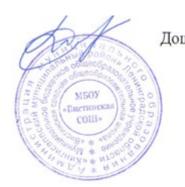
## МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВИСТИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА

«УТВЕРЖДАЮ»:

PACCMOTPEH:

Директор



B

Дошукаева Т. В.

Протокол № 1 от 31.08.2018 г

на заседании педагогического

Приказ № 74 от 31.08.2018

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## 

	Введение	3
1	Целевой раздел примерной основной образовательной	4
	программы основного общего образования	
1.1.	Пояснительная записка	4
1.1.1.	Цели и задачи реализации основной образовательной	5
	программы основного общего образования	
1.1.2.	Принципы и подходы к формированию образовательной	6
	программы основного общего образования	
1.2.	Планируемые результаты освоения обучающимися основной	10
	образовательной программы основного общего образования	
1.2.1.	Общие положения	10
1.2.2	Структура планируемых результатов	12
1.2.3.	Личностные результаты освоения ООП	15
1.2.4.	Метапредметные результаты освоения ООП	16
1.2.5.	Предметные результаты	19
1.2.5.1.	Русский язык	19
1.2.5.2.	Литература	25
1.2.5.3.	Иностранный язык (на примере английского языка)	27
1.2.5.4.	История России. Всеобщая история	32
1.2.5.5.	Обществознание	36
1.2.5.6.	География	42
1.2.5.7	Математика	47
1.2.5.8.	Информатика	51
1.2.5.9.	Физика	53
1.2.5.10	. Биология	57
1.2.5.11.	Химия	58
1.2.5.12.	Изобразительное искусство	61
1.2.5.13.	Музыка	64
1.2.5.14.	Технология	66
1.2.5.15.	Физическая культура	68
1.2.5.16	Основы безопасности жизнедеятельности	70
1.2.5.17.	Основы духовно-нравственной культуры народов России	74
1.3	Система оценки достижения планируемых результатов	76
	освоения основной образовательной программы основного	
	общего образования	
1.3.1.	Общие положения	76

1.3.2.	Особенности оценки личностных, метапредметных,	77
	предметных результатов	
1.3.2.1.	Особенности оценки личностных результатов	78
1.3.2.2.	Особенности оценки метапредметных результатов	79
1.3.2.3.	Особенности оценки предметных результатов	81
1.3.3.	Организация и содержание оценочных процедур	84
2.	Содержательный раздел примерной основной	84
	образовательной программы основного общего образования	
2.1.	Программа развития универсальных учебных действий,	106
	включающая формирование компетенций обучающихся в	
	области использования информационно-коммуникационных	
	технологий, учебно-исследовательской и проектной	
	деятельности	
2.2.	Программы учебных предметов, курсов и курсов внеурочной	107
	деятельности (Приложение 1)	
2.3.	Программа воспитания и социализации обучающихся	134
2.4.	Программа коррекционной работы	143
3.	Организационный раздел примерной основной	143
	образовательной программы основного общего образования	
3.1. 1	Учебный план основного общего образования (Приложение	144
	2)	
3.1.2	Календарный учебный график (Приложение 3)	144
3.1.3.	План внеурочной деятельности (Приложение 4)	144
		4.4.4
3.2.	Система условий реализации основной образовательной	144
	программы	
2.0.1		1.45
3.2.1.	Описание кадровых условий реализации основной	145
	образовательной программы основного общего образования	
2 2 2	П >	1.4.6
3.2.2.	Психолого-педагогические условия реализации основной	146
	образовательной программы основного общего образования	
3.2.3.	Финансово экономинаские усповия веспионии	148
3.2.3.	Финансово-экономические условия реализации образовательной программы основного общего образования	140
	образовательной программы основного общего образования	
3.2.4.	Материально-технические условия реализации основной	149
J.2.T.	образовательной программы	1 17
	copasobatesibilen iiperpaminbi	
3.2.5.	Информационно-методические условия реализации основной	150
J.2.J.	образовательной программы основного общего образования	
	cepased in the parameter of the parameter of the control of the co	
3.2.6.	Механизмы достижения целевых ориентиров в системе	151

условий	

#### **ВВЕДЕНИЕ**

В соответствии с концепцией модернизации российского образования основная цель общего образования — способствовать становлению социально ответственной, критически мыслящей личности, члена гражданского общества, человека, способного к адекватному целеполаганию и выбору в условиях стремительно изменяющегося социально-культурного бытия, сознающего образование как универсальную ценность и готового к его продолжению в течение всей жизни.

Образование выступает важнейшим средством самореализации человека как субъекта, сознающего цель, смысл и ценность своего существования в глобальном мире, строящемся на принципах информационной открытости и свободы обмена интеллектуальными и трудовыми ресурсами. Только образованием можно развить человеческий капитал — способность личности к увеличению своего вклада в решение социально важных задач, что, в свою очередь, является условием признания такой деятельности успешной и заслуживающей высокого морального и материального поощрения. Единственный и абсолютный в своем значении предмет общего образования — становящийся человек и гражданин, его здоровье, его человеческие и гражданские качества. Все многообразие учебной и образовательной деятельности и ее материального обеспечения выступает не более чем средством достижения этой цели и имеет смысл и ценность лишь постольку, поскольку образование выполняет свою миссию.

Ключевым документом, определяющим для каждого образовательного учреждения организационно-управленческие и содержательно-деятельностные предпосылки осуществления этой миссии, является его образовательная программа. Она позволяет подчинить входящие в нее основные и дополнительные образовательные программы, учебную и другие виды образовательной деятельности достижению стратегической цели – раскрытию и развитию с их помощью человеческого потенциала каждого ученика и направленного формирования именно тех компетентностей, которые представляются наиболее актуальными в социально-культурной и социально-экономической перспективе.

Образовательная программа муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Вистинская средняя общеобразовательная школа» (далее — школа) представляет собой комплексный документ, фиксирующий образовательные цели образовательного учреждения;

основные и дополнительные образовательные программы всех ступеней образования, реализация которых гарантирует достижение заявленных целей (результатов образования);

программу развития учреждения.

Образовательная программа фиксирует цели и содержание образовательной политики школы. Мониторинг выполнения образовательной программы и анализ ее результативности дают концептуальную и фактологическую основу для оценки вклада каждого педагога в учебные и образовательные достижения детей и одновременно для публичного отчета школы перед обществом, являющимся заказчиком образования. Образовательная программа позволяет ознакомиться с укладом школьной жизни, традициями, ценностями, нормами поведения; понять смысл образовательной

деятельности в школе, планировать и осуществлять педагогическую деятельность, решать проблемы преемственности начального общего, начального общего и основного общегообразования. Знакомство с образовательной программой дает родителям представление о целях, содержании, организации и предполагаемых результатах деятельности школы по достижению каждым обучающимся образовательных результатов, что позволит сделать осознанный выбор образовательного учреждения для ребенка, определить степень своего участия в управлении образовательным процессом и меру ответственности за результаты обучения детей.

В основу деятельности школы положены основные образовательные программы трех уровней общего образования, последовательное освоение которых позволяет обучающемуся получить качественное среднее общее образование. Школа сложная и динамичная социальная структура. В её стенах взаимодействуют педагоги, обучающиеся, родители (законные представители), имеющие самый различный образовательный, культурный, экономический и профессиональный уровень, со своими, порой, противоречивыми запросами и интересами. Школа способна предложить общее и дополнительное образование на уровне федеральных государственных образовательных стандартов, в соответствии с уровнем подготовки, состоянием здоровья, запросами и возможностями обучающихся и их родителей (законных представителей). Образовательная программа является содержательной и организационной основой образовательной политики школы, нормативно-управленческим документом, характеризующим специфику содержания образования и особенности организации образовательного процесса.

Образовательная программа школы — локальный акт, предназначенный для реализации образовательного заказа государства, содержащегося в соответствующих документах, социального заказа родителей (законных представителей) обучающихся и самих обучающихся, с учётом реальной социальной ситуации, материальных и кадровых возможностей школы. Образовательная программа школы является общей программой деятельности администрации, учителей, родителей (законных представителей) и самих обучающихся.

Назначение образовательной программы организовать взаимодействие между компонентами учебного плана, учебными программами, этапами изучения предметов, уровнями общего образования. Образовательная программа открыта для внесения изменений в связи с развитием нормативно-правовой и методической базы.

Школа обязана обеспечить ознакомление обучающихся и их родителей (законных представителей) как участников образовательного процесса:

с их правами и обязанностями в части формирования и реализации программы основного образования, установленными законодательством Российской Федерации и Уставом школы;

с Уставом школы и другими документами, регламентирующими осуществление образовательного процесса в школе.

Права и обязанности родителей (законных представителей) обучающихся в части, касающейся участия в формировании и обеспечении освоения программы основного общего образования, должны конкретизироваться и закрепляться в заключённом между ними и школой договоре, отражающем ответственность субъектов образования за конечные результаты освоения программы основного общего образования.

Образовательная программа школы рассчитана на 2018- 2023 учебные годы.

#### 1. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### 1.1. Пояснительная записка

Основная общеобразовательная программа основного общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Вистинская средняя

общеобразовательная школа» (далее – программа основного образования) разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (далее Стандарт), с учётом рекомендаций «Примерной основной образовательной программы образовательного учреждения. Основная школа», особенностей школы, региона и района, образовательных потребностей и запросов обучающихся и их родителей (законных представителей). Программа основного образования определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса на уровне основного общего образования и направлена на формирование общей культуры, духовно-нравственное, гражданское, социальное, личностное и интеллектуальное развитие обучающихся, на создание основы для самостоятельной реализации учебной деятельности, обеспечивающей социальную успешность, развитие творческих способностей, саморазвитие и самосовершенствование, сохранение и укрепление здоровья обучающихся с учетом специфики условий школы, приоритетных направлений ее образовательной деятельности. Программа основного образования является инструментом управления качеством образования, источником информации об особенностях школы при планировании, организации и осуществлении образовательной деятельности администрацией школы.

# 1.1.1. 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 в ее самобытности, уникальности, неповторимости. Достижение поставленных целей при разработке и реализации образовательным учреждением основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Вистинская СОШ» предусматривает решение следующих основных залач:
- 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 OB3;
- установление требований к воспитанию и социализации обучающихся как части образовательной программы и соответствующему усилению воспитательного потенциала школы, 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 клубов, секций, студий 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 внутришкольной социальной среды, школьного уклада;
- включение обучающихся в процессы познания и преобразования внешкольной социальной среды (населенного пункта, района, города) для приобретения опыта реального управления и действия;
- социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся при поддержке педагогов, психологов, социальных педагогов, сотрудничество с базовыми предприятиями, учреждениями профессионального образования, центрами профессиональной работы;
- сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности.

# 1.1.2. Принципы и подходы к формированию ООП ООО При построении образовательной программы ОО исходила из следующих принципов:

Гуманизации— основной смысл образовательной деятельности — развитие индивидуальных и творческих способностей каждого обучающихся, гарантия и защита прав ребенка;

- Демократизации свобода творчества учителя, участие родителей и обучающихся в управлении образовательной деятельностью;
- Дифференциации и индивидуализации— развитие обучающегося в соответствии с его склонностями, интересами, возможностями, что обеспечивается широким выбором программ дополнительного образования;
- Непрерывности и системности— связь всех уровней образования в школе, взаимосвязь и взаимодействие всех компонентов ООП;
- Инновации— продолжение экспериментальной работы педагогического коллектива на основе разработки и использования новых педагогических технологий;
- Открытости установление разноуровневых социокультурных экономических связей OO;
- Принцип здорового образа жизни- формирование осознанного отношения к здоровью как к ценности, и внедрение здоровьесберегающих технологий в образовательную

деятельность. Методологической основой  $\Phi \Gamma O C$  является системно-деятельностный подход, который предполагает:

- воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества, инновационной экономики, задачам построения российского 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 основе 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 образовательновоспитательных целей и путей их достижения;
- разнообразие индивидуальных образовательных траекторий и индивидуального развития каждого обучающегося, в том числе детей, проявивших выдающиеся способности, детей-инвалилов и летей с OB3.

## Основная образовательная программа формируется с учетом психологопедагогических особенностей развития детей 11–15 лет, связанных:

- с переходом от учебных действий, характерных для начальной школы и осуществляемых только совместно с классом как учебной общностью и под руководством учителя, от способности только осуществлять принятие заданной педагогом и осмысленной цели к овладению этой учебной деятельностьюна уровне основной школы в единстве мотивационно-смыслового и операционнотехнического компонентов, становление которой осуществляется в форме учебного исследования, к новой 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 на каждом возрастном уровне (11–13 и 13–15 лет), благодаря развитию рефлексии общих способов действий и возможностей их переноса в различные учебно-предметные области, качественного преобразования учебных действий: моделирования, контроля и оценки и переходаот самостоятельной постановки обучающимися новых учебных задач к развитию способности проектирования собственной учебной деятельности и построению жизненныхпланов во временной перспективе;

- с формированием у обучающегося научного типа мышления, который ориентирует его на общекультурные образцы, нормы, эталоны и закономерности взаимодействия с окружающим миром;
- с овладением коммуникативными средствами и способами организации кооперации и 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.

Переход обучающегося в основную школу совпадает с первым этапом подросткового развития - переходом к кризису младшего подросткового возраста (11–13 лет, 5–7 классы), характеризующимся началом перехода от детства к взрослости, при котором центральным и специфическим новообразованием в личности подростка является возникновение и развитие самосознания – представления о том, что он уже не ребенок, т. е. чувства взрослости, а также внутренней переориентацией подростка с правил и ограничений, связанных с моралью послушания, на нормы поведения взрослых.

Второй этап подросткового развития (14–15 лет, 8–9 классы), 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 чувства взрослости, восприимчивостью к усвоению норм, ценностей и способов поведения, которые существуют в мире взрослых и в их отношениях, порождающей интенсивное формирование нравственных понятий и убеждений, выработку принципов, моральное развитие личности; т.е. моральным развитием личности;
- сложными поведенческими проявлениями, вызванными противоречием между потребностью подростков в признании их взрослыми со стороны окружающих и собственной 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, успешность и своевременность формирования новообразований познавательной сферы, качеств и свойств личности связывается с активной позицией учителя, а также с адекватностью построения образовательного процесса и выбором условий и методик обучения. Объективно необходимое для подготовки к будущей жизни развитие социальной взрослости подростка требует и от родителей (законных представителей) решения соответствующей задачи воспитания подростка в семье, смены прежнего типа отношений на новый.

Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Вистинская СОШ» в соответствии с требованиями Стандарта содержит три раздела программы: целевой, содержательный и организационный.

**Целевой раздел** определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации основной образовательной программы основного общего образования, конкретизированные в соответствии с требованиями Стандарта, а также способы определения достижения этих целей и результатов. Целевой раздел включает:

- пояснительную записку;
- планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования;
- систему оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования.

**Содержательный раздел** определяет общее содержание основного общего образования и включает образовательные программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов, в том числе

- программу развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- программы отдельных учебных предметов, курсов;
- программу воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования, включающую такие направления, как духовно-нравственное развитие и воспитание обучающихся, их социализация и профессиональная ориентация, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, экологической культуры; программу коррекционной работы.

**Организационный раздел** устанавливает общие рамки организации образовательного процесса, а также механизм реализации компонентов основной образовательной программы. Организационный раздел включает:

- учебный план основного общего образования как один из основных механизмов реализации основной образовательной программы.
- систему условий реализации основной образовательной программы в соответствии с требованиями Стандарта.
- мониторинг полноты и качества реализации основной образовательной программы основной школы

#### Общие подходы к организации внеурочной деятельности

Внеурочная деятельность в рамках реализации Стандарта, понимаемая как образовательная деятельность, отличная от классно-урочной, организуется при получении основного общего образования как для закрепления и практического использования отдельных аспектов содержания образовательных программ, программ учебных предметов, курсов, так и по направлениям развития личности (духовно-нравственное, спортивно- оздоровительное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное) в таких формах, как художественные студии, спортивные клубы и секции, юношеские организации, краеведческая работа, научно-практические конференции, школьные научные общества, олимпиады, поисковые и научные исследования, общественно

полезные практики, военно- патриотические объединения, а также в других отличных от урочной деятельности формах на добровольной основе с учетом выбора участников образовательных отношений.

Внеурочная деятельность организуется: в соответствии с планом внеурочной деятельности, сформированном в том числе на основе части учебного плана школы, формируемой участниками образовательных отношений, дополнительных образовательных программ школы (внутришкольная система дополнительного образования), интеграции в открытое образовательное пространство на основе современных информационно-коммуникационных технологий, а также городских ресурсных центров (например, научно-технического творчества);

- сетевого взаимодействия образовательных учреждений различных типов и видов, в том числе с учреждениями высшего профессионального образования, организаций дополнительного образования, дополнительного профессионального педагогического образования в целях обеспечения максимального учета индивидуальных особенностей и потребностей обучающихся;
- по программам курсов внеурочной деятельности, направленных на достижение обучающимися планируемых результатов освоения основных образовательных программ в соответствии с требованиями Стандарта и предусматривающих тематическое планирование с определением основных видов внеурочной деятельности обучающихся по соответствующим направлениям, учебно -методическим и материально-техническим обеспечении курсов, а также научно-методическом обеспечении оценки результатов деятельности участников образовательных отношений.

Формы организации внеурочной деятельности, как и в целом образовательного процесса, в рамках реализации основной образовательной программы, определяет школа в соответствии с запросами и потребностями участников образовательных отношений.

# 1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы основного общего образования

#### 1.2.1. 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, с одной стороны, и системы оценки результатов — с другой. В соответствии с требованиями Стандарта система планируемых результатов — личностных, метапредметных и предметных — устанавливает и описывает классы учебно-познавательных и учебно-практических задач, которые осваивают учащиеся в ходе обучения.

Класс учебно- познавательных и	Описание
учебно-практических задач	

Формирования и опамия упланий и	порриниод орномом помую отпоботие и
Формирование и оценка умений и	— первичное ознакомление, отработка и
навыков, способствующих освоению системы знаний	осознание теоретических моделей и понятий (общенаучных и базовых для данной области
Системы знании	знания), стандартных алгоритмов и процедур;
	— выявление и осознание сущности и
	особенностей изучаемых объектов, процессов и
	явлений действительности (природных,
	социальных, культурных, технических и др.) в
	1 7
	соответствии с содержанием конкретного учебного предмета;
	учеоного предмета, — создание и использование моделей изучаемых
	объектов и процессов, схем;
	1
	— выявление и анализ существенных и устойчивых связей и отношений между
	1 *
Формурования и омания марима	объектами и процессами;
Формирование и оценка навыка	— использование знакосимволических средств и логических операций сравнения, анализа,
самостоятельного приобретения,	синтеза, обобщения, интерпретации, оценки,
переноса и интеграции знаний	
	классификации по родовидовым признакам;
	— установление аналогий и причинно- следственных связей;
	— построение рассуждений, требующих от
	учащихся более глубокого понимания
	изученного или выдвижение новых для них идей,
	иной точки зрения;
	— создание или исследование новой
	информации, преобразование известной
	информации, представление еè в новой форме,
Vuoduo uporttyvuodyna po novy	перенос в иной контекст и т. п.;
Учебно-практические задачи, направленные на формирование и	задачи, направленные на формирование и оценку навыка разрешения проблем/проблемных
1 1 1	навыка разрешения проолем/проолемных ситуаций
оценку навыка разрешения проблем/проблемных ситуаций	— принятие решения в ситуации
проолем/проолемных ситуации	— принятие решения в ситуации неопределенности, например, выбор или
	разработка оптимального либо наиболее
	эффективного решения;
	эффективного решения, — создание объекта с заданными свойствами;
	— создание ообекта с заданными своиствами, — установление закономерностей или
	устранение неполадок» и т. п.
Формирование и оценка навыка	оценка навыка сотрудничества
сотрудничества	<ul> <li>— совместная работа в парах или группах с</li> </ul>
согрудии поства	распределением ролей/функций и разделением
	ответственности за конечный результат;
Формирование и оценка навыков	— создание письменного или устного
коммуникации	высказывания с заданными параметрами:
Komin's inikulani	коммуникативной задачей, темой, объемом,
	форматом (например, сообщения, комментария,
	пояснения, призыва, инструкции, текста-
	описания или текста рассуждения, формулировки
	и обоснования гипотезы, устного или
	письменного заключения, отчета, оценочного
	суждения, аргументированного мнения и т. п.);
	суждения, арт ументированного мнения и т. п.);

Формирование и оценка навыка	<ul> <li>планирование этапов выполнения работы;</li> </ul>
самоорганизации и саморегуляции	— отслеживание продвижения в выполнении
cameopranioadini n camoperyimqini	задания;
	— соблюдение графика подготовки и
	предоставления материалов;
	—поиск необходимых ресурсов;
	— распределение обязанностей и контроль
	качества выполнения работы. Как правило,
	такого рода задания — это долгосрочные
	проекты с заранее известными требованиями,
	предъявляемыми к качеству работы, или критериями еè оценки, в ходе выполнения
	= =
	которых контролирующие функции учителя
Δ	сведены к минимуму.
Формирование и оценка навыка	оценка навыка рефлексии
рефлексии	— самостоятельная оценка или анализ
	собственной учебной деятельности с позиций
	соответствия полученных результатов учебной
	задаче, целям и способам действий;
	— выявление позитивных и негативных
	факторов, влияющих на результаты и качество
	выполнения задания и/или самостоятельной
	постановки учебных задач (например, что надо
	изменить, выполнить по-другому, дополнительно
	узнать и т. п.);
Формирование ценностно-смысловых	— выражение ценностных суждений и/или своей
установок	позиции по обсуждаемой проблеме на основе
	имеющихся представлений о социальных и/или
	личностных ценностях, нравственноэтических
	нормах, эстетических ценностях;
	_ аргументация (пояснение или комментарий)
	своей позиции или оценки;
Формирование и оценка ИКТ -	<ul> <li>педагогически целесообразное использование</li> </ul>
компетентности обучающихся	ИКТ в целях повышения эффективности
	процесса формирования всех перечисленных
	выше ключевых навыков (самостоятельного
	приобретения и переноса знаний, сотрудничества
	и коммуникации, решения проблем и
	самоорганизации, рефлексии и ценностно-
	смысловых ориентаций), а также собственно
	навыков использования ИКТ.

В соответствии с реализуемой  $\Phi \Gamma OC$  OOO деятельностной парадигмой образования система планируемых результатов строится на основе уровневого подхода: выделения ожидаемого уровня актуального развития.

### 1.2.2.Структура планируемых результатов

Планируемые результаты опираются на ведущие целевые установки, отражающие основной, 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 и детализируют 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.

Планируемые результаты освоения образовательной программы:

- обеспечивают связь между требованиями стандарта, образовательным процессом и системой оценок при промежуточной аттестации;
- являются основой для разработки образовательной программы основного общего образования МБОУ «ВистинскаяСОШ»
- являются содержательной и критериальной основой для разработки рабочих программ учебных предметов, а также для системы оценки качества освоения обучающимися образовательной программы в соответствии с требованиями стандарта.

Эти результаты приводятся в блоках «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться» к каждому разделу учебной программы. Они описывают примерный круг учебно-познавательных и учебно-практических задач, который предъявляется обучающимся в ходе изучения каждого раздела программы. Планируемые результаты, отнесенные к блоку «Выпускник научится», ориентируют пользователя в том, достижение каких уровней освоения учебных действий с изучаемым опорным учебным материалом ожидается от выпускников. Критериями отбора данных результатов служат их значимость для решения основных задач образования на данной ступени и необходимость для последующего обучения, а также потенциальная возможность их достижения большинством обучающихся — как минимум на уровне, характеризующем исполнительскую компетентность обучающихся. В этот блок включается такой круг учебных задач, построенных на опорном учебном материале, овладение которыми принципиально необходимо для успешного обучения и социализации и которые в принципе могут быть освоены подавляющим большинством обучающихся при условии специальной целенаправленной работы учителя.

Достижение планируемых результатов, отнесённых к блоку «Выпускник научится», выносится на итоговую оценку, которая может осуществляться как в ходе обучения (с помощью оценки и портфеля достижений), так и в конце обучения, в том числе в форме государственной итоговой аттестации.

Оценка достижения планируемых результатов этого блока на уровне, характеризующем исполнительскую компетентность обучающихся, 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 следующую ступень обучения.

В блоках «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 этой группы, могут продемонстрировать только отдельные мотивированные и способные обучающиеся. В повседневной практике преподавания эта группа целей не отрабатывается со всеми без исключения обучающимися как в силу повышенной сложности учебных действий, так и в силу повышенной сложности учебного материала и/или его пропедевтического характера на данной ступени обучения. Оценка достижения этих целей ведётся преимущественно в ходе процедур, допускающих предоставление и использование исключительно неперсонифицированной информации. Частично задания, ориентированные на оценку достижения планируемых результатов из блока «Выпускник получит возможность научиться», могут включаться в материалы итогового контроля. Основные цели такого включения — предоставить возможность обучающимся продемонстрировать овладение более высокими (по сравнению с базовым) уровнями достижений и выявить динамику роста численности группы наиболее подготовленных обучающихся. При этом невыполнение обучающимися заданий, с помощью которых ведётся оценка достижения планируемых результатов данного блока, не является препятствием для перехода на следующую ступень 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 подчёркивает 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.

При получении основного общего образования устанавливаются планируемые результаты освоения:

- четырёх междисциплинарных учебных программ «Формирование универсальных учебных действий», «Формирование ИКТ-компетентности обучающихся», «Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности» и «Основы смыслового чтения и работа с текстом»;
- учебных программ по всем предметам «Русский язык», «Родной язык», «Литература», «Родная литература», «Иностранный язык», «Второй иностранный язык», «История России. Всеобщая история», «Обществознание», «География», «Математика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика», «Физика», «Биология», «Химия», «Изобразительное искусство», «Музыка», «Технология», «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности», «Основы духовно-нравственной культуры народов России». В данном разделе основной образовательной программы приводятся планируемые результаты освоения всех обязательных учебных предметов на ступени основного общего образования (за исключением родного языка и родной литературы). Планируемые

результаты освоения родного языка и родной литературы разрабатываются в соответствии с содержанием и особенностями изучения этих курсов органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими управление в сфере образования.

#### 1.2.3. Личностные результаты освоения ООП

У выпускника будут сформированы	Выпускник получит возможность для
	формирования:
В рамках когнитивного компонента будут	выраженной устойчивой учебно-
сформированы: историко-географический	познавательной мотивации и интереса к
образ;	учению; готовности к самообразованию и
знание основных исторических событий	самовоспитанию;
развития государственности и общества;	адекватной позитивной самооценки и Я-
знание истории и географии края, его	концепции;
достижений и культурных традиций; образ	компетентности в реализации основ
социально-политического устройства;	гражданской идентичности в поступках и
знание положений Конституции РФ,	деятельности;
основных прав и обязанностей гражданина,	эмпатии как осознанного понимания и
ориентация в правовом пространстве	сопереживания чувствам других,
государственно-общественных отношений;	выражающейся в поступках, направленных
освоение национальных ценностей,	на помощь и обеспечение благополучия.
традиций, культуры, знание о народах и	морального сознания на конвенциональном
этнических группах России;	уровне, способности к решению моральных
освоение общекультурного наследия	дилемм на основе учёта позиций
России и общемирового культурного	участников дилеммы, ориентации на их
наследия; ориентация в системе моральных	мотивы и чувства; устойчивое следование в
норм и ценностей; экологическое сознание,	поведении моральным нормам и этическим
признание высокой ценности жизни во всех	требованиям;
её 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; уважение к другим народам	
России и мира и принятие их;	
уважение к личности и её 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; 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; потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности; умение строить жизненные планы с учётом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий; устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива; готовность к выбору профильного образования.

#### 1.2.4. Метапредметные результаты освоения ООП

1.2.4.1. Регулятивные универсальные учебные действия		
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:	
целеполаганию, включая постановку новых	целей, преобразование практической задачи	
целей, преобразование практической задачи	в познавательную;	
в познавательную;	самостоятельно анализировать условия	
самостоятельно анализировать условия	достижения цели;	
достижения цели;	планировать пути достижения целей;	
планировать пути достижения целей;	устанавливать целевые приоритеты;	
устанавливать целевые приоритеты; уметь	уметь самостоятельно контролировать своё	
самостоятельно контролировать своё время	время и управлять им;	
и управлять им;	принимать решения в проблемной ситуации	
принимать решения в проблемной ситуации	на основе переговоров;	
на основе переговоров;	адекватно самостоятельно оценивать	
адекватно самостоятельно оценивать	правильность выполнения действия и	

правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса. осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания;

вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации; основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса. осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания; самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи; при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения; выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ; осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач; адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности; прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей. построению жизненных планов во временной перспективе; основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей; адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи; основам саморегуляции эмоциональных состояний;

#### 1.2.4.2. Коммуникативные универсальные учебные действия

учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве; формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности; аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не

Выпускник научится:

Выпускник получит возможность научиться: координации различных позиций в сотрудничестве; формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности; аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;

враждебным для оппонентов образом; задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности исотрудничества с партнёром; адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности; организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы; 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. адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание; осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать; отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи. совместной

задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве; учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию; продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов и позиций всех участников; брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство); оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели вдеятельности; осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра; в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия; следовать морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества на основе уважительного отношения к партнёрам, внимания к личности другого; понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы; 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; устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений; в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её

1.2.4.3. познавательные универсальные уч	еоные деиствия
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность
	научиться:
основам реализации проектно-	основам рефлексивного чтения;
HOOTOTOTOTI OKON TOUTOTI HOOTII	ATABUTE HOSEHAMI ANTENDANTUNANATI

исследовательской деятельности; проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя; основам рефлексивного чтения; ставить проблему, аргументировать её актуальность; самостоятельно проводить исследование на

участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета; обобщать понятия; осуществлять сравнение, сериацию и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций; строить логическое рассуждение, включающее установление причинноследственных связей; объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования; структурировать тексты, включая умение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать

последовательность описываемых событий.

основе применения методов наблюдения и эксперимента; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов; организовывать исследование с целью проверки гипотез

## 1.2.5. Предметные результаты

## **1.2.5.1. Русский язык**

Речь и речевое общение

использовать различные виды монолога (повествование, описание, рассуждение; сочетание разных видов монолога) в различных ситуациях общения; использовать различные виды диалога в ситуациях формального и неформального, межличностного и межкультурного общения; соблюдать нормы речевого поведения в типичных ситуациях общения; оценивать образцы устной монологической и диалогической речи с точки зрения соответствия ситуации речевого общения, достижения коммуникативных целей речевого взаимодействия, уместности использованных языковых средств; предупреждать коммуникативные неудачи в процессе речевого общения.

выступать перед аудиторией с небольшим докладом; публично представлять проект, реферат; публично защищать свою позицию; участвовать в коллективном обсуждении проблем, аргументировать собственную позицию, доказывать её, убеждать; понимать основные причины коммуникативных неудач и объяснять их.

Речевая деятельность (Аудирование)

Выпускник научится:

различным видам аудирования (с полным пониманием аудиотекста, с пониманием основного содержания, с выборочным извлечением информации); передавать содержание аудиотекста в соответствии с заданной коммуникативной задачей в устной форме;

понимать и формулировать в устной форме тему, коммуникативную задачу, основную мысль, логику изложения учебно-научного, публицистического, официально-делового, художественного аудиотекстов, распознавать

Выпускник получит возможность научиться: понимать явную и скрытую (подтекстовую) информацию публицистического текста (в том числе в СМИ), анализировать и комментировать её в устной форме.

в них основную и дополнительную информацию, комментировать её в устной форме;

передавать содержание учебно-научного, публицистического, официально-делового, художественного аудиотекстов в форме плана, тезисов, ученического изложения (подробного, выборочного, сжатого).

#### Чтение

#### Выпускник научится:

понимать содержание прочитанных учебнонаучных, публицистических (информационных и аналитических, художественно-публицистического жанров), художественных текстов и воспроизводить их в устной форме в соответствии с ситуацией общения, а также в форме ученического изложения (подробного, выборочного, сжатого), в форме плана, тезисов (в устной и письменной форме); использовать практические умения ознакомительного, изучающего, просмотрового способов (видов) чтения в соответствии с поставленной коммуникативной задачей; передавать схематически представленную информацию в виде связного текста; использовать приёмы работы с учебной книгой, справочниками и другими информационными источниками, включая СМИ и ресурсы Интернета; отбирать и систематизировать материал на определённую тему, анализировать отобранную информацию и интерпретировать её в соответствии с поставленной коммуникативной задачей.

Выпускник получит возможность научиться: понимать, анализировать, оценивать явную и скрытую (подтекстовую) информацию в прочитанных текстах разной функциональностилевой и жанровой принадлежности; извлекать информацию по заданной проблеме (включая противоположные точки зрения на её решение) из различных источников (учебно-научных текстов, текстов СМИ, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях, официально-деловых текстов), высказывать собственную точку зрения на решение проблемы.

#### Говорение

#### Выпускник научится:

создавать устные монологические и диалогические высказывания (в том числе оценочного характера) на актуальные социально-культурные, нравственно-этические, бытовые, учебные темы (в том числе лингвистические, а также темы, связанные с содержанием других изучаемых учебных предметов) разной коммуникативной направленности в соответствии с целями и ситуацией общения (сообщение, небольшой доклад в ситуации учебно-научного общения, бытовой рассказ о событии, история, участие в беседе, споре); обсуждать и чётко формулировать цели, план

совместной групповой учебной деятельности,

#### Выпускник получит возможность научиться:

создавать устные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-культурной и деловой сферах общения;

выступать перед аудиторией с докладом; публично защищать проект, реферат; участвовать в дискуссии на учебно-научные темы, соблюдая нормы учебно-научного общения;

анализировать и оценивать речевые высказывания с точки зрения их успешности в достижении прогнозируемого результата.

распределение частей работы; извлекать из различных источников, систематизировать и анализировать материал на определённую тему и передавать его в устной форме с учётом заданных условий общения; соблюдать в практике устного речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка; стилистически корректно использовать лексику и фразеологию, правила речевого этикета.

#### Письмо

#### Выпускник научится:

письменные монологические высказывания разной коммуникативной направленности с учётом целей и ситуации общения (ученическое сочинение на социальнокультурные, нравственно-этические, бытовые и учебные темы, рассказ о событии, тезисы, неофициальное письмо, отзыв, расписка, доверенность, заявление); излагать содержание прослушанного или прочитанного текста (подробно, сжато, выборочно) в форме ученического изложения, а также тезисов, плана; соблюдать в практике письма основные лексические, грамматические, орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; стилистически корректно использовать лексику и фразеологию.

Выпускник получит возможность научиться:

писать рецензии, рефераты; составлять аннотации, тезисы выступления, конспекты;

писать резюме, деловые письма, объявления с учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления языковых средств.

#### Текст

#### Выпускник научится:

требований, предъявляемых к тексту как речевому произведению; осуществлять информационную переработку текста, передавая его содержание в виде плана (простого, сложного), тезисов, схемы, таблицы и т. п.; создавать и редактировать собственные тексты различных типов речи, стилей, жанров с учётом требований к построению связного

и характеризовать тексты различных типов

смыслового содержания и структуры, а также

речи, стилей, жанров с точки зрения

Выпускник получит возможность научиться: создавать в устной и письменной форме учебно-научные тексты (аннотация, рецензия, реферат, тезисы, конспект, участие в беседе, дискуссии), официально-деловые тексты (резюме, деловое письмо, объявление) с учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления в них языковых средств.

Функциональные разновидности языка

# Выпускник научится: владеть практическими умениями различать тексты разговорного характера, научные, публицистические, официально-деловые,

Выпускник получит возможность научиться: различать и анализировать тексты разговорного характера, научные, публицистические, официально-деловые,

тексты художественной литературы (экстралингвистические особенности, лингвистические особенности на уровне употребления лексических средств, типичных синтаксических конструкций); различать и анализировать тексты разных жанров научного (учебно-научного), публицистического, официально-делового стилей, разговорной речи (отзыв, сообщение, доклад как жанры научного стиля; выступление, статья, интервью, очерк как жанры публицистического стиля; расписка, доверенность, заявление как жанры официально-делового стиля; рассказ, беседа, спор как жанры разговорной речи); создавать устные и письменные высказывания разных стилей, жанров и типов речи (отзыв, сообщение, доклад как жанры научного стиля; выступление, интервью, репортаж как жанры публицистического стиля; расписка, доверенность, заявление как жанры официально-делового стиля; рассказ, беседа, спор как жанры разговорной речи; тексты повествовательного характера, рассуждение, описание; тексты, сочетающие разные функционально-смысловые типы речи); оценивать чужие и собственные речевые высказывания разной функциональной

оценивать чужие и собственные речевые высказывания разной функциональной направленности с точки зрения соответствия их коммуникативным требованиям и языковой правильности; исправлять речевые недостатки, редактировать текст; выступать перед аудиторией сверстников с небольшими информационными сообщениями, сообщением и небольшим докладом на учебно-научную тему.

тексты художественной литературы с точки зрения специфики использования в них лексических, морфологических, синтаксических средств; создавать тексты различных функциональных стилей и жанров (аннотация, рецензия, реферат, тезисы, конспект как жанры учебнонаучного стиля), участвовать в дискуссиях на учебно-научные темы; составлять резюме, деловое письмо, объявление в официальноделовом стиле; готовить выступление, информационную заметку, сочинениерассуждение в публицистическом стиле; принимать участие в беседах, разговорах, спорах в бытовой сфере общения, соблюдая нормы речевого поведения; создавать бытовые рассказы, истории, писать дружеские письма с учётом внеязыковых требований, предъявляемых к ним, и в соответствии со спецификой употребления языковых средств; анализировать образцы публичной речи точки зрения её композиции, аргументации, языкового оформления, достижения поставленных коммуникативных задач; выступать перед аудиторией сверстников с небольшой протокольно-этикетной, развлекательной, убеждающей речью.

#### Общие сведения о языке

Выпускник научится:  характеризовать основные социальные функции русского языка в России и мире, место русского языка среди славянских языков, роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка, жаргоном и характеризовать эти различия;
функции русского языка в России и мире, место русского языка среди славянских языков, роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
место русского языка среди славянских языков, роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
языков, роль старославянского (церковнославянского) языка в развитии русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
(церковнославянского) языка в развитии русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
русского языка; определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
определять различия между литературным языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
языком и диалектами, просторечием, профессиональными разновидностями языка,
профессиональными разновидностями языка,
жаргоном и характеризовать эти различия;
оценивать использование основных
изобразительных средств языка.

Выпускник получит возможность научиться: характеризовать вклад выдающихся

характеризовать вклад выдающихся лингвистов в развитие русистики

Фонетика и орфоэпия. Графика

Выпускник научится:

Выпускник получит возможность научиться:

проводить фонетический анализ слова; соблюдать основные орфоэпические правила современного русского литературного языка; извлекать необходимую информацию из орфоэпических словарей и справочников; использовать её в различных видах деятельности.

опознавать основные выразительные средства фонетики (звукопись); выразительно читать прозаические и поэтические тексты; извлекать необходимую информацию из мультимедийных орфоэпических словарей и справочников; использовать её в различных видах деятельности.

#### Морфемика и словообразование

#### Выпускник научится:

делить слова на морфемы на основе смыслового, грамматического и словообразовательного анализа слова; различать изученные способы словообразования; анализировать и самостоятельно составлять словообразовательные пары и словообразовательные цепочки слов; применять знания и умения по морфемике и словообразованию в практике правописания, а также при проведении грамматического и лексического анализа слов.

Выпускник получит возможность научиться: характеризовать словообразовательные цепочки и словообразовательные гнёзда, устанавливая смысловую и структурную связь однокоренных слов; опознавать основные выразительные средства словообразования в художественной речи и оценивать их; извлекать необходимую информацию из морфемных, словообразовательных и этимологических словарей и справочников, в том числе мультимедийных; использовать этимологическую справку для объяснения правописания и лексического значения слова

#### Лексикология и фразеология

#### Выпускник научится:

проводить лексический анализ слова, характеризуя лексическое значение, принадлежность слова к группе однозначных или многозначных слов, указывая прямое и переносное значение слова, принадлежность слова к активной или пассивной лексике, а также указывая сферу употребления и стилистическую окраску слова; группировать слова по тематическим группам; подбирать к словам синонимы, антонимы; опознавать фразеологические обороты; соблюдать лексические нормы в устных и письменных высказываниях; использовать лексическую синонимию как средство исправления неоправданного повтора в речи и как средство связи предложений в тексте; опознавать основные виды тропов, построенных на переносном значении слова (метафора, эпитет, олицетворение); пользоваться различными видами лексических словарей (толковым словарём, словарём синонимов, антонимов, фразеологическим словарём и др.) и использовать полученную информацию в различных видах деятельности. Морфология

# Выпускник получит возможность научиться: объяснять общие принципы классификации

словарного состава русского языка; аргументировать различие лексического и грамматического значений слова; опознавать омонимы разных видов; оценивать собственную и чужую речь с точки зрения точного, уместного и выразительного словоупотребления; опознавать основные выразительные средства лексики и фразеологии в публицистической и художественной речи и оценивать их; объяснять особенности употребления лексических средств в текстах научного и официально-делового стилей речи; извлекать необходимую информацию из лексических словарей разного типа (толкового словаря, словарей синонимов, антонимов, устаревших слов, иностранных слов, фразеологического словаря и др.) и справочников, в том числе мультимедийных; использовать эту информацию в различных видах деятельности

Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
опознавать самостоятельные	анализировать синонимические средства
(знаменательные) части речи и их формы,	морфологии;
служебные части речи;	различать грамматические омонимы;
анализировать слово с точки зрения его	опознавать основные выразительные средства
принадлежности к той или иной части речи;	морфологии в публицистической и
употреблять формы слов различных частей	художественной речи и оценивать их;
речи в соответствии с нормами современного	объяснять особенности употребления
русского литературного языка;	морфологических средств в текстах научного
применять морфологические знания и умения	и официально-делового стилей речи;
в практике правописания, в различных видах	извлекать необходимую информацию из
анализа;	словарей грамматических трудностей, в том
распознавать явления грамматической	числе мультимедийных; использовать эту
омонимии, существенные для решения	информацию в различных видах
орфографических и пунктуационных задач.	деятельности.
Синтаксис	деятельности.
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
опознавать основные единицы синтаксиса	анализировать синонимические средства
(словосочетание, предложение) и их виды;	синтаксиса;
анализировать различные виды	опознавать основные выразительные средства
словосочетаний и предложений с точки	синтаксиса в публицистической и
зрения структурной и смысловой	художественной речи и оценивать их;
организации, функциональной	объяснять особенности употребления
предназначенности;	синтаксических конструкций в текстах
употреблять синтаксические единицы в	научного и официально-делового стилей
соответствии с нормами современного	речи;
русского литературного языка;	анализировать особенности употребления
использовать разнообразные синонимические	синтаксических конструкций с точки зрения
синтаксические конструкции в собственной	их функционально-стилистических качеств,
речевой практике;	требований выразительности речи.
применять синтаксические знания и умения в	треоовании выразительности рези.
практике правописания, в различных видах	
анализа.	
Правописание: орфография и пунктуация	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
соблюдать орфографические и	демонстрировать роль орфографии и
пунктуационные нормы в процессе письма (в	пунктуации в передаче смысловой стороны
объёме содержания курса);	речи;
объяснять выбор написания в устной форме	извлекать необходимую информацию из
(рассуждение) и письменной форме (с	мультимедийных орфографических словарей
помощью графических символов);	и справочников по правописанию;
обнаруживать и исправлять орфографические	использовать эту информацию в процессе
и пунктуационные ошибки;	письма
и пунктуационные ошиоки, извлекать необходимую информацию из	IIIODNIA
орфографических словарей и справочников;	
орфографических словарей и справочников, использовать её в процессе письма.	
Язык и культура	
, , , ,	RUITVOKHUK HOTIVIHAT BOSMOWHOOTI, HOVJIHATI OG:
REIDVEKTIK TAMBILLA.	Выпускник получит возможность научиться:
Выпускник научится:	Vanartenia Opati iia Opati iii iy unia canay
выявлять единицы языка с национально-	характеризовать на отдельных примерах
выявлять единицы языка с национально- культурным компонентом значения в	взаимосвязь языка, культуры и истории
выявлять единицы языка с национально-	

текстах; приводить примеры, которые доказывают, что изучение языка позволяет лучше узнать историю и культуру страны; уместно использовать правила русского речевого этикета в учебной деятельности и

этикет с речевым этикетом отдельных народов России и мира.

#### 1.2.5.2.Литература

повседневной жизни.

#### Текст

осознанно воспринимать и понимать фольклорный текст; различать фольклорные и литературные произведения, обращаться к пословицам, поговоркам, фольклорным образам, традиционным фольклорным приёмам в различных ситуациях речевого общения, сопоставлять фольклорную сказку и её интерпретацию средствами других искусств (иллюстрация, мультипликация, художественный фильм); выделять нравственную проблематику фольклорных текстов как основу для развития представлений о нравственном идеале своего и русского народов, формирования представлений о русском национальном характере;

видеть черты русского национального характера в героях русских сказок и былин, видеть черты национального характера своего народа в героях народных сказок и былин; учитывая жанрово-родовые признаки произведений устного народного творчества, выбирать фольклорные произведения для самостоятельного чтения;

целенаправленно использовать малые фольклорные жанры в своих устных и письменных высказываниях; определять с помощью пословицы жизненную/вымышленную ситуацию; выразительно читать сказки и былины, соблюдая соответствующий интонационный рисунок устного рассказывания;

пересказывать сказки, чётко выделяя сюжетные линии, не пропуская значимых композиционных элементов, используя в своей речи характерные для народных сказок художественные приёмы; выявлять в сказках характерные художественные приёмы и на этой основе определять жанровую разновидность сказки, отличать

сравнивая сказки, принадлежащие разным народам, видеть в них воплощение нравственного идеала конкретного народа (находить общее и различное с идеалом русского и своего народов); рассказывать о самостоятельно прочитанной сказке, былине, обосновывая свой выбор; сочинять сказку (в том числе и по пословице), былину и/или придумывать сюжетные линии; сравнивая произведения героического эпоса разных народов (былину и сагу, былину и сказание), определять черты национального характера;

выбирать произведения устного народного творчества разных народов для самостоятельного чтения, руководствуясь конкретными целевыми установками; устанавливать связи между фольклорными произведениями разных народов на уровне тематики, проблематики, образов (по принципу сходства и различия).

литературную сказку от фольклорной; видеть необычное в обычном, устанавливать неочевидные связи между предметами, явлениями, действиями, отгадывая или сочиняя загадку.

Древнерусская литература. Русская литература XVIII в. Русская литература XIX—XX вв. Литература народов России. Зарубежная литература

#### Выпускник научится:

осознанно воспринимать художественное произведение в единстве формы и содержания; адекватно понимать художественный текст и давать его смысловой анализ; интерпретировать прочитанное, устанавливать поле читательских ассоциаций, отбирать произведения для чтения; воспринимать художественный текст как произведение искусства, послание автора читателю, современнику и потомку; определять для себя актуальную и перспективную цели чтения художественной литературы; выбирать произведения для самостоятельного чтения; выявлять и интерпретировать авторскую позицию, определяя своё к ней отношение,

на этой основе формировать собственные ценностные ориентации; определять актуальность произведений для читателей разных поколений и вступать в диалог с другими читателями; анализировать и истолковывать произведения разной жанровой природы, аргументированно формулируя своё отношение к прочитанному; создавать собственный текст аналитического и интерпретирующего характера в различных форматах; сопоставлять произведение словесного искусства и его воплощение в других искусствах; работать с разными источниками

информации и владеть основными

Выпускник получит возможность научиться: выбирать путь анализа произведения, адекватный жанрово-родовой природе художественного текста; дифференцировать элементы поэтики художественного текста, видеть их художественную и смысловую функцию; сопоставлять «чужие» тексты интерпретирующего характера, аргументированно оценивать их; оценивать интерпретацию художественного текста, созданную средствами других искусств; создавать собственную интерпретацию изученного текста средствами других искусств; сопоставлять произведения русской и мировой литературы самостоятельно (или под руководством учителя), определяя линии сопоставления, выбирая аспект для сопоставительного анализа; вести самостоятельную проектноисследовательскую деятельность и оформлять её результаты в разных форматах (работа исследовательского характера, реферат, проект).

способами её обработки и презентации.	

# 1.2.5.3. Иностранный язык (на примере английского языка) Второй иностранный зык (на примере английского языка)

Коммуникативные умения Говорение. Д	иалогическая речь
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
вести диалог (диалог этикетного	вести диалог-обмен мнениями;
характера, диалог расспрос, диалог	брать и давать интервью;
побуждение к действию;	вести диалог-расспрос на основе
комбинированный диалог) в	нелинейного текста (таблицы, диаграммы и т. д.).
стандартных ситуациях	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
неофициального общения в рамках	
освоенной тематики, соблюдая нормы	
речевого этикета, принятые в стране	
изучаемого языка.	
Говорение. Монологическая речь	
строить связное монологическое	делать сообщение на заданную тему на основе
высказывание с опорой на зрительную	прочитанного;
наглядность и/или вербальные опоры	комментировать факты из прочитанного/
(ключевые слова, план, вопросы) в	прослушанного текста, выражать и
рамках освоенной тематики;	аргументировать свое отношение к прочитанному/
описывать события с опорой на	прослушанному;
зрительную наглядность и/или	кратко высказываться без
вербальную опору (ключевые слова,	предварительной подготовки на заданную тему в
план, вопросы);	соответствии с предложенной ситуацией общения;
давать краткую характеристику	кратко высказываться с опорой на
реальных людей и литературных	нелинейный текст (таблицы, диаграммы,
персонажей;	расписание и т. п.);
передавать основное содержание	кратко излагать результаты выполненной
прочитанного текста с опорой или без	проектной работы.
опоры на текст, ключевые слова/ план/	
вопросы;	
описывать картинку/ фото с опорой или	
без опоры на ключевые слова/ план/	
вопросы	
Аудирование	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
воспринимать на слух и понимать	выделять основную тему в
основное содержание несложных	воспринимаемомна слух тексте;
аутентичных текстов, содержащих	использовать контекстуальную или
некоторое количество неизученных	языковуюдогадку при восприятии на слух текстов,
языковых явлений;	содержащих незнакомые слова.
воспринимать на слух и понимать	
нужную/интересующую/	
запрашиваемую информацию в	

аутентичных текстах, содержащих как изученные языковые явления, так и некоторое количество неизученных языковых явлений. Чтение Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: читать и понимать основное устанавливать причинно-следственную содержание несложных аутентичных взаимосвязь фактов и событий, изложенных текстов, в несложном аутентичном тексте; содержащие отдельные неизученные восстанавливать текст из разрозненных языковые явления; абзацев или путем добавления выпущенных читать и находить в несложных фрагментов. аутентичных текстах, содержащих отдельные неизученные языковые явления нужную/интересующую/ запрашиваемую информацию, представленную в явном и в неявном виде; 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. Письменная речь Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: заполнять анкеты и формуляры, делать краткие выписки из текста с сообщая о себе основные сведения (имя, целью их использования в собственных устных фамилия, пол, возраст, гражданство, высказываниях: национальность, адрес и т. д.); писать электронное письмо (e-mail) зарубежному другу в ответ на электронное письмописать короткие поздравления с днем рождения и другими праздниками, с стимул; употреблением формул речевого составлять план/ тезисы устного или письменного сообщения; этикета, принятых в стране изучаемого языка, кратко излагать в письменном виде выражать пожелания (объемом 30-40 результаты проектной деятельности; слов, включая адрес); писать небольшое письменное высказывание с опорой на нелинейный текст писать личное письмо в ответ на письмо-стимул с употреблением (таблицы, диаграммы и т. п.). 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 с опорой на образец/	
план.	
Языковые навыки и средства оперирован	ими рин
Орфография и пунктуация	n.
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
правильно писать изученные слова;	сравнивать и анализироватьбуквосочетания
правильно ставить знаки препинания в	английского языка и их транскрипцию.
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.	
Фонетическая сторона речи	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
различать на слух и адекватно, без	выражать модальные значения, чувства
фонематических ошибок, ведущих к	и эмоции с помощью интонации;
сбою коммуникации, произносить слова	различать британские и американские
изучаемого иностранного языка;	варианты английского языка в прослушанных
соблюдать правильное ударение в	высказываниях.
изученных словах;	
различать коммуникативные типы	
предложений по их интонации;	
членить предложение на смысловые	
группы;	
адекватно, без ошибок, ведущих к	
сбою коммуникации, произносить	
фразы с точки зрения их ритмико-	
интонационных особенностей	
(побудительное предложение; общий,	
специальный, альтернативный и	
разделительный вопросы), в том числе,	
соблюдая правило отсутствия	
фразового ударения на служебных	
словах.	
Лексическая сторона речи	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
узнавать в письменном и звучащем	распознавать и употреблять в речи
тексте изученные лексические единицы	в нескольких значениях многозначные слова,
(слова, словосочетания, реплики-клише	изученные в пределах тематики основной школы;
речевого этикета), в том числе	знать различия между явлениями
многозначные в пределах тематики	синонимии и антонимии; употреблять в речи
основной школы;	изученные синонимы и антонимы
употреблять в устной и письменной	
речи в их 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 и 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: - глаголы при помощи аффиксов dis-, mis-,re-, -ize/-ise; Именасуществительныеприпомощису ффиксов -or/ -er, -ist, -sion/-tion, -nce/ence, -ment, -ity, -ness, -ship, -ing; именаприлагательныеприпомощиафф иксовіnter-; -y, -ly, -ful, -al, -ic,-ian/an, -ing; -ous, -able/ible, -less, -ive; наречия при помощи суффикса -ly; имена существительные, имена прилагательные, наречия при помощи отрицательных префиксовип-, im-/in-; числительные при помощи суффиксов -teen, -

адекватно ситуации общения; распознавать и употреблять в речи наиболее распространенные фразовые глаголы; распознавать принадлежность слов к частям речи по аффиксам; распознавать и употреблять в речиразличные средства связи в тексте для обеспечения его целостности (firstly, tobeginwith, however, asforme, finally, atlast, etc.); использовать языковую догадку в процессе чтения и аудирования (догадываться о значении незнакомых слов по контексту, по сходству с русским/ родным языком, по словообразовательным элементам.

#### Грамматическая сторона речи

#### Выпускник научится:

оперировать в процессе устного и письменного общения основными синтаксическими конструкциями и морфологическими формами в соответствии с коммуникативной задачей в коммуникативно-значимом распознавать и употреблять в речи различные коммуникативные типы предложений: повествовательные (в утвердительной и отрицательной форме) вопросительные (общий, специальный, альтернативный иразделительный вопросы),побудительные (в утвердительной и отрицательной форме) и восклицательные; распознавать и употреблять в речи

Выпускник получит возможность научиться:

предложения с придаточными: времени с союзом

распознавать сложноподчиненные

since; цели с союзом sothat; 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 предложениясконструкциямиаз ... as; notso ... as; either ... or; neither ... nor; распознавать и употреблять в речи предложения с конструкцией I wish; распознавать и употреблять в речи конструкциисглаголамина -ing: to

распространенные и нераспространенные простые предложения, в том числе с несколькими обстоятельствами, следующими в определенном порядке; распознавать и употреблять в речи предложения с начальным It; распознавать и употреблять в речи предложения с начальным There+tobe; распознавать и употреблять в речи сложносочиненные предложения с сочинительными союзами and, but, or; распознавать и употреблять в речи сложноподчиненные предложения с союзами и союзными словами because, if, that, who, which, what, when, where, how, why; использовать косвенную речь в утвердительных и вопросительных предложениях в настоящем и прошедшем времени; распознаватьиупотреблятьвречи условныепредложенияреальногохарак тера (Conditional I – If I see Jim, I'll invite him to our school party) инереальногохарактера (Conditional II - If I were you, I would start learning French); распознавать и употреблять в речи имена существительные в единственном числе и во 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 времени и образа действия и

love/hate doing something; Stop talking; распознаватьиупотреблятьвречи конструкции takes me ...to do something; to look / feel / be happy; распознавать и употреблять в речи определения, выраженные прилагательными, в правильном порядке их следования; распознавать и употреблять в речи глаголывовременныхформахдействительногозало га:PastPerfect, PresentPerfectContinuous, Future-inthe-Past; распознавать и употреблять в речи глаголывформахстрадательногозалогаFutureSimpl ePassive, PresentPerfectPassive; распознавать и употреблять в речи модальныеглаголыпееd, shall, might, would; распознавать по формальным признакам и понимать значение неличных форм глагола (инфинитива, герундия, причастия Іи II, отглагольного существительного) без различения их функций и употреблятьих в речи; распознавать и употреблять в речи словосочетания «Причастие I+существительное» (aplayingchild) и «Причастие II+существительное» (awrittenpoem).

слова, выражающие количество	
(many/much, few/afew, little/alittle);	
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:	
PresentSimple, FutureSimple и	
PastSimple, Present и	
PastContinuous, PresentPerfect;	
распознавать и употреблять в речи	
различные грамматические	
средства для выражения будущего	
времени: SimpleFuture, tobegoingto,	
PresentContinuous;	
распознавать и употреблять в речи	
модальныеглаголыиихэквиваленты	
(may,can,could,beabletomust,haveto,	
should);	
распознавать и употреблять в речи	
глаголы в следующих формах	
страдательного залога:	
PresentSimplePassive,	
PastSimplePassive;	
распознавать и употреблять в речи	
предлоги места, времени,	
направления; предлоги,	
употребляемые при глаголах в	
страдательном залоге.	
Социокультурные знания и умения	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
употреблять в устной и письменной	при создании устных и письменных высказываний;
речи в ситуациях формального и	находить сходство и различие в
неформального общения основные	традициях родной страны и страны/стран
нормы речевого этикета, принятые в	изучаемого языка.
странах изучаемого языка;	
представлять родную страну и	
культуру на английском языке;	
понимать социокультурные реалии при	
чтении и аудировании в рамках	
изученного материала.	
Компенсаторные умения	
выходить из положения при дефиците	использовать перифраз,
языковых средств: использовать	синонимические и антонимические средства при
переспрос при говорении.	говорении;
1 1 1	пользоваться языковой и
	контекстуальной догадкой при аудировании и
	чтении.
<u> </u>	ı

1.2.5.4. История России. Всеобщая исп	пория
История Древнего мира	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
определять место исторических	• давать характеристику общественного строя
событий во времени, объяснять смысл	древних государств;
основных хронологических понятий,	• сопоставлять свидетельства различных
терминов (тысячелетие, век, до н. э., н.	исторических источников, выявляя в них общее и
э.);	различия;
использовать историческую карту как	• видеть проявления влияния античного
источник информации о расселении	
человеческих общностей в эпохи	искусства в окружающей среде;
первобытности и Древнего мира,	• высказывать суждения о значении и месте
расположении древних цивилизаций и	исторического и культурного наследия древних
государств, местах важнейших	обществ в мировой истории.
событий;	
проводить поиск информации в	
отрывках исторических текстов,	
материальных памятниках Древнего	
мира;	
описывать условия существования,	
основные занятия, образ жизни людей в	
древности, памятники древней	
культуры; рассказывать о событиях	
древней истории;	
раскрывать характерные, существенные	
черты: а) форм государственного	
устройства древних обществ (с	
использованием понятий «деспотия», «полис», «республика», «закон»,	
«полис», «респуолика», «закон», «империя», «метрополия», «колония» и	
«империя», «метрополия», «колония» и др.); б) положения основных групп	
населения в древневосточных и	
античных обществах (правители и	
подданные, свободные и рабы); в)	
религиозных верований людей в	
древности;	
объяснять в чём заключались	
назначение и художественные	
достоинства памятников древней	
культуры: архитектурных сооружений,	
предметов быта, произведений	
искусства;	
давать оценку наиболее значительным	
событиям и личностям древней	
истории.	
История Средних веков	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
локализовать во времени общие рамки и	• давать сопоставительную характеристику
события Средневековья, этапы	политического устройства государств
становления и развития Русского	Средневековья (Русь, Запад, Восток);
государства; соотносить хронологию	• сравнивать свидетельства различных
истории Руси и всеобщей истории;	исторических источников, выявляя в них общее и
использовать историческую карту как	различия;

источник информации о территории, об экономических и культурных центрах Руси и других государств в Средние века, о направлениях крупнейших передвижений людей — походов, завоеваний, колонизаций и др.; проводить поиск информации в исторических текстах, материальных исторических памятниках Средневековья; составлять описание образа жизни различных групп населения в средневековых обществах на Руси и в других странах, памятников материальной и художественной культуры; рассказывать о значительных событиях средневековой истории; раскрывать характерные, существенные черты: а) экономических и социальных отношений и политического строя на Руси и в других государствах; б) ценностей, господствовавших в средневековых обществах, религиозных воззрений, представлений средневекового человека о мире; объяснять причины и следствия ключевых событий отечественной и всеобщей истории Средних веков; сопоставлять развитие Руси и других стран в период Средневековья, показывать общие черты и особенности (в связи с понятиями «политическая раздробленность», «централизованное государство» и др.); давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей истории Средних веков.

• составлять на основе информации учебника и дополнительной литературы описания памятников средневековой культуры Руси и других стран, объяснять, в чём заключаются их художественные достоинства и значение.

#### История Нового времени

#### Выпускник научится:

локализовать во времени хронологические 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

#### 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 чём заключались общие черты и особенности; применять знания по истории России и своего края в Новое время при составлении описаний исторических и культурных памятников своего города, края и т. д.

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; 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.);

раскрывать характерные, существенные 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.

Новейшая история

#### Выпускник научится:

локализовать во времени хронологические рамки и рубежные события новейшей эпохи, характеризовать основные этапы отечественной и всеобщей истории XX — начала XXI в.; соотносить хронологию истории России и всеобщей истории в Новейшее время; использовать историческую карту как

#### Выпускник получит возможность научиться:

используя историческую карту, характеризовать социально-экономическое и политическое развитие России, других государств в XX — начале XXI в.; применять элементы источниковедческого анализа при работе с историческими материалами (определение принадлежности и достоверности источника, позиций автора и др.); осуществлять поиск исторической информации в учебной и дополнительной литературе,

источник информации о территории России (СССР) и других государств в XX — начале XXI в., значительных социально-экономических процессах и изменениях на политической карте мира в новейшую эпоху, местах крупнейших событий и др.; анализировать информацию из

событий и др.; анализировать информацию из исторических источников □ текстов, материальных и художественных памятников новейшей эпохи; представлять в различных формах описания, рассказа: а) условия и образ жизни людей различного социального положения в России и других странах в XX — начале XXI в.; б) ключевые события эпохи и их участников; в) памятники материальной и художественной культуры новейшей эпохи;

систематизировать исторический материал, содержащийся в учебной и дополнительной литературе; раскрывать характерные, существенные черты экономического и социального развития России и других стран, политических режимов, международных отношений, развития культуры в XX — начале XXI в.; объяснять причины и следствия наиболее значительных событий новейшей эпохи в России и других странах (реформы и революции, войны, образование новых государств и др.); сопоставлять социально-экономическое и политическое развитие отдельных стран в новейшую эпоху (опыт модернизации, реформы и революции и др.), сравнивать исторические ситуации и события; давать оценку событиям и личностям отечественной и всеобщей

электронных материалах, систематизировать и представлять её в виде рефератов, презентаций и др.;

проводить работу по поиску и оформлению материалов истории своей семьи, города, края в XX — начале XXI в.

#### истории XX — начала XXI в. 1.2.5.5. Обществознание

## Выпускник научится:

использовать знания о биологическом и социальном в человеке для характеристики его природы, характеризовать основные этапы социализации, факторы становления личности; характеризовать основные слагаемые здорового образа жизни; осознанно выбирать верные критерии для оценки безопасных условий жизни; на

#### Выпускник получит возможность научиться:

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 социальных параметров личности; описывать реальные связи и зависимости между воспитанием и социализацией личности.

примерах показывать опасность пагубных привычек, угрожающих здоровью; сравнивать и сопоставлять на основе характеристики основных возрастных периодов жизни человека возможности и ограничения каждого возрастного периода; выделять в модельных и реальных ситуациях сущностные характеристики и основные виды деятельности людей, объяснять роль мотивов в деятельности человека; характеризовать собственный социальный статус и социальные роли; объяснять и конкретизировать примерами смысл понятия «гражданство»; описывать гендер как социальный пол; приводить примеры гендерных ролей, а также различий в поведении мальчиков и девочек; давать на основе полученных знаний нравственные оценки собственным поступкам и отношению к проблемам людей с ограниченными возможностями, своему отношению к людям старшего и младшего возраста, а также к сверстникам; демонстрировать понимание особенностей и практическое владение способами коммуникативной, практической деятельности, используемыми в процессе познания человека и общества. Ближайшее социальное окружение Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: характеризовать семью и семейные использовать элементы причинно-следственного отношения; оценивать социальное анализа при характеристике семейных конфликтов. значение семейных традиций и характеризовать основные роли членов семьи, включая свою; выполнять несложные практические задания по анализу ситуаций, связанных с различными способами разрешения семейных конфликтов; выражать собственное отношение к различным способам разрешения семейных конфликтов; исследовать несложные практические ситуации, связанные с защитой прав и интересов детей, оставшихся без попечения родителей; находить и

1	
извлекать социальную информацию о	
государственной семейной политике из	
адаптированных источников различного	
типа и знаковой системы.	
Общество-большой «дом» человечества	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
распознавать на основе приведённых данных основные типы обществ; характеризовать направленность развития общества, его 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; применять знания курса и социальный опыт для выражения и аргументации собственных суждений, касающихся многообразия социальных групп и социальных различий в обществе; выполнять несложные познавательные и практические задания, основанные на ситуациях жизнедеятельности человека	наблюдать и характеризовать явления и события, происходящие в различных сферах общественной жизни; объяснять взаимодействие социальных общностей и групп; выявлять причинно-следственные связи общественных явлений и характеризовать основные направления общественного развития.
в разных сферах общества.	
Общество, в котором мы живём	D
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
характеризовать глобальные проблемы современности; раскрывать духовные ценности и достижения народов нашей страны; называть и иллюстрировать примерами основы конституционного строя Российской Федерации, основные права и свободы граждан, гарантированные Конституцией Российской Федерации; формулировать собственную точку зрения на социальный портрет достойного гражданина страны; находить и извлекать информацию о положении России среди других государств мира из адаптированных источников различного типа.  Регулирование поведения людей в	характеризовать и конкретизировать фактами социальной жизни изменения, происходящие в современном обществе; показывать влияние происходящих в обществе изменений на положение России в мире.
обществе	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
использовать накопленные знания об	использовать элементы причинно-следственного
основных социальных нормах и	анализа для понимания влияния моральных устоев
правилах регулирования общественных	на развитие общества и человека;
отношений, усвоенные способы	на развитие общества и теловека,
отношении, усвоенные спосооы	моделировать несложные ситуации нарушения прав
познавательной, коммуникативной и	
•	моделировать несложные ситуации нарушения прав

социальной средой и выполнения типичных социальных ролей нравственного человека и достойного гражданина;

на основе полученных знаний о социальных нормах выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике модель правомерного социального поведения, основанного на уважении к закону и правопорядку; критически осмысливать информацию правового и морально-нравственного характера, полученную из

оценивать сущность и значение правопорядка и законности, собственный вклад в их становление и развитие.

разнообразных источников, систематизировать, анализировать полученные данные; применять полученную информацию для определения собственной позиции по отношению к социальным нормам, для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом использовать знания и умения для формирования способности к личному самоопределению в системе морали и важнейших отраслей права, самореализации, самоконтролю.;

Основы российского законодательства

#### Выпускник научится:

на основе полученных знаний о правовых нормах выбирать в предлагаемых модельных ситуациях и осуществлять на практике модель правомерного социального поведения, основанного на уважении к закону и правопорядку; характеризовать и иллюстрировать примерами установленные законом права собственности; права и обязанности супругов, родителей и детей; права, обязанности и ответственность работника и работодателя; предусмотренные гражданским правом Российской Федерации механизмы защиты прав собственности и разрешения гражданско-правовых споров; анализировать несложные практические ситуации, связанные с гражданскими, семейными, трудовыми правоотношениями; в предлагаемых

#### Выпускник получит возможность научиться:

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; использовать знания и умения для формирования способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю.

	T
модельных ситуациях определять	
признаки правонарушения, проступка,	
преступления;	
объяснять на конкретных примерах	
особенности правового положения и	
юридической ответственности	
несовершеннолетних;	
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.	
Мир экономики	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
•	анализировать с опорой на полученные знания
понимать и правильно использовать основные экономические термины;	несложную экономическую информацию,
*	получаемую из неадаптированных источников;
распознавать на основе привёденных	выполнять несложные практические задания,
данных основные экономические	_
системы, экономические явления и	основанные на ситуациях,
процессы, сравнивать их;	
объяснять механизм рыночного	связанных с описанием состояния российской
регулирования экономики и	экономики.
характеризовать роль государства в	оценивать тенденции экономических изменений в
регулировании экономики;	нашем обществе;
характеризовать функции денег в	
экономике;	
анализировать несложные	
статистические данные, отражающие	
экономические явления и процессы;	
получать социальную информацию об	
экономической жизни общества из	
адаптированных источников различного	
типа;	
формулировать и аргументировать	
собственные суждения, касающиеся	
отдельных вопросов экономической	
жизни и опирающиеся на	
обществоведческие знания и личный	
социальный опыт.	
Человек в экономических отношениях	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
распознавать на основе приведённых	наблюдать и интерпретировать явления и события,
данных основные экономические	происходящие в социальной жизни, с опорой на
системы и экономические явления,	экономические знания;
сравнивать их;	характеризовать тенденции экономических
характеризовать поведение	изменений в нашем обществе;
производителя и потребителя как	анализировать с позиций обществознания
основных участников экономической	сложившиеся практики и модели поведения
деятельности;	потребителя;
A-MI WILLIAM III,	1

применять полученные знания для характеристики экономики семьи; использовать статистические данные, отражающие экономические изменения в обществе; получать социальную информацию об экономической жизни общества из адаптированных источников различного типа; формулировать и аргументировать собственные суждения, касающиеся отдельных вопросов экономической

решать познавательные задачи в рамках изученного материала, отражающие типичные ситуации в экономической сфере деятельности человека; выполнять несложные практические задания, основанные на ситуациях, связанных с описанием состояния российской экономики.

#### Мир социальных отношений

жизни и опирающиеся на обществоведческие знания и

#### Выпускник научится:

социальный опыт.

описывать социальную структуру в обществах разного типа, характеризовать основные социальные группы современного общества; на основе приведённых данных распознавать основные социальные общности и группы; характеризовать основные социальные группы российского общества, распознавать их сущностные признаки; характеризовать ведущие направления социальной политики российского государства; давать оценку с позиций общественного прогресса тенденциям социальных изменений в нашем обществе, аргументировать свою позицию; характеризовать собственные основные социальные роли; объяснять на примере своей семьи основные функции этого социального института в обществе; извлекать из педагогически адаптированного текста, составленного на основе научных публикаций по вопросам социологии, необходимую информацию, преобразовывать её и использовать для решения задач; использовать социальную информацию, представленную совокупностью статистических данных, отражающих социальный состав и социальную динамику общества;

проводить несложные социологические

Политическая жизнь общества

исследования.

#### Выпускник получит возможность научиться:

использовать понятия «равенство» и «социальная справедливость» с позиций историзма; ориентироваться в потоке информации, относящейся к вопросам социальной структуры и социальных отношений в современном обществе; адекватно понимать информацию, относящуюся к социальной сфере общества, получаемую из различных источников.

Выпускник получит возможность научиться:
выпускник получит возможность научиться:  осознавать значение гражданской активности и патриотической позиции в укреплении нашего государства; соотносить различные оценки политических событий и процессов и делать обоснованные выводы.
D
Выпускник получит возможность научиться:
описывать процессы создания, сохранения, трансляции и усвоения достижений культуры; характеризовать основные направления развития отечественной культуры в современных условиях; осуществлять рефлексию своих ценностей
Выпускник получит возможность научиться:
критически воспринимать сообщения и рекламу в СМИ и Интернете о таких направлениях массовой культуры, как шоу-бизнес и
направлениях массовои культуры, как шоу-оизнес и мода; оценивать роль спорта и спортивных достижений в контексте современной общественной жизни; выражать и обосновывать собственную позицию по актуальным проблемам молодёжи.

применять полученные знания для решения отдельных социальных проблем.

#### 1.2.5.6 География

Источники географической информации

#### Выпускник научится:

использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач; анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию; находить и формулировать по результатам наблюдений (в том числе инструментальных) зависимости и закономерности; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания; выявлять в процессе работы с одним или несколькими источниками географической информации содержащуюся в них противоречивую информацию; составлять описания географических объектов, процессов и явлений с использованием разных источников географической информации;

#### Выпускник получит возможность научиться

ориентироваться на местности при помощи топографических карт и современных навигационных приборов; читать космические снимки и аэрофотоснимки, планы местности и географические карты; строить простые планы местности; создавать простейшие географические карты различного содержания; моделировать географические объекты и явления при помощи компьютерных программ.

#### Природа Земли и человек

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,

представлять в различных формах географическую информацию,

необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач.

использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде приводить примеры, иллюстрирующие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности; воспринимать и критически оценивать

процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий; проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков; оценивать характер взаимосвязи деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития.

информацию географического содержания в научно-популярной литературе и СМИ; создавать письменные тексты и устные сообщения о географических явлениях на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

#### Население Земли

различать изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли, отдельных регионов и стран; сравнивать особенности населения отдельных регионов и стран; использовать знания о взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для объяснения их географических различий; проводить расчёты демографических показателей; объяснять особенности адаптации человека к

приводить примеры, иллюстрирующие роль практического использования знаний о населении в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества, стран и регионов;

самостоятельно проводить по разным источникам информации исследование, связанное с изучением населения.

разным природным условиям. Материки, океаны и страны

#### Выпускник научится:

различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран; сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий; описывать на карте положение и взаиморасположение географических объектов: объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий; создавать письменные тексты и устные сообщения об особенностях природы, населения и хозяйства изученных стран на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.

#### Выпускник получит возможность научиться:

выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;

сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;

оценить 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.

Особенности географического положени	ия России
1 1	
Выпускник научится:  различать принципы выделения государственной территории и исключительной экономической зоны России и устанавливать соотношения между ними; оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения; использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практикоориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий с контекстом из	Выпускник получит возможность научиться:  • оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими процессами, а также развитием глобальной коммуникационной системы
реальной жизни.	
Природа России	
Выпускник научится:  различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов; сравнивать особенности природы отдельных регионов страны; оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий; описывать положение на карте и взаиморасположение географических объектов; объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны; оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России; создавать собственные тексты и устные сообщения об особенностях компонентов природы России на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.	Выпускник получит возможность научиться: оценивать возможные последствия изменений климата отдельных территорий страны, связанных с глобальными изменениями климата; делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов.
Население России	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, отдельных регионов и стран; анализировать факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру,	выдвигать и обосновывать с опорой на статистические данные гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала; оценивать ситуацию на рынке труда и её динамику.

	T
особенности размещения населения по	
территории России, географические	
различия в уровне занятости, качестве и	
уровне жизни населения;	
сравнивать особенности населения	
отдельных регионов страны по	
этническому, языковому и	
религиозному составу;	
объяснять особенности динамики	
численности, половозрастной	
структуры и размещения населения	
России и её отдельных регионов;	
находить и распознавать ответы на	
вопросы, возникающие в ситуациях	
повседневного характера, узнавать в	
них проявление тех или иных	
демографических и социальных	
процессов или закономерностей;	
использовать знания о естественном и	
механическом движении населения,	
половозрастной структуре, трудовых	
ресурсах, городском и сельском	
населении, этническом и религиозном	
составе для решения практико-	
ориентированных задач в контексте	
реальной жизни.	
1 ДОЗЯИСТВО РОССИИ	
Хозяйство России Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие	выдвигать и обосновывать на основе анализа
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится: различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России;	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практико-	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни. Районы России Выпускник научится:	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы,	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга;
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны;	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга; самостоятельно проводить по разным источникам
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны; сравнивать особенности природы,	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга; самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны; сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга; самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны; сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов страны;	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга; самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических районов и их частей;
Выпускник научится:  различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства; анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны; объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России; использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни.  Районы России  Выпускник научится: объяснять особенности природы, населения и хозяйства географических районов страны; сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных	выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны; обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России.  Выпускник получит возможность научиться: составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга; самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы, населения и хозяйства географических

социально-экономических, техногенных и экологических факторов и процессов.  Россия в современном мире Выпускник научится: сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности	России и их частей на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией; оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития регионов; выбирать критерии для сравнения, сопоставления, оценки и классификации природных, социально-экономических, геоэкологических явлений и процессов на  Выпускник получит возможность научиться: выбирать критерии для определения места страны в мировой экономике;
жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран; оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.	объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества; оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.
1.2.5.7. Математика. Алгебра. Геомет	рия.
Натуральные числа. Дроби. Рациональны	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
понимать особенности десятичной системы счисления; оперировать понятиями, связанными с делимостью натуральных чисел; выражать числа в эквивалентных формах, выбирая наиболее подходящую в зависимости от конкретной ситуации; сравнивать и упорядочивать рациональные числа; выполнять вычисления с рациональными числами, сочетая устные и письменные приёмы вычислений, применение калькулятора; использовать понятия и умения, связанные с пропорциональностью величин, процентами, в ходе решения математических задач и задач из смежных предметов, выполнять несложные практические расчёты. Действительные числа	познакомиться с позиционными системами счисления с основаниями, отличными от 10; углубить и развить представления о натуральных числах и свойствах делимости; научиться использовать приёмы, рационализирующие вычисления, приобрести привычку контролировать вычисления, выбирая подходящий для ситуации способ.
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
использовать начальные представления о множестве действительных чисел; оперировать понятием квадратного корня, применять его в вычислениях.	развить представление о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел; о роли вычислений в практике; развить и углубить знания о десятичной записи действительных чисел (периодические и непериодические дроби).
Измерения, приближения, оценки	• •
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
использовать в ходе решения задач элементарные представления, связанные с приближёнными	понять, что числовые данные, которые используются для характеристики объектов окружающего мира, являются преимущественно

знапениами велипип	приближёнными, что по записи приближённых
значениями величин.	значений, содержащихся в информационных
	источниках, можно судить о погрешности
	приближения;
	понять, что погрешность результата вычислений
	должна быть соизмерима с погрешностью
	<u> </u>
Алгебраические выражения	исходных данных.
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
оперировать понятиями «тождество», «тождественное преобразование»,	выполнять многошаговые преобразования
решать задачи, содержащие буквенные	рациональных выражений, применяя широкий набор способов и приёмов;
	· ·
данные; работать с формулами; выполнять преобразования выражений,	применять тождественные преобразования для
	решения задач из различных разделов курса
содержащих степени с целыми	(например, для нахождения наибольшего/наименьшего значения выражения).
показателями и квадратные корни;	наиоольшего/наименьшего значения выражения).
выполнять тождественные преобразования рациональных	
выражений на основе правил действий	
над многочленами и алгебраическими	
дробями;	
выполнять разложение многочленов на	
множители.	
Уравнение	
*	De travella de la companya esta de la companya
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
решать основные виды рациональных	овладеть специальными приёмами решения
уравнений с одной переменной,	уравнений и систем уравнений; уверенно
системы двух уравнений с двумя	применять аппарат уравнений для решения разнообразных задач из математики, смежных
переменными; понимать уравнение как важнейшую	предметов, практики;
математическую модель для описания и	предметов, практики, применять графические представления для
изучения разнообразных реальных	исследования уравнений, систем уравнений,
ситуаций, решать текстовые задачи	содержащих буквенные коэффициенты.
алгебраическим методом;	содержащих оуквенные коэффициенты.
применять графические представления	
для исследования уравнений,	
исследования и решения систем	
уравнений с двумя переменными.	
Неравенства	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
понимать и применять терминологию и	разнообразным приёмам доказательства
символику, связанные с отношением	неравенств; уверенно применять аппарат
неравенства, свойства числовых	неравенств для решения разнообразных
неравенств;	математических задач и задач из смежных
решать линейные неравенства с одной	предметов, практики;
переменной и их системы; решать	применять графические представления для
квадратные неравенства с опорой на	исследования неравенств, систем неравенств,
графические представления;	содержащих буквенные коэффициенты.
применять аппарат неравенств для	
решения задач из различных разделов	
курса.	
Основные понятия. Числовые функции	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
J	J

понимать и использовать функциональные понятия и язык (термины, символические обозначения); строить графики элементарных функций; исследовать свойства числовых функций на основе изучения поведения их графиков; понимать функцию как важнейшую математическую модель для описания процессов и явлений окружающего мира, применять функциональный язык для описания и исследования зависимостей между физическими величинами.	проводить исследования, связанные с изучением свойств функций, в том числе с использованием компьютера; на основе графиков изученных функций строить более сложные графики (кусочнозаданные, с «выколотыми» точками и т. п.); использовать функциональные представления и свойства функций для решения математических задач из различных разделов курса.
Числовые последовательности	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
понимать и использовать язык последовательностей (термины, символические обозначения); применять формулы, связанные с арифметической и геометрической	решать комбинированные задачи с применением формул n-го члена и суммы первых n членов арифметической и геометрической прогрессии, применяя при этом аппарат уравнений и неравенств;
прогрессией, и аппарат, сформированный при изучении других разделов курса, к решению задач, в том числе с контекстом из реальной жизни.	понимать арифметическую и геометрическую прогрессию как функции натурального аргумента; связывать арифметическую прогрессию с линейным ростом, геометрическую — с экспоненциальным ростом.
Описательная статистика	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
использовать простейшие способы представления и анализа статистических данных.	приобрести первоначальный опыт организации сбора данных при проведении опроса общественного мнения, осуществлять их анализ, представлять результаты опроса в виде таблицы, диаграммы
Случайные события и вероятность	•
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
относительную частоту и вероятность случайного события.	приобрести опыт проведения случайных экспериментов, в том числе с помощью компьютерного моделирования, интерпретации их результатов.
Комбинаторика	D.
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
решать комбинаторные задачи на нахождение числа объектов или комбинаций.	научиться некоторым специальным приёмам решения комбинаторных задач.
Наглядная геометрия	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
распознавать на чертежах, рисунках, моделях и в окружающем мире плоские и пространственные геометрические фигуры;	научиться вычислять объёмы пространственных геометрических фигур, составленных из прямоугольных параллелепипедов; углубить и развить представления о
распознавать развёртки куба,	пространственных геометрических фигурах;
прямоугольного параллелепипеда,	научиться применять понятие развёртки для

правильной пирамиды, цилиндра и выполнения практических расчётов. конуса; строить развёртки куба и прямоугольного параллелепипеда; определять по линейным размерам развёртки фигуры линейные размеры самой фигуры и наоборот; • вычислять объём прямоугольного параллелепипеда. Геометрические фигуры пользоваться языком геометрии для овладеть методами решения задач на вычисления и описания предметов окружающего мира доказательства: методом от противного, методом и их взаимного расположения; подобия, методом перебора вариантов и методом распознавать и изображать на чертежах геометрических мест точек; и рисунках геометрические фигуры и их приобрести опыт применения алгебраического и конфигурации; тригонометрического аппарата и идей движения находить значения длин линейных при решении геометрических задач; элементов фигур и их отношения, овладеть традиционной схемой решения задач на градусную меру углов от  $0\square$  до  $180\square$ , построение с помощью циркуля и линейки:анализ, применяя определения, свойства и построение, доказательство и исследование; признаки фигур и их элементов, научиться решать задачи на построение методом геометрического места точек и методом подобия; отношения фигур (равенство, подобие, симметрии, поворот, параллельный приобрести опыт исследования свойств перенос); планиметрических фигур с помощью оперировать с начальными понятиями компьютерных программ; тригонометрии и выполнять приобрести опыт выполнения проектов по темам элементарные операции над функциями «Геометрические преобразования на плоскости», углов; «Построение отрезков по формуле». решать задачи на доказательство, опираясь на изученные свойства фигур и отношений между ними и применяя изученные методы доказательств; решать несложные задачи на построение, применяя основные алгоритмы построения с помощью циркуля и линейки; решать простейшие планиметрические задачи в пространстве. Измерение геометрических величин Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: использовать свойства измерения длин, вычислять площади фигур, составленных из двух площадей и углов при решении задач на или более прямоугольников, параллелограммов, нахождение длины отрезка, длины треугольников, круга и сектора; окружности, длины дуги окружности, вычислять площади многоугольников, используя отношения равновеликости и равносоставленности; градусной меры угла; вычислять площади треугольников, применять алгебраический и тригонометрический прямоугольников, параллелограммов, аппарат и идеи движения при решении задач на трапеций, кругов и секторов; вычисление площадей многоугольников. вычислять длину окружности, длину дуги окружности; вычислять длины линейных элементов

фигур и их углы, используя формулы длины окружности и длины дуги

окружности, формулы площадей фигур;

решать задачи на доказательство с	
использованием формул длины	
окружности и длины дуги окружности,	
формул площадей фигур;	
решать практические задачи, связанные	
с нахождением геометрических величин	
(используя при необходимости	
справочники и технические средства).	
Координаты	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
вычислять длину отрезка по	овладеть координатным методом решения задач на
координатам его концов; вычислять	вычисления и доказательства;
координаты середины отрезка;	приобрести опыт использования компьютерных
использовать координатный метод для	программ для анализа частных случаев взаимного
изучения свойств прямых и	расположения окружностей и прямых;
окружностей.	приобрести опыт выполнения проектов на тему
	«Применение координатного метода при решении
	задач на вычисления и доказательства».
Векторы	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
оперировать с векторами: находить	овладеть векторным методом для решения задач на
сумму и разность двух векторов,	вычисления и доказательства;
заданных геометрически, находить	приобрести опыт выполнения проектов на тему
вектор, равный произведению	«применение векторного метода при решении задач
заданного вектора на число;	на вычисления и доказательства».
находить для векторов, заданных	
координатами: длину вектора,	
координаты суммы и разности двух и	
более векторов, координаты	
произведения вектора на число,	
	l l
применяя при необходимости	
сочетательный, переместительный и	
сочетательный, переместительный и распределительный законы;	
сочетательный, переместительный и распределительный законы; вычислять скалярное произведение	
сочетательный, переместительный и распределительный законы; вычислять скалярное произведение векторов, находить угол между	
сочетательный, переместительный и распределительный законы; вычислять скалярное произведение	
сочетательный, переместительный и распределительный законы; вычислять скалярное произведение векторов, находить угол между	

Информация	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
использовать термины «информация»,	познакомиться с примерами использования
«сообщение», «данные», «кодирование», а	формальных (математических) моделей,
также понимать разницу между	понять разницу между математической
употреблением этих терминов в обыденной	(формальной) моделью объекта и его
речи и в информатике;	натурной («вещественной») моделью, между
описывать размер двоичных текстов,	математической (формальной) моделью
используя термины «бит», «байт» и	объекта/явления и его словесным
производные от них; использовать термины,	(литературным) описанием;
описывающие скорость передачи данных;	узнать о том, что любые данные можно
записывать в двоичной системе целые числа	описать, используя алфавит, содержащий
от 0 до 256;	только два символа, например 0 и 1;
кодировать и декодировать тексты при	познакомиться с тем, как информация

известной кодовой таблице; (данные) представляется в современных использовать основные способы компьютерах; познакомиться с двоичной системой графического представления числовой информации. счисления; познакомиться с двоичным кодированием текстов и наиболее употребительными современными кодами. Основы алгоритмической культуры Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: понимать термины «исполнитель», познакомиться с использованием строк, деревьев, графов и с простейшими «состояние исполнителя», «система команд»; понимать различие между непосредственным операциями с этими структурами; и программным управлением исполнителем; создавать программы для решения строить модели различных устройств и несложных задач, возникающих в процессе объектов в виде исполнителей, описывать учебы и вне её. возможные состояния и системы команд этих исполнителей; понимать термин «алгоритм»; знать основные свойства алгоритмов (фиксированная система команд, пошаговое выполнение, детерминированность, возможность возникновения отказа при выполнении команды); составлять неветвящиеся (линейные) алгоритмы управления исполнителями и записывать их на выбранном алгоритмическом языке (языке программирования); использовать логические значения, операции и выражения с ними; понимать (формально выполнять) алгоритмы, описанные с использованием конструкций ветвления (условные операторы) и повторения (циклы), вспомогательных алгоритмов, простых и табличных величин; создавать алгоритмы для решения несложных задач, используя конструкции ветвления (условные операторы) и повторения (циклы), вспомогательные алгоритмы и простые величины: создавать и выполнять программы для решения несложных алгоритмических задач в выбранной среде программирования. Использование системных программ и сервисов Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: базовым навыкам работы с компьютером; познакомиться с программными средствами использовать базовый набор понятий, для работы с аудио-визуальными данными и которые позволяют описывать работу соответствующим понятийным аппаратом; основных типов программных средств и научиться создавать текстовые документы, сервисов (файловые системы, текстовые включающие рисунки и другие редакторы, электронные таблицы, браузеры, иллюстративные материалы,

поисковые системы, словари, электронные

энциклопедии);

знаниям, умениям и навыкам, достаточным для работы на базовом уровне с различными программными системами и сервисами указанных типов; умению описывать работу этих систем и сервисов с использованием соответствующей терминологии.

презентации и т. п.; познакомиться с примерами использования математического моделирования и компьютеров в современных научнотехнических исследованиях (биология и медицина, авиация и космонавтика, физика и т. д.).

Работа в информационном пространстве

#### Выпускник научится:

базовым навыкам и знаниям, необходимым для использования интернет-сервисов при решении учебных и внеучебных задач; организации своего личного пространства данных с использованием индивидуальных накопителей данных, интернет-сервисов и т. п.:

основам соблюдения норм информационной этики и права.

Выпускник получит возможность научиться: познакомиться с принципами устройства Интернета и сетевого взаимодействия между компьютерами, методами поиска в Интернете;

познакомиться с постановкой вопроса о том, насколько достоверна полученная информация, подкреплена ли она доказательствами; познакомиться с возможными подходами к оценке достоверности информации (оценка надёжности источника, сравнение данных из разных источников и в разные моменты времени и т. п.); узнать о том, что в сфере информатики и

узнать о том, что в сфере информатики и информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) существуют международные и национальные стандарты; получить представление о тенденциях развития ИКТ.

### 1.2.5.9. Физика

#### Механические явления

#### Выпускник научится:

распознавать механические явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение тел, невесомость, равномерное движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, передача давления твёрдыми телами, жидкостями и газами, атмосферное давление, плавание тел, равновесие твёрдых тел, колебательное движение, резонанс, волновое движение; описывать изученные свойства тел и механические явления, используя 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, амплитуда, период и частота колебаний, длина волны и скорость её распространения; при описании правильно трактовать физический смысл используемых

### 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; 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, закон Архимеда и др.);

приёмам поиска и формулировки

величин, их обозначения и единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами;

анализировать свойства тел, механические явления и процессы, используя физические законы и принципы: закон сохранения энергии, закон всемирного тяготения, равнодействующая сила, 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 отсчёта; 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, амплитуда, период и частота колебаний, длина волны и скорость её распространения): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты.

доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов; находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний по механике с использованием математического аппарата, оценивать реальность полученного значения физической величины.

#### Тепловые явления

#### Выпускник научится:

распознавать тепловые явления и объяснять на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: диффузия, изменение объёма тел при нагревании (охлаждении), большая сжимаемость газов, малая сжимаемость жидкостей и твёрдых тел; тепловое

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

равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, различные способы теплопередачи; описывать изученные свойства тел и

описывать изученные свойства тел и тепловые явления, используя физические величины: количество теплоты, внутренняя энергия, температура, удельная теплоёмкость вещества, удельная теплота плавления и парообразования, удельная теплота сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения, находить формулы, связывающие данную физическую величину с другими величинами;

анализировать свойства тел, тепловые явления и процессы, используя закон сохранения энергии; различать словесную формулировку закона и его математическое выражение;

различать основные признаки моделей строения газов, жидкостей и твёрдых тел; решать задачи, используя закон сохранения энергии в тепловых процессах, формулы, связывающие физические величины (количество теплоты, внутренняя энергия, температура, удельная теплоёмкость вещества, удельная теплота плавления и парообразования, удельная теплота сгорания топлива, коэффициент полезного действия теплового двигателя): на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты.

последствий работы двигателей внутреннего сгорания (ДВС), тепловых и гидроэлектростанций; приводить примеры практического использования физических знаний о тепловых явлениях; различать границы применимости физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных физических законов (закон сохранения энергии в тепловых процессах) и ограниченность использования частных законов; приёмам поиска и формулировки доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов; находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний о тепловых явлениях с использованием математического аппарата и оценивать реальность полученного значения физической величины.

#### 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, нагревание проводника с током, взаимодействие магнитов, электромагнитная индукция, действие магнитного поля на проводник с током, прямолинейное распространение света, отражение и преломление света, дисперсия света; описывать изученные свойства тел и

электромагнитные явления, используя физические величины: электрический заряд,

### 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;

приводить примеры практического использования физических знаний о электромагнитных явлениях; различать границы применимости

физических законов, понимать всеобщий характер фундаментальных законов (закон

сила тока, электрическое напряжение, электрическое сопротивление, удельное сопротивление вещества, работа тока, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их обозначения и единицы измерения; указывать 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; 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 тока, мощность тока, фокусное расстояние и оптическая сила линзы, формулы расчёта электрического сопротивления при последовательном и параллельном соединении проводников); на основе анализа условия задачи выделять физические величины и формулы, необходимые для её решения, и проводить расчёты.

сохранения электрического заряда) и ограниченность использования частных законов (закон Ома для участка цепи, закон Джоуля—Ленца и др.); приёмам построения физических моделей, поиска и формулировки доказательств выдвинутых гипотез и теоретических выводов на основе эмпирически установленных фактов; находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему на основе имеющихся знаний об электромагнитных явлениях с использованием математического аппарата и оценивать реальность полученного значения физической величины.

#### Квантовые явления

#### Выпускник научится:

на основе имеющихся знаний основные свойства или условия протекания этих явлений: естественная и искусственная радиоактивность, возникновение линейчатого спектра излучения; описывать изученные квантовые явления, используя физические величины: скорость электромагнитных волн, длина волны и частота света, период полураспада; при описании правильно трактовать физический смысл используемых величин, их

обозначения и единицы измерения; указывать

формулы, связывающие данную физическую

величину с другими величинами, вычислять

распознавать квантовые явления и объяснять

Выпускник получит возможность научиться: использовать полученные знания в повседневной жизни при обращении с

приборами (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; понимать экологические проблемы, возникающие при использовании атомных электростанций, и пути решения этих

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

проблем,перспективы использования управляемого термоядерного синтеза

приводить примеры проявления в природе и практического использования радиоактивности, ядерных и термоядерных реакций, линейчатых спектров.

#### Элементы астрономии

#### Выпускник научится:

различать основные признаки суточного вращения звёздного неба, движения Луны, Солнца и планет относительно звёзд; 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 звёздного неба при наблюдениях звёздного неба; различать основные характеристики звёзд (размер, цвет, температура), соотносить цвет звезды с её температурой; различать гипотезы о происхождении Солнечной системы.

#### 1.2.5.10.Биология

Живые организмы

характеризовать особенности строения и процессов жизнедеятельности биологических объектов (клеток, организмов), их практическую значимость; применять методы биологической науки для изучения клеток и организмов: проводить наблюдения за живыми организмами, ставить несложные биологические эксперименты и объяснять их результаты, описывать биологические объекты и процессы; использовать составляющие исследовательской и проектной деятельности по изучению живых организмов (приводить доказательства, классифицировать, сравнивать, выявлять взаимосвязи); ориентироваться в системе познавательных ценностей: оценивать информацию о живых организмах, получаемую из разных источников; последствия деятельности человека в природе.

соблюдать правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами; использовать приёмы оказания первой помощи при отравлении ядовитыми грибами, ядовитыми растениями, укусах животных; работы с определителями растений; выращивания и размножения культурных растений, домашних животных; выделять эстетические достоинства объектов живой природы; осознанно соблюдать основные принципы и правила отношения к живой природе; ориентироваться в системе моральных норм и ценностей по отношению к объектам живой природы (признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях, экологическое сознание, эмоционально-ценностное отношение к объектам живой природы); находить информацию о растениях и животных в научно-популярной литературе, биологических словарях и справочниках, анализировать, оценивать её и переводить из одной формы в другую;

	выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к
	живой природе.
Человек и его Здоровье	живен приредел
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
характеризовать особенности строения и	использовать на практике приёмы оказания
процессов жизнедеятельности организма	первой помощи при простудных
человека, их практическую значимость;	заболеваниях, ожогах, обморожениях,
применять методы биологической науки при	травмах, спасении утопающего;
изучении организма человека: проводить	рациональной организации труда и отдыха;
наблюдения за состоянием собственного	проведения наблюдений за состоянием
организма, измерения, ставить несложные	собственного организма;
биологические эксперименты и объяснять их	выделять эстетические достоинства
результаты;	человеческого тела;
использовать составляющие	реализовывать установки здорового образа
исследовательской и проектной деятельности	жизни;
по изучению организма человека: приводить	ориентироваться в системе моральных норм и
доказательства родства человека с	ценностей по отношению к собственному
млекопитающими животными, сравнивать	здоровью и здоровью других людей;
клетки, ткани, процессы жизнедеятельности	находить в учебной и научно-популярной
организма человека; выявлять взаимосвязи	литературе информацию об организме
между особенностями строения клеток,	человека, оформлять её в виде устных
тканей, органов, систем органов и их	сообщений, докладов, рефератов,
функциями;	презентаций;
ориентироваться в системе познавательных	анализировать и оценивать целевые и
ценностей: оценивать информацию об	смысловые установки в своих действиях и
организме человека, получаемую из разных	поступках по отношению к здоровью своему
источников, последствия влияния факторов	и окружающих; последствия влияния
риска на здоровье человека.	факторов риска на здоровье человека.
Общие биологические закономерности	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
характеризовать общие биологические	выдвигать гипотезы о возможных
закономерности, их практическую	последствиях деятельности человека в
значимость; применять методы	экосистемах и биосфере; аргументировать
биологической науки для изучения общих	свою точку зрения в ходе дискуссии по
биологических	обсуждению глобальных экологических
закономерностей: наблюдать и описывать	проблем
клетки на готовых микропрепаратах,	
экосистемы своей местности;	
использовать составляющие проектной и	
исследовательской деятельности по изучению	
общих биологических закономерностей,	
свойственных живой природе; приводить	
доказательства необходимости защиты	
окружающей среды; выделять отличительные	
признаки живых организмов; существенные	
признаки биологических систем и	
биологических процессов;	
ориентироваться в системе познавательных	
ценностей: оценивать информацию о	
деятельности человека в природе,	
получаемую из разных источников;	
анализировать и оценивать последствия	
деятельности человека в природе.	

1.2.5.11. Химия	
Основные понятия химии (уровень атомно-мо	лекулярных представлений)
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
описывать свойства твёрдых, жидких,	грамотно обращаться с веществами в
газообразных веществ, выделяя их	повседневной жизни;
существенные признаки;	осознавать необходимость соблюдения
характеризовать вещества по составу,	правил экологически безопасного поведения
строению и свойствам, устанавливать	в окружающей природной среде;
причинно-следственные связи между	понимать смысл и необходимость
данными характеристиками вещества;	соблюдения предписаний, предлагаемых в
раскрывать смысл основных химических	инструкциях по использованию лекарств,
понятий «атом», «молекула», «химический	средств бытовой химии и др.;
элемент», «простое вещество», «сложное	использовать приобретённые ключевые
вещество», «валентность», используя	компетентности при выполнении
знаковую систему химии;	исследовательских проектов по изучению
изображать состав простейших веществ с	свойств, способов получения и распознавания
помощью химических формул и сущность	веществ;
химических реакций с помощью химических	развивать коммуникативную компетентность,
уравнений;	используя средства устной и письменной
вычислять относительную молекулярную и	коммуникации при работе с текстами
молярную массы веществ, а также массовую	учебника и дополнительной литературой,
долю химического элемента в соединениях	справочными таблицами, проявлять
для оценки их практической значимости;	готовность к уважению иной точки зрения
сравнивать по составу оксиды, основания,	при обсуждении результатов выполненной
кислоты, соли;	работы;
классифицировать оксиды и основания по	объективно оценивать информацию о
свойствам, кислоты и соли по составу;	веществах и химических процессах,
описывать состав, свойства и значение (в	критически относиться к псевдонаучной
природе и практической деятельности	информации, недобросовестной рекламе,
человека) простых веществ — кислорода и	касающейся использования различных
водорода;	веществ.
давать сравнительную характеристику	
химических элементов и важнейших	
соединений естественных семейств щелочных	
металлов и галогенов;	
пользоваться лабораторным оборудованием и	
химической посудой;	
проводить несложные химические опыты и наблюдения за изменениями свойств веществ	
в процессе их превращений; соблюдать	
правила техники безопасности при	
правила техники оезопасности при проведении наблюдений и опытов;	
различать экспериментально кислоты и	
щёлочи, пользуясь индикаторами; осознавать	
необходимость соблюдения мер безопасности	
при обращении с кислотами и щелочами.	
Периодический закон и периодическая	
система химических элементов Д. И.	
Менделеева. Строение вещества	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность научиться:
классифицировать химические элементы на	осознавать значение теоретических знаний
металлы, неметаллы, элементы, оксиды и	для практической деятельности человека;
гидроксиды которых амфотерны, и инертные	описывать изученные объекты как системы,

элементы (газы) для осознания важности упорядоченности научных знаний; раскрывать смысл периодического закона Д. И. Менделеева;

описывать и характеризовать табличную форму периодической системы химических элементов;

характеризовать состав атомных ядер и распределение числа электронов по электронным слоям атомов химических элементов малых периодов периодической системы, а также калия и кальция; различать виды химической связи: ионную, ковалентную полярную, ковалентную неполярную и металлическую; изображать электронно-ионные формулы веществ, образованных химическими связями разного вида;

выявлять зависимость свойств веществ от строения их кристаллических решёток: ионных, атомных, молекулярных, металлических;

характеризовать химические элементы и их соединения на основе положения элементов в периодической системе и особенностей строения их атомов;

описывать основные этапы открытия Д. И. Менделеевым периодического закона и периодической системы химических элементов, жизнь и многообразную научную деятельность учёного;

характеризовать научное и мировоззренческое значение периодического закона и периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева; осознавать научные открытия как результат длительных наблюдений, опытов, научной

сомнений.

полемики, преодоления трудностей и

Многообразие химических реакций

Выпускник научится:

объяснять суть химических процессов и их принципиальное отличие от физических; называть признаки и условия протекания химических реакций;

устанавливать принадлежность химической реакции к определённому типу по одному из классификационных признаков: 1) по числу и составу исходных веществ и продуктов реакции (реакции соединения, разложения, замещения и обмена); 2) по выделению или поглощению теплоты (реакции экзотермические и эндотермические); 3) по изменению степеней окисления химических

применяя логику системного анализа; применять знания о закономерностях периодической системы химических элементов для объяснения и предвидения свойств конкретных веществ; развивать информационную компетентность посредством углубления знаний об истории становления химической науки, её основных понятий, периодического закона как одного из важнейших законов природы, а также о современных достижениях науки и техники.

Выпускник получит возможность научиться: составлять молекулярные и полные ионные

уравнения по сокращённым ионным уравнениям;

приводить примеры реакций,

подтверждающих существование взаимосвязи между основными классами неорганических

прогнозировать результаты воздействия различных факторов на изменение скорости химической реакции;

прогнозировать результаты воздействия различных факторов на смещение химического равновесия.

элементов (реакции окислительновосстановительные); 4) по обратимости процесса (реакции обратимые и необратимые); называть факторы, влияющие на скорость химических реакций; называть факторы, влияющие на смещение химического равновесия; составлять уравнения электролитической диссоциации кислот, щелочей, солей; полные и сокращённые ионные уравнения реакций обмена; уравнения окислительновосстановительных реакций; прогнозировать продукты химических реакций по формулам/названиям исходных веществ; определять исходные вещества по формулам/названиям продуктов реакции; составлять уравнения реакций, соответствующих последовательности («цепочке») превращений неорганических веществ различных классов; выявлять в процессе эксперимента признаки, свидетельствующие о протекании химической реакции; приготовлять растворы с определённой массовой долей растворённого вещества; определять характер среды водных растворов кислот и щелочей по изменению окраски индикаторов; проводить качественные реакции, подтверждающие наличие в водных растворах веществ отдельных катионов и

прогнозировать химические свойства веществ на основе их состава и строения; прогнозировать способность вещества проявлять окислительные или восстановительные свойства с учётом степеней окисления элементов, входящих в его состав; выявлять существование генетической взаимосвязи между веществами в ряду: простое вещество — оксид — гидроксид соль; характеризовать особые свойства концентрированных серной и азотной кислот; приводить примеры уравнений реакций, лежащих в основе промышленных способов получения аммиака, серной кислоты, чугуна и описывать физические и химические процессы, являющиеся частью круговорота веществ в природе; организовывать, проводить ученические проекты по исследованию свойств веществ,

имеющих важное практическое значение.

определять принадлежность неорганических веществ к одному из изученных классов/групп: металлы и неметаллы, оксиды, основания, кислоты, соли; составлять формулы веществ по их названиям; определять валентность и степень окисления элементов в веществах; составлять формулы неорганических соединений по валентностям и степеням окисления элементов, а также зарядам ионов, указанным в таблице растворимости кислот, оснований и солей; объяснять закономерности изменения физических и химических свойств простых веществ (металлов и неметаллов) и их высших оксидов, образованных элементами второго и третьего периодов; называть общие химические свойства, характерные для групп оксидов: кислотных, основных, амфотерных;

называть общие химические свойства, характерные для каждого из классов неорганических веществ: кислот, оснований, приводить примеры реакций, подтверждающих химические свойства неорганических веществ: оксидов, кислот, оснований и солей; определять вещество-окислитель и веществовосстановитель в окислительновосстановительных реакциях; составлять окислительно-восстановительный баланс (для изученных реакций) по предложенным схемам реакций; проводить лабораторные опыты, подтверждающие химические свойства основных классов неорганических веществ; проводить лабораторные опыты по получению и собиранию газообразных веществ: водорода, кислорода, углекислого газа, аммиака; составлять уравнения соответствующих реакций.

#### 1.2.5.12. Изобразительное искусство

Выпускник научится:

Выпускник получит возможность научиться:

Роль искусства и художественной деятельности в жизни человека и общества

понимать роль и место искусства в развитии культуры, ориентироваться в связях искусства с наукой и религией; осознавать потенциал искусства в познании мира, в формировании отношения к человеку, природным и социальным явлениям; понимать роль искусства в создании материальной среды обитания человека; осознавать главные темы искусства и, обращаясь к ним в собственной художественно-творческой деятельности,

выделять и анализировать авторскую концепцию художественного образа в произведении искусства; определять эстетические категории «прекрасное» и «безобразное», «комическое» и «трагическое» и др. в произведениях пластических искусств и использовать эти знания на практике; различать произведения разных эпох, художественных стилей; различать работы великих мастеров по художественной манере (по манере письма).

#### Духовно-нравственные проблемы жизни и искусства

Выпускник научится:

создавать выразительные образы.

Выпускник получит возможность научиться:

понимать связи искусства с всемирной историей и историей Отечества; осознавать роль искусства в формировании мировоззрения, в развитии религиозных представлений и в передаче духовнонравственного опыта поколений; осмысливать на основе произведений искусства морально-нравственную позицию автора и давать ей оценку, соотнося с собственной позицией;

Понимать гражданское подвижничество художника в выявлении положительных и отрицательных сторон жизни в художественном образе; осознавать необходимость развитого эстетического вкуса в жизни современного человека; понимать специфику ориентированности отечественного искусства на приоритет этического над эстетическим

передавать в собственной художественной деятельности красоту мира, выражать своё отношение к негативным явлениям жизни и искусства;

осознавать важность сохранения художественных ценностей для последующих поколений, роль художественных музеев в жизни страны, края, города.

#### Язык пластических искусств и художественный образ

эмоционально-ценностно относиться к природе, человеку, обществу; различать и передавать в художественнотворческой деятельности характер, эмоциональные состояния и своё отношение к ним средствами художественного языка; понимать роль художественного образа и понятия «выразительность» в искусстве; создавать композиции на заданную тему на плоскости и в пространстве, используя выразительные средства изобразительного искусства:

композицию, форму, ритм, линию, цвет, объём, фактуру;

различные художественные материалы для воплощения собственного художественнотворческого замысла в живописи, скульптуре, графике;

создавать средствами живописи, графики, скульптуры, декоративно-прикладного искусства образ человека:

передавать на плоскости и в объёме пропорции лица, фигуры, характерные черты внешнего облика, одежды, украшений человека; наблюдать, сравнивать, сопоставлять и анализировать геометрическую форму предмета; изображать предметы различной формы; использовать простые формы для создания выразительных образов в живописи, скульптуре, графике, художественном конструировании;

использовать декоративные элементы, геометрические, растительные узоры для украшения изделий и предметов быта, ритм и стилизацию форм для создания орнамента;

передавать в собственной художественнотворческой деятельности специфику стилистики произведений народных анализировать и высказывать суждение о своей творческой работе и работе одноклассников; понимать и использовать в художественной работе материалы и средства художественной выразительности, соответствующие замыслу; анализировать средства выразительности, используемые художниками, скульпторами, архитекторами, дизайнерами для создания художественного образа

художественных промыслов в России (с	
учётом местных условий).	
художественной	
Виды и жанры изобразительного искусства	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность
	научиться:
различать виды изобразительного искусства	Определять шедевры национального и
(рисунок, живопись, скульптура,	мирового изобразительного искусства;
художественное конструирование и дизайн,	понимать историческую ретроспективу
декоративно-прикладное искусство) и	становления жанров пластических искусств.
участвовать в художественно-творческой	1
деятельности, используя различные	
художественные материалы и приёмы	
работы с ними для передачи собственного	
замысла;	
различать виды декоративно-прикладных	
искусств, понимать их специфику;	
различать жанры изобразительного	
искусства (портрет, пейзаж, натюрморт,	
бытовой, исторический, батальный жанры)	
и участвовать в художественно-творческой	
деятельности, используя различные	
художественные материалы и приёмы	
работы с ними для передачи собственного	
замысла	
Изобразительная природа фотографии, театра, кино	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность
Builty exiling intent	научиться:
• определять жанры и особенности	• использовать средства художественной
художественной фотографии, её отличие от	выразительности в собственных
картины и нехудожественной фотографии;	фотоработах;
• понимать особенности визуального	• применять в работе над цифровой
художественного образа в театре и кино;	
1	фотографией технические средства
• применять полученные знания при	Photoshop;
создании декораций, костюмов и грима для	• понимать и анализировать
школьного спектакля (при наличии в школе	выразительность и соответствие авторскому
технических возможностей — для	замыслу сценографии, костюмов, грима
школьного фильма);	после просмотра спектакля;
• применять компьютерные технологии в	• понимать и анализировать раскадровку,
собственной художественно-творческой	реквизит, костюмы и грим после просмотра
деятельности (PowerPoint, Photoshop и др.).	художественного фильма.
1.2.5.13. Музыка	
Музыка как вид искусства	
Выпускник научится:	Выпускник получит возможность
	научиться:

наблюдать за многообразными явлениями жизни и искусства, выражать своё отношение к искусству, оценивая художественно-образное содержание произведения в единстве с его формой; понимать специфику музыки и выявлять родство художественных образов разных искусств (общность тем, взаимодополнение выразительных средств звучаний, линий, красок), различать особенности видов искусства; выражать эмоциональное содержание музыкальных произведений в исполнении, участвовать в различных формах музицирования, проявлять инициативу в художественно-творческой деятельности.

принимать активное участие в художественных событиях класса, музыкально-эстетической жизни школы, района, города и др. (музыкальные вечера, музыкальные гостиные, концерты для младших школьников и др.); самостоятельно решать творческие задачи, высказывать свои впечатления о концертах, спектаклях, кинофильмах, художественных выставках и др., оценивая их с художественно-эстетической точки зрения..

#### Музыкальный образ и музыкальная драматургия Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться:

- раскрывать образное содержание музыкальных произведений разных форм, жанров и стиле определять средства музыкальной выразительности, приёмы взаимодействия и развития музыкальных образов, особенности (типы) музыкальной драматургии, высказывать суждение об основной идее и форме её воплощения;
- понимать специфику и особенности музыкального языка, закономерности музыкального искусства, творчески интерпретировать содержание музыкального произведения в пении, музыкально-ритмическом движении, пластическом интонировании, поэтическом слове, изобразительной деятельности;
- осуществлять на основе полученных знаний о музыкальном образе и музыкальной драматургии исследовательскую деятельность художественно-эстетической направленности для участия в выполнении творческих проектов, в том числе связанных с практическим музицированием.

- заниматься музыкально-эстетическим самообразованием при организации культурного досуга, составлении домашней фонотеки, видеотеки, библиотеки и пр.; посещении концертов, театров и др.;
- воплощать различные творческие замыслы в многообразной художественной деятельности, проявлять инициативу в организации и проведении концертов, театральных спектаклей, выставок и конкурсов, фестивалей и др.

Музыка в современном мире: традиции и инновации

Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: • ориентироваться в исторически Высказывать личностно-оценочные сложившихся музыкальных традициях и суждения о роли и месте музыки в жизни, о поликультурной картине современного музыкального мира, разбираться в текущих событиях художественной жизни в отечественной культуре и за рубежом, владеть специальной терминологией, называть имена выдающихся отечественных и зарубежных композиторов и крупнейшие музыкальные центры мирового значения (театры оперы и балета, концертные залы, музеи);

- определять стилевое своеобразие классической, народной, религиозной, современной музыки, понимать стилевые особенности музыкального искусства разных эпох (русская и зарубежная музыка от эпохи Средневековья до рубежа XIX—XX вв., отечественное и зарубежное музыкальное искусство XX в.);
- применять информационно-коммуникационные технологии для расширения опыта творческой деятельности и углублённого понимания образного содержания и формы музыкальных произведений в процессе музицирования на электронных музыкальных инструмента и поиска информации в музыкальнообразовательном пространстве сети Интернет.

нравственных ценностях и эстетических идеалах, воплощённых в шедеврах музыкального искусства прошлого и современности, обосновывать свои предпочтения в ситуации выбора;

• структурировать и систематизировать на основе эстетического восприятия музыки и окружающей действительности изученный материал и разнообразную информацию, полученную из других источников.

#### 1.2.5.14. Технология

Выпускник научится:

Выпускник получит возможность научиться:

Индустриальные технологии. Технологии обработки конструкционных и поделочных материалов

- находить в учебной литературе сведения, необходимые для конструирования объекта и осуществления выбранной технологии;
- читать технические рисунки, эскизы, чертежи, схемы;
- выполнять в масштабе и правильно оформлять технические рисунки и эскизы разрабатываемых объектов;
- осуществлять технологические процессы создания или ремонта материальных объектов.
- грамотно пользоваться графической документацией и технико -технологической информацией, которые применяются при разработке, создании и эксплуатации различных технических объектов;
- осуществлять технологические процессы создания или ремонта материальных объектов, имеющих инновационные элементы.

#### Технологии ведения домаКулинария

- самостоятельно готовить для своей семьи простые кулинарные блюда из сырых и варёных овощей и фруктов, молока и молочных продуктов, яиц, рыбы, мяса, птицы, различных видов теста, круп, бобовых и макаронных изделий,
- составлять рацион питания на основе физиологических потребностей организма;
- выбирать пищевые продукты для удовлетворения потребностей организма в белках, углеводах, жирах, витаминах, минеральных веществах; организовывать

отвечающие требованиям рационального питания, соблюдая правильную технологическую последовательность приготовления, санитарно-гигиенические требования и правила безопасной работы.

своё рациональное питание в домашних условиях; применять различные способы обработки пищевых продуктов с целью сохранения в них питательных веществ;

- применять основные виды и способы консервирования и заготовки пищевых продуктов в домашних условиях;
- экономить электрическую энергию при обработке пищевых продуктов; оформлять приготовленные блюда, сервировать стол; соблюдать правила этикета за столом;
- определять виды экологического загрязнения пищевых продуктов; оценивать влияние техногенной сферы на окружающую среду и здоровье человека;
- выполнять мероприятия по предотвращению негативного влияния техногенной сферы на окружающую среду и здоровье человека.

Создание изделий из текстильных и поделочных материалов

#### Выпускник научится:

- изготавливать с помощью ручных инструментов и оборудования для швейных и декоративно-прикладных работ, швейной машины простые по конструкции модели швейных изделий, пользуясь
- технологической документацией выполнять влажно-тепловую обработку швейных изделий.
- Выпускник получит возможность научиться:
- выполнять несложные приёмы моделирования швейных изделий, в том числе с использованием традиций народного костюма;
- использовать при моделировании зрительные иллюзии в одежде; определять и исправлять дефекты швейных изделий;
- выполнять художественную отделку швейных изделий;
- изготавливать изделия декоративноприкладного искусства, региональных народных промыслов;
- определять основные стили в одежде и современные направления моды.

Сельскохозяйственные технологии. Технологии растениеводства

#### Выпускник научится:

- самостоятельно выращивать наиболее распространённые в регионе виды сельскохозяйственных растений в условиях личного подсобного хозяйства и школьного учебно-опытного участка с использованием ручных инструментов и малогабаритной техники, соблюдая правила безопасного труда и охраны окружающей среды;
- планировать размещение культур на учебно-опытном участке и в личном подсобном хозяйстве с учётом

# Выпускник получит возможность научиться:

распространённые в регионе виды сельскохозяйственных растений в условиях личного подсобного хозяйства и школьного учебно-опытного участка с использованием ручных инструментов и малогабаритной техники, соблюдая правила безопасного труда и охраны окружающей среды;

• планировать размещение культур на учебно-опытном участке и в личном подсобном хозяйстве с учётом севооборотов.

#### севооборотов. • самостоятельно составлять простейшую технологическую карту выращивания новых видов сельскохозяйственных растений в условиях личного подсобного хозяйства и школьного учебно-опытного участка на основе справочной литературы и других источников информации, в том числе Интернета; • планировать объём продукции растениеводства в личном подсобном хозяйстве или на учебно-опытном участке на основе потребностей семьи или школы, рассчитывать основные экономические показатели (себестоимость, доход, прибыль), оценивать возможности предпринимательской деятельности на этой основе; • находить и анализировать информацию о проблемах сельскохозяйственного производства в своём селе,формулировать на её основе темы исследовательских работ и проектов социальной направленности Технологии исследовательской, опытнической и проектной деятельности Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: • планировать и выполнять учебные • организовывать и осуществлять технологические проекты: выявлять и проектную деятельность на основе формулировать проблему; установленных норм и стандартов, поиска обосновывать цель проекта, конструкцию новых технологических решений, изделия, сущность итогового продукта или планировать и организовывать желаемого результата; технологический процесс с учётом планировать этапы выполнения работ; имеющихся ресурсов и условий; составлять технологическую карту • осуществлять презентацию, экономическую и экологическую оценку изготовления изделия; ыбирать средства реализации замысла; проекта, давать примерную оценку цены осуществлять технологический процесс; произведённого продукта как товара на контролировать ход и результаты рынке; разрабатывать вариант рекламы для выполнения проекта; • представлять результаты выполненного продукта труда проекта: пользоваться основными видами проектной документации; готовить пояснительную записку к проекту; оформлять проектные материалы; представлять проект к защите. Современное производство и профессиональное самоопределение Выпускник научится: Выпускник получит возможность научиться: построению 2—3 вариантов личного • планировать профессиональную карьеру; профессионального плана и путей • рационально выбирать пути продолжения получения профессионального образования образования или трудоустройства; на основе соотнесения своих интересов и • ориентироваться в информации по

возможностей с содержанием и условиями труда по массовым профессиям и их востребованностью на региональном рынке труда

трудоустройству и продолжению образования;

• оценивать свои возможности и возможности своей семьи для предпринимательской деятельности.

#### 1.2.5.15. Физическая культура

Выпускник научится:

- рассматривать физическую культуру как явление культуры, выделять исторические этапы её развития, характеризовать основные направления и формы её 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
- определять базовые понятия и термины физической культуры, применять их в процессе совместных занятий физическими упражнениями со своими сверстниками, излагать с их помощью особенности выполнения техники двигательных действий и физических упражнений, развития физических качеств;
- разрабатывать содержание самостоятельных занятий 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 доврачебной помощи при травмах и ушибах во время самостоятельных занятий физическими упражнениями.

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,принёсших славу российскому спорту;
- определять признаки положительного влияния занятий физической подготовкой на укрепление здоровья, устанавливать связь между развитием физических качеств и основных систем организма.

Способы двигательной (физкультурной) деятельности

• 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,

Вести дневник по физкультурной деятельности, включать в него оформление планов проведения самостоятельных занятий физическими упражнениями разной функциональной направленности, данные контроля динамики индивидуального физического развития и физической подготовленности;

- тренирующей и корригирующей направленности, подбирать индивидуальную нагрузку с учётом 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;
- взаимодействовать со сверстниками в условиях самостоятельной учебной деятельности, оказывать помощь в организации и проведении занятий, освоении новых двигательных действий, развитии физических качеств, тестировании 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

#### Физическое совершенствование

- 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);
- 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 высоту и длину);
- выполнять передвижения на лыжах скользящими способами ходьбы, демонстрировать технику умения последовательно чередовать их в процессе

Выполнять комплексы упражнений лечебной физической культуры с учётом имеющихся индивидуальных нарушений 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 по физической подготовке.

прохождения тренировочных дистанций (для снежных регионов России);

- выполнять спуски и торможения на лыжах с пологого склона одним из разученных способов;
- выполнять основные технические действия и приёмы игры в футбол, волейбол, баскетбол в условиях учебной и игровой деятельности;
- выполнять тестовые упражнения на оценку уровня индивидуального развития основных физических качеств.

# 1.2.5.16. Основы безопасности жизнедеятельности Основы безопасности личности, общества и государства

Основы комплексной безопасности

- классифицировать и описывать потенциально опасные бытовые ситуации и объекты экономики, расположенные в районе проживания; чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, наиболее вероятные для региона проживания;
- анализировать и характеризовать причины возникновения различных опасных ситуаций в повседневной жизни и их последствия, в том числе возможные причины и последствия пожаров, дорожнотранспортных происшествий (ДТП), загрязнения окружающей природной среды, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- выявлять и характеризовать роль и влияние человеческого фактора в возникновении опасных ситуаций, обосновывать необходимость повышения уровня культуры безопасности жизнедеятельности населения страны в современных условиях;
- формировать модель личного безопасного поведения по соблюдению правил пожарной безопасности в повседневной жизни; по поведению на дорогах в качестве пешехода, пассажира и водителя велосипеда, по минимизации отрицательного влияния на здоровье неблагоприятной окружающей среды;
- разрабатывать личный план по охране окружающей природной среды в местах проживания; план самостоятельной подготовки к активному отдыху на природе и обеспечению безопасности отдыха;

- систематизировать основные положения нормативно-правовых актов Российской Федерации в области безопасности и обосновывать их значение для обеспечения национальной безопасности России в современном мире; раскрывать на примерах влияние последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на национальную безопасность Российской Федерации;
- прогнозировать возможность возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций по их характерным признакам;
- характеризовать роль образования в системе формирования современного уровня культуры безопасности жизнедеятельности у населения страны;
- проектировать план по повышению индивидуального уровня культуры безопасности жизнедеятельности для защищённости личных жизненно важных интересов от внешних и внутренних угроз.

план безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций с учётом особенностей обстановки в регионе;

• руководствоваться рекомендациями специалистов в области безопасности по правилам безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

#### Защита населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций

- характеризовать в общих чертах организационные основы по защите населения Российской Федерации от •чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; объяснять необходимость подготовки граждан к защите Отечества; устанавливать взаимосвязь между нравственной и патриотической проекцией личности и необходимостью обороны государства от внешних врагов;
- характеризовать РСЧС: классифицировать основные задачи, которые решает РСЧС по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; обосновывать предназначение функциональных и территориальных подсистем РСЧС; характеризовать силы и средства, которыми располагает РСЧС для защиты населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- характеризовать гражданскую оборону как составную часть системы обеспечения национальной безопасности России: классифицировать основные задачи, возложенные на гражданскую оборону по защите населения РФ от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; различать факторы, которые определяют развитие гражданской обороны в современных условиях; характеризовать и обосновывать основные обязанности граждан РФ в области гражданской обороны;
- характеризовать МЧС России: классифицировать основные задачи, которые решает МЧС России по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; давать характеристику силам МЧС России,

- формировать основные задачи, стоящие перед образовательным учреждением, по защите учащихся и персонала отпоследствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;
- подбирать материал и готовить занятие на тему «Основные задачи гражданской обороны по защите населения от последствий чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени»;
- обсуждать тему «Ключевая роль МЧС России в формировании культуры безопасности жизнедеятельности у населения Российской Федерации»;
- различать инженерно-технические сооружения, которые используются в районе проживания, для защиты населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, классифицировать их по предназначению и защитным свойствам.

которые обеспечивают немедленное реагирование при возникновении чрезвычайных ситуаций;

- характеризовать основные мероприятия, которые проводятся в РФ, по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;
- анализировать систему мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций и основные мероприятия, которые она в себя включает:
- описывать основные задачи системы инженерных сооружений, которая существует в районе проживания, для защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

Основы противодействия терроризму и экстремизму в Российской Федерации

#### Выпускник научится:

# • негативно относиться к любым видам террористической и экстремистской деятельности;

- характеризовать терроризм и экстремизм как социальное явление, представляющее серьёзную угрозу личности, обществу и национальной безопасности России;
- анализировать основные положения нормативно-правовых актов РФ по противодействию терроризму и экстремизму и обосновывать необходимость комплекса мер, принимаемых в РФ по противодействию терроризму;
- воспитывать у себя личные убеждения и качества, которые способствуют формированию антитеррористического поведения и антиэкстремистского мышления;
- обосновывать значение культуры безопасности жизнедеятельности в противодействии идеологии терроризма и характеризовать основные меры уголовной ответственности за участие в террористической и экстремистской деятельности;
- моделировать последовательность своих действий при угрозе террористического акта.

Выпускник получит возможность научиться:

- формировать индивидуальные основы правовой психологии для противостояния идеологии насилия;
- формировать личные убеждения, способствующие профилактике вовлечения в террористическую деятельность;
- формировать индивидуальные качества, способствующие противодействию экстремизму и терроризму;
- использовать знания о здоровом образе жизни, социальных нормах и законодательстве для выработки осознанного негативного отношения к любым видам нарушений общественного порядка, употреблению алкоголя и наркотиков, а также к любым видам экстремистской и террористической деятельности.

Основы медицинских знаний и здорового образа жизни. Основы здорового образа жизни

Выпускник научится:

Выпускник получит возможность научиться:

- характеризовать здоровый образ жизни и его основные составляющие как индивидуальную систему поведения человека в повседневной жизни, обеспечивающую совершенствование его духовных и физических качеств; использовать знания о здоровье и здоровом образе жизни как средство физического совершенствования;
- анализировать состояние личного здоровья и принимать меры по его сохранению, соблюдать нормы и правила здорового образа жизни для сохранения и укрепления личного здоровья;
- классифицировать знания об основных факторах, разрушающих здоровье; характеризовать факторы, потенциально опасные для здоровья (вредные привычки, ранние половые связи и др.), и их возможные последствия;
- систематизировать знания о репродуктивном здоровье как единой составляющей здоровья личности и общества; формировать личные качества, которыми должны обладать молодые люди, решившие вступить в брак;
- анализировать основные демографические процессы в Российской Федерации; описывать и комментировать основы семейного законодательства в Российской Федерации; объяснить роль семьи в жизни личности и общества, значение семьи для обеспечения демографической безопасности государства.

• использовать здоровьесберегающие технологии (совокупность методов и процессов) для сохранения и укрепления индивидуального здоровья, в том числе его духовной, физической и социальной составляющих.

Основы медицинских знаний и оказание первой помощи

#### Выпускник научится:

- характеризовать различные повреждения и травмы, наиболее часто встречающиеся в быту, и их возможные последствия для здоровья;
- анализировать возможные последствия неотложных состояний в случаях, если не будет своевременно оказана первая помощь;
- характеризовать предназначение первой помощи пострадавшим; классифицировать средства, используемые при оказании первой помощи; соблюдать последовательность действий при оказании первой помощи при

### Выпускник получит возможность научиться:

• готовить и проводить занятия по обучению правилам оказания само- и взаимопомощи при наиболее часто встречающихся в быту повреждениях и травмах

различных повреждениях, травмах, наиболее часто случающихся в быту; определять последовательность оказания первой помощи и различать её средства в конкретных ситуациях;

• анализировать причины массовых поражений в условиях чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера и систему мер по защите населения в условиях чрезвычайных ситуаций и минимизации массовых поражений;

выполнять в паре/втроём приёмы оказания само- и взаимопомощи в зоне массовых поражений.

#### 1.2.5.17 Основы духовно-нравственной культуры народов России

формировать основы российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину;

формировать образ мира как единого и целостного при разнообразии культур, национальностей, религий, воспитание доверия и уважения к истории и культуре всех народов; развивать самостоятельность и личную ответственность за свои поступки на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;

развивать этические чувства как регуляторов морального поведения; воспитывать доброжелательность и эмоционально-нравственную отзывчивость, понимание и сопереживание чувствам других людей;

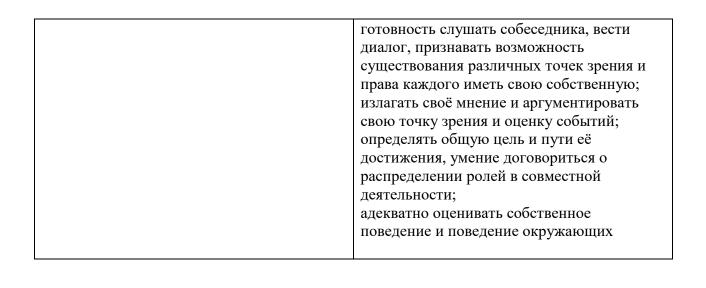
развитие начальных форм регуляции своих эмоциональных состояний; развивать навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками в различных социальных ситуациях, умений не создавать конфликтов и находить выходы из спорных

наличие мотивации к труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям

ситуаций;

овладевать способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, а также находить средства её осуществления; формировать умение планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата; вносить соответствующие коррективы в их выполнение на основе оценки и с учётом характера ошибок; понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности; адекватно использовать речевые средства и средства информационнокоммуникационных технологий для решения различных коммуникативных и познавательных задач; уметь осуществлять информационный поиск для выполнения учебных заданий; овладевать навыками смыслового чтения текстов различных стилей и жанров, осознанного построения речевых высказываний в соответствии с задачами коммуникации; овладевать логическими действиями анализа, синтеза, сравнения, обобщения, классификации, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным

понятиям;



# 1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования

#### 1.3.1. Общие положения

организации.

оценка включает:

□ портфолио,

□ стартовую диагностику,

□ текущую и тематическую оценку,

1.3.1. Comple honomethia
Основными направлениями и целями оценочной деятельности в образовательной
организации в соответствии с требованиями ФГОС ООО являются:
□ оценка образовательных достижений обучающихся на различных этапах
обучения как основа их промежуточной и итоговой аттестации, а также основа процедур
внутреннего мониторинга образовательной организации, мониторинговых исследований
муниципального регионального и федерального уровней;
□ оценка результатов деятельности педагогических кадров как основа
аттестационных процедур;
□ оценка результатов деятельности образовательной организации как основа
аккредитационных процедур.
Основным объектом системы оценки, ее содержательной и критериальной базой
выступают требования ФГОС, которые конкретизируются в планируемых результатах
освоения обучающимися основной образовательной программы образовательной

Система оценки включает процедуры внутренней и внешней оценки. Внутренняя

□ промежуточную и итоговую аттестацию обучающихся.
К внешним процедурам относятся:
□ государственная итоговая аттестация,
□ независимая оценка качества образования и мониторинговые исследования
муниципального, регионального и федерального уровней

В соответствии с ФГОС ООО 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.

В соответствии с ФГОС ООО система оценки образовательной организации реализует 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. Он обеспечивается содержанием и критериями 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 иинтерпретации 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 внутришкольного 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 отрабатываемые со всеми учащимися в ходе учебного процесса. Овладение базовым уровнем является достаточным для продолжения обучения и усвоения последующего материала.

Комплексный подход к оценке образовательных достижений реализуется путем:

- 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, взаимно дополняющих друг друга (стандартизированных устных и письменных работ, проектов, практических работ, самооценки, наблюдения и др.).

#### 1.3.2. Особенности оценки личностных, метапредметных, предметных результатов.

Оценка личностных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися в ходе их личностного развития планируемых результатов. Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательного процесса, включая внеурочную деятельность, реализуемую семьёй и школой.

# 1.3.2.1 Особенности оценки личностных, метапредметных, предметных результатов

Основным объектом оценки личностных результатов служит сформированность универсальных учебных действий, включаемых в следующие три основных блока:

- 1) сформированность основ гражданской идентичности личности;
- 2) готовность к переходу к самообразованию на основе учебно-познавательной мотивации, в том числе готовность к выбору направления профильного образования;
- 3) сформированность социальных компетенций, включая ценностно-смысловые установки и моральные нормы, опыт социальных и межличностных отношений, правосознание.

Критериями оценки универсальных учебных действий являются:

- соответствие возрастным и психологическим нормативным требованиям;
- соответствие универсальных учебных действий заранее заданным требованиям.

В соответствии с требованиями Стандарта достижение личностных результатов не выносится на итоговую оценку обучающихся, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности образовательного учреждения и образовательных систем разного уровня. Поэтому оценка этих результатов образовательной деятельности осуществляется в ходе внешних неперсонифицированных мониторинговых исследований на основе централизованно разработанного инструментария. К их проведению должны быть привлечены специалисты, не работающие в данном образовательном учреждении и обладающие необходимой компетентностью в сфере психологической диагностики развития личности в детском и подростковом возрасте. Результаты мониторинговых исследований являются основанием для принятия различных управленческих решений.

В текущем образовательном процессе возможна ограниченная оценка сформированности отдельных личностных результатов, проявляющихся в:

- 1) соблюдении норм и правил поведения, принятых в школе;
- 2) участии в общественной жизни школы и ближайшего социального окружения, общественно-полезной деятельности;
  - 3) прилежании и ответственности за результаты обучения;

- 4) готовности и способности делать осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбор направления профильного образования, проектирование индивидуального учебного плана на старшей ступени общего образования;
- 5) ценностно-смысловых установках обучающихся, формируемых средствами различных предметов в рамках системы общего образования.

Оценка личностных результатов учащихся отражает эффективность воспитательной и образовательной деятельности школы. Данные о достижении этих результатов могут являться составляющими системы внутреннего мониторинга образовательных достижений обучающихся, однако любое их использование (в том числе в целях аккредитации образовательного учреждения) возможно только в соответствии с Федеральнымзаконом от 17.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных». В текущем учебном процессе в соответствии с требованиями Стандарта оценка этих достижений проводиться в форме, не представляющей угрозы личности, психологической безопасности и эмоциональному статусу учащегося и может использоваться исключительно в целях оптимизации личностного развития обучающихся. Результаты личностных достижений детей фиксируются в портфолио (портфеле достижений) обучающихся. Возможна оценка индивидуального прогресса личностного развития обучающихся, которым необходима специальная поддержка. Данная оценка проводится психологом по результатам наблюдений, осуществляемых по просьбе классного руководителя, учителей или администрации с согласия родителей (законных представителей).

#### 1.3.2.2. Особенности оценки метапредметных результатов

Формирование метапредметных результатов обеспечивается за счет основных
компонентов образовательного процесса
□ учебных предметов. Основным объектом оценки метапредметных результатов
является:
□ способность и готовность к освоению систематических знаний, их
самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
□ 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 проводиться в ходе различных
процедур:
□ решение задач творческого и поискового характера;
□ защита проектных работ;
□ текущие и итоговые проверочные работы, включающие задания на проверку
метапредметных результатов обучения
□ комплексные работы на межпредметной основе.
Опенивание уповня сформированности пичностных коммуникативных и таких

Оценивание уровня сформированности личностных, коммуникативных и таких познавательных универсальных учебных действий как целеполагание, планирование может основываться на устных и письменных ответах учащихся, а также на наблюдениях учителя за участием учащихся в групповой работе. В ходе текущей, тематической, промежуточной оценки может быть оценено достижение таких коммуникативных и регулятивных действий, которые трудно или нецелесообразно проверять в ходе стандартизированной итоговой проверочной работы, например уровень сформированности навыков сотрудничества или самоорганизации.

Оценка достижения метапредметных результатов ведётся также в рамках системы промежуточной аттестации. Для оценки динамики формирования и уровня

сформированности метапредметных результатов в системе внутришкольного мониторинга
образовательных достижений учащихся учитываются следующие материалы:
□ стартовой диагностики;
□ текущего выполнения учебных исследований и учебных проектов;
□ промежуточных и итоговых комплексных работ на межпредметной основе,
направленных на оценку сформированности познавательных, регулятивных и
коммуникативных действий при решении учебно-познавательных и учебно-практических
задач, основанных на работе с текстом;
□ текущего выполнения выборочных учебно-практических и учебно-
познавательных заданий на оценку способности и готовности, обучающихся к освоению
систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
способности к сотрудничеству и коммуникации, к решению личностно и социально
значимых проблем и воплощению решений в практику; способности и готовности к
использованию ИКТ в целях обучения и развития; способности к самоорганизации,
саморегуляции и рефлексии;
$\square$ защиты итогового индивидуального проекта.
Результаты освоения универсальных учебных действий учитываются при
промежуточной и итоговой аттестации. Основной процедурой итоговой оценки
достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального
проекта.

#### 1.3.2.3 Особенности оценки предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимся планируемых результатов по отдельным предметам. Формирование этих результатов обеспечивается за счёт основных компонентов образовательного процесса — учебных предметов. Основным объектом оценки предметных результатов в соответствии с требованиями Стандарта 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 учётом уровневого подхода, принятого в Стандарте, предполагает выделение базового уровня достижений как точки отсчёта при построении всей системы оценки и организации индивидуальной работы с обучающимися. Реальные достижения обучающихся могут соответствовать базовому уровню, а могут отличаться от него как в сторону превышения, так и в сторону недостижения. Практика показывает, что для описания достижений обучающихся целесообразно установить следующие пять уровней:

Низкий уровень достижения	оценка «плохо»	отметка «1»	
Пониженный уровень	оценка	отметка «2»	
достижения	«неудовлетворительно»		
Базовый уровень достижений	оценка «удовлетворительно»	отметка «3»,	
		отметка «зачтено»	
Повышенный уровень	оценка «хорошо»	отметка «4»	
достижения			
Высокий уровень достижения	оценка «отлично»	отметка «5»	

Базовый уровень достижений

□ уровень, который демонстрирует освоение учебных действий с опорной системой знаний в рамках диапазона (круга) выделенных задач. Овладение базовым уровнем является достаточным для продолжения обучения на следующей ступени образования, но не по профильному направлению. Достижению базового уровня соответствует отметка «удовлетворительно» (или отметка «3»). Превышение базового уровня свидетельствует об усвоении опорной системы знаний на уровне осознанного произвольного овладения учебными действиями, а также о кругозоре, широте (или избирательности) интересов.

Выделяются следующие два уровня, превышающие базовый:

□ повышенный уровень достижения планируемых результатов, оценка «хорошо» (отметка «4»);

□ высокий уровень достижения планируемых результатов, оценка «отлично»

Повышенный и высокий уровни достижения отличаются по полноте освоения планируемых результатов, уровню овладения учебными действиями и сформированностью интересов к данной предметной области. Индивидуальные траектории обучения обучающихся, демонстрирующих повышенный и высокий уровни достижений, целесообразно формировать с учётом интересов этих обучающихся и их планов на будущее.

(отметка «5»).

При наличии устойчивых интересов к учебному предмету и основательной подготовки по нему такие обучающиеся могут быть вовлечены в проектную деятельность по предмету и сориентированы на продолжение обучения в старших классах по данному профилю.

Для описания подготовки учащихся, уровень достижений которых ниже базового, выделяется:

□ пониженный уровень достижений, оценка «неудовлетворительно» (отметка «2»); □ низкий уровень достижений, оценка «плохо» (отметка «1»).

Недостижение базового уровня фиксируется в зависимости от объёма и уровня освоенного и неосвоенного содержания предмета. Как правило, пониженный уровень достижений свидетельствует об отсутствии систематической базовой подготовки, о том, что обучающимся не освоено даже и половины планируемых результатов, которые осваивает большинство обучающихся, о том, что имеются значительные пробелы в знаниях, дальнейшее обучение затруднено. При этом обучающийся может выполнять отдельные задания повышенного уровня. Данная группа обучающихся требует специальной диагностики затруднений в обучении, пробелов в системе знаний и оказании целенаправленной помощи в достижении базового уровня. Низкий уровень освоения планируемых результатов свидетельствует о наличии только отдельных фрагментарных знаний по предмету, дальнейшее обучение практически невозможно. Обучающимся, которые демонстрируют низкий уровень достижений, требуется специальная помощь не только по учебному предмету, но и по формированию мотивации к обучению, развитию интереса к изучаемой предметной области, пониманию значимости предмета для жизни и др. Только наличие положительной мотивации может стать основой ликвидации пробелов в обучении для данной группы обучающихся.

Для оценки динамики формирования предметных результатов в системе внутришкольного мониторинга образовательных достижений фиксируются и анализируются данные о сформированности умений и навыков, способствующих освоению систематических знаний, в том числе:

псрвичному озг	накомлению, отраоотке и осознанию теоретических моделеи и
понятий (общенаучных з	и базовых для данной области знания), стандартных алгоритмов и
процедур;	
□ выявлению и о	сознанию сущности и особенностей изучаемых объектов,
процессов и явлений дей	иствительности (природных, социальных, культурных,
технических и др.) в соо	тветствии с содержанием конкретного учебного предмета,
	ию моделей изучаемых объектов и процессов, схем;
	нализу существенных и устойчивых связей и отношений между
	и. При этом обязательными составляющими системы накопленной
оценки являются матери	алы:
□ стартовой диаг	ностики;
□ тематических и	и итоговых проверочных работ по всем учебным предметам;
	бот, включая учебные исследования и учебные проекты.
	жении или недостижении планируемых результатов или об
	и учебного материала принимается на основе результатов
выполнения заданий баз	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	кения (освоения) учебного материала задаётся как выполнение не
	вого уровня или получение 50% от максимального балла за
выполнение заданий баз	
, ,	71
1.3.3. Организаг	ция и содержание оценочных процедур
	мики образовательных достижений
	ых показателей в оценке образовательных достижений.
	ка образовательных достижений
	ование для принятия решения об эффективности учебного
процесса, работы учител	
Стартовая диагностика	- определяет степень готовности к обучению на
-	данномэтапеобразования (5 класс);
	-объект оценки: структура мотивации, сформированность
	учебной деятельности, владение универсальными и
	специфическими для основных учебных предметов
	познавательными средствами, в том числе: средствами работы с
	информацией, знако-символическими средствами, логическими
	операциями, готовность к изучению отдельных разделов
	предметов или курсов;
	-результаты стартовой диагностики являются основанием для
	корректировки учебных программ и индивидуализации
	учебного процесса.
Текущая оценка	-определяет уровень индивидуального продвижения
1011) — — — — — — — — — — — — — — — — — —	обучающимся в рамках освоения отдельного предмета
	поддерживающая усилие ребенка по усвоению учебной
	единицы, диагностическая – с целью выявления пробелов в
	усвоении ребенком учебной единицы;
	-объект оценивания – степень достижения ребенком
	планируемых тематических результатов, зафиксированных в
	рабочей программе педагога;
	-формы и методы текущей оценки: устные и письменные
	опросы, практические работы, творческие работы,
	индивидуальные и групповые формы, само- и взаимооценка,
	рефлексия, листы продвижения и др. с учётом особенностей
	учебного предмета и особенностей контрольно-оценочной
	деятельности учителя;
	долгольности учитоли,

	-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 (способ фиксации освоения учащимся основных умений, характеризующих достижение каждого планируемого результата на всех этапах его формирования).  Используется лист продвижения, построенный на основе списков итоговых и тематических результатов.  Накопленная оценка фиксирует достижение а) предметных результатов, продемонстрированных в ходе процедур текущей и тематической оценки, б) метапредметных и частично —личностных результатов, связанных с оценкой поведения, прилежания, а также с оценкой готовности и способности делать осознанный выбор профиля обучения, продемонстрированных в ходе внутришкольных мониторингов( той части предметных, метапредметных и личностных результатов, отражённых в портфолио, которая свидетельствует о достижении высоких уровней освоения планируемых результатов и(или) позитивной динамике в освоении планируемых результатов)
Портфолио	-оценка динамики учебной и творческой активности ученика, направленности, широты или избирательности интересов, выраженности проявлений творческой инициативы, уровня высших достижений, демонстрируемых данным учащимсяформирование и презентация результатов портфолио осуществляется в соответствие с «Конструктором «портфолио» ученика», Положение о «портфолио»
Внутришкольный контроль	- оценки уровня достижения предметных и метапредметных результатов; - оценки уровня достижения личностных результатов, которые связаны с оценкой поведения, прилежания, 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 обучающимся. Содержание и периодичность внутришкольного мониторинга устанавливается решением педагогического совета. Результаты внутришкольного мониторинга являются основанием для рекомендаций как для текущей коррекции учебного процесса, индивидуализации, так и для повышения квалификации учителя, отражаются в характеристиках учеников.
Промежуточная аттестация	-процедура аттестации обучающихся на уровне основного общего образования и проводится в конце каждой четверти и в конце учебного года по каждому изучаемому предмету проводится на основе результатов накопленной оценки и

	результатов выполнения тематических проверочных работ и фиксируется в документе об образовании (дневнике)данная 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 обучающегося к
	государственной итоговой аттестации. В период введения ФГОС
	ООО в случае использования стандартизированных
	измерительных материалов критерий достижения/освоения
	учебного материала задается как выполнение не менее 50%
	заданий базового уровня или получения 50% от максимального
	балла за выполнение заданий базового уровня. В дальнейшем
	этот критерий должен составлять не менее 65%.
Государственная	-Порядок проведения промежуточной аттестации
итоговая аттестация	регламентируется Федеральным законом «Об образовании в
	Российской Федерации» (ст.59),
	приказом Минобрнауки РФ от 25 декабря 2013 г.,
	№1394."Порядок проведения государственной итоговой
	аттестации по образовательным программам основного общего
	образования".
	-Целью ГИА является установление уровня образовательных
	достижений выпускников.
	-ГИА включает в себя два обязательных экзамена (по русскому
	языку и математике).
	Экзамены по другим учебным предметам обучающиеся сдают
	на добровольной основе по своему выбору.
	-ГИА проводится в форме основного государственного
	экзамена (ОГЭ) с использованием контрольных измерительных
	материалов, представляющих собой комплексы заданий в
	стандартизированной форме и в форме устных и письменных
	экзаменов с использованием тем, билетов и иных форм по
	решению образовательной организации (государственный
	выпускной экзамен – ГВЭ); (данный раздел программы может быть изменен на основании изменений ФЗ и
	нормативных документов Министерства образования и
	науки РФ)
Итоговая оценка	-складывается из внутренней (предметные результаты,
Птоговая оценка	зафиксированные в системе накопленной оценки и результаты
	выполнения итоговой работы по предмету) и внешней
	(результаты ГИА) оценки по предмету.
	По предметам не вынесенным для итоговой аттестации итоговая
	оценка выставляется на основании внутренней. Обеспечивает
	аккумулятивный эффект усвоения обучающимся учебного
	материала.
	-Итоговая оценка по предмету фиксируется в документе об
	уровне образования государственного образца
	– аттестате об основном общем образовании.
	Итогород ополиса на моженациинацииопи ву программам
	-Итоговая оценка по междисциплинарным программам
	ставиться на основании результатов внутреннего мониторинга и
	ставиться на основании результатов внутреннего мониторинга и фиксируется в характеристике ученика.
	ставиться на основании результатов внутреннего мониторинга и

уровне основного образования, портфолио выпускника; экспертных оценок классного руководителя и учителей, обучавших данного выпускника на уровне основного общего образования. В характеристике выпускника: - отмечаются образовательные достижения обучающегося по освоению личностных, метапредметных и предметных результатов; - даются педагогические рекомендации к выбору индивидуальной образовательной траектории на уровне среднего общего образования с учётом выбора учащимся направлений профильного образования, выявленных проблем и отмеченных образовательных достижений. Рекомендации педагогического коллектива к выбору индивидуальной образовательной траектории доводятся до сведения выпускника и его родителей (законных представителей) через собеседования

#### 2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

2.1. Программа развития универсальных учебных действий на уровне основного общего образования, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования (далее — программа развития универсальных учебных действий) конкретизирует требования Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения программы основного образования, дополняет традиционное содержание образовательно-воспитательных программ и служит основой для разработки рабочих программ учебных предметов, курсов, а также программ внеурочной деятельности.

Программа развития универсальных учебных действий определяет:

**цели и задачи** взаимодействия педагогов и обучающихся по развитию универсальных учебных действий в основной школе, описание основных подходов, обеспечивающих эффективное их усвоение обучающимися, взаимосвязи содержания урочной и внеурочной деятельности обучающихся по развитию универсальных учебных действий.

#### Задачи:

$\square$ планируемые результаты усвоения обучающимися познавательных,
регулятивных и коммуникативных универсальных учебных действий, показатели уровней
и степени владения ими, их взаимосвязь с другими результатами освоения программы
основного образования;
$\square$ ценностные ориентиры развития универсальных учебный действий, место и
формы развития универсальных учебных действий: образовательные области, учебные
предметы, внеурочные занятия и т. п.;
□ связь универсальных учебных действий с содержанием учебных предметов;
□ основные направления деятельности по развитию универсальных учебных
действий в основной школе, описание технологии включения развивающих задач как в
урочную, так и внеурочную деятельность обучающихся;
□ условия развития универсальных учебных действий;
□ преемственность программы развития универсальных учебных действий при
переходе от начального к основному общему образованию.

Цель программы развития универсальных учебных действий:

обеспечение умения школьников учиться, дальнейшее развитие способности к самосовершенствованию и саморазвитию, а также реализация системно-деятельностного подхода, положенного в основу Стандарта, и развивающего потенциала общего среднего образования.

образования.
Программа развития универсальных учебных действий обеспечивает:
□ развитие у обучающихся способности к саморазвитию и
самосовершенствованию;
□ формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок,
личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных универсальных учебных
действий;
🗆 формирование опыта переноса и применения универсальных учебных действий в
жизненных ситуациях для решения задач общекультурного, личностного и
познавательного развития обучающихся;
□ повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных
действий, формирование компетенций и компетентностей в предметных областях, учебно-
исследовательской и проектной деятельности;
□ формирование навыков участия в различных формах организации учебно-
исследовательской и проектной деятельности (творческие конкурсы, олимпиады, научные
общества, научно-практические конференции, олимпиады, национальные
образовательные программы и т. д.);
□ овладение приёмами учебного сотрудничества и социального взаимодействия со
сверстниками, старшими школьниками и взрослыми в совместной учебно-
исследовательской и проектной деятельности;
□ формирование и развитие компетенции обучающихся в области использования
информационно-коммуникационных технологий на уровне общего пользования, включая
владение информационно- коммуникационными технологиями, поиском, построением и
передачей информации, презентацией выполненных работ, основами информационной
безопасности, умением безопасного использования средств информационно-
коммуникационных технологий и сети Интернет.
Развитие системы универсальных учебных действий в составе личностных,

Развитие системы универсальных учебных действий в составе личностных, регулятивных, познавательных и коммуникативных действий, определяющих развитие психологических способностей личности, осуществляется с учётом возрастных особенностей развития личностной и познавательной сфер подростка.

Универсальные учебные действия представляют собой целостную систему, в которой происхождение и развитие каждого вида учебного действия определяется его отношением с другими видами учебных действий и общей логикой возрастного развития на ступени основного общего образования.

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.

Так же как и в начальной школе, в основе развития универсальных учебных действий в основной школе лежит системно-деятельностный подход. В соответствии с ним именно активность обучающегося признаётся основой достижения развивающих целей образования - знания не передаются в готовом виде, а добываются самими обучающимися в процессе познавательной деятельности.

В соответствии с современными требованиями образование переходит от обучения как презентации системы знаний к активной работе обучающихся над заданиями, непосредственно связанными с проблемами реальной жизни.

Признание активной роли обучающегося в учении приводит к изменению представлений о содержании взаимодействия обучающегося с учителем и

одноклассниками. Оно принимает характер сотрудничества. Единоличное руководство учителя в этом сотрудничестве замещается активным участием обучающихся в выборе методов обучения.

Всё это придаёт особую актуальность задаче развития в основной школе универсальных учебных действий.

Развитие универсальных учебных действий в основной школе целесообразно в

рамках использования возможностей современной информационной образовательной
среды как:
🗆 средства обучения, повышающего эффективность и качество подготовки
школьников, организующего оперативную консультационную помощь в целях
формирования культуры учебной деятельности в школе;
🗆 инструмента познания за счёт формирования навыков исследовательской
деятельности путём моделирования работы научных лабораторий, организации
совместных учебных и исследовательских работ учеников и учителей, возможностей
оперативной и самостоятельной обработки результатов экспериментальной деятельности;
□ средства телекоммуникации, формирующего умения и навыки получения
необходимой информации из разнообразных источников;
□ средства развития личности за счёт формирования навыков культуры общения;
□ эффективного инструмента контроля и коррекции результатов учебной
деятельности.
Решение задачи развития универсальных учебных действий в основной школе
происходит не только на занятиях по отдельным учебным предметам, но и в ходе
внеурочной деятельности, а также в рамках надпредметных программ курсов и дисциплин
(факультативов, кружков, элективов). Среди технологий, методов и приёмов развития
универсальных учебных действий в основной школе особое место занимают учебные
ситуации, которые специализированы для развития определённых универсальных
учебных действий. Они могут быть построены на предметном содержании и носить
надпредметный характер.
Типология учебных ситуаций в основной школе может быть представлена такими
ситуациями, как:
□ ситуация-проблема
□ прототип реальной проблемы, которая требует оперативного решения (с
помощью подобной ситуации можно вырабатывать умения по поиску оптимального
решения);
□ ситуация-иллюстрация
□ прототип реальной ситуации, которая включается в качестве факта в лекционный
материал (визуальная образная ситуация, представленная средствами ИКТ, вырабатывает
умение визуализировать информацию для нахождения более простого способа её
решения);
□ ситуация-оценка
П прототип реальной ситуации с готовым предполагаемым решением, которое
следует оценить и предложить своё адекватное решение;
$\Box$ ситуация-тренинг $\Box$ прототип стандартной или другой ситуации (тренинг возможно проводить как по описанию ситуации, так и по её решению).
возможно проводить как по описанию ситуации, так и по ее решению).  Наряду с учебными ситуациями для развития универсальных учебных действий в
паряду с учесными ситуациями для развития универсальных учесных деиствии в

основной школе возможно использовать следующие типы задач.

Для развития личностных универсальных учебных действий: на личностное самоопределение;

на развитие Я-концепции;

на смыслообразование;

на мотивацию; на нравственно-этическое оценивание.

Для развития коммуникативных универсальных учебных действий:

на учёт позиции партнёра;

на организацию и осуществление сотрудничества;

на передачу информации и отображение предметного содержания;

тренинги коммуникативных навыков;

ролевые игры;

групповые игры.

ля развития познавательных универсальных учебных действий:

задачи и проекты на выстраивание стратегии поиска решения задач;

задачи и проекты на сериацию, сравнение, оценивание;

задачи и проекты на проведение эмпирического исследования;

задачи и проекты на проведение теоретического исследования;

задачи на смысловое чтение.

Для развития регулятивных универсальных учебных действий:

на планирование; на рефлексию; на ориентировку в ситуации; на прогнозирование; на целеполагание;

на оценивание; на принятие решения;

на самоконтроль;

на коррекцию.

Развитию регулятивных универсальных учебных действий способствует использование в учебном процессе системы индивидуальных или групповых учебных заданий, которые наделяют обучающихся функциями организации их выполнения: планирования этапов выполнения работы, отслеживания продвижения в выполнении задания, соблюдения графика подготовки и предоставления материалов, поиска необходимых ресурсов, распределения обязанностей и контроля качества выполнения работы,при минимизации пошагового контроля со стороны учителя.

Примерами такого рода заданий могут служить:

подготовка спортивного праздника (концерта, выставки поделок и т.п.) для младших школьников; подготовка материалов для внутришкольного сайта (стенгазеты, выставки и т.д.);

ведение читательских дневников, дневников самонаблюдений, дневников наблюдений за природными явлениями;

ведение протоколов выполнения учебного задания;

выполнение различных творческих работ, предусматривающих сбор и обработку информации, подготовку предварительного наброска, черновой и окончательной версий, обсуждение и презентацию.

Одним из путей повышения мотивации и эффективности учебной деятельности в основной школе является включение обучающихся в учебно-исследовательскую и проектную деятельность, имеющую следующие особенности:

□ цели и задач	ни этих видов	деятельности	обучающихся	определяютс	я как их
личностными,	так и социаль	ьными мотива	ми.		

Это означает, что такая деятельность должна быть направлена не только на повышение компетентности подростков в предметной области определённых учебных дисциплин, на развитие их способностей, но и на создание продукта, имеющего значимость для других;

□ учебно-исследовательская и проектная деятельность должна быть организована таким
образом, чтобы обучающиеся смогли реализовать свои потребности в общении со
значимыми, референтными группами одноклассников, учителей и т.д.

Строя различного рода отношения в ходе целенаправленной, поисковой, творческой и продуктивной деятельности, подростки овладевают нормами взаимоотношений с разными людьми, умениями переходить от одного вида общения к другому, приобретают навыки индивидуальной самостоятельной работы и сотрудничества в коллективе;

□ организация учебно-исследовательских и проектных работ школьников обеспечивает
сочетание различных видов познавательной деятельности.
В этих видах деятельности могут быть востребованы практически любые способности
подростков, реализованы личные пристрастия к тому или иному виду деятельности.
При построении учебно-исследовательского процесса учителю важно учесть следующие
моменты:
□ тема исследования должна быть на самом деле интересна для ученика и совпадать с
кругом интереса учителя;
🗆 необходимо, чтобы обучающийся хорошо осознавал суть проблемы, иначе весь ход
поиска её решения будет бессмыслен, даже если он будет проведён учителем
безукоризненно правильно;
□ организация хода работы над раскрытием проблемы исследования должна строиться на
взаимоответственности учителя и ученика друг перед другом и взаимопомощи;
□ 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.

Вид	Общие характеристики	Специфические
деятельности		характеристики
Учебно-	- практически значимые цели и	- организуется поиск в какой-то
исследовательская	структура включает общие	области, формулируются
	компоненты:	отдельные характеристики итогов
	-анализ актуальности	работ;
	проводимого исследования;	- отрицательный результат есть
	целеполагание, формулировку	тоже результат;
	задач, которые следует решить;	- логика построения включает
	выбор средств и методов,	формулировку проблемы
	адекватных поставленным	исследования, выдвижение
	целям; -планирование,	гипотезы (для решения этой
	определение	проблемы) и последующую
	последовательности и сроков	экспериментальную или
	работ;	модельную проверку выдвинутых
	проведение проектных работ	предположений

Проектная	или исследования;	- направлен на получение
	оформление результатов в	конкретного запланированного
	соответствии с замыслом или	результата, обладающего
	целями;	определёнными свойствами и
	представление результатов в	необходимого для конкретного
	соответствующем	использования;
	использованию виде;	- реализацию проектных работ
	- компетентность в выбранной	предваряет представление о
	сфере исследования, творческая	будущем проекте, планирование
	активность, собранность,	процесса создания продукта и
	аккуратность,	реализации этого плана.
	целеустремлённость, высокая	Результат проекта должен быть
	мотивация	точно соотнесён со всеми
		характеристиками,
		сформулированными в его
		замысле

Итогами проектной и учебно-исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, сколько интеллектуальное, личностное развитие школьников, рост их компетентности в выбранной для исследования или проекта сфере, формирование умения сотрудничать в коллективе и самостоятельно работать, уяснение сущности творческой исследовательской и проектной работы, которая рассматривается как показатель успешности (неуспешности) исследовательской деятельности. В решении задач развития универсальных учебных действий большое значение придаётся проектным формам работы, где, помимо направленности на конкретную проблему (задачу), создания определённого продукта, межпредметных связей, соединения теории и практики, обеспечивается совместное планирование деятельности учителем и обучающимися.

Существенно, что необходимые для решения задачи или создания продукта конкретные сведения или знания должны быть найдены самими обучающимися. При этом изменяется роль учителя - из простого транслятора знаний он становится действительным организатором совместной работы с обучающимися, способствуя переходу к реальному сотрудничеству в ходе овладения знаниями.

При вовлечении обучающихся в проектную деятельность учителю важно помнить, что проект - это форма организации совместной деятельности учителя и обучающихся, совокупность приёмов и действий в их определённой последовательности, направленной на достижение поставленной цели - решение конкретной проблемы, значимой для обучающихся и оформленной в виде некоего конечного продукта. Типология форм организации проектной деятельности (проектов) обучающихся в образовательном учреждении может быть представлена по следующим основаниям: видам проектов: информационный (поисковый), исследовательский, творческий, социальный, прикладной (практико-ориентированный), игровой (ролевой), инновационный (предполагающий организационно-экономический механизм внедрения); □ содержанию: монопредметный, метапредметный, относящийся к области знаний (нескольким областям), относящийся к области деятельности и пр.; □ количеству участников: индивидуальный, парный, малогрупповой (до 5 человек), групповой (до 15 человек), коллективный (класс и более в рамках школы),

луниципальный, городской, всероссийский, международный, сетевой (в рамках
ложившейся партнёрской сети, в том числе в Интернете);
🗆 длительности (продолжительности) проекта: от проекта-урока до многолетнего проекта;
□ дидактической цели: ознакомление обучающихся с методами и технологиями
проектной деятельности, обеспечение индивидуализации и дифференциации обучения,
годдержка мотивации в обучении, реализация потенциала личности и пр.
Особое значение для развития универсальных учебных действий в основной школе
имеет индивидуальный проект, представляющий собой самостоятельную работу,
осуществляемую обучающимся на протяжении длительного периода, возможно в течение
всего учебного года.
Автор проекта-самостоятельно или с небольшой помощью педагога получает
возможность научиться планировать и работать по плану - это один из важнейших не
олько учебных, но и социальных навыков, которым должен овладеть школьник.
Работая над проектом, подростки имеют возможность в полной мере реализовать
познавательный мотив, выбирая темы, связанные со своими увлечениями, а иногда и с
ичными проблемами.
Одной из особенностей работы над проектом является самооценивание хода и
результата работы. Это позволяет, оглянувшись назад, увидеть допущенные просчёты (на
первых порах это переоценка собственных сил, неправильное распределение времени,
неумение работать с информацией, вовремя обратиться за помощью).
Проектная форма сотрудничества предполагает совокупность способов, направленных
е только на обмен информацией и действиями, но и на тонкую организацию совместной
• •
цеятельности партнёров. Такая деятельность ориентирована на удовлетворение
моционально-психологических потребностей партнёров на основе развития
оответствующих универсальных учебных действий, а именно:
оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели;
обеспечивать бесконфликтную совместную работу в группе;
устанавливать с партнёрами отношения взаимопонимания;
проводить эффективные групповые обсуждения;
обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных
овместных решений;
□ чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять инициативу
ля достижения этих целей;
адекватно реагировать на нужды других.
Для успешного осуществления учебно-исследовательской деятельности обучающиеся
олжны овладеть следующими действиями:
постановка проблемы и аргументирование её актуальности;
<ul><li>□ формулировка гипотезы исследования и раскрытие замысла — сущности будущей</li></ul>
цеятельности;
планирование исследовательских работ и выбор необходимого инструментария;
обственно проведение исследования с обязательным поэтапным контролем и
соррекцией результатов работ;
□ оформление результатов учебно-исследовательской деятельности как конечного
продукта;
□ представление результатов исследования широкому кругу заинтересованных лиц для
обсуждения и возможного дальнейшего практического использования.
Специфика учебно-исследовательской деятельности определяет многообразие форм её

организации. В зависимости от урочных и внеурочных занятий учебно-исследовательская деятельность может приобретать разные формы.

Формы организации учебно-исследовательской деятельности на урочных занятиях могут быть следующими:

□ урок-исследование, урок-лаборатория, урок
□ творческий отчёт, урок изобретательства, урок «Удивительное рядом», урок
□ рассказ об учёных, урок
□ защита исследовательских проектов, урок-экспертиза, 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 в себе разнообразные
виды, причём позволяет провести учебное исследование, достаточно протяжённое во
времени.
Формы организации учебно-исследовательской деятельности на внеурочных занятиях
могут быть следующими:
практика обучающихся;
□ образовательные экспедиции
походы, поездки, экскурсии с чётко обозначенными образовательными целями,
программой деятельности, продуманными формами контроля.
Образовательные экспедиции предусматривают активную образовательную
деятельность школьников, в том числе и исследовательского характера;
□ факультативные занятия, предполагающие углублённое изучение предмета, дают
большие возможности для реализации на них учебно-исследовательской деятельности
обучающихся;
□ 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 универсальных учебных действий. Стержнем этой интеграции является системно-
деятельностный подход как принцип организации образовательного процесса в основной
школе. Ещё одной особенностью учебно-исследовательской деятельности является её
связь с проектной деятельностью обучающихся.
Одним из видов учебных проектов является исследовательский проект, где при
сохранении всех черт проектной деятельности обучающихся одним из её компонентов
выступает исследование. При этом необходимо соблюдать ряд условий: проект или
учебное исследование должны быть выполнимыми и соответствовать возрасту,
способностям и возможностям обучающегося;
<ul> <li>□ для выполнения проекта должны быть все условия</li> </ul>
<ul> <li>□ информационные ресурсы, мастерские, клубы, школьные научные общества;</li> </ul>
<ul> <li>□ обучающиеся должны быть подготовлены к выполнению проектов и учебных</li> </ul>
исследований как в части ориентации при выборе темы проекта или учебного
исследования, так и в части конкретных приёмов, технологий и методов, необходимых
для успешной реализации выбранного вида проекта;
<ul> <li>□ необходимо обеспечить педагогическое сопровождение проекта как в отношении</li> </ul>
выбора темы и содержания (научное руководство), так и в отношении собственно работы
и используемых методов (методическое руководство);
<ul> <li>□ необходимо использовать для начинающих дневник самоконтроля, в котором</li> </ul>
отражаются элементы самоанализа в ходе работы и который используется при
составлении отчётов и во время собеседований с руководителями проекта;
<ul> <li>□ необходимо наличие ясной и простой критериальной системы оценки итогового</li> </ul>
результата работы по проекту и индивидуального вклада (в случае группового характера
проекта или исследования) каждого участника;
проскта или исследования каждого участника,  □ результаты и продукты проектной или исследовательской работы должны быть
презентованы, получить оценку и признание достижений в форме общественной
hpesentoballis, nony inti odeliky n hpushaline doethikellini b wopine comecibeniton

конкурсной защиты, проводимой в очной форме или путём размещения в открытых ресурсах Интернета для обсуждения.

## 2.1.5. Организация учебной деятельности по формированию и развитию ИКТкомпетентности обучающихся

Программа формирования и развития ИКТ-компетентности обучающихся является составной частью программы развития универсальных учебных действий. Она разработана в соответствии с требованиями Стандарта и ориентирована на школу высокого уровня информатизации, где классно-урочная система становится лишь одним из элементов образовательной системы, преподавание всех предметов в той или иной мере поддержано средствами ИКТ, локальная сеть и (контролируемый) Интернет доступны в большинстве учебных кабинетов, учителя и другие работники школы обладают необходимой профессиональной ИКТ-компетентностью, обеспечены технические и методические сервисы.

Программа формирования и развития ИКТ-компетентности обучающихся:
□ устанавливает цели, задачи и основные к формированию и развитию
ИКТкомпетентности обучающихся;
□ определяет структуру и функции образовательной ИКТ-компетентности
обучающихся;
🗆 выявляет связь универсальных учебных действий с содержанием учебных
предметов;
□ определяет условия, средства ИКТ, используемые в ходе формирования и
применения ИКТ-компетентности обучающихся;
□ дает характеристику системы оценки ИКТ-компетентности обучающихся и
педагогов.
Целью программы формирования и развития ИКТ-компетентности обучающихся
является воспитание и развитие личности, способной самостоятельно использовать
информационные и коммуникационные технологии для поиска, анализа, отбора, передачи
информации в процессе решения образовательных учебно-познавательных и учебно-
практических задач, самообразования.
Основными задачами программы формирования и развития ИКТ-компетентности
обучающихся являются:
□ формирование устойчивых знаний, умений и навыков в области
информационных и коммуникационных технологий;
□ развитие личности в качестве субъекта деятельности: готовности к осознанному
и самостоятельному выбору, планированию, коррекции и реализации личных перспектив
своего развития;
🗆 отбор средств обучения (методы, приемы, формы работы), способствующие
развитию у учащихся самостоятельности мышления, инициативности, научно-
исследовательских навыков и творческого подхода для решения практических задач с
помощью информационных и коммуникационных технологий.
Программа формирования и развития ИКТ-компетентности обучающихся исходит

из того, что формирование и развитие ИКТ-компетентности учащихся осуществляется на основе системно-деятельностного подхода и происходит в процессе изучения всех без исключения предметов учебного плана, а также при самостоятельной работе подростков вне образовательного пространства школы, его результат представляет собой интегративный результат обучения и самостоятельной деятельности подростков.

Структура и функции образовательной ИКТ-компетентности обучающихся

Под ИКТ-компетентностью в настоящей программе понимается способность обучающегося решать учебные, бытовые, профессиональные задачи с использованием

информационных и коммуникационных технологий. ИКТ-компетентность проявляется, прежде всего, в деятельности при решении различных задач, которые могут быть решены с привлечением компьютера, средств телекоммуникаций, Интернет-ресурсов и др.

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 личностно и социально значимых проблем и воплощению решений в практику с применением средств ИКТ.

В ИКТ-компетентности выделяются элементы, которые формируются и используются в отдельных предметах, в интегративных межпредметных проектах, во внепредметной активности. В то же время, освоение ИКТ-компентентности в рамках отдельного предмета содействует 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 умения поиска информации.

Элементами образовательной ИКТ-компетентности на ступени основного общего образования являются: □Обращение с устройствами ИКТ, как с электроустройствами, передающими информацию по проводам (проводящим электромагнитные колебания) и в эфире, и обрабатывающими информацию, взаимодействующими с человеком, обеспечивающими внешнее представление информации и коммуникацию между людьми: □ понимание основных принципов работы устройств ИКТ; □ подключение устройств ИКТ к электрической сети, использование аккумуляторов; □ включение и выключение устройств ИКТ. Вход в операционную систему; □ базовые действия с экранными объектами; □ соединение устройств ИКТ с использованием проводных и беспроводных технологий; □ информационное подключение к локальной сети и глобальной сети Интернет; □ вход в информационную среду учреждения, в том числе – через Интернет, средства безопасности входа. Размещение информационного объекта (сообщения) в информационной среде; □ обеспечение надежного функционирования устройств ИКТ; □ вывод информации на бумагу и в трехмерную материальную среду (печать). Обращение с расходными материалами; □ использование основных законов восприятия, обработки и хранения информации человеком; □ соблюдение требований техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ, в частности, учитывающие специфику работы со светящимся экраном, в том числе – отражающим, и с несветящимся отражающим экраном. Указанные умения формируются преимущественно в предметной области «Технология». 2. Фиксация, запись изображений и звуков, их обработка: □ цифровая фотография, трехмерное сканирование, цифровая звукозапись, цифровая видеосъемка;

□ видеомонтаж и озвучивание видео сообщений.

обработка фотографий;

□ создание мультипликации как последовательности фотоизображений; □

Указанные умения формируются преимущественно в предметных областях: «Искусство», «Русский язык», «Иностранный язык», «Физическая культура», «Естествознание», внеурочная деятельность.

3. Создание письменных текстов. Сканирование текста и распознавание.

3. Создание письменных текстов. Сканирование текста и распознавание
сканированного текста:
□ ввод русского текста слепым десятипальцевым методом;
□ базовое экранное редактирование текста;
□ структурирование текста средствами текстового редактора (номера страниц,
колонтитулы, абзацы, ссылки, заголовки, оглавление, шрифтовые выделения);
□ создание текста на основе расшифровки аудиозаписи, в том числе нескольких
участников обсуждения – транскрибирование (преобразование устной речи в
письменную), письменное резюмирование высказываний в ходе обсуждения;
□ использование средств орфографического и синтаксического контроля;
□ издательские технологии.
Указанные умения формируются преимущественно в предметных областях: «Русский
язык», «Иностранный язык», «Литература», «История».
4. Создание графических объектов:
□ создание геометрических объектов;
□ создание диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных,
классификационных, организационных, родства и др.) в соответствии с задачами;
□ создание специализированных карт и диаграмм: географических (ГИС),
хронологических;
□ создание графических произведений с проведением рукой произвольных линий;
□ создание мультипликации в соответствии с задачами;
🗆 создание виртуальных моделей трехмерных объектов.
Указанные умения формируются преимущественно в предметных областях:
«Технология», «Обществознание», «География», «История», «Математика».
5. Создание музыкальных и звуковых объектов:
□ использование музыкальных и звуковых редакторов;
□ использование клавишных и кинестетических синтезаторов.
Указанные умения формируются преимущественно в предметных областях:
«Искусство», внеурочная (внеучебная) деятельность.
6. Создание сообщений (гипермедиа):
□ создание и организация информационных объектов различных видов, в виде
линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, объекта для
самостоятельного просмотра через браузер;
□ цитирование и использование внешних ссылок;
проектирование (дизайн) сообщения в соответствии с его задачами и средствами
доставки. Указанные умения формируются во всех предметных областях,
преимущественно в предметной области: «Технология».
7. Восприятие, понимание и использование сообщений (гипермедиа):
Понимание сообщений, использование при восприятии внутренних и внешних
ссылок, инструментов поиска, справочных источников;   формулирование вопросов к
сообщению;
<ul> <li>□ разметка сообщений, в том числе – внутренними и внешними ссылками и</li> </ul>
комментариями;
□ деконструкция сообщений, выделение в них элементов и фрагментов,
цитирование;
□ описание сообщения (краткое содержание, автор, форма и т. д.);
<ul> <li>□ работа с особыми видами сообщений: диаграммы (алгоритмические,</li> </ul>
концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.),
концент уальные, классификационные, организационные, родетва и др. ј,

$\square$ моделирование с использованием виртуальных конструкторов;
□ конструирование, моделирование с использованием материальных
конструкторов с компьютерным управлением и обратной связью;
□ моделирование с использованием средств программирования;
□ проектирование виртуальных и реальных объектов и процессов. Системы
автоматизированного проектирования;
□ проектирование и организация своей индивидуальной и групповой деятельности
организация своего времени с использованием ИКТ.
Указанные компетентности формируются в следующих предметах: «Технология»,
«Математика», «Информатика», «Естественные науки», «Обществознание».
Среди видов учебной деятельности, обеспечивающих формирование ИКТ-
компетенции обучающихся, можно выделить в том числе такие, как:
□ выполняемые на уроках, дома и в рамках внеурочной деятельности задания,
предполагающие использование электронных образовательных ресурсов;
□ создание и редактирование текстов;
<ul> <li>□ создание и редактирование электронных таблиц;</li> </ul>
<ul> <li>использование средств для построения диаграмм, графиков, блок-схем, других</li> </ul>
графических объектов;   создание и редактирование презентаций;
□ создание и редактирование графики и фото;
□ создание и редактирование видео;
<ul><li>□ создание музыкальных и звуковых объектов;</li></ul>
поиск и анализ информации в Интернете;
<ul> <li>□ моделирование, проектирование и управление;</li> </ul>
<ul><li>□ математическая обработка и визуализация данных;</li></ul>
□ создание веб-страниц и сайтов; □ сетевая коммуникация между учениками и
(или) учителем.
Планируемые результаты формирования и развития компетентности обучающихся
в области использования информационно-коммуникационных технологий
Представленные планируемые результаты развития компетентности обучающихся в
области использования ИКТ учитывают существующие знания и компетенции,
полученные обучающимися вне образовательной организации.
Вместе с тем планируемые результаты могут быть адаптированы и под
обучающихся, кому требуется более полное сопровождение в сфере формирования ИКТ-
компетенций.
В рамках направления «Обращение с устройствами ИКТ» в качестве основных
планируемых результатов возможен следующий список того, что обучающийся сможет:
□ осуществлять информационное подключение к локальной сети и глобальной
сети Интернет;
□ получать информацию о характеристиках компьютера;
<ul> <li>получать информацию о характеристиках компьютера;</li> <li>оценивать числовые параметры информационных процессов (объем памяти,</li> </ul>
необходимой для хранения информации; скорость передачи информации, пропускную
способность выбранного канала и пр.);
□ соединять устройства ИКТ (блоки компьютера, устройства сетей, принтер,
проектор, сканер, измерительные устройства и т. д.) с использованием проводных и
беспроводных технологий;
Входить в информационную среду образовательной организации, в том числе
через сеть Интернет, размещать в информационной среде различные информационные
объекты;
□ соблюдать требования техники безопасности, гигиены, эргономики и
соолюдать треоования техники оезопасности, тигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ. В рамках направления «Фиксация и
обработка изображений и звуков» в качестве основных планируемых результатов
возможен, но не ограничивается следующим, список того, что обучающийся сможет:

□ создавать презентации на основе цифровых фотографий;
□ проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей
специальных компьютерных инструментов;
□ проводить обработку цифровых звукозаписей с использованием возможностей
специальных компьютерных инструментов;
$\square$ осуществлять видеосъемку и проводить монтаж отснятого материала с
использованием возможностей специальных компьютерных инструментов. В рамках
направления «Поиск и организация хранения информации» в качестве основных
планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что
обучающийся сможет:
□ использовать различные приемы поиска информации в сети Интернет
(поисковые системы, справочные разделы, предметные рубрики);
□ строить запросы для поиска информации с использованием логических операций
и анализировать результаты поиска;
□ 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;
□ сохранять для индивидуального использования найденные в сети Интернет
информационные объекты и ссылки на них.
В рамках направления «Создание письменных сообщений» в качестве основных
планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что
обучающийся сможет:
□ осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его
смыслом средствами текстового редактора;
□ форматировать текстовые документы (установка параметров страницы
документа; форматирование символов и абзацев; вставка колонтитулов и номеров
страниц);
□ вставлять в документ формулы, таблицы, списки, изображения;
$\square$ участвовать в коллективном создании текстового документа; $\square$ создавать
гипертекстовые документы.
В рамках направления «Создание графических объектов» в качестве основных
планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что
обучающийся сможет:
□ создавать и редактировать изображения с помощью инструментов графического
редактора;
<ul> <li>□ создавать различные геометрические объекты и чертежи с использованием</li> </ul>
возможностей специальных компьютерных инструментов;
□ создавать диаграммы различных видов (алгоритмические, концептуальные,
классификационные, организационные, родства и др.) в соответствии с решаемыми
задачами.
В рамках направления «Создание музыкальных и звуковых объектов» в качестве
основных планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список
того, что обучающийся сможет:
□ записывать звуковые файлы с различным качеством звучания (глубиной
кодирования и частотой дискретизации);
□ использовать музыкальные редакторы, клавишные и кинетические синтезаторы
для решения творческих задач.
В рамках направления «Восприятие, использование и создание гипертекстовых и

В рамках направления «Восприятие, использование и создание гипертекстовых и мультимедийных информационных объектов» в качестве основных планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что обучающийся сможет:

□ создавать на заданную тему мультимедийную презентацию с гиперссылками,
слайды которой содержат тексты, звуки, графические изображения;
□ 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;
□ оценивать размеры файлов, подготовленных с использованием различных
устройств ввода информации в заданный интервал времени (клавиатура, сканер,
микрофон, фотокамера, видеокамера);
□ использовать программы-архиваторы. В рамках направления «Анализ
информации, математическая обработка данных в исследовании» в качестве основных
планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список того, что
обучающийся сможет:
·
проводить простые эксперименты и исследования в виртуальных лабораториях;
□ вводить результаты измерений и другие цифровые данные для их обработки, в
том числе статистической и визуализации;
□ проводить эксперименты и исследования в виртуальных лабораториях по
естественным наукам, математике и информатике.
В рамках направления «Моделирование, проектирование и управление» в качестве
основных планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список
того, что обучающийся сможет:
□ строить с помощью компьютерных инструментов разнообразные
информационные структуры для описания объектов;
□ конструировать и моделировать с использованием материальных конструкторов
с компьютерным управлением и обратной связью (робототехника);
□ моделировать с использованием виртуальных конструкторов;
□ моделировать с использованием средств программирования.
В рамках направления «Коммуникация и социальное взаимодействие» в качестве
основных планируемых результатов возможен, но не ограничивается следующим, список
того, что обучающийся сможет:
□ осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве
образовательной организации (получение и выполнение заданий, получение
комментариев, совершенствование своей работы, формирование портфолио);
□ использовать возможности электронной почты, интернет-мессенджеров и
социальных сетей для обучения;
□ вести личный дневник (блог) с использованием возможностей сети Интернет;
□ соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением
относиться к частной информации и информационным правам других людей;
осуществлять защиту от троянских вирусов, фишинговых атак, информации от
компьютерных вирусов с помощью антивирусных программ;
□ соблюдать правила безопасного поведения в сети Интернет;
□ различать безопасные ресурсы сети Интернет и ресурсы, содержание которых
несовместимо с задачами воспитания и образования или нежелательно.
Виды взаимодействия с учебными, научными и социальными организациями,
формы привлечения консультантов, экспертов и научных руководителей:
Формы привлечения консультантов, экспертов и научных руководителей могут
строиться на основе договорных отношений, отношений взаимовыгодного
сотрудничества.
Такие формы могут в себя включать, но не ограничиваться следующим:
□ договор с вузом о взаимовыгодном сотрудничестве (привлечение научных
сотрудников, преподавателей университетов в качестве экспертов, консультантов,

научных руководителей в обмен на предоставление возможности прохождения практики
студентам или возможности проведения исследований на базе организации);
□ договор о сотрудничестве может основываться на оплате услуг экспертов,
консультантов, научных руководителей;
$\square$ экспертная, научная и консультационная поддержка может осуществляться в
рамках сетевого взаимодействия общеобразовательных организаций;
$\square$ консультационная, экспертная, научная поддержка может осуществляться в
рамках организации повышения квалификации на базе стажировочных площадок (школ),
применяющих современные образовательные технологии, имеющих высокие
образовательные результаты обучающихся, реализующих эффективные модели
финансово-экономического управления.
Взаимодействие 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. Приведенные списки направлений и форм взаимодействия носят
рекомендательный характер и могут быть скорректированы и дополнены образовательной
организацией с учетом конкретной ситуации.
Оценка ИКТ-компетентности обучающихся и педагогов.
Основной формой оценки сформированности ИКТ-компетентности обучающихся
является многокритериальная экспертная оценка текущих работ и цифрового портфолио
по всем предметам. Наряду с этим учащиеся могут проходить текущую аттестацию на
освоение технических навыков, выполняя специально сформированные учебные задания,
том числе в имитационных средах. Важно, чтобы эти задания не становились основной
целью формирования ИКТ-компетентности. Оценка качества выполнения задания в
имитационной среде может быть автоматизирована. Можно использовать также
различные системы независимой аттестации ИКТ-квалификаций. ИКТ-компетентность
педагогов оценивается через экспертную оценку разработок их уроков.
Для отдельной темы (отдельного занятия) в поурочном планировании курса
(разрабатываемом учителем на основании рабочих программ курсов и методических
разработок) выделяются компоненты учебной деятельности учащихся, в которых активно
используются средства ИКТ: подготовка сообщения, поиск информации в интернете,
видео-фиксация наблюдаемых процессов, проведение эксперимента с цифровой
фиксацией и обработкой данных и т.д. После проведения темы (занятия) осуществляется
сравнение с планом реального активного использования ИКТ каждым учащимся.
2.1.6. Условия и средства формирования универсальных учебных действий
Учебное сотрудничество.
На ступени основного общего образования дети активно включаются в совместные
занятия. Хотя учебная деятельность по своему характеру остаётся преимущественно
индивидуальной, тем не менее вокруг неё (например, на переменах, в групповых играх,
спортивных соревнованиях, в домашней обстановке и т.д.) нередко возникает настоящее
сотрудничество обучающихся: дети помогают друг другу, осуществляют взаимоконтроль
и т.д.
В условиях специально организуемого учебного сотрудничества формирование
коммуникативных действий происходит более интенсивно, с более высокими
показателями и в более широком спектре.
К числу основных составляющих организации совместного действия можно

□ распределение начальных действий и операций, заданное предметным условием совместной работы;

отнести:

□ обмен способами действия, обусловленный необходимостью включения
различных для участников моделей действия в качестве средства для получения продукта
совместной работы;
□ взаимопонимание, определяющее для участников характер включения
различных моделей действия в общий способ деятельности (взаимопонимание позволяет
установить соответствие собственного действия и его продукта и действия другого
участника, включённого в деятельность);
□ коммуникацию (общение), обеспечивающую реализацию процессов
распределения, обмена и взаимопонимания;
□ планирование общих способов работы, основанное на предвидении и
определении участниками адекватных задаче условий протекания деятельности и
построения соответствующих схем (планов работы);
□ рефлексию, обеспечивающую преодоление ограничений собственного действия
относительно общей схемы деятельности. Совместная деятельность
Под совместной деятельностью понимается обмен действиями и операциями, а
также вербальными и невербальными средствами между учителем и учениками и между
самими обучающимися в процессе формирования знаний и умений.
Общей особенностью совместной деятельности является преобразование, перестройка
позиции личности как в отношении к усвоенному содержанию, так и в отношении к
собственным взаимодействиям, что выражается в изменении ценностных установок,
смысловых ориентиров, целей учения и самих способов взаимодействия и отношений
между участниками процесса обучения. Совместная учебная деятельность
характеризуется умением каждого из участников ставить цели совместной работы,
определять способы совместного выполнения заданий и средства контроля, перестраивать
свою деятельность в зависимости от изменившихся условий её совместного
осуществления, понимать и учитывать при выполнении задания позиции других
участников.
Деятельность учителя на уроке предполагает организацию совместного действия детей
как внутри одной группы, так и между группами: учитель направляет обучающихся на
совместное выполнение задания.
Цели организации работы в группе:
□ создание учебной мотивации;
□ пробуждение в учениках познавательного интереса;
□ развитие стремления к успеху и одобрению;
□ снятие неуверенности в себе, боязни сделать ошибку и получить за это порицание;
□ развитие способности к самостоятельной оценке своей работы;
🗆 формирование умения общаться и взаимодействовать с другими обучающимися.
Для организации групповой работы класс делится на группы по 3 - 6 человек, чаще всего
по 4 человека. Задание даётся группе, а не отдельному ученику.
Можно выделить три принципа организации совместной деятельности:
принцип индивидуальных вкладов;
позиционный принцип, при котором важно столкновение и координация разных
позиций членов группы;
принцип содержательного распределения действий, при котором за обучающимися
закреплены определённые модели действий.
Группа может быть составлена из обучающегося, имеющего высокий уровень
интеллектуального развития, обучающегося с недостаточным уровнем компетенции в
изучаемом предмете и обучающегося с низким уровнем познавательной активности.
Кроме того, группы могут быть созданы на основе пожеланий самих обучающихся: по
сходным интересам, стилям работы, дружеским отношениям и т.п.
Роли обучающихся при работе в группе могут распределяться по-разному:
TERM TOUR SALABLE LACTURATION BY VALLETIEM

□ роли участников смешаны:
для части обучающихся они строго заданы и неизменны в течение всего процесса
решения задачи, другая часть группы определяет роли самостоятельно, исходя из своего
желания;
□ участники группы сами выбирают себе роли.

Во время работы обучающихся в группах учитель может занимать следующие позиции - руководителя, «режиссёра» группы;

выполнять функции одного из участников группы; быть экспертом, отслеживающим и оценивающим ход и результаты групповой работы, наблюдателем за работой группы.

Частным случаем групповой совместной деятельности обучающихся является работа парами. Эта форма учебной деятельности может быть использована как на этапе предварительной ориентировки, когда школьники выделяют (с помощью учителя или самостоятельно) содержание новых для них знаний, так и на этапе отработки материала и контроля за процессом усвоения. Учитель получает возможность реально осуществлять дифференцированный и индивидуальный подход к обучающимся: учитывать их способности, темп работы, взаимную склонность при делении класса на группы, давать группам задания, различные по трудности, уделять больше внимания слабым обучающимся. Разновозрастное сотрудничество.

Особое место в развитии коммуникативных и кооперативных компетенций школьников может принадлежать такой форме организации обучения, как разновозрастное сотрудничество.

Чтобы научиться учить себя, т.е. овладеть деятельностью учения, школьнику нужно поработать в позиции учителя по отношению к другому (пробую учить других) или к самому себе (учу себя сам). Разновозрастное учебное сотрудничество предполагает, что младшим подросткам предоставляется новое место в системе учебных отношений (например, роль учителя в 1—2 классах).

Эта работа обучающихся в позиции учителя выгодно отличается от их работы в позиции ученика в мотивационном отношении. Ситуация разновозрастного учебного сотрудничества является мощным резервом повышения учебной мотивации в критический период развития обучающихся. Она создаёт условия для опробования, анализа и обобщения освоенных ими средств и способов учебных действий, помогает самостоятельно (не только для себя, но и для других) выстраивать алгоритм учебных действий, отбирать необходимые средства для их осуществления. Проектная деятельность обучающихся как форма сотрудничества Средняя ступень школьного образования является исключительно благоприятным периодом для развития коммуникативных способностей и сотрудничества, кооперации между детьми, а также для вхождения в проектную (продуктивную) деятельность.

Исходными умениями здесь могут выступать: соблюдение договорённости о правилах взаимодействия (один отвечает - остальные слушают); оценка ответа товарища только после завершения его выступления; правила работы в группе, паре; действия обучающихся на основе заданного эталона и т.д.

Целесообразно разделять разные типы ситуаций сотрудничества:
-ситуация сотрудничества со сверстниками с распределением функций.
Способность сформулировать вопрос, помогающий добыть информацию, недостающую для успешного действия, является существенным показателем учебной инициативности обучающегося, перехода от позиции обучаемого к позиции учащего себя самостоятельно с помощью других людей;

- ситуация сотрудничества со взрослым с распределением функций. Эта ситуация отличается от предыдущей тем, что партнёром обучающегося выступает не сверстник, а взрослый. Здесь требуется способность обучающегося проявлять инициативу в ситуации неопределённой задачи: с помощью вопросов получать недостающую информацию;

- ситуация взаимодействия со сверстниками без чёткого разделения функций; □ ситуация конфликтного взаимодействия со сверстниками. Последние две ситуации позволяют выделить индивидуальные стили сотрудничества, свойственные детям: склонность к лидерству, подчинению, агрессивность, индивидуалистические тенденции и пр.

Установлено, что у обучающихся, занимающихся проектной деятельностью, учебная мотивация учения в целом выражена выше. Кроме того, с помощью проектной деятельности может быть существенно снижена школьная тревожность. Дискуссия, диалог обучающихся может проходить не только в устной, но и в письменной форме. На определённом этапе эффективным средством работы обучающихся со своей и чужой точками зрения может стать письменная дискуссия. В начальной школе на протяжении более чем трёх лет совместные действия обучающихся строятся преимущественно через устные формы учебных диалогов с одноклассниками и учителем. Устная дискуссия помогает ребёнку сформировать свою точку зрения, отличить её от других точек зрения, а также скоординировать разные точки зрения для достиженияобщей цели.

Вместе с тем для становления способности к самообразованию очень важно развивать письменную форму диалогического взаимодействия с другими и самим собой. Наиболее удобное время для этого - основное звено школы (5 - 9 классы), где может произойти следующий шаг в развитии учебного сотрудничества — переход к письменным формам ведения дискуссии.

Выделяются следующие функции письменной дискуссии: □ чтение и понимание письменно изложенной точки зрения других людей как переходная учебная форма от устной дискуссии, характерной для начального этапа образования, к мысленному диалогу с авторами научных и научно-популярных текстов, из которых старшие подростки получают сведения о взглядах на проблемы, существующие в разных областях знаний; □ усиление письменного оформления мысли за счет развития речи младших подростков, умения формулировать своё мнение так, чтобы быть понятым другими; □ письменная речь как средство развития теоретического мышления школьника содействует фиксированию наиболее важных моментов в изучаемом тексте (определение новой проблемы, установление противоречия, высказывание гипотез, выявление способов их проверки, фиксация выводов и др.); □ предоставление при организации на уроке письменной дискуссии возможности высказаться всем желающим, даже тем детям, которые по разным причинам (неуверенность, застенчивость, медленный темп деятельности, предпочтение роли слушателя) не участвуют в устных обсуждениях, а также дополнительной возможности концентрации внимания детей на уроке. Тренинги Наиболее эффективным способом психологической коррекции когнитивных и эмоционально-личностных компонентов рефлексивных способностей могут выступать разные формы и программы тренингов для подростков. Программы тренингов позволяют ставить и достигать следующих конкретных целей: □ вырабатывать положительное отношение друг к другу и умение общаться так, чтобы общение с тобой приносило радость окружающим; □ развивать навыки взаимодействия в группе; □ создать положительное настроение на дальнейшее продолжительное взаимодействие в тренинговой группе; □ развивать невербальные навыки общения; □ развивать навыки самопознания; □ развивать навыки восприятия и понимания других людей; □ учиться познавать себя через восприятие другого; □ получить представление о «неверных средствах общения»; □ развивать положительную самооценку; □ сформировать чувство уверенности в себе и осознание себя в новом качестве;

□ познакомить с понятием «конфликт»;
□ определить особенности поведения в конфликтной ситуации;
🗆 обучить способам выхода из конфликтной ситуации;
□ отработать ситуации предотвращения конфликтов;
🗆 закрепить навыки поведения в конфликтной ситуации;
🗆 снизить уровень конфликтности подростков.
Групповая игра и другие виды совместной деятельности в ход
необходимые навыки социального взаимодействия, умение подч

Групповая игра и другие виды совместной деятельности в ходе тренинга вырабатывают необходимые навыки социального взаимодействия, умение подчиняться коллективной дисциплине и в то же время отстаивать свои права. В тренинге создаётся специфический вид эмоционального контакта. Сознание групповой принадлежности, солидарности, товарищеской взаимопомощи даёт подростку чувство благополучия и устойчивости. В ходе тренингов коммуникативной компетентности подростков необходимо также уделять внимание вопросам культуры общения и выработке элементарных правил вежливости — повседневному этикету.

Очень важно, чтобы современные подростки осознавали, что культура поведения является неотъемлемой составляющей системы межличностного общения. Через ролевое проигрывание успешно отрабатываются навыки культуры общения, усваиваются знания этикета. Общий приём доказательства .Доказательства могут выступать в процессе обучения в разнообразных функциях: как средство развития логического мышления обучающихся; как приём активизации мыслительной деятельности; как особый способ организации усвоения знаний; иногда как единственно возможная форма адекватной передачи определённого содержания, обеспечивающая последовательность и непротиворечивость выводов; как средство формирования и проявления поисковых, творческих умений и навыков обучающихся. Понятие доказательства и его структурные элементы рассматривают с двух точек зрения: как результат и как процесс.

Обучение доказательству в школе предполагает формирование умений по решению следующих задач:

следующих задач:
□ анализ и воспроизведение готовых доказательств;
□ опровержение предложенных доказательств;
□ самостоятельный поиск, конструирование и осуществление доказательства.
Необходимость использования обучающимися доказательства возникает в ситуациях,
когда:
□ учитель сам формулирует то или иное положение и предлагает обучающимся доказать
его;
□ учитель ставит проблему, в ходе решения которой у обучающихся возникает
потребность доказать правильность (истинность) выбранного пути решения.

В этих случаях для выполнения предлагаемых заданий обучающийся должен владеть деятельностью доказательства как одним из универсальных логических приёмов мышления. Рефлексия В наиболее широком значении рефлексия рассматривается как специфически человеческая способность, которая позволяет субъекту делать собственные мысли, эмоциональные состояния, действия и межличностные отношения предметом специального рассмотрения (анализа и оценки) и практического преобразования.

Задача рефлексии - осознание внешнего и внутреннего опыта субъекта и его отражение в той или иной форме.

Выделяются три основные сферы существования рефлексии.

Во-первых, это сфера коммуникации и кооперации, где рефлексия является механизмом выхода в позицию «над» и позицию «вне» - позиции, обеспечивающие координацию действий и организацию взаимопонимания партнёров.

В этом контексте рефлексивные действия необходимы для того, чтобы опознать задачу как новую, выяснить, каких средств недостаёт для её решения, и ответить на первый вопрос самообучения: чему учиться?

Во-вторых, это сфера мыслительных процессов, направленных на решение задач: здесь рефлексия нужна для осознания субъектом совершаемых действий и выделения их оснований. В рамках исследований этой сферы и сформировалось широко распространённое понимание феномена рефлексии в качестве направленности мышления на самоё себя, на собственные процессы и собственные

В-третьих, это сфера самосознания, нуждающаяся в рефлексии при самоопределении
внутренних ориентиров и способов разграничения «Я» и «не-Я».
В конкретно-практическом плане развитая способность обучающихся к рефлексии своих
действий предполагает осознание ими всех компонентов учебной деятельности:
□ осознание учебной задачи (что такое задача? какие шаги необходимо осуществить для
решения любой задачи? что нужно, чтобы решить данную конкретную задачу?);
□ понимание цели учебной деятельности (чему я научился на уроке? каких целей
добился? чему можно было научиться ещё?);
□ оценка обучающимся способов действий, специфичных и инвариантных по отношения
к различным учебным предметам (выделение и осознание общих способов действия,
выделение общего инвариантного в различных учебных предметах, в выполнении разных
заданий; осознанность конкретных операций, необходимых для решения познавательных
задач).
Соответственно развитию рефлексии будет способствовать организация учебной
деятельности, отвечающая следующим критериям:
□ постановка всякой новой задачи как задачи с недостающими данными;
□ анализ наличия способов и средств выполнения задачи;
□ оценка своей готовности к решению проблемы;
□ самостоятельный поиск недостающей информации в любом «хранилище» (учебнике,
справочнике, книге, у учителя);
□ самостоятельное изобретение недостающего способа действия (практически это
перевод учебной задачи в творческую). Формирование у школьников привычки к
систематическому развёрнутому словесному разъяснению всех совершаемых действий (а
это возможно только в условиях совместной деятельности или учебного сотрудничества)
способствует возникновению рефлексии, иначе говоря, способности рассматривать и
оценивать собственные действия, умения анализировать содержание и процесс своей
мыслительной деятельности. «Что я делаю? Как я делаю? Почему я делаю так, а не
иначе?» в ответах на такие вопросы о собственных действиях и рождается рефлексия.
В конечном счёте рефлексия даёт возможность человеку определять подлинные
основания собственных лействий при решении запац

основания сооственных действий при решении задач.

В процессе совместной коллективно-распределённой деятельности с учителем и особенно с одноклассниками у детей преодолевается эгоцентрическая позиция и развивается децентрация, понимаемая как способность строить своё действие с учётом действий партнёра, понимать относительность и субъективность отдельного частного мнения. Кооперация со сверстниками не только создаёт условия для преодоления эгоцентризма как познавательной позиции, но и способствует личностной децентрации.

Своевременное обретение механизмов децентрации служит мощной профилактикой эгоцентрической направленности личности, т. е. стремления человека удовлетворять свои желания и отстаивать свои цели, планы, взгляды без должной координации этих устремлений с другими людьми. Коммуникативная деятельность в рамках специально организованного учебного сотрудничества учеников со взрослыми и сверстниками сопровождается яркими эмоциональными переживаниями, ведёт к усложнению эмоциональных оценок за счёт появления интеллектуальных эмоций (заинтересованность, сосредоточенность, раздумье) и в результате способствует формированию эмпатического отношения друг к другу.

Методика и инструментарий мониторинга успешности освоения и применения
обучающимися универсальных учебных действий. В процессе реализации мониторинга
успешности освоения и применения УУД могут быть учтены следующие этапы освоения
УУД:
□ универсальное учебное действие не сформировано (школьник может выполнить лишь
отдельные операции, может только копировать действия учителя, не планирует и не
контролирует своих действий, подменяет учебную задачу задачей буквального заучивания
и воспроизведения);
□ учебное действие может быть выполнено в сотрудничестве с педагогом, тьютором
(требуются разъяснения для установления связи отдельных операций и условий задачи,
ученик может выполнять действия по уже усвоенному алгоритму);
□ неадекватный перенос учебных действий на новые виды задач (при изменении условий
задачи не может самостоятельно внести коррективы в действия);
🗆 адекватный перенос учебных действий (самостоятельное обнаружение учеником
несоответствия между условиями задачами и имеющимися способами ее решения и
правильное изменение способа в сотрудничестве с учителем);
🗆 самостоятельное построение учебных целей (самостоятельное построение новых
учебных действий на основе развернутого, тщательного анализа условий задачи и ранее
усвоенных способов действия);
□ обобщение учебных действий на основе выявления общих принципов.
Система оценки УУД может быть:
□ уровневой (определяются уровни владения УУД);
□ позиционной – не только учителя производят оценивание, оценка формируется на
основе рефлексивных отчетов разных участников образовательного процесса: родителей,
представителей общественности, принимающей участие в отдельном проекте или виде
социальной практики, сверстников, самого обучающегося – в результате появляется
некоторая карта самооценивания и позиционного внешнего оценивания.
Не рекомендуется при оценивании развития УУД применять пятибалльную шкалу.
Рекомендуется применение технологий формирующего (развивающего оценивания), в том
числе бинарное, критериальное, экспертное оценивание, текст самооценки. При
разработке настоящего раздела образовательной программы рекомендуется опираться на
передовой международный и отечественный опыт оценивания, в том числе в части
отслеживания динамики индивидуальных достижений.
Представленные формы и методы мониторинга носят рекомендательный характер и могут
быть скорректированы и дополнены образовательной организацией в соответствии с
конкретными особенностями и характеристиками текущей ситуации.

2.2. Программы отдельных учебных предметов, курсов

Каждый уровень общего образования -самоценный, принципиально новый этап в жизни обучающегося, на котором расширяется сфера его взаимодействия с окружающим миром, изменяется социальный статус, возрастает потребность в самовыражении, самосознании и самоопределении.

Образование на ступени основного общего образования, с одной стороны, является логическим продолжением обучения в начальной школе, а с другой стороны, является базой для подготовки завершения общего образования на ступени среднего (полного) общего образования, перехода к профильному обучению, профессиональной ориентации и профессиональному образованию.

В средних классах у обучающихся на основе усвоения научных понятий закладываются основы теоретического, формального и рефлексивного мышления, появляются способности рассуждать на основе общих посылок, умение оперировать гипотезами как отличительным инструментом научного рассуждения. Контролируемой и управляемой становится речь (обучающийся способен осознанно и произвольно строить

свой рассказ), а также другие высшие психические функции - внимание и память. У подростков впервые начинает наблюдаться умение длительное время удерживать внимание на отвлечённом, логически организованном материале.

Интеллектуализируется процесс восприятия - отыскание и выделение значимых, существенных связей и причинно-следственных зависимостей при работе с наглядным материалом, т.е. происходит подчинение процессу осмысления первичных зрительных ощущений. Особенностью содержания современного основного общего образования является не только ответ на вопрос, что обучающийся должен знать (запомнить, воспроизвести), но и формирование универсальных учебных действий в личностных, коммуникативных, познавательных, регулятивных сферах, обеспечивающих способность к организации самостоятельной учебной деятельности.

Кроме этого, определение в программах содержания тех знаний, умений и способов деятельности, которые являются надпредметными, т.е. формируются средствами каждого учебного предмета, даёт возможность объединить возможности всех учебных предметов для решения общих задач обучения, приблизиться к реализации «идеальных» целей образования.

В то же время такой подход позволит предупредить узкопредметность в отборе содержания образования, обеспечить интеграцию в изучении разных сторон окружающего мира.

Уровень сформированности универсальных учебных действий в полной мере зависит от способов организации учебной деятельности и сотрудничества, познавательной, творческой, художественно-эстетической и коммуникативной деятельности обучающихся.

Это определяет необходимость выделить в рабочих программах учебных и межпредметных дисциплин не только содержание знаний, но и содержание видов деятельности, включающих конкретные универсальные учебные действия.

В соответствии с системно-деятельностным подходом, составляющим методологическую основу требований Стандарта, содержание планируемых результатов описывает и характеризует обобщённые способы действий с учебным материалом, позволяющие обучающимся успешно решать учебные и учебно-практические задачи, в том числе задачи, направленные на отработку теоретических моделей и понятий, и задачи, по возможности максимально приближенные к реальным жизненным ситуациям.

Рабочие программы по учебным предметам включают:

- 1) планируемые результаты изучения учебного предмета, курса.
- 2) содержание учебного предмета, курса;
- 3 тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности; Каждая рабочая программа должна содержать системы формирования норм оценивания достижений учащихся в соответствии с уровнями, описанными в разделе

#### 1.3.4. Особенности оценки предметных результатов».

Для этих целей необходимо описать достижения базового уровня (в терминах знаний и умений, которые необходимо продемонстрировать), за которые обучающийся обоснованно получает оценку «удовлетворительно». После этого определяются и содержательно описываются более высокие или низкие уровни достижений. Важно акцентировать внимание не на ошибках, которые сделал обучающийся, а на учебных достижениях, которые обеспечивают продвижение вперёд в освоении содержания образования.

В данном разделе программы основного образования нецелесообразно приводить содержание курсов по всем обязательным предметам на ступени основного общего образования. Содержание программ всех обязательных предметов в полном объёме отражено в соответствующих разделах рабочих программ учебных предметов, курсов.

# 2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования

#### 2.3.1. Общие положения

Программа основного образования призвана стать одним из инструментов социально-гражданского, духовно-нравственного и интеллектуально-культурного становления выпускника основной школы, являясь одним из средств по утверждению в подрастающем поколении норм и ценностей, способных не только обеспечить преемственность родной духовно-культурной традиции, но и способствовать воспитанию у подростков открытости, толерантности, гуманизации отношений с другими людьми и природой.

Программа воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования построена на основе базовых национальных ценностей российского общества, таких, как патриотизм, социальная солидарность, гражданственность, семья, здоровье, труд и творчество, наука, образование, традиционные религии России, искусство, природа, человечество.

Программа воспитания и социализации обучающихся предусматривает формирование нравственного уклада школьной жизни, обеспечивающего создание соответствующей социальной среды развития обучающихся и включающего воспитательную, учебную, внеучебную, социально значимую деятельность обучающихся, основанного на системе духовных идеалов многонационального народа России, базовых национальных ценностей, традиционных моральных норм, реализуемого в совместной социально-педагогической деятельности школы, семьи и других субъектов общественной жизни.

Программа воспитания и социализации обучающихся направлена на обеспечение их духовно-нравственного развития и воспитания, социализации, профессиональной ориентации, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.

#### 2.3.2. Цель и задачи воспитания и социализации обучающихся

Целью воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования является социально-педагогическая поддержка становления и развития высоконравственного, творческого, компетентного гражданина России, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укоренённого в духовных и культурных традициях многонационального народа Российской Федерации.

На ступени основного общего образования для достижения поставленной цели воспитания и социализации обучающихся решаются следующие задачи.

В области формирования личностной культуры:

- формирование способности к духовному развитию, реализации творческого потенциала в учебно-игровой, предметно-продуктивной, социально ориентированной, общественно полезной деятельности на основе традиционных нравственных установок и моральных норм, непрерывного образования, самовоспитания и универсальной духовнонравственной компетенции «становиться лучше»;
- укрепление нравственности, основанной на свободе воли и духовных отечественных традициях, внутренней установке личности школьника поступать согласно своей совести;
- формирование основ нравственного самосознания личности (совести) способности подростка формулировать собственные нравственные обязательства, осуществлять нравственный самоконтроль, требовать от себя выполнения моральных норм, давать нравственную оценку своим и чужим поступкам;

- формирование нравственного смысла учения, социально ориентированной и общественно полезной деятельности;
- формирование морали осознанной обучающимся необходимости поведения, ориентированного на благо других людей и определяемого традиционными представлениями о добре и зле, справедливом и несправедливом, добродетели и пороке, должном и недопустимом;
- усвоение обучающимся базовых национальных ценностей, духовных традиций народов России;
- укрепление у подростка позитивной нравственной самооценки, самоуважения и жизненного оптимизма;
  - развитие эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- развитие способности открыто выражать и аргументировано отстаивать свою нравственно оправданную позицию, проявлять критичность к собственным намерениям, мыслям и поступкам;
- развитие способности к самостоятельным поступкам и действиям, совершаемым на основе морального выбора, к принятию ответственности за их результаты;
- развитие трудолюбия, способности к преодолению трудностей, целеустремлённости и настойчивости в достижении результата;
- формирование творческого отношения к учёбе, труду, социальной деятельности на основе нравственных ценностей и моральных норм;
- формирование у подростка первоначальных профессиональных намерений и интересов, осознание нравственного значения будущего профессионального выбора;
- осознание подростком ценности человеческой жизни, формирование умения противостоять в пределах своих возможностей действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни, физического и нравственного здоровья, духовной безопасности личности;
- формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни. В области формирования социальной культуры:
- формирование российской гражданской идентичности, включающей в себя идентичность члена семьи, школьного коллектива, территориально-культурной общности, этнического сообщества, российской гражданской нации;
- укрепление веры в Россию, чувства личной ответственности за Отечество, заботы о процветании своей страны;
  - развитие патриотизма и гражданской солидарности;
- развитие навыков и умений организации и осуществления сотрудничества с педагогами, сверстниками, родителями, старшими и младшими в решении личностно и социально значимых проблем на основе знаний, полученных в процессе образования;
- формирование у подростков первичных навыков успешной социализации, представлений об общественных приоритетах и ценностях, ориентированных на эти ценности образцах поведения через практику общественных отношений с представителями различных социальных групп;
- -формирование у подростков социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе;
- укрепление доверия к другим людям, институтам гражданского общества, государству;
- развитие доброжелательности и эмоциональной отзывчивости, понимания и сопереживания другим людям, приобретение опыта оказания помощи другим людям;
  - -усвоение гуманистических и демократических ценностных ориентаций;
- формирование осознанного и уважительного отношения к традиционным религиям и религиозным организациям России, к вере и религиозным убеждениям других людей, понимание значения религиозных идеалов в жизни человека, семьи и общества, роли традиционных религий в историческом и культурном развитии России;

- формирование культуры межэтнического общения, уважения к культурным, религиозным традициям, образу жизни представителей народов России.

В области формирования семейной культуры:

- укрепление отношения к семье как основе российского общества;
- формирование представлений о значении семьи для устойчивого и успешного развития человека;
- укрепление у обучающегося уважительного отношения к родителям, осознанного, заботливого отношения к старшим и младшим;
- -усвоение нравственных ценностей семейной жизни: любовь, забота о любимом человеке, продолжение рода, духовная и эмоциональная близость членов семьи, взаимопомощь и др.;
- формирование начального опыта заботы о социально- психологическом благополучии своей семьи;
- -знание традиций своей семьи, культурно-исторических и этнических традиций семей своего народа, других народов России.

# 2.3.3. Основные направления и ценностные основы воспитания и социализации обучающихся

Ценностные ориентиры программы воспитания и социализации обучающихся на уровне основного общего образования – базовые национальные ценности российского общества сформулированы в Конституции Российской Федерации, в Федеральном законе «Об образовании в Российской Федерации», в ФГОС ООО. Базовые национальные ценности российского общества определяются положениями Конституции Российской Федерации: «Российская Федерация – Россия есть демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления» (Гл. I, ст.1); «Человек, его права и свободы являются высшей ценностью» (Гл. I, ст.2); «Российская Федерация – социальное государство, политика которого направлена на создание условий, обеспечивающих достойную жизнь и свободное развитие человека» (Гл. I, ст.7); «В Российской Федерации признаются и защищаются равным образом частная, государственная, муниципальная и иные формы собственности» (Гл. І, ст.8); «В Российской Федерации признаются и гарантируются права и свободы человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права и в соответствии с настоящей Конституцией. Основные права и свободы человека неотчуждаемы и принадлежат каждому от рождения. Осуществление прав и свобод человека и гражданина не должно нарушать права и свободы других лиц» (Гл. I, ст.17).

Базовые национальные ценности российского общества применительно к системе образования определены положениями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»:

...гуманистический характер образования, приоритет жизни и здоровья человека, прав и свобод личности, свободного развития личности, воспитание взаимоуважения, трудолюбия, гражданственности, патриотизма, ответственности, правовой культуры, бережного отношения к природе и окружающей среде, рационального природопользования;

...демократический характер управления образованием, обеспечение прав педагогических работников, обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся на участие в управлении образовательными организациями;

...недопустимость ограничения или устранения конкуренции в сфере образования; ...сочетание государственного и договорного регулирования отношений в сфере образования».

ФГОС ООО перечисляет базовые национальные ценности российского общества: патриотизм, социальная солидарность, гражданственность, семья, здоровье, труд и творчество, наука, традиционные религии России, искусство, природа, человечество. ФГОС ООО «усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества;

- формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира;
- готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания».

Каждое из этих направлений основано на определённой системе базовых национальных ценностей и должно обеспечивать их усвоение обучающимися. Организация духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся осуществляется по следующим направлениям:

- воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека (ценности: любовь к России, своему народу, своему краю, гражданское общество, поликультурный мир, свобода личная и национальная, доверие к людям, институтам государства и гражданского общества, социальная солидарность, мир во всём мире, многообразие и уважение культур и народов);
- воспитание социальной ответственности и компетентности (ценности: правовое государство, демократическое государство, социальное государство; закон и правопорядок, социальная компетентность, социальная ответственность, служение Отечеству, ответственность за настоящее и будущее своей страны);
  - воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания ценности:
  - нравственный выбор;
  - жизнь и смысл жизни;
  - справедливость; милосердие;
  - честь; достоинство; уважение родителей;
  - уважение достоинства другого человека, равноправие, ответственность, любовь и верность;
  - забота о старших и младших; свобода совести и вероисповедания; толерантность, представление о светской этике, вере, духовности, религиозной жизни человека, ценностях религиозного мировоззрения, формируемое на основе межконфессионального диалога;
  - духовно-нравственное развитие личности;
- воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни

#### ценности:

- жизнь во всех её проявлениях;
- экологическая безопасность;
- экологическая грамотность; физическое, физиологическое, репродуктивное, психическое, социально-психологическое, духовное здоровье;
- экологическая культура;
- экологически целесообразный здоровый и безопасный образ жизни; ресурсосбережение;
- экологическая этика;
- экологическая ответственность;
- социальное партнёрство для улучшения экологического качества окружающей среды;

- устойчивое развитие общества в гармонии с природой);
- воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии ценности:
  - научное знание, стремление к познанию и истине, научная картина мира, нравственный смысл учения и самообразования, интеллектуальное развитие личности;
  - уважение к труду и людям труда;
  - нравственный смысл труда, творчество и созидание;
  - целеустремленность и настойчивость, бережливость, выбор профессии);
- воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической культуры эстетическое воспитание ценности:

красота, гармония, духовный мир человека, самовыражение личности в творчестве и искусстве, эстетическое развитие личности.

Все направления воспитания и социализации важны, дополняют друг друга и обеспечивают развитие личности на основе отечественных духовных, нравственных и культурных традиций. Образовательное учреждение может отдавать приоритет тому или иному направлению духовно-нравственного развития, воспитания и социализации личности гражданина России, конкретизировать в соответствии с указанными основными направлениями и системой ценностей задачи, виды и формы деятельности.

### 2.3.4. Принципы и особенности организации содержания воспитания и социализации обучающихся

Принцип ориентации на идеал. Идеалы определяют смыслы воспитания, то, ради чего оно организуется. Идеалы сохраняются в традициях и служат основными ориентирами человеческой жизни, духовно-нравственного и социального развития личности. В содержании программы должны быть актуализированы определённые идеалы, хранящиеся в истории нашей страны, в культурах народов России, в том числе в религиозных культурах, в культурных традициях народов мира. Аксиологический принцип. Принцип ориентации на идеал интегрирует социально-педагогическое пространство образовательного учреждения. Аксиологический принцип позволяет его дифференцировать, включить в него разные общественные субъекты. В пределах системы базовых национальных ценностей общественные субъекты могут оказывать школе содействие в формировании у обучающихся той или иной группы ценностей. Принцип следования нравственному примеру. Следование примеру- ведущий метод воспитания. Пример - это возможная модель выстраивания отношений подростка с другими людьми и с самим собой, образец ценностного выбора, совершённого значимым другим.

Содержание учебного процесса, внеучебной и внешкольной деятельности должно быть наполнено примерами нравственного поведения. В примерах демонстрируется устремлённость людей к вершинам духа, персонифицируются, наполняются конкретным жизненным содержанием идеалы и ценности. Особое значение для духовнонравственного развития обучающегося имеет пример учителя. Принцип диалогического общения со значимыми другими. В формировании ценностей большую роль играет диалогическое общение подростка со сверстниками, родителями, учителем и другими значимыми взрослыми. Наличие значимого другого в воспитательном процессе делает возможным его организацию на диалогической основе. Диалог исходит из признания и безусловного уважения права воспитанника свободно выбирать и сознательно присваивать ту ценность, которую он полагает как истинную. Диалог не допускает сведения нравственного воспитания к морализаторству и монологической проповеди, но предусматривает его организацию средствами равноправного межсубъектного диалога.

Выработка личностью собственной системы ценностей, поиски смысла жизни невозможны вне диалогического общения подростка со значимым другим.

Принцип идентификации. Идентификация - устойчивое отождествление себя со значимым другим, стремление быть похожим на него. В подростковом возрасте идентификация является ведущим механизмом развития ценностно-смысловой сферы личности. Духовно-нравственное развитие личности подростка поддерживается примерами. В этом случае срабатывает идентификационный механизм - происходит проекция собственных возможностей на образ значимого другого, что позволяет подростку увидеть свои лучшие качества, пока ещё скрытые в нём самом, но уже осуществившиеся в образе другого. Идентификация в сочетании со следованием нравственному примеру укрепляет совесть - нравственную рефлексию личности, мораль - способность подростка формулировать собственные нравственные обязательства, социальную ответственность - готовность личности поступать в соответствии с моралью и требовать этого от других. Принцип полисубъектности воспитания и социализации.

В современных условиях процесс развития, воспитания и социализации личности имеет полисубъектный, многомерно-деятельностный характер. Подросток включён в различные виды социальной, информационной, коммуникативной активности, в содержании которых присутствуют разные, нередко противоречивые ценности и мировоззренческие установки.

Эффективная организация воспитания и социализации современных подростков возможна при условии согласования (прежде всего, на основе общих духовных и общественных идеалов, ценностей) социально-педагогической деятельности различных общественных субъектов: школы, семьи, учреждений дополнительного образования, культуры и спорта, традиционных религиозных и общественных организаций и др. При этом деятельность образовательного учреждения, педагогического коллектива школы в организации социально-педагогического партнёрства должна быть ведущей, определяющей ценности, содержание, формы и методы воспитания и социализации, обучающихся в учебной, внеучебной, внешкольной, общественно значимой деятельности. Социально педагогическое взаимодействие школы и других общественных субъектов осуществляется в рамках Программы воспитания и социализации обучающихся. Принцип совместного решения личностно и общественно значимых проблем.

Личностные и общественные проблемы являются основными стимулами развития человека. Их решение требует не только внешней активности, но и существенной перестройки внутреннего душевного, духовного мира личности, изменения отношений (а отношения и есть ценности) личности к явлениям жизни.

Воспитание — это оказываемая значимым другим педагогическая поддержка процесса развития личности воспитанника в ходе совместного решения стоящих перед ним личностно и общественно значимых проблем.

Принцип системно-деятельностной организации воспитания. Интеграция содержания различных видов деятельности обучающихся в рамках программы их духовно-нравственного развития и воспитания осуществляется на основе базовых национальных ценностей.

Для решения воспитательных задач обучающиеся вместе с педагогами, родителями, иными субъектами культурной, гражданской жизни обращаются к содержанию:

ей

□ жизненного опыта своих родителей и прародителей;
□ общественно полезной, личностно значимой деятельности в рамках
педагогически организованных социальных и культурных практик;
□ других источников информации и научного знания.
Системно-деятельностная организация воспитания должна преодолевать изоляцию
подростковых сообществ от мира старших и младших и обеспечивать их полноценную и
своевременную социализацию.
В социальном плане подростковый возраст представляет собой переход от
зависимого детства к самостоятельной и ответственной взрослости. Школе как
социальному субъекту- носителю педагогической культуры принадлежит ведущая роль в
осуществлении воспитания и успешной социализации подростка.
осуществлении воснитания и успешной социализации подростка.
2.3.5. Основное содержание воспитания и социализации обучающихся
Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и
обязанностям человека
□ общее представление о политическом устройстве российского государства, его
институтах, их роли в жизни общества, о символах государства, их историческом
происхождении и социально-культурном значении, о ключевых ценностях современного
общества России;
<ul> <li>□ системные представления об институтах гражданского общества, их истории и</li> </ul>
современном состоянии в России и мире, о возможностях участия граждан в
общественном управлении;
□ понимание и одобрение правил поведения в обществе, уважение органов и лиц,
охраняющих общественный порядок;
□ осознание конституционного долга и обязанностей гражданина своей Родины;
□ системные представления о народах России, об их общей исторической судьбе, о
единстве народов нашей страны, знание национальных героев и важнейших событий
отечественной истории;
□ негативное отношение к нарушениям порядка в классе, школе, общественных
местах, к невыполнению человеком своих общественных обязанностей, к
антиобщественным действиям, поступкам.
Воспитание социальной ответственности и компетентности
□ осознанное принятие роли гражданина, знание гражданских прав и обязанностей,
приобретение первоначального опыта ответственного гражданского поведения;
$\square$ усвоение позитивного социального опыта, образцов поведения подростков и
молодёжи в современном мире;
□ освоение норм и правил общественного поведения, психологических установок,
знаний и навыков, позволяющих обучающимся успешно действовать в современном
обществе;
□ приобретение опыта взаимодействия, совместной деятельности и общения со
сверстниками, старшими и младшими, взрослыми, с реальным социальным окружением в
процессе решения личностных и общественно значимых проблем;
□ осознанное принятие основных социальных ролей, соответствующих
подростковому возрасту: социальные роли в семье: сына (дочери), брата (сестры),
помощника, ответственного хозяина (хозяйки), наследника (наследницы); социальные
роли в классе: лидер - ведомый, партнёр, инициатор, референтный в определённых
вопросах, руководитель, организатор, помощник, собеседник, слушатель; социальные
роли в обществе: гендерная, член определённой социальной группы, потребитель,
покупатель, пассажир, зритель, спортсмен, читатель, сотрудник и др.;
□ формирование собственного конструктивного стиля общественного поведения.
Воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания
□ сознательное принятие базовых национальных российских ценностей;

□ любовь к школе, своему селу, городу, народу, России, к героическому прошлому
и настоящему нашего Отечества; желание продолжать героические традиции
многонационального российского народа;
□ понимание смысла гуманных отношений; понимание высокой ценности
человеческой жизни;
□стремление строить свои отношения с людьми и поступать по законам совести,
добра и справедливости;
□ понимание значения религиозных идеалов в жизни человека и общества,
нравственной сущности правил культуры поведения, общения и речи, умение выполнять
их независимо от внешнего контроля;
<u>.</u>
□ понимание значения нравственно-волевого усилия в выполнении учебных,
учебно-трудовых и общественных обязанностей;
□стремление преодолевать трудности и доводить начатое дело до конца;
□ умение осуществлять нравственный выбор намерений, действий и поступков
□готовность к самоограничению для достижения собственных нравственных
идеалов;
□стремление вырабатывать и осуществлять личную программу самовоспитания;
□ понимание и сознательное принятие нравственных норм взаимоотношений в
семье;
осознание значения семьи для жизни человека, его личностного и социального
развития, продолжения рода;
□ отрицательное отношение к аморальным поступкам, проявлениям эгоизма и
иждивенчества, равнодушия, лицемерия, грубости, оскорбительным словам и действиям,
нарушениям общественного порядка.
Воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа
жизни
□ присвоение эколого-культурных ценностей и ценностей здоровья своего народа,
народов России как одно из направлений общероссийской гражданской идентичности;
□ умение придавать экологическую направленность любой деятельности, проекту
демонстрировать экологическое мышление и экологическую грамотность в разных
формах деятельности;
□ понимание взаимной связи здоровья, экологического качества окружающей
среды и экологической культуры человека;
□ осознание единства и взаимовлияния различных видов здоровья человека:
физического (сила, ловкость, выносливость), физиологического (работоспособность,
устойчивость к заболеваниям), психического (умственная работоспособность,
эмоциональное благополучие), социально-психологического (способность справиться со
стрессом, качество отношений с окружающими людьми); репродуктивного (забота о
своём здоровье как будущего родителя); духовного (иерархия ценностей); их зависимости
от экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни человека;
□ интерес к прогулкам на природе, подвижным играм, участию в спортивных
соревнованиях, туристическим походам, занятиям в спортивных секциях,
военизированным играм;
□ представления о факторах окружающей природно-социальной среды, негативно
влияющих на здоровье человека; способах их компенсации, избегания, преодоления;
□ способность прогнозировать последствия деятельности человека в природе,
оценивать влияние природных и антропогенных факторов риска на здоровье человека;
□ опыт самооценки личного вклада в ресурсосбережение, сохранение качества
окружающей среды, биоразнообразия, экологическую безопасность;
□ осознание социальной значимости идей устойчивого развития; готовность
участвовать в пропаганде идей образования для устойчивого развития;
y membebuth h inpontal angle ngen oopasobaning gin yeton inboto pashitin,

□ знание основ законодательства в области защиты здоровья и экологического
качества окружающей среды и выполнение его требований;
□ овладение способами социального взаимодействия по вопросам улучшения
экологического качества окружающей среды, устойчивого развития территории,
экологического здоровьесберегающего просвещения населения;
□ профессиональная ориентация с учётом представлений о вкладе разных
профессий в решение проблем экологии, здоровья, устойчивого развития общества;
□ развитие экологической грамотности родителей, населения, привлечение их к
организации общественно значимой экологически ориентированной деятельности;
□ устойчивая мотивация к выполнению правил личной и общественной гигиены и
санитарии; рациональной организации режима дня, питания; занятиям физической
культурой, спортом, туризмом; самообразованию; труду и творчеству для успешной
социализации;
□ опыт участия в физкультурно-оздоровительных, санитарно-гигиенических
мероприятиях, экологическом туризме;
резко негативное отношение к курению, употреблению алкогольных напитков,
наркотиков и других психоактивных веществ (ПАВ);
□ отрицательное отношение к лицам и организациям, пропагандирующим курение
и пьянство, распространяющим наркотики и другие ПАВ.
Воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию,
труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии
понимание необходимости научных знаний для развития личности и общества,
их роли в жизни, труде, творчестве;
осознание нравственных основ образования;  □ осознание нравственных основ образования;
<ul> <li>□ осознание праветьенных основ образования;</li> <li>□ осознание важности непрерывного образования и самообразования в течение</li> </ul>
всей жизни;
<ul> <li>□ осознание нравственной природы труда, его роли в жизни человека и общества, в</li> </ul>
создании материальных, социальных и культурных благ; знание и уважение трудовых
традиций своей семьи, трудовых подвигов старших поколений;
умение планировать трудовую деятельность, рационально использовать время,
информацию и материальные ресурсы, соблюдать порядок на рабочем месте,
осуществлять коллективную работу, в том числе при разработке и реализации учебных и
учебно-трудовых проектов;
общественно полезным делам, умение осознанно проявлять инициативу и дисциплинированность, выполнять работы по графику и в срок, следовать разработанному
плану, отвечать за качество и осознавать возможные риски;
□ готовность к выбору профиля обучения на следующей ступени образования или
профессиональному выбору в случае перехода в систему профессионального образования
(умение ориентироваться на рынке труда, в мире профессий, в системе
профессионального образования, соотносить свои интересы и возможности с
профессиональной перспективой, получать дополнительные знания и умения,
необходимые для профильного или профессионального образования);
□ бережное отношение к результатам своего труда, труда других людей, к школьному
имуществу, учебникам, личным вещам; поддержание чистоты и порядка в классе и школе;
готовность содействовать в благоустройстве школы и её ближайшего окружения;
□ общее знакомство с трудовым законодательством;
петерпимое отношение к лени, безответственности и пассивности в образовании и
труде.
Воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической
культуры (эстетическое воспитание)

□ ценностное отношение к прекрасному, восприятие искусства как особой формь
познания и преобразования мира;
$\square$ эстетическое восприятие предметов и явлений действительности, развитие
способности видеть и ценить прекрасное в природе, быту, труде, спорте и творчестве
людей, общественной жизни;
□ представление об искусстве народов России.

### 2.3.6. Виды деятельности и формы занятий с обучающимися

Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека:

получение знаний о Конституции Российской Федерации, правах и обязанностях граждан России, о политическом устройстве, основных государственных институтах и их роли в жизни общества, о государственной символике Российской Федерации — Герб, Флаг, Гимн Российской Федерации, гербом и флагом субъекта Российской Федерации; знакомство с героическими страницами истории России, жизнью замечательных людей, явивших примеры гражданского служения, исполнения патриотического долга, с обязанностями гражданина (в процессе бесед, экскурсий, просмотра кинофильмов, путешествий по историческим и памятным местам, сюжетно-ролевых игр гражданского и историко-патриотического содержания, изучения основных и вариативных учебных дисциплин); знакомство с историей и культурой родного края, народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором, особенностями быта народов России (в процессе бесед, сюжетно-ролевых игр, просмотра кинофильмов, творческих конкурсов, фестивалей, праздников, экскурсий, путешествий, изучения основ духовно-нравственной культуры народов России);

знакомство с важнейшими событиями в 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);

знакомство с деятельностью общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеских движений, организаций, сообществ, с правами гражданина (в процессе посильного участия в социальных проектах и мероприятиях, проводимых детско-юношескими организациями);

просмотр учебных фильмов, отрывков из художественных фильмов, проведение бесед о подвигах Российской армии, защитниках Отечества, подготовка и проведение игр военно-патриотического содержания, конкурсов и спортивных соревнований, сюжетноролевых игр на местности, встречи с ветеранами и военнослужащими; получение опыта межкультурной коммуникации с детьми и взрослыми - представителями разных народов России, знакомство с особенностями их культур и образа жизни (в процессе бесед, народных игр, организации и проведения национально культурных праздников);

встречи и беседы с выпускниками своей школы, знакомство с биографиями выпускников, явивших собой достойные примеры гражданственности и патриотизма.

Воспитание социальной ответственности и компетентности:

активно участие в улучшении школьной среды, доступных сфер жизни окружающего социума;

овладение формами и методами самовоспитания: самокритика, самовнушение, самообязательство, самопереключение, эмоционально-мысленный перенос в положение другого человека;

активное и осознанное участие в разнообразных видах и типах отношений в основных сферах своей жизнедеятельности: общение, учёба, игра, спорт, творчество, увлечения (хобби);

приобретение опыта и осваивание основные формы учебного сотрудничества: сотрудничество со сверстниками и с учителями; активное участие в организации, осуществлении и развитии школьного самоуправления:

участие в принятии решений руководящих органов образовательного учреждения; решение вопросов, связанных с самообслуживанием, поддержанием порядка, дисциплины, дежурства и работы в школе; контроль выполнения обучающимися основных прав и обязанностей; защита прав обучающихся на всех уровнях управления школой и т.д.;

разработка на основе полученных знаний и активное участие в реализации посильных социальных проектов - проведении практических разовых мероприятий или организации систематических программ, решающих конкретную социальную проблему школы, городского или сельского поселения;

учатся реконструировать (в форме описаний, презентаций, фото- и видеоматериалов и др.) определённые ситуации, имитирующие социальные отношения в ходе выполнения ролевых проектов.

Воспитание нравственных чувств и этического сознания:

получение представления о базовых ценностях отечественной культуры, традиционных моральных нормах российских народов в процессе изучения учебных инвариантных и вариативных предметов, бесед, экскурсий, заочных путешествий, участия в творческой деятельности, такой, как театральные постановки, литературно-музыкальные композиции, художественные выставки и др., отражающие культурные и духовные традиции народов России;

знакомство с конкретными примерами высоконравственных отношений людей в ходе проведения тематических мероприятий, классных часов, встреч и бесед;

знакомство по желанию обучающихся и с согласия родителей (законных представителей) с деятельностью традиционных религиозных организаций (путём проведения встреч с религиозными деятелями, экскурсий в места богослужения, добровольного участия в подготовке и проведении религиозных праздников); участие в проведении уроков этики, внеурочных мероприятий, направленных на формирование представлений о нормах морально-нравственного поведения, игровых программах, позволяющих школьникам приобретать опыт ролевого нравственного взаимодействия; знакомство с основными правилами поведения в общественных местах, обучение распознаванию хороших и плохих поступков (в процессе бесед, классных часов, просмотра учебных фильмов, наблюдения и обсуждения в педагогически организованной ситуации поступков, поведения разных людей);

усвоение опыта нравственных взаимоотношений в коллективе класса и школы, в т.ч. положительного опыта общения со сверстниками противоположного пола- овладение навыками вежливого, приветливого, внимательного отношения к сверстникам, старшим и младшим детям, взрослым, обучение дружной игре, взаимной поддержке, участию в коллективных играх, приобретение опыта совместной деятельности в учёбе, общественной работе, отдыхе, спорте, активное участие в подготовке и проведении бесед о дружбе, любви, нравственных отношениях; участие в делах благотворительности, милосердия, в оказании помощи нуждающимся, заботе о животных, других живых существах, природе;

получение представлений о нравственных взаимоотношениях в семье (участие в беседах о семье, о родителях и прародителях); расширение опыта позитивного взаимодействия в семье (в процессе проведения семейных праздников, выполнения и презентации совместно с родителями (законными представителями) творческих проектов, проведения других мероприятий, раскрывающих историю семьи, воспитывающих уважение к старшему поколению, укрепляющих преемственность между поколениями); участие в общественно полезном труде в помощь школе, городу и т.п.

Воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии.

В процессе изучения учебных дисциплин и проведения внеурочных мероприятий, обучающиеся получают первоначальные представления о роли знаний, труда и значении творчества в жизни человека и общества:

участие в экскурсиях по микрорайону, городу, во время которых знакомятся с различными видами труда, различными профессиями в ходе экскурсий на производственные и сельскохозяйственные предприятия, в научные организации, учреждения культуры, в ходе которых знакомятся с различными видами труда, встречаются с представителями разных профессий; знакомятся с профессиональной деятельностью и жизненным путём родителей (законных представителей) и прародителей, участвуют в организации и проведении презентаций «Труд наших родных»;

получают навыки сотрудничества, ролевого взаимодействия со сверстниками, старшими детьми, взрослыми в учебно-трудовой деятельности (в ходе экономических игр, посредством создания игровых ситуаций по мотивам различных профессий, проведения внеурочных мероприятий (праздники труда, ярмарки, конкурсы, города мастеров, организации детских фирм и т.д.), раскрывающих перед детьми широкий спектр профессиональной и трудовой деятельности);

приобретают опыт уважительного и творческого отношения к учебному труду (посредством участия в олимпиадах по учебным предметам, изготовления учебных пособий для школьных кабинетов, презентации учебных и творческих достижений, стимулирования творческого учебного труда, предоставления обучающимся возможностей творческой инициативы в учебном труде);

учатся творчески применять знания, полученные при изучении учебных предметов на практике (в рамках предмета «Технология», участия в разработке и реализации различных проектов);

приобретают опыт участия в различных видах общественно полезной деятельности на базе школы и взаимодействующих с ним учреждений дополнительного образования, других социальных институтов (занятие народными промыслами, природоохранительная деятельность, работа творческих и учебно-производственных мастерских, трудовые акции, деятельность школьных производственных фирм, других трудовых и творческих общественных объединений как младших школьников, так и разновозрастных, как в учебное, так и в каникулярное время);

приобретают умения и навыки самообслуживания в школе и дома;

участвуют во встречах и беседах с выпускниками своей школы, знакомятся с биографиями выпускников, показавших достойные примеры высокого профессионализма, творческого отношения к труду и жизни. творческая и критическая работа 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.).

Формирование ценностного отношения к здоровью и здоровому образу жизни: приобретение познаний о здоровье, здоровом образе жизни, природных возможностях человеческого организма, их обусловленности экологическим качеством окружающей среды, о неразрывной связи экологической культуры человека и его здоровья, об основных условиях и способах укрепления здоровья (в ходе уроков физической культуры, бесед, просмотра учебных фильмов, игровых и тренинговых программ, в системе внеклассных мероприятий, включая встречи со спортсменами, тренерами, представителями профессий, предъявляющих высокие требования к здоровью);

участие в пропаганде экологически сообразного здорового образа жизни в ходе проведения бесед, тематических игр, театрализованных представлений для младших

школьников, сверстников, населения, просмотр и обсуждение фильмов, посвящённых разным формам оздоровления; участие в беседах о значении занятий физическими упражнениями, активного образа жизни, спорта, прогулок на природе для укрепления своего здоровья;

участие в проведении школьных спартакиад, эстафет, экологических и туристических слётов, экологических лагерей, походов по родному краю; проведение краеведческой, поисковой, экологической работы в местных и дальних туристических походах, и экскурсиях, путешествиях и экспедициях;

практическое освоение методов и форм физической культуры, здоровьесбережения, простейших элементов спортивной подготовки (на уроках физической культуры, в спортивных секциях школы и внешкольных учреждений, при подготовке и проведении подвижных игр, туристических походов, спортивных соревнований, просмотр и обсуждение фильмов, посвящённых разным формам оздоровления);

составление здоровьесберегающего режима дня, учёбы и отдыха и контроль его выполнения, правильного режима занятий физической культурой, спортом, туризмом, рациона здорового питания, поддержание чистоты и порядка в помещениях, соблюдение санитарно-гигиенических норм труда и отдыха;

получение навыков следить за чистотой и опрятностью своей одежды, за чистотой своего тела, рационально пользоваться оздоровляющим влиянием природных факторов (солнца, чистого воздуха, чистой воды), экологически грамотного питания (здоровьесберегающими формами досуговой деятельности в процессе бесед, просмотра учебных фильмов, игровых и тренинговых программ в системе взаимодействия образовательных и медицинских учреждений);

получение элементарных представлений о взаимосвязи, взаимозависимости здоровья физического, нравственного (душевного), психологического, психического и социальнопсихологического (здоровья семьи и коллектива образовательного учреждения) в ходе бесед с педагогами, психологами, медицинскими работниками образовательного учреждения, родителями (законными представителями);

получение знаний о возможном негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека в рамках бесед с педагогами, психологами, медицинскими работниками, родителями (законными представителями);

приобретение навыков 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.); обучение экологически грамотному поведению в школе, дома, в природной и городской среде;

организовывать экологически безопасный уклад школьной и домашней жизни, бережно расходовать воду, электроэнергию, утилизировать мусор, сохранять места обитания растений и животных;

получение навыков оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим. Воспитание ценностного отношения к природе, окружающей среде (экологическое воспитание):

усвоение представлений об экокультурных ценностях, традициях этического отношения к природе в культуре народов России, других стран, нормах экологической этики, об экологически грамотном взаимодействии человека с природой (в ходе изучения инвариантных и вариативных учебных дисциплин, бесед, просмотра учебных фильмов); получение опыта эмоционально-чувственного непосредственного взаимодействия с природой, экологически грамотного поведения в природе (в ходе экскурсий, прогулок, туристических походов и путешествий по родному краю); получение первоначального опыта участия в природоохранительной деятельности (в

получение первоначального опыта участия в природоохранительной деятельности (в школе и на пришкольном участке, экологические акции, десанты, высадка растений,

создание цветочных клумб, очистка доступных территорий от мусора, подкормка птиц и т. д.), в деятельности школьных экологических центров, лесничеств, экологических патрулей; участие в создании и реализации коллективных природоохранных проектов; участие в деятельности детско-юношеских общественных экологических организаций, мероприятиях, проводимых общественными экологическими организациями; проведение школьного экологического мониторинга, включающего: 🗆 систематические и целенаправленные наблюдения за состоянием окружающей среды своей местности, школы, своего жилиша: 🗆 мониторинг состояния водной и воздушной среды в своём жилище, школе, населённом пункте; 🗆 выявление источников загрязнения почвы, воды и воздуха, состава и интенсивности загрязнений, определение причин загрязнения; □ разработку проектов, снижающих риски загрязнений почвы, воды и воздуха, например проектов по восстановлению экосистемы ближайшего водоёма (пруда, речки, озера и пр.). разработка и реализация учебно-исследовательских и просветительских проектов по направлениям: экология и здоровье, ресурсосбережение, экология и бизнес и др.; усвоение позитивных образцов взаимодействия с природой при поддержке родителей (законных представителей) расширение опыта общения с природой, заботы о животных и растениях, участие вместе с родителями (законными представителями) в экологической деятельности по месту жительства). Воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической культуры (эстетическое воспитание): получение элементарных представлений об эстетических идеалах и художественных ценностях культуры России, культур народов России (в ходе изучения инвариантных и вариативных учебных дисциплин, посредством 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); знакомство с эстетическими идеалами, традициями художественной культуры родного края, с фольклором и народными художественными промыслами (в ходе изучения вариативных дисциплин, в системе экскурсионно-краеведческой деятельности, внеклассных мероприятий, включая шефство над памятниками культуры вблизи образовательного учреждения, посещение конкурсов и фестивалей исполнителей народной музыки, художественных мастерских, театрализованных народных ярмарок, фестивалей народного творчества, тематических выставок); получение навыков видеть прекрасное в окружающем мире, природе родного края, в том, что окружает обучающихся в пространстве образовательного учреждения и дома, сельском и городском ландшафте, в природе в разное время суток и года, в различную погоду; разучивание стихотворений, знакомство с картинами, участие в просмотре учебных фильмов, фрагментов художественных фильмов о природе, городских и сельских ландшафтах; обучение понимать красоту окружающего мира через художественные образы;

умения выражать себя в доступных видах и формах художественного творчества на уроках художественного труда и в системе учреждений дополнительного образования.

# 2.3.7. Совместная деятельность школы с предприятиями, общественными организациями, системой дополнительного образования по социализации обучающихся

получение опыта самореализации в различных видах творческой деятельности, развивают

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. Целенаправленная 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 созидательный социальный опыт
обучающихся, формирующей конструктивные ожидания и позитивные образцы
поведения;
□ формирование уклада и традиций школы, ориентированных на создание систем
общественных отношений обучающихся, учителей и родителей в духе гражданско-
патриотических ценностей, партнёрства и сотрудничества, приоритетов развития
общества и государства;
□ развитие форм социального партнёрства для расширения поля социального
взаимодействия обучающихся;
□ адаптацию процессов стихийной социальной деятельности обучающихся
средствами целенаправленной деятельности по программе социализации;
□ координацию деятельности по 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 средь
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 возрастной физиологии и социологии,
социальной и педагогической психологии;
□ создание условий для социальной деятельности обучающихся в процессе
обучения и воспитания;
□ обеспечение возможности социализации обучающихся в направлениях
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
обучающихся;
□ усвоение социального опыта, основных социальных ролей, соответствующих
возрасту обучающихся в части освоения норм и 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, адекватног
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
различными людьми в системе общественных отношений, в том числе с использованием
дневников самонаблюдения и электронных дневников в Интернете;
осознание мотивов своей социальной деятельности;
□ развитие способности к добровольному выполнению обязательств как личных,
гак и основанных на требованиях коллектива, формирование моральных чувств,
необходимых привычек поведения, волевых качеств;
□ владение формами и методами самовоспитания: самокритика, самовнушение,
самообязательство, самопереключение, эмоционально-мысленный перенос в положение
другого человека.
Marana was a range a sama a sa

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 и людьми с разными социальными статусами.

### 2.3.8. Основные формы организации педагогической поддержки социализации обучающихся

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 школы.

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 описанием 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. Ролевые игры проводятся, как правило, на классных часах.

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 новых 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 школьного самоуправления очень широк. В рамках этого вида деятельности обучающиеся должны иметь возможность:

<ul> <li>участвовать в принятии решений Совета школы класса;</li> </ul>
□ решать вопросы, связанные с самообслуживанием, поддержанием порядка,
дисциплины, дежурства и работы в школе;
□ контролировать выполнение обучающимися основных прав и обязанностей;
□ защищать права обучающихся на всех уровнях управления школой.
Деятельность общественных организаций и органов ученического самоуправления в
школе создаёт условия для реализации обучающимися собственных социальных
инициатив, а также:
□ придания общественного характера системе управления образовательным
процессом;
□ создания общешкольного уклада, комфортного для учеников и педагогов,
способствующего активной общественной жизни школы.

Важным условием педагогической поддержки социализации обучающихся является их включение в общественно значимые дела, социальные и культурные практики. Организация и проведение таких практик могут осуществляться педагогами совместно с родителями обучающихся, квалифицированными представителями общественных и традиционных религиозных организаций, учреждений культуры. Педагогическая поддержка социализации обучающихся средствами трудовой деятельности.

Трудовая деятельность как социальный фактор первоначально развивает у 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 форм трудовой деятельности, использование коммуникаций, ориентацию 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 волонтёрства 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.

# 2.3.9. Организация работы по формированию экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни

Формирование осознанного отношения к собственному здоровью, устойчивых представлений о здоровье и здоровом образе жизни, факторах, оказывающих позитивное и негативное влияние на здоровье; формирование личных убеждений, качеств и привычек, способствующих снижению риска здоровью в повседневной жизни, включает несколько модулей.

**Модуль 1-** комплекс мероприятий, позволяющих сформировать у обучающихся: способность составлять рациональный режим дня и отдыха;

следовать рациональному режиму дня и отдыха на основе знаний о динамике работоспособности, утомляемости, напряжённости разных видов деятельности;

выбирать оптимальный режим дня с учётом учебных и внеучебных нагрузок; умение планировать и рационально распределять учебные нагрузки и отдых в период подготовки к экзаменам;

знание и умение эффективного использования индивидуальных особенностей работоспособности;

знание основ профилактики переутомления и перенапряжения.

**Модуль 2**- комплекс мероприятий, позволяющих сформировать у обучающихся: представление о необходимой и достаточной двигательной активности, элементах и правилах закаливания, выбор соответствующих возрасту физических нагрузок и их видов:

представление о рисках для здоровья неадекватных нагрузок и использования биостимуляторов;

потребность в двигательной активности и ежедневных занятиях физической культурой;

умение осознанно выбирать индивидуальные программы двигательной активности, включающие малые виды физкультуры (зарядка) и регулярные занятия спортом. Для реализации этого модуля необходима интеграция с курсом физической культуры.

**Модуль 3** - комплекс мероприятий, позволяющих сформировать у обучающихся: навыки оценки собственного функционального состояния (напряжения, утомления, переутомления) по субъективным показателям (пульс, дыхание, состояние кожных покровов) с учётом собственных индивидуальных особенностей;

навыки работы в условиях стрессовых ситуаций;

владение элементами саморегуляции для снятия эмоционального и физического напряжения:

навыки самоконтроля за собственным состоянием, чувствами в стрессовых ситуациях;

представления о влиянии позитивных и негативных эмоций на здоровье, факторах, их вызывающих, и условиях снижения риска негативных влияний;

навыки эмоциональной разгрузки и их использование в повседневной жизни; навыки управления своим эмоциональным состоянием и поведением.

В результате реализации данного модуля обучающиеся должны иметь чёткие представления о возможностях управления своим физическим и психологическим состоянием без использования медикаментозных и тонизирующих средств.

**Модуль 4-** комплекс мероприятий, позволяющих сформировать у обучающихся: представление о рациональном питании как важной составляющей части здорового образа жизни;

знания о правилах питания, направленных на сохранение и укрепление здоровья; готовность соблюдать правила рационального питания;

знание правил этикета, связанных с питанием, осознание того, что навыки этикета являются неотъемлемой частью общей культуры личности;

представление о социокультурных аспектах питания, его связи с культурой и историей народа;

интерес к народным традициям, связанным с питанием и здоровьем, расширение знаний об истории и традициях своего народа;

чувство уважения к культуре своего народа, культуре и традициям других народов. В результате реализации данного модуля обучающиеся должны быть способны самостоятельно оценивать и контролировать свой рацион питания с точки зрения его адекватности и соответствия образу жизни (учебной и внеучебной нагрузке).

**Модуль 5**- комплекс мероприятий, позволяющих провести профилактику разного рода зависимостей:

развитие представлений подростков о ценности здоровья, важности и необходимости бережного отношения к нему;

расширение знаний обучающихся о правилах здорового образа жизни, воспитание готовности соблюдать эти правила;

формирование адекватной самооценки, развитие навыков регуляции своего поведения, эмоционального состояния;

формирование умений оценивать ситуацию и противостоять негативному давлению со стороны окружающих;

формирование представлений о наркотизации как поведении, опасном для здоровья, о неизбежных негативных последствиях наркотизации для творческих, интеллектуальных способностей человека, возможности самореализации, достижения социального успеха;

включение подростков в социально значимую деятельность, позволяющую им реализовать потребность в признании окружающих, проявить свои лучшие качества и способности;

ознакомление подростков с разнообразными формами проведения досуга; формирование умений рационально проводить свободное время (время отдыха) на основе анализа своего режима;

развитие способности контролировать время, проведённое за компьютером.

**Модуль 6**- комплекс мероприятий, позволяющих овладеть основами позитивного коммуникативного общения:

развитие коммуникативных навыков подростков, умений эффективно взаимодействовать со сверстниками и взрослыми в повседневной жизни в разных ситуациях;

развитие умения бесконфликтного решения спорных вопросов;

формирование умения оценивать себя (своё состояние, поступки, поведение), а также поступки и поведение других людей.

# 2.3.10. Деятельность школы в области непрерывного экологического здоровьесберегающего образования обучающихся

Экологическая здоровьесберегающая деятельность образовательного учреждения на ступени основного общего образования может быть представлена в виде пяти взаимосвязанных блоков:

по созданию экологически безопасной здоровьесберегающей инфраструктуры; рациональной организации учебной и внеучебной деятельности обучающихся; эффективной организации физкультурно-оздоровительной работы;

реализации модульных образовательных программ и просветительской работы с родителями (законными представителями) и должна способствовать формированию у обучающихся экологической культуры, ценностного отношения к жизни во всех её проявлениях, здоровью, качеству окружающей среды, умений вести здоровый и безопасный образ жизни.

Экологически безопасная здоровьесберегающая инфраструктура образовательного учреждения включает:

соответствие состояния и содержания здания и помещений школы санитарным и гигиеническим нормам, нормам пожарной безопасности, требованиям охраны здоровья и охраны труда обучающихся и работников образования;

наличие и необходимое оснащение помещений для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи;

организацию качественного горячего питания обучающихся, в том числе горячих завтраков;

оснащённость кабинетов, физкультурного зала, спортплощадок необходимым игровым и спортивным оборудованием и инвентарём;

наличие помещений для медицинского персонала;

наличие необходимого (в расчёте на количество обучающихся) и квалифицированного состава специалистов, обеспечивающих работу с обучающимися (логопеды, учителя физической культуры, психологи, медицинские работники);

наличие пришкольной площадки, кабинета или лаборатории для экологического образования.

Ответственность за реализацию этого блока и контроль возлагаются на администрацию школы. Рациональная организация учебной и внеучебной деятельности обучающихся направлена на повышение эффективности учебного процесса, предупреждение чрезмерного функционального напряжения и утомления, создание условий для снятия перегрузки, чередования труда и отдыха обучающихся и включает:

соблюдение гигиенических норм и требований к организации и объёму учебной и внеучебной нагрузки (выполнение домашних заданий, занятия в кружках и спортивных секциях) обучающихся на всех этапах обучения;

использование методов и методик обучения, адекватных возрастным возможностям и особенностям обучающихся (использование методик, прошедших апробацию);

обучение обучающихся вариантам рациональных способов и приёмов работы с учебной информацией и организации учебного труда;

введение любых инноваций в учебный процесс только под контролем специалистов

строгое соблюдение всех требований к использованию технических средств обучения, в том числе компьютеров и аудиовизуальных средств;

индивидуализацию обучения (учёт индивидуальных особенностей развития: темпа развития и темпа деятельности), работу по индивидуальным программам основного общего образования;

рациональную и соответствующую требованиям организацию уроков физической культуры и занятий активно-двигательного характера в основной школе.

Эффективность реализации этого блока зависит от администрации школы и деятельности каждого педагога.

Эффективная организация физкультурно-оздоровительной работы, направленная на обеспечение рациональной организации двигательного режима, нормального физического развития и двигательной подготовленности обучающихся всех возрастов, повышение адаптивных возможностей организма, сохранение и укрепление здоровья обучающихся и формирование культуры здоровья, включает:

полноценную и эффективную работу с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, инвалидами, а также с обучающимися всех групп здоровья (на уроках физкультуры, в секциях и т. п.);

рациональную и соответствующую возрастным и индивидуальным особенностям развития обучающихся организацию уроков физической культуры и занятий активнодвигательного характера;

организацию динамических перемен, физкультминуток на уроках, способствующих эмоциональной разгрузке и повышению двигательной активности;

организацию работы спортивных секций, туристических, экологических кружков, слётов, лагерей и создание условий для их эффективного функционирования

регулярное проведение спортивно-оздоровительных, туристических мероприятий (дней здоровья и спорта, соревнований, олимпиад, походов и т. п.).

Реализация этого блока зависит от администрации образовательного учреждения, учителей физической культуры, а также всех педагогов.

Реализация модульных образовательных программ предусматривает:

внедрение в систему работы образовательного учреждения программ, направленных на формирование экологической грамотности, экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни в качестве отдельных образовательных модулей или компонентов, включённых в учебный процесс;

проведение дней экологической культуры и здоровья, конкурсов, праздников и т.п. Программа предусматривают разные формы организации занятий:

интеграцию в базовые образовательные дисциплины;

проведение часов здоровья и экологической безопасности;

факультативные и внеурочные занятия;

проведение классных часов;

занятия в кружках;

проведение досуговых мероприятий:

конкурсов, праздников, викторин, экскурсий и т.п.;

организацию дней экологической культуры и здоровья.

Просветительская работа с родителями (законными представителями) включает:

лекции, семинары, консультации, курсы по различным вопросам роста и развития ребёнка, его здоровья, факторов, положительно и отрицательно влияющих на здоровье детей, и т. п., экологическое просвещение родителей;

содействие в приобретении для родителей (законных представителей) необходимой научно-методической литературы;

организацию совместной работы педагогов и родителей (законных представителей) по проведению спортивных соревнований, дней экологи-ческой культуры и здоровья, занятий по профилактике вредных привычек и т.п.

#### 2.3.11. Планируемые результаты воспитания и социализации обучающихся

По каждому из направлений воспитания и социализации обучающихся на ступени основного общего образования должны быть предусмотрены и обучающимися могут быть достигнуты определённые результаты.

Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека:

ценностное отношение к России, своему народу, краю, отечественному культурноисторическому наследию, государственной символике, законам Российской Федерации, родным языкам:

русскому и языку своего народа, народным традициям, старшему поколению; знание основных положений Конституции Российской Федерации, символов государства, субъекта Российской Федерации, в котором находится образовательное учреждение, основных прав и обязанностей граждан России;

системные представления о народах России, понимание их общей исторической судьбы, единства народов нашей страны; опыт социальной и межкультурной коммуникации;

представление об институтах гражданского общества, их истории и современном состоянии в России и мире, о возможностях участия граждан в общественном управлении; первоначальный опыт участия в гражданской жизни;

понимание защиты Отечества как конституционного долга и священной обязанности гражданина, уважительное отношение к Российской армии, к защитникам Родины;

уважительное отношение к органам охраны правопорядка; знание национальных героев и важнейших событий истории России; знание государственных праздников, их истории и значения для общества. Воспитание социальной ответственности и компетентности:

позитивное отношение, сознательное принятие роли гражданина умение дифференцировать, принимать или не принимать информацию, поступающую из социальной среды, СМИ, Интернета исходя из традиционных духовных ценностей и моральных норм;

первоначальные навыки практической деятельности в составе различных социокультурных групп конструктивной общественной направленности;

сознательное понимание своей принадлежности к социальным общностям (семья, классный и школьный коллектив, сообщество городского или сельского поселения, неформальные подростковые общности и др.), определение своего места и роли в этих сообществах;

знание о различных общественных и профессиональных организациях, их структуре, целях и характере деятельности;

умение вести дискуссию по социальным вопросам, обосновывать свою гражданскую позицию, вести диалог и достигать взаимопонимания;

умение самостоятельно разрабатывать, согласовывать со сверстниками, учителями и родителями и выполнять правила поведения в семье, классном и школьном коллективах;

умение моделировать простые социальные отношения, прослеживать взаимосвязь прошлых и настоящих социальных событий, прогнозировать развитие социальной ситуации в семье, классном и школьном коллективе, городском или сельском поселении;

ценностное отношение к мужскому или женскому гендеру (своему социальному полу), знание и принятие правил полоролевого поведения в контексте традиционных моральных норм. Воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания:

ценностное отношение к школе, своему селу, городу, народу, России, к героическому прошлому и настоящему нашего Отечества; желание продолжать героические традиции многонационального российского народа;

чувство дружбы к представителям всех национальностей Российской Федерации; умение сочетать личные и общественные интересы, дорожить своей честью, честью своей семьи, школы; понимание отношений ответственной зависимости людей друг от друга; установление дружеских взаимоотношений в коллективе, основанных на взаимопомощи и взаимной поддержке;

уважение родителей, понимание сыновнего долга как конституционной обязанности, уважительное отношение к старшим, доброжелательное отношение к сверстникам и младшим;

знание традиций своей семьи и школы, бережное отношение к ним;

понимание значения религиозных идеалов в жизни человека и общества, роли традиционных религий в развитии Российского государства, в истории и культуре нашей страны, общие представления о религиозной картине мира;

понимание нравственной сущности правил культуры поведения, общения и речи, умение выполнять их независимо от внешнего контроля, умение преодолевать конфликты в общении;

готовность сознательно выполнять правила для обучающихся, понимание необходимости самодисциплины;

готовность к самоограничению для достижения собственных нравственных идеалов; стремление вырабатывать и осуществлять личную программу самовоспитания;

потребность в выработке волевых черт характера, способность ставить перед собой общественно значимые цели, желание участвовать в их достижении, способность объективно оценивать себя;

умение устанавливать со сверстниками другого пола дружеские, гуманные, искренние отношения, основанные на нравственных нормах;

стремление к честности и скромности, красоте и благородству во взаимоотношениях; нравственное представление о дружбе и любви;

понимание и сознательное принятие нравственных норм взаимоотношений в семье; осознание значения семьи для жизни человека, его личностного и социального развитии, продолжения рода;

понимание взаимосвязи физического, нравственного (душевного) и социально-психологического (здоровья семьи и школьного коллектива) здоровья человека, влияния нравственности человека на его жизнь, здоровье, благополучие;

понимание возможного негативного влияния на морально-психологическое состояние человека компьютерных игр, кино, телевизионных передач, рекламы;

умение противодействовать разрушительному влиянию информационной среды.

Воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни:

ценностное отношение к жизни во всех её проявлениях, качеству окружающей среды, своему здоровью, здоровью родителей, членов своей семьи, педагогов, сверстников;

осознание ценности экологически целесообразного, здорового и безопасного образа жизни, взаимной связи здоровья человека и экологического состояния окружающей его среды, роли экологической культуры в обеспечении личного и общественного здоровья и безопасности;

начальный опыт участия в пропаганде экологически целесообразного поведения, в создании экологически безопасного уклада школьной жизни;

умение придавать экологическую направленность любой деятельности, проекту; демонстрировать экологическое мышление и экологическую грамотность в разных формах деятельности;

знание единства и взаимовлияния различных видов здоровья человека: физического, физиологического, психического, социально-психологического, духовного, репродуктивного, их обусловленности внутренними и внешними факторами;

знание основных социальных моделей, правил экологического поведения, вариантов здорового образа жизни;

знание норм и правил экологической этики, законодательства в области экологии и здоровья;

знание традиций нравственно-этического отношения к природе и здоровью в культуре народов России;

знание глобальной взаимосвязи и взаимозависимости природных и социальных явлений;

умение выделять ценность экологической культуры, экологического качества окружающей среды, здоровья, здорового и безопасного образа жизни как целевой приоритет при организации собственной жизнедеятельности, при взаимодействии с людьми; адекватно использовать знания о позитивных и негативных факторах, влияющих на здоровье человека;

умение анализировать изменения в окружающей среде и прогнозировать последствия этих изменений для природы и здоровья человека;

умение устанавливать причинно-следственные связи возникновения и развития явлений в экосистемах;

умение строить свою деятельность и проекты с учётом создаваемой нагрузки на социоприродное окружение;

знания об оздоровительном влиянии экологически чистых природных факторов на человека;

формирование личного опыта здоровьесберегающей деятельности;

знания о возможном негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека;

резко негативное отношение к курению, употреблению алкогольных напитков, наркотиков и других психоактивных веществ (ПАВ);

отрицательное отношение к лицам и организациям, пропагандирующим курение и пьянство, распространяющим наркотики и другие ПАВ;

отрицательное отношение к загрязнению окружающей среды, расточительному расходованию природных ресурсов и энергии, способность давать нравственную и правовую оценку действиям, ведущим к возникновению, развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях;

умение противостоять негативным факторам, способствующим ухудшению здоровья;

понимание важности физической культуры и спорта для здоровья человека, его образования, труда и творчества, всестороннего развития личности;

знание и выполнение санитарно-гигиенических правил, соблюдение здоровьесберегающего режима дня;

умение рационально организовать физическую и интеллектуальную деятельность, оптимально сочетать труд и отдых, различные виды активности в целях укрепления физического, духовного и социально-психологического здоровья;

проявление интереса к прогулкам на природе, подвижным играм, участию в спортивных соревнованиях, туристическим походам, занятиям в спортивных секциях, военизированным играм;

формирование опыта участия в общественно значимых делах по охране природы и заботе о личном здоровье и здоровье окружающих людей;

овладение умением сотрудничества (социального партнёрства), связанного с решением местных экологических проблем и здоровьем людей;

опыт участия в разработке и реализации учебно-исследовательских комплексных проектов с выявлением в них проблем экологии и здоровья и путей их решения. Воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии:

понимание необходимости научных знаний для развития личности и общества, их роли в жизни, труде, творчестве;

понимание нравственных основ образования;

начальный опыт применения знаний в труде, общественной жизни, в быту;

умение применять знания, умения и навыки для решения проектных и учебно-исследовательских задач;

самоопределение в области своих познавательных интересов;

умение организовать процесс самообразования, творчески и критически работать с информацией из разных источников;

начальный опыт разработки и реализации индивидуальных и коллективных комплексных учебно-исследовательских проектов;

умение работать со сверстниками в проектных или учебно-исследовательских группах;

понимание важности непрерывного образования и самообразования в течение всей жизни;

осознание нравственной природы труда, его роли в жизни человека и общества, в создании материальных, социальных и культурных благ;

знание и уважение трудовых традиций своей семьи, трудовых подвигов старших поколений;

умение планировать трудовую деятельность, рационально использовать время, информацию и материальные ресурсы, соблюдать порядок на рабочем месте, осуществлять коллективную работу, в том числе при разработке и реализации учебных и учебно-трудовых проектов;

начальный опыт участия в общественно значимых делах;

навыки трудового творческого сотрудничества со сверстниками, младшими детьми и взрослыми;

знания о разных профессиях и их требованиях к здоровью, моральнопсихологическим качествам, знаниям и умениям человека;

сформированность первоначальных профессиональных намерений и интересов; общие представления о трудовом законодательстве.

Воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической культуры (эстетическое воспитание):

ценностное отношение к прекрасному;

понимание искусства как особой формы познания и преобразования мира; способность видеть и ценить прекрасное в природе, быту, труде, спорте и творчестве людей, общественной жизни;

опыт эстетических переживаний, наблюдений эстетических объектов в природе и социуме, эстетического отношения к окружающему миру и самому себе;

представление об искусстве народов России; □ опыт эмоционального постижения народного творчества, этнокультурных традиций, фольклора народов России;

интерес к занятиям творческого характера, различным видам искусства, художественной самодеятельности;

опыт самореализации в различных видах творческой деятельности, умение выражать себя в доступных видах творчества;

опыт реализации эстетических ценностей в пространстве школы и семьи.

# 2.3.12. Мониторинг эффективности реализации школой Программы воспитания и социализации обучающихся

Мониторинг представляет собой систему диагностических исследований, направленных на комплексную оценку результатов эффективности реализации школой Программы воспитания и социализации обучающихся.

В качестве основных показателей и объектов исследования эффективности реализации школой Программы воспитания и социализации обучающихся выступают:

1. Особенности развития личностной, социальной, экологической, трудовой (профессиональной) и здоровьесберегающей культуры обучающихся.

- 2. Социально-педагогическая среда, общая психологическая атмосфера и нравственный уклад школьной жизни в образовательном учреждении.
- 3. Особенности детско-родительских отношений и степень включённости родителей (законных представителей) в образовательный и воспитательный процесс.

Основные принципы организации мониторинга эффективности реализации образовательным учреждением Программы воспитания и социализации обучающихся: принцип системности предполагает изучение планируемых результатов развития обучающихся в качестве составных (системных) элементов общего процесса воспитания и социализации обучающихся;

принцип личностно-социально-деятельностного подхода ориентирует исследование эффективности деятельности образовательного учреждения на изучение процесса воспитания и социализации обучающихся в единстве основных социальных факторов их развития социальной среды, воспитания, деятельности личности, её внутренней активности;

принцип объективности предполагает формализованность оценки (независимость исследования и интерпретации данных) и предусматривает необходимость принимать все меры для исключения пристрастий, личных взглядов, предубеждений, корпоративной солидарности и недостаточной профессиональной компетентности специалистов в процессе исследования;

принцип детерминизма (причинной обусловленности) указывает на обусловленность, взаимодействие и влияние различных социальных, педагогических и психологических факторов на воспитание и социализацию обучающихся; принцип признания безусловного уважения прав предполагает отказ от прямых негативных оценок и личностных характеристик обучающихся.

Образовательное учреждение должно соблюдать моральные и правовые нормы исследования, создавать условия для проведения мониторинга эффективности реализации образовательным учреждением Программы воспитания и социализации обучающихся.

# 2.3.13. Методологический инструментарий мониторинга воспитания и социализации обучающихся

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 и способов выполнения обучающимися ряда специально 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;
- беседа специфический метод исследования, заключающийся в проведении тематически направленного диалога между исследователем и обучающимися с целью получения сведений об особенностях процесса воспитания и социализации обучающихся. Психолого-педагогическое наблюдение описательный психолого-педагогический метод исследования, заключающийся в целенаправленном восприятии и фиксации особенностей, закономерностей развития и воспитания обучающихся.

В рамках мониторинга предусматривается использование следующих видов наблюдения. Особо следует выделить психолого-педагогический эксперимент как основной метод исследования воспитания и социализации обучающихся. В рамках мониторинга психолого-педагогическое исследование предусматривает внедрение в педагогическую практику комплекса 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 школой 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 школой 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.

Критериями эффективности реализации учебным учреждением воспитательной и развивающей программы является динамика основных показателей воспитания и социализации обучающихся.

- 1. Динамика развития личностной, социальной, экологической, трудовой (профессиональной) и здоровьесберегающей культуры обучающихся.
- 2. Динамика (характер изменения) социальной, психолого-педагогической и нравственной атмосферы в образовательном учреждении.
- 3. Динамика детско-родительских отношений и степени включённости родителей (законных представителей) в образовательный и воспитательный процесс. Необходимо указать критерии, по которым изучается динамика процесса воспитания и социализации обучающихся.

Положительная динамика (тенденция повышения уровня нравственного развития обучающихся) - увеличение значений выделенных показателей воспитания и социализации обучающихся на интерпретационном этапе по сравнению с результатами контрольного этапа исследования (диагностический).

Инертность положительной динамики подразумевает отсутствие характеристик положительной динамики и возможное увеличение отрицательных значений показателей воспитания и социализации обучающихся на интерпретационном этапе по сравнению с результатами контрольного этапа исследования (диагностический);

Устойчивость (стабильность) исследуемых показателей духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся на интерпретационном и контрольном этапах исследования. При условии соответствия содержания сформировавшихся смысловых систем у подростков, в педагогическом коллективе и детско-родительских отношениях общепринятым моральным нормам устойчивость исследуемых показателей может являться одной из характеристик положительной динамики процесса воспитания и социализации обучающихся. Следует обратить внимание на то, что несоответствие содержания, методов воспитания и социализации,

обучающихся возрастным особенностям развития личности, формальное отношение со стороны преподавателей и неблагоприятный психологический климат в учебном учреждении могут стать причиной инертности положительной динамики и появления тенденций отрицательной динамики процесса воспитания и социализации обучающихся.

### 2.4. Программа коррекционной работы

Одной из важнейших задач основного общего образования является обеспечение условий для индивидуального развития всех обучающихся, в особенности тех, кто в наибольшей степени нуждается в специальных условиях обучения, — одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья, а также «учет образовательных потребностей детей с ограниченными возможностями здоровья» (Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования).

Программа коррекционной работы разработана в соответствии с требованиями  $\Phi$ едерального Закона «Об образовании в  $P\Phi$ ».

Программа коррекционной работы направлена на обеспечение коррекции недостатков в физическом и (или) психическом развитии детей с ограниченными возможностями здоровья и оказание помощи детям этой категории в освоении основной образовательной программы основного общего образования.

Особенности детей с задержкой психического развития

Задержка психического развития – комплекс негрубых нарушений развития моторной, познавательной, эмоционально-волевой сфер, речи, с тенденцией к их компенсации. Понятие — задержка психического развития (ЗПР) употребляется по отношению к детям с минимальными органическими или функциональными повреждениями центральной нервной системы. Для них характерны незрелость эмоционально-волевой сферы и недоразвитие познавательной деятельности, что делает невозможным овладение программой массовой школы. Недостаточная выраженность познавательных интересов у детей с ЗПР сочетается с незрелостью высших психических функций, с нарушениями, памяти, с функциональной недостаточностью зрительного и слухового восприятия, с плохой координацией движений. Малая дифференцированность движений кистей рук отрицательно сказывается на продуктивной деятельности – лепке, рисовании, конструировании, письме. Снижение познавательной активности проявляется в ограниченности запаса знаний об окружающем и практических навыков, соответствующих возрасту и необходимых ребенку при обучении в школе. Организация и содержание обучения школьников с задержкой психического развития

Основными направлениями деятельности Школы являются:

- -организация образовательной деятельности по общеобразовательным, специальным (коррекционным) программам в соответствии с возрастными и индивидуальными особенностями обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, состоянием их соматического и психического здоровья;
- комплексная диагностика поведенческих особенностей, уровня психического, физического развития детей;
- оказание помощи обучающимся со стандартными особенностями, с задержкой психического развития, с умственной отсталостью легкой степени в профориентации;
- консультирование детей и родителей, учителей, оказание поддержки всем субъектам образовательного процесса, кто в ней нуждается;
- проведение регулярной оценки, планирования и мониторинга достигнутых результатов с привлечением всех субъектов образовательного процесса.

Решение об индивидуальном обучении на дому обучающегося с ограниченными возможностями здоровья принимается его родителями (законными представителями), на основании заключения психолого-медико- педагогической комиссии для определения необходимых мер комплексной поддержки ребенка и на основании заключения врачебной комиссии.

Для учащихся, испытывающих трудности в усвоении учебной программы на уроках, организуются индивидуальные и групповые коррекционные занятия, которые имеют как общеразвивающую, так и предметную направленность Программа коррекционной работы в соответствии со Стандартом направлена на создание системы комплексной помощи детям с ограниченными возможностями здоровья в освоении основной образовательной программы основного общего образования. Программы коррекционной работы основного общего образования и начального общего образования являются преемственными.

Программа коррекционной работы основного общего образования должна обеспечивать:

создание в общеобразовательном учреждении специальных условий воспитания, обучения, позволяющих учитывать особые образовательные потребности детей с ограниченными возможностями здоровья посредством индивидуализации и дифференциации образовательного процесса;

дальнейшую социальную адаптацию и интеграцию детей с особыми образовательными потребностями в общеобразовательном учреждении.

#### Цели программы:

- оказание комплексной психолого-социально-педагогической помощи и поддержки обучающимся с ограниченными возможностями здоровья и их родителям (законным представителям);
- осуществление коррекции недостатков в физическом и (или) психическом развитии обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при освоении основных и дополнительных общеобразовательных программ основного общего образования, дополнительных образовательных программ.

Приоритетными направлениями программы на этапе основного общего образования становятся формирование социальной компетентности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, развитие адаптивных способностей личности для самореализации в обществе.

#### Задачи программы:

- выявление и удовлетворение особых образовательных потребностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при освоении ими программы основного образования;
- определение особенностей организации образовательного процесса и условий интеграции для рассматриваемой категории детей в соответствии с индивидуальными особенностями каждого ребёнка (в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии);
- осуществление индивидуально ориентированной социально-психологопедагогической помощи обучающимся с ограниченными возможностями здоровья (в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии);
- -разработка и реализация индивидуальных программ, учебных планов, организация индивидуальных и (или) групповых занятий;
- обеспечение возможности воспитания и обучения по дополнительным образовательным программам социально-педагогической и других направленностей, получения дополнительных образовательных коррекционных услуг;
- -формирование зрелых личностных установок, способствующих оптимальной адаптации в условиях реальной жизненной ситуации;
- -расширение адаптивных возможностей личности, определяющих готовность к решению доступных проблем в различных сферах жизнедеятельности;
- развитие коммуникативной компетенции, форм и навыков конструктивного личностного общения в группе сверстников;
- реализация комплексной системы мероприятий по социальной адаптации и профессиональной ориентации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;

- оказание консультативной и методической помощи родителям (законным представителям) детей с ограниченными возможностями здоровья по медицинским, социальным, правовым и другим вопросам.

Содержание программы коррекционной работы определяют следующие принципы:

Преемственность. Принцип обеспечивает создание единого образовательного пространства при переходе от начального общего образования к основному общему образованию, способствует достижению личностных, метапредметных, предметных результатов освоения программы основного образования, необходимых обучающимся с ограниченными возможностями здоровья для продолжения образования. Принцип обеспечивает связь программы коррекционной работы с другими разделами программы основного образования: программой развития универсальных учебных действий у обучающихся на ступени основного общего образования; программой профессиональной ориентации обучающихся на ступени основного общего образования; программой формирования и развития ИКТ-компетентности обучающихся; программой социальной деятельности обучающихся.

Соблюдение интересов ребёнка. Принцип определяет позицию специалиста, который призван решать проблему ребёнка с максимальной пользой и в интересах ребёнка.

Системность. Принцип обеспечивает единство диагностики, коррекции и развития, т.е. системный подход к анализу особенностей развития и коррекции у детей с ограниченными возможностями здоровья, а также всесторонний многоуровневый подход специалистов различного профиля, взаимодействие и согласованность их действий в решении проблем ребёнка.

Непрерывность. Принцип гарантирует ребёнку и его родителям (законным представителям) непрерывность помощи до полного решения проблемы или определения подхода к её решению.

Вариативность. Принцип предполагает создание вариативных условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями здоровья. Рекомендательный характер оказания помощи. Принцип обеспечивает соблюдение гарантированных законодательством прав родителей (законных представителей) детей с ограниченными возможностями здоровья выбирать формы получения детьми образования, образовательные учреждения, формы обучения, защищать законные права и интересы детей, включая обязательное согласование с родителями (законными представителями) вопроса о направлении (переводе) детей с ограниченными возможностями здоровья в специальные (коррекционные) образовательные учреждения, классы (группы).

Адресность образовательной программы

Возраст учащихся, которым адресована программа: 10-15 лет.

Продолжительность обучения: 5 лет.

Уровень готовности к освоению программы:

- удовлетворительное освоение образовательной программы классов обучения начальной школы;

Состояние здоровья: рекомендация медико-психолого-педагогической комиссии. Организационно-педагогические условия

Режим работы: пятидневная рабочая неделя.

Продолжительность урока 45мин.

Учебный год разбит на 4 четверти.

Каникулы в сроки, установленные для образовательного учреждения в целом. Направления работы Программа коррекционной работы на ступени основного общего образования включает в себя взаимосвязанные направления, раскрывающие её основное содержание: диагностическое, коррекционно-развивающее, консультативное, информационно-просветительское.

Характеристика содержания
Диагностическая работа включает:
□ выявление особых образовательных потребностей, обучающихся с
ограниченными возможностями здоровья при освоении основной образовательной
программы основного общего образования;
□ проведение комплексной социально-психолого-педагогической диагностики
нарушений в психическом и (или) физическом развитии обучающихся с ограниченными
возможностями здоровья;
□ определение уровня актуального и зоны ближайшего развития, обучающегося с
ограниченными возможностями здоровья, выявление его резервных возможностей;
□ изучение развития эмоционально-волевой, познавательной, речевой сфер и
личностных особенностей обучающихся;
□ изучение социальной ситуации развития и условий семейного воспитания
ребёнка;
□ изучение адаптивных возможностей и уровня социализации ребёнка с
ограниченными возможностями здоровья;
□ системный разносторонний контроль за уровнем и динамикой развития ребёнка с
ограниченными возможностями здоровья (мониторинг динамики развития, успешности
освоения образовательных программ основного общего образования). Коррекционно-
развивающая работа включает:
□ создание необходимых условий для получения каче6ственного образования для
всех обучающихся:
реализацию комплексного индивидуально ориентированного социально-
психолого-педагогического сопровождения в условиях образовательного процесса
обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
□ выбор оптимальных для развития ребёнка с ограниченными возможностями
здоровья коррекционных программ/методик, методов и приёмов обучения в соответствии
с его особыми образовательными потребностями;
□ выбор оптимальных технологий обучения;
<ul> <li>□ организацию и проведение индивидуальных и групповых коррекционно-</li> </ul>
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;
празвитие и укрепление зрелых личностных установок, формирование адекватных
форм утверждения самостоятельности, личностной автономии;
<ul> <li>□ формирование способов регуляции поведения и эмоциональных состояний;</li> </ul>
<ul> <li>□ развитие форм и навыков личностного общения в группе сверстников,</li> </ul>
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 ребёнка в случаях неблагоприятных условий жизни при
психотравмирующих обстоятельствах, организацию работы по социальной адаптации.
Консультативная работа включает:
<ul> <li>□ выработку совместных обоснованных рекомендаций по основным направлениям</li> </ul>
работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, единых для всех
участников образовательного процесса;
у политов образоватольного процесси,

<ul> <li>консультирование специалистами педагогов по выобру индивидуально</li> </ul>
ориентированных методов и приёмов работы с обучающимися с ограниченными
возможностями здоровья;
□ консультативную помощь семье в вопросах выбора стратегии воспитания и
приёмов коррекционного обучения ребёнка с ограниченными возможностями здоровья;
□ консультационную поддержку и помощь, направленные на содействие
свободному и осознанному выбору обучающимися 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 обучающихся с
особыми образовательными потребностями, их родителей (законных представителей),
педагогических работников через сайт школы, родительские собрания, индивидуальное
собеседование;
□ различные формы просветительской деятельности (лекции, беседы,
информационные стенды, печатные материалы), направленные на разъяснение
участникам образовательного процесса обучающимся (как имеющим, так и не имеющим
недостатки в развитии), их родителям (законным представителям), педагогическим
работникам вопросов, связанных с особенностями образовательного процесса и
сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
$\square$ проведение тематических выступлений для педагогов и родителей (законных
представителей) по разъяснению индивидуально-типологических особенностей
различных категорий детей с ограниченными возможностями здоровья.

Направления коррекционной деятельности

Оздоровительное направление.

Полноценное развитие ребенка возможно лишь при условии физического благополучия. Воздействие неблагоприятных факторов, наличие хронических и текущих соматических заболеваний ослабляет нервную систему ребенка, приводит к астенизации. Это сказывается на темпах психического развития, снижает познавательную активность ребенка.

К этому же направлению можно отнести задачи упорядочения жизни ребенка: создание нормальных жизненных условий, ведение рационального режима дня, создание оптимального режима дня и т. д. Развитие и коррекция сенсорной и моторной сферы. Особенно важно это направление при работе с детьми, имеющими сенсорные дефекты и нарушения опорно-двигательного аппарата.

Но не менее важно и при работе со здоровыми детьми, отстающими или имеющими парциальные недостатки в развитии этих функций. Стимуляция сенсорного развития очень важна и в целях формирования творческих способностей детей.

Развитие и коррекция познавательной деятельности.

Система психологического и педагогического содействия полноценному развитию, коррекции и компенсации нарушений развития всех психических процессов (внимания, памяти, восприятия, мышления, речи) является наиболее разработанной и используемой в практике педагогов и психологов. Развитие и коррекция эмоциональной сферы.

Развитие эмоциональности детей, коррекция невротических проявлений — традиционное направление работы психолога. Повышение эмоциональной компетентности, предполагающее умение понимать эмоции другого человека, адекватно проявлять и контролировать свои эмоции и чувства, важно для всех категорий детей.

Содействие личностному росту и коррекция отклонений личностного развития. Работа в этом направлении предполагает воздействие на формирование системы мотивов

ребенка или подростка, формирование адекватной самооценки, исправление недостатков характера, мешающих адаптации субъекта и т.п.

Формирование видов деятельности. Свойственных тому или иному возрастному этапу: игровой, продуктивных видов (рисование, конструирование), учебной, общения, подготовки к трудовой деятельности.

Особенно следует выделить специальную работу по формированию учебной деятельности у детей, испытывающих трудности при обучении. Эта работа предполагает комплексное педагогическое воздействие, направленное на коррекцию и формирование всех элементов учебной деятельности от формирования мотивов до конкретных операций, умений и навыков.

#### Механизмы реализации программы

Одним из основных механизмов реализации коррекционной работы является оптимально выстроенное взаимодействие специалистов образовательного учреждения, обеспечивающее системное сопровождение детей с ограниченными возможностями здоровья специалистами различного профиля в образовательном процессе.

Комплексная модель взаимодействия службы сопровождения МБОУ «Вистинская СОШ»

Классные руководители

Обучающиеся с ОВЗ

Родители

Специалисты ПМПк

Психолог

Социальный работник

Логопед

Тесное сотрудничество способствует эффективному решению поставленных задач коррекционно — развивающей работы.

Сотрудничество со специалистами ПМПк, позволяет комплексно определять и решать проблемы ребёнка, предоставлять ему квалифицированную помощь специалистов разного профиля по вопросам личностного и познавательного развития. Начальная школа - осуществляется профессиональное взаимодействие со специалистами образовательного учреждения по вопросам преемственности обучения, развития и адаптации детей с ограниченными возможностями здоровья.

Программа коррекционной работы на этапе основного общего образования может реализовываться школой как самостоятельно (при наличии соответствующих ресурсов), так и совместно с другими образовательными и иными организациями.

Организация сетевого взаимодействия школы, центра диагностики и консультирования и ГБУЗ ЛО «Кингисеппская МБ» является одним из основных механизмов реализации программы коррекционной работы на ступени основного образования с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Сетевая форма реализации программы коррекционной работы предполагает использование ресурсов организаций (общеобразовательная школа, государственные образовательные учреждения для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи, специальные лечебные учреждения). Сетевое взаимодействие осуществляется в форме совместной деятельности организаций, направленной на обеспечение возможности освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья основной программы основного общего образования.

Сетевая форма реализации программы коррекционной работы применяется в целях повышения качества специальных образовательных услуг, расширения доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья к современным образовательным технологиям и средствам воспитания и обучения, более эффективного использования имеющихся образовательных ресурсов.

Сетевая форма реализации программы осуществляется по соглашению организаций или по решению органов власти, в ведении которых находятся образовательные учреждения. Инициаторами организации соответствующей деятельности могут выступать также обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, их родители (законные представители). Порядок и условия взаимодействия образовательных организаций при совместной реализации программы коррекционной работы определяются договором между ними.

Взаимодействие специалистов школы обеспечивает системное сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья специалистами различного профиля в образовательном процессе.

Такое взаимодействие включает:
□ комплексность в определении и решении проблем обучающегося,
предоставлении ему специализированной квалифицированной помощи;
$\square$ многоаспектный анализ личностного и познавательного развития,
обучающегося;
□ составление комплексных индивидуальных программ общего развития и
коррекции отдельных сторон учебно-познавательной, речевой, эмоционально-волевой и
личностной сфер ребёнка.

Наиболее распространённые и действенные формы организованного взаимодействия специалистов - это консилиумы и службы сопровождения школы, которые предоставляют многопрофильную помощь ребёнку и его родителям (законным представителям), связанных с адаптацией, обучением, воспитанием, развитием, социализацией детей с ограниченными возможностями здоровья.

### Требования к условиям реализации программы

Организационные условия

Программа коррекционной работы предусматривает как вариативные формы получения образования, так и различные варианты специального сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. Это могут быть формы обучения в общеобразовательном классе, в коррекционном классе; по общей образовательной программе основного общего образования или по индивидуальной программе с использованием надомной и (или) дистанционной форм обучения.

Варьироваться могут степень участия специалистов сопровождения, а также организационные формы работы (в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии).

Методические аспекты индивидуального обучения по месту жительства.

- 1. Индивидуальное обучение детей на дому ведется с учетом данных о состоянии здоровья, психических возможностей обучающихся, в строгом соответствии с медицинскими рекомендациями.
- 2. Индивидуальное обучение детей на дому осуществляется в соответствии с индивидуальными учебными планами по образовательным, специальным (коррекционным) программам, предусматривающим полный, объем содержания среднего общеобразовательного учреждения.
- 3. Обучение детей со стандартными особенностями развития, с задержкой психического развития предполагает, как классическое построение учебных занятий (проверка степени усвоения предыдущего материала, введение, основная часть, заключение, повторение пройденного), так и применение нетрадиционных методов обучения, направленных на активизацию познавательной деятельности учащихся (проектирование, брейнсторминг (мозговой штурм) и иное).

Обучение детей с умственной отсталостью легкой степени и со сложным умственным дефектом предполагает классическое построение учебных занятий (проверка степени усвоения предыдущего материала, введение, основная часть, заключение, повторение пройденного).

Процесс обучения необходимо строить на основе принципа индивидуального подхода, сущность которого заключается в подборе организационных форм, методических приемов, наиболее эффективных в отношении конкретного ребенка.

- 4. Вся учебно-воспитательная работа для обучающихся с задержкой психического развития, обучающихся с умственной отсталостью легкой степени и обучающихся с тяжелым умственным дефектом характеризуется коррекционно-развивающей направленностью и должна обеспечивать восстановление и развитие психических функций учащихся, а также профилактику и преодоление вторичных отклонений в развитии, обусловленных нарушением темпа психического генеза. Развивающие занятия, проводимые учителями, направлены на развитие психофизических возможностей, восполнение пробелов в освоении ими программного материала.
- 5. На каждом уроке предусматривается обязательное проведение одной физкультпаузы в 5-9 классах с включением упражнений, корригирующих познавательные особенности детей.

Психолого-педагогическое обеспечение включает:

□ дифференцированные условия (оптимальный режим учебных нагрузок);
□ психолого-педагогические условия (коррекционная направленность учебно-
воспитательного процесса; учёт индивидуальных особенностей ребёнка; соблюдение
комфортного психоэмоционального режима; использование современных педагогических
технологий, в том числе информационных, компьютерных для оптимизации
образовательного процесса, повышения его эффективности, доступности);
□ специализированные условия (выдвижение комплекса специальных задач обучения;
использование специальных методов, приёмов, средств обучения, специализированных
образовательных и коррекционных программ; дифференцированное и
индивидуализированное обучение; комплексное воздействие на обучающегося,
осуществляемое на индивидуальных и групповых коррекционных занятиях);
🗆 здоровьесберегающие условия (оздоровительный и охранительный режим, укрепление
физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и
психологических перегрузок обучающихся, соблюдение санитарногигиенических правил
и норм);

□ участие детей с ограниченными возможностями здоровья в воспитательных, культурноразвлекательных, спортивно-оздоровительных и иных досуговых мероприятиях. Программно-методическое обеспечение

В процессе реализации программы коррекционной работы могут быть использованы рабочие коррекционно-развивающие программы социально-педагогической направленности, диагностический и коррекционно-развивающий инструментарий, необходимый для осуществления профессиональной деятельности учителя, педагогапсихолога, социального педагога, учителя-логопеда и др.

### Кадровое обеспечение

Важным моментом реализации программы коррекционной работы является кадровое обеспечение. Коррекционная работа должна осуществляться специалистами соответствующей квалификации, имеющими специализированное образование, и педагогами, прошедшими обязательную курсовую или другие виды профессиональной подготовки. С целью обеспечения освоения детьми с ограниченными возможностями здоровья программы основного образования, коррекции развития в штатном расписании школы имеются ставки учителя-логопеда, педагога-психолога, социального педагога. Уровень квалификации работников школы для каждой занимаемой должности соответствует квалификационным характеристикам по соответствующей должности. Специфика организации образовательной и коррекционной работы обусловливает необходимость специальной подготовки педагогического коллектива школы. Для этого необходимо обеспечить на постоянной основе подготовку, переподготовку и повышение

квалификации работников школы, занимающихся решением вопросов образования детей с ограниченными возможностями здоровья.

### Материально-техническое обеспечение

Материально-техническое обеспечение заключается в создании надлежащей материально-технической базы, позволяющей обеспечить адаптивную и коррекционноразвивающую среды школы, в том числе специально оборудованные учебные места, специализированное учебное оборудование, а также оборудование и технические средства обучения индивидуального и коллективного пользования для организации коррекционных и реабилитационных кабинетов, организации спортивных и массовых мероприятий. Информационное обеспечение Необходимым условием реализации программы является создание информационной образовательной среды и на этой основе развитие дистанционной формы обучения детей с использованием современных информационно-коммуникационных технологий. Обязательным является создание системы широкого доступа детей с ограниченными возможностями здоровья, родителей (законных представителей), педагогов к сетевым источникам информации, к информационно-методическим фондам, предполагающим наличие методических пособий и рекомендаций по всем направлениям и видам деятельности, наглядных пособий, мультимедийных, аудио- и видеоматериалов. Результатом реализации указанных требований должно быть создание комфортной развивающей образовательной среды: □ преемственной по отношению к начальному общему образованию и учитывающей особенности организации основного общего образования, а также специфику психофизического развития обучающихся с ограниченными возможностями здоровья на данной ступени общего образования; □ обеспечивающей воспитание, обучение, социальную адаптацию и интеграцию детей с ограниченными возможностями здоровья; 🗆 способствующей достижению целей основного общего образования, обеспечивающей его качество, доступность и открытость для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, их родителей (законных представителей);

### 3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ

### 3.1. Учебный план основного общего образования

Учебный план реализации программы основного образования определяет общие рамки отбора содержания основного общего образования, разработки требований к его усвоению и организации образовательного процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов его реализации.

□ способствующей достижению результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования обучающимися с ограниченными

Учебный план основного общего образования определяет:

- состав учебных предметов;

возможностями здоровья.

- недельное распределение учебного времени, отводимого на освоение содержания образования по классам, учебным предметам, а также внеурочную деятельность;
  - -максимально допустимую недельную нагрузку обучающихся;
  - направления внеурочной деятельности.

Учебный план состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательного процесса, включающей внеурочную деятельность, в соотношении 70% к 30%..

Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей для всех имеющих государственную аккредитацию образовательных учреждениях, реализующих основную образовательную программу основного общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательного процесса, определяет содержание образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), образовательного учреждения, учредителя образовательного учреждения (организации).

Время, отводимое на данную часть базисного учебного плана, может быть использовано на:

- увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных предметов обязательной части;
- введение специально разработанных учебных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательного процесса, в том числе этнокультурные;
  - внеурочную деятельность.

Внеурочная деятельность в соответствии с требованиями Стандарта организуется по основным направлениям развития личности (духовно-нравственное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное, спортивно-оздоровительное и т.д.).

Организация занятий по этим направлениям является неотъемлемой частью образовательного процесса в школе. Содержание данных занятий должно формироваться с учётом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и осуществляться посредством различных форм организации, отличных от урочной системы обучения, таких, как экскурсии, кружки, секции, круглые столы, конференции, диспуты, школьные научные общества, олимпиады, конкурсы, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики и т.д.

При организации внеурочной деятельности обучающихся школы могут использоваться возможности учреждений дополнительного образования, культуры, спорта.

В период каникул для продолжения внеурочной деятельности могут использоваться возможности летних оздоровительных лагерей, тематических лагерных смен, организуемых на базе школы.

Принципы чередования учебной и внеурочной деятельности в рамках реализации программы основного образования школа определяет самостоятельно. Для развития потенциала одарённых и талантливых детей с участием самих обучающихся и их семей могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание дисциплин, курсов, модулей, темп и формы образования).

Реализация индивидуальных учебных планов может быть организована в том числе с помощью дистанционного образования.

Реализация индивидуальных учебных планов, программ сопровождается тьюторской поддержкой.

**Приложение 1.** Учебный план основного общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Вистинская средняя общеобразовательная школа» на текущий учебный год.

**Приложение 2**. Учебный план внеурочной деятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Вистинская средняя общеобразовательная школа» на текущий учебный год.

#### 3.1.2.Годовой календарный график. (Приложение 3.)

### 3.1.3. План внеурочной деятельности (Приложение 4)

### 3.2. Система условий реализации программы основного образования. Общие положения.

Интегративным результатом выполнения требований к условиям реализации программы основного образования школы должно быть создание и поддержание развивающей образовательной среды, адекватной задачам достижения личностного, социального, познавательного (интеллектуального), коммуникативного, эстетического, физического, трудового развития обучающихся.

Созданные в школе условия должны:

- соответствовать требованиям Стандарта;
- обеспечивать достижение планируемых результатов освоения программы основного образования школой и реализацию предусмотренных в ней образовательных программ;
- -учитывать особенности школы, запросы участников образовательного процесса в основном общем образовании;
- предоставлять возможность взаимодействия с социальными партнёрами, использования ресурсов социума.

Система условий реализации программы основного образования школы базируется на результатах проведённой в ходе разработки программы комплексной аналитико-обобщающей и прогностической работы, включающей:

- анализ имеющихся в школе условий и ресурсов реализации программы основного образования;
- установление степени их соответствия требованиям Стандарта, а также целям и задачам программы основного образования школы, сформированным с учётом потребностей всех участников образовательного процесса;
- выявление проблемных зон и установление необходимых изменений в имеющихся условиях для приведения их в соответствие с требованиями Стандарта;
- -разработку с привлечением всех участников образовательного процесса и возможных партнёров механизмов достижения целевых ориентиров в системе условий;
- разработку механизмов мониторинга, оценки и коррекции реализации промежуточных этапов.

#### 3.2.1. Кадровое обеспечение.

Школа укомплектована кадрами, имеющими необходимую квалификацию для решения задач, определённых программой основного образования, способными к инновационной профессиональной деятельности.

Выполнение программы основного образования обеспечивает квалифицированный педагогический коллектив

Непрерывность профессионального развития педагогических работников школы обеспечивается освоением ими не реже одного раза в 3 года дополнительных профессиональных образовательных программ, курсов повышения квалификации.

За последние 2 года 100 % учителей прошли обучение по методике образовательного процесса в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами.

Большое значение для повышения профессионального уровня и развития педагогического мастерства учителей имеет проводимая в школе системная методическая работа.

Основными формами методической работы в школе являются:

- -тематические педагогические советы;
- работа методических объединений учителей;
- повышение квалификации и педагогического мастерства;
- предметные недели;
- педагогический мониторинг;

- самообразование;
- аттестация кадров;
- обобщение и распространение передового педагогического опыта участие в деятельности муниципальных методических объединений.

С их помощью осуществляется реализация образовательных программ и учебного плана школы, обновление содержания образования через использование современных педагогических технологий: метода проектов и учебно-исследовательской деятельности учащихся; технология личностно-ориентированного обучения и т.п.

Методическая работа в школе направлена на всестороннее повышение квалификации и профессионального мастерства каждого учителя, на развитие и повышение творческого потенциала педагогического коллектива в целом, в конечном итоге — на совершенствование учебно-воспитательного процесса, достижение оптимального уровня образования, воспитания и развития школьников.

Одна из приоритетных задач заключается в создании такой образовательной среды, где бы максимально был реализован потенциал учащегося и педагогического коллектива в полном соответствии с социальными и личными запросами.

Одной из актуальных управленческих проблем в школе является руководство профессиональным ростом педагогов, создание условий для творческого развития каждого учителя. Планированию работы с педагогическими кадрами предшествует работа, связанная с выяснением профессиональных затруднений, возникающих у учителей.

Для реализации программы среднего образования в школе имеется коллектив специалистов, выполняющих следующие функции:

учитель - осуществляет обучение и воспитание обучающихся, организацию условий для успешного продвижения обучающихся в рамках образовательного процесса; способствует формированию общей культуры личности, социализации, осознанного выбора и освоения образовательных программ;

педагог-психолог - осуществляет профессиональную деятельность, направленную на сохранение психического, соматического и социального благополучия обучающихся; помогает учителям-предметникам выявлять условия, необходимые для развития школьника в соответствии с его возрастными и индивидуальными особенностями;

социальный педагог - осуществляет комплекс мероприятий по воспитанию, образованию, развитию и социальной защите обучающихся в школе и по месту жительства; обеспечивает условия, снижающие негативное влияние среды на обучающегося;

педагог дополнительного образования - осуществляет дополнительное образование обучающихся в соответствии с образовательной программой, развивает их разнообразную творческую деятельность;

преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности □ осуществляет обучение и воспитание обучающихся с учётом специфики курса ОБЖ. Организует, планирует и проводит учебные, в том числе факультативные и внеурочные, занятия, используя разнообразные формы, приёмы, методы и средства обучения;

библиотекарь-обеспечивает интеллектуальный и физический доступ обучающихся к информационным ресурсам, участвует в процессе духовно-нравственного воспитания, культурного и гражданского самосознания, профориентации и социализации, содействует формированию информационной компетентности учащихся путем обучения поиску, анализу, оценке и обработке информации.

Школа в соответствии с предъявляемыми требованиями укомплектовано административно-хозяйственным, учебно-вспомогательным и иными работниками, осуществляющими вспомогательные функции.

На основании соответствующих договоров в школе работают медицинский работник, работники пищеблока.

Коллектив школы, работающий в единой команде по реализации программы общего образования:

- реализует образовательную программу основной школы в разнообразных организационно-учебных формах, с постепенным расширением возможностей школьников осуществлять выбор уровня и характера самостоятельной работы;
- организует в сфере учения для подростков место встречи замыслов с их реализацией, место социального экспериментирования, позволяющего ощутить границы собственных возможностей:
- организует систему социальной жизнедеятельности и группового проектирования социальных и образовательных событий, предоставляет подросткам поле для самопрезентации и самовыражения в группах сверстников и разновозрастных группах;
- -создает пространство для реализации разнообразных творческих замыслов подростков, проявления инициативных действий.

# 3.2.2. Психолого-педагогические условия реализации программы основного образования.

Требованиями Стандарта к психолого-педагогическим условиям реализации программы среднего образования являются:

- -обеспечение преемственности содержания и форм организации образовательного процесса по отношению к основной ступени общего образования с учётом специфики возрастного психофизического развития обучающихся;
- -формирование и развитие психолого-педагогической компетентности участников образовательного процесса;
  - обеспечение вариативности направлений и форм.

Групповое

Индивидуальное

Модель психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса на среднем уровне основного общего образования.

### Уровни психолого-педагогического сопровождения

На уровне класса

На уровне школы

11114112114)	T P J IIII e B e e	Italyposite iniacon	Tim ypobiid mineribi
	Основные фо	рмы сопровождения	
Консультирование	Диагностика	Экспе	ертиза
Развивающая работа	Профилактик	а Прост	зещение
	Коррекцио	нная работа	

#### Основные направления психолого-педагогического сопровождения:

_	Сохранение и укрепление психологического здоровья;
	- Мониторинг возможностей и способностей обучающихся;
	- Психолого-педагогическая поддержка участников олимпиадного движения;
	Выявление и поддержка одарённых детей;

- Выявление и поддержка детей с особыми образовательными потребностями;
- Формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни;
- Развитие экологической культуры;
- Дифференциация и индивидуализация обучения;
- Обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности;
- Формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников;
- Поддержка детских объединений и ученического самоуправления.

Успешному психолого-педагогическому обеспечению образовательного процесса, связыванию всех возможностей и особенностей программы общего образования способствует образовательная среда школы.

Образовательная среда школы — целостная качественная характеристика внутренней жизни школы, которая определяется:

- конкретными задачами, которые школа ставит и реально решает в своей деятельности;
- в выборе средств, с помощью которых эти задачи решаются: выбираемые школой учебный план; учебные программы; расписание учебных и внеучебных занятий; организация работы на уроках; тип взаимодействия педагогов с обучающимися; качество оценок; стиль неформальных отношений между учащимися; организация внеучебной школьной жизни; материально-техническое оснащение и т.п.);
- содержательной оценкой эффекта в личностном (самооценка, уровень притязаний, тревожность, преобладающая мотивация), социальном (компетентность в общении, статус в классе, поведение в конфликте и т.п.), интеллектуальном развитии детей, которого она позволяет достичь.

Главными показателями эффективности образовательной среды школы являются: полноценное развитие способностей обучающихся; формирование у них побуждающих к деятельности мотивов; обеспечение инициативы учащихся самим включаться в ту или иную деятельность и проявлять собственную активность.

Таким образом, при выборе форм, способов и методов обучения и воспитания (образовательных технологий) на этапе основного общего образования школа обязана руководствоваться возрастными особенностями и возможностями обучающихся и должна обеспечивать результативность образования с учетом этих факторов:

- расширение деятельностных форм обучения, предполагающих приоритетное развитие творческой и поисковой активности в учебной и во всех остальных сферах школьной жизни;
- организацию образовательного процесса с использованием технологий учебного сотрудничества, обеспечивающих расширение видов групповой работы обучающихся, их коммуникативного опыта в совместной деятельности как в одновозрастных, так и в разновозрастных группах, постепенный переход от устных видов коммуникации к письменным, в том числе с использованием возможностей информационных и коммуникативных технологий;

- использование проектной деятельности, проектных форм учебной деятельности, способствующих решению основных учебных задач на уроке;
- использование во всех классах оценочной системы, ориентированной на обучение само-и- взаимооцениванию.

При выборе применяемых образовательных технологий необходимо учитывать, что все технологии, используемые в школьном образовании, должны решать задачи образования данной возрастной группы учащихся и обеспечивать преемственность и плавность перехода учащихся от одной ступени образования к другой.

Реализация системно-деятельностного подхода должна предусматривать широкое использование учащимися и педагогами в образовательном процессе современных образовательных и информационно-коммуникационных технологий с учетом особенностей основной ступени образования.

### 3.2.3. Финансовое обеспечение реализации программы среднего образования.

Финансовое обеспечение реализации школой программы общего образования осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации. Затраты на оказание муниципального задания на получение гражданами бесплатного и общедоступного основного общего образования определяются в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по каждому виду и направленности образовательных программ с учетом форм обучения, типа образовательной организации, сетевой формы реализации образовательных программ, образовательных технологий, специальных условий получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, обеспечения дополнительного профессионального образования педагогическим работникам, обеспечения безопасных условий обучения и воспитания, охраны здоровья обучающихся, в расчете на одного обучающегося.

Затраты на оказание услуг в сфере образования включают в себя затраты на оплату труда педагогических работников с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу, определяемого законодательством и другими нормативными правовыми актами Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, органов государственной власти Ленинградской области, органов местного самоуправления.

Расходы на оплату труда педагогических работников школы согласно действующего законодательства не могут быть ниже уровня, соответствующего средней заработной плате в Ленинградской области.

Формирование фонда оплаты труда школы осуществляется в пределах объёма средств школы на текущий финансовый год, определённого в соответствии с региональным расчётным подушевым нормативом, количеством обучающихся и соответствующими поправочными коэффициентами, и отражается в смете образовательного учреждения.

# 3.2.4. Материально-технические условия реализации программы общего образования

Школа располагает материальной и технической базой, необходимой для реализации программы общего образования, обеспечивающей организацию и проведение всех видов деятельности обучающихся в соответствии со Стандартом.

Материальная и техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам, а также техническим и финансовыми нормативам, установленным для обслуживания этой базы.

При реализации программы общего образования предусматриваются специально организованные места, постоянно доступные учащимся и предназначенные для: общения;

проектной и исследовательской деятельности; творческой деятельности; индивидуальной и групповой работы; индивидуальной работы; демонстрации своих достижений. Во всех помещениях школы, где осуществляется образовательный процесс, обеспечивается доступ педагогов и обучающихся к информационной среде учреждения и к глобальной информационной сети «Интернет». Учебные помещения оборудованы мультимедийным и интерактивным учебным оборудованием, необходимым для применения современных образовательных технологий.

Материально-техническое оснащение образовательного процесса обеспечивает возможность:

- -реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;
- включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения естественнонаучных экспериментов с использованием учебного лабораторного оборудования;
- наблюдений, наглядного представления и анализа данных; использования цифровых планов и карт;
- физического развития, участия в физкультурных мероприятиях, тренировках, спортивных соревнованиях и играх;
- занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования, а также компьютерных технологий;
- -планирования учебного процесса, фиксации его динамики, промежуточных и итоговых результатов;
- размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательного учреждения;
  - проведения массовых мероприятий, организации досуга и общения обучающихся;
- организации качественного горячего питания, медицинского обслуживания и отдыха обучающихся.

# 3.2.5. Информационно-методические условия реализации программы среднего образования.

В соответствии с требованиями Стандарта информационно-методические условия реализации программы общего образования обеспечиваются современной информационно-образовательной средой (ИОС).

Основными элементами ИОС являются:

- информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;
- информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях;
- информационно-образовательные ресурсы Интернета;
- вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;
- прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность школы (бухгалтерский учёт, делопроизводство, кадры и т.д.).

Необходимое для использования ИКТ оборудование отвечает современным требованиям и обеспечивает использование ИКТ:

- -в учебной деятельности;
- во внеурочной деятельности;
- в исследовательской и проектной деятельности;
- при измерении, контроле и оценке результатов образования;
- в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие образовательного учреждения с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Информационная среда обеспечивает эффективную деятельность обучающихся по освоению программы общего образования и эффективную образовательную деятельность

педагогических и руководящих работников по реализации программы среднего образования, в том числе возможность:

создания, поиска, сбора, анализа, обработки и представления информации (работа с текстами в бумажной и электронной форме, запись и обработка изображений и звука, выступления с аудио-, видео- и графическим сопровождением, общение в Интернете);

планирования образовательного процесса и его ресурсного обеспечения;

размещения и сохранения используемых участниками образовательного процесса информационных ресурсов, учебных материалов, предназначенных для образовательной деятельности обучающихся, а также анализа и оценки такой деятельности; доступа к размещаемой информации;

мониторинга хода и результатов учебного процесса, фиксацию результатов деятельности обучающихся и педагогических работников; мониторинга здоровья обучающихся;

дистанционного взаимодействия всех участников образовательного процесса: обучающихся, педагогических работников, администрации школы, родителей (законных представителей) обучающихся, методических служб, общественности, органов, осуществляющих управление в сфере образования;

ограничения доступа к информации, несовместимой с задачами духовнонравственного развития и воспитания обучающихся; учета контингента обучающихся, педагогических работников, родителей обучающихся, бухгалтерского учета;

доступа обучающихся и педагогических работников к максимальному числу сокровищ отечественной и зарубежной культуры, достижениям науки и искусства; электронным информационно-образовательным ресурсам, размещенным в федеральных и региональных базах данных;

организации работы в режиме как индивидуального, так и коллективного доступа к информационно-образовательным ресурсам;

организации дистанционного образования;

взаимодействия школы с другими образовательными учреждениями, организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;

информационно-методического сопровождения образовательного процесса с учетом индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, в том числе талантливых и одаренных, включая обучающихся, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, а также с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

# 3.2.6. Обеспечение реализации программы общего образования учебнометодической литературой.

Реализация программы общего образования обеспечена учебно-методическими, учебно-дидактическими и информационными ресурсами по всем предусмотренным ею учебным курсам (дисциплинам), модулям в соответствии с требованиями Стандарта.

Учебно-методическое обеспечение обязательной части программы общего образования включает в себя: учебники, учебные пособия, рабочие тетради, справочники, хрестоматии, цифровые образовательные ресурсы, методические пособия для учителей, сайты поддержки учебных курсов, дисциплин и т.п.

Вариативная часть программы общего образования сопровождается методическим обеспечением. Учебно-методическое обеспечение школы состоит из основного состава и дополнительного. Основной состав учебно-методического комплекта используется учащимися и педагогами на постоянной основе, дополнительный состав – по усмотрению учителя и учащихся.

Реализация программы общего образования обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по всему перечню дисциплин (модулей) программы.

Библиотечный фонд школы укомплектован печатными и электронными изданиями основной учебной литературы по всем образовательным областям учебного плана, выпущенными в последние 5-10 лет. Фонд дополнительной литературы включает справочные издания, научно- популярные издания по предметам учебного плана, художественную литературу и периодические издания.