвижение гипотез и их обоснование.

**Постановка и решение проблемы:**

- формулирование проблемы;
- самостоятельное создание способов решения проблем творческого и поискового ха

рактера.

**Коммуникативные действия** обеспечивают социальную компетентность и учет позиций и других людей, партнеров по общению или деятельности; умение слушать и вступать в диалог; участвовать в коллективном обсуждении проблем; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

**Развитие коммуникативных УУД в основной школе является приоритетным направлением учебной деятельности.**

К ним относятся:

**1. Общение и взаимодействие с партнерами по совместной деятельности или обмену информацией** — это умение:

- слушать и слышать друг друга;
- с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации;
- адекватно использовать речевые средства для дискуссии и аргументации своей позиции;
- представлять конкретное содержание и сообщать его в письменной и устной форме;
- спрашивать, интересоваться чужим мнением и высказывать свое;
- вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка.

**2. Способность действовать с учетом позиции другого и уметь согласовывать свои действия** предполагает:

- понимание возможности различных точек зрения, несовпадающих с собственной;
- готовность к обсуждению разных точек зрения и выработке общей (групповой) позиции;
- умение устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решение и делать выбор;
- умение аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом.

**3. Организация и планирование учебного сотрудничества с учителем и сверстниками** — это:

- определение цели и функций участников, способов взаимодействия; планирование общих способов работы;
- обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- способность брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- способность с помощью вопросов добывать недостающую информацию (познавательная инициативность);
- разрешение конфликтов — выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешения конфликта, принятие решения и его реализация;
- управление поведением партнера — контроль, коррекция, оценка действий партнера, умение убеждать.

**4. Работа в группе (включая ситуацию учебного сотрудничества и проектные формы работы)** — это умение:

- устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продук-

ктивной кооперации;

- интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;
- обеспечивать бесконфликтную совместную работу в группе;
- переводить конфликтную ситуацию в логический план и разрешать ее как задачу через анализ условий.

5. *Следование морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества — это:*

- уважительное отношение к партнерам, внимание к личности другого;
- адекватное межличностное восприятие;
- готовность адекватно реагировать на нужды других; в частности, оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнерам в процессе достижения общей цели совместной деятельности;
- стремление устанавливать доверительные отношения взаимопонимания, способность к эмпатии.

6. *Речевые действия как средства регуляции собственной деятельности — это:*

- использование адекватных языковых средств для отображения в форме речевых высказываний своих чувств, мыслей, побуждений и иных составляющих внутреннего мира;
- речевое отображение (описание, объяснение) учеником содержания совершаемых действий в форме речевых значений с целью ориентировки (планирование, контроль, оценка) предметно-практической или иной деятельности как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи (внутреннего говорения), служащей этапом интериоризации — процесса переноса во внутренний план в ходе усвоения новых умственных действий и понятий.

### **Связь УУД с содержанием отдельных учебных предметов, внеурочной деятельностью.**

Требования к развитию универсальных учебных действий находят отражение в планируемых результатах освоения программ учебных предметов различных УМК по-разному. Каждый учебный предмет в зависимости от его содержания и способов организации учебной деятельности учащихся раскрывает определенные возможности для формирования отдельных универсальных учебных действий.

*Предмет «Русский язык»*, наряду с достижением предметных результатов, нацелен на личностно-развитие ученика, так как дает формирование «основ для понимания особенностей разных культур и воспитания уважения к ним», а также на «формирование ответственности за языковую культуру как общечеловеческую ценность». Но этот же предмет с помощью другой группы линий развития обеспечивает формирование коммуникативных универсальных учебных действий, так как обеспечивает «овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии языка, основными нормами литературного языка, нормами речевого этикета и приобретение опыта их использования в речевой практике при создании устных и письменных высказываний». Также на уроках русского языка в процессе освоения системы понятий и правил у учеников формируются познавательные универсальные учебные действия.

*Предмет «Литература»* способствует личностному развитию ученика, поскольку обе

спечивает «культурную самоидентификацию ученика, способствует «пониманию литературы как одной из основных национально-культурных ценностей народа, как особую способность познания жизни». Приобщение к литературе как искусство слова формирует индивидуальный эстетический вкус и позволяет развивать личностные универсальные учебные действия. Формирование коммуникативных универсальных учебных действий обеспечивается через обучение правильному и умелому использованию речи в различных жизненных ситуациях, передаче другим своих мыслей и чувств, через организацию диалога с автором в процессе чтения текста и учебного диалога на этапе его обсуждения. Возможности УМК позволяют развивать универсальные учебные действия «Стратегия смыслового чтения».

**Предмет «Иностранный язык»**, наряду с достижением предметных результатов, нацелен на личностное развитие ученика, обеспечивает «формирование дружелюбного и толерантного отношения к ценностям иных культур, оптимизма и выраженной личностной позиции в восприятии мира, в развитии национального самосознания». Но этот же предмет способствует другой группе линий развития, обеспечивает формирование коммуникативных универсальных учебных действий, так как способствует

«формированию и совершенствованию иноязычной коммуникативной компетенции». Так же на уроках иностранного языка в процессе освоения системы понятий и правил ученики формируются познавательные, личностные универсальные учебные действия.

**Предмет «История»** через две главные группы линий развития обеспечивает формирование личностных, метапредметных результатов, универсальных учебных действий подраздела «Стратегия смыслового чтения». Первая группа линий – знакомство с целостной картиной мира (умение объяснять мир с исторической точки зрения) – обеспечивает развитие познавательных универсальных учебных действий. Именно она способствует «приобретению опыта историко-культурного, цивилизационного подхода к оценке социальных явлений, современных глобальных процессов»; «развитию умений искать, анализировать, сопоставлять и оценивать содержащуюся в различных источниках информацию о событиях и явлениях прошлого и настоящего». Вторая группа линий – формирование оценочного, эмоционального отношения к миру – способствует личностному развитию ученика. С ней связаны такие задачи предмета, как «формирование основ гражданской, этнонациональной, социальной, культурной самоидентификации личности обучающегося, усвоение базовых национальных ценностей современного российского общества: гуманистических и демократических ценностей, идей мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур».

Аналогична связь УУД с **предметом «Обществознание»**, который наряду с достижением предметных результатов, нацелен на познавательные универсальные учебные действия, универсальных учебных действий подраздела «Стратегия смыслового чтения».

Этому способствует освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее осмысление: «развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам» и многое другое. Не менее важна нацеленность предмета и на личностное развитие учеников, чему способствует «формирование обучающихся личностных представлений об основах российской гражданской идентичности, патриотизма, гражданственности, социальной ответственности, правового самосознания, толерантности, приверженности ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации».

**Предмет «География»**, наряду с достижением предметных результатов, нацелен на познавательные универсальные учебные действия, универсальных учебных действий подраздела 120



дела «Стратегия смыслового чтения», подраздела «ИКТ-компетентность».

Этому способствует «формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки явлений и процессов». Коммуникативные универсальные учебные действия формируются в процессе «овладения основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения». Наконец, формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро меняющемся мире и адекватной ориентации в нем способствует личностному развитию.

**Предмет «Математика»** направлен, прежде всего, на развитие познавательных универсальных учебных действий, учебных действий подраздела «ИКТ-компетентность». Именно на это нацелено «формирование представлений о математике как о методе познания действительности, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления». Но наряду с этой всемогущей ролью математики у этого предмета есть еще одна важная роль – формирование коммуникативных универсальных учебных действий. Это связано с тем, что данный предмет является «универсальным языком науки, позволяющим описывать и изучать реальные процессы и явления».

**Предмет «Информатика»** направлен на развитие познавательных универсальных учебных действий, универсальных учебных действий подраздела «ИКТ-компетентность». Этому оказывает воздействие «формирование знаний об алгоритмических конструкциях, логических операциях», «умений формализации и структурирования информации».

**Предмет «Физика»** кроме предметных результатов обеспечивает формирование познавательных универсальных учебных действий, учебных действий подраздела «ИКТ-компетентность».

Этому способствует «приобретение опыта применения научных методов познания, наблюдения физических явлений, проведения опытов, простых экспериментальных исследований». Однако не менее важно «осознание необходимости применения достижений физики и технологий для рационального природопользования», что оказывает воздействие на развитие личностных результатов.

**Предмет «Биология»** через две главные группы линий развития обеспечивает формирование личностных и метапредметных результатов, универсальных учебных действий подраздела «Стратегия смыслового чтения», подраздела «ИКТ-компетентность».

Первая группа линий – знакомство с целостной картиной мира (умение объяснять мир с биологической точки зрения) – обеспечивает развитие познавательных универсальных учебных действий. Именно благодаря ей происходит «формирование системы научных знаний о живой природе», «первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях». Вторая группа линий – формирование оценочного, эмоционального отношения к миру – способствует личностному развитию ученика. С ней связаны такие задачи предмета, как формирование основ экологической грамотности, «защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды».

**Предмет «Химия»**, наряду с предметными результатами, нацелен на формирование познавательных универсальных учебных действий, учебных действий подразде

ла«ИКТ-компетентность».

Этому способствует решение таких задач, как «формирование первоначальных систематизированных представлений о веществах», «формирование умений устанавливать связь между реально наблюдаемыми химическими явлениями и процессами, происходящими в микромире, объяснять причины многообразия веществ, зависимость их свойств от состава и строения, а также зависимость применения веществ от их свойств». Однако химия играет важную роль и в достижении личностных результатов, позволяя учиться оценивать роль этого предмета в решении современных экологических проблем, в том числе в предотвращении техногенных и экологических катастроф.

**Предмет «Технология»** имеет четкую практико-ориентированную направленность. Он способствует формированию регулятивных универсальных учебных действий путем «овладения методами учебно-исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий». В то же время «формирование умений устанавливать взаимосвязь знаний по разным учебным предметам для решения прикладных учебных задач» обеспечивает развитие познавательных универсальных учебных действий. Формируя представления «о мире профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованности на рынке труда», данный предмет обеспечивает личностное развитие ученика.

**Предметы «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности»** способствуют формированию регулятивных универсальных учебных действий через «развитие двигательной активности обучающихся, формирование потребности в систематическом участии в физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятиях», а также «знание и умение применять меры безопасности и правила поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций; умение оказать первую помощь пострадавшим; предвидеть возникновение опасных ситуаций». Таким образом «физическое, эмоциональное, интеллектуальное и социальное развитие личности», а также «формирование и развитие установок активного, экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни» оказывают весьма заметное влияние на личностное развитие учащихся.

**Формирование и развитие УУД каждого из пяти направлений внеурочной деятельности будет осуществляться в ходе выполнения различных видов деятельности:**

**1. Направления внеурочной деятельности:**

- **Спортивно-оздоровительное:** «Общая физическая подготовка», «Волейбол», «Легкая атлетика».

**УУД будут развивать** физическое, эмоциональное, интеллектуальное и социальное развитие личности обучающихся с учетом исторической, общекультурной и ценностной составляющей; потребность в систематическом участии в физкультурно-спортивных и оздоровительных мероприятиях.

- **Духовно-нравственное:** «Выдающиеся нижегородцы – история их открытий, достижений и инноваций», «История в лицах».

- **УУД будут развивать** основы художественной, духовно-нравственной культуры обучающихся как части их общей духовной культуры, как особого способа познания жизни и средства организации общения; развивать эстетическое, эмоционально-ценностное видение окружающего мира; развивать наблюдательность, способность к сопереживанию, зрительную память, ассоциативное мышление, художественный вкус и творческое воображение.

- **Социальное:** «Саморазвитие личности».

**УУД будут развивать** учащиеся учебно-

исследовательскую и проектную деятельность, метапредметные результаты, направлены на умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы.

- **Общеинтеллектуальное:** «IT школа Алексея Умного», «Вектор ++», «Радиоэлектроника», «Робо-футбол», «IT школа Самсунг», «3D моделирование», «Проекционное черчение», «Химия вокруг нас», «Физика в криминалистике и судебной экспертизе», «Информатика и ИКТ», «Решение уравнений и неравенств стандартными методами», «Реализация УИР и проектной деятельности в 9 классе основной общеобразовательной школы», «С химией по жизни».

**УУД будут развивать** представления об исследовательском обучении как ведущем способе учебной деятельности, активизируют интерес к приобретаемым знаниям, полученным в совместной деятельности; развитие умений работать с учебным математическим текстом (анализировать, извлекать необходимую информацию).

- **Общекультурное:** «Театр песни», «Хочу знать английский», «Подготовка к ОГЭ по русскому языку в 9-х классах».

**УУД будут развивать** основы художественной культуры обучающихся как части и общей духовной культуры, как своего способа познания жизни и средства организации общения; развивать эстетическое, эмоционально-ценностное видение окружающего мира; развивать наблюдательность, способность к сопереживанию, зрительную память, ассоциативное мышление, художественный вкус и творческое воображение.

### **Технологии развития универсальных учебных действий.**

В основе развития УУД в основной школе лежит **системно-деятельностный подход**. В соответствии с ним именно активность обучающегося признается основой достижения развивающих целей образования – знания не передаются в готовом виде, а добываются самими учащимися в процессе познавательной деятельности. В образовательной практике отмечается переход от обучения как презентации системы знаний к активной работе учащихся над заданиями, непосредственно связанными с проблемами реальной жизни. Признание активной роли учащегося в учении приводит к изменению представлений о содержании взаимодействия ученика с учителем и одноклассниками. Оно принимает характер сотрудничества. Единичное руководство учителя в этом сотрудничестве замещается активным участием учащихся в выборе методов обучения. Все это придает особую актуальность задаче развития в основной школе универсальных учебных действий.

### **Типовые задачи применения универсальных учебных действий.**

Задачи на применение УУД строятся как на материале учебных предметов, так и на практических ситуациях, встречающихся в жизни учащегося и имеющих для него значение (экология, молодежные субкультуры, бытовые практико-ориентированные ситуации, логистика и др.).

Различаются два типа заданий, связанных с УУД:

- задания, позволяющие в рамках образовательного процесса формировать УУД;
- задания, позволяющие диагностировать уровень сформированности УУД.

В первом случае задание направлено на формирование целой группы связанных друг с другом универсальных учебных действий. Действия могут относиться как к одной категории (например, регулятивные), так и к разным.

Во втором случае задание сконструировано таким образом, чтобы проявлять способность учащегося применять какое-то конкретное универсальное учебное действие.

<b>Задачи, формирующие УУД</b>		
<b>коммуникативные</b>	<b>познавательные</b>	<b>регулятивные</b>
научит позиции партнера; на организацию и осуществление	проекты на выстраивание стратегии поиска решения задач;	на планирование; на ориентировку в ситуации; на прогнозирование;
сотрудничества; на передачу информации и отображение предметного содержания; тренинги коммуникативных навыков; ролевые игры	задача на сериацию, сравнение, оценивание; проведение эмпирического исследования; проведение теоретического исследования; смысловое чтение	на целеполагание; на принятие решения; на самоконтроль

Выбор типа задачи определяется необходимостью освоения учащимся тем или иным видом УУД, степень сформированности которых свидетельствует о достижении планируемых результатов обучения.

<b>Результаты освоения ОПОО и способы действия, направленные на достижение этих результатов</b>	<b>Типовые задачи применения универсальных учебных действий</b>	<b>Формы организации деятельности учащихся</b>
<i>личностные</i>		

<p>1. Воспитание Российской гражданской идентичности</p>	<p>Учебно-практические и учебно-познавательные задачи на личностное самоопределение, на формирование ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, на осознание российской идентичности в поликультурном социуме.</p>	<p>Проведение тематических классных часов, экскурсий к архитектурным памятникам, памятным местам, местам боевой Славы.</p>
<p>2. Формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности учащихся к саморазвитию и образованию</p>	<p>Учебно-практические и учебно-познавательные задачи на смыслообразование и мотивацию</p>	<p>Фронтальный письменный опрос. Учащиеся предлагают в свободной форме письменно ответить на вопросы.</p>
<p>3. Формирование целостного мировоззрения</p>	<p>Учебно-практические и учебно-познавательные задачи на формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики</p>	<p>Проведение тематических классных часов, научно-исследовательских конференций учащихся</p>

<p>4. Формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре и пр.</p>	<p>Учебно-практические и учебно-познавательные задачи на формирование толерантного отношения к другому человеку, готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания.</p>	<p>Дискуссии по актуальным для учащихся темам – направлены на освоение правил и навыков ведения дискуссий, в том числе уважительного отношения к собеседнику и его точке зрения. В дискуссии могут участвовать только те, кто открыт для другой точки зрения и терпим к иному мнению.</p>
<p>5. Освоение социальных норм, Правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах</p>	<p>Учебно-практические задачи, направленные на социализацию учащегося. Участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей.</p>	<p>Участие в создании тематической социальной рекламы. Учащиеся делятся на группы по 3–4 человека. Каждая группа получает задание – написать рекламный текст «Пять причин, по которым следует выполнять моральную норму» для одной из норм. Ребятам необходимо обдумать вяркой, убедительной нормой представить пять аргументов, почему данная норма должна выполняться.</p>

<p>6. Развитие морального сознания и компетентности в решении и моральных проблем на основе личностного выбора</p>	<p>Учебно-практические задачи и, направленные на формирование нравственных чувств, нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам.</p>	<p>Решение моральной дилеммы. Класс делится на группы по три человека, в которых предлагается обсудить поведение героя и аргументировать свою оценку. Далее, объединившись по две группы, ребята обмениваются мнениями</p>
		<p>обсуждают все аргументы «за» и «против». Затем попытка объединяются по две группы да тех пор, пока класс не будет поделен на две группы. На этом финальном этапе делается презентация аргументов и подведение итогов – какие аргументы более убедительны и почему. Особенность моральных дилемм состоит в том, что учащимся необходимо сделать выбор в такой ситуации, когда нет ни одного однозначно правильного решения, а есть разные решения, которые учитывают различные интересы.</p>

<p>7. Формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.</p>	<p>Учебно-практические задачи, направленные на овладение приемами учебного сотрудничества и социального взаимодействия со сверстниками, старшими школьниками и взрослыми в совместной учебной и иной деятельности.</p>	<p>Выработка общего мнения. Задание «Составление кроссворда по теме», «Составление плана текста»</p>
<p><b>метапредметные</b></p>		
<p>1. Умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности</p>	<p>Учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку навыка самостоятельного приобретения, переноса и интеграции знаний как результата использования знаково-символических средств и/или логических операций сравнения, анализа, синтеза,</p>	<p>После выполнения учащимися какого-либо задания задаются вопросы:  - Что я знаю?  - Что я умею?  - Что я должен узнать?  - Какую тему для этого нужно повторить?  - Какими умениями</p>
	<p>обобщения и прочее, требующее от учащихся более глубокого понимания изученного и/или выдвижения новых для них идей и т.д., преобразования известной информации, представления ее в новой форме, переноса в иной контекст и т.п.</p>	<p>должен овладеть?  - Какие задачи (упражнения) для этого нужно решить (сделать)?</p>



<p>2. Умение самостоятельно опланировать пути достижения целей, в том числе альтернативны е, осознанно выбирать на иболее эффективные способы ре шения учебных и познавательных задач.</p>	<p>Учебно-практические и учебно- познавательные задачи , направленные на формирование и оценку навыков рефлекс ии, что требует от учащихся самостоятель ной оценки или анализа собственной учебной деятельности.</p>	<p>Задание «Общепланировани е времени. Планируем с вой день», «Еженедельник», где уча щимся предлагается план ировать свою деятельность в течение дня или недели. Задание: решить зад ачу (ит.д.) удобным способом.</p>
<p>3. Умение соотносить свои действия с планируемыми результа тами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения рез ультата, определять спосо бы действий в рамках предл оженных условий и требований, корректир овать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуац ией</p>	<p>1. Учебно- познавательные задачи, н аправленные на формирование и оценку навыка самостоятельного приобр етения, переноса и интеграции знаний как результата использования знако- символических средств/ или логических операций с равнения, анализа, синтеза , обобщения и прочее, треб ующее от учащихся более глубокого понимания изученного и/и ли выдвижения новых для них идей и т.д., преобразования известной информации, представлен ия ее в новой форме, переноса в иной контекст и т.п. 2. Учебно-практические и учебно-познавательные</p>	<p>Анкетирование «Рефлекс ия своей способности к сам оуправлению». Учащимся предлагается оценить свою способность к самоуправлению, воспользо вавшись анкетой. На основании полученной оценки сформулировать задачи на развитие способности самоуправл ения</p>

	задачи, направленные на формирование и оценку навыка рефлексии.	
4. Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения	Учебно-практические задачи, направленные на формирование и оценку навыка разрешения проблем, требующие принятия решения в ситуации неопределенности: выбора оптимального, наиболее эффективного решения и т.д.	Учащимся предлагается оценить свою письменную работу в соответствии с критериями, приведенными на ориентировочной карточке. В завершение оценивания каждый учащийся должен дать развернутую письменную оценку своей работы и выставить себе отметку. Задания включают проверку собственной работы и взаимную проверку работ с оцениванием и последующим обсуждением.
5. Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности	Учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку навыка самоорганизации и саморегуляции	Анкетирование «Рефлексия своей способности к самоуправлению» Учащимся предлагается оценить свою способность к самоуправлению, воспользовавшись анкетой. На основании полученной оценки сформулировать задачу развития способности самоуправления.
6. Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение,	Учебно-познавательные задачи, направленные на формирование и оценку умений и навыков, способствующих освоению систематических знаний (первичное ознако	Сформулируйте алгоритм, памятку, составьте схему процесса, объедините в группы потому или иного признаку Проблемные ситуации на уроках

	<p>мление, отработка и осознание</p>	
<p>умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы</p>	<p>теоретических моделей и понятий, стандартных алгоритмов и процедур; выявление и осознание сущности и особенностей изучаемых объектов, процессов и явлений, создание и использование моделей изучаемых объектов и процессов, схем; выявление и анализ существенных и устойчивых связей и отношений между объектами и процессами.</p>	
<p>7. Умение создавать применять преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач</p>	<p>Учебно-познавательные задачи, направленные на выявление и осознание сущности и особенностей изучаемых объектов, процессов и явлений, создание и использование моделей изучаемых объектов и процессов, схем; выявление и анализ существенных и устойчивых связей и отношений между объектами и процессами.</p>	<p>Составьте задачу с помощью схемы и решите ее. Сделайте чертеж (таблицу) к задаче и решите ее. Использование формул, таблиц, чертежей, схем на уроках.</p>
<p>8. Умение организовывать учебно-сотрудничество и совместную деятельность с учителями и сверстниками; работы в индивидуальной</p>	<p>Учебно-практические и учебно-познавательные задачи, направленные на формирование ценностно- смысловых установок, что</p>	<p>Задание: выбери стиль своего общения в зависимости от речевой ситуации (с кем, когда и где происходит</p>

<p>группе:находитьобщее решение и разрешать конфликтынаоснове согласованияпозиций и учетаинтересов; формулировать, аргументироватьи</p>	<p>требуетотучащихся выраженияценностных сужденийи/илисвоей позициипообсуждаемой проблеменаоснове имеющихсяпредставлений о социальныхи/или</p>	<p>общение) Подумай, каквежливо не согласиться с собеседником,высказать своюточкузрения. Задание:«Общеемнение» Учащимся, сидящим</p>
<p>отстаиватьсвоемнение</p>	<p>личностных ценностях,нравственно - этическихнормах,эстетическихценностях,атак жеаргументации, поясненияили комментариясвоейпозицииилиоценки.</p>	<p>парами (или группами),предлагается выработать, а затемпредставитьи обосновать общее мнениепо заданномувопросу. Задание Учащиесязнакомятся с...(произведение или тема).Затемимпредлагаю тпредставитьсебя вролихудожников, работающихнадучебника мидляшкольников.Ребята должны придумать, какуюиллюстрацию лучшепоместить в книгу. Идеярисунка должна бытьобщей, поэтому сначаланужно договориться междусобой, что и как рисовать, апотомприступитьк рисованию.</p>

**Типовые ситуации на занятиях внеурочной деятельности:**

- проектная деятельность;
- практические занятия;
- групповая дискуссия;
- тренинговые упражнения;
- диагностические процедуры;
- лабораторная работа;
- эксперимент;
- беседа;
- игровой практикум;
- ситуативная беседа-рассуждение;
- беседа-размышление.

**Описание особенностей реализации основных направлений учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся (исследовательское, инженерное, прикладное информационное, социальное, игровое, творческое направление проектов), а также форм организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках урочной и внеурочной деятельности по каждому из направлений.**

Одним из путей повышения мотивации и эффективности учебной деятельности в основной школе является **включение учащихся в учебно-исследовательскую и проектную деятельность**, имеющую следующие особенности:

1) цели и задачи этих видов деятельности обучающихся определяются как личностными, так и социальными мотивами.

**Цель:** повышение компетентности подростков в любой предметной области, развитие их способностей (коммуникативных, интеллектуальных, творческих и т. п.), создание продукта, имеющего значимость для других.

*Для достижения этой цели необходимо будет решить следующие задачи:*

- организовать целенаправленную поисковую, творческую и продуктивную деятельность подростков;
- сформировать навыки владения нормами взаимоотношений с разными людьми, умение переходить от одного вида общения к другому;
- сформировать навыки индивидуальной самостоятельной работы и сотрудничества в коллективе;
- создать систему оценивания результатов образования с использованием таких видов деятельности как учебно-исследовательская и проектная.*

2) учебно-исследовательская и проектная деятельность организована таким образом, чтобы учащиеся смогли реализовать свои потребности в общении со значимыми, референтными группами одноклассников, учителей и т. д. Строя различного рода отношений в ходе целенаправленной, поисковой, творческой и продуктивной деятельности, подростки владеют нормами взаимоотношений с разными людьми, умениями переходить от одного вида общения к другому, приобретают навыки индивидуальной самостоятельной работы и сотрудничества в коллективе;

*проблемы, изучение теории, посвященной данной проблематике, подбор методик исследования и практическое овладение ими, сбор собственного материала, его анализ и обобщение, научный комментарий, собственные выводы. Любое исследование, независимо, в какой области естественных или гуманитарных наук выполняется, имеет подобную структуру. Такая цепочка является неотъемлемой принадлежностью исследовательской деятельности, нормой ее проведения.*

3) организация учебно-исследовательских и проектных работ учащихся обеспечивает сочетание различных видов познавательной деятельности. В этих видах деятельности востребованы практически любые способности подростков, реализованы личные пристрастия к тому или иному виду деятельности.

**Виды деятельности:**

По характеру доминирующей в проекте деятельности:

**Исследовательский проект.** Он включает обоснование актуальности избранной темы, обозначение задач исследования, обязательное выдвижение гипотезы последующей ее проверкой, обсуждение полученных результатов. При этом используются методы современной науки: лабораторный эксперимент, моделирование, социологический опрос и другие.

- Информационный проект** направлен на сбор информации о каком-то объекте, явлении с целью ее анализа, обобщения и представления для широкой аудитории. Выходом такого проекта часто является публикация в СМИ, в т. ч. в Интернете.
- Творческий проект** предполагает максимально свободный и нетрадиционный подход к оформлению результатов. Это могут быть альманахи, театрализации, произведения изобразительного или декоративно-прикладного искусства, видеофильмы и т. п.
- Ролевой/игровой/проект.** Участвуя в нем, проектанты берут на себя роли литературных или исторических персонажей, выдуманных героев и т. п. Результат проекта остается открытым до самого окончания. Чем завершится судебное заседание? Будет ли разрешен конфликт и заключен договор?
- Практико-ориентированный проект** нацелен на социальные интересы самих участников проекта или внешнего заказчика. Продукт заранее определен и может быть использован в жизни класса, лицея, микрорайона, города, государства. Палитра разнообразна — от учебного пособия для кабинета физики до пакета рекомендаций по восстановлению экономики России. Важно оценить реальность использования продукта на практике и его способность решить поставленную проблему.

**2. По предметно-содержательной области:**

- монопроект, в рамках одной области знаний*
- межпредметный проект, на стыке различных областей*

**3. По характеру координации проекта:**

- непосредственный (жесткий, гибкий)*
- скрытый (неявный, имитирующий участника проекта, характерно для телекоммуникационных проектов)*

**4. По характеру контактов (среди участников одной школы, класса, города, региона, страны, разных стран мира)**

**5. По количеству участников проекта (индивидуальный, парный, групповой, коллективный, массовый)**

**6. По продолжительности проекта (мини-проект (на 1 урок), краткосрочный (4-6 уроков), длительный (месяц, четверть, учебный год и т. п.))**

Для формирования в основной школе проектирования как совместной формы деятельности взрослых и детей, для формирования способности подростков к осуществлению ответственного выбора, необходимо выделить в образовательном пространстве лицея (учебного блока) несколько подпространств —

**подготовки, опыта демонстрации**, поскольку именно эти три этапа выделяются как в структуре проекта, эксперимента, так и в структуре индивидуального ответственного действия.

**Подготовка** подразумевает формулирование замысла, планирование возможных действий. **Опыт** подразумевает пробу осуществления замысла, первичную реализацию. **Демонстрация** предполагает окончательную реализацию замысла, своеобразный отчет о связи замысленного и реализованного. Фактически это этап оценки состоятельности своего замысла.

В самом общем виде организация проектной деятельности учащихся включает следующую 134

ие этапы:

1. этап-погружение в проблему;
2. этап –организация деятельности;
3. этап –осуществление деятельности;
4. этап–презентация результатов, самооценка и самоанализ.

Эт ап	Деятельность учителя	Деятельность учащихся
<b>1-погружение в проблему</b>	Формулирует: <ul style="list-style-type: none"> <li>• проблему проекта</li> <li>• сюжетную ситуацию</li> <li>• цель из задачи</li> </ul>	Осуществляют: <ul style="list-style-type: none"> <li>• личностное присвоение проблемы</li> <li>• вживание в ситуацию</li> <li>• принятие, уточнение</li> </ul>
<b>2 - организация деятельности</b>	Предлагает: <ul style="list-style-type: none"> <li>• спланировать деятельность по решению задач проекта (установить «рабочий график»)</li> <li>• при организации групповой работы - распределить амплуа и обязанности в группах (например, аналитик, инициатор, генератор идей и/или новатор, реалист, оптимист, пессимист ит.п.)</li> <li>• возможные формы представления результатов проекта</li> </ul>	Осуществляют: <ul style="list-style-type: none"> <li>• планирование работы</li> <li>• разбивку на группы и распределение ролей в группе</li> <li>• выбор формы и способа представления информации</li> </ul>
	Не участвует, но: <ul style="list-style-type: none"> <li>• консультирует по необходимости учащихся</li> <li>• ненавязчиво контролирует</li> <li>• ориентирует в по необходимости информацию</li> <li>• консультирует по презентации</li> </ul>	Работают активно и самостоятельно <ul style="list-style-type: none"> <li>• по поиску, сбору и структурированию необходимой информации</li> <li>• консультируются по необходимости</li> <li>• подготавливают презентацию результатов</li> </ul>

	результатов	
<b>4- презентация,самоанализсамооценкарезультатов</b>	<p>Принимаетитоговыйотчет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обобщает ирезюмируетполученныерезультаты</li> <li>• подводититогиобучения</li> <li>• оцениваетглубинупроникновения</li> </ul>	<p>Демонстрируют:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• пониманиепроблемы,цели и задачиумениепланироватьиосуществлятьработу</li> <li>• найденныйспособрешенияпроблемы</li> <li>• осуществляют</li> </ul>
	<p>проблему;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• привлечение знаний издругихобластей;</li> <li>• доказательностьпринимаемыхрешений,умениеаргументироватьсвоизаключения,выводы;</li> <li>• активностькаждогоучастника проекта всоответствии сегоиндивидуальнымивозможностями;</li> <li>• характеробщенияивзаимопомощи,взаимодополняемостиучастниковпроекта;</li> <li>• эстетикаоформлениярезультатовпроведенногопроекта;</li> <li>• умение</li> </ul>	<p>рефлексиюдеятельности ирезультатов</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• самооценкудеятельности иеерезультативности</li> </ul>



	<p>отвечать на вопросы, лаконичность и аргу- ментированность ответов</p>	
--	--	--

### Особенности построения учебно-исследовательского процесса:

При построении учебно-исследовательского процесса учителю важно учесть следующие моменты:

- выбор темы исследования, на самом деле интересной для ученика и совпадающей с кругом интереса учителя;
- хорошее осознание учеником сути проблемы, иначе весь ход поиска ее решения будет бессмыслен, даже если он будет проведен учителем безукоризненно правильно;
- организация хода работы над раскрытием проблемы исследования в соответствии и с взаимопомощью учителя и ученика друг перед другом;
- раскрытие проблемы в первую очередь должно приносить что-то новое ученику, а уже потом науке.

Учебно-исследовательская и проектная деятельность имеют как **общие, так и специфические черты.**

К общим характеристикам следует отнести:

- практически значимые цели и задачи учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- структуру проектной и учебно-исследовательской деятельности, которая включает общие компоненты: анализ актуальности проводимого исследования; целеполагание,

формулировку задач, которые следует решить; выбор средств и методов, адекватных поставленным целям; планирование, определение последовательности и сроков работ; проведение проектных работ или исследования; оформление результатов работ в соответствии с замыслом проекта или целями исследования; представление результатов в соответствующем для использования виде;

- компетентность в выбранной сфере исследования, творческую активность, собранность, аккуратность, целеустремленность, высокую мотивацию.

*Итогами проектной и учебно-исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, сколько интеллектуальное, личностное развитие учащихся, рост их компетентности в выбранной для исследования или проектной сфере, формирование умения сотрудничать в коллективе и самостоятельно работать, уяснение сущности творческой исследовательской и проектной работы, которая рассматривается как показатель успешности (неуспешности) исследовательской деятельности.*

### **Специфические черты (различия) проектной и учебно-исследовательской деятельности**

<b>Проектная деятельность</b>	<b>Учебно-исследовательская деятельность</b>
Проект направлен на получение конкретного запланированного результата – продукта, обладающего определенными свойствами, и который необходим для конкретного использования.	В ходе исследования организуется поиск в какой-то области, формулируются отдельные характеристики и итоги работ. Отрицательный результат есть тоже результат.
Реализацию проектных работ предваряет представление о будущем проекте, планирование процесса создания продукта и реализации этого плана. Результат проекта должен быть точно соотнесен со всеми характеристиками, сформулированными в его замысле.	Логика построения исследовательской деятельности включает формулировку проблемы исследования, выдвижение гипотезы (для решения этой проблемы) и последующую экспериментальную или модельную проверку выдвинутых предположений.

Для успешного осуществления учебно-исследовательской деятельности обучающиеся должны овладеть следующими действиями:

Этапы учебно-исследовательской деятельности	Ведущие умения учащихся
<p><b>Постановка проблемы, создание проблемной ситуации, обеспечивающей возникновение вопроса, аргументирование актуальности проблемы</b></p>	<p><i>Умение видеть проблему</i> приравнивается к проблемной ситуации и понимается как возникновение трудностей в решении проблемы при отсутствии необходимых знаний и средств;</p> <p><i>Умение ставить вопросы</i> можно рассматривать как вариант, компонент умения видеть проблему;</p> <p><i>Умение выдвигать гипотезы</i> - это формулирование возможного варианта</p>
	<p>решения проблемы, который проверяется в ходе проведения исследования;</p> <p><i>Умение структурировать текст</i> является частью умения работать с текстом, которые включают достаточно большой набор операций;</p> <p><i>Умение давать определение понятиям</i> – это логическая операция, которая направлена на раскрытие сущности понятия либо установление значения термина.</p>
<p><b>Выдвижение гипотезы, формулировка гипотезы и раскрытие замысла исследования.</b></p>	<p>Для формулировки гипотезы необходимо проведение предварительного анализа имеющейся информации.</p>
<p><b>Планирование исследовательских (проектных) работ и выбор необходимого инструментария</b></p>	<p><i>Выделение материала</i>, который будет использован в исследовании;</p> <p><i>Параметры (показатели) оценки, анализа</i> (количественные и качественные);</p> <p><i>Вопросы</i>, предлагаемые для обсуждения пр.</p>

<p><b>Поискрешенияпроблемы,проведениеисследований(проектныхработ)спэтапнымконтролемикоррекциейрезультатоввключают:</b></p>	<p>Умениенаблюдать,уменияинавыкипроведенияэкспериментов;умениеделыватьвыводыиумозаключения;организациюнаблюдения,планированиеипроведениепростейшихопытовдлянахождениянеобходимойинформацииипроверкигипотез;использованиеразныхисточниковинформации;обсуждениеиоценкуполученныхрезультатовиприменениеихкновымситуациям;умениеделыватьвыводыизаключения;умениеклассифицировать.</p>
<p><b>Представление(изложение)результатовисследованияилипродуктапроектныхработ,егоорганизациясцельюсоотнесениясгипотезой,оформлениерезультатовдеятельностикакконечногопродукта,формулированиеновогознаниявключают.</b></p>	<p>Умение структурировать материал;обсуждение,объяснение,доказательство,защиту результатов, подготовку,планированиеиобщенияопроведенииисследования,егорезультатахизащите;оценкуполученныхрезультатов их применениякновымситуациям.</p>

### **Организация учебно-исследовательской и проектной деятельности в основной школе.**

Для формирования в основной школе *проектирования как совместной формы деятельности взрослых и детей*, для формирования способности подростков к осуществлению *ответственного выбора*, необходимо выделить подпространства –

*подготовки, опыта и демонстрации*, поскольку именно эти три этапа выделяются как в структуре проекта, эксперимента, так и в структуре индивидуального ответственного действия

*Подготовка* подразумевает формулирование замысла, планирование возможных действий. *Опыт* подразумевает пробу осуществления замысла, первичную реализацию. *Демонстрация* предполагает окончательную реализацию замысла, своеобразный отчет о связи задуманного и реализованного. Фактически это этап оценки состоятельности своего замысла.

Воценкерезультатапроекта(исследования)учитывается:

- 1. участие в проектировании (исследовании):** активность каждого участника в соответствии с его возможностями; совместный характер принимаемых решений; взаимная поддержка участников проекта; умение отвечать оппонентам; умение делать выбор и осмысливать последствия этого выбора, результаты собственной деятельности;
- 2. выполнение проекта (исследования):** объем усвоенной информации; ее применен ие для достижения поставленной цели;
- 3. также могут оцениваться:** корректность применяемых методов исследования и методов представления результатов; глубина проникновения в проблему, привлечение знаний из других областей; эстетика оформления проекта (исследования).

Процесс проектирования и исследований на протяжении всей основной школы проходит несколько стадий.

**Проектная форма** учебной деятельности учащихся – есть система учебно-познавательных, познавательных действий учеников под руководством учителя, направленных на самостоятельный поиск и решение нестандартных задач (или известных задач в новых условиях) с обязательным представлением результатов своих действий в виде проекта.

**Проектирование** (проектная деятельность) – это обязательно практическая деятельность, где учащиеся сами ставят цели своего проектирования. Она гораздо в меньшей степени регламентируется педагогом, т.е. в ней новые способы деятельности не приобретаются, а превращаются в средства решения практической задачи. Ставя практическую задачу, ученики ищут под эту конкретную задачу свои средства, причем решение поставленной задачи может быть более или менее удачным, т.е. средства могут быть более или менее адекватными. Но мерилом успешности проекта является его продукт.

Проектная деятельность именно на этом этапе образования представляет собой особую деятельность, которая ведет за собой развитие подростка. «Ведущая деятельность» означает, что эта деятельность является абсолютно необходимой для нормального хода развития именно подростков.

**Школьный проект** – это целесообразное действие, локализованное во времени, который имеет следующую структуру:

**Анализ ситуации, формулирование замысла, цели:**

- анализ ситуации, относительно которой появляется необходимость создать новый продукт (формулирование идеи проектирования);
- конкретизация проблемы (формулирование цели проектирования);
- выдвижение гипотез разрешения проблемы; перевод проблемы в задачу (серию задач).

**Выполнение (реализация) проекта:**

- планирование этапов выполнения проекта;
- обсуждение возможных средств решения задач: подбор способов решения, проведения исследования, методов исследования (статистических, экспериментальных, наблюдений и пр.);
- собственная реализация проекта.

**Подготовка итогового продукта:**

- обсуждение способов оформления конечных результатов (презентаций, защиты, творческих отчетов, просмотров и пр.);
- сбор, систематизация и анализ полученных результатов;
- подведение итогов, оформление результатов, их презентация;
- выводы, выдвижение новых проблем исследования.

К этим основным этапам проекта существуют дополнительные характеристики, которые необходимы при организации проектной деятельности учащихся.

**Проект характеризуется:**

- ориентацией на получение конкретного результата;
- предварительной фиксацией (описанием) результата в виде эскиза в разной степени детализации и конкретизации;
- относительно жесткой регламентацией срока достижения

- (предъявления)результата;
- предварительным планированием действий по достижению результата;
- программированием – планированием во времени с конкретизацией результатов отдельных действий (операций), обеспечивающих достижение общего результата проекта;
- выполнением действий и их одновременным мониторингом и коррекцией;
- получением продукта проектной деятельности, его соотнесением с исходной ситуацией проектирования, анализом новой ситуации.

В 9 классе каждый учащийся выполняет **итоговый проект** в течение года, который выносится на защиту в рамках государственной итоговой аттестации. **Итоговый проект**

(в большинстве случаев) принимает форму отдельных, зафиксированных на бумаге исследований. Помимо такой формы презентации проекта, учащиеся могут выполнять его и другими способами (учебное пособие-макет, организация выставки или концерта, творческая работа по искусству).

Итоговый проект должен удовлетворять следующим условиям:

1. наличие социально или личностно значимой проблемы;
2. наличие конкретного социального адреса проекта «заказчика»;
3. самостоятельный и индивидуальный характер работы учащегося;
4. проект предметный, межпредметный или надпредметный.

Выполнение персонального проекта предполагает использование методов, характерных для научных исследований: определение проблемы и вытекающих из нее задач

исследования, выдвижение гипотез, обсуждение методов исследования, оформление результатов, анализ полученных данных, выводы.

Проектом руководит учитель, который отвечает за процесс выполнения проекта, за продукт, создает систему условий для качественного выполнения проекта учащимся.

Оценивание проекта осуществляется на основе **критериального подхода**, когда достижения учащихся сравниваются с эталоном, определенным заранее в результате обсуждения при подготовке к итоговой аттестации. В ходе такой работы подросток — автор проекта — самостоятельно или с небольшой помощью педагога получает возможность научиться планировать работу по плану — это один из важнейших не только учебных, но и социальных навыков, которым должен овладеть ученик.

**Формы организации учебно-исследовательской деятельности на урочных занятиях могут быть следующими:**

- урок-исследование, урок-лаборатория, урок — творческий отчет, уроки изобретательства, урок «Удивительно рядом», урок — рассказ обученных, урок — защита исследовательских проектов, урок-экспертиза, урок «Патент на открытие», урок открытых мыслей;

- учебный эксперимент, который позволяет организовать освоение таких элементов исследовательской деятельности, как планирование и проведение эксперимента, обработка и анализ его результатов;

- домашнее задание исследовательского характера может сочетать все безобразные виды, причем позволяет провести учебное исследование, достаточно протяженное во времени.

**Формы организации учебно-исследовательской деятельности на внеурочных занятиях могут быть следующими:**

- исследовательская практика обучающихся;
- образовательные экспедиции —

походы, поездки, экскурсии и четко обозначенными образовательными целями, программой деятельности, продуманными формами контроля. Образовательные экспедиции предусматривают активную образовательную деятельность

учащихся, в том числе и исследовательского характера;

- факультативные занятия, предполагающие углубленно изучение предмета, дают большие возможности для реализации на них учебно-исследовательской деятельности обучающихся;

- ученическое научно-исследовательское общество — форма внеурочной деятельности, которая сочетает в себе работу над учебными исследованиями,

коллективное обсуждение промежуточных и итоговых результатов этой работы, организацию круглых столов, дискуссий, дебатов, интеллектуальных игр, публичных защит, конференций и др., а также встречи с представителями науки и образования, экскурсии в учреждения науки и образования, сотрудничество с другими ОУ;

- участие обучающихся в олимпиадах, конкурсах, конференциях, в том числе дистанционных, предметных неделях, интеллектуальных марафонах предполагает выполнение ими учебных исследований или их элементов в рамках данных мероприятий.

**Многообразие форм учебно-исследовательской деятельности позволяет обеспечить подлинную интеграцию урочной и внеурочной деятельности** обучающихся по развитию у них УУД. Стержнем этой интеграции является системно-деятельностный подход как принцип организации образовательного процесса в основной школе. Еще одной особенностью учебно-исследовательской деятельности является ее связь с проектной

деятельностью обучающихся. Как было указано выше, одним из видов учебных проектов является исследовательский проект, где при сохранении всех черт проектной деятельности обучающихся одним из ее компонентов выступает исследование.

**При этом необходимо соблюдать ряд условий:**

- проект или учебное исследование должны быть выполнимыми и соответствовать
- для выполнения проекта должны быть все условия —

информационные ресурсы, мастерские, клубы, школьные научные общества;

- обучающиеся должны быть подготовлены к выполнению проектного и учебного исследования, так в части конкретных приемов, технологий и методов, необходимых для успешной реализации выбранного вида проекта;

- необходимо обеспечить педагогическое сопровождение проекта как в отношении и выбора темы и содержания (научное руководство), так и в отношении собственно работы и используемых методов (методическое руководство);

- необходимо использовать для начинающих дневник самоконтроля, в котором отражаются элементы самоанализа в ходе работы и который используется при составлении отчетов в течение бесед с руководителями проекта;

- необходимо наличие ясной и простой критериальной системы оценки итогового результата работы по проекту

и индивидуального вклада (в случае группового характера проекта или исследования) каждого участника.

### Этапы и примерные сроки работы над итоговым проектом.

В процессе работы над проектом обучающиеся под контролем руководителя планируют свою деятельность по этапам: подготовительный, основной, заключительный.

- Подготовительный этап (сентябрь): выбор темы и руководителя проекта.
- Основной этап (октябрь-март): совместно педагогом разрабатывается план реализации проекта, сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации, выбор способа представления результатов, оформление работы, предварительная проверка руководителем проекта.
- Заключительный (март): защита проекта, оценивание работы.

Контроль соблюдения сроков осуществляет руководитель проекта, контроль охвата деятельности обучающимися осуществляет классный руководитель.

### Возможные типы проектов и формы их представления.

Цель проекта	Проектный продукт	Тип деятельности учащегося	Формируемая компетентность
<b>Информационный</b>			
Сбор информации об объекте, явлениях	Статистические данные, результаты опросов, обобщение высказываний различных авторов по какому-либо вопросу	Деятельность, связанная со сбором, проверкой, ранжированием информации из различных источников.	Информационная
<b>Исследовательский</b>			
Доказательство или опровержение какой-либо гипотезы	Результаты исследования с обоснованием выбранной темы, обсуждением результатов	Деятельность, связанная с экспериментированием, логическими мыслительными операциями	мыслительная
<b>Практико-ориентированный (прикладной)</b>			
Решение практических задач заказчика проекта	Учебные пособия, макеты, модели, энергопроект, технический проект, инженерный проект и пр.	Практическая деятельность учащегося в определенной предметной области	Деятельностная
<b>Творческий</b>			
Создание творческого продукта, привлечение интереса	Произведения литературы, сочинение, фильм, мультимедиа, презентация.	Творческая деятельность учащегося, направленная на получение обратной связи от потребителя проекта, ориентированная на социальные интересы самих участников	Коммуникативная



## Требования к оформлению индивидуального итогового проекта.

### Папка проекта (портфолио).

В состав материалов готового индивидуального итогового проекта в обязательном порядке включаются:

1. Заявление обучающегося 9 класса на разработку индивидуального итогового проекта как формы промежуточной аттестации.
2. Паспорт проекта.
3. План выполнения проекта (Маршрутный лист продвижения по проекту).

Выносимый на защиту

*итоговый продукт проекта*, представленный в одной из описанных выше форм:

- наглядный продукт (если есть)
- письменная работа проекта (возможны дополнительные приложенные материалы, фотографии, чертежи, макеты и т.п.)
- презентация проекта

### Требования к защите проекта.

Защита индивидуальных итоговых проектов осуществляется на последней неделе марта. Для проведения защиты приказом директора лицея создается экспертная комиссия. В состав экспертной комиссии входят руководители проектных работ, администрация и педагоги лицея, а также могут входить члены управляющего совета, представители общественности, представители ВУЗов. Общая оценка проектной работы складывается из оценки руководителя проекта, и оценки, полученной при защите проектной работы.

### Оценка уровня сформированности проектной деятельности

Критерий сформированности УУД	Уровни сформированности навыков проектной деятельности	
	Базовый («3» = 28-48 баллов)	Повышенный («4» = 49-69 баллов; «5» = 70-84 балла)
<i>Самостоятельное приобретение знаний и решение проблем</i>	Работа в целом свидетельствует о способности самостоятельно порой на помощь руководителя ставить проблему и находить пути ее решения; Пр продемонстрирована способность приобретать новые знания и/или осваивать новые способы действий, достигать более глубокого понимания изученного	Работа в целом свидетельствует о способности самостоятельно выявить проблему и находить пути ее решения; Пр продемонстрировано свободное владение логическими операциями, навыками критического мышления, умение самостоятельно мыслить; Пр продемонстрирована способность на этой основе приобретать новые знания и/или осваивать новые способы действий.

		достигать более глубокого понимания проблемы
<i>Предметные знания</i>	Продemonстрировано понимание содержания выполненной работы. В работе и ответах на вопросы по содержанию работы отсутствуют грубые ошибки	Продemonстрировано свободное владение предметом проектной деятельности. Ошибки отсутствуют.
<i>Регулятивные действия</i>	Продemonстрированы навыки и умения деления темы и работы до конца и представлена комиссия; некоторые этапы выполнялись под контролем и при поддержке руководителя. При этом проявляются отдельные элементы самооценки и	Работа тщательно спланирована и последовательно реализована, своевременно пройдены все необходимые этапы обсуждения и представления. Контроль и коррекция осуществлялись самостоятельно
<i>Коммуникативные действия</i>	Продemonстрированы навыки оформления проектной работы и пояснительной записки, а также подготовки простой презентации. Автор отвечает на вопросы.	Тема ясно определена и пояснена. Текст/сообщение хорошо структурированы. Все смыслы выражены ясно, логично, последовательно, аргументировано. Работа/сообщение вызывает интерес. Автор свободно отвечает на вопросы

## Описание содержания, видов форм организации учебной деятельности по формированию и развитию ИКТ-компетенций.

*Образовательная среда основной школы в современных условиях формируется как информационная среда, т.е. такая среда, которая обеспечивает активную интеграцию информационных технологий в образовательный процесс и создает условия для развития информационной компетентности всех участников образовательного процесса.*

**Информационно-коммуникационные технологии – инструментальный универсальных учебных действий.** Под ИКТ-компетентностью мы понимаем необходимую для успешной жизни и работы в условиях становящегося информационного общества способность учащихся использовать информационные и коммуникационные технологии для доступа к информации, для ее поиска, организации, обработки, оценки, а также для ее создания и распространения.

Для формирования ИКТ – компетентности в рамках Программы ООО используются следующие **технические средства и программные инструменты:**

□ технические: персональный компьютер, мультимедийный проектор, экран, принтер, монохромный, принтер цветной, фотопринтер, цифровой фотоаппарат, цифровая видеокамера, графический планшет, сканер, микрофон, музыкальная клавиатура, оборудование компьютерной сети, цифровой микроскоп, доска с средствами, обеспечивающими обратную связь;

□ программные инструменты: операционные системы и служебные инструменты, музыкальный редактор, редактор подготовки презентаций, редактор видео, редактор звука, виртуальные лаборатории по предметам предметных областей, среды для дистанционного он-лайн сетевого взаимодействия, среда для интернет-публикаций.

Информационно-коммуникационные технологии применяются в самых разных областях, в том числе в довольно узких и специфических.

Учащиеся должны быть способны использовать информационные и коммуникационные технологии и при выполнении универсальных учебных действий:

- познавательных: поиск и организация информации, моделирование, проектирование, хранение и обработка больших объемов данных;
- регулятивных: управление личными проектами, организация времени;
- коммуникативных:
- непосредственная коммуникация (общение в сети, выступление с компьютерным сопровождением);
- опосредованная коммуникация (создание документов и печатных изданий, создание мультимедийной продукции, создание электронных изданий).

Ориентировка учащихся в информационных и коммуникативных технологиях (ИКТ) и формирование способности их грамотно применять (ИКТ-компетентность) являются одними из важных элементов формирования универсальных учебных действий обучающихся

ступени основного общего образования. Поэтому программа формирования универсальных учебных действий на ступени начального общего образования содержит настоящую подпрограмму, которая определяет необходимые для этого элементы ИКТ-компетентности.

Формируя ИКТ-компетентность учащихся важно уделять основное внимание не сугубо компьютерно-инструментальной стороне вопроса, а более эффективному и результативному выполнению того или иного действия. Например, обучая публичным выступлениям с компьютерным сопровождением, рекомендуется концентрировать внимание не на технологических нюансах подготовки презентации, а на повышении эффективности и результативности самого выступления вследствие применения компьютерной поддержки.

В учебном процессе можно выделить следующие основные **формы организации формирования ИКТ-компетентности:**

- на уроках информатики с последующим применением сформированных умений в учебном процессе на уроках внеурочной деятельности,
- при информатизации традиционных форм учебного процесса, в том числе при участии учащихся в процессе информатизации (создание электронных пособий):
  - тесты,
  - виртуальные лаборатории,
  - компьютерные модели,
  - электронные плакаты,
  - типовые задачи в электронном представлении,
- при работе в специализированных учебных средах,
- при работе над проектами и учебными исследованиями:
  - поиск информации,
  - исследования,
  - проектирование,
  - создание ИКТ-проектов,
  - оформление, презентации,
- при включении в учебный процесс элементов дистанционного образования.

По отношению к процессу формирования ИКТ-компетентности уроки информатики

рассматриваются как средство стартового освоения средств ИКТ для последующего применения их в учебном процессе. Кроме того, уроки информатики могут учащимся перевести с их накопленных умений применения средств ИКТ на более высокий уровень.

Информатизация традиционных форм учебного процесса самый простой и очевидный путь формирования ИКТ-компетентности, но явно недостаточный. Как и при информатизации традиционных форм урока возможно перенесение занятий в компьютерный класс. Основное отличие работы в специализированных учебных средах от традиционной формы обучения – это изменение вида деятельности учащихся, увеличение доли исследовательских заданий и, соответственно, исследовательских действий учащихся при объяснении и закреплении учебного материала. При наличии доступа в Интернет возможно применение в учебном процессе онлайн-овых специализированных учебных сред.

Очень хорошие возможности для формирования ИКТ-компетентности предоставляют менее традиционные формы учебной деятельности: проекты и учебные исследования.

Они проводятся в основном вне уроков, работа над ними может проходить после уроков на школьных компьютерах или с применением домашних компьютеров. Работа над проектами

учебными исследованиями применение средств ИКТ естественно и зачастую просто необходимо. Поиск информации, обработка результатов исследований, оформление отчетов, проведение защиты презентаций – это все типовые этапы проектных исследовательских работ, требующие овладения средствами ИКТ. Частный, но важный вид ИКТ-проектов – самостоятельная разработка учащимися и под руководством учителей ИКТ-продукции для информатизации традиционных форм учебного процесса: тестов, электронных плакатов и других электронных образовательных ресурсов.

### **Формирование ИКТ-**

**компетентности обучающихся происходит в рамках системно-деятельностного подхода**, в процессе изучения всех без исключения предметов учебного плана. Вынесение формирования ИКТ-компетентности в программу формирования универсальных учебных действий позволяет образовательному учреждению и учителю формировать соответствующие позиции планируемых результатов, помогает с учетом специфики каждого учебного предмета избежать дублирования при освоении разных умений, осуществлять интеграцию и синхронизацию содержания различных учебных курсов. Освоение умений работать с информацией и использовать инструменты ИКТ также может входить в содержание факультативных курсов, кружков, внеклассной деятельности учащихся.

**Формирование и развитие ИКТ - компетентности обучающихся включает в себя становление и развитие учебной (общей и предметной) и общепользовательской ИКТ - компетентности**, в том числе: способности к сотрудничеству и коммуникации, к самостоятельному приобретению, пополнению и интеграции знаний; способности к решению лично и социально значимых проблем и воплощению решений в практику с применением средств ИКТ.

### **ИКТ-**

компетентности выделяются элементы, которые формируются и используются в отдельных предметах, в интегративных межпредметных проектах, во внепредметной активности. В то же время, освоение ИКТ-компетентности в рамках отдельного предмета способствует формированию метапредметной ИКТ - компетентности, играет ключевую роль в формировании универсальных учебных действий. Например, формирование общих, метапредметных навыков поиска информации происходит в ходе деятельности по поиску информации в конкретных предметных контекстах и средах: в русском и иностранных языках, истории, географии, естественных науках происходит поиск информации с использованием специфических инструментов, наряду с общепользовательскими инструментами. Во всех этих случаях формируется общее умение поиска информации.

### **Общие принципы формирования ИКТ-компетентности в образовательных областях**

Общий принцип формирования ИКТ-компетентности состоит в том, что и конкретные технологические умения и навыки и универсальные учебные действия, по возможности, формируются в ходе их применения, осмысленного с точки зрения учебных задач, стоящих перед учащимися в различных предметах.

Начальные технические умения формируются в курсе информатики. В частности, именно там учащиеся получают общие представления об устройстве и принципах работы средств ИКТ, технике безопасности, расходуемых материалах, сигналах неполадок.

Решаемые при этом задачи, выполняемые задания носят демонстрационный характер. Существенное значение для учащихся играет именно новизна факта самостоятельно полученного результата.

Начальные умения, относящиеся к видео- и аудиозаписи и фотографии формируются в области искусства. В этой области учащиеся получают представление о передаче содержания, эмоций, об эстетике образа. Важную роль играют синтетические жанры, например, рисованная и натурная мультипликация, анимация. Существенным фактором оказывается возможность улучшения, совершенствования своего произведения.

В области естествознания (окружающего мира) наибольшую важность имеет качество воспроизведения существенных источников зрения анализа явления деталей, сочетание изобразительной информации с измерениями.

Перечисленные положения применимы при формировании ИКТ-компетентности и в начальной и основной школе.

При этом освоение ИКТ в рамках образовательных областей искусства и технологии, при всей возможной вариативности программ этих предметов не должно подменять работу с материальными технологиями и в нецифровой среде. Доля учебного времени, где работа идет только в цифровой среде, не должна превышать 35 % в технологии и 25 % в искусстве (не включая использование ИКТ для цифровой записи аудио и видео и использование цифровых музыкальных инструментов при «живом» исполнении).

Компонент информатики, также вносящий свой вклад в формирование ИКТ-компетентности, в курсе – более инвариантен, но также зависит от математико-информатической подготовки, полученной учащимися в начальной школе и предшествующих классах основной, как и от практического опыта применения учащимися ИКТ.

Роль учителя информатики при этом может, при его желании, дополняться ролью ИКТ-координатора, методиста по применению ИКТ в образовательном процессе, осуществляющего консультирование других работников школы и организующего их повышение квалификации в сфере ИКТ.

## **Перечень описания основных элементов ИКТ-компетентностей и инструментов их использования.**

Рассматриваются следующие **элементы ИКТ-компетентности:**

### **1. Обращение с ИКТ-устройствами**

- Включение и выключение компьютеров и других средств ИКТ.
- Освоение базовых операций с компьютером и другими средствами ИКТ.
- Определение оборудования, установленного в компьютере.
- Работа в файловом менеджере.
- Создание файлов и папок.
- Установка и удаление программ.

### **2. Создание документов и печатных изданий**

- Создание и редактирование текстовых документов.
- Изменения начертания, размера шрифта, гарнитуры, выравнивание абзацев.
- Размещение и оформление в документах элементов страницы: заголовки, текст, эпиграфы, иллюстрации.

- Редактирование иллюстраций.
- Оформление и редактирование ячеек, строк и столбцов таблицы.
- Создание и оформление схем.
- Создание и применение стилей.
- Создание сносок, колонок.

### **3. Создание мультимедийной продукции**

- Создание изображений для различных целей.
- Редактирование размера и разрешения изображения.
- Изменение композиции и фотографии.
- Коррекция тона и цветового баланса изображения.
- Ретуширование дефектов различными способами.
- Создание видеороликов для различных целей.
- Создание сценариев.
- Отбор видеофрагментов или изображений для проекта.
- Использование переходов при монтаже.
- Добавление титров разного вида.
- Подбор и применение видеоэффектов.
- Выбор и добавление в проект звука.

#### **4. Создание электронных изданий**

- Создание собственных веб-страниц редактированием существующих.
- Ориентирование в многообразии стилей оформления веб-страниц.
- Превращение эскиза будущей веб-страницы в html-документ.
- Оформление веб-страниц с использованием таблиц.
- Иллюстрирование веб-страниц.
- Создание навигации между несколькими страницами.
- Оформление веб-страниц с помощью каскадных таблиц стилей (CSS).

#### **5. Общение в сети Интернет**

- Создание своего образа в сети Интернет.
- Соблюдение правил сетевого общения.
- Реагирование на опасные ситуации;
- Ведение беседы в заданном формате;
- Умение придерживаться темы;
- Распознавание провокаций и попыток манипуляции со стороны собеседников.

#### **6. Выступление с компьютерным сопровождением**

- Сбор и структурирование материала, продумывание плана и сценария выступления.
- Систематизация информации, представление различных точек зрения и своего взгляда по теме выступления.

- Создание дизайна и цветовой схемы, соответствующих теме.

Использование библиотеки шаблонов оформления и создание своего авторского стиля оформления.

- Создание презентации, подготовка для нее текста, рисунков, анимации, видео, диаграмм, таблиц.

Оснащение презентации удобной навигацией, в том числе для ответов на вопросы (управляющие кнопки, гиперссылки).

- Знание и применение правил верстки материала на странице.
- Создание оглавления с гиперссылками и списка литературы.
- Управление сменой слайдов на экране проектора автоматически и вручную.

#### **7. Поиск информации**

- Постановка информационной задачи.
- Определение источников информации.
- Осуществление поиска с помощью специальных средств.
- Систематизация получаемой информации в процессе поиска и ознакомления.
- Решение задачи с помощью полученной информации.

- Организация найденной информации.

## **8. Моделирование**

- Построение информационной модели.
- Проведение численного эксперимента.
- Визуализация полученных данных.
- Исследование модели.
- Выдвижение гипотез.
- Совершенствование модели.
- Математические и статистические вычисления в процессе моделирования.
- Поиск решения в процессе моделирования.

## **9. Хранение и обработка больших объемов данных**

- Структурирование информации посредством таблиц.
- Составление запросов к табличным базам на выборку информации.
- Составление запросов для получения количественных характеристик данных.
- Составление запросов на добавление, модификацию и удаление данных.
- Использование визуального конструктора запросов.
- Самостоятельное проектирование базы данных.

## **10. Управление личными проектами**

- Постановка целей и их достижение.
- Определение последовательности выполнения дел.
- Планирование текущей деятельности, включая учебную.
- Различение мечты и цели и превращение.
- Классификация текущих задач по критериям важности/срочности, жесткости/гибкости.
- Планирование пути реализации личных проектов, выделение в больших задачах подзадач.

- Использование компьютерных инструментов для планирования дел и повышения интенсивности и качества умственного труда.

Формирование ИКТ-компетентности учащихся проводится на имеющейся в наличии компьютерной технике и средствах связи. Обеспечивается возможность выхода в локальную сеть (информационное пространство) образовательного учреждения и через локальную

сеть учреждения в Интернет. На компьютере предустановлено лицензионное программное обеспечение, позволяющее: отрабатывать навыки клавиатурного письма, редактировать и форматировать тексты, графику, презентации, вводить, сохранять и редактировать видеоизображения и звук, создавать анимации, а также обеспечивать формирование прочих элементов ИКТ-компетентности.

*В образовательном учреждении имеется локальная сеть, формирующая информационное пространство образовательного учреждения и имеющая выход в Интернет в каждом кабинете. В локальную сеть включен сервер, обеспечивающий хранение учебных материалов. Кабинеты, в которых проводятся компьютерные уроки, имеют точку доступа к сети, обеспечивающую одновременное подключение к сети всех компьютеров учащихся и компьютера учителя с выходом в Интернет.*

**Планируемые результаты формирования и развития компетентности обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, подготовки индивидуального проекта, выполняемого в процессе обучения в рамках одного предмета или межпредметной основе.**



## ***Формирование ИКТ-компетентности обучающихся.***

### **Обращение с устройствами ИКТ.**

#### **Выпускник научится:**

- подключать устройства ИКТ к электрическим и информационным сетям, использовать аккумуляторы;
- соединять устройства ИКТ (блоки компьютера, устройства сетей, принтер, проектор, сканер, измерительные устройства и т. д.) с использованием проводных и беспроводных технологий;
- правильно включать и выключать устройства ИКТ, входить в операционную систему и завершать работу с ней, выполнять базовые действия с экранными объектами (перемещение курсора, выделение, прямое перемещение, запоминание и вырезание);
- осуществлять информационное подключение к локальной сети и глобальной сети Интернет;
- входить в информационную среду образовательного учреждения, в том числе через Интернет, размещать в информационной среде различные информационные объекты;
- выводить информацию на бумагу, правильно обращаться с расходными материалами;
- соблюдать требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ, в частности учитывающие специфику работы с различными экранами.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *осознавать и использовать в практической деятельности основные психологические особенности восприятия информации человеком.*

### **Фиксация изображений и звуков.**

#### **Выпускник научится:**

- осуществлять фиксацию изображений и звуков в ходе процесса обсуждения, проведения эксперимента, природного процесса, фиксации хода и результатов проектной деятельности;
- учитывать смысл содержания деятельности при организации фиксации, выделять для фиксации отдельные элементы объектов и процессов, обеспечивать качество фиксации существенных элементов;
- выбирать технические средства ИКТ для фиксации изображений и звуков в соответствии с поставленной целью;
- проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, создавать презентации на основе цифровых фотографий;
- проводить обработку цифровых звукозаписей с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, проводить транскрибирование цифровых звукозаписей;
- осуществлять видеосъемку и проводить монтаж снятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- *различать творческую и техническую фиксацию звуков и изображений;*
- *использовать возможности ИКТ в творческой деятельности, связанной с искусством;*
- *осуществлять трехмерное сканирование.*

### **Создание письменных сообщений.**

#### Выпускник научится:

- создавать текст на русском языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма;
- сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста;
- осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора;
- создавать текст на основе расшифровки аудиозаписи, в том числе нескольких участников обсуждения, осуществлять письменное смысловоерезюмирование высказываний в ходе обсуждения;
- использовать средства орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке.

#### Выпускник получит возможность научиться:

- создавать текст на иностранном языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма;
- использовать компьютерные инструменты, упрощающие расшифровку аудиозаписей.

### **Создание графических объектов.**

#### Выпускник научится:

- создавать различные геометрические объекты с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов;
- создавать диаграммы различных видов (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.) в соответствии с решаемыми задачами;
- создавать специализированные карты и диаграммы: географические, хронологические;
- создавать графические объекты проведением рукой произвольных линий с использованием специализированных компьютерных инструментов и устройств.

#### Выпускник получит возможность научиться:

- создавать мультипликационные фильмы;
  - создавать виртуальные модели трехмерных объектов.
- ### **Создание музыкальных и звуковых сообщений.**

#### Выпускник научится:

- использовать звуковые и музыкальные редакторы;
- использовать клавишные и кинестетические синтезаторы;
- использовать программы звукозаписи и микрофоны.

#### Выпускник получит возможность научиться:

- использовать музыкальные редакторы, клавишные и кинестетические синтезаторы для решения творческих задач.

### **Создание, восприятие и использование гипермедиа-сообщений.**

#### Выпускник научится:

- организовывать сообщения в виде линейного или включающего ссылки представления для самостоятельного просмотра через браузер;
- работать с особыми видами сообщений: диаграммами (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.), картами (географические, хронологические) и спутниковыми фотографиями, в том числе в системах

глобального позиционирования;

- проводить деконструкцию сообщений, выделение их структуры, элементов и фрагментов;

- использовать при восприятии сообщений внутренние и внешние ссылки;
- формулировать вопросы к сообщению, создавать краткое описание сообщения; цитировать фрагменты

сообщения;

- избирательно относиться к информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации.

Выпускник получит возможность научиться:

- проектировать дизайн сообщений в соответствии с задачами и средствами доставки;

- понимать сообщения, используя при их восприятии внутренние и внешние ссылки, различные инструменты поиска, справочные источники (включая двуязычные).

**Коммуникация и социальное взаимодействие.**

Выпускник научится:

- выступать с аудио-видео поддержкой, включая выступление перед дистанционной аудиторией;
- участвовать в обсуждении (аудио-видео форум, текстовый форум) с использованием возможностей Интернета;
- использовать возможности электронной почты для информационного обмена;
- вести личный дневник (блог) с использованием возможностей Интернета;
- осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, с завершением своей работы, формирование портфолио);
- соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей.

Выпускник получит возможность научиться:

- взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);
- участвовать в форумах в социальных образовательных сетях;
- взаимодействовать с партнерами с использованием возможностей сети Интернет (игровое и театральное взаимодействие).

**Поиск информации.**

Выпускник научится:

- использовать различные приемы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;
- использовать приемы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения в образовательном пространстве;
- использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг;
- искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители;
- формировать собственное информационное пространство: создавать системы папки и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию

Интернете.

Выпускникполучитвозможностьнаучиться:

- создаватьи заполнятьразличныеопределители;
- использоватьразличныеприемыпоискаинформациивИнтернетевходеучебнойдеятельности.

**Анализинформации,математическаяобработкаданныхвисследовании.**

Выпускникнаучится:

- вводитьрезультатыизмеренийидругиецифровыеданныедляихобработки,втомчисле статистическойивизуализации;
- строитьматематические модели;
- проводитьэкспериментыииследованияввиртуальныхлабораторияхпоестественным наукам,математикеиинформатике.

Выпускникполучитвозможностьнаучиться:

- проводитьестественно-научныеисоциальныеизмерения,вводитьрезультатыизмерений и других цифровых данных и обрабатывать их, в том числе статистическииспользуявизуализации;
- анализироватьрезультатысвоейдеятельности изатрачиваемыхресурсов.

**Моделирование,проектированиеиуправление.**

Выпускникнаучится:

- моделироватьсяиспользованиемвиртуальныхконструкторов;
- конструироватьимоделироватьсяиспользованиемматериальныхконструкторовскомпьютернымуправлениемииобратнойсвязью;
- моделироватьсяиспользованиемсредствпрограммирования;
- проектироватьиорганизовыватьсвоюиндивидуальнуюигрупповуюдеятельность,организовыватьсвоевремяиспользованиемИКТ.

Выпускникполучитвозможностьнаучиться:

- проектироватьвиртуальныеиреальныеобъектыипроцессы,использоватьсистемыавтоматизированногопроектирования.

## **Основысмысловогочтенияиработастекстом.**

### **Общиемеханизмыформированияиразвитиясмысловогочтенияиработытекстом.**

Осмысленноечтениесвязаноспониманием.Напониманиевлиятуровеньпсихическогоо развития и скорость чтения. Понимание же, в свою очередь, оказывает влияние на правильность чтения, качество составления плана, сформулированность тезауруса, развитие словаря, качество умений обучающихся, уровень мотивации. Существуют аспекты понимания текста на уровне восприятия, воссоздания, воспроизведения текста.

Уровни

жепониманияследующие:уровеньзначения(предметноесодержание,связи,обобщения)иуровеньсмысла(пониманиеидеи,главноймысли).Кпараметрампониманияотносятсяглубина,полнота,точность,продуктивность.

«Грамотность чтения» – это способность человека к пониманию текста, рефлексии нанего и его использования. Оценка грамотности чтения должна учитывать следующие аспекты:общая ориентация в содержании и понимание целостного смысла; выявление информации;интерпретациятекста;рефлексияна содержание;рефлексиянаформу текста.

Приизученииучебныхпредметовобучающиесяусовершенствуютприобретенныена

первой ступени **навыки работы с информацией** и пополнять их. Они смогут работать с текстами, преобразовывать и интерпретировать содержащуюся в них информацию, в том числе:

- **систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах;**
- **выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свертывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде плана или тезисов) и в наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий – концептуальных диаграмм, опорных конспектов);**
- **заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты.**

Обучающиеся усваивают **навыки поиска информации** в компьютерных и некомпьютерных источниках информации, приобретут **навыки формулирования запросов** и опыт использования поисковых машин. Они научатся осуществлять поиск информации в Интернете, школьном информационном пространстве, базах данных и на персональном компьютере с использованием поисковых сервисов, строить поисковые запросы в зависимости от цели запроса и анализировать результаты поиска.

Обучающиеся приобретут **потребность поиска дополнительной информации** для решения учебных задач и самостоятельной познавательной деятельности; освоят эффективные приемы поиска, организации и хранения информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в Интернете; **приобретут первичные навыки формирования и организации собственного информационного пространства.**

Они усваивают умение передавать информацию в устной форме, сопровождаемой аудиовизуальной поддержкой, и в письменной форме гипермедиа (т.е. сочетания текста, изображения, звука, ссылок между разными информационными компонентами).

Обучающиеся смогут использовать информацию для установления причинно-следственных связей и зависимостей, объяснений и доказательств фактов в различных учебных и практических ситуациях, ситуациях моделирования и проектирования.

Выпускники получат возможность научиться строить умозаключения и принимать решения на основе самостоятельно полученной информации, а также освоить опыт критического отношения к получаемой информации на основе ее сопоставления с информацией из других источников и осмысления жизненным опытом.

Обучающиеся смогут вычитывать все уровни текстовой информации. Составлять тезисы, различные виды планов (простых, сложных и т.п.). Преобразовывать информацию из одного вида в другой (таблицу в текст и пр.).

Представлять информацию в виде конспектов, таблиц, схем, графиков. Преобразовывать информацию из одного вида в другой, выбирать удобную для себя форму фиксации и представления информации. Представлять информацию в оптимальной форме в зависимости от адресата. Понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точка зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории. Для этого самостоятельно использовать различные виды чтения (изучающее, просмотровое, ознакомительное, поисковое), приемы слушания.

Стратегии чтения обеспечивают процедуру понимания при чтении и помогают раскрывать иерархию информационных смысловых уровней текста, формируют основы

самостоятельной информационно-познавательной деятельности.

Воспитание человека, который умел бы читать по-разному на протяжении всей своей жизни различными материалами на разных языках, ставя перед собой различные цели, т.е. воспитание чтеца и читателя в одном лице, является одной из целей обучения и образования. Стратегический чтец, приступая к чтению, выстраивает план, направили своей деятельности, осуществляет ее и отвечает сам себе на 4 необходимых вопроса:

- Какова цель моего чтения?
- Какой текст собираюсь читать?
- Как буду его читать?
- Как буду проверять, контролировать, оценивать качество своего чтения?

Его деятельность включает 7 шагов, которые объединяются в 3 стадии: предтекстовую, текстовую и послетекстовую.

*Предтекстовая (ориентировочная)* деятельность – самая разнообразная. Она включает: во-первых, постановку цели чтения, во-вторых, определение характера текста, которое возможно после просмотра заголовка и подзаголовка и предположение о цели его написания, т.е. замысле автора. В результате ориентировки в текст чтец принимает решение о виде чтения и приступает к деятельности, пользуясь стратегиями, относящимися к механизмам чтения.

Помимо этого, чтецу необходимы знания о грамматической системе языка и знании того, как можно создать смысл на основе письменного языка.

**Программа действий чтеца называется стратегией чтения.** Обучение стратегиям чтения включает не только умение раскрывать иерархию *информационных* уровней (факты, мнения, суждения), иерархию *смыслов текста* (основная мысль, тема, подтема, микротема и т.д.), но и собственно процесс понимания (рефлексивная информация), т.е. *процедуру обучения пониманию при чтении*. Стратегическая модель обработки связного текста (Т. Ван Дейк) *подобна* процессу выдвижения рабочих гипотез относительно структуры текста и значений его фрагментов, которые могут подтвердиться или отклониться.

Стратегии *не равны* алгоритму выполнения деятельности. Как любой план и программа способов и приемов выполнения деятельности, стратегия допускает отклонения, варианты и тактики. Алгоритм является более жестким планом, который нельзя изменить.

*Стратегии и умения-навыки* находятся в тех же отношениях, что процесс и результат. Умения и навыки являются результатом обучения чтению, а стратегии – единицей, относящейся к процессу. *Стратегия* не есть простое применение одного средства на основе одного правила. *Это группа действий и операций*, организованных для достижения

цели, подчиненных движению к общей конечной цели. Программа действий и операций деятельности читателя с текстом, способствующие развитию умений чтения и размышлению о читаемом и прочитанном, включающие процедуры анализа информации и качества своего понимания, а также взаимодействия с текстом, становятся *стратегией* чтения.

**Планируемые результаты стратегии смыслового чтения на этапе основного общего образования:**

**Ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:**

- Определять главную тему, общую цель или назначение текста
- Выбирать из текста или придумывать заголовки, соответствующий содержанию и общему смыслу текста

- Формулировать тезис, выражающий общий смысл текста
- Предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и по ролям на предыдущий опыт
- Объяснять порядок содержащихся в тексте частей (инструкций),
- Сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты; обнаруживать соответствия между частью текста и его общей идеей, сформулированной в вопросе, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т.д.

#### **Находить в тексте требуемую информацию:**

- Определять главную тему, общую цель или назначение текста
- Выбирать из текста или придумывать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста
- Формулировать тезис, выражающий общий смысл текста
- Предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и по ролям на предыдущий опыт
- Объяснять порядок частей (инструкций), содержащихся в тексте
- Сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты
- Обнаруживать соответствия между частью текста и его общей идеей, сформулированной в вопросе, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять часть графика или таблицы и т.д.

#### **Решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:**

- Определять назначение разных видов текстов
- Ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию
- Различать темы и подтемы специального текста
- Выделять главную и избыточную информацию
- Прогнозировать последовательность изложения идей текста
- Сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме
- Выполнять смысловое свертывание выделенных фактов и мыслей
- Формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определенной позиции
- Понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.

#### **Выпускник получит возможность научиться:**

- Анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и ее осмысления.*

Выпускники научатся осознанно читать тексты с целью удовлетворения познавательного интереса, освоения и использования информации, овладеют элементарными навыками чтения информации, представленной в наглядно-символической форме, приобретут опыт работы с текстами, содержащими рисунки, таблицы, диаграммы, схемы. У выпускников будут развиты такие читательские действия, как поиск информации, выделение нужной для решения практической или учебной задачи информации, систематизация, сопоставление, анализ и обобщение имеющихся в тексте идей и информации, интерпретация и преобразование этих идей и информации. Обучающиеся смогут использовать полученную из разного вида текстов информацию для установления несложных причинно-следственных связей и зависимостей, объяснения,

обоснования утверждений, а также принятия решений в простых учебных и практических ситуациях. Выпускники получают возможность научиться самостоятельно организовывать поиск информации. Они приобретут первичный опыт критического отношения к получаемой информации, сопоставления ее информацией из других источников и имеющимся жизненным опытом.

## **Виды взаимодействия с учебными, научными и социальными организациями, формы привлечения консультантов, экспертов и научных руководителей.**

*МАОУ «Лицей №30», являясь базовой школой РАН, использует своей деятельности ресурсы научных институтов РАН и других научно-исследовательских образовательных организаций реализуется взаимодействие с учебными и научными и социальными организациями с учетом сформировавшихся связей.* Работа ведется по двум направлениям: интеллектуально-развивающее и профориентационное.

Для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся, реализации программы «Одаренные дети» привлекаются для подготовки к олимпиадам и конкурсам не только учителя, но и консультанты, эксперты и научные руководители из профессорско-преподавательского состава ВУЗов *ННГУ им. Лобачевского, НГТУ им. Алексева, ННГАСУ, ВГУВТ.* Это позволяет реализовать индивидуальную образовательную траекторию максимального числа учеников, проявляющих самые разнообразные познавательные интересы.

**Важнейшей составляющей профориентационной деятельности является программа сотрудничества с промышленными и научно-производственными предприятиями города.** Особенно эффективными по данному направлению являются проведение Декады энергетики и Фестиваля науки и искусств. Для реализации практической ориентированности образовательного процесса и профессиональной ориентации учащихся, реализации проекта «Лицей – вуз – предприятие» Лицей сотрудничает с ведущими предприятиями в области энергетики: *Нижегородским филиалом ПАО «Т Плюс», филиалом «Нижневэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья»; предприятиями радиоэлектронной промышленности: ФГУП «ФНПЦ НИИС им. Ю.Е. Седякова», ОАО «ФНПЦ «НИИРТ», ФГУП «НПП «Поле»; IT-компаниями: «Мера-НН», «Теком»; предприятиями: НОАО «Гидромаш», ОАО «НИТЕЛ», ОАО «Буревестник»; предприятием химической промышленности: биохимический холдинг «Оргхим», Корпоративным учебным центром Нижегородского завода 70-летия Победы Концерна «Алмаз-Антей».*

В Лице разработано Положение о сетевом взаимодействии.

Формы организации совместной деятельности и привлечения консультантов, экспертов и научных руководителей строятся на основе договорных отношений, отношений взаимовыгодного сотрудничества:

- договор о сотрудничестве (привлечение научных сотрудников, преподавателей университетов в качестве экспертов, консультантов, научных руководителей, предоставление возможности прохождения практики студентам на базе Лицея);
- договор о сотрудничестве при наличии финансовых средств может основываться на оплате услуг экспертов, консультантов, научных руководителей;
- консультационная, экспертная, научная поддержка в рамках организации и повыш



ения квалификации педагогических работников Лицея. Взаимодействием с учебными, научными и социальными организациями может включать проведение: единовременного или регулярного научного семинара; научно-практической конференции; консультаций; круглых столов; вебинаров; мастер-классов, тренингов и др.

### **Описание условий, обеспечивающих развитие универсальных учебных действий у обучающихся.**

Условия реализации Программы развития УУД обеспечивают участникам овладение ключевыми компетенциями, включая формирование опыта проектно-исследовательской деятельности и ИКТ-компетенций и включают информационно-методическое и кадровое обеспечение:

- использование учебников в бумажной и/или электронной форме не только в качестве носителя информации, «готовых» знаний, подлежащих усвоению, но и как носителя способов «открытия» новых знаний, их практического освоения, обобщения и систематизации, включения учащимся в свою картину мира;
- соблюдение технологии проектирования и проведения урока (учебного занятия) в соответствии с требованиями системно-деятельностного подхода (будучи формой учебной деятельности, урок отражает ее основные этапы – постановку задачи, поиск решения, вывод (моделирование), конкретизацию и применение новых знаний (способов действий), контроль и оценку результата);
- осуществление целесообразного выбора организационно-деятельностных форм работы учащихся на уроке (учебном занятии) – индивидуальной, групповой (парной) работы, общеклассной дискуссии;
- организация системы мероприятий для формирования контрольно-оценочной деятельности учащихся с целью развития их учебной самостоятельности;
- эффективное использование средств ИКТ;
- укомплектованность Лицея педагогическими, руководящими кадрами соответствующего требованиям уровня квалификации, непрерывно повышающих свой профессиональный уровень;
- педагоги владеют представлениями об возрастных особенностях учащихся, прошли курс ову по подготовке преподавания в условиях ФГОС;
- педагоги участвовали в разработке собственной программы по формированию УУД;
- педагоги могут построить образовательный процесс в рамках учебного предмета в соответствии с особенностями формирования конкретных УУД;
- педагоги осуществляют формирование УУД в рамках проектной, исследовательской деятельности;
- педагоги владеют навыками формирующего оценивания, умеют применять диагностические и инструментальные для оценки качества формирования УУД как в рамках предметной, так и внеурочной деятельности.

Для успешной реализации программы формирования УУД созданы условия учебной деятельности, а именно:

- Учебное сотрудничество
- Совместная деятельность учащихся

- Разновозрастное сотрудничество
- Проектная деятельность учащихся как форма сотрудничества
- Дискуссия
- Тренинги
- Рефлексия
- Педагогическое общение

### **Система оценки деятельности Учреждения по формированию и развитию универсальных учебных действий учащихся**

Система оценки качества образования ОУ представляет собой совокупность диагностических и оценочных процедур, обеспечивающих оценку образовательных достижений учащихся, эффективности деятельности образовательного процесса.

Особенностями системы оценки качества образовательных результатов Учреждения являются:

- комплексный подход к оценке результатов образования (оценка предметных, метапредметных или личностных результатов учащихся);
- использование планируемых результатов освоения ООПОО в качестве содержательной и критериальной базы оценки;
- сочетание внешней и внутренней оценки как механизма обеспечения качества образования;
- использование персонифицированных процедур итоговой оценки и аттестации учащихся и неперсонифицированных процедур оценки состояния и тенденций развития системы образования;
- уровневый подход к разработке планируемых результатов, инструментария и представлению их;
- использование накопительной системы оценивания (портфолио), характеризующее динамику индивидуальных образовательных достижений;
- использование наряду со стандартизированными письменными или устными работами таких форм и методов оценки, как проекты, практические работы, творческие работы, самоанализ, самооценка, наблюдения и др.

Оценивание метапредметных или личностных результатов, также как предметных осуществляется в соответствии с технологией оценивания учебных успехов.

*Внутренняя оценка по формированию и развитию УУД:*

- входная диагностика;
- промежуточные диагностические работы по предметам;
- практикумы во внеурочной деятельности;
- статистическая диагностика в течение учебного года;
- итоговая диагностика для определения уровня сформированности УУД;
- анкетирование учителей, учащихся и родителей.

*Внешняя оценка:*

- муниципальные, региональные, российские мониторинги;
- подведение итогов конкурсов, конференций, олимпиад на разных уровнях.

*Процедуры:*

- проверка сформированности УУД по окончании периода формирования;
- защита итогового индивидуального проекта, исследовательской работы.

*Методы:*

- наблюдение;
- практические работы;
- тестирование;
- анкетирование;
- опросы и др.

## **Методика инструментального мониторинга успешности освоения и применения учащимися универсальных учебных действий**

Оцениваются такие образовательные достижения учащихся, как функциональная грамотность, предметные и общеучебные компетентности (соответственно: умения применять знания в учебной ситуации для получения новых знаний, использование знаний в учебных

ситуациях, связанных с реальной жизнью, для решения разного рода жизненных проблем и принятия обоснованных решений).

На уровне основного общего образования главным результатом образования является формирование умений организации и программирования эффективной индивидуальной и коллективной деятельности как учебной, так и социально-творческой; подготовка к сознательному и основанному на предметных знаниях выбору будущей образовательной траектории; приобретение знаний о мер своих прав и обязанностей.

Оценка деятельности Учреждения по формированию и развитию УУД осуществляется посредством внутреннего неперсонифицированного мониторинга системы формирования и развития универсальных учебных действий учащихся.

**Цель мониторинга:** получение информации о состоянии и динамике системы формирования УУД в условиях реализации ФГОС для своевременной коррекции образовательного пространства Учреждения.

**Задачи мониторинга:**

- оценить достаточность ресурсов и условия образовательного пространства для формирования и развития УУД учащихся на уровне основного общего образования;
- оценить психологический комфорт образовательного пространства в условиях реализации ФГОС;
- определить результативность деятельности всех компонентов образовательного пространства по формированию и развитию универсальных учебных действий учащихся;
- внести коррективы в систему формирования и развития УУД учащихся с учетом полученных данных.

**Объектами мониторинга являются:**

1. Предметные и метапредметные результаты обучения.
2. Психолого-педагогические условия обучения.
3. Ресурсы образовательной среды.

### **Субъекты мониторинга**

В системе мониторинга результативности формирования УУД учащихся

происходит постепенное смещение контрольно-оценочной функции от учителя к самому ученику. Это соотносится с требованиями ФГОС, поскольку способствует развитию у учащихся готовности и способности к саморазвитию и личностному самоопределению, оказывает положительное влияние на сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, способность ставить цели и строить жизненные планы.

**Оценку психолого-педагогических условий и ресурсов образовательного пространства Лицея проводят:**

- заместители директора Лицея;
- педагог-психолог;
- предметные методические комиссии;
- методическое объединение классных руководителей.

**Методами мониторинговых исследований являются:**

- анкетирование;
- сбор информации;
- собеседование;
- педагогическое наблюдение;
- педагогический анализ;
- педагогическая характеристика;
- психологическая диагностика.

**Средства мониторинга:**

- анкеты для родителей (законных представителей) и педагогов;
- карты наблюдений уроков внеурочной деятельности;
- входящие, промежуточные и итоговые контрольные срезы;
- административные контрольные работы и тесты;
- типовые задачи;
- образовательные события;
- психологические тесты.

**Условиями для оценки сформированности УУД учащихся выступают:**

- соответствие возрастно-психологическим нормативным требованиям;
- соответствие свойств универсальных учебных действий заранее заданным требованиям;
- сформированность учебной деятельности у учащихся, отражающая уровень развития метапредметных действий, выполняющих функцию управления познавательной деятельностью учащихся.

**Возрастно-психологические нормы формулируются для каждого из видов УУД с учетом стадильности их развития**

Действие	Виды деятельности
Регулятивные действия	планировать свою деятельность
	вносить изменения в содержание задач
	определять проблемы собственной

	деятельности и устанавливать их причины
Познавательные универсальные действия: общеучебные	самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели
	поиск необходимой информации (работать с учебником, дополнительной литературой, использовать компьютерные средства поиска информации)
	владеть различными видами пересказа (устно и письменно)
	готовить доклады, выполнять реферативные работы, составлять конспект тезиса, выступления
Познавательные универсальные действия:	моделирование – преобразование объекта
знаково-символические	изучившей формы в модель, где выделены существенные характеристики объекта (пространственно-графические или знаково-символические)
Познавательные универсальные действия: логические действия	преобразование модели с целью выявления общих законов
	доказывать и проверять
	определять причинно-следственную связь между компонентами
	владеть навыками синтеза и анализа
Коммуникативные учебные действия	выступать перед аудиторией
	уметь донести свое мнение до других участников дискуссии
	находить приемлемое решение при наличии разных точек зрения

## **Программа воспитания и социализации учащихся при получении основного общего образования**

Программа воспитания и социализации обучающихся направлена на обеспечение духовно-нравственного развития и воспитания, социализации, профессиональной ориентации, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.

Программа воспитания и социализации строится на основе проектно-сетевых взаимодействий всех участников образовательных отношений в информационной образовательной среде школы. В ней описаны технологии, формы организации образовательной деятельности, с помощью которых можно решить образовательные задачи данной программы. Данная программа осуществляется на основе реализации комплекса проектов, которые дают возможность программировать события, происходящие с участием каждого проекта, построенного на общих принципах.

Каждый проект решает образовательные задачи. Как правило, это выполнение заданий, изменения, которые произойдут обучающимися в процессе выполнения, формирование ключевых компетентностей. Вся деятельность носит творческий характер и выстроена на основе проектной инициативности. Программа существует в формах сообществ, объединений, проектно-сетевых клубов, которые реализуются в информационной образовательной среде школы, большую роль в которой играет образовательная медиасреда школы на основе школьной социальной образовательной интернет-сети. Образовательное пространство, в котором разворачивается образовательная программа представляет собой гибкую динамическую систему различных направлений и видов деятельности, в которой разворачивается взаимодействие всех субъектов образовательных отношений. Данная программа связана и реализуется в соответствии с другими рабочими программами основной образовательной программы основного общего образования, что способствует эффективности её выполнения. В данной программе описаны механизмы реализации программы, способы и формы организации образовательной деятельности, система оценки образовательных результатов ФГОС ООО.

Данная программа ориентирована на повышение общественного статуса образовательной организации, обновление содержания и структуры воспитания на основе отечественных и национальных традиций, современного опыта, обеспечения многомерности и интегрированности учебного и воспитательного процессов, баланса государственного, общественного и семейного воспитания, современных механизмов воспитания и его приоритетов в образовательной организации.

### **Цель и задача духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, описание ценностных ориентиров, лежащих в ее основе**

Ценностные основы развития, воспитания и социализации определяются не только передачей знаний, умений и навыков, но и выявлением и развитием всех сущностных сил ребенка, во внушении воспитанникам сознания собственной неповторимости, в побуждении их к самовоспитанию. Программа направлена на воспитание человека,

способного жить среди людей по законам добра, справедливости, любви и т.п. – то есть всего того, что вписывается в понятие общечеловеческих ценностей. Сегодня мы говорим не столько о воспитании, сколько о самовоспитании.

Психологические механизмы развития действуют через предмет деятельности. Мы определили ключевые ценности, лежащие в основе реализации программы: а) ценности, ориентирующие на саморазвитие творческой индивидуальности (развивать возможности индивидуального развития – физические (здоровье), эмоционально-волевые (веру в себя, готовность к преодолению трудностей, эмоциональную устойчивость и т.д.), интеллектуальные (гибкость, креативность), духовные (доброта, красота, справедливость);

б) ценности, удовлетворяющие в потребности в общении. Наша школа – это открытая школа сотрудничества и диалога на основе сетевого взаимодействия, очень важно организовать образовательную деятельность, способствующую формированию коммуникативной компетентности;

в) ценности, связанные с утверждением личностью своей роли в социальной сфере, поэтому школа должна вносить свой вклад в развитие нашей страны, воспитывать граждан и патриотов своей страны, способных брать на себя ответственность в создании социокультурной среды;

г) ценности, дающие возможность удовлетворения практических возможностей. Программа должна готовить учеников к работе над различными проектами, в том числе социальными, создавать и реализовывать сетевые проекты;

д) ценности, позволяющие осуществить самореализацию ценности самостоятельности и готовности к поиску собственного жизненного пути, способность к самоопределению и поступку, усвоению

накопленного человечеством опыта, социальных и нравственных ценностей. Один из самых важных путей передачи ценностей – это культура. Семья и школа должны привить ребенку «культуру мира». Передача знаний о мире и становление отношений к этому миру – два самых широких процесса, организуемые обществом и педагогами во имя подготовки молодого поколения к жизни в обществе.

Цель программы заключается в создании образовательной корпорации педагогов, родителей, учащихся, способной использовать совместные усилия для выявления и развития способностей каждого школьника в формировании духовно богатой, нравственной, гармоничной, физически здоровой, творчески мыслящей личности, обладающей прочными базовыми знаниями, способной адаптироваться к условиям современной жизни.

Данная цель имеет обобщенный, стратегический характер и может конкретизироваться следующими задачами:

- Развитие школьной гуманистической системы воспитания, где главным критерием является развитие личности ребенка.
- Координация деятельности и взаимодействия всех звеньев системы: базового и дополнительного образования, школы и социума, школы и семьи.
- Межведомственное взаимодействие и координация всех участников воспитательного процесса в организации досуга и каникулярного времени учащихся.
- Освоение и использование в практической деятельности новых педагогических технологий и методик воспитательной работы.
- Развитие формученического самоуправления.
- Дальнейшее развитие и совершенствование работы по воспитанию здорового образа жизни

ни негативного отношения к вредным привычкам.

- Активизация социально-психологической помощи при решении наиболее актуальных и сложных проблем в воспитательной работе с учащимися и их семьями.

Стержневой линией в формировании условий для саморазвития, самореализации, интеллектуального взросления учащихся является создание воспитывающего образовательного пространства, проводниками которого являются классные руководители — организаторы и координаторы воспитательной работы в классе.

Специфика и привлекательность нашего учреждения, дающего полноценное образование

и оказывающего максимальное воздействие на внутренний мир ребенка посредством воспитания, дает ясное представление социальному окружению и возможным партнерам о том, в чем состоит миссия и педагогическое кредо лицея: «Свободное развитие личности ребенка на основе гуманизации и интеграции процесса обучения и воспитания при приоритете общечеловеческих ценностей».

### **Направления деятельности по духовно-нравственному развитию, воспитанию и социализации, профессиональной ориентации обучающихся, здоровьесберегающей деятельности и формированию экологической культуры обучающихся, отражающей специфику образовательной организации, запросу участников образовательных отношений**

Базовыми процессами для достижения образовательных результатов являются:

- информатизация образовательной деятельности;
- система исследовательской деятельности школы;
- индивидуализация образовательной деятельности;
- социально-психологическое и научно-методическое сопровождение,
- проектно-сетевое взаимодействие информационной образовательной среды школы;
- сетевое взаимодействие с различными организациями;
- система проективных программ по реализации программы духовно-нравственного развития;
- система оценки внеучебных достижений;
- социализация и самоопределение школьников;
- система профессионального развития педагогов;
- включение родителей и местного сообщества

#### **Информатизация образовательной деятельности**

Это создание информационной образовательной среды школы (см. раздел 2, п. 2.1.7. Описание содержания, видов форм организации учебной деятельности по развитию ИКТ).

ИОС школы является пространством для социальных коммуникаций, способствует проявлению индивидуальных особенностей всех участников образовательной деятельности, способствует формированию ключевых компетенций, успешной социализации.

#### **Система исследовательской деятельности в школе.**

Одна из ключевых проблем школы - проблема создания условий для формирования исследовательской культуры всех участников образовательного процесса на основе системы исследовательской деятельности.

Коллектив школы определил цель своей деятельности - это формирование образовательного пространства школы, обеспечивающего условия для развития



исследовательской

культуры всех участников образовательного процесса на основе системы исследовательской деятельности.

Исследовательская культура характеризуется интегративным качеством, выражающимся в единстве знания целостной картины мира, умения научно познания и ценностного отношения к его результатам. Основа формирования исследовательской культуры – исследовательское обучение. Основная идея инновационно-социального, познавательного и личностно-развитие всех участников образовательного процесса. (см. раздел 2., п. 2.1.4. Описание особенностей реализации основных направлений учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся, а также форм организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в рамках урочной и внеурочной деятельности) Владение учебно-

исследовательской культурой, способствует проявлению индивидуальных особенностей учащихся, создает предпосылки для осознанного вхождения в их социальную жизнь. Система исследовательской деятельности в школе является основой интеграции базового и дополнительного образования, образовательной и воспитательной деятельности, учебного и каникулярного времени, даёт возможность выстроить и реализовать индивидуальный образовательный маршрут каждому обучающемуся, способствует созданию комфортной образовательной среды, овладению выпускниками исследовательской культурой, их профессиональному самоопределению и успешной социализации.

#### **Индивидуализация образовательной деятельности.**

Введение исследовательской деятельности учащихся как единой концептуальной платформы даёт возможность построить индивидуальный образовательный маршрут для каждого учащегося. Элементы исследовательской деятельности выступают в качестве основы интеграции базового и дополнительного образования, учебного и каникулярного времени, образовательной и воспитательной деятельности. Таким образом осуществляется

построение индивидуальной образовательной траектории за счёт введения исследовательской деятельности учащихся в базисный и профильный компонент, в основу программ элективных курсов, за счёт реализации её в рамках дополнительного образования.

В 9-х классах при организации образовательной деятельности по математике и физике введена предметно-

уровневая дифференциация с целью подготовки к профильному обучению на старшем уровне образования; уделяется внимание сетевому взаимодействию с вузами, что способствует дальнейшей социализации учащихся, система элективных курсов в рамках профильного обучения и предпрофильной подготовки; деятельность творческих лабораторий НОУ «Эврика» по различным направлениям, обучение учащихся на дистанционных курсах, разработанных учителями школы. Такие курсы не только разгружают дневное время учеников, но и дают дополнительные возможности учителям для дополнительных консультаций. Организована система проектно- сетевого взаимодействия в фorumных мирах в школьной интернет-сети в рамках дополнительного образования и внеурочной деятельности, способствующее реализации проектной и инициативности всех участников образовательного процесса.

Всё это является основой для проектирования и эффективной реализации индивидуальных учебных планов обучающихся.

**Социально- психологическое и научно- методическое сопровождение**

### индивидуальных образовательных планов обучающихся

Осуществляется научно - методическое и социально – психологическое сопровождение образовательной деятельности через реализацию деятельности научно – методической службы, работающей по программе «Профессионально-развитие педагога.» В школе создано организационное обучение. Проведена серия проектно – аналитических семинаров, составлена карта инновационного опыта.

Осуществляется активная интеграция, ИКТ, проектно-исследовательских, сетевых технологий в образовательные программы внеурочную деятельность по всем направлениям. Создана система профессиональных конкурсов, система открытого психолого-педагогического консультирования.

Большое внимание уделяется психолого-педагогическому сопровождению, целью которого: оказание учащимся психолого-педагогической поддержки в проектировании и продолжении обучения в профильных классах среднего уровня образования, как эффективной формы дифференциации и индивидуализации обучения, позволяющей раскрыться потенциалу каждого учащегося. Программа позволяет координировать действия всех участников образовательных отношений, оказывать психологическую поддержку в проектировании вариантов дальнейшего образования, рассматривать личность школьника в динамике изменений.

Психологическое сопровождение участников образовательного процесса в рамках введения ФГОС ООО. Виды работы:

#### Работа с обучающимися:

1. Психологическое сопровождение детей ООО в условиях реализации ФГОС: применение универсальных учебных действий (УУД), оценка сформированности УУД; разработка, апробация внедрение мониторинга УУД; предупреждение возможных осложнений в развитии и становлении личности ребенка в процессе введения ФГОС; помощь в проектировании и конструировании индивидуальных образовательных маршрутов; элиминирование неблагоприятных психологических факторов в образовательной среде, семье; обеспечение преемственности ООП; определение уровня актуального и зоны ближайшего развития обучающегося; изучение развития эмоционально-

волевой сферы и личностных особенностей обучающихся; выявление детей с трудностями адаптации, обусловленными ограниченными возможностями здоровья; определение особых образовательных потребностей одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья.

2. Профилактическая работа с учащимися с целью формирования у учащихся знаний, установок, личностных ориентиров и норм поведения, обеспечивающих сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья, содействие формированию регулятивных, коммуникативных, познавательных компетентностей.

3. Выявление учащихся группы риска (методом мониторинга).

4. Проведение тренингов по формированию коммуникативных и регулятивных компетентностей, формированию мотивации к учению.

5. Консультирование учащихся (помощь в решении проблем).

6. Профориентационная работа. Сопровождение учащихся в рамках подготовки ОГЭ

#### Работа с педагогами:

Формирование психологической культуры педагогов ООО в условиях реализации ФГОС: формирование потребности педагогов в самопознании, саморазвитии и самосовершенствовании по

вопросам ФГОС (разработка методического инструментария для изучения готовности педагогов к переходу на новые ФГОС, разработка игр, тренингов, семинаров по развитию деятельности способностей и творческого потенциала педагогов, осуществление общей координации по взаимодействию всех участников образовательной деятельности для обеспечения эффективной реализации ООП, консультации, проведение семинаров, практических занятий, лекций

#### Работа с родителями.

Организация совместной деятельности с семьей в условиях реализации ФГОС: психологическое просвещение родителей по теме ФГОС: проведение тематических, бесед, собраний, лекций, консультаций, семинаров и практикумов, тренингов; проведение индивидуальных и групповых консультаций с родителями по проблемам развития детей, особенностям их обучения в условиях реализации ООП.

Особенность деятельности социально-психологической службы в сетевом взаимодействии – создание социально-психологического сопровождения в информационной образовательной среде. В школьной социальной сети и официальном сайте лицея создан раздел, где расположены методические рекомендации, нормативные документы службы. Создана горячая линия, по которой каждый участник образовательной деятельности может обратиться с любой проблемой к психологу или социологу школы.

#### Система проектно- сетевого взаимодействия в информационной образовательной среде школы.

Проектно-сетевое взаимодействие в форумных мирах школьной социальной образовательной сети – это система «миров», которая даёт возможность образовательной самореализации любому участнику в любых образовательных областях, задаваемых модератором. Количество «миров» не ограничено, каждый может стать конструктором новой образовательной программы.

#### Сетевое взаимодействие с различными организациями

В Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России и говорится, что «в современных условиях без социально-педагогического партнёрства субъекты образовательного процесса неспособны обеспечить полноценное духовно-

нравственное развитие и воспитание обучающихся. Для решения этой общенациональной задачи необходимо выстраивать педагогически целесообразные партнёрские отношения с другими субъектами социализации: семьёй, общественными организациями и традиционными российскими религиозными объединениями, учреждениями дополнительного образования, культуры и спорта, СМИ.

Для решения этой задачи нами разработана система сетевого взаимодействия учреждений и организаций, участвующих в образовательной деятельности. Лицей является координирующим центром совместной деятельности, разработан план совместных мероприятий, ведётся постоянное сотрудничество. Совместно с учреждениями и организациями сетевого взаимодействия строится внеурочная деятельность, разрабатываются индивидуальные образовательные траектории обучающихся. Под сетевым взаимодействием мы понимаем систему учреждений как единую общность образовательного пространства, активно функционирующая на основе равноправных партнёрских отношений, обеспечивающая равную возможность получить качественно и квалифицированное образование.

### **Система проектов и программ по реализации программы духовно-нравственного развития:**

В школе разработаны и реализуются программы: образовательные программы, программа развития «Открытая школа – школа сотрудничества и диалога», программа предпрофильной подготовки, программа профильного образования, программа сетевого взаимодействия «Школа-Вуз-Предприятие», «Проектно-сетевое взаимодействие в школе», программа воспитательной системы «Школа творческого сотрудничества», программа социально-психологического сопровождения, программа «Формирование исследовательской культуры всех участников образовательной деятельности», программа НОУ «Эврика», программа «Талантливые дети – гордость школы и страны», «Модель информационной-образовательной среды школы как условие повышения качества образования», «Расширение социального партнёрства на основе информационной образовательной среды», «Доступная среда школы как условие успешной социализации», «Модель оценки качества планируемых результатов», «Профессиональное развитие педагога в условиях инновационной деятельности», «Система непрерывного педагогического образования на основе методического сервиса «Творческий потенциал»,

### **Система оценки внеучебных достижений:**

В оценке личностных результатов образования используются методы педагогической диагностики, анкетирование, наблюдение. Методика социализированности личности позволяет отследить уровень развития основных социальных и психологических ценностей обучающихся: трудовых, нравственных, эстетических, политических, правовых, экологических, семейно-бытовых и др. уровень осознания ценности участия в общественной жизни школы: Портфолио индивидуальных образовательных достижений учащихся в разделе краткосрочных и долгосрочных планов «Дорожная карта» отражает личностные компетенции учащихся, их внеучебные достижения, учит реалистично ставить цели, планировать мероприятия по их достижению, самостоятельно давать оценку полученным результатам. При этом классный руководитель и родители являются для ребенка добрым советчиком, понимающим собеседником, другом, что укрепляет семейные ценности, развивает коммуникативные навыки, укрепляет ученика в осознании индивидуальности и веры в свои силы, особенности оценки личностных, метапредметных и предметных результатов) Накопительная часть портфолио: показательное портфолио (портфолио достижений) и Рабочее портфолио (портфолио процесса развития) формирует учащегося чувство собственного достоинства и признания своих достижений. Учет содержимого накопительной части портфолио формирует накопительный рейтинговый балл обучающегося, что способствует повышению уровня мотивации его в различных областях образовательной деятельности.

### **Социализация и самоопределение школьников.**

Обеспечивается включением старшеклассников в различные формы публичных презентаций, конкурсы, фестивали, защиты проектов, встраиванием учащихся

в социально значимые программы муниципального, регионального, федерального и международного уровня, обеспечением реализации социальных проектов учащихся, практик и образовательных сессий.

Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта с краткой пояснительной запиской, презентации обучающегося и отзыва руководителя.

**Критерии оценки проектной работы** разрабатываются с учётом целей и задач проектной деятельности на данном этапе образования. Индивидуальный проект целесообразно оценивать по следующим критериям:

1. **Способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем**, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы её решения, включая поиск и обработку информации, формулировку выводов и обоснование

и реализацию/апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, модели, макета, объекта, творческого решения и т. п. Данный критерий в целом включает оценку сформированности познавательных учебных действий.

2. **Сформированность предметных знаний и способов действий**, проявляющаяся в умении раскрыть содержание работы, грамотно обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой/темой использовать имеющиеся знания и способы действий.

3. **Сформированность регулятивных действий**, проявляющаяся в умении самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях.

4. **Сформированность коммуникативных действий**, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументированно ответить на вопросы.

#### **Система профессионального развития педагогов.**

Развитие системы непрерывного педагогического образования с использованием информационной образовательной среды на основе методического сервиса «Творческий потенциал». Внедрение новых форм педагогического взаимодействия: консалтинг, «Педагогическая студия», сообщество блогеров, «школа педагогического мастерства», межшкольное исследовательское общество «Исследователь», сетевое взаимодействие. Внедрение общешкольных сетевых проектов, НПК «Проектная деятельность как условие социализации», профессиональных педагогических конкурсов «Лучший сетевой учитель профильного образования», «Лучший проект» и т. д.

Формирование психологической культуры педагогов ОУ в условиях реализации ФГОС: формирование потребности педагогов в самопознании, саморазвитии и совершенствовании по вопросам ФГОС (разработка методического инструментария для изучения готовности педагогов к переходу на новые ФГОС, разработка игр, тренингов, семинаров по развитию деятельности и творческого потенциала педагогов, осуществление общей координации взаимодействия всех участников образовательной деятельности для обеспечения эффективной реализации ООП, консультации, проведение семинаров, практических занятий, лекций

#### **Включение родителей и местного сообщества**

Организация совместной деятельности с семьёй в условиях реализации ФГОС: психологическое просвещение родителей по теме ФГОС: проведение тематических

вечеров, бесед, собраний, лекций, консультаций, семинаров и практикумов, тренингов; проведение индивидуальных и групповых консультаций с родителями по проблемам развития детей, особенностям их обучения в условиях реализации ООП. Единое образовательное пространство невозможно создать без участия родителей, организаций и предприятий, всех заинтересованных жителей нашего села. Важно, добиться общей позиции: вариативность – это важное достижение системы образования. При этом возрастает ответственность за выбор программ, учебников, пособий, которые не противоречат общей логике работы школы. Действительно:

- выбор тех или иных образовательных программ невозможен без их обсуждения с родителями.
- решение вопросов воспитания духовно-нравственных, гражданских качеств – совместное дело образования и общества;
- введение курсов по выбору, определение перспектив развития школы – эти и другие вопросы требуют общественного обсуждения. Только в этом случае происходит согласование позиций, бесконфликтное решение проблем.
- в условиях ФГОС ООУ уделяется внимание самостоятельному проектированию и конструированию индивидуальных образовательных планов самими обучающимися, поэтому необходимо активно развивать детское самоуправление, проектную инициативность, ответственность, самостоятельность в принятии решений. Исключить формализм при организации детского самоуправления (наделение полномочиями, определение зоны ответственности, системы отчетности и т.д.).

### **Содержание, виды деятельности и формы занятий с обучающимися (по направлениям духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся)**

#### ***Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека.***

Изучают Конституцию Российской Федерации, получают знания об основных правах и обязанностях граждан России, о политическом устройстве Российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о символах государства - Флаге, Гербе России, о флаге и гербе субъекта Российской Федерации, в котором находится образовательное учреждение.

Знакомятся с героическими страницами истории России, жизнью замечательных людей, явивших примеры гражданского служения, исполнения патриотического долга, соблюдения гражданином (в процессе бесед, экскурсий, просмотра кинофильмов, путешествий по историческим памятным местам, сюжетно-ролевым играм гражданского историко-патриотического содержания, изучения учебных дисциплин).

Знакомятся с историей и культурой родного края, народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором, особенностями быта народов России (в процессе бесед, сюжетно-ролевым играм, просмотра кинофильмов, творческих конкурсов, фестивалей, праздников, экскурсий, путешествий, туристско-краеведческих экспедиций, изучения учебных дисциплин).

Знакомятся с важнейшими событиями истории нашей страны, содержанием и значением государственных праздников (в процессе бесед, проведения классных часов, просмотра учебных фильмов, участия в подготовке и проведении мероприятий,

посвящённых государственным праздникам).

Знакомятся деятельностью общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеских движений, организаций, сообществ, справками гражданина (в процессе экскурсий, в ходе бесед с представителями общественных организаций, с целью участия в социальных проектах и мероприятиях, проводимых детско-юношескими организациями).

Участвуют в беседах о подвигах Российской армии, защитниках Отечества, в проведении игр военно-патриотического содержания, конкурсов и спортивных соревнований, сюжетно-ролевых игр наместности, встреч с ветеранами и военнослужащими.

Получают опыт межкультурной коммуникации с детьми и взрослыми представителями разных народов России, знакомятся с особенностями их культур и образа жизни (в процессе бесед, народных игр, организации и проведения национально-культурных праздников).

Участвуют во встречах и беседах с выпускниками лицея, знакомятся с биографиями выпускников, явивших собой достойные примеры гражданственности и патриотизма.

Воспитательные задачи	Формы занятий (Ключевые дела)
<ul style="list-style-type: none"><li>воспитание чувства патриотизма, причастности к героической истории Нижнего Новгорода и Российского государства;</li><li>формирование у подрастающего поколения верности Родине, готовности к службе и защите Отечества;</li><li>формирование гражданской ответственности перед Отечеством</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>День памяти неизвестного солдата</li><li>День памяти жертв Беслана</li><li>День прав человека, акция «Моё право»</li><li>День героев Отечества</li><li>День защитников Отечества</li><li>День народного единства</li><li>Мероприятия, посвященные Международному дню толерантности</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование знаний об институте гражданского общества, о возможностях участия граждан в общественном управлении;</li> <li>• укрепление знаний о символах государства – флаге, гербе России, о государственных символах Нижнего Новгорода;</li> <li>• воспитание верности духовным традициям России и Нижнего Новгорода;</li> <li>• развитие общественной активности;</li> <li>• воспитание сознательного отношения к народному достоянию, уважения к национальным традициям;</li> <li>• воспитание интереса к государственным праздникам и важнейшим событиям в жизни России и Нижнего Новгорода;</li> <li>• воспитание ценностного отношения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Круглые столы по вопросам гражданской правовой направленности</li> <li>• «Пост №1» - вахта памяти, приуроченная памяти жертв ВОВ</li> <li>• Концерт для ветеранов, приуроченный Дню Победы</li> <li>• Патриотическая акция, приуроченная Дню Победы (торжественная линейка, литературно-музыкальная композиция, викторина)</li> <li>• Тематические классные часы (встречи, беседы с людьми героическим настоящим и прошлым)</li> <li>• Выбор и работа по ключевому делу класса Тематические экскурсии</li> <li>• Участие в районных, городских и все российских конкурсах правовой, патриотической и краеведческой направленности</li> </ul>
<p>своему национальному языку и культуре, как государственному, языку межнационального общения;</p>	

***Воспитание социальной ответственности и компетентности.***

Активно участвуют в улучшении лицейской среды, доступных сфер жизни окружающего социума. Овладевают формами и методами самовоспитания: самокритика, самовнушение, самообязательство, самопереключение, эмоционально-мысленный перенос в положение другого человека. Активно и осознанно участвуют в разнообразных видах и типах отношений в основных сферах своей жизнедеятельности: общение, учёба, игра, спорт, творчество, увлечения (хобби).

Приобретают опыт и осваивают основные формы учебного сотрудничества: сотрудничество с одноклассниками и учителями. Активно участвуют в организации, осуществлении и развитии лицейского самоуправления: участвуют в принятии и решении Совета лицея; решают вопросы, связанные с самообслуживанием, поддержанием порядка, дисциплины, дежурства и работы в лицее; контролируют выполнение обучающимися основных прав и обязанностей; защищают права обучающихся на всех



уровнях управлениялицеемит. д.

Разрабатываютнаосновеполученныхзнанийиактивноучаствуютвреализациипосильныхсоциальныхпроектов-проведениипрактическихразовыхмероприятий,решающихконкретнуюсоциальнуюпроблемулицея,города.

Учатся реконструировать (в форме описаний, презентаций, фото- и видеоматериалов и др.)определённые ситуации,имитирующиесоциальныеотношениявходевыполненияролевыхпроектов.

Воспитательные задачи	Формы занятий(Ключевые дела)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование психологической культуры и коммуникативной компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме;</li> <li>• формирование способности обучающегося сознательно выстраивать и оценивать отношения в социуме;</li> <li>• становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций; формирование основы культуры межэтнического общения;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тематические классные часы;</li> <li>• Круглые столы по вопросам социальной ответственности и компетентности;</li> <li>• Участие в реализации ключевого дела класса;</li> <li>• Мероприятия на уровне самоуправления лицея;</li> <li>• Дежурство;</li> <li>• Участие в социальных проектах «Лидер XXI века» и др.;</li> <li>• Участие в волонтерском движении;</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование отношения к семье как к основе российского общества;</li> <li>• воспитание у школьников почтительного отношения к родителям, осознанного, заботливого отношения к старшему поколению.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Акция «Мир неограниченных возможностей», приуроченная Дню инвалида;</li> <li>• Взаимодействие с организациями и учреждениями района с целью выстраивания социальных отношений;</li> <li>• Кружки и секции</li> </ul>

### **Воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания.**

Знакомятся конкретными примерами высоко нравственных отношений людей, участвуют в подготовке и проведении бесед. Участвуют в общественно полезном труде в помощь лицу и городу. Принимают добровольное участие в делах благотворительности, милосердия, в оказании помощи нуждающимся, заботе о животных, живых существах, природе.

Расширяют положительный опыт общения со сверстниками противоположного пола в учёбе, общественной работе, отдыхе, спорте, активно участвуют в подготовке и

проведении бесед о дружбе, любви, нравственных отношениях.

Получают системные представления о нравственных взаимоотношениях в семье, расширяют опыт позитивного взаимодействия в семье (в процессе проведения бесед о семье, о родителях и прадедах, открытых семейных праздников, проведения мероприятий, раскрывающих историю семьи, воспитывающих уважение к старшему поколению, укрепляющих преемственность между поколениями). Знакомятся с деятельностью традиционных религиозных организаций.

Воспитательные задачи	Формы занятий (Ключевые дела)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование духовно-нравственных ориентиров;</li> <li>• формирование гражданской позиции;</li> <li>• формирование потребности самообразования, самовоспитания своих морально-волевых качеств;</li> <li>• развитие самосовершенствования личности;</li> <li>• воспитание сознательной дисциплины и культуры поведения, ответственности и исполнительности;</li> <li>• воспитание гуманных отношений и понимания смысла человеческой жизни;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• День Знаний;</li> <li>• День Учителя;</li> <li>• День Матери;</li> <li>• Посвящение в лицеисты;</li> <li>• Акция «Мир неограниченных возможностей»;</li> <li>• Мероприятия, посвященные 8 марта; Совместные мероприятия с библиотекой (праздники, творческая деятельность, беседы; библиотечные уроки, литературные гостиные);</li> <li>• Беседы с обучающимися о правилах хорошего тона, моральных нормах;</li> <li>• Вовлечение учащихся в детские объединения, секции, клубы по интересам;</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование стремления строить взаимоотношения с людьми на основе законов совести, добра и справедливости;</li> <li>• формирование нравственных норм взаимоотношений в семье, осознания роли семьи в жизни человека.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тематические классные часы;</li> <li>• Шефский десант;</li> <li>• Выбор и работа по ключевому делу класса;</li> <li>• День семьи в лицее;</li> <li>• Посещение театров, музеев</li> </ul>

**Воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.**

Получают представления о здоровье, здоровом образе жизни, природных возможностях человеческого организма, их обусловленности экологическим качеством окружающей среды, о неразрывной связи экологической культуры человека и его здоровья (в ходе бесед, просмотра учебных фильмов, игровых тренуrow в внеурочной деятельности).

Участвуют в пропаганде экологически здорового образа жизни - 178

проводят беседы, тематические игры, театрализованные представления.

Просматривают и обсуждают фильмы, посвящённые разным формам оздоровления. Составляют правильный режим занятий физической культурой, спортом, туризмом,

рацион здорового питания, режим дня, учёбы и отдыха с учётом экологических факторов окружающей среды и контролируют их выполнение в различных формах мониторинга.

Учатся оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим.

Получают представление о возможном негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека (в рамках бесед с педагогами, школьными психологами, медицинскими работниками, родителями).

Приобретают навык противостояния негативному влиянию сверстников и взрослых на формирование вредных для здоровья привычек, зависимости от ПАВ (научиться говорить «нет») (в ходе дискуссий, тренингов, ролевых игр, обсуждения видеосюжетов и др.).

Участвуют на добровольной основе в деятельности детско-юношеских общественных экологических организаций, мероприятиях, проводимых общественными экологическими организациями.

Воспитательные задачи	Формы занятий (Ключевые дела)•
<ul style="list-style-type: none"><li>воспитание понимания взаимосвязей между человеком, обществом, природой;</li><li>воспитание гуманистического отношения к людям;</li><li>формирование эстетического отношения;</li><li>учащихся к окружающей среде и труду как источнику радости и творчества людей;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Организация экскурсий;</li><li>Посещение историко-краеведческого музея; Экологические субботники;</li><li>Участие в экологических конкурсах;</li><li>Дни экологической безопасности;</li><li>Участие в районных, областных конкурсах проектно-исследовательских работ по экологии;</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• воспитание экологической грамотности;</li> <li>• создание условий для сохранения физического, психического, духовного и нравственного здоровья учащихся;</li> <li>• воспитание негативного отношения к вредным привычкам;</li> <li>• пропаганда физической культуры и здорового образа жизни;</li> <li>• профилактика правонарушений, преступлений среди несовершеннолетних</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Акция «Поможем планете»;</li> <li>• Акция «Помоги животным»;</li> <li>• Тематические классные часы, посвященные проблемам экологии;</li> <li>• сохранения физического, психического, духовного и нравственного здоровья учащихся;</li> <li>• воспитание негативного отношения к вредным привычкам;</li> <li>• пропаганда физической культуры и здорового образа жизни; профилактика правонарушений, преступлений среди несовершеннолетних;</li> <li>• День Здоровья;</li> <li>• Система профилактических мер по ПДД и ОБЖ, профилактике ДДТТ, акция «Внимание – дети!» по профилактике дорожно-транспортного травматизма;</li> <li>• Профилактическая акция «Н е переступи черту»;</li> <li>• Всероссийская акция «Спорт вместо наркотиков», «Я выбираю спорт»;</li> <li>• Спортивные мероприятия;</li> <li>• Беседы врачей обучающимися «Здоровый образ жизни», «Профилактика простудных заболеваний» и т.д.;</li> <li>• Мероприятия, посвященные Всемирному дню борьбы со СПИДом;</li> <li>• Вовлечение учащихся в спортивные секции, соревнования, работу спортивного клуба;</li> <li>• Работа над проектом «Лицей – территория здоровья»;</li> <li>• Тематические классные часы;</li> <li>• Профилактические лекции, беседы с привлечением сотрудников правоохранительных органов</li> </ul>
---	---

**Воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии.**

Участвуют в олимпиадах по учебным предметам, изготавливают учебные пособия для кабинетов. Участвуют в экскурсиях на промышленные и сельскохозяйственные предприятия, в научные организации, учреждения культуры, в ходе которых знакомятся с различными профессиями. Знакомятся с профессиональной деятельностью и жизненным путём своих родителей и прародителей. Участвуют в различных видах общественно полезной деятельности на базе лицей и взаимодействующих с ней учреждений дополнительного образования, других социальных институтов.

Приобретают умения и навыки сотрудничества, ролевого взаимодействия со сверстниками, взрослыми в учебно-трудовой деятельности (в ходе сюжетно-ролевых экономических игр, посредством создания игровых ситуаций по мотивам различных профессий, проведения внеурочных мероприятий, раскрывающих перед подростками широкий спектр профессиональной и трудовой деятельности).

Участвуют в различных видах общественно полезной деятельности на базе лицей и взаимодействующих с ней учреждений дополнительного образования, других социальных институтов.

Участвуют во встречах и беседах с выпускниками лицей, знакомятся с биографиями выпускников, показавших достойные примеры высокого профессионализма, творческого отношения к труду и жизни.

Учатся творчески и критически работать с информацией: целенаправленный сбор информации, её структурирование, анализ и обобщение из разных источников (в ходе выполнения информационных проектов - дайджестов, электронных и бумажных справочников, энциклопедий, каталогов с приложением карт, схем, фотографий и др.).

Воспитательные задачи	Формы занятий (Ключевые дела)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование у учащихся осознания принадлежности к школьному коллективу;</li> <li>• стремление к сочетанию личных и общественных интересов, к созданию атмосферы подлинного товарищества и дружбы в коллективе;</li> <li>• воспитание сознательного отношения к учебе, труду;</li> <li>• развитие познавательной активности, участия в общешкольных мероприятиях;</li> <li>• формирование готовности школьников</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• День профориентации;</li> <li>• День Знаний;</li> <li>• День лицей;</li> <li>• Экскурсия на предприятия города</li> <li>• День выпускника;</li> <li>• Выставка технического творчества;</li> <li>• Конкурсные, познавательные развлекательные, сюжетно-ролевые конкурсы по выбору профессии;</li> <li>• Коллективно-творческие мероприятия;</li> <li>• Вовлечение учащихся в детские объединения, секции, кружки по интересам Встречи с интересными людьми (Калейдоскоп профессий и судеб)</li> </ul>

сознательному выбору профессии.	
---------------------------------	--

***Воспитание ценностного отношения к прекрасному,  
формирование основ эстетической культуры (эстетическое воспитание).***

Получают представления об эстетических идеалах и художественных ценностях культур народов России (в ходе изучения учебных предметов, встреч с представителями творческих профессий, экскурсий на художественные производства, к памятникам зодчества и на объекты современной архитектуры, ландшафтного дизайна и парковых ансамблей, знакомства с лучшими произведениями искусства в музеях, на выставках, по репродукциям, учебным фильмам).

Знакомятся с эстетическими идеалами, традициями художественной культуры родного края, с фольклором и народными художественными промыслами (в ходе изучения учебных предметов, в системе экскурсионно-краеведческой деятельности, внеклассных мероприятий, включая шефство над памятниками культуры вблизи лицея, посещение конкурсов фестивалей исполнителей народной музыки, тематических выставок).

Знакомятся с местными мастерами прикладного искусства, художественными фильмами, телевизионными передачами, компьютерными играми на предмет их эстетического содержания.

Получают опыт самореализации в различных видах творческой деятельности, развивают умения выражать себя в доступных видах и формах художественного творчества в системе дополнительного образования.

Участвуют вместе с родителями в проведении музыкальных вечеров, в экскурсионно-краеведческой деятельности, реализации культурно-досуговых программ, включая посещение объектов художественной культуры с последующим представлением в образовательном учреждении своих впечатлений и созданных по мотивам экскурсий творческих работ.

Участвуют во формировании класса и лицея, стремятся внести красоту в домашний быт.

Воспитательные задачи	Формы занятий (Ключевые дела)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• раскрытие духовных основ отечественной культуры;</li> <li>• воспитание у школьников чувства прекрасного, развитие творческого мышления;</li> <li>• художественных способностей, формирование эстетических вкусов, идеалов;</li> <li>• формирование понимания значимости искусства в жизни каждого гражданина;</li> <li>• формирование культуры общения, поведения, эстетического участия в мероприятиях.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выполнение творческих заданий по разным предметам;</li> <li>• Оформление класса, лица к Новому году;</li> <li>• Посещение учреждений культуры и искусства;</li> <li>• Организация экскурсий по историческим местам района и города;</li> <li>• Участие в творческих конкурсах, проектах, выставках технического творчества;</li> <li>• Вовлечение учащихся в реализацию социально-культурных проектов;</li> <li>• Конкурсы поэзии, поэтические вечера, литературные гостиные;</li> <li>• Вовлечение учащихся в детские объединения, секции, кружки по интересам</li> </ul>

***Основные направления и ценностные основы воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования***

Данные направления являются содержательным ориентиром для выбора форм и видов деятельности обучающихся, основой для разработки программ внеурочной деятельности. Каждое направление имеет свои целевые установки.

Направление	Целевые установки
спортивно-оздоровительное	Всесторонне гармоничное развитие личности ребенка, воспитание ценностного отношения к здоровью; формирование мотивации к сохранению и укреплению здоровья, в том числе через занятия спортом
духовно-нравственное	Воспитание нравственных чувств и этического сознания; гражданственности и патриотизма, формирование активной жизненной позиции и правового самосознания младших

	школьников, формирование позитивного отношения к базовым ценностям общества
общеинтеллектуальное	Воспитание творческого и ценностного отношения к учению, труду; развитие интеллектуально-творческого потенциала
общекультурное	Развитие эмоциональной сферы ребенка, чувства прекрасного, творческих способностей, воспитание нравственных чувств, формирование основ культуры общения и поведения; коммуникативной и общекультурной компетенций
социальное	Воспитание ценностного отношения к окружающей среде, людям; формирование социально-трудовой компетенции и компетенций социального взаимодействия

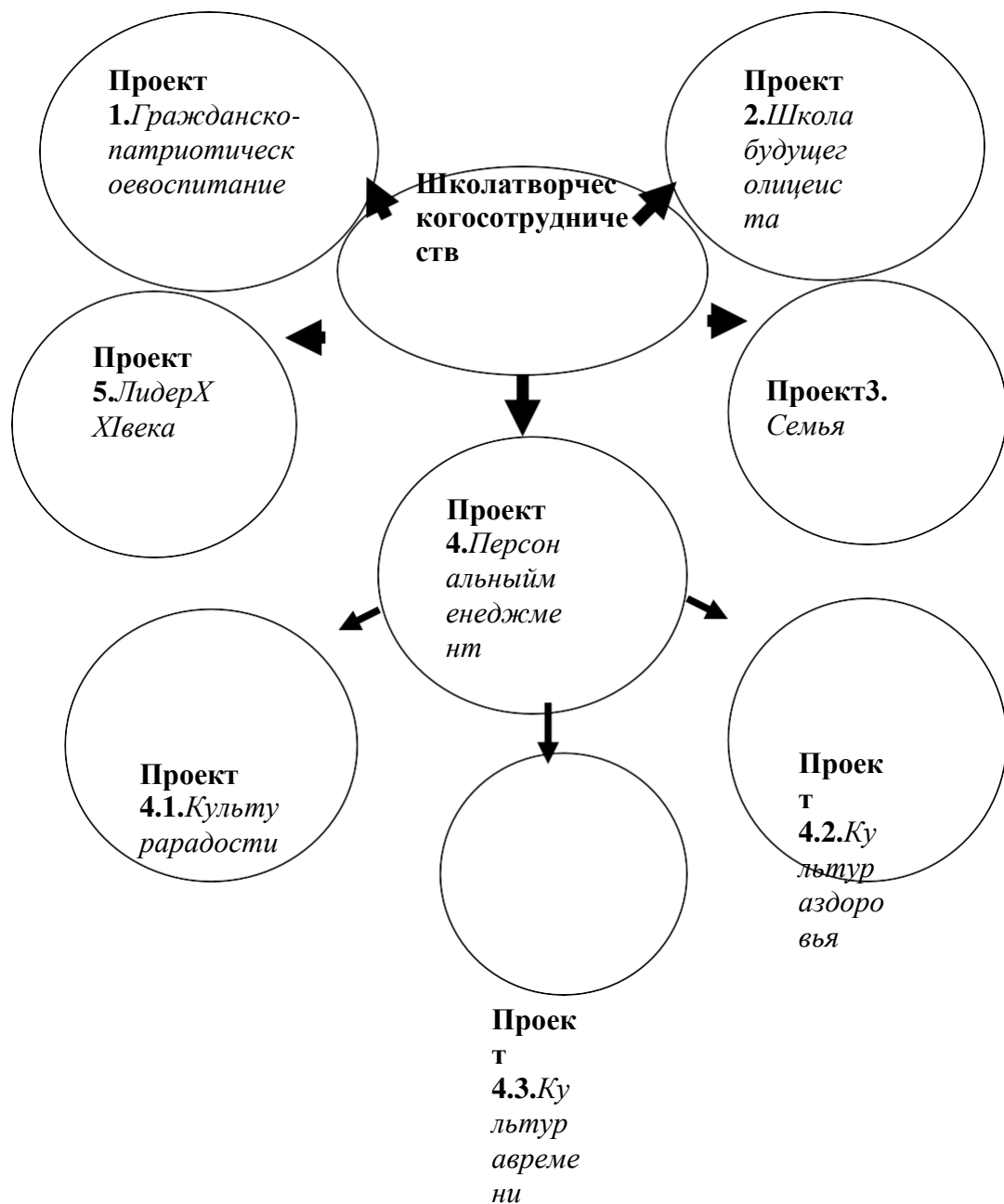
### **Формы индивидуальной и групповой организации профессиональной ориентации обучающихся**

«Школа творческого сотрудничества» (воспитательная система лицея) сформирована как совокупность проектов в составе основных направлений деятельности лицейского сообщества, построенных на принципах лично-ориентированного, компетентного и психологического подхода с учетом принципа интеграции. Система воспитательной работы в целом, проекты и частные проекты в ее составе имеют интегрированный характер (соответствие концептуальным основам Программы), поэтому целевые установки и реальные



результаты деятельности могут пересекаться, т.е. проекты как бы «пронизывают» друг друга

и отражают интегрированный вклад в освоение Программы «Школа партнерского сотрудничества» в целом, а не представляют собой «лоскутное» учебно-воспитательное поле. В обобщенном виде воспитательно-образовательная интеграция жизнедеятельности лицейского сообщества показана на схеме.



## ПРОЕКТ1.«Гражданско-патриотическоевоспитание»

СлужуОтечествузасовесть,зачесть

Еще понятия такие  
есть!Свою  
Россию берегу,А  
по-другому не  
могуА.Филиппен  
ко

### Обоснованиепроекта

События последнего времени подтвердили, что экономическая дезинтеграция,социальнаядифференциацияобщества,девальвациядуховныхценностейоказалинегативное

влияние на общественное сознание большинства социальных и возрастных групп населения страны, резко снизили воспитательное воздействие российской культуры, искусства и образования как важнейших факторов формирования патриотизма. Социально-экономические инновации периода становления российской государственности вызвали определенное социальное расслоение общества, снижение жизненного уровня, ценностную переориентацию молодежи в среде. Происходящие процессы выдвинули ряд важных, качественно новых задач по созданию суверенного, экономически развитого, цивилизованного, демократического государства, обеспечивающего конституционные свободы, права и обязанности его граждан сполной гарантией их правовой и социальной защищенности. Это предполагает необходимость формирования у граждан, и прежде всего у подрастающего поколения, высоких нравственных, морально-психологических и этических качеств, среди которых важное значение имеет патриотизм, гражданственность, ответственность за судьбу Отчества и готовность к его защите. В этих условиях очевидно неотложность решения острых проблем системы воспитания патриотизма и гражданственности, как основы консолидации общества и укрепления государства.

Опираясь на принципы функционирования демократического государства и гражданского общества, проект «Гражданско-патриотическое воспитание» представляет собой объединенный замыслом и целью комплекс нормативно-правовых, организационных, научно-исследовательских и методических мероприятий, призванных обеспечить решение основных задач в области гражданского и патриотического воспитания лицеистов.

Актуальность:

Включение проекта в состав воспитательной системы лицея объясняется современным состоянием общественных отношений в государстве, развивающимся в эпоху перемен, некоторой утерей социально и лично значимых ценностей, снижением моральных норм и установок, некорректным отношением к государственным понятиям, увеличивающимся разрывом и углублением вечно го конфликта «отцов и детей».

Цель проекта:

Создание системы гражданского-патриотического воспитания в лицее, направленной на формирование у обучающихся высокого патриотического сознания, активной гражданской позиции, идеала верности Отчеству, готовности к выполнению конституционных обязанностей.

Задачи проекта:

- создать нормативно-правовые, организационно-методические, материально-технические условия для формирования системы гражданского, патриотического воспитания в лицее;
- привлечь к участию в гражданском и патриотическом воспитании лицеистов другие учебные заведения, общественные организации (объединения), трудовые коллективы, отдельных граждан;
- проводить научно обоснованную организаторскую и пропагандистскую деятельность с целью дальнейшего развития патриотизма как стержневой духовной составляющей России.

Полезность проекта:

для учащихся: расширение кругозора, интерес к занятиям поисковой деятельностью, чувство сопричастности, участие в истории лица, родного края, активная жизненная позиция, отличающая обучающегося, а затем выпускника лицея №38;

для лица: возрождение традиций лица, профилактика асоциального поведения лицеистов за счет участия в дискуссионном клубе, военно-спортивных играх, изучении истории своего лица, родного края, привлечение к проведению тематических классных часов; объединение ученического и педагогического коллективов в ходе проведения совместной деятельности;

для социума: наличие грамотных выпускников, которые гордятся своим Отечеством, являются патриотами своей малой родины, владеющих правовыми знаниями, умеющими занять корректную позицию в политических спорах и дискуссиях.

#### Возможные мероприятия по реализации проекта

№	Мероприятие
1.	Систематизация нормативной базы (федеральные программы, образовательные программы, методические письма, рекомендательные письма и т.д.)
2.	Изучение позитивного опыта деятельности ОУ повышенного статуса г.Н. Новгорода и других городов России по организации и содержанию гражданского воспитания
3.	Создание дискуссионного клуба по проблемам правового государства, ценностей гражданского общества с приглашением специалистов (СМИ, общественные организации и т.д.)
4.	Организация тематических экскурсий
5.	Проведение военно-спортивной игры «Зарница»
6.	Проведение тематических классных часов: «Конституция РФ», «Государственная символика РФ», «День города», «Государственная символика г.Н. Новгорода и Нижегородской области»
7.	Разработка методических рекомендаций, учебных и специальных программ по проблемам формирования и развития личности гражданина, патриота России
8.	Проведение тематических классных часов по истории родного края. Внедрение элементов лингвистического краеведения и литературного краеведения в уроки русского языка, литературы, истории

#### Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- активизация творческого потенциала преподавателей лицея в сфере гражданского, патриотического воспитания;
- активизация участия лицеистов и преподавателей лица в областных, региональных, всероссийских, международных конкурсах, олимпиадах, конференциях по проблемам гражданского, патриотического воспитания детей и молодежи;
- обобщение и распространение передового опыта работы по гражданскому, патриотическому воспитанию молодежи;
- воспитание у молодежи готовности к вооруженной защите Родины;
- воспитание гражданственности, патриотизма у молодежи; возрождение у молодого поколения

ления моральных ценностей;

- формирование, сохранение и развитие чувства гордости за свой регион, район, город, лицей;
- возрождение и развитие военно-спортивных традиций среди лицеистов, и преподавателей.

## **ПРОЕКТ 2. «Школа будущего лицеиста»**

Ребенок — непризнанный  
гений среди буднично серых  
людей

Обоснование проекта

(М. Волошин)

МБОУ «Многопрофильный лицей №30» представляет собой образовательное учреждение 3 ступени, т.е. в него поступают дети со всего города. Приходя в лицей из других воспитательных систем учащиеся не всегда способны быстро адаптироваться к новой образовательной реальности: будучи впереди всех у себя в школе, в лицее они оказываются среди таких же одаренных каксами, причем не всегда на первых, ведущих позициях. С первых месяцев обучения они попадают в конкурентную среду и вынуждены ставить более высокие цели из-за опасности быть обойденным другими. Такая конкуренция, хотя и требует дополнительных усилий, тем не менее, способствует адаптации в новой ситуации.

В основной Программе развития лицея уже был разработан проект «Школа будущего лицеиста», имеющий целью помочь учащимся на ранней стадии, до вхождения в лицейское сообщество (до поступления в 9 класс), уточнить свой выбор, а лицее — отобрать лучших для продолжения обучения в своих стенах.

Практика взаимодействия с «долицеистами» показала актуальность такой работы, но, к сожалению, была сосредоточена лишь на учебной компоненте образования, что оказалось недостаточным для достижения целей быстрого введения в корпоративную культуру лицея. Другими словами, данный проект не учитывал воспитательную составляющую, что объясняет необходимость и полезность включения его модифицированном варианте в создаваемую воспитательную систему лицея.

#### Цель проекта:

Создать условия для «выращивания» будущих лицеистов и их сохранение и адаптацию к воспитательно-образовательному процессу в лицее.

#### Задачи проекта

- создать нормативно-правовую основу проекта;
- провести информационно-просветительскую работу среди будущих лицеистов и их родителей;
- создать необходимую материально-техническую базу;
- разработать PR кампанию для продвижения позитивного имиджа лицея в средствах массовой информации;
- разработать систему мер психолого-педагогической поддержки будущих лицеистов.

#### Полезность проекта:

для учащихся: сокращение времени «вхождения» в лицейскую жизнь, занятие своего достойного места среди своих сверстников, развитие чувства уверенности и успешности, осознание правильно сделанного выбора в пользу данного учебного заведения;

для лицея: наличие толерантных талантливых людей, умеющих управлять своей карьерой и положительно позиционировать себя во внутренней среде лицея и во внешнем окружении, подтверждение позитивной репутации учреждения;

для социума: возможность заимствования системы быстрой адаптации в новую среду пришедших учащихся к новым условиям жизнедеятельности в учреждениях повышенного статуса.

#### Возможные мероприятия по реализации проекта

№	Мероприятие
1.	Разработка нормативно-правового обеспечения проекта
2.	Разработка плана информационной и просветительской работы

3.	Разработка диагностического материала
4.	Организация и проведение открытых мероприятий для учащихся других ОУ
5.	Организация летней школы будущего лицеиста
6.	Открытие специального сайта, предназначенного для будущих лицеистов и проведение виртуальных олимпиад, конкурсов, викторин и т.д. с целью выявления и более одаренных учащихся
7.	Создание необходимой материально-технической базы проекта

Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- создание системы «выращивания» будущих лицеистов;
- создание системы ранней адаптации будущих лицеистов к новым образовательным условиям;
- снижение количества ошибок учащихся при выборе будущей карьеры.

**ПРОЕКТ 3. «Семья»**

Семья –

это та первичная среда, где человек должен учиться творить добро

Обоснование проекта

В.А. Сухомлинский

Инновационное образовательное учреждение стремится к открытой социально-педагогической системе, готовой к кооперации и сотрудничеству со всеми учреждениями социального окружения, и, прежде всего — с семьей. Семья всегда была институтом первичной социализации, и происходящие в семье и семейные процессы отражаются на становлении личности. Сущность семьи отражается в ее функциях, в структуре и в ролевом поведении ее членов. Одной из важнейших функций семьи является воспитание: именно в семье ребенок приобретает первые трудовые навыки, умение ценить и уважать старших, первый опыт заботы о родителе и родственниках, учиться разумному потреблению материальных благ.

Вместе с тем, когда большинство семей охвачено решением экономических проблем и посвящают все свое время работе, усилилась социальная тенденция самоустранения многих родителей от решения вопросов воспитания и личностного развития детей. Кроме того, как показала анализ взаимоотношений лицейных родителей учащихся, последние настолько доверяют профессионализму педагогов, веря в то, что все проблемы, связанные с воспитанием детей, могут быть решены без их непосредственного участия. Описанное отношение семьи к школе является уникальным, но должно считаться неправильным. Государство и государственные образовательные учреждения заинтересованы в тесном сотрудничестве, и подобное заявление не может считаться лишь декларативным. О приоритетной роли семьи в

воспитании детей говорится не только с высокой трибуны, но и на законодательном уровне прописано в нормативных государственных документах — в Законе об образовании и в Концепции модернизации российского образования.

Образовательное учреждение является одним из социальных институтов, обеспечивающих воспитательный процесс и реальное взаимодействие ребенка, родителей и социума. При этом лицей может выстроиться с родителями полноценные отношения, удовлетворяющие всех участников образовательного процесса и являющиеся основой получения качественного образования. Речь идет о построении партнерских отношений с родителями, т.е. таких отношений, которые предполагают разделенную ответственность за конечный результат.

Изложенные выше рассуждения говорят об актуальности включения данного проекта в воспитательную систему лицея, аргументируя этот факт заказом государства, потребностями внешнего окружения и необходимостью внутренних служб ОУ.

Цель проекта:

Создание условий для активного приобщения родителей к воспитанию детей, а учащихся к осознанному родительству.

Задачи проекта

- создать условия для участия родителей в разработке индивидуальных образовательных маршрутов развития их детей;
- выработать единые установки в подходе к воспитанию в лицее и в семье;
- создать благоприятную воспитывающую среду детей и родителей;
- разработать и пропагандировать лучшие модели воспитания в семье;
- разработать методические рекомендации по воспитанию лицеистов в семье.

Полезность проекта:

для учащихся: повышение самооценки учащихся, чьи родители уважаемы и востребованы в лицее, сближение взрослых и детей;

для лицея: создание и пополнение Банка педагогических данных родителей для привлечения их к сотрудничеству; расширение состава участников образовательного процесса, ответственных и лично заинтересованных в его положительном результате

для социума: повышение авторитета родителей.

Формы участия родителей в управлении лицея:

- инвесторы-спонсоры;
- социальные заказчики образовательных услуг и пользователи дополнительных образовательных услуг;
- эксперты качества образования;
- защитники прав и интересов ребенка.

Возможные мероприятия по реализации проекта

№	Мероприятие
1.	Привлечение родителей организации и проведение элективных курсов, тематических классных часов, воспитательных мероприятий
2.	Проведение диагностики мнения родителей о жизни лицея и качестве воспитательно-образовательного процесса
3.	Привлечение родителей для профориентационной работы в лицее
4.	Совместное проведение традиционных воспитательных мероприятий



5.	Организация пресс-конференций родителей в рамках профессионального самоопределения
6.	Создание фонда идей, банка данных о положительном опыте воспитания в семье

Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- укрепление взаимоотношений родителей и лицеистов;
- активное участие родителей в мероприятиях, проводимых лицеем;
- достижение синергетического эффекта, когда объединенные усилия всех участников образовательного процесса позволяют эффективно решать задачи воспитания детей

**ПРОЕКТ 4. «Персональный менеджмент»**

Из всех созданий, живущих на земле, только человек может изменить себя.

Только человек является архитектором своей судьбы

(В.

Джеймс) Умение управлять собой, собственной деятельностью является не удивительно, что оно входит в состав основных, ключевых или надпредметных компетенций XXI века. Это умение не дано от природы, оно должно быть объектом целенаправленной работы каждого ученика при сопровождении взрослого (педагогическая и психологическая поддержка). Самоменеджмент — это, прежде всего, самоорганизация, умение управлять собой, руководить процессом своей жизнедеятельности в самом широком смысле слова — во времени, пространстве, общении, деловом мире.

Проект «Персональный менеджмент» включает три частных самостоятельных проекта, реализация которых позволит лицеистам рационально использовать умения и навыки самостоятельного труда, чтобы наименьшими затратами прирести к максимуму результатов.

**«Культура радости» (Технология успешности)**

Крупный успех составляется из множества предусмотренных и будничных мелочей

(В.О.Ключевский)

Обоснование проекта

Профессиональный (учебный) успех, утверждают многие исследователи, деловые люди, рядовые жители планеты — это то, что служит гарантией процветания, комфорта и уверенности в себе. Успех увеличивает значимость человека любого возраста и любой профессии, но особенно он важен для тех, кто находится в начале жизненного пути, учится, особенно в образовательном учреждении и повышенного статуса, так как, во-первых, это требует большей «подпитки» удачами, счастливыми моментами, а, во-вторых, не допускает провала. «У вас есть сорок миллионов причин для провала, но ни одной для оправдания».

Эти слова Р.Киплинга как будто специально адресованы лицеистам, т.е. тем, кто хочет добиться больших высот в личной и профессиональной карьере.

Актуальность введения воспитательной системы лицея данного частного проекта

обусловлен несколькими причинами, главными из которых являются следующие:

- традиционным отношением к учебному труду как монотонному, неинтересному процессуальной «стрессовому» результативно;
- отсутствие у российских школьников в взрослых понятия «культура радости», что является культурологическим феноменом, затрудняющим общение, труд, игры и пр.;
- культивирование обучающихся задача деятельности лицеистов и игнорирование их досуговой и дополнительной деятельности, что формирует «юных пессимистов» и пр.

Оптимистически и реалистически отношение к собственной жизнедеятельности требует от создания единого позитивного воспитательного пространства для полноценного развития каждого лицеиста, способного к постоянному самосовершенствованию, а технология воспитания должна быть основана на «педагогике успеха».

Цель проекта:

Создание условий для формирования позитивного отношения к себе и окружающим и развития оптимистического настроя надела и поступки

Задачи проекта

- познакомиться с теорией успешных действий (праксиологией) и определить критерии «исправной деятельности»;
- развить позитивное мышление и укрепить позитивный образ собственного Я;
- диагностировать позитивное мышление и определить «оптимизм-пессимизм» собственного поведения;
- создать условия для воспитания лицеистов лидерских качеств и развития у них творческих способностей;
- разработать «дорожную карту успешности» для координации собственных действий.

В содержательном плане проект опирается на теорию успешной деятельности и теорию воспитания лидерских качеств.

Полезность проекта:

для учащихся: подготовка к восприятию собственных удач и проблем через призму позитивного отношения к себе; улучшение имиджа выпускника;

для лицея: повышение престижа лицея за счет выпускников и обучающихся, обладающих лидерскими качествами, стабилизация его репутации как «кузницы» успешных личностей

для социума: профессионалы, обладающие позитивным отношением к жизни и позитивными личностными качествами, успешные люди, которые составят в будущем научную элиту города, политических лидеров и пр.

Возможные мероприятия по реализации проекта

№	Мероприятие
1	Создание системы диагностики достижений лицеистов (учебные, интеллектуальные, творческие, спортивные)
2	Организация выставок ученических портфолио лицеистов
3	Создание мини-проектов «Успех—это...», «Успешный человек—это...»
4	Создание общественной организации «Лидер»
5	Изучение возможных моделей фиксации позитивных результатов

### Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- программ лидерства;
- портфолио лицеиста;
- идеальный портрет успешной личности
- Устав общественной организации «Лидер».

### **«Культура здоровья»**

Здоровье —

это состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов

(из материалов всесоюзной организации здоровья)

### Обоснование проекта

Здоровье рассматривается как главная характеристика социально зрелого человека, обладающего высоким профессиональным потенциалом, способного создать здоровую семью и установить позитивные связи с различными социальными группами и государственными институтами. Сохранение собственного здоровья — одна из основных обязанностей человека, так как образ жизни, отношение к своему здоровью определяет здоровье будущих поколений.

Проблема сохранения и поддержания физического и психологического здоровья не является новой в деятельности лицея. Деятельность коллектива лицея № 38 над проблемой здоровья ученика и учителя (программа «Здоровье» на 2018-2020 годы, автор Сеницына

Е.В.), проводимая в предыдущий период, дала определенный положительный результат:

- в организации сложилась система регулирования и коррекции учебно-воспитательного процесса;
- начато внедрение учебного процесса здоровьесберегающих образовательных технологий;
- осуществляется внедрение комплекса медико-психолого-педагогических мероприятий.

За это время в коллективе сложились такие традиционные формы работы по оздоровлению детей и взрослых, как система физкультминуток, закаливающий иммуномодулирующий массаж, упражнения по коррекции зрения, осанки.

Результативность работы по оздоровлению коллектива лицея могла бы быть значительно выше, если бы она была более аргументировано обоснована на идеологическом уровне, т.е. на подходе к здоровью как образу жизни.

По мнению д.м.н., проф. И.И.Брехмана, здоровье — это состояние полного физического и социального благополучия, а не только отсутствие болезней или физических дефектов. Ученые доказали, а практика подтвердила, что хорошее здоровье выгодно всем:

- оно выгодно биологически, так как организм сохраняет эффективно и длительно свою природу;
- экономическая выгода заключается в том, что здоровые люди сохраняют трудовые ресурсы, а здоровье детей определяет здоровье нации в целом;
- здоровый ребенок, взрослый человек отличаются цветущим видом, привлекательностью, заряжая окружающих своей положительной энергией, поэтому здоровые выгодно эстетически.

Актуальность проекта «Культура здоровья» можно аргументировать следующими фактами, вытекающими из реального положения дел и неиспользованных возможностей коллектива

- 1) данные последних медицинских обследований контингента учащихся лицея наглядно свидетельствуют о необходимости изменения общего подхода к моделированию здорового образа жизни;
- 2) характерные отклонения в здоровье школьников свидетельствуют, скорее, не о недостатках в работе педагогического коллектива, а об общей тенденции, характерной для всего окружающего лица социума.

В этой ситуации необходим новый подход к построению всей системы воспитательной, внеклассной и внешкольной работы. Поэтому, в основу здорового образа жизни

деятельности должно быть положено стремление к привитию здорового образа жизни — поведения, морального и духовного здоровья, нравственных привычек и поступков. Здоровье в данном контексте понимается как формирование гигиенической культуры на уровне информирования и навыков здорового поведения и охватывает все лицо общества — учащихся, родителей, администрацию, педагогический коллектив.

Таким образом, перед педагогическим коллективом лицея встает важная задача сегодняшнего дня — обеспечение условий не только для здоровья физического, но, прежде всего, для здоровья морального и психологического, чтобы формируемый здоровый образ жизни был тем ориентиром, который помогал бы молодому человеку сделать осознанный выбор жизни, обеспечить построение позитивной жизненной программы.

В основу нового подхода к здоровому образу жизни положен комплексный подход, который основан на следующих позициях:

- формирование мировоззрения на здоровый образ жизни как на уровне социума (лицей), так и в микросреде (семья);
- использование разнообразных методов и средств обучения (модульные принципы обучения);
- интеграция учебного процесса с оздоровительными мероприятиями;
- преемственность в воспитательно-оздоровительной работе;
- регистрация тенденций в показателях гигиенической культуры;
- совместная работа учителей, медицинских работников, психологов, ученых.

#### Цель проекта:

Формирование у обучающихся всех возрастов понимания значимости здоровья для собственного

#### Задачи проекта

- знакомить лицейстов с традициями и обычаями бережного отношения человека к собственному здоровью;
- создавать условия для формирования у лицейстов культуры сохранения собственного здоровья;
- создавать возможность лицейстам демонстрировать свои достижения и усилия по сохранению здоровья;
- способствовать преодолению вредных привычек лицейстов средствами физической культуры и занятием спортом.

Основными направлениями реализации проекта являются следующие:

- снятие перегрузок школьников, приводящих их к состоянию переутомления;
- организация физической активности учащихся в разных формах,

профилактика гиподинамии;

- организация сотрудничества с родителями учащихся по вопросам сохранения и укрепления здоровья их детей;
- предупреждение вредного воздействия на здоровье обучающихся факторов, непосредственно связанных с образовательным процессом.

Проект «Культура здоровья» призван реализовать основные положения Декларации Прав ребенка, направленные на защиту здоровья и получения полноценного образования.

Реализации целевых установок должны способствовать особые здоровьесберегающие технологии, которые основаны на возрастных особенностях познавательной деятельности лицеистов; обучении на оптимальном уровне трудности (сложности); вариативности методов и форм обучения; оптимальном сочетании двигательных и статических нагрузок; обучении в малых группах; использовании наглядных и различных форм представления информации; создании эмоционально благоприятной атмосферы; формировании положительной мотивации к учебе («педагогика успеха»; культивирование у учащихся знаний по вопросам укрепления здоровья (М.И. Степанова).

В основу проекта 4.2. «Культура здоровья» заложено стремление к повышению комфорта образовательной территории школы, достижению устойчивой минимизации непродуктивных стрессов, формированию максимально возможной двигательной активности, культуры личной гигиены, профилактики травматизма, мониторинга здоровья.

Полезность проекта:

для учащихся: умение управлять своим здоровьем, способность рационально организовывать свой личный труд, высвобождая время на учебные занятия и отдых, потребность в ведении здорового образа жизни;

для школы: повышение рабочего потенциала учащихся, педагогов, администрации, следствием чего является повышение качества образования и престижа ОУ;

для социума: наличие морально и физически здоровых граждан, свободных от всякого рода зависимостей.

Содержательная сторона предлагаемого проекта заключается в создании мероприятий по внедрению технологий здоровьесбережения и обеспечению медико-социально-психолого-

педагогического сопровождения учащихся школы в целях обеспечения полноценного психологического развития и позитивной адаптации, социализации и интеграции в современном быстро меняющемся информационном обществе.

Содержание проекта реализуется в несколько этапов:

- 1 этап — диагностический: определение уровня морального и физического здоровья путем проведения мониторинговых действий для определения программы деятельности в рамках проекта (2018 год);
- 2 этап — подготовительный: подготовка педагогического и родительского корпусов для совместной деятельности в формате здоровьесберегающей технологии (2008 год)
- 3 этап — практический: внедрение передовых технологий здоровьесбережения и создание здоровьесберегающей среды в лицее (2018-2019 год)
- 4 этап —  
итоговый: проверка эффективности взаимодействия коллектива по культивированию

нию культуры здоровья (2019-2020 год).

В качестве возможной цели реализации проекта можно назвать формирование лицеистов-педагогов-идеологов здоровья как жизненной необходимости.

Возможные мероприятия по реализации проекта

№	Мероприятие
1.	Разработка здоровьесберегающей модели учебно-воспитательного процесса
2.	Разработка тематической лектории для родителей детей по проблемам сохранения здоровья
3.	Осуществление работы по развитию навыков здорового образа жизни через положительный жизненный настрой
4.	Создание благоприятных и безопасных условий обучения
5.	Систематическое проведение мониторинга состояния здоровья и физического развития учащихся

Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- создание комфортной социальной и психологической среды лицея;
- программа просветительской работы;
- здоровая физическая и морально-личностная культура учащегося, педагога, родителя, испытывающая потребность в сохранении своего состояния, приверженная здоровому образу жизни.

**«Культура времени» (организация времени)**

Не стоит гордиться

тем, что

нет свободного времени. Это плохой знак

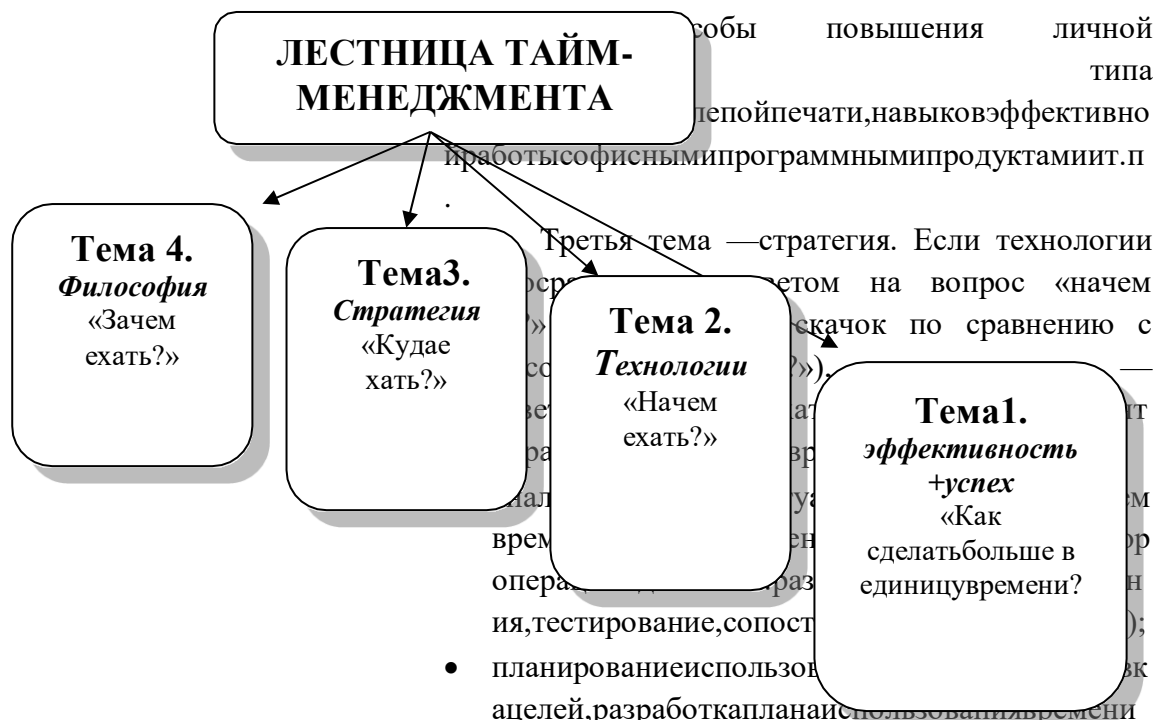
Обоснование проекта

(С. Резник)

В современном мире вопрос времени приобрел настолько важное значение, что в научной среде говорят об интегрированной дисциплине под названием тайм-менеджмент (ТМ) и лайф-менеджмент (ЛМ). Наука управления рабочим временем основана на двух «китах» — умелом планировании времени и привычке в деталях исполнять запланированное. А над этими «китами» главная цель — получение конкретных результатов работы. Результаты — это высший критерий эффективности труда, в том числе и рационально потраченного времени. Из нашего непонимания механизмов времени и неумения не только правильно с ним обращаться, а даже просто понимать их, происходит множество неприятных событий или даже процессов в жизни.

Термины «управление временем» или «организация времени» достаточно условны, так как в реальности управлять временем человек не может. Под управлением временем следует понимать исключительно управление собственной деятельностью, организацию выполнения задач и распределения ресурсов.

Современный тайм-менеджмент — это не просто набор приемов в области «как успевать укладываться в сроки» или «как правильно проводить совещания в будущем». Это — комплексная система управления собой и своей деятельностью, которая состоит из нескольких элементов (тем, в формулировке Г. Архангельского) (см. схему).



Первая тема (нижняя ступенька лестницы) = тема эффективности + тема успеха — это тайм-менеджмент в привычном смысле слова. Образно выражаясь, это «как лучше идти, чтобы дойти, куда нужно вовремя и очень устать». Это ответ на вопрос: «Что делать, когда одолею всех поглотителей времени, изыщу все резервы и т.д., а успевать больше все равно не хочется?»

Вторая тема, содержащая ответ на вопрос первой, — тема технологий («Как технологии позволяют принимать наиболее сильные решения?»). Это, например, бизнес — ТРИЗ (теория решения изобретательских задач), МВТИ (индикатор типов Майерс-Бриггс), НЛП (нейролингвистическое программирование) и т.п. Кроме того, к технологиям можно условно отнести

- планирование и использование целей, разработка плана и его доведение до исполнителей);
- реализация плана (принятия решения);
- организация контроля, учета, анализа, оперативного корректирования хода выполнения планов.

Тема четвертая — тема философии. В контексте тайм-менеджмента слово «философия» означает ответ на вопрос «зачем?». Зачем ставить именно такие цели, а не другие? Как осознать свои жизненные ценности? Как найти смысл жизни и нужно ли его вообще искать? Чем ради заниматься теми или другими?

Таким образом, современный тайм-менеджмент — это не только технологии, но и мировоззрение, способ взглянуть на свою жизнь с точки зрения личной стратегии, глобальных жизненных планов, базовых жизненных ценностей.

#### Актуальность проекта:

Неумение организовать собственное время, «некультурное» отношение к времени других людей, которые приводят к нарушению взаимоотношений друг с другом, утомляемость и раздражительность вследствие неправильного распределения учебного и досугового времени говорят об актуальности и необходимости своевременного введения этого проекта в воспитательную систему лицея.

Цель проекта:

Научиться организовывать свое время, рационально сочетая учебную, дополнительную и досуговую деятельность.

Задачи проекта:

- определить собственное отношение к времени на основе диагностирующих методик;
- познакомиться с системой научной организации труда в историческом плане и сегодняшним теориями и практиками;
- освоить технологии
- научиться избегать «ловушки времени» и
- освоить «золотые правила» планирования времени и применять их в практической деятельности.

**Полезность проекта:**

для учащихся: умение планировать свое время, рационально организовывать образовательную и досуговую деятельность;

для лиц: повышение образованности выпускников за счет рациональной организации труда, наличие благоприятного психологического климата (отсутствие стрессовых ситуаций, вызываемых учебной перегрузкой, нехватка времени на дополнительную деятельность и пр.);

для социума: наличие свободных, активных, здоровых психически и физически оптимистически настроенных людей, умеющих распоряжаться своим временем и экономить время других; возможность использовать оставленные лицеизм экспресс-курсы по организации времени.

**Возможные мероприятия по реализации проекта**

№	Мероприятие
1	Проведение предварительную диагностику отношения
2	Создание программы экспресс-курса «Я и мое время» для апробация
3	Конкурс эссе на тему «Мое время в моих руках»
4	Неделя хронометрирования собственного времени
5	Исследование опыта известных личностей

рационального

планирования времени, помогающими в планировании

Предполагаемые результаты внедрения проекта:

вести

- формирование привычки (хронометрирование) и других собственному времени;
- программа экспресс-курса «Я и мое время»;
- блок учебно-методических материалов в помощь старшеклассникам

**ПРОЕКТ 5. «Лидеры XXI века»**



Лидерство – это способность и воля вести мужчин и женщин единой цели, а также характер, который внушает доверие (Бернард Монтгомери)

### Обоснование проекта.

Сегодня можно сказать, что в лицее сложились и действуют органы ученического самоуправления. Несмотря на определенные успехи, деятельность органов самоуправления сталкивается с рядом проблем, на решение некоторых может быть направлен данный проект.

Эти проблемы можно объединить в две глобальные:

Во-первых, органы ученического самоуправления недостаточно активно взаимодействуют с другими субъектами самоуправления лицея.

Во-вторых, в ряде классов ученические советы не проявляют активности, что приводит к потере интереса учащихся к совместной общественно значимой деятельности, а это, в свою очередь, препятствует формированию гражданской позиции лицеистов.

Эти проблемы вызваны недостаточным развитием лидерских качеств у руководителей органов ученического самоуправления. Данная ситуация объясняет необходимость и актуальность данного проекта, тем более что обучаясь в элитном образовательном учреждении, лицеисты должны быть лидерами в учебе, в науке и в жизни обязательно обладать активной гражданской позицией.

### Цель проекта:

Формирование лидерских качеств лицеистов через активизацию работы органов самоуправления

### Задачи проекта:

- развитие системы ученического самоуправления через расширение функций Совета лицея;
- формирование гражданско-патриотической позиции лицеистов через систему традиционных дел;
- создание общелицейских проектов по тематикам, связанным с формированием лидерских качеств;
- расширение использования портфолио как оценки своих достижений в различных областях лицейской жизни;
- формирование у учащихся умения жить самостоятельно, умения терпеть неудачи и бороться с трудностями, умения радоваться своим успехам и успехам других.

Результаты реализации проекта «Лидеры XXI века» во многом зависят от результатов других проектов, т.к. лидер – это человек, который бережно относится к своему здоровью (проект «Культура здоровья»), умеет грамотно планировать свое время (проект «Культура времени») и в целом является успешной личностью (проект «Культура успешности»).

### Полезность проекта:

для учащихся: развитие лидерских качеств, способностей к организаторской деятельности, к управлению собой и другими, что поможет им занять достойную позицию в учебе, работе, личной жизни;

для лицея: вовлечение в управление ОУ непосредственных участников воспитательно-

образовательного процесса, наличие учащихся, заинтересованных в повышении общественной значимости лицея;  
 для социума: подготовленные в стенах ОУ лидеры, личности, достойные участвовать в управлении; возможность использовать созданные в лицее материалы другими образовательными учреждениями разного типа и статуса.

**Возможные мероприятия по реализации проекта**

№	Мероприятие
1	Разработка дополнительной нормативно-правовой базы ученического самоуправления
2	Разработка спецкурса (элективного курса) «Я – лидер!»
3	Создание портрета «Лидер лицея №38»
4	Проведение тематических классных часов с участием успешных людей Нижегородской области «Как стать лидером?»
5	Создание клуба «Лидер», проведение интерактивных игр, дебатов, дискуссий

Предполагаемые результаты внедрения проекта:

- усиление влияния ученического самоуправления в лицее;
- рост активности участия лицеистов в общественно значимых делах;
- формирование системы воспитания лидерских качеств у учащихся.

Реализация всех проектов в рамках воспитательной системы лицея № 38 направлена на активное вовлечение внутренних и внешних участников и партнеров. Еще раз подчеркивается интегрированный характер предлагаемых проектов, целевые установки и предполагаемые результаты которых пересекаются. Вовлеченность в решение поставленных задач в какой-то степени снимет проблему социального поведения учащихся, обеспечивив полезную постоянную занятость и участие.

Естественно, выполнение намеченного предполагает проведение специального обучения коллектива, родителей и т.д., содержание которого описано в общей программе развития лицея.

**Этапы организации работы в системе социального воспитания в рамках организации, осуществляющей образовательную деятельность, ее совместной деятельности с предприятиями, общественными организациями, в том числе с системой дополнительного образования**

Организация социальной деятельности обучающихся исходит из того, что социальные ожидания подростков связаны с успешностью, признанием со стороны семьи и сверстников, состоятельностью и самостоятельностью в реализации собственных замыслов. Целевая направленная социальная деятельность обучающихся должна быть обеспечена сформированной социальной средой школы и укладом школьной жизни. Организация социального воспитания обучающихся осуществляется в последовательности следующих этапов.

Организационно-административный этап (ведущий субъект — администрация школы) включает:

- создание среды школы, поддерживающей соиздательный социальный опыт обучающихся, формирующей конструктивные ожидания и позитивные образцы поведения;
- формирование уклада и традиций школы, ориентированных на создание системы общественных отношений обучающихся, учителей и родителей в духе гражданско-патриотических ценностей, партнёрства и сотрудничества, приоритетов развития общества и государства;
- развитие форм социального партнёрства с общественными институтами и организациями для расширения поля социального взаимодействия обучающихся;
- адаптацию процессов стихийной социальной деятельности обучающихся средствами целенаправленной деятельности по программе социализации;
- координацию деятельности агентов социализации обучающихся — сверстников, учителей, родителей, сотрудников школы, представителей общественных и иных организаций для решения задач социализации;
- создание условий для организованной деятельности школьных социальных групп;
- создание возможности для влияния обучающихся на изменения школьной среды, форм, целей и стиля социального взаимодействия школьного социума;
- поддержание субъектного характера социализации обучающегося, развития его самостоятельности и инициативности в социальной деятельности.

Организационно-педагогический этап (ведущий субъект — педагогический коллектив школы) включает:

- обеспечение целенаправленности, системности и непрерывности процесса социализации обучающихся;
- обеспечение разнообразия форм педагогической поддержки социальной деятельности, создающей условия для личностного роста обучающихся, продуктивного изменения поведения;
- создание в процессе взаимодействия с обучающимися условий для социальной деятельности личности с использованием знаний в возрастной физиологии и социологии, социальной и педагогической психологии;
- создание условий для социальной деятельности обучающихся в процессе обучения и воспитания;
- обеспечение возможности социализации обучающихся в направлении адаптации к новым социальным условиям, интеграции в новые виды социальных отношений, самоактуализации социальной деятельности;
- определение динамики выполняемых обучающимися социальных ролей для оценивания эффективности их вхождения в систему общественных отношений;
- использование социальной деятельности как ведущего фактора формирования личности обучающегося;
- использование роли коллектива в формировании идейно-нравственной ориентации личности обучающегося, его социальной и гражданской позиции;
- стимулирование сознательных социальных инициатив и деятельности обучающихся с опорой на мотив деятельности (желание, осознание необходимости, интерес и др.).

Этап социализации обучающихся включает:

- формирование активной гражданской позиции и ответственного поведения в процессе учебной, внеучебной, внешкольной, общественно значимой деятельности обучающих

хся;

- усвоение социального опыта, основных социальных ролей, соответствующих возрасту обучающихся в части освоения нормы правил общественного поведения;
- формирование у обучающегося собственного конструктивного стиля общественного поведения в ходе педагогически организованного взаимодействия с социальным окружением;
- достижение уровня физического, социального и духовного развития, адекватного своему возрасту;
- умение решать социально-культурные задачи (познавательные, морально-нравственные, ценностно-смысловые), специфичные для возраста обучающегося;
- поддержание разнообразных видов и типов отношений в основных сферах своей жизнедеятельности: общение, учёба, игра, спорт, творчество, увлечения (хобби);
- активное участие в изменении школьной среды и в изменении доступных сфер жизни окружающего социума;
- регулярное переосмысление внешних взаимодействий и взаимоотношений с различным илюдьм в системе общественных отношений, в том числе с использованием дневников самонаблюдения и электронных дневников в Интернет;
- осознание мотивов своей социальной деятельности;
- развитие способности к добровольному выполнению обязательств, как личных, так и основанных на требованиях коллектива; формированию моральных чувств, необходимых для привычек поведения, волевых качеств;
- владение формами и методами самовоспитания: самокритика, самовнушение, самообязательство, самопереключение, эмоционально-мысленный перенос в положение другого человека.

Миссия школы в контексте социальной деятельности на ступени основного общего образования — дать обучающемуся представление об общественных ценностях и ориентированных на эти ценности образцах поведения через практику общественных отношений с различными социальными группами илюдьм с разными социальными статусами.

### **Основные формы организации педагогической поддержки социализации обучающихся по каждому из направлений с учетом урочной и внеурочной деятельности, а также формы участия специалистов в социальных партнеров по направлениям социального воспитания.**

Педагогическая поддержка социализации осуществляется в процессе обучения, создания дополнительных пространств самореализации обучающихся с учётом урочной и внеурочной деятельности, а также форм участия специалистов и социальных партнёров по направлениям социального воспитания, методического обеспечения социальной деятельности и формирования социальной среды лицея. Основными формами педагогической поддержки социализации являются ролевые игры, социализация обучающихся в ходе познавательной деятельности, социализация обучающихся средствами общественной и трудовой деятельности.

Ролевые игры. Структура ролевой игры только намечается и остаётся открытой до завершения работы. Участники принимают на себя определённые роли, обусловленные характером и оп

исанием проекта. Это могут быть литературные персонажи или выдуманные герои. Игроки могут достаточно свободно импровизировать в рамках правил и выбранных персонажей, определяя направление и исход игры. По сути, сам процесс игры представляет собой моделирование группой обучающихся той или иной ситуации, реальной или вымышленной, имеющей место в историческом прошлом, настоящем или будущем. Для организации и проведения ролевых игр различных видов (на развитие компетенций, моделирующих, социодраматических, идентификационных, социометрических и др.) могут быть привлечены родители, представители различных профессий, социальных групп, общественных организаций и другие значимые взрослые.

Педагогическая поддержка социализации обучающихся в ходе познавательной деятельности. Познавательная деятельность обучающихся, организуемая в рамках системно-деятельностного подхода, предполагает в качестве основных форм учебного сотрудничества сотрудничество со сверстниками и с учителем. Социальный эффект такого сотрудничества рассматривается как последовательное движение обучающегося от освоения вых коммуникативных навыков до освоения новых социальных ролей. Методы педагогической поддержки социальной деятельности в рамках познавательной деятельности направлены на поддержку различных форм сотрудничества и взаимодействия в ходе освоения учебного материала.

Педагогическая поддержка социализации обучающихся средствами общественной деятельности. Социальные инициативы в сфере общественного самоуправления позволяют формировать у обучающихся социальные навыки и компетентности, помогающие им лучше осваивать сферу общественных отношений. Социально значимая общественная деятельность связана с развитием гражданского сознания человека, патриотических чувств и понимания своего общественного долга. Направленность таких социальных инициатив определяет самосознание подростка как гражданина и участника общественных процессов.

Спектр социальных функций обучающихся в рамках системы лицевого самоуправления очень широк. В рамках этого вида деятельности обучающиеся должны иметь возможность:

- участвовать в принятии решений Советом лицея;
- решать вопросы, связанные с самообслуживанием, поддержанием порядка, дисциплины, дежурства и работы в лицее;
- контролировать выполнение обучающимися основных прав и обязанностей;
- защищать права обучающихся на всех уровнях управления лицеем. Деятельность общественных организаций и органов ученического самоуправления в лицее создаёт условия для реализации обучающимися собственных социальных инициатив, а также:
- придания обществу характера системе управления образовательным процессом;
- создания общелицейского уклада, комфортного для учеников и педагогов, способствующего активной общественной жизни лицея.

Важным условием педагогической поддержки социализации обучающихся является их включение в общественно значимые дела, социальные и культурные практики. Организация

и проведения таких практик могут осуществляться педагогами совместно с родителями обучающихся, квалифицированными представителями общественных и традиционных религиозных

рганизаций, учреждений культуры.

Педагогическая поддержка социализации обучающихся средствами трудовой деятельности. Трудовая деятельность как социальный фактор первоначально развивает обучающихся способности преодолевать трудности в реализации своих потребностей. Но её главная цель — превратить саму трудовую деятельность в осознанную потребность. По мере социокультурного развития обучающихся труд всё шире используется для самореализации, созидания, творческого и профессионального роста.

При этом сам характер труда обучающегося должен отражать тенденции индивидуализации и форм трудовой деятельности, использование коммуникаций, ориентация на общественную значимость труда и востребованность его результатов. Уникальность, авторский характер, деятельность для других должны стать основными признаками различных форм трудовой деятельности как формы социализации личности. Добровольность и безвозмездность труда, элементы волонтерства и добротничества позволяют соблюсти баланс между конкурентно-ориентированной моделью социализации будущего выпускника и его социальными императивами гражданина.

Социализация обучающихся средствами трудовой деятельности должна быть направлена на формирование у них отношения к труду как важнейшему жизненному приоритету. В рамках такой социализации организация различных видов трудовой деятельности обучающихся (трудовая деятельность, связанная с учебными занятиями, ручной труд, занятия в учебных мастерских, общественно-полезная работа, профессионально ориентированная производственная деятельность и др.) может предусматривать привлечение для проведения отдельных мероприятий представителей различных профессий, прежде всего из числа родителей обучающихся.

#### Циклограмма мероприятий

№	Мероприятия	Сроки проведения
1.	Праздник «Здравствуйлицей», посвященный Дню Знаний Урок знаний, мира, безопасности и мужества	1 сентября
2.	3 сентября «День солидарности борьбы с терроризмом»	3 сентября
3.	Составление информационной карты успехов и достижений учащихся по каждой группе	Сентябрь
4.	Изучение индивидуальных потребностей учащихся во внеурочной деятельности	Сентябрь
5.	Формирование кружков, организация дополнительного образования в лицее	Сентябрь
6.	Презентация вокальных, танцевальных, творческих номеров учащихся, отбор учащихся к празднику «Деньлицея»	Сентябрь
7.	Формирование хорового коллектива	Сентябрь
8.	Всероссийское олимпиадное движение, школьный этап	Сентябрь-октябрь

9.	Фотовыставка единый классный час «1 октября- Международный день пожилых людей»	Октябрь
10.	Организация праздника «День учителя» с приглашением ветеранов педагогического труда (по особому плану)	Октябрь
11.	Организация дня самоуправления	Октябрь
12.	Составление планов воспитательной работы, оформление папки классного руководителя	Октябрь
13.	Организация и проведение праздника «День лица»	Октябрь
14.	День народного единства (по отдельному плану)	4 ноября
15.	Изучение эмоционального состояния учащихся	Октябрь-ноябрь
16.	Неделя энергетики	Ноябрь
17.	Радиопередачи, посвященные знаменательным и памятным датам	В течение года
18.	Подготовка к районному фестивалю «Звездный дождь»	Февраль-март
19.	Праздник «Фестиваль талантов»	Февраль
20.	Праздник, посвященный Дню защитника Отечества	21 февраля
21.	Концертная программа, посвященная международному женскому дню	Март
22.	Творческие конкурсы карнавала «Выпускник-2017»	Апрель
23.	Литературно-музыкальный праздник «Этих дней не смолкнет слава...»	Май
24.	Праздник «Последнего звонка»	Май
25.	Выпускной праздник и бал	Июнь

## **Модели организации работы по формированию экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни**

**«Скажем жизни «Да!»**

Одним из направлений и параметров оценки качества образования является обеспечение здоровья школьников и школьной безопасности. Для обеспечения здоровья учащихся лица должны быть реализованы новые технологии и методики из области здорового обучения, обеспечивающие формирование ответственного отношения к собственному здоровью и здоровью окружающих, здоровому образу жизни всех участников ОП. В направлении безопасности ребенка необходимо обеспечить как психологическую комфортность его нахождения в здании лицея и ощущение безопасности (охрана, пропускной режим, звуковая сигнализация и пр.), так и формирование знаний и умений правильно вести себя в чрезвычайных ситуациях, избегать попадания в экстремальные ситуации.

Для обоснования данного проекта авторской группой была проведена аналитическая работа, которая убедила в необходимости и необходимости дополнения к основному проекту

«**Экологическая культура лицеиста**». В результате анализа были сформулированы некоторые виды (без)опасности, с которыми могут столкнуться лицеисты.



### **1. Безопасность во время учебных занятий, экскурсий, походов**

В лицее осуществляется углубленное изучение физики и расширенное изучение математики, проводятся элективные курсы, факультативные занятия по различным предметам,



эксперименты и др., сопровождающиеся большой учебно-исследовательской работой. Вовремя лабораторных, практических занятий существует вероятность воздействия вредных и опасных факторов: поражение электрическим током; термические и химические ожоги; порезы рук; электромагнитное излучение и пр. Во избежание получения различного рода травм необходимо знать и выполнять правила безопасного поведения, что требует разработки инструкции по охране труда для учителей, правил безопасного поведения для обучающихся.

Ввиду многообразия воспитательной работы в лицее (занятия в различных кружках, в музыкальной студии, в студии художественного слова, в спортивных секциях и др.;

походы, экскурсии, поездки в другие города) и воздействия опасных факторов в руководителю и ученикам необходимо знать и уметь, как правильно себя вести, как оказывать первую помощь пострадавшему.

## **2. Безопасность дорожного движения**

Здание лицея расположено на пересечении улиц Ванеева и Белинского, достаточно опасном в смысле транспортных проблем месте. К тому же в последнее время, в связи с застройкой м. Гурьковского, увеличился поток транспорта по ул. Белинского, поэтому переход через перекресток представляет собой еще большую опасность. Лицей не имеет своего «образовательного» микроучастка, обучающиеся лицея – бывшие ученики разных школ города. Раз в неделю обучающиеся 10-11-х классов изучают элективные курсы в помещениях базовых вузов. На занятия в лицей, в вузы ребята едут из разных районов города, что связано с опасностью при перемещении по улицам, в городском транспорте.

И хотя в лицее нет несчастных случаев и случаев травматизма, новбыту они случаются (перелом рук, ног при катании на велосипеде, сноубордах и др.), поэтому все работники, учащиеся лицея, родители (законные представители) обязаны знать и соблюдать относящиеся к ним требования Правил дорожного движения, сигналов светофоров, знаков и разметки, а также уметь выполнять распоряжения регулировщика и пр.

## **3. Здоровье – главная ценность нации**

Здоровый образ жизни, факторы, оказывающие разрушающее воздействие на здоровье, инфекции, передаваемые половым путем, меры по их профилактике, понятие ВИЧ-инфекции и СПИДа, меры профилактики ВИЧ-инфекции – неполный перечень вопросов, которые нужно держать под контролем, так как здоровье каждого человека – главная ценность нации.

Каждый гражданин обязан владеть основами медицинских знаний и уметь оказывать первую помощь при отравлении препаратами бытовой химии, острой сердечной недостаточности, при массовых поражениях и др., а начинать обучать этому необходимо в детском возрасте.

Своевременная диспансеризация, реализация профилактических программ, организация спортивных мероприятий, обсуждение вопросов здорового образа жизни в значительной степени влияют на улучшение здоровья учеников.

Высокая частота стрессов в повседневной жизни детей и подростков приводит к росту числа употребляющих табак, алкоголь, психоактивные вещества химической природы, наркотики. Уменьшение учреждений для организации досуга ребенка, занятий

физкультурой и спортом активно этому способствуют.

Лицейский контингент – ученики 9-11-х классов. Они приходят в ОУ в 14-15-летнем возрасте с своей жизненной позицией, имеют собственное мнение по многим вопросам, в том

числе собственные представления о здоровом образе жизни, некоторые из них имеют устойчивые дурные привычки.

#### **4. Электробезопасность**

Приблизительно половина несчастных случаев, связанных с поражением электрическим током, происходит во время профессиональной деятельности пострадавших. Бытовое электроснабжение не только улучшает жизнь, но оно также несет в себе и опасность для человека, а высокая смертность от поражения электрическим током объясняется неумением оказать пострадавшему первую доврачебную помощь, которая должна быть оказана в первые четыре-пять минут после поражения.

#### **5. Пожарная безопасность**

Пожаром называют неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства. Именно последствия пожара «требуют» необходимости большой просветительской работы по пожарной безопасности среди сотрудников, учащихся лицея, родителей.

#### **6. Противодействие терроризму**

Борьба с терроризмом – серьезная проблема, требующая глубокого и всестороннего изучения. Поэтому все участники образовательного процесса в лицее как можно раньше должны знать правила противодействия терроризму, должны быть готовы к правильным действиям в любых экстремальных ситуациях (захват в заложники, обнаружение взрывного устройства, угроза теракта и др.), иметь твердую гражданскую позицию осуждения терроризма во всех его проявлениях.

Вышеизложенные рассуждения представляют собой основную причину, по которой лицей №38 принял решение разработать и реализовать проект «Скажем жизни ДА!».

**Цель проекта** – создание условий и возможностей для формирования у учащихся убеждения, что жизнь и здоровье человека – главная ценность. **Задачи Проекта:** научиться технологии жизни-здоровья-бережения, для чего необходимо:

- разработать диагностику, используя методики различных авторов, для определения знаний, умений, навыков безопасного поведения в различных ситуациях и сформированности заинтересованного отношения к своему здоровью и здоровью окружающих;
- создать систему обучения правилам безопасного поведения в различных ситуациях через беседы, конкурсы, встречи со специалистами и др.;
- создавать ситуации, которые позволяли бы обучающимся сформировать знания и умения безопасного поведения в чрезвычайных и экстремальных ситуациях;
- моделировать условия, которые способствовали бы развитию потребностей к постоянному управлению собой в укреплении, сохранении своего здоровья, обеспечения собственной безопасности;
- привлечь всех участников образовательного процесса к реализации проекта;
- способствовать развитию ключевых компетентностей в сохранении здоровья, обеспечения собственной безопасности в окружающей среде.

**Участниками проекта** являются учащиеся лицея, учителя, классные руководители, члены администрации, медицинские работники, педагог-

психолог, социальный педагог, преподаватели элективных курсов базовых вузов, родители обучающихся, специалисты различных областей (сотрудники ГИБДД, ОГПН, ГОиЧС, медицинские работники

различных учреждений и др.). Схема конкретизирует взаимодействие всех участников проекта



### Содержание

Взаимодействие всех участников проекта составляют следующие блоки, которые представляют шесть основных направлений:

- 1) безопасность в течение учебных занятий и внеаудиторной организованной деятельности;
- 2) безопасность дорожного движения;
- 3) здоровье как главная ценность нации;
- 4) Электро и пожарная безопасность;
- 5) противодействие терроризму.

### Диагностика и мониторинг

1. Диагностика стартового состояния учащихся лица:

- знания, умения, навыки безопасного поведения в окружающей среде;
- сформированность отношения к своему здоровью и здоровью окружающих как к главной ценности.

2. Мониторинг состояния здоровья и физического развития учащихся, коррекция деятельности по реализации проекта.

### 3. Итоговая диагностика состояния выпускника лицея:

- знания, умения, навыки безопасного поведения в окружающей среде;
- сформированность отношения к своему здоровью и здоровью окружающих как к главной ценности.

Управление реализацией проекта «Скажем жизни ДА!» можно рассматривать как трехступенчатый процесс



#### Управление реализацией проекта

В этой связи управление реализацией данного проекта следует строить на основе сетевой организации, которая характеризуется тем, что активное поведение всех участников ориентировано на достижение общего результата; интеграция в сеть сопровождается кооперацией и взаимной заинтересованностью всех участников.

Структура управления лицеем базируется на принципе единства распоряжения, при этом директор лицея (1-ая ступень) выполняет функцию координатора сети и функцию управления стоимостью (финансовый и материальный бюджет проекта). Руководители проекта выполняют следующие функции: разрабатывают 1) инструкции по охране труда для всех категорий работников в соответствии с его функционалом, правилами безопасного поведения учащихся в различных ситуациях; 2) материал для бесед, проводят их; 3) материал для диагностики и мониторинга и обеспечивают их реализацию; 4) проводят инструктаж с работниками лицея.

Участники проекта взаимодействуют в беседах, классных часах, родительских собраниях; конкурсах сочинений, плакатов, компьютерных презентаций; спортивных соревнованиях и т. п.

п.

Создание такого механизма управления позволит обеспечить эффективную и результативную работу

внутриреализацию данного Проекта.

### ***Предполагаемые результаты***

- потребность в здоровом образе жизни,
- увлечение участников проекта формированием знаний, умений, навыков безопасного поведения в чрезвычайных и экстремальных ситуациях.
- сформирована здоровая физически и морально личность выпускника, испытывающая потребность в сохранении своего здоровья и здоровья окружающих, приверженная здоровому образу жизни.
- сформированность навыков и умений организации здорового образа жизни,
- снижение заболеваемости школьников ОРЗ, количества психоэмоциональных расстройств, повышение уровня знаний по вопросам здоровья и его сохранения,
- снижение физических и психологических травм учителей и учащихся,
- включение здорового образа жизни как основной ценности в корпоративный кодекс МАОУ Лицея №38.

### ***Полезность проекта:***

*для учащихся:* умение управлять своим здоровьем, способность рационально организовывать свой личный труд, высвобождая время на учебные занятия и на отдых, потребность в введении здорового образа жизни;

*для лиц:* повышение рабочего потенциала учащихся, педагогов, администрации, следствием чего является повышение качества образования и престиж ОУ;

*для социума:* наличие морально и физически здоровых граждан, свободных от всякого рода зависимости.

### **Описание деятельности организации, осуществляющей образовательную деятельность, в области непрерывного экологического здоровьясберегающего образования обучающихся**

*Только в сильном, здоровом теле дух сохраняет равновесие и характер развивается во всем его могуществе*

**Г.**

**Спенсер** Состояние здоровья подрастающего поколения — важнейший показатель благополучия общества и государства, отражающий не только настоящую ситуацию, но и дающий точный прогноз на будущее. Неудивительно, что одним из направлений модернизации российского образования, заявленным в инициативе «Наша новая школа», является обеспечение здоровья школьников и школьной безопасности. Педагогическая общественность все больше осознает, что именно учитель может сделать для здоровья учащихся гораздо больше, чем врач. Отсюда возникает потребность обучить учителя психолого-педагогическим технологиям, позволяющим ему самому работать так, чтобы не наносить ущерб здоровью своих учеников на своих уроках, и в общей программе работы лицея, на деле решающей приоритетную задачу охраны здоровья всех участников ОП, находящихся в пределах его территории влияния.

Все это составляет технологическую основу здоровьесберегающей педагогики 213

школы как одной из самых перспективных образовательных систем XXI века, и как совокупность приемов, форм и методов организации обучения школьников, без ущерба для их здоровья, и как качественную характеристику любой педагогической технологии по критерию ее воздействия на здоровье учащихся и педагогов.

В основу проекта «**Экологическая культура лицеиста**» положены принципиальные положения комплексных программ, используемых как в отечественной, так и в зарубежной практике. Данный проект основан в основном на двух документах:

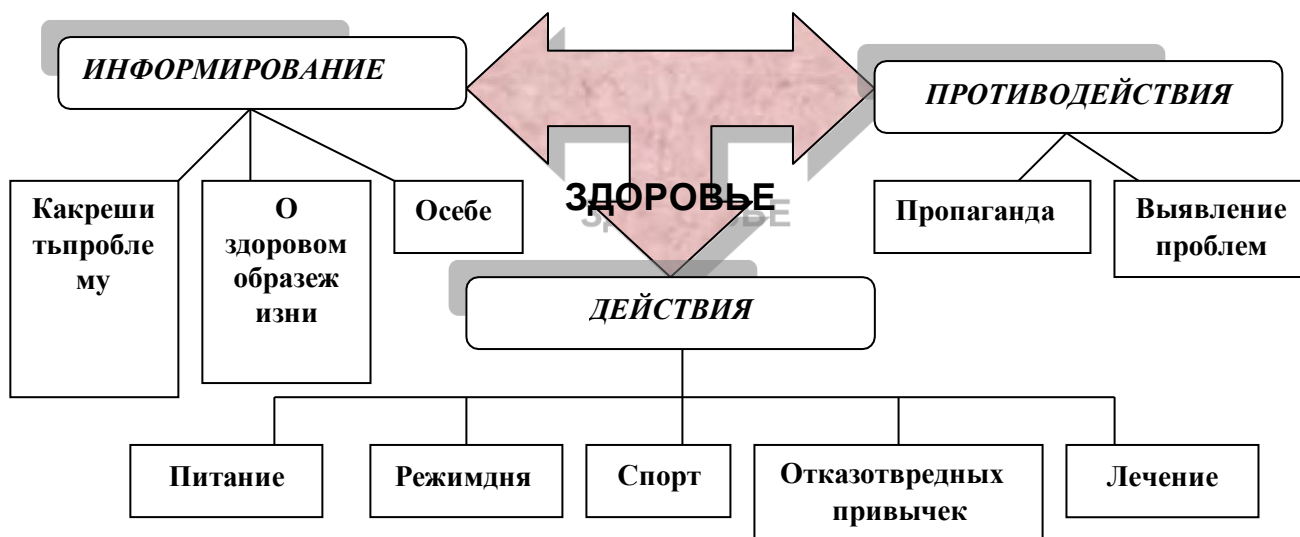
**а) National Center for Chronic Disease Prevention and Health Promotion, США:** заимствованы семь принципиальных направлений: **1)** образование детей в сфере здоровья; **2)** программы и практические руководства по физической активности; **3)** школьное питание; **4)** медицинские услуги в школе; **5)** психологическое и социальное консультирование; **6)** повышение квалификации работников школ области здравоохранения; **7)** активное участие семьи и общества;

**б) комплексного подхода к укреплению и охране здоровья учащихся (В.Р. Кучма, 2012):** использовали основные компоненты: **1)** научно-методическое обеспечение; **2)** нормативно-правовое обеспечение здоровьесберегающей педагогической деятельности; **3)** создание условий для благоприятного роста и развития детей в школе; **4)** использование здоровьесберегающих образовательных технологий; **5)** формирование здорового образа жизни подрастающего поколения; **6)** эффективное медицинское обеспечение в школе.

Вышеперечисленные принципы позволили сформулировать **гипотезу** данного проекта: если работа по здоровьесбережению учащихся будет являться важным приоритетом работы всего педагогического коллектива лицея и осуществляться на профессиональной основе, можно говорить о реализации в пределах территориального влияния лицея здоровьесберегающих технологий, и результатом их внедрения будет защита здоровья учащихся и педагогов от воздействия негативных факторов, в первую очередь связанных с внешней средой влияния. Соответственно формулируется **цель** проекта: создание условий для формирования экологической культуры лицеиста и его социального окружения.

В соответствии с концептуальными установками была определена приоритетная **задача:** обеспечить выпускнику школы высокий уровень реального здоровья через вооружение его необходимым багажом знаний, умений, навыков, необходимых для ведения здорового образа жизни, и воспитание у него культуры здоровья, т.е. сформировать у него экологическую компетенцию: понимание здоровья человека как социального, а не только биологического существа, ценности здоровья, знания и умения в области здорового образа жизни

**Здоровье – главная ценность**



Проект «Экологическая культура лицеиста» представляет собой сочетание принципов педагогического сотрудничества, эффективных педагогических техник, элементов педагогического мастерства, направленных на достижение оптимальной психологической адаптированности лицеистов к образовательному процессу, заботу о сохранении их здоровья и воспитание личным примером культуры здоровья. Организовать обучение учителя таким технологиям — **задача руководства**; использовать их в своей работе, отслеживать результаты, — **задача каждого учителя**. Проект призван реализовать основные положения Декларации Прав ребенка, направленные на защиту здоровья и получения полноценного образования.

**Содержательная** сторона предлагаемого проекта заключается в создании мероприятий по внедрению технологий здоровья, сохранения и обеспечению валеологического сопровождения учащихся школы в целях обеспечения полноценного психофизического развития и позитивной адаптации, социализации и интеграции в современное быстроменяющееся информационное общество.

#### Содержательный аспект проекта

Направление	Мероприятие
Мониторинг динамики психофизического развития учащихся	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка системы критериев и показателей качества медико-психолого-социально-педагогической работы.</li> <li>• Организация мониторинга состояния здоровья учащихся и педагогов.</li> <li>• Создание базы данных о состоянии здоровья учащихся.</li> <li>• Проведение экспертной оценки влияния инновационных педагогических технологий на здоровье учащихся.</li> </ul>

<p>Внедрение технологий здоровья и сохранения и создание здоровьесберегающей среды в лицее</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разработка и проведение мероприятий, уменьшающих риск возникновения заболеваний и повреждений (внедрение сбалансированного разнообразного питания; мероприятия по профилактике алкоголизма, наркомании, табакокурения).</li> <li>• Пропаганда ЗОЖ среди учащихся, их родителей, педагогов.</li> <li>• Организация проведения олимпиад, спортивных праздников и соревнований учащихся с участием родителей и педагогов.</li> <li>• Разработка программы проведения курсов «Экологическая культура образовательного менеджера» для педагогов школы.</li> </ul>
<p>Разработка технологий валеологического сопровождения учащихся</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеспечение профилактики школьной и социальной дезадаптации детей.</li> <li>• Создание благоприятной психологической среды в лицее.</li> <li>• Формирование учащихся способностей к самоопределению и саморазвитию.</li> <li>• Профилактика и преодоление отклонений в психологическом здоровье (выявление условий, соответствующих сохранению здоровья) учащихся.</li> </ul>
<p>Создание системы валеологического сопровождения учащихся в ходе профильного обучения и предпрофильной подготовки</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изучение потребностей учащихся и запросов их семей при организации профилей.</li> <li>• Создание и внедрение психолого-педагогической поддержки учеников в период адаптации к условиям обучения в новом учреждении.</li> <li>• Разработка пакета диагностических методик и методических материалов по организации психолого-педагогического сопровождения учащихся.</li> <li>• Осуществление профориентации и профессионального самоопределения с учетом состояния здоровья и психофизических особенностей каждого ученика.</li> </ul>

Проект «Экологическая культура лицеиста» предусматривает также создание таких условий, которые бы способствовали сохранению и укреплению здоровья педагога. Учителем является ключевой фигурой учебно-воспитательного процесса, эффективность которого определяется не только профессиональной компетентностью педагога, но и во многом зависит от его психического и физического благополучия, отношения к своему здоровью и здоровью учащихся. Учитель по своему положению является не только носителем специальных знаний, но и воплощением нравственных норм, здорового образа жизни, адекватного отношения к здоровью. Работа учителя и ученика — это постоянное взаимодействие двух систем. Повторное проведение анкеты «Смысл и назначение здоровья в берегающей педагогике» и сравнение результатов позволит оценить деятельность всех заинтересованных сторон.

**Предполагаемый результат**

- потребность в здоровом образе жизни,
- сформированность навыков и умений организации здорового образа жизни,
- снижение заболеваемости школьников, количества психоэмоциональных расстройств, повышение уровня знаний по вопросам здоровья и его сохранения,



- снижение физических и психологических травм учителей и учащихся,
- включение здорового образа жизни как основной ценности в корпоративный кодекс МБОУ №30.

### Индикаторы эффективности реализации проекта.

Индикатор	Содержательная оценка
1. Желание учащихся посещать занятия в лицее	Отражает не только психологические характеристики (такие как стиль взаимоотношений с учителем, психологический климат в классе и т.п.), но и интерес урокам, предметам, без которого ущерб здоровью учащихся от их обучения практически неизбежен. Кроме того, частое и постоянно испытываемое состояние дискомфорта на уроках (ДС) также снижает притягательность лицея для его воспитанников
2. Объем дневной учебной нагрузки учащихся	Определяется по отношению числа уроков в времени, затрачиваемому на приготовление домашних заданий
3. Курящие учащиеся	Их наличие или отсутствие в лицее и на его территории – объективный показатель результативности воспитания культуры здоровья
4. Гигиеническое состояние санузлов, сантехники	Забота о здоровье начинается с соблюдения элементарных санитарно-гигиенических требований
5. Содержание уроков физкультуры, ОБЖ и эмоциональная атмосфера на них	От установки учителя – формировать физическое здоровье, воспитывать потребность регулярно и с удовольствием заниматься физическим развитием и спортом или только готовить учащихся к сдаче нормативов – зависит, будет ли реализован огромный потенциал уроков на благо здоровья
6. Жизнь в лицее после окончания уроков	Пустеет ли лицей 2/3 суток или активная жизнь учащихся и педагогов в ней «бурлит» не менее интенсивно, чем на уроках, но уже в другом ключе, давая выход накопившимся эмоциям, разряжая напряжение, позволяя заниматься тем, к чему «лежит душа» и «тянется тело»
7. Психологический климат в педагогическом коллективе	Усилия директора и нескольких учителей при безразличии или отрицательном отношении других педагогов способны затормозить работу ОУ в этом направлении до полного прекращения попыток что-то изменить
8. Вид учеников, выходящих после уроков	«Придавленные» учебной нагрузкой, авторитарным стилем работы ученики, тягостно ожидающие следующего урока или оживленные, эмоционально адекватные, готовые заниматься снова и снова
9. Взаимоотношения учащихся с учителями и друг с другом	Доброжелательность, взаимопонимание, готовность к поддержке и лояльности, осторожность, дистанцированность, неискренность, зависть, конкуренция

10. Отношение к лицею большинства родителей учащихся	Приходят в лицей по принуждению, по вызову, выслушивая жалобы и требования или с готовностью участвуют в разработке и реализации программ, мероприятий, связанных с тематикой здоровья
--	--

### **Полезность проекта:**

*для учащихся:* умение управлять своим здоровьем, способность рационально организовывать свой личный труд, высвобождая время на учебные занятия и на отдых, потребность введении здорового образа жизни;

*для школы:* повышение рабочего потенциала учащихся, педагогов, администрации, следствием чего является повышение качества образования и престиж ОУ;

*для социума:* наличие морально и физически здоровых граждан, свободных от всякого рода зависимостей.

### **Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся**

Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся призвана реализовывать стратегическую задачу (формирование у школьников активной жизненной позиции) и тактическую задачу (обеспечить вовлечение и активное участие обучающегося в совместной деятельности, организуемой в воспитательных целях).

Система поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся строится на следующих принципах:

публичность поощрения (информирование всех обучающихся о награждении, проведение процедуры награждения в присутствии значительного числа школьников);

соответствие артефактов и процедур награждения укладу жизни школы, специфической символике, выработанной и существующей в сообществе в виде традиции;

прозрачность правил поощрения (наличие положения о награждениях, неукоснительное следование порядку, зафиксированному в этом документе, соблюдение справедливости при выдвижении кандидатур);

регулирование частоты награждений (недопущение избыточности в поощрениях – недостаточность длительных периодов ожидания и чрезмерно большие группы поощряемых);

сочетание индивидуального и коллективного поощрения (использование индивидуальных наград, и коллективных дает возможность стимулировать активность групп обучающихся, преодолевать межличностные противоречия между школьниками, получившими награду и не получившими ее);

дифференцированность поощрений (наличие уровней и типов наград позволяет продлить стимулирующее действие системы поощрения).

Формами поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся являются рейтинг, формирование портфолио и т.п.

Рейтинг как способ организации поощрения социальной успешности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся представляет собой размещение обучающихся или групп в последовательности, определяемой их успешностью в чем-либо (достижениями). Рейтинги оказывают осязаемое стимулирующее воздействие на поведение ученических коллективов и отдельных школьников.

Формирование портфолио как способ организации поощрения социальной успеш

ности и проявлений активной жизненной позиции обучающихся – деятельность по собиранию (накоплению) артефактов, символизирующих достижения «хозяина» портфолио.

Портфолио может включать исключительно артефакты признания (грамоты, поощрительные письма, фотографии и призовит.д.), может – исключительно артефакты деятельности (рефераты, доклады, статьи, чертежи или фотоизделий ит.д.), портфолио может иметь смешанный характер.

**Критерии, показатели эффективности деятельности образовательной организации в части духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся**

Создание и развитие воспитательной системы в лицее опирается на постоянную диагностику и в случае необходимости коррекцию воспитательных усилий педагогов. Каждый неуспех или неудача должны подвергаться тщательному анализу всех членов педагогического коллектива.

Для оценки эффективности воспитательной системы используются следующие критерии, показатели и диагностические средства

<i>№</i>	<i>Критерии эффективности воспитательной системы</i>	<i>Показатели эффективности воспитательной системы</i>	<i>Диагностические средства</i>
<b>1</b>	Сформированность учащихся ключевых компетентностей	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ функциональная грамотность</li> <li>▪ информационная грамотность</li> <li>▪ гражданско-правовая грамотность</li> <li>▪ коммуникативная грамотность</li> <li>▪ высокий социальный статус</li> <li>▪ активная социальная роль</li> <li>▪ самоорганизация</li> <li>и самоактуализация</li> </ul>	Статистический анализ текущей успеваемости. Методики изучения развития познавательных процессов личности Школьный тест умственного развития Методы экспертной оценки педагогов и учащихся Педагогическое наблюдение

2	Сформированность нравственной культуры личности	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ отсутствие правонарушений и отсева учащихся</li> <li>▪ уважение к школьным традициям и фундаментальным ценностям</li> <li>▪ демонстрация знаний этикета и делового общения</li> <li>▪ овладение социальными навыками</li> </ul>	Тест Н.Е.Щурковой «Размышляем о жизненном опыте» для определения нравственной направленности личности Методика С.М.Петровой «Пословицы» для определения направленности личности Методики Б.П.Битинаса и Методы экспертной оценки
			педагогов и самооценку учащихся Педагогическое наблюдение
2	Удовлетворенность детей и родителей качеством образования	Высокий процент поступления выпускников в вузы Высокие показатели достижений учащихся на олимпиадах, конкурсах, научно-практических конференциях разного уровня Сохранение, восстановление, улучшение здоровья учащихся значительный рост познавательной активности учащихся	Методика А.А.Андреева «Изучение удовлетворенности учащихся школьной жизнью»; Методики Е.Н.Степанова для исследования удовлетворенности педагогов и родителей жизнедеятельностью в ОУ

3	Сформированность положительного имиджа образовательного учреждения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ благоприятный психологический климат</li> <li>▪ сохранение и увеличение контингента учащихся</li> <li>▪ высокий уровень конкурентоспособности школы</li> <li>▪ возрастание авторитета школы</li> <li>▪ взаимодействие с другими воспитательными системами</li> <li>▪ активное взаимодействие с социумом</li> </ul>	Статистические данные о педагогов, родителей, социальных партнеров.
4	Сформированность общешкольного коллектива единомышленников	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ со-управление все участников образовательного процесса (учащихся, педагогов, родителей)</li> <li>▪ способность работать в команде</li> <li>▪ проведение ключевых дел при активном участии (до 80%) членов школьного коллектива</li> <li>▪ эффективное сетевое взаимодействие</li> <li>▪ гуманизация отношений, взаимное уважение, доверие, поддержка</li> </ul>	<p>Методика Р.С.Немова «Социально-психологическая самоаттестация коллектива»</p> <p>Методика М.И.Рожкова «Определение уровня развития ученического самоуправления»</p> <p>Методика Л.В.Байбородовой для изучения степени развития основных компонентов педагогического взаимодействия</p>
5	Соответствие действительности целевым установкам	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ воспитание социально-компетентной личности</li> <li>▪ самоактуализация личности</li> </ul>	Методы экспертной оценки педагогов и самооценки учащихся
	концепция воспитательной системы лица		

Методологический инструментарий мониторинга воспитания и социализации обучающихся предусматривает использование следующих методов: Тестирование (метод тестов) — исследовательский метод, позволяющий выявить степень соответствия планируемых и реально достигаемых результатов воспитания и социализации обучающихся путём анализа результатов выполнения обучающимися ряда специальных разработанных заданий. Опрос — получение информации, заключённой в словесных сообщениях обучающихся.

Для оценки эффективности деятельности образовательного учреждения по воспитанию и социализации обучающихся используются следующие виды опроса: • анкетирование — эмпирический социально-психологический метод получения информации на основании ответов обучающихся на специально подготовленные вопросы анкеты; • интервью — вербально-коммуникативный метод, предполагающий проведение разговора между исследователем и обучающимися по заранее разработанному плану, составленному в соответствии с задачами исследования процесса воспитания и социализации обучающихся. В ходе интервью исследователь не высказывает своего мнения и открыто не демонстрирует своей личной оценки ответов обучающихся и задаваемых вопросов, что создаёт благоприятную атмосферу общения и условия для получения более достоверных результатов; • беседа — специфический метод исследования, заключающийся в проведении тематически направленного диалога между исследователем и учащимися с целью получения сведений об особенностях процесса воспитания и социализации обучающихся. Психолого-педагогическое наблюдение — описательный психологопедагогический метод исследования, заключающийся в целенаправленном восприятии и фиксации особенностей, закономерностей и развития воспитания обучающихся.

В рамках мониторинга предусматривается использование следующих видов наблюдения: • включённое наблюдение — наблюдатель находится в реальных деловых или неформальных отношениях с обучающимися, за которыми он наблюдает и которые он оценивает; • узкое специальное наблюдение — направлено на фиксирование строго определённых параметров (психолого-педагогических явлений) воспитания и социализации обучающихся.

Особое место выделяется психолого-педагогический эксперимент как основной метод исследования воспитания и социализации обучающихся. В рамках мониторинга психолого-педагогическое исследование предусматривает внедрение в педагогическую практику комплексов различных самостоятельных эмпирических методов исследования, направленных на оценку эффективности работы образовательного учреждения по воспитанию и социализации обучающихся.

Основной целью исследования является изучение динамики процесса воспитания и

социализации обучающихся в условиях специально-организованной воспитательной деятельности (разработанная лицеем Программа).

В рамках психолого-педагогического исследования следует выделить три этапа:

**Этап**

**1. Контрольный этап исследования** (диагностический срез) ориентирован на сбор данных социального и психолого-

педагогического исследований до реализации образовательным учреждением Программы воспитания и социализации обучающихся. **Этап 2.**

**Формирующий этап исследования** предполагает реализацию образовательным учреждением основных направлений Программы воспитания и социализации обучающихся.

**Этап 3. Интерпретационный этап исследования** ориентирован на сбор данных социального и психолого-педагогического исследований после реализации образовательным учреждением Программы воспитания и социализации обучающихся. **Заключительный**

этап предполагает исследование динамики воспитания и социализации обучающихся. Для изучения динамики процесса воспитания и социализации обучающихся и эффективности реализуемой лицеем программы результаты исследования, полученные в рамках контрольного этапа эксперимента (до апробирования основных направлений воспитательной

программы), изучаются в сравнении с экспериментальными данными интерпретационного этапа исследования (после апробирования основных направлений воспитательной программы). Таким образом, при описании динамики процесса воспитания и социализации подростков используются результаты контрольного и интерпретационного этапов исследования.

**Критерии оценки эффективности воспитательного процесса лицея.**

Ожидаемые результаты	Критерии отслеживания результата	Методики
Охват внеурочной деятельностью	Занятость учащихся во внеурочное время	сводная таблица
Состояние преступности	Отсутствия правонарушений и отсева учащихся;	количество учащихся, состоящих на учете

Уровень воспитанности	Уважение к школьным традициям и фундаментальным ценностям; 2. Демонстрация знаний этикета и делового общения; 3. Овладение социальными навыками	Анкета «Уровень воспитанности» сводная таблица по классам
Сформированность познавательного потенциала	1. Освоение учащимися образовательной программы 2. Развитость мышления 3. Познавательная активность учащихся 4. Сформированность учебной деятельности	1. Школьный тест уровня развития 2. Статистический анализ текущей и итоговой успеваемости 3. Методики изучения развития познавательных процессов личности ребенка
		4. Метод экспертной оценки и педагогов самооценки учащихся (МЭОП и СУ) 5. Педагогическое наблюдение
Сформированность коммуникативного потенциала личности выпускника	1. Коммуникативность 2. Сформированность коммуникативной культуры учащихся 3. Наличие этикета поведения	1. Методика выявления коммуникативных склонностей . 2. Методы экспертной оценки педагогов самооценки учащихся 3. Педагогическое наблюдение.



Сформированность нравственного потенциала	1. Нравственная направленность личности 2. Сформированность отношений ребенка к Родине, обществу, семье, школе, себе, природе, труду.	1. Тест Н.Е. Щурковой "Размышляем о жизненном опыте" 2. Методика С.М. Петровой "Русские пословицы" 3. Методики "Акт добровольцев", "Недописанный тезис", "Ситуация свободного выбора" 4. Метод ранжирования 5. Методики "Репка" ("Что во мне выросло"), "Магазин",
Сформированность физического потенциала	1. Состояние здоровья 2. Развитость физических качеств личности	1. Состояние здоровья выпускника школы 2. Развитость физических качеств личности 3. Статистический медицинский анализ состояния здоровья ученика 4. Выполнение контрольных нормативов по проверке развития физических качеств 5. Отсутствие вредных привычек
Сформированность эстетического потенциала	1. Развитость чувства прекрасного 2. Сформированность других эстетических чувств	Педагогическое наблюдение Методика «Личностный рост»
Результативность в районных и областных мероприятиях	Имидж школы	Сводная таблица

**Ожидаемые результаты**

Критерии отслеживания результата: Методики. Охват внеурочной деятельностью

1. Занятость учащихся во внеурочное время. сводная таблица
2. Состояние преступности
3. Отсутствие правонарушений отсев учащихся; количество учащихся,

**Планируемые результаты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, формирования экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни обучающихся.**

1. Интериоризация гуманистических, демократических и традиционных ценностей, о сознательное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции. Готовность и способность вести диалог с другим человеком и достигать взаимопонимания (идентификация себя как полноправного субъекта общения, готовность к конструированию образа партнера по диалогу, готовность к конструированию образа допустимых способов диалога, готовность к конструированию процесса диалога как конвенционирования интересов, процедур, готовность и способность к ведению переговоров).

2. Способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме (патриотизм, уважение к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, воспитанное чувство ответственности и долга перед Родиной, идентичность территории, с природой России, идентификация себя как гражданина России, субъективная значимость использования русского языка и языков народов России, осознание и ощущение субъективной причастности с судьбой российского народа). Осознание своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества (идентичность человека с российской многонациональной культурой, причастность с историей народов и государств, находившихся на территории современной России). Осознательное, уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира.

3. Сформированность мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию; готовность и способность к осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений с учетом устойчивых познавательных интересов.

4. Развитое моральное сознание и компетентность в решении моральных проблем на основе личного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам (способность к нравственному самосовершенствованию; веротерпимость, уважительное отношение к религиозным чувствам, взглядам людей или их отсутствию; знание основных норм морали, нравственных, духовных идеалов, хранимых в культурных традициях народов России, готовность на их основе к сознательному самоограничению в поступках, поведении, расточительном потреблении; сформированность представлений об основах светской этики, культуры традиционных религий, их роли в развитии культуры и истории России и человечества, в становлении гражданского общества и российской государственности;

понимание значения нравственности, веры и религии в жизни человека, семьи и

общества). Сформированность ответственного отношения к учению; уважительного отношения к труду, наличие опыта участия в социально значимом труде. Осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи.

5. Сформированность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира. Готовность к личностному самоопределению, способность ставить цели и строить жизненные планы. Сформированность ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, право сознание.

6. Сформированность коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности.

7. Освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах, включая социальные сообщества (взрослых и сверстников). Участие

в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей (формирование готовности к участию в процессе упорядочения социальных связей и отношений, в которые вовлечены и которые формируют сами обучающиеся; вовлеченность в непосредственное гражданское участие, готовность к участию в жизни деятельности подросткового общественного объединения, включенного в продуктивное взаимодействие с социальной средой и социальными институтами, идентификация себя в качестве субъекта социальных преобразований, освоение компетентностей в сфере организаторской деятельности; интериоризация ценностей созидательного отношения к окружающей социальной действительности, ценностей социального творчества, ценности продуктивной организации совместной деятельности, самореализации в группе и организации, ценности «другого» как равноправного партнера, формирование компетенций анализа, проектирования, организации деятельности, рефлексии изменений, способов взаимовыгодного сотрудничества, способов реализации собственного лидерского потенциала).

8. Сформированность ценности здорового и безопасного образа жизни; интериоризация правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах.

9. Развитость эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера (способность понимать художественные произведения, отражающие разные этнокультурные традиции; сформированность основ художественной культуры обучающихся как части общей духовной культуры, как особого способа познания жизни и средства организации

общения; развитость эстетического, эмоционально-ценностного видения окружающего мира; способность к эмоционально-ценностному освоению мира, самовыражению и ориентации в художественно-нравственном пространстве культуры; уважение к истории культуры своего Отечества, выраженной в том числе в понимании красоты человека; развитая потребность в общении с художественными произведениями, сформированность активного отношения к традициям художественной культуры как смысловой, эстетической и личностно-значимой ценности.

10. Сформированность основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, наличие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях (готовность к исследованию природы, к занятиям сельскохозяйственным трудом, к художественно-эстетическому отражению природы, к занятиям туризмом, в том числе экотуризмом, к осуществлению природоохранной деятельности).

## Программа коррекционной работы

### *Программа коррекционной работы обеспечивает:*

- создание в Учреждении специальных условий воспитания, обучения, позволяющих учитывать особенности образовательные потребности детей с ограниченными возможностями здоровья посредством индивидуализации и дифференциации образовательного процесса;
- дальнейшую социальную адаптацию и интеграцию детей с особыми образовательными потребностями;
- преодоление затруднений учащихся в учебной деятельности;
- овладения навыками адаптации учащихся к социуму;
- психолого-педагогическое сопровождение учащихся, имеющих проблемы в обучении;
- развитие творческого потенциала учащихся (одаренных детей).

**Цель:** создание системы психолого-педагогического сопровождения детей

с ограниченными возможностями здоровья, детей с особыми образовательными потребностями.

### **Задачи:**

- своевременное выявление детей с трудностями в обучении, обусловленными ограниченными возможностями здоровья;
- определение особых образовательных потребностей детей с ограниченными возможностями здоровья, детей с особыми образовательными потребностями;
- создание условий, способствующих освоению детьми с ограниченными возможностями здоровья ООП ООО и их интеграции в Учреждении;
- осуществление индивидуально ориентированной психолого-медико-педагогической помощи детям с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей психического и (или) физического развития, индивидуальных возможностей детей (в соответствии с рекомендациями психолого-медико<sup>228</sup>

педагогической комиссии);

- разработка и реализация индивидуальных учебных планов, организация индивидуальных и (или) групповых занятий для детей с выраженным нарушением в физическом (или) психическом развитии;
- обеспечение возможности обучения и воспитания по дополнительным образовательным программам;
- реализация системы мероприятий по социальной адаптации детей с ограниченными возможностями здоровья и формирования здорового образа жизни;
- оказание консультативной и методической помощи родителям (законным представителям) детей с ограниченными возможностями здоровья по медицинским, социальным, правовым и другим вопросам;
- организация работы с детьми с особыми образовательными потребностями и потребностями их образовательных потребностей.

### **Направления работы.**

Программа коррекционной работы включает в себя взаимосвязанные направления, раскрывающие ее основное содержание: диагностическое, коррекционно-развивающее, консультативное, информационно-просветительское:

#### *Диагностическая работа включает:*

- выявление особых образовательных потребностей учащихся с ограниченными возможностями здоровья при освоении ООПООО;
- проведение комплексной социально-психолого-педагогической диагностики нарушений в психическом и (или) физическом развитии учащихся с ограниченными возможностями здоровья;
- определение уровня актуального и зоны ближайшего развития учащегося с ограниченными возможностями здоровья, выявление его резервных возможностей;
- изучение развития эмоционально-волевой, познавательной, речевой сфер и личностных особенностей учащихся;
- изучение социальной ситуации развития и условий семейного воспитания ребенка;
- изучение адаптивных возможностей и уровня социализации ребенка с ограниченными возможностями здоровья;
- системный разносторонний контроль за уровнем динамики развития ребенка с ограниченными возможностями здоровья (мониторинг динамики развития, успешности освоения ООПООО).

#### *Коррекционно-развивающая работа включает:*

- реализацию комплексного индивидуально ориентированного социально-психолого-педагогического и медицинского сопровождения в условиях образовательного процесса учащихся с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей психофизического развития;
- выбор оптимальных для развития ребенка с ограниченными возможностями здоровья коррекционных программ/методик, методов и приемов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;
- организацию и проведение индивидуальных и групповых коррекционно

развивающих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей обучения;

- коррекцию и развитие высших психических функций, эмоционально-волевой, познавательной и речевой сфер;
- развитие универсальных учебных действий в соответствии с требованиями основного общего образования;
- развитие и укрепление зрелых личностных установок, формирование адекватных форм утверждения самостоятельности, личностной автономии;
- формирование способов регуляции поведения и эмоциональных состояний;
- развитие форм и навыков личностного общения в группе сверстников, коммуникативной компетенции;
- развитие компетенций, необходимых для продолжения образования и профессионального самоопределения;
- формирование навыков получения и использования информации (на основе ИКТ), способствующих повышению социальных компетенций и адаптации в реальных жизненных условиях;
- социальную защиту ребенка в случаях неблагоприятных условий жизни при психотравмирующих обстоятельствах.

***Консультативная работа включает:***

- выработку совместных обоснованных рекомендаций по основным направлениям работы с учащимися с ограниченными возможностями здоровья, единых для всех участников образовательных отношений;
- консультирование психологом педагогов по выбору индивидуально ориентированных методов и приемов работы с учащимися с ограниченными возможностями здоровья;
- консультативную помощь семье в вопросах выбора стратегии воспитания и приемов коррекционного обучения ребенка с ограниченными возможностями здоровья;
- консультационную поддержку и помощь, направленные на содействие свободному и осознанному выбору учащимися с ограниченными возможностями здоровья профессии, формы и места обучения в соответствии с профессиональными интересами, индивидуальными способностями и психофизиологическими особенностями.

***Информационно-просветительская работа предусматривает:***

- информационную поддержку образовательной деятельности учащихся с особыми образовательными потребностями, их родителей (законных представителей), педагогических работников;
- различные формы просветительской деятельности (лекции, беседы), направленные на разъяснение участникам образовательных отношений вопросов, связанных с особенностями образовательного процесса и сопровождения учащихся с ограниченными возможностями здоровья;

- проведение тематических выступлений для педагогов и родителей (законных представителей) по разъяснению индивидуально-типологических особенностей различных категорий детей с ограниченными возможностями здоровья.

**Направления работ и их характеристика и содержания:**

Направление работ	Содержание деятельности	Формы и методы работы с учащимися	Ответственные
Диагностическая работа	Своевременное выявление детей и подростков с ОВЗ. Беседа с родителями и получение их письменного согласия на психолого-социально-педагогическое	1. Изучение документации (карт индивидуального развития ребенка и т.д.) 2. Беседа	Педагог-психолог  Классный руководитель

	<p>сопровождение и изучение развития эмоционально-волевой, познавательной, речевой сфер, личностных особенностей, социальной ситуации развития и условий семейного воспитания обучающихся с ОВЗ</p> <p>Составление характеристики – представления для психолого-педагогического консилиума Лицея и ПМПК</p> <p>Получение и анализ заключения комплексного обследования в ПМПК для определения особых образовательных потребностей и составления рекомендаций для педагогов и родителей</p> <p>(поиск избирательных способностей, подбор оптимальных методов, формы обучения, стиля учебно-педагогического взаимодействия).</p> <p>Системный контроль за уровнем и динамикой развития ребенка с ОВЗ (мониторинг динамики развития и успешности освоения ООП)</p>	<p>3. Наблюдение</p> <p>4. Тестирование</p> <p>5. Мониторинг динамики развития</p>	
--	---	--	--



<p>Коррекционная- развивающая работа</p>	<p>Реализация рекомендаций ПМПК и решений школьного психолого-педагогического консилиума. Выбор оптимальных образовательных программ, методов и приемов обучения с опорой на выявленные избирательные способности и личностные особенности учащегося ОБЗ. Формирование</p>	<p>1. Индивидуальные и подгрупповые коррекционные- развивающие занятия с учащимися ОБЗ. 2. Индивидуальные беседы и консультации</p>	<p>Педагог- психолог  Социальный педагог  Медицинский работник  Классный руководитель</p>
	<p>социальной компетентности учащихся с ОБЗ, развитие адаптивных возможностей личности. Формирование ИКТ- компетентности, развитие коммуникативной компетенции.</p>		<p>Педагоги- предметники</p>
<p>Консультативная работа</p>	<p>Консультирование педагогов с педагогами сопровождения по проблемам оказания помощи детям с ОБЗ. Консультативная помощь семьям по вопросам воспитания, развития и профессионального самоопределения.</p>	<p>1. Консультации специалистов 2. Беседы 3. Педагогический совет 4. Психолого- педагогический консилиум</p>	<p>Педагог- психолог  Социальный педагог  Классный руководитель</p>

Информационно-просветительская работа	Разъяснительная деятельность по вопросам, связанным с особенностями детей с ОВЗ для учащихся Использование различных форм просветительской деятельности. Проведение тематических выступлений для педагогов и родителей.	1. Лекции 2. Беседы 3. Печатные материалы 4. Информационные стенды	Педагог-психолог  Социальный педагог  Классный руководитель Медицинский работник
---------------------------------------	--	---	---

### Этапы реализации программы.

**1. Этап сбора и анализа информации** (информационно-аналитическая деятельность).  
Результатом данного этапа является оценка контингента учащихся для учета особенностей развития детей, определения специфики их особых образовательных потребностей; оценка образовательной среды Учреждения.

**2. Этап планирования, организации, координации** (организационно-исполнительская деятельность).  
Результатом работы является особый образ организованного образовательного процесса, имеющий коррекционно-развивающую направленность и процесс специального сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья при специально созданных (вариативных) условиях обучения, воспитания, развития, социализации рассматриваемой категории детей.

**3. Этап диагностики коррекционно-развивающей образовательной среды** (контрольно-диагностическая деятельность).  
Результатом является констатация соответствия созданных условий и выбранных коррекционно-развивающих и образовательных программ особым образовательным потребностям ребенка.

**4. Этап регуляции и корректировки** (регулятивно-корректировочная деятельность).  
Результатом является внесение необходимых изменений в образовательный процесс и процесс сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья, корректировка условий и форм обучения, методов и приемов работы.

Программа коррекционной работы в Лицее предусматривает работу в 3-х направлениях:

- Работать с детьми с ограниченными возможностями здоровья.
- Работать с одаренными детьми.
- Работать с слабоуспевающими учащимися.

Программа ориентирована на развитие их потенциальных возможностей и потребности более высокого уровня, необходимых для дальнейшего обучения и успешной социализации.

### ***Комплексное психолого-медико-социальное сопровождение и поддержка учащихся***

В рамках организации комплексной поддержки детей с ОВЗ, слабоуспевающих учащихся, одаренных детей в Лице работает педагог – психолог, социальный педагог.

Психолого-медико-социальная помощь оказывается детям на основании заявления или согласия в письменной форме их родителей (законных представителей). Одним из условий комплексного сопровождения и поддержки учащихся является тесное взаимодействие специалистов при участии педагогических работников Лицея, руководителей Учреждения и родителей (законных представителей).

Социально-педагогическое сопровождение школьников с ОВЗ, одаренных детей и слабоуспевающих учащихся в общеобразовательной организации осуществляет социальный педагог.

Психологическое сопровождение учащихся с ОВЗ, одаренных детей и слабоуспевающих учащихся осуществляется в рамках реализации основных направлений педагога-психолога. Педагог-

психолог проводит занятия по комплексному изучению и развитию личности школьников с ОВЗ, одаренных детей и слабоуспевающих учащихся. Работа организована индивидуально и в мини-группах. Основные направления деятельности школьного педагога-психолога состоят в проведении психодиагностики; развитии и коррекции эмоционально-волевой сферы учащихся; совершенствовании навыков социализации и расширении социального взаимодействия со сверстниками (совместно с социальным педагогом); разработке и осуществлении развивающих программ; психологической профилактики, направленной на сохранение, укрепление и развитие психологического здоровья учащихся с ОВЗ, одаренных детей и слабоуспевающих учащихся, проводит консультативную работу с педагогическими работниками, руководителями Лицея и родителями по вопросам, связанным с обучением и воспитанием учащихся. При необходимости педагог – психолог работает в тесном сотрудничестве с районной психолого-медико-психологической комиссией.

В реализации диагностического направления работы принимают участие учителя-предметники (аттестация учащихся в начале, середине и конце учебного года), педагог-психолог, социальный педагог (проведение диагностики в начале, середине и в конце учебного года).

Коррекционная работа в обязательной части реализуется в учебной и внеучебной деятельности при освоении содержания ООП ООО. На каждом уроке учитель-предметник может поставить и решить коррекционно-развивающие задачи. Содержание учебного материала отбирается и адаптируется с учетом особых образовательных потребностей детей с ОВЗ, одаренных детей и слабоуспевающих учащихся. Освоение учебного материала этими школьниками осуществляется с помощью специальных методов и приемов. Также эта работа осуществляется в группах класса, в группах параллели, в группах на уровне образования.

#### ***Взаимодействие включает в себя следующее:***

- комплексность в определении и решении проблемы учащегося, предоставлении ему специализированной квалифицированной помощи;

- многоаспектный анализ личностного и познавательного развития учащегося;
- составление комплексных индивидуальных рекомендаций общего развития и коррекции отдельных сторон учебно-познавательной, речевой, эмоционально-волевой или личностной сферы ребенка.

### **Планируемые результаты коррекционной работы.**

#### ***В результате выполнения Программы планируются следующие результаты:***

- своевременное выявление учащихся с ОВЗ и раннее определение специфики их особых образовательных потребностей;
- успешная адаптация учащихся с ограниченными возможностями здоровья к условиям образовательной среды Учреждения, расширение адаптивных возможностей личности учащегося с ОВЗ;
- социализация учащихся с ОВЗ, овладение навыками коммуникации и социального взаимодействия, социально-бытовыми умениями, используемыми в повседневной жизни, формирование жизненно значимых компетенций;
- увеличение доли учащихся с ограниченными возможностями здоровья качественно освоивших ООПООО;
- достижение учащимися с ОВЗ метапредметных или личностных результатов в соответствии с требованиями ООПООО;
- разработка и реализация индивидуальных образовательных траекторий учащихся с ОВЗ и одаренных учащихся;
  - повышение психолого-социально-педагогической грамотности родителей учащихся с ОВЗ по вопросам воспитания и обучения детей с особенностями психического и (или) физического развития

#### **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА к учебному плану**

### **Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Многопрофильный лицей №30»**

#### **Цели и задачи образовательного учреждения**

Основными целями Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Многопрофильный лицей № 30» г. Махачкалы являются: формирование общей культуры личности обучающихся на основе усвоения обязательного минимума содержания общеобразовательных программ, их адаптация к жизни в обществе; создание основы для осознанного выбора и последующего освоения профессиональных образовательных программ; воспитание гражданственности, трудолюбия, уважения к правам и свободам человека, любви к окружающей природе, Родине, семье; формирование здорового образа жизни.

Образовательное учреждение осуществляет обучение и воспитание в интересах личности, общества, государства, обеспечивает охрану здоровья и создание благоприятных условий для разностороннего развития личности, в том числе возможности удовлетворения потребности обучающегося в самообразовании и получении дополнительного образования.

Образовательное учреждение несет в установленном законодательством Российской Федерации порядке ответственность за качество образования и его соответствие государственным образовательным стандартам; за адекватность применяемых форм, методов и средств организации образовательного процесса возрастным психофизиологическим особенностям, склонностям, способностям, интересам обучающихся, требованиям охраны их жизни и здоровья.

### Ожидаемые результаты

- начальное общее образование (1-4 классы) - достижение уровня элементарной грамотности, овладение универсальными учебными действиями и формирование личностных качеств обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного стандарта.
- основное общее образование (5-9 классы) - достижение уровня функциональной грамотности, соответствующего требованиям Федерального государственного стандарта основной школы, и готовность к обучению по программам среднего общего образования, осознанному профессиональному выбору, готовность к дополнительному (углубленному) обучению по предметам естественно-научного, социально-экономического, гуманитарного профилей на уровне среднего общего образования;
- среднее общее образование (10-11 классы) - достижение уровня общекультурной, методологической компетентности и профессионального самоопределения, соответствующего образовательному стандарту средней школы.

### Особенности и специфика образовательного учреждения

Образовательное учреждение осуществляет в качестве основной цели деятельности образовательную деятельность по основным образовательным программам начального общего образования, основного общего и среднего общего образования, обеспечивающих дополнительную (углубленную) подготовку по предметам профильного обучения.

Образовательное учреждение вправе осуществлять образовательную деятельность по реализации: дополнительных общеобразовательных программ; программ профессионального обучения.

### Реализуемые основные общеобразовательные программы

Специфика учебного плана определяется целями и задачами реализуемых в образовательном учреждении образовательных программ. Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Многопрофильный лицей №30» г. Махачкалы реализует следующие общеобразовательные программы:

1. Основные общеобразовательные программы:
  - начального общего образования (1-4 классы);
  - основного общего образования, обеспечивающего дополнительную (углубленную) подготовку по предметам профильного обучения (5-9 классы);
  - среднего общего образования, обеспечивающего дополнительную (углубленную) подготовку профильного обучения (10-11 классы).
2. Дополнительные общеобразовательные программы.
3. Программы профессионального обучения.

### Нормативная база для разработки учебного плана

Учебный план Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Многопрофильный лицей № 30» г. Махачкалы на 2022/2023 учебный год сформирован в соответствии с нормативными документами, с учетом образовательной программы, обеспечивающей достижение обучающимися результатов освоения основных общеобразовательных программ, установленных федеральными государственными образовательными стандартами.

При составлении учебного плана общеобразовательное учреждение руководствовалось следующими **нормативными документами:**

1. Федеральным Законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 06.10.2009г. №373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки РФ от 26.11.2010г. №1241) (далее - ФГОС начального общего образования); а также от **31.05 2021 №286**.
3. Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 №1897 (далее -

ФГОС основного общего образования) (для V- VI классов образовательных организаций, участвующих в апробации ФГОС основного общего образования в 2016/2017 учебном году); а также от 31.05 2021 №287.

4. Приказом Министерства образования и науки РФ от 22.03.21 №115 «О порядке организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (распространяется на правоотношения с 1 сентября 2021г.);
5. Федеральным перечнем учебников, утвержденным приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254;
6. Постановлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020г. №28 «Об утверждении СанПин 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
7. Постановлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021г. №28 «Об утверждении СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
8. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2014 №1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре»;
9. Примерной основной образовательной программой начального общего, основного общего образования от 08.04.2015г. № 1/15, в редакции протокола №1/20 от 04.02.2020г. ФУМО по общему образованию;
10. Письмом Рособрнадзора от 20.06.2018 №05-192 «Об изучении родных языков из числа языков народов Российской Федерации»;
11. Законом Республики Дагестан « Об образовании в Республике Дагестан» от 15 июня 2014г. №48;
12. Письмом Министерства образования и науки РД по функционированию школ от 27.08.2020г. № 06-7307/01 08/20;
13. Уставом МБОУ «Многопрофильного лицея № 30»

#### **Режим функционирования образовательного учреждения.**

Учебный план образовательных организаций на 2022/2023 учебный год обеспечивает выполнение гигиенических требований к режиму образовательного процесса, установленных СП 2.4.2.3648-20 и СанПин 1.2.2.3685-21 и предусматривает:

4-летний нормативный срок освоения образовательных программ начального общего образования для I-IV классов;

5-летний нормативный срок освоения образовательных программ основного общего образования для V-IX классов;

2-летний нормативный срок освоения образовательных программ среднего общего образования для X-XI классов.

#### **Устанавливается следующая продолжительность учебного года:**

I класс – 33 учебные недели;

II-IV классы – не менее 34 учебных недель;

V-VIII, X классы – не менее 34 учебных недель (не включая летний период проведения учебных сборов по основам военной службы в X классах);

IX, XI классы – не менее 34 учебных недель (не включая летний экзаменационный период в IX и XI классах).

Учебный год в образовательной организации начинается 01.09.2021.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебного плана образовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, не должно в совокупности превышать величину недельной образовательной нагрузки, установленную СанПиН 1.2.2.3685-21 и предусмотренную Федеральным базисным учебным планом, утвержденным приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 №1312.

Организация предпрофильного и профильного обучения в IX и X-XI классах не должна приводить к увеличению образовательной нагрузки. Выбору профиля обучения должна предшествовать профориентационная работа.

Максимальная аудиторная нагрузка обучающихся соответствует нормативным требованиям СанПиН 1.2.2.3685-21 «Санитарно-эпидемиологические требования условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» и составляет:

Классы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
Максимальная нагрузка, часов	21	23	23	23	31	33	35	36	36	34	34

Продолжительность учебной недели: **5-дневная для I-IV и X, XI классов.**

**VV-XI классах - 6-дневная.** Образовательная недельная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели, объем максимальной допустимой нагрузки в течение дня составляет:

- для обучающихся I классов не превышает 4 уроков, один раз в неделю – не более 5 уроков за счет урока физической культуры;
- для обучающихся II-IV классов не более 5 уроков при пятидневной учебной неделе;
- для обучающихся V-VI классов не более 6 уроков;
- для обучающихся VII-XI классов не более 7 уроков.

Начало занятий в 08 часов 00 минут. Обучение осуществляется в две смены в младшей и в старшей школе.

#### **Расписание звонков для обучающихся 1-х классов**

	<b>сентябрь-октябрь</b>	<b>ноябрь-декабрь</b>	<b>январь май</b>
1 урок:	8.00 – 8.35	8.00 – 8.35	8.00 – 8.40
2 урок	8.40 – 9.15	8.40 – 9.15	8.45 – 9.25
3 урок	9.20 – 9.55	9.20 – 9.55	9.30 – 10.10
4 урок		10.00 – 10.35	10.15 – 10.55
5 урок			11.00 – 11.40

#### **для обучающихся II-IV классов:**

<b>I смена</b>	<b>II смена</b>
<b>8.00 - 8.40</b>	<b>12.40 – 13.20</b>
<b>8.45 – 9.25</b>	<b>13.25 – 14.05</b>
<b>9.30– 10.10</b>	<b>14.10 – 14.50</b>
<b>10.15 – 10.55</b>	<b>14.55 – 15.35</b>
<b>11.00 – 11.40</b>	<b>15.40– 16.20</b>

#### **для обучающихся V- XI классов:**

<b>I смена</b>	<b>II смена</b>
<b>8.00 - 8.40</b>	<b>13.40 – 13.20</b>
<b>8.45 – 9.25</b>	<b>13.25 – 14.05</b>

9.30 – 10.10	14.10 – 14.50
10.15 – 10.55	14.55 – 15.35
11.00 – 11.40	15.40 – 16.20
11.45 – 12.25	16.25 – 17.05

Объем  
домаш  
них  
задани

й (по всем предметам) предполагает затраты времени на его выполнение, не превышающие (в астрономических часах): во II-III классах – 1,5 часа, в IV-V классах – 2 часа, в VI-VIII классах – 2,5 часа, в IX-XI классах – до 3,5 часов.

### Выбор учебников и учебных пособий, используемых при реализации учебного плана

Общеобразовательная организация для использования при реализации образовательных программ выбирала:

- учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 20.05.2020 №254);
- учебные пособия, выпущенные организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 14.12.2009 №729).

Норма обеспеченности образовательной деятельности учебными изданиями определяется исходя из расчета:

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в обязательную часть учебного плана основных общеобразовательных программ;

не менее одного учебника в печатной и (или) электронной форме или учебного пособия, достаточного для освоения программы учебного предмета на каждого обучающегося по каждому учебному предмету, входящему в часть, формируемую участниками образовательных отношений, учебного плана основных общеобразовательных программ.

Изучение элективных учебных предметов и других предметов, курсов, дисциплин (модулей) школьного компонента организовано с использованием учебных пособий, выпущенных издательствами, вошедшими в Приказ Минобрнауки от 14.12.2009 №729 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих издание учебных пособий, которые допускаются к использованию в образовательном процессе в имеющих государственную аккредитацию и реализующих образовательные программы общего образования образовательных учреждений» (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 13.01.2011 N 2, от 16.01.2012 N 16).

### Учебная нагрузка педагогических работников.

Учебная нагрузка педагогических работников определяется с учетом количества часов по учебным планам, рабочим программам учебных предметов, образовательным программам в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.12.2014 № 1601.

При определении учебной нагрузки педагогических работников учитывается вся учебная нагрузка, предусмотренная образовательной программой образовательной организации. Нагрузка педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, при тарификации



педагогических работников устанавливается как педагогическая нагрузка по основной должности. Оплата труда педагогических работников, ведущих занятия в рамках внеурочной деятельности, устанавливается с учетом всех коэффициентов конкретного педагогического работника.

# Учебный план образовательной программы основного общего образования

(шестидневная учебная неделя для 5 класса, по  
ФГОС ООО от 31.05.2021г.).

## Срок освоения 5 лет.

Учебный план муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Многопрофильный лицей №30» основного общего образования (5 класс) на 2022-2023 учебный год разработан на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон № 273-ФЗ от 29.12.2012г. «Об образовании в Российской Федерации»
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021 № 287.
3. Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего,

среднего общего образования», утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254 (с изм. От 23.12.2020 № 766).

4. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 №28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»
5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПин 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека фактора среды обитания».
6. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 № 115.
7. Примерная основная образовательная программа основного общего образования одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 18.03.2022 № 1/22).

### 1.1. Обязательная часть учебного плана

Обязательная часть включает предметные области: русский язык и литература, иностранные языки, математика и информатика, общественно-научные предметы, естественнонаучные предметы, ОДНКНР, технология, физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности.

В рамках предметной области «Родной язык и родная литература» осуществляется изучение учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» на основании заявлений родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся. На данные учебные предметы отводится по 0,5 часа в неделю в 5 классе.

В учебный предмет «Математика» в 5 классах модульно включен раздел «Вероятность и статистика», представленный в количестве 7 часов.

Предметная область «Основы духовно-нравственной культуры народов России» (далее - предметная область ОДНКНР) обязательна для изучения в соответствии с ФГОС основного общего образования и предусматривает знание обучающимися основных норм морали, культурных традиций народов России, формирование представлений об исторической роли традиционных религий и гражданского общества в становлении российской государственности.

В учебном плане школы в V классе предусмотрено изучение 1 раз в неделю предмета «Основы духовно-нравственной культуры народов России» к учебнику Н.Ф. Виноградова, В.И. Власенко, А.В. Полякова.

Кроме того, данный предмет подкреплен **внеурочной деятельностью**, которая представлена в 6 классах **рамках краеведческого кружка «Основы духовно-нравственной культуры народов России».**

В рамках изучения предмета «Основы духовно-нравственной культуры народов России» в V классе интегрированно введен **предмет «КТНД».** Кроме того, данный предмет подкреплен **внеурочной деятельностью**, которая представлена в 5 классах **рамках кружка «К истокам традиций народов Дагестана».**

### 1.2. Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений

Часть, формируемая участниками образовательного процесса, представлена следующими предметами и

курсами по выбору: естествознание, «Родное слово» (родной язык), «Секреты орфографии», «Мир английской грамматики», «Занимательная математика», «Введение в обществознание», «За страницами учебника биологии». Данные часы добавлены в определенные классы с целью углубления знаний по данным предметам, а также необходимы для выбора дальнейшего образовательного маршрута; исследовательской деятельности. Данные курсы, а также обширный перечень программ внеурочной деятельности имеют целью создание условий выпускникам основной ступени образования для совершения ответственного выбора - предварительного самоопределения в отношении профилирующего направления собственной деятельности.

**ПЕРСПЕКТИВНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ООП ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС 2021)  
при шестидневной учебной неделе**

Предметные области	Учебные предметы	Классы					Всего часов	Кол-во часов на уровень
		5	6	7	8	9		
<b>Обязательная часть</b>								
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21	714
	Литература	3	3	2	2	3	13	442
Родной язык и родная литература	Родной язык	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5	85
	Родная литература	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.5	85
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	510
Математика и информатика	Математика	5	5	–	–	–	10	340
	Алгебра	–	–	3	3	3	9	306
	Геометрия	–	–	2	2	2	6	204
	Вероятность и статистика	–	–	1	1	1	3	102
	Информатика	–	–	1	1	1	3	102
ОДНКНР	ОДНКНР	1	–	–	–	–	1	34
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история.	2	2	2	2	2	10	340
	Обществознание	–	1	1	1	1	4	136
	География	1	1	2	2	2	8	272
Естественно-научные предметы	Физика	–	–	2	2	2	6	204
	Химия	–	–	–	2	2	4	136
	Биология	1	1	1	2	2	7	238
Искусство	Музыка	1	1	1	1	–	4	136
	Изобразительное искусство	1	1	1	–	–	3	102
Технология	Технология	2	2	2	1	–	7	238
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	–	–	–	1	1	2	68
	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	340
<b>Итого</b>		<b>28</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>151</b>	<b>5134</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								
	Родное слово (родной язык)	1	1	1	1	1	5	170
	Предметы и курсы по выбору	2	3	3	3	4	15	510
	<b>Итого</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>680</b>
	<b>Итого урочных часов</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>171</b>	<b>5814</b>
	Максимально допустимая недельная нагрузка	32	33	35	36	36	172	
	Количество учебных недель	34	34	34	34	34	170	
	<b>Внеурочная деятельность</b>	10	9	8	8	8	43	<b>1462</b>
	<b>Всего к финансированию</b>	41	42	43	44	44	214	<b>7276</b>



Всего к финансированию	41	41	41	41	41	41	41		287
------------------------	----	----	----	----	----	----	----	--	-----

### Промежуточная аттестация обучающихся

Система оценки образовательных достижений обучающихся является основой промежуточной и итоговой аттестации, внутреннего мониторинга и мониторинговых исследований разного уровня, включает процедуры внутренней и внешней оценки:

#### Внутренняя оценка:

1. Входной (стартовый контроль).
2. Текущий контроль (за 1 полугодие) и тематическую оценку.
3. Итоговый контроль.
4. Административный контроль за межпредметной основе в форме контрольных срезов и комплексных работ образовательных достижений.

#### Внешняя оценка:

1. Всероссийские проверочные работы.
2. Мониторинговые исследования муниципального, регионального, федерального уровней.

Предмет	Формы промежуточной аттестации
Русский язык	Контрольный диктант с грамматическим заданием, тестовый Районная комплексная работа
Литература	Тестовая работа. Проверка техники чтения и читательских умений, устный пересказ, сочинение
Английский язык	Аудирование, тестовая работа, контрольная работа. Словарный диктант
Математика	Контрольная работа, устный тест
История	Контрольная работа, тестовый контроль, защита мини-проектов
Биология	Контрольная работа. Практическая работа, тестовый контроль, словарный диктант
География	Контрольная работа, практическая работа, тестовый контроль
Искусство	Творческая работа, тестовая работа
Технология	Учебный проект. Творческая работа. Тестовая работа
Физическая культура	Показатели физической подготовленности на начало и конец учебного года; бег на 30м, бег на 60м, отжимание и подтягивание, метание малого мяча. Сдача норм ГТО.

**Учебный план  
образовательной программы  
основного общего образования  
в рамках ФГОС второго поколения  
(VI – IX классы).**

**Срок освоения 4 года.**

**1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Основное общее образование

Пояснительная записка

к учебному плану для классов, реализующих общеобразовательную программу основного общего образования в рамках ФГОС второго поколения (6-9 классы)

*Особенности учебного плана:*

Обучающиеся VI-IX классов обучаются по программам, соответствующим уровню развития и интересам учеников, по учебным планам, которые предусматривают: образование не ниже базового по основным предметам, введение дополнительных предметов и курсов, усиливающих профессиональную составляющую и языковую подготовку.

Учебный план основного общего образования предусматривает деление на обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

### 1.1. Обязательная часть учебного плана

Обязательная часть включает предметные области: русский язык и литература, иностранные языки, математика и информатика, общественно-научные предметы, естественнонаучные предметы, технология, физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности.

При проведении учебных занятий по учебным предметам «Иностранный язык» (V - IX классы), «Второй иностранный язык» (VII-VIII классы), «Технология» (V-VIII классы), а также «Информатика» (VII-IX) осуществляется деление классов на две группы при наполняемости 25 и более человек.

В классах с русским языком обучения для изучения предмета «Родной язык» создаются учебные группы на национальных языках, в каждой из которых должно быть не менее 5 учащихся. Учебные группы могут создаваться из параллельных классов, при этом родной язык во всех классах должен стоять в расписании одним уроком. Из учащихся разных национальностей, для которых из-за малого количества в параллельных классах не могут быть созданы учебные группы, комплектуется группа для изучения во время уроков родного языка предмета «Родной русский язык и родная русская литература».

В учебный план включен предмет «Второй иностранный язык», который изучается в лицее в 7 и 8 классах в количестве 1 часа. В лицее в рамках данного предмета учащимися изучается французский язык.

Учебный предмет «Информатика», направленный на обеспечение всеобщей компьютерной грамотности, изучается как самостоятельный учебный предмет с VII по IX классы.

Учебный предмет «Технология» изучается с V по VIII классы.

В рамках обязательной технологической подготовки обучающихся V-VIII классов изучаются модули «Технология обработки материалов» и «Технология ведения дома». Модуль «Технология ведения дома» включает разделы «Кулинария» и «Моделирование». В VIII классе для обучения графической грамоте и элементам графической культуры в рамках учебного предмета «Технология» изучаются модули «Черчение и графика».

Учебный предмет «Обществознание» изучается с VI по IX классы. Учебный предмет является интегрированным, построен по модульному принципу и включает содержательные разделы: «Общество», «Человек», «Социальная сфера», «Политика», «Экономика» и «Право».

**Биология и география** как самостоятельный предмет начинает изучаться с 5 класса. Учебный предмет «География» объединяет преподавание физической и экономической географии в единый синтезированный учебный предмет. В 9 классах в предмет географию включен учебным модулем предмет «География Дагестана».

Изучение учебного предмета «История (история России, всеобщая история)» в V-IX классе 2021/2022 учебного года осуществляется по линейной модели исторического образования до 1914г. В рамках изучения данного предмета в V-IX классах интегрировано с учетом синхронизации включен предмет «История Дагестана».

Кроме того, изучение истории Дагестана реализовано дополнительно за счет часов внеурочной деятельности в VII- VIII классах в рамках кружка «Я- гражданин».

## 1.2. Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений

Часть, формируемая участниками образовательного процесса, представлена следующими предметами по выбору: **естествознание, биология, химия, обществознание, экономика, английский язык, русский язык, информатика, алгебра**. Данные часы добавлены в определенные классы с целью углубления знаний по данным предметам, а также необходимы для выбора дальнейшего образовательного маршрута; исследовательской деятельности. Данные курсы, а также обширный перечень программ внеурочной деятельности имеют целью создание условий выпускникам основной ступени образования для совершения ответственного выбора - предварительного самоопределения в отношении профилирующего направления собственной деятельности.

В 7 классе в часть, формируемую участниками образовательного процесса, добавлены дополнительно по 1 часу на биологию во все классы с целью лучшего усвоения программы учащимися по данным предметам. Таким образом, количество часов биологии составляет 2 часа.

В 9 классы в часть, формируемую участниками образовательного процесса, добавлен предметный модуль **«Введение в Новейшую историю России» в количестве 14 часов**.

Основным новым предметным результатом по истории является «умение устанавливать взаимосвязи событий, явлений, процессов прошлого с важнейшими событиями XX – начала XXI в.». **Достижение последнего из указанных требований обеспечивается введением отдельного учебного модуля в 9 классе (17 часов) «Введение в Новейшую историю России»** предваряющего систематическое изучение отечественной истории XX-XXI вв. в 10-11 классах. Примерная программа учебного модуля составлена на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, с учётом Примерной программы воспитания (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 02.06.2020 г. № 2/20), Концепции. Изучение данного модуля призвано сформировать базу для овладения знаниями об основных этапах и ключевых событиях истории России XX – начала XXI в (Февральская и Октябрьская революции 1917 г., Великая Отечественная война 1941-1945 гг., распад СССР, сложные 1990-е гг., возрождение страны с 2000-х гг., воссоединение Крыма с Россией 2014 г.).

Данный модуль изучается в рамках предмета истории, но на него отводятся дополнительно 0,5 часов в неделю. По окончании изучения данного курса учащиеся переходят к изучению курса **«Практическое обществознание»**. Учитывая мнения учащихся и их родителей (законных представителей), данный курс введен с целью помощи учащимся в подготовке к ОГЭ.

**В 9<sup>х</sup> классах** с целью развития качеств личности, необходимых для выбора дальнейшего профиля, введена предпрофильная подготовка, которая осуществляется по профилям: **естественно-научному, социально-экономическому, гуманитарному и универсальному**.

За счет часов компонента образовательного учреждения в каждом 9 классе введено по три элективных курса профильного направления.

Учебный план финансируется во всех видах образовательных учреждений не ниже предельно допустимой аудиторной учебной нагрузки учащихся.



**2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ООП ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
при шестидневной учебной неделе**

Предметные области	Учебные предметы Классы	Всего часов					Кол-во часов на уровень	
		5	6	7	8	9		
<b>Обязательная часть</b>								
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	21	714
	Литература	2	2	1	1	2	8	272
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	1	1	1	1	5	170
	Родная литература	1	1	1	1	1	5	170
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3	3	3	15	510
	Второй иностранный язык	–	–	1	1	–	2	68
Математика и информатика	Математика	4	4	–	–	–	8	272
	Алгебра	–	–	3	3	3	9	306
	Геометрия	–	–	2	2	2	6	204
	Информатика	–	–	1	1	1	3	102
ОДНКНР	ОДНКНР	1	–	–	–	–	1	34
Общественно-научные предметы	Всеобщая история.	1	1	1	1	1	5	170
	История России	1	1	1	1	1	5	170
	Обществознание	–	1	1	1	1	4	136
	География	1	1	1	1	1	5	170
Естественно-научные предметы	Физика	–	–	2	2	2	6	204
	Химия	–	–	–	2	2	4	136
	Биология	1	1	1	1	1	5	170
Искусство	Музыка	1	1	1	1	–	4	136
	Изобразительное искусство	1	1	1	–	–	3	102
Технология	Технология	2	2	2	1	–	7	238
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	ОБЖ	–	–	–	1	1	2	68
	Физическая культура	1	1	1	1	1	5	170
<b>Итого</b>		<b>26</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>138</b>	<b>4692</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								
	Литература	1	1	1	1	1	5	170
	Биология	–	–	1	1	1	3	102
	География	–	–	1	1	1	3	102
	Математика	1	1	–	–	–	2	68
	Физическая культура	2	2	2	2	2	10	340
	Введение в Новейшую историю	–	–	–	–	0,5	0,5	17
	Практическое обществознание	–	–	–	–	0,5	0,5	17
	<b>Предметы и курсы по выбору</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>272</b>
	<b>Итого</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>34</b>	<b>1156</b>
	<b>Итого учебных часов</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>172</b>	<b>5848</b>
	Максимально допустимая нагрузка	32	33	35	36	36	140	
	Количество учебных недель	34	34	34	34	33	135	
	<b>Внеурочная деятельность</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>850</b>
	<b>Всего к финансированию</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>197</b>	<b>6698</b>

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ №30**

**Адрес:** г.Махачкала, ул. Исмаилова 66 «а»

**Сайт:** <http://makhachkala30.dagschool.com/>

ИНН 0562066994

**Телефоны:** (88722) 63-58-91

**Электронный адрес:** [ege200603030@yandex.ru](mailto:ege200603030@yandex.ru)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов								Все го
		ба	бб	бв	бг	бд	бе	бж	бз	
<b>Обязательная часть</b>										
Русский язык и литература	Русский язык	6	6	6	6	6	6	6	6	48
	Литература	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Родная литература	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. яз)	3	3	3	3	3	3	3	3	24
Математика и информатика	Математика	4	4	4	4	4	4	4	4	32
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2	2	2	2	2	2	2	2	16
	География	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Обществознание	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Естественно-научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Искусство	Музыка	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Технология	Технология	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	1	1	1	1	1	1	1	1	8
<b>Итого:</b>		<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>216</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										
Русский язык и литература	Литература	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Математика и информатика	Математика	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	16
<b>Предметы и курсы по выбору</b>										
Русский язык и литература	Русский язык	1	1							2
Иностранные языки	«Английская грамматика»		1							1
Математика и информатика	Математика	1		1	1				1	4
Общественно-научные предметы	Обществознание			1	1					2
Естественно-научные предметы	Естествознание					1	1	1		3
	Биология					1	1	1		3
	Введение в физику								1	1
<b>Итого:</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>48</b>
<b>Итого учебных часов</b>		<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>264</b>
<b>Предельно допустимая нагрузка</b>		<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>264</b>
<b>Внеурочная деятельность</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>40</b>
<b>Всего к финансированию</b>		<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>304</b>

**2.2. Недельный учебный план основного общего образования  
на 2022/2023 учебный год при шестидневной учебной неделе**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ №30**

Адрес: г. Махачкала, ул. Исмаилова 66 «а»

Сайт: <http://makhachkala30.dagschool.com/>

ИНН 0562066994

Телефоны: (88722) 63-58-91

Электронный адрес: [ege200603030@yandex.ru](mailto:ege200603030@yandex.ru)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов								Все го
		7а	7б	7в	7г	7д	7е	7ж	7з	
<b>Обязательная часть</b>										
Русский язык и литература	Русский язык	4	4	4	4	4	4	4	4	32
	Литература	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Родная литература	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Иностранные языки	Иностранный язык(англ.яз)	3	3	3	3	3	3	3	3	24
	Второй иностранный язык	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3	3	3	3	3	3	24
	Геометрия	2	2	2	2	2	2	2	2	16
	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2	2	2	2	2	2	2	2	16
	Обществознание	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	География	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Естественно - научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Физика	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Искусство	Музыка	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Технология	Технология	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	1	1	1	1	1	1	1	1	8
<b>Итого:</b>		<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>232</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										
Русский язык и литература	Литература	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Естественно - научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Общественно-научные предметы	География	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	16
<b>Предметы и курсы по выбору</b>										
Иностранные языки	«Давайте пообщаемся» (английский язык)						1			1
Математика и информатика	Алгебра	1	1							2
Естественно - научные предметы	Химия				1			1	1	3
Общественно-научные предметы	Обществознание			1		1				2
<b>Итого:</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>48</b>
<b>Итого учебных часов</b>		<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>280</b>
<b>Предельно допустимая нагрузка</b>		<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>280</b>
<b>Внеурочная деятельность</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>40</b>
<b>Всего к финансированию</b>		<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>320</b>

**2.3. Недельный учебный план основного общего образования  
на 2022/2023 учебный год при шестидневной учебной неделе**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ №30**

Адрес: г. Махачкала, ул. Исмаилова 66 «а»

Сайт: <http://makhachkala30.dagschool.com/>

ИНН 0562066994

Телефоны: (88722) 63-58-91

Электронный адрес: [ege200603030@yandex.ru](mailto:ege200603030@yandex.ru)

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов							Все го
		8 <sup>а</sup>	8 <sup>б</sup>	8 <sup>в</sup>	8 <sup>г</sup>	8 <sup>д</sup>	8 <sup>е</sup>	8 <sup>ж</sup>	
<b>Обязательная часть</b>									
Русский язык и литература	Русский язык	3	3	3	3	3	3	3	21
	Литература	1	1	1	1	1	1	1	7
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	1	1	1	1	1	1	7
	Родная литература	1	1	1	1	1	1	1	7
Иностранные языки	Иностранный язык (англ. яз.)	3	3	3	3	3	3	3	21
	Второй иностранный язык	1	1	1	1	1	1	1	7
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3	3	3	3	3	21
	Геометрия	2	2	2	2	2	2	2	14
	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	7
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2	2	2	2	2	2	2	14
	География	1	1	1	1	1	1	1	7
	Обществознание	1	1	1	1	1	1	1	7
Естественно-научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	7
	Физика	2	2	2	2	2	2	2	14
	Химия	2	2	2	2	2	2	2	14
Искусство	Музыка	1	1	1	1	1	1	1	7
Технология	Технология	1	1	1	1	1	1	1	7
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	1	1	1	1	1	1	1	7
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1	1	1	1	1	7
<b>Итого:</b>		<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>203</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									
Русский язык и литература	Литература	1	1	1	1	1	1	1	7
Общественно-научные предметы	География	1	1	1	1	1	1	1	7
Естественно - научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	7
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	14
<b>Предметы и курсы по выбору</b>									
Русский язык и литература	Русский язык						1	1	2
Математика и информатика	Алгебра				1	1	1	1	4
Общественно-научные предметы	Обществознание				1	1			2
Естественно-научные предметы	Химия	1	1	1					3
	Биология	1	1	1					3
<b>Итого:</b>		<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>49</b>
<b>Предельно допустимая нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>252</b>
<b>Внеурочная деятельность</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>35</b>
<b>Всего к финансированию</b>		<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>287</b>

**2.4. Недельный учебный план основного общего образования  
на 2022/2023 учебный год при шестидневной учебной неделе**

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов	Всего
			252

		9а	9б	9в	9г	9д	9е	9ж	
		унив	х/б	с/з	гум	с/з	х/б	х/б	
<b>Обязательная часть</b>									
Русский язык и литература	Русский язык	3	3	3	3	3	3	3	21
	Литература	2	2	2	2	2	2	2	14
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	1	1	1	1	1	1	7
	Родная литература	1	1	1	1	1	1	1	7
Иностранные языки	Иностранный язык(английский язык)	3	3	3	3	3	3	3	21
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3	3	3	3	3	21
	Геометрия	2	2	2	2	2	2	2	14
	Информатика	1	1	1	1	1	1	1	7
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2	2	2	2	2	2	2	14
	География	1	1	1	1	1	1	1	7
	Обществознание	1	1	1	1	1	1	1	7
Естественно-научные предметы	Биология	1	1	1	1	1	1	1	7
	Физика	2	2	2	2	2	2	2	14
	Химия	2	2	2	2	2	2	2	14
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	1	1	1	1	1	1	1	7
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1	1	1	1	1	7
<b>Итого:</b>		<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>189</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									
Русский язык и литература	Литература	1	1	1	1	1	1	1	7
Общественно-научные предметы	География	1	1	1	1	1	1	1	7
	Биология	1	1	1	1	1	1	1	7
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	14
Естественно-научные предметы	Введение в Новейшую историю России	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	3,5
	Практическое обществознание	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	3,5
<b>Предметы и курсы по выбору</b>									
Русский язык и литература	Русский язык «Формирование языковых компетентностей. Теория и практика»	1			1				1
	Русский язык				1				1
	Англ. язык «Страноведение и грамматика английского языка»				1				1
Математика и информатика	Алгебра	1		1		1			3
	Математика « Математический практикум»	1							1
Общественно-научные предметы	Обществознание			1		1			2
	Экономика			1		1			2
Естественно-научные предметы	Химия «Химический практикум»		1				1	1	3
	Биология «Клетка и ткани(практикум)»		1				1	1	3
	Биология «Основные вопросы биологии»		1				1	1	3
<b>Итого:</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>63</b>
<b>Предельно допустимая нагрузка</b>		<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>252</b>
<b>Внеурочная деятельность</b>		<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>35</b>
<b>Всего к финансированию</b>		<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>287</b>

### 3. Формы промежуточной аттестации

Учебный предмет	Формы промежуточной аттестации					
	тест	диктант	зачет	Контр.	Творч.	Сдача

				работа	работа	норма тивов
Русский язык	+	+				
Литература	+					
Математика, алгебра, геометрия	+			+		
Информатика	+			+		
Иностранный язык, второй иностранный язык				+		
Родной язык						
Химия, естествознание	+			+		
Биология	+		+			
Физика				+		
История	+					
Обществознание	+					
География	+					
ОБЖ					+	
Физическая культура						+
Музыка, ИЗО, технология					+	

Основными формами промежуточной аттестации обучающихся в ОУ являются: всероссийские проверочные работы и региональные диагностические работы (заменяющие административные), административные контрольные работы, срезовые контрольные работы, учебные проекты, диагностические контрольные работы, зачёты, тестовые работы ит.п.

Итоговая аттестация обучающихся 9-х классов осуществляется согласно федеральным распоряжениям в форме ГИА (ОГЭ- 9 класс, ГВЭ или ОВЗ, для детей с проблемами здоровья).

Промежуточная аттестация в 5-9 классах проводится по четвертям.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Многопрофильный лицей №30»

Утверждаю  
Директор МБОУ  
«Многопрофильный лицей №30»

\_\_\_\_\_ С.Г.Малиотаки

**Рабочая программа**

# **Воспитания**

**МБОУ «Многопрофильный лицей №30»**

**на уровень основного общего образования**

## **Содержание**

Особенности воспитательного процесса в школе

Цель и задачи воспитания

Виды, формы и содержание воспитательной деятельности

Основные направления самоанализа воспитательной работы



## ОСОБЕННОСТИ ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ШКОЛЕ

Воспитание в школе – это процесс формирования личности ребенка, в котором непосредственно участвуют педагоги школы, школьники и их родители и социум. Основные принципы сотрудничества педагогов и детей, которые неукоснительно соблюдает наша школа, обеспечивают:

- соблюдение законности и прав детей и их семей;
- соблюдение конфиденциальности информации о ребенке и семье;
- создание безопасной и психологически комфортной образовательной среды как для детей, так и для взрослых;
- создание детско-взрослых объединений;
- проведение КТД;
- системность, целесообразность и оригинальность воспитательных мероприятий.

В МБОУ «Многопрофильный лицей №30» контингент обучающихся и их родителей формировался в основном из жильцов, проживающих в микрорайоне.

Воспитание – один из сложнейших социальных процессов. Его сложность в бесконечной многогранности, в постоянном взаимодействии управляемого и стихийного. В процессе своего становления как личности, ребенок испытывает взаимодействия со стороны школы, семьи, сверстников, средств массовой информации.

Воспитание состоит не в прямом воздействии, а в социальном взаимодействии педагога и воспитанника. В условиях сегодняшнего дня, поставленная цель и задачи воспитательного процесса в школе требует особого отношения к роли классного руководителя в воспитании. Невозможно говорить о функциях, содержании деятельности классного руководителя вне конкретной

воспитательной системы школы. Воспитание должно выступать не как пассивное усвоение воспитанниками передаваемого воспитателями опыта, не как активная деятельность воспитанников, организуемая воспитателями, не как активная деятельность воспитанников без воспитателей, а как общая творческая бескорыстная и самоотверженная забота членов общества о всестороннем развитии личности каждого из них в процессе познания и преобразования окружающей деятельности.

Главное в воспитательной работе – в характере взаимодействия классного руководителя и учащихся. Эти отношения, основанные на коллективной, равноправной творческой деятельности классного руководителя и детей, деятельности, направленной на заботу друг о друге и окружающих, создают условия для формирования системы воспитательной работы и определяют роль, функции, цели, задачи и содержание деятельности классного руководителя, что позволяет правильно и эффективно организовать работу с ними.

## **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ВОСПИТАНИЯ**

Приоритетным смысловым стержнем программы воспитания является воспитание духовно-нравственного развития учащихся, т.е. формирование у него качеств, отвечающих представлениям об истинной человечности, о доброте и культурной полноценности в восприятии мира. Культуросозидающая роль программы состоит также в воспитании гражданственности и патриотизма. Воспитание духовно развитой личности с позитивным отношением к жизни и активной гражданской позицией – главная цель воспитательной программы.

На основании воспитательного идеала и базовых ценностей (семья, труд, Отечество, природа, мир, знания, культура, здоровье, человек) школа поставила

следующую цель воспитания обучающихся на уровне основного общего образования:

Личностное развитие школьников, проявляющееся в развитии социально значимых отношений школьников и прежде всего ценностных отношений:

- к семье как главной опоре в жизни человека и источнику его счастья;
- к труду как основному способу достижения жизненного благополучия человека, залогом его успешного профессионального самоопределения и ощущения уверенности в завтрашнем дне;
- к своему Отечеству, своей малой и большой Родине как месту, в котором человек вырос и познал первые радости и неудачи, которая завещана ему предками и которую нужно оберегать;
- к природе как источнику жизни на Земле, основе самого ее существования, нуждающейся в защите и постоянном внимании со стороны человека;
- к миру как главному принципу человеческого общежития, условию крепкой дружбы, налаживания отношений с коллегами по работе в будущем и создания благоприятного микроклимата в своей собственной семье;
- к знаниям как интеллектуальному ресурсу, обеспечивающему будущее человека, как результату кропотливого, но увлекательного учебного труда;
- к культуре как духовному богатству общества и важному условию ощущения человеком полноты проживаемой жизни, которое дают ему чтение, музыка, искусство, театр, творческое самовыражение;
- к здоровью как залогом долгой и активной жизни человека, его хорошего настроения и оптимистичного взгляда на мир;
- к окружающим людям как безусловной и абсолютной ценности, как равноправным социальным партнерам, с которыми необходимо выстраивать

доброжелательные и взаимоподдерживающие отношения, дающие человеку радость общения и позволяющие избегать чувства одиночества;

- к самим себе как хозяевам своей судьбы, самоопределяющимся и самореализующимся личностям, отвечающим за свое собственное будущее.

Именно ценности человека во многом определяют его жизненные цели, его поступки, его повседневную жизнь. Приоритет этой цели связан с особенностями подросткового возраста: со стремлением подростков утвердить себя как личность в системе отношений взрослого мира. Для подростков особую значимость имеет становление их собственной жизненной позиции, собственных ценностных ориентаций. Подростковый возраст – наиболее удачный возраст для развития социально значимых отношений школьников.

Педагоги лицея планируют достижение воспитательной цели через решение воспитательных задач:

- реализовывать воспитательные возможности общешкольных ключевых дел, поддерживать традиции их коллективного планирования, организации, проведения и анализа в школьном сообществе;

- реализовывать потенциал классного руководства в воспитании школьников, поддерживать активное участие классных сообществ в жизни школы;

- вовлекать школьников в кружки, секции и иные объединения, работающие по школьным программам внеурочной деятельности, реализовывать их воспитательные возможности;

- использовать в воспитании детей возможности школьного урока, поддерживать использование на уроках интерактивных форм занятий с учащимися;

- инициировать и поддерживать ученическое самоуправление – как на уровне школы, так и на уровне классных сообществ;

- поддерживать деятельность функционирующих на базе школы детских общественных объединений и организаций;

- организовывать для школьников экскурсии и походы и реализовывать их воспитательный потенциал;
- организовывать профориентационную работу со школьниками;
- организовать работу школьных медиа, реализовывать их воспитательный потенциал;
- развивать предметно-эстетическую среду школы и реализовывать ее воспитательные возможности;
- организовать работу с семьями школьников, их родителями или законными представителями, направленную на совместное решение проблем личностного развития детей.

Реализация задач осуществляется через изучение психологических особенностей учащихся; дискуссии, диспуты; игры; соревнования; викторины; экскурсии. Опирается на следующие виды деятельности: познавательную, игровую, спортивную, творческую, коммуникативную, досуговую, общественно-организаторскую, предпрофильную.

### **ВИДЫ, ФОРМЫ И СОДЕРЖАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Практическая реализация цели и задач воспитания осуществляется в рамках следующих направлений воспитательной работы школы.

#### **Направления реализации программы**

Гражданско-патриотическое воспитание

Нравственное воспитание

Экологическое воспитание

Физическое воспитание и здоровый образ жизни

Эстетическое воспитание

Трудовое воспитание

## **Гражданско-патриотическое воспитание «Я – гражданин России»**

Патриотическое воспитание направлено на формирование и развитие личности, обладающей качествами гражданина - патриота Родины и способной успешно выполнять гражданские обязанности в мирное и военное время.

## **Нравственное воспитание «Я - человек и личность»**

Нравственное воспитание - формирование чувства долга и ответственности за свою страну и свое поведение, потребности в труде, гуманного отношения к окружающим, бережного отношения к природе, законопослушности, формирование социально одобряемых взглядов и отношений в семейной и половой жизни, выработку коммуникативных навыков, культуры общения, потребности и умений в самопознании и самовоспитании.

## **Экологическое воспитание «Я отвечаю за окружающий мир»**

Экологическое воспитание - составная часть нравственного воспитания. Поэтому под экологическим воспитанием надо понимать единство экологического сознания и поведения, гармоничного с природой. На формирование экологического сознания оказывают влияние экологические знания и убеждения.

## **Физическое воспитание и здоровый образ жизни «Здоровый образ жизни».**

Физическое воспитание есть процесс организации оздоровительной и познавательной деятельности, направленной на развитие физических сил и здоровья, выработку гигиенических навыков и здорового образа жизни. Физическая культура - часть образа жизни человека, система сохранения здоровья и спортивная деятельность, знание о единстве и гармонии тела и духа, о развитии духовных и физических сил.

## **Трудовое воспитание**

Трудовое воспитание есть процесс вовлечения учеников в педагогически организованные виды труда с целью передачи им производственного опыта,

развития трудовых умений, трудолюбия и других качеств работника. Трудовое воспитание направлено также на осуществление начального профессионального образования и профессиональной ориентации.

### **Эстетическое воспитание «Мир прекрасного».**

Одной из принципиальных особенностей современной школы является постоянное и глубокое внимание к проблемам эстетического воспитания, приобщения молодежи к миру литературы и искусства, красоте окружающей человека действительности. Эстетическое воспитание - процесс формирования способностей восприятия и понимания прекрасного в искусстве и жизни, выработки эстетических знаний и вкусов, развития задатков и способностей в области искусства. Цель эстетического воспитания - формирование эстетической культуры личности, которая включает в себя эстетическое восприятие, эстетические чувства, эстетические потребности, эстетические вкусы, эстетические идеалы.

### **Модуль «Ключевые общешкольные дела»**

Ключевые дела – это главные традиционные общешкольные дела, в которых принимает участие, комплекс коллективных творческих дел, интересных и значимых для всей школы.

#### **Вне образовательной организации:**

1. Социальные проекты – ежегодные совместно разрабатываемые и реализуемые обучающимися и педагогами школы дела благотворительной, экологической, патриотической, трудовой направленности.

2. Открытые дискуссионные площадки – комплекс открытых дискуссионных площадок (детских, педагогических, родительских, совместных), на которые приглашаются представители других школ, деятели науки и культуры, представители власти, общественности и в рамках которых обсуждаются насущные поведенческие, нравственные, социальные проблемы, проблемы, касающиеся жизни школы, города, страны.

### **На уровне классов:**

Проведение в рамках класса итогового анализа обучающимися общешкольных ключевых дел, участие представителей классов в итоговом анализе проведенных дел на уровне общешкольных советов дела.

### **На уровне обучающихся:**

- вовлечение по возможности каждого обучающегося в ключевые дела школы в одной из возможных для них ролей: сценаристов, постановщиков, исполнителей, ведущих, декораторов, музыкальных редакторов, корреспондентов, ответственных за костюмы и оборудование, ответственных за приглашение и встречу гостей и т. п.);
- индивидуальная помощь обучающемуся (при необходимости) в освоении навыков подготовки, проведения и анализа ключевых дел;
- наблюдение за поведением обучающегося в ситуациях подготовки, проведения и анализа ключевых дел, за его отношениями со сверстниками, старшими и младшими обучающимися, с педагогическими работниками и другими взрослыми;
- при необходимости коррекция поведения обучающегося через частные беседы с ним, через включение его в совместную работу с другими обучающимися, которые могли бы стать хорошим примером для обучающегося, через предложение взять в следующем ключевом деле на себя роль ответственного за тот или иной фрагмент общей работы.

## **Модуль «Классное руководство»**

Воспитательная система класса – как способ организации жизнедеятельности и воспитания членов классного сообщества, представляющий собой целостную и упорядоченную совокупность взаимодействующих компонентов и содействующий развитию личности и коллектива. Она относится к социальному типу систем, то есть является



"живым" системным образованием. Воспитательная система класса – это достаточно сложное социально-педагогическое явление, состоящее из большого количества элементов.

Осуществляя работу с классом, педагогический работник (классный руководитель, воспитатель, куратор, наставник, тьютор и т. п.) организует работу с коллективом класса; индивидуальную работу с обучающимися вверенного ему класса; работу с учителями-предметниками в данном классе; работу с родителями обучающихся или их законными представителями.

### **Работа с классным коллективом**

1. Инициирование и поддержка участия класса в общешкольных ключевых делах, оказание необходимой помощи обучающимся в их подготовке, проведении и анализе.

2. Организация интересных и полезных для личностного развития совместных дел с обучающимися вверенного ему класса (познавательной, трудовой, спортивно-оздоровительной, духовно-нравственной, творческой, профориентационной направленности), позволяющих, с одной стороны, вовлечь в них обучающихся с самыми разными потребностями и тем самым дать им возможность самореализоваться в них, а с другой – установить и упрочить доверительные отношения с обучающимися класса, стать для них значимым взрослым, задающим образцы поведения в обществе.

3. Классные часы как время плодотворного и доверительного общения педагога и обучающихся, основанного на принципах уважительного отношения к личности обучающегося, поддержки активной позиции каждого обучающегося в беседе, предоставления обучающимся возможности обсуждения и принятия решений по обсуждаемой проблеме, создания благоприятной среды для общения.

4. Сплочение коллектива класса через: игры и тренинги на сплочение и командообразование, дающие каждому обучающемуся возможность рефлексии собственного участия в жизни класса.

5. Выработка совместно с обучающимися законов класса, помогающих обучающимся освоить нормы и правила общения, которым они должны следовать в школе.

### **Работа с учителями-предметниками в классе:**

1. Регулярные консультации классного руководителя с учителями-предметниками, направленные на формирование единства мнений и требований педагогических работников по ключевым вопросам воспитания, на предупреждение и разрешение конфликтов между учителями-предметниками и обучающимися.

2. Проведение мини-педсоветов, направленных на решение конкретных проблем класса и интеграцию воспитательных влияний на обучающихся.

3. Привлечение учителей-предметников к участию во внутриклассных делах, дающих педагогическим работникам возможность лучше узнавать и понимать своих обучающихся, увидев их в иной, отличной от учебной, обстановки.

4. Привлечение учителей-предметников к участию в родительских собраниях класса для объединения усилий в деле обучения и воспитания обучающихся.

### **Работа с родителями обучающихся или их законными представителями:**

1. Регулярное информирование родителей о школьных успехах и проблемах их обучающихся, о жизни класса в целом.

2. Помощь родителям обучающихся или их законным представителям в регулировании отношений между ними, администрацией школы и учителями-предметниками.

3. Организация родительских собраний, происходящих в режиме обсуждения наиболее острых проблем обучения и воспитания обучающихся.

4. Создание и организация работы родительских комитетов классов, участвующих в управлении образовательной организацией и решении вопросов воспитания и обучения их обучающихся.

5. Привлечение членов семей обучающихся к организации и проведению дел класса.

6. Организация на базе класса семейных праздников, конкурсов, соревнований, направленных на сплочение семьи и школы.

### **Модуль «Внеурочная деятельность»**

Воспитание на занятиях школьной внеурочной деятельности осуществляется преимущественно через:

- вовлечение обучающихся в интересную и полезную для них деятельность, которая предоставит им возможность самореализоваться в ней, приобрести социально значимые знания, развить в себе важные для своего личностного развития социально значимые отношения, получить опыт участия в социально значимых делах;

- формирование в кружках, секциях, детско-взрослых общностей, которые могли бы объединять обучающихся и педагогических работников общими позитивными эмоциями и доверительными отношениями друг к другу;

- создание в детских объединениях традиций, задающих их членам определенные социально значимые формы поведения;

- поощрение педагогическими работниками детских инициатив и детского самоуправления.

Реализация воспитательного потенциала внеурочной деятельности происходит в рамках выбранных обучающимися направлений.

### **Модуль «Школьный урок»**

Реализация педагогами воспитательного потенциала урока предполагает следующее:

- установление доверительных отношений между педагогом и обучающимися, способствующих позитивному восприятию обучающимися требований и просьб педагогического работника, привлечению их внимания к обсуждаемой на уроке информации, активизации их познавательной деятельности;

- побуждение обучающихся соблюдать на уроке общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (педагогическими работниками) и сверстниками (обучающимися), принципы учебной дисциплины и самоорганизации;

- привлечение внимания обучающихся к ценностному аспекту изучаемых на уроках явлений, организация их работы с получаемой на уроке социально значимой информацией – инициирование ее обсуждения, высказывания обучающимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения;

- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию обучающимся примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности, через подбор соответствующих текстов для чтения, задач для решения, проблемных ситуаций для обсуждения в классе;

- применение на уроке интерактивных форм работы с обучающимися: интеллектуальных игр, стимулирующих познавательную мотивацию обучающихся, дискуссий, которые дают обучающимся

возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога; групповой работы или работы в парах, которые учат обучающихся командной работе и взаимодействию с другими обучающимися;

- включение в урок игровых процедур, которые помогают поддержать мотивацию обучающихся к получению знаний, налаживанию позитивных межличностных отношений в классе, помогают установлению доброжелательной атмосферы во время урока;

- инициирование и поддержка исследовательской деятельности обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст обучающимся возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы, навык генерирования и оформления собственных идей, навык уважительного отношения к чужим идеям, оформленным в работах других исследователей, навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.

### **Модуль «Самоуправление»**

Поддержка детского самоуправления в школе помогает педагогам воспитывать в обучающихся инициативность, самостоятельность, ответственность, трудолюбие, чувство собственного достоинства, а обучающимся – предоставляет широкие возможности для самовыражения и самореализации. Это то, что готовит их к взрослой жизни. Поскольку обучающимся подростковых классов не всегда удается самостоятельно организовать свою деятельность, детское самоуправление иногда и на время может трансформироваться (посредством введения функции педагога-куратора) в детско-взрослое самоуправление.

Детское самоуправление в школе осуществляется следующим образом:

**На уровне школы:**

- через деятельность выборного школьного комитета, создаваемого для учета мнения обучающихся по вопросам управления образовательной организацией и принятия административных решений, затрагивающих их права и законные интересы;

- через работу постоянно действующего школьного актива, иницирующего и организующего проведение лично значимых для обучающихся событий (соревнований, конкурсов, флешмобов и т. п.);

В школьный комитет избираются учащиеся путем голосования. Кандидаты в школьный комитет отбираются путем самовыдвижения. Каждый кандидат обязан предоставить проект своей деятельности в комитете по одному из направлений работы:

- благотворительность;
- праздничные мероприятия;
- мероприятия в системе «Старшие для младших».

Через различные виды совместной деятельности у обучающихся вырабатываются необходимые навыки социального взаимодействия, умение подчиняться коллективной дисциплине, отстаивать свои права, нести ответственность за порученное дело, соотносить личные интересы с общественными.

#### **На уровне классов:**

- через деятельность выборных по инициативе и предложениям обучающихся класса лидеров (старост), представляющих интересы класса в общешкольных делах и призванных координировать его работу с работой общешкольных органов самоуправления и классных руководителей;

- через деятельность выборных органов самоуправления, отвечающих за различные направления работы класса (например: штаб спортивных дел, штаб творческих дел;

- через организацию на принципах самоуправления жизни детских групп, отправляющихся в походы, на экскурсии, осуществляемую через систему распределяемых среди участников ответственных должностей.

#### **На индивидуальном уровне:**

- через вовлечение обучающихся в планирование, организацию, проведение и анализ общешкольных и внутриклассных дел;
- через реализацию обучающимися, взявшими на себя соответствующую роль, функций по контролю за порядком и чистотой в классе, уходом за классной комнатой, комнатными растениями и т. п.

### **Модуль «Детские общественные объединения»**

Действующее на базе школы детское общественное объединение – это добровольное, самоуправляемое, некоммерческое формирование, созданное по инициативе обучающихся и взрослых, объединившихся на основе общности интересов для реализации общих целей, указанных в уставе общественного объединения. Его правовой основой является Федеральный закон от 19.05.1995 № 82-ФЗ «Об общественных объединениях» (ст. 5). Воспитание в детском общественном объединении осуществляется через:

- утверждение и последовательную реализацию в детском общественном объединении демократических процедур (выборы руководящих органов объединения, подотчетность выборных органов общему собранию объединения; ротация состава выборных органов и т. п.), дающих обучающемуся возможность получить социально значимый опыт гражданского поведения;
- организацию общественно полезных дел, дающих обучающимся возможность получить важный для их личностного развития опыт деятельности, направленной на помощь другим людям, своей школе, обществу в целом; развить в себе такие качества, как забота, уважение, умение

сопереживать, умение общаться, слушать и слышать других. Такими делами могут являться: посильная помощь, оказываемая обучающимися пожилым людям; совместная работа с учреждениями социальной сферы (проведение культурно-просветительских и развлекательных мероприятий для посетителей этих учреждений, помощь в благоустройстве территории данных учреждений и т. п.); участие обучающихся в работе на прилегающей к школе территории (работа на пришкольном дворе, уход за деревьями и кустарниками, благоустройство клумб) и др.;

- формальные и неформальные встречи членов детского общественного объединения для обсуждения вопросов управления объединением, планирования дел в школе и микрорайоне, совместного пения, празднования знаменательных для членов объединения событий;

- поддержку и развитие в детском объединении его традиций, формирующих у обучающегося чувство общности с другими его членами, чувство причастности к тому, что происходит в объединении (реализуется посредством введения особой символики детского объединения);

- участие членов детского общественного объединения в волонтерских акциях, деятельности на благо конкретных людей и социального окружения в целом. Это может быть как участием обучающихся в проведении разовых акций, которые часто носят масштабный характер, так и постоянной деятельностью обучающихся.

### **Модуль «Экскурсии, походы»**

Прогулки, экскурсии или походы выходного дня или многодневные (в музей, в картинную галерею, на природу, в другой город) помогают обучающемуся расширить свой кругозор, получить новые знания об окружающей его социальной, культурной, природной среде, научиться уважительно и бережно относиться к ней, приобрести важный опыт социально



одобряемого поведения в различных внешкольных ситуациях. На экскурсиях, в походах создаются благоприятные условия для воспитания у обучающихся самостоятельности и ответственности, формирования у них навыков самообслуживающего труда, преодоления их инфантильных и эгоистических наклонностей, обучения рациональному использованию своего времени, сил, имущества.

Экскурсии могут проводиться по предметам, по патриотической тематике, по профориентации, выходного дня. Перед каждой экскурсией проводится подготовительная работа. Распределяются роли между участниками (обычно опираясь на роли классного самоуправления), формулируются задания, готовится реквизит, при необходимости находится дополнительная информация. Всем детям объясняется цель экскурсии, обговариваются вопросы, на которые учащиеся смогут найти ответы во время экскурсии. Возможна подготовка заранее чек-листов, которые дети заполняют и впоследствии обсуждают и анализируют. После экскурсии готовится отчет-рекомендация с аргументацией о посещении экскурсии другим ученикам (фотоотчет с комментариями, видеоролик, выступление на ассамблее). В результате такой подготовительной работы у учащихся формируется исследовательский подход к проведению экскурсий, они стремятся узнавать что-то новое, проявлять любознательность, ценить знания; происходит обучение рациональному использованию своего времени, сил, имущества, экскурсии помогают обучающемуся расширить свой кругозор, получить новые знания об окружающей его социальной, культурной, природной среде, научиться уважительно и бережно относиться к ней, приобрести важный опыт социально одобряемого поведения в различных внешкольных ситуациях.

Практические занятия на природе – внеурочные занятия по географии, физике, окружающему миру, математике могут включать в себя экспериментальную деятельность, наблюдение. Учащиеся учатся применять полученные на уроках знания на практике. В процессе прогулки,

мини-похода происходит неформальное межличностное общение детей и взрослых, создаются условия для воспитания у обучающихся самостоятельности и ответственности, внимательности при выполнении задания, бережного отношения к природе (как исследователи), формирования у них навыков преодоления, воли, рационального использования своих сил.

### **Модуль «Школьные медиа»**

Цель школьных медиа (совместно создаваемых обучающимися и педагогическими работниками средств распространения текстовой, аудио- и видеоинформации) – развитие коммуникативной культуры обучающихся, формирование навыков общения и сотрудничества, поддержка творческой самореализации обучающихся.

Через различные виды совместной деятельности у обучающихся вырабатываются необходимые навыки социального взаимодействия, умение подчиняться коллективной дисциплине, отстаивать свои права, нести ответственность за порученное дело, соотносить личные интересы с общественными, понимать значение избирательных процедур, анализировать предвыборные программы кандидатов. В деятельности учащиеся получают возможность проявить организаторские способности, навыки планирования, анализа, формируются навыки общения и сотрудничества. Развивается творческое и критическое мышление. Развиваются навыки краткосрочного и долгосрочного планирования.

### **Модуль «Работа с родителями»**

Работа с родителями или законными представителями обучающихся осуществляется для более эффективного достижения цели воспитания, которое обеспечивается согласованием позиций семьи и школы в данном вопросе.

Работа с родителями или законными представителями обучающихся осуществляется в рамках следующих видов и форм деятельности.

**На групповом уровне:**

**Совет родителей.** Состоит из представителей всех классов. Собирается один раз в триместр или по необходимости. В каждую повестку вносятся вопросы, касающиеся воспитания. Родители могут высказать свое отношение к проводимой в школе работе, и при необходимости администрация может скорректировать ее или убедить родителей в своей позиции. Поскольку совет – представительский орган, важно, чтобы его члены добросовестно доносили информацию до родительских комитетов классов.

**Общешкольные родительские собрания.** Организованное обсуждение наиболее острых проблем обучения и воспитания обучающихся школы совместно с педагогами.

**На индивидуальном уровне:**

Работа с родителями на индивидуальном уровне проводится как по инициативе педагогов и администрации школы, так и по запросу родителей для решения острых конфликтных ситуаций. Также родителей привлекают для участия в педагогических консилиумах, собираемых в случае возникновения острых проблем, связанных с обучением и воспитанием конкретного обучающегося. Поощряется помощь со стороны родителей в подготовке и проведении общешкольных и внутриклассных мероприятий воспитательной направленности.

## **ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ САМОАНАЛИЗА ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Самоанализ воспитательной работы МБОУ «Многопрофильный лицей №30» проводится с целью выявления основных проблем школьного воспитания

и последующего их решения. Основными принципами, на основе которых осуществляется самоанализ воспитательной работы в школе, являются:

- принцип гуманистической направленности осуществляемого анализа, ориентирующий экспертов на уважительное отношение как к воспитанникам, так и к педагогическим работникам, реализующим воспитательный процесс;

- принцип приоритета анализа сущностных сторон воспитания, ориентирующий экспертов на изучение не количественных его показателей, а качественных – таких как содержание и разнообразие деятельности, характер общения и отношений между обучающимися и педагогическими работниками;

- принцип развивающего характера осуществляемого анализа, ориентирующий экспертов на использование его результатов для совершенствования воспитательной деятельности педагогических работников: грамотной постановки ими цели и задач воспитания, умелого планирования своей воспитательной работы, адекватного подбора видов, форм и содержания их совместной с обучающимися деятельности;

- принцип разделенной ответственности за результаты личностного развития обучающихся, ориентирующий экспертов на понимание того, что личностное развитие обучающихся – это результат как социального воспитания (в котором школа участвует наряду с другими социальными институтами), так и стихийной социализации и саморазвития обучающихся.

Самоанализ воспитательной работы МБОУ «Многопрофильный лицей №30» осуществляется по следующим направлениям:

1. Результаты воспитания, социализации и саморазвития обучающихся.

2. Состояние организуемой в школе совместной деятельности обучающихся и взрослых.

**Результаты воспитания, социализации и саморазвития обучающихся**

**Критерий:** динамика личностного развития обучающихся каждого класса.

**Способ получения информации:** педагогическое наблюдение.

Анализ осуществляется классными руководителями совместно с заместителем директора по воспитательной работе с последующим обсуждением его результатов на заседании методического объединения классных руководителей или педагогическом совете школы. Вопросы самоанализа:

- какие прежде существовавшие проблемы личностного развития обучающихся удалось решить за минувший учебный год?
- какие проблемы решить не удалось и почему?
- какие новые проблемы появились, над чем далее предстоит работать педагогическому коллективу?

**Состояние организуемой в школе совместной деятельности обучающихся и взрослых.**

**Критерий:** наличие в школе интересной, насыщенной событиями и личностно-развивающей совместной деятельности обучающихся и взрослых.

**Способы получения информации:**

- беседы с обучающимися и их родителями, педагогическими работниками, лидерами ученического самоуправления,
- анкетирование обучающихся и их родителей, педагогов, лидеров ученического самоуправления.

Осуществляется анализ заместителем директора по воспитательной работе, классными руководителями, активом старшеклассников и родителями, хорошо знакомыми с деятельностью школы. Полученные результаты обсуждаются на заседании методического объединения классных руководителей или педагогическом совете школы.

Вопросы самоанализа:

- качество проводимых общешкольных ключевых дел;

- качество совместной деятельности классных руководителей и их классов;
- качество организуемой в школе внеурочной деятельности;
- качество реализации личностно-развивающего потенциала школьных уроков;
- качество существующего в школе ученического самоуправления;
- качество функционирующих на базе школы детских общественных объединений;
- качество проводимых в школе экскурсий, походов;
- качество профориентационной работы школы;
- качество работы школьных медиа;
- качество взаимодействия школы и семей обучающихся.

Результатом самоанализа воспитательной работы МБОУ «Многопрофильный лицей №30» будет ряд выявленных проблем, которые не удалось решить педагогическому коллективу школы в 2021/22 учебном году. Эти проблемы следует учесть при планировании воспитательной работы на 2022/23 учебный год.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 498303153163862419047617439719797899236556763121

Владелец Малиютаки Светлана Георгиевна

Действителен с 10.04.2023 по 09.04.2024