РАССМОТРЕНО Педагогическим советом МБОУ «СОШ №110» Протокол № 5 от 15.04.2021

СОГЛАСОВАНО Управляющим советом МБОУ «СОШ №110» Протокол № 2 от 16.04.2021



АДАПТИРОВАННАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ С ЗАДЕРЖКОЙ ПСИХИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ (АООП ООО ЗПР)

Оглавление:

І. Целевой раздел:	3
1.1. Пояснительная записка.	3
1.2. Планируемые результаты освоения учащимися основной об-	12
разовательнойпрограммы основного общего образования.	
1.3. Система оценки достижения планируемых результатов осво-	44
ения основной образовательной программы начального общего об-	
разования.	
II. Содержательный раздел:	62
2.1. Программа формирования универсальных учебных действий	62
2.2 Программы отдельных учебных предметов, кружков вне-	82
урочной деятельности	
2.3. Рабочая программа воспитания	125
2.4 Программа коррекционной работы.	148
III. Организационный раздел:	164
3.1. Учебный план основного общего образования для детей с	164
ЗПР (5-9 классы).	
3.2. План внеурочной деятельности.	169
3.3. Календарный учебный график	175
3.4. Система условий реализации основной образовательной	180
программы основного общего образования в соответствии с требо-	
ваниями ФГОС НОО.	

І. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ

1.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Адаптированная основная образовательная программа основного общего образования обучающихся с задержкой психического развития (далее – АООП НОО ЗПР) МБОУ СОШ №110 является нормативно-управленческим документом школы, который определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса на уровне основного общего образования и направлена на формирование общей культуры обучающихся, на их духовно-нравственное и интеллектуальное развитие, социальное и личностное становление. Основные компоненты программы создают условия для самостоятельной реализации учебной деятельности, обеспечивающей социальную успешность, развитиетворческих способностей, саморазвитие и самосовершенствование, сохранение и укрепление здоровья обучающихся.

Реализация АООП ООО ЗПР предполагает, что обучающиеся с ЗПР получают образование сопоставимое по итоговым достижениям к моменту завершения школьного обучения с образованием сверстников без ограничений здоровья, которые определяются Стандартом основного общего образования.

Основная образовательная программа разработана совместно с педагогическим коллективом, рассмотрена на заседании педагогического совета и утверждена приказом директора школы. Образовательная программа школы выполняет следующие функции:

- структурирует содержание образования в единстве всех его составляющих компонентов – содержательных, методологических, культурологических, организационных;
- определяет педагогические условия реализации содержания образования, требования к объему, темпам и срокам прохождения учебного материала;
 - определяет подходы к содержанию и формам реализации кон-

трольно-диагностической функции, базирующейся на современных мониторинговых технологиях оценки качества образования;

- определяет ресурсы эффективности образовательного процесса: уровень профессионально-педагогической подготовки коллектива, состояние образовательной среды школы, уровень методической обеспеченности образовательного процесса, степень информатизации образовательного процесса. АООП ООО ЗПР предусматривает:
- выявление и развитие способностей обучающихся через систему проектно-исследовательских технологий, активной социальной практики;
- участие обучающихся и их родителей, педагогов и общественности в развитии внутришкольной социальной среды;
- проектирование образовательного процесса на принципах системно- деятельностного подхода;
- создание условий для самореализации обучающихся в разных видах деятельности.

АООП ООО ЗПР разработана в соответствии с положениями Устава школы и локальными актами учреждения. АООП ООО ЗПР предоставляется для ознакомления всем участникам образовательного процесса (родителям (законным представителям), обучающимся, педагогическим работникам) как основа договора о выполнении обязательств всеми участниками образовательного процесса по достижению качественных результатов на каждом уровне образования.

Основная цель образовательной программы — обеспечение равных возможностей получения качественного общего образования каждым обучающимся.

Для реализации АООП основного общего школьного образования определяется нормативный срок – 5 лет, который связан с двумя этапами возрастного развития:

• *первый этап* – 5-6 классы, как образовательный переход от младшего школьного к подростковому возрасту через пробы построения

учащимися индивидуальной образовательной траектории в зависимости от разных видов деятельности, обеспечивающий плавный и постепенный, бесстрессовый переход обучающихся с одного уровня образования на другую;

• *второй этап* — 7-9 классы, как этап самоопределения подростка через апробирования себя в разных видах деятельности, координацию разных учебных предметов, построение индивидуальных образовательных маршрутов (траекторий) в разных видах деятельности, наличие личностно значимых образовательных событий, что приведет к становлению позиции, как особого способа рассмотрения вещей, удерживающего разнообразие и границы возможный видений в изучаемых дисциплинах.

АООП ООО ЗПР разработана с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся в их познавательной деятельности, восприятии, внимании, памяти, мышлении, речи, моторике, связанные с возрастными, психологическими и физиологическими индивидуальными особенностями детей среднего школьного возраста.

1.1.2. Цели, задачи школы на уровне основного общего образования, конкретизированные в соответствии с требованиями Стандарта к результатам освоения обучающимися адаптированной основной образовательной программы основного общего образования (АООП ООО).

Основное общее образование — завершающая ступень обязательного образованияв Российской Федерации. Поэтому одним из базовых требований к содержанию образования на этой ступени является достижение выпускниками уровня функциональной грамотности, необходимой в современном обществе, как по математическому и естественнонаучному, так и по социально-культурному направлениям.

Одной из важнейших задач основной школы является подготовка обучающихся косознанному и ответственному выбору жизненного и профессионального пути. Условием достижения этой задачи является предпрофильная подготовка на завершающем этапе обучения в основной школе.

Общеобразовательная программа направлена на приведение содержания образования в соответствие с возрастными особенностями подросткового периода, когда ребенок устремлен к реальной практической деятельности, познанию мира, самопознанию и самоопределению. Программа ориентирована не только на знаниевый, но в первую очередь на деятельностный компонент образования, что позволяет повысить мотивацию обучения, в наибольшей степени реализовать способности, возможности, потребности и интересы ребенка.

<u>Целями реализации образовательной программы основного общего образования являются:</u>

- обеспечение планируемых результатов по достижению выпускником целевых установок, 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 в ее индивидуальности, самобытности уникальности неповторимости.

<u>Достижение поставленных целей предусматривает решение следующих основных задач:</u>

- 1. обеспечение соответствия адаптированной основной образовательной программы требованиям Стандарта;
- 2. обеспечение преемственности начального общего, основного общего, среднего общего образования;
- 3. обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми с ограниченными возможностями здоровья;
 - 4. установление требований к воспитанию и социализации обу-

чающихся как части образовательной программы и соответствующему усилению воспитательного потенциала школы, обеспечению индивидуализированного психологопедагогического 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;

- 5. обеспечение эффективного сочетания урочных и внеурочных форм организации образовательного процесса, взаимодействия всех его участников;
- 6. взаимодействие образовательного учреждения при реализации адаптированной основной образовательной программы с социальными партнерами;
- 7. выявление и развитие способностей обучающихся, в том числе одаренных детей, детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, их профессиональных склонностей через систему секций, студий и кружков, организацию общественно полезной деятельности, в том числе социальной практики, с использованием возможностей образовательных учреждений дополнительного образования детей;
- 8. участие обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании и развитии внутришкольной социальной среды, школьного уклада;
- 9. социальное и учебно-исследовательское проектирование, профессиональная ориентация обучающихся при поддержке педагогов, психологов, социальных педагогов, сотрудничестве с учреждениями профессионального образования, центрами профессиональной работы, общественными организациями;
- 10. сохранение и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся, обеспечение их безопасности, формирование здорового образажизни.

В основе реализации адаптированной основной образовательной про-

граммылежит 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 его 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 цели и основного результата образования — развитие на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира личности обучающегося, его активной учебнопознавательной деятельности, формирование его готовности к саморазвитию и непрерывному образованию; признание решающей роли содержания образования, способов организации образовательной деятельности и учебного сотрудничества в достижении целей личностного и социального развития обучающихся;

- учет индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли, значения видов деятельности и форм общения при построении образовательного процесса и определении образовательно- воспитательных целей и путей их достижения;

- разнообразие индивидуальных образовательных траекторий и индивидуального развития каждого обучающегося, в том числе одаренных детей, детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья.

<u>Целью реализации АООП ООО ЗПР</u> является обеспечение достижения качественных образовательных результатов: личностных, метапредметных, предметных.

Школа реализует программы начального общего, основного общего и среднего общего образования.

В результате освоения образовательных программ выпускник школы должен обладать следующими качествами:

- открытость новому знанию, социальному опыту, инновационнымпроцессам;
- активность гражданской позиции и ориентация на демократическиеценности;
- сформированность общеучебных умений, информационных и коммуникативных компетенций;
- овладение метапредметными умениями для самореализации в условияхнепрерывного образования;
 - готовность к самоопределению и самовыражению;
 - ответственность за свои поступки и принятые решения.

Направления деятельности по реализации АООП ООО ЗПР на всех уровнях общего образования:

□ реализация общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования, обеспечивающих дополнительную (углубленную) подготовку обучающихся по отдельным предметам;

□ компетентностный подход в образовании, обеспечивающий вариативность и разноуровневость предлагаемых учебных программ и образовательных услуг;

□ предоставление возможности получения обучающимися широкого спектра дополнительного образования и дополнительных образовательных услуг;

□ повышение качества образования за счет внедрения эффективных педагогических технологий, расширения спектра образовательных услуг, привлечениявысококвалифицированных специалистов;

□ обеспечение высокого уровня социальной компетентности и образованности выпускников, как результата традиционно высокого качества обра-

зования;

- □ информатизация учебного процесса;
- □ укрепление материально-технической базы.

Нормативное обеспечение АООП ООО ЗПР:

- 1. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. №273Ф3;
 - 2. Примерной адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования обучающихся с задержкой психического развития;
 - 3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июня 2020 г. N 16 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)",
 - 4. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
- 5. Нормативно-методической документации Министерства образования и науки РФ и других нормативно-правовых актов в области образования:
 - 6. Устав МБОУ СОШ №110.

1.1.3. Психолого-педагогические особенности развития детей

АООП ООО ЗПР формируется с учетом психолого-педагогических особенностейразвития детей 11—15 лет.

Переход обучающегося в основную школу совпадает с предкритической фазой развития ребенка — переходом к кризису младшего подросткового возраста (11— 13 лет, 5—7 классы), характеризующемуся началом перехода от детства к взрослости, прикотором центральным и специфическим новообразованием в личности подростка является возникновение и развитие у него самосознания — представления о том, что онуже 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;
- процессом перехода от детства к взрослости, отражающимся в его характеристике как «переходного», «трудного» или «критического»;
- 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 на данном возрастном этапе нравственных понятий и убеждений, выработку принципов, моральное развитие личности;
- сложными поведенческими проявлениями, вызванными противоречием между потребностью в признании их взрослыми со стороны окружающих и собственной неуверенностью в этом (нормативный кризис с его кульминационной точкой подросткового кризиса независимости, проявляющегося в разных формах непослушания, сопротивления и протеста);

- изменением социальной ситуации развития —ростом информационных перегрузок и изменением характера и способа общения и социальных взаимодействий;
- —объемы и способы 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 выбора условий и методик обучения.

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

1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися АООП ООО ЗПР

Планируемые результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования представляют собой систему ведущих целевых установоки ожидаемых результатов освоения всех компонентов, составляющих содержательную основу образовательной программы. Они обеспечивают связь между требованиями Стандарта, образовательным процессом и системой оценки результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования, выступая содержательной и критериальной основой для разработки программ учебных предметов, курсов, программ курсов внеурочной деятельности, программ развития универсальных учебных действий, воспитания и социализации, а также для системы оценки качества освоения обучающимися основной образовательной программы в соответствии с требованиями Стандарта.

Структура и содержание планируемых результатов освоения основной

образовательной программы отражают требования Стандарта, специфику образовательного процесса (в частности, специфику целей изучения отдельных учебных предметов), соответствуют возрастным возможностям обучающихся. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы конкретизируют общее понимание личностных, метапредметных и предметных результатов как с позиций организации их достижения в образовательном процессе, так и с позиций оценки достижения этих результатов.

В соответствии с требованиями к результатам освоения обучающимися основной образовательной программы запланированы следующие результаты:

- **личностным**, включающим готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, правосознание, экологическую культуру, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской гражданской идентичности в поликультурном социуме;
- **метапредметным**, включающим освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;
- **предметным**, включающим освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного

предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально- проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приёмами.

Планируемые результаты освоения обучающимися с ЗПР АООП ООО дополняются результатами освоения программы коррекционной работы.

Результаты освоения программы коррекционной работы отражают сформированность социальных (жизненных) компетенций, необходимых для решения практико-ориентированных задач и обеспечивающих становление социальных отношений обучающихся с ЗПР в различных средах:

- развитие адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении, проявляющееся: в умении различать учебные ситуации, в которых необходима посторонняя помощь для её разрешения, сситуациями, в которых решение можно найти самому;
- в умении обратиться к учителю при затруднениях в учебном процессе, сформулировать запрос о специальной помощи;
- овладение социально-бытовыми умениями, используемыми в повседневнойжизни, проявляющееся:
- 1) в расширении представлений об устройстве домашней жизни, разнообразии повседневных бытовых дел, понимании предназначения окружающих в быту предметов и вещей;
- 2) в умении включаться в разнообразные повседневные дела, приниматьпосильное участие;
- 3) в адекватной оценке своих возможностей для выполнения определенных обязанностей в каких-то областях домашней жизни, умении брать на себя ответственность в этой деятельности;
- 4) в расширении представлений об устройстве школьной жизни, участии вповседневной жизни класса, принятии на себя обязанностей наряду с другими детьми;
 - 5) в умении ориентироваться в пространстве школы и просить

помощи вслучае затруднений, ориентироваться в расписании занятий;

- 6) в умении включаться в разнообразные повседневные школьные дела,принимать посильное участие, брать на себя ответственность;
- 7) в стремлении участвовать в подготовке и проведении праздников дома и вшколе.

Требования к результатам освоения программы коррекционной работы конкретизируются применительно к каждому обучающемуся с ЗПР в соответствии с его потенциальными возможностями и особыми образовательными потребностями.

Планируемые предметные результаты освоения адаптированной основной образовательной программы

Русский язык и литература

- 1) сформированность представлений о роли языка в жизни человека, общества, государства; приобщение через изучение русского и родного языка и литературы к ценностям национальной и мировой культуры;
- 2) сформированность понятий о нормах русского литературного языка и применениезнаний о них в речевой практике;
- 3) владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- 4) владение умением анализа текста с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основнойи второстепенной информации;
- 5) владение умениями представлять тексты ввиде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, проектов;
- 6) знание содержания произведений русской, родной и мировой классической литературы, их историко-культурного и нравственно- ценностного влияния на формирование национальной и мировой культуры;
- 7) сформированность представлений об изобразительно- выразительных возможностях русского и родного языка; 8)сформированность потребности в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, диалога людей

друг с другом; понимание важности процесса чтения для своего дальнейшего нравственного и интеллектуальногоразвития;

- 9) сформированность умений учитывать исторический, историкокультурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественногопроизведения;
- 10) способность выявлять в художественных текстах личностно значимые образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;
- 11) владение навыками анализахудожественных произведений с учетом их жанрово-родовой специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;
- 12) сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы; развитие собственного стиля и применение полученных знаний в речевой практике.

Иностранный язык

- 1) сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой дляуспешной социализации;
- 2) владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка иумение строить своё речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;
- 3) достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство межличностного и межкультурного общения;
- 4) сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в обра-

зовательных и самообразовательных целях. страны и страны/стран изучаемого языка;

- 5) достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство межличностного и межкультурного общения;
- 4) сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации в образовательных и самообразовательных целях.

Общественные науки

- 1) сформированность мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы обучающихся, российской гражданской идентичности, поликультурности, толерантности, приверженности ценностям, закреплённым Конституцией Российской Федерации;
- 2) осознание своей роли в развитии России; понимание роли России в многообразном, быстроменяющемся глобальном мире;
- 3) сформированность навыков критического мышления, анализа и синтеза, умения оценивать исопоставлять методы исследования, характерные для общественных наук;
- 4) формирование и развитие целостноговосприятия всего спектра природных, экономических, социальных реалий, окружающей действительности,
- 5) человеческого фактора; 5)сформированность умений обобщать, анализировать и оценивать информацию: теории, концепции, факты, имеющие отношение к общественному развитию и роли личности в нем, с целью проверки гипотези интерпретации данных различных источников;
- 6) владение знаниями о многообразии взглядов и теорий по тематике общественных наук.

История

- 1) сформированность представлений о современной исторической науке, её специфике ироли в решении задач прогрессивного развития России в глобальном мире;
- 2) владение комплексом знаний об истории России и человечества в целом, представлениями об общем и особенном в мировом историческом процессе;
- 3) сформированность представлений о методах исторического познания;

сформированность умений применять исторические знания в профессиональной и общественной деятельности, поликультурномобщении;

- 5) владение навыками проектной деятельности и исторической реконструкции с привлечением различных источников;
- 6) сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике.

Обществознание

- 1) сформированность знаний об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии его основных сфер и институтов;
 - 2) владение базовым понятийным аппаратом социальных наук;
- 3) владение умениями выявлять причинно-следственные, функциональные, иерархические и другие связи социальных объектов и процессов;
- 4) сформированность представлений об основных тенденциях и возможных перспективах развития мирового сообщества в глобальном мире;
- 5) сформированность представлений о методах познания социальных явлений и процессов;
- 6) владение умениями применять полученные знания в повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- 7) сформированность навыков оценивания социальной информации, умений поискаинформации в источниках различного типа для реконструкции

недостающих звеньев для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов общественного развития.

География

- 1) владение представлениями о современной географической науке, её участии в решении важнейших проблем человечества;
- 2) владение географическим мышлением для определения географических аспектовприродных, социально-экономических и экологических процессов и проблем;
- 3) сформированность системы комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства, о динамике итерриториальных особенностях процессов, протекающих в географическом пространстве;
- 4) владение умениями проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий;
- 5) владение умениями использования карт разного содержания для выявления закономерностей и тенденций, получения нового географического знания о природных социально-экономических и экологических процессах и явлениях;
- б) владение умениями географического анализа и интерпретации разнообразной информации;
- 7) владение умениями применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к изменению её условий;
- 8) сформированность представлений и знаний обосновных проблемах взаимодействия природы и общества.

Математика

- 1) сформированность представлений о математике как части мировой культуры и о месте математики в современной цивилизации, о способах описания на математическом языкеявлений реального мира;
- 2) сформированность представлений о математических понятиях как о важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимания возможности аксиоматического построения математических теорий;
- 3) владение методами доказательств и алгоритмов решения; умение их применять, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- 4) владение стандартными приёмами решения рациональных и иррациональных, показательных, степенных, тригонометрических уравнений и неравенств, их систем, использование готовых компьютерных программ, в том числе для поиска пути решения и иллюстрации решения уравнений и неравенств;
- 5) сформированность представлений об основных понятиях, идеях и методах математического анализа;
- 6) владение основными понятиями о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах; сформированность умения распознавать на чертежах, моделях и в реальном мире геометрические фигуры; применение изученных свойств геометрических фигур и формул для решения геометрических задач и задач с практическим содержанием;
- 7) сформированность представлений о процессах и явлениях, имеющих вероятностный характер, о статистических закономерностях в реальном мире, об основных понятиях элементарной теории вероятностей; умений находить и оценивать вероятности наступления событий в простейших практических ситуациях иосновные характеристики случайных величин;
- 8) владение навыками использования готовых компьютерных программ при решении задач.

Информатика

- 1) сформированность представлений о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире;
- 2) владение навыками алгоритмического мышления и пониманием необходимости формального описания алгоритмов;
- 3) владение умением понимать программы, написанные на выбранном для изучения универсальном алгоритмическом языке высокого уровня; знанием основных конструкций программирования; умением анализировать алгоритмы с использованием таблиц;
- 4) владение стандартными приёмами написания на алгоритмическом языке программы для решения стандартной задачи с использованием основных конструкций программирования и отладки таких программ; использование готовых прикладных компьютерных программ по выбранной специализации;
- 5) сформированность представлений о компьютерно- математических моделях и необходимости анализа соответствия модели и моделируемого объекта (процесса); о способах хранения и простейшей обработке данных; понятия о базах данных и средствах доступа к ним, умений работать с ними;
- б) владение компьютерными средствами представления и анализа данных;
- 7) сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации; понимания основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работыв Интернете.

Физика

- 1) сформированность представлений о роли иместе физики в современной научной картине мира; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
 - 2) владение основополагающими физическими понятиями, зако-

номерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой;

- 3) владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умение обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты иделать выводы;
 - 4) сформированность умения решать физические задачи;
- 5) сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и принятия практических решений в повседневной жизни;
- 6) сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников.

Химия

- 1) сформированность представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли химии в формировании кругозора и функциональной грамотностичеловека для решения практических задач;
- владение основополагающими химическими понятиями, теориями, законами и закономерностями; уверенное пользование химической терминологией и символикой;
- 3) владение основными методами научного познания, используемыми в химии: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умение обрабатывать, объяснять результаты проведённых опытов и делать выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;
- 4) сформированность умения давать количественные оценки и проводить расчёты похимическим формулам и уравнениям;
- 5) владение правилами техники безопасности при использовании химических веществ;
 - 6) сформированность собственной позиции по отношению к хими-

ческой информации, получаемой из разных источников.

Биология

- 1) сформированность представлений о роли и месте биологии в современной научной картине мира; понимание роли биологии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
- 2) владение основополагающими понятиями и представлениями о живой природе, её уровневой организации и эволюции; уверенное пользование биологической терминологией и символикой;
- 3) владение основными методами научного познания, используемыми при биологических исследованиях живых объектов и экосистем: описание, измерение, проведение наблюдений; выявление и оценка антропогенных изменений в природе;
- 4) сформированность умений объяснять результаты биологических экспериментов, решать элементарные биологические задачи;
- 5) сформированность собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников, к глобальным экологическим проблемам и путям их решения.

ОБЖ

- 1) сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как о жизненно важной социально- нравственной позиции личности, а также как о средстве, повышающем защищённость личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;
- 2) сформированность гражданской позиции, направленной на повышение мотивации к военной службе и защите Отечества;
 - 3) знание основ государственной системы, российского законода-

тельства, направленных назащиту населения от внешних и внутренних угроз;

- 4) сформированность личной гражданской позиции отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- 5) сформированность представлений оздоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности;
- 6) знание распространённых опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- 7) негативное отношение к наркомании, алкоголизму, токсикомании как к факторам, пагубно влияющим на здоровье человека и исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т. д.);
- 8) знание основных мер защиты и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций, в том числе в области гражданской обороны;
- 9) умение предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также используя различные информационные источники;
- 10) умение применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- 11) знание основ обороны государства и воинской службы: законодательство об обороне государства и воинской обязанности граждан; права и обязанности гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставные отношения, быт военнослужащих, порядок несения службы и воинские ритуалы, строевая, огневая и тактическая подготовка;
- 12) знание основных видов военно профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
 - 13) владение основами медицинских знаний (девушки) и оказания

первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (при травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике;

14) умение применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях.

Физическая культура

- 1) умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга;
- 2) владение современными технологиями укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью;
- 3) владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития ифизических качеств;
- 4) владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;
- 5) владение техническими приёмами и двигательными действиями базовых видов спорта; активное применение их в игровой и соревновательной деятельности.

Для достижения обучающимися с задержкой психического развития запланированных образовательных результатов педагоги должны решить следующие задачи:

- обеспечить многообразие организационно-учебных и внеучебных форм освоения программы (уроки, занятия, тренинги, практики, конкурсы, выставки, соревнования, презентации и пр.);

- формировать учебную деятельность школьников; побуждать и поддерживать инициативы школьников, направленные на поиск средств и способов достижения учебных целей; организовывать усвоение знаний посредством коллективных форм учебной работы; осуществлять функции контроля и оценки, постепенно передавая их ученикам);
- создавать условия для продуктивной творческой деятельности ученика (совместно с учениками ставить творческие задачи и способствовать возникновению ихсобственных замыслов);
- поддерживать инициативы школьников и помогать в их осуществлении; обеспечивать презентацию и социальную оценку результатов творчества учениковчерез выставки, конкурсы, фестивали, детскую периодическую печать и т. п.;
- создавать пространство для социальных практик школьников и приобщать их к общественно значимым делам. В ходе изучения всех учебных предметов школьники приобретут опыт проектной деятельности как особой формы учебной работы, способствующей воспитанию самостоятельности, инициативности, ответственности, повышению мотивации и эффективности учебной деятельности; в ходе реализации исходного замысла на практическом уровне овладеют умением выбирать адекватные стоящей задаче средства, принимать решения, в том числе и в ситуациях неопределённости.

Они получат возможность развить способность к разработке нескольких вариантов решений, к поиску нестандартных решений, поиску и осуществлению наиболее приемлемого решения. В ходе планирования и выполнения учебных исследований обучающиеся освоят умение оперировать гипотезами как отличительныминструментом научного рассуждения, приобретут опыт решения интеллектуальных задач на основе мысленного построения различных предположений и их последующейпроверки.

Система планируемых результатов строится на основе уровневого подхода: выделения ожидаемого уровня актуального развития большинства

старшеклассников иближайшей перспективы их развития. Такой подход позволяет определять динамическую картину развития выпускников, поощрять продвижения учащихся, выстраивать индивидуальные траектории движения с учётом зоны ближайшего развития.

Программа развития универсальных учебных действий на ступени основного общего образования направлена на:

- реализацию требований Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения основной образовательной программы;
- повышение эффективности освоения обучающимися основной образовательной программы, а также усвоения знаний и учебных действий;
- формирование у обучающихся системных представлений и опыта применения методов, технологий и форм организации проектной и учебно- исследовательской деятельности для достижения практико-ориентированных результатов образования;
- формирование навыков разработки, реализации и общественной презентации обучающимися результатов исследования, индивидуального проекта, направленного на решение научной, личностно и (или) социально значимой проблемы.

АООП ООО ЗПР обеспечивает:

- развитие у обучающихся способности к самопознанию, саморазвитию и самоопределению;
- формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений, личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных универсальных учебных действий, способности их использования в учебной, познавательной и социальной практике;
- формирование умений самостоятельного планирования и осуществления учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, построения индивидуального образовательного маршрута;
- решение задач общекультурного, личностного и познавательного разви-

тия обучающихся;

- повышение эффективности усвоения обучающимися знаний и учебных действий, формирование научного типа мышления, компетентностей в предметных областях, учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;
- создание условий для интеграции урочных и внеурочных форм учебно- исследовательской и проектной деятельности обучающихся, а также их самостоятельной работы по подготовке и защите индивидуальных проектов;
- формирование навыков участия в различных формах организации учебно- исследовательской и проектной деятельности (творческие конкурсы, научные общества, научно-практические конференции, олимпиады, национальные образовательные программы и другие формы), возможность получения практико- ориентированного результата;
- практическую направленность проводимых исследований и индивидуальных проектов; возможность практического использования приобретённых обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;
- подготовку к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

Формирование универсальных учебных действий Личностные универсальные учебные действия

В рамках когнитивного компонента будут сформированы:

- историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, её географических особенностях; знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, егодостижений и культурных традиций;
- образ социально-политического устройства представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников;

знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений;

- знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;
- освоение общекультурного наследия России и общемирового культурногонаследия;
- ориентация в системе моральных норм и ценностей и пониманиеконвенционального характера морали;
- основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и политическими событиями;
- экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех еёпроявлениях;
 - 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 своюстрану;
 - уважение к истории, культурным и историческим памятникам;
- эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;
- уважение к другим народам России и мира и принятие их, межэтническаятолерантность, готовность к равноправному сотрудничеству;
- 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 ценностиздоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;
- потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;
- позитивная моральная самооценка и моральные чувства чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.

В рамках деятельностного (поведенческого) компонента будут сформированы: готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодёжных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях);

- готовность и способность к выполнению норм и требований школьнойжизни, прав и обязанностей ученика;
- умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимногоуважения и принятия;
 - умение конструктивно разрешать конфликты;
- готовность и способность к выполнению моральных норм в отношениивзрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности;
- потребность в участии в общественной жизни ближайшего социальногоокружения, 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 профессиональному самоопределению.

Планируемые результаты освоения учебных и междисциплинарных программ

Предмет	Выпускник научится	Выпускник	получит	603-
---------	--------------------	-----------	---------	------

<u>Русский язык</u> Речь и речевоеобщение

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.

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, публи-

можностьнаучиться

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 объяснятьих.

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

цистического, официально- делового, художественного аудиотекстов, распознавать в них основную и дополнительную информацию, комментировать её вустной форме;

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

Чтение

содержание прочитанпонимать ных учебно- научных, публицистических (информационных и аналитических, художественно публицистического жанров), художественных текстов и воспроизводить их в устной форме в соответствии с а также в ситуацией общения, 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 понимать, анализировать, оценивать явную и скрытую (подтекстовую) информацию в прочитанных текстах разной функционально- стилевой и жанровой принадлежности;

• извлекать информацию по заданной проблеме (включая противоположные точки зрения на её решение) из различных источников (учебнонаучных текстов, текстов СМИ, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях, официально- деловых текстов), высказывать собственную точку зрения на решение проблемы.

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. Совместной групповой учебной деятельности, 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 языка. Иностранный язык •вести комбинированный диалог в • Научиться брать и давать ин-Говорение стандартных ситуациях неофициальнотервью. Диалогическая речь го общения, соблюдая нормы речевого этикета, принятые в стране изучаемого языка. Говорение Монологи-•рассказывать о себе, своей семье, дру-•делать сообщение на заданческая речь зьях, школе, своих интересах, планах ную тему на основе прочитанна будущее; о своём городе/селе, своей ного; Комментировать факты простране и странах изучаемого языка с опорой на зрительную наглядность читанного/ прослушанного и/или вербальные опоры (ключевые текста, аргументировать своё слова, план, вопросы); отношение К прочитанноописывать события с опорой на зриму/прослушанному; тельную наглядность и/или вербалькратко высказываться без

ные опоры (ключевые слова, план, вопредварительной подготовки просы); на заданную тему в соответдавать краткую характеристику реальствии с предложенной ситуаных людей и литературных персонацией общения; жей; кратко излагать результаты передавать основное содержание провыполненной проектной рабочитанного текста с опорой или без опоры текст/ключевые слова/план/вопросы. Аудирование • воспринимать на слух и понимать Выделять основную мысль в основное содержание несложных воспринимаемом на слух аутентичных текстов, содержатексте; щих некоторое количеств неизуотделять в тексте, восприченных языковых явлений; • воснимаемом на слух, главные принимать на слух и понимать знафакты от второстепенных; чимую/нужную/запрашиваемую использовать контекстуальинформацию В аутентичных ную или языковую догадку текстах, содержащих как изученные при восприятии на слух текязыковые явления, так и некоторое стов, содержащих незнакоколичество неизученных языковых мые слова; явлений. игнорировать незнакомые языковые явления, несущественные для понимания основного содержания BOCпринимаемого на слух текста **Ч**тение •Читать и полностью поничитать и понимать основное содержание несложных аутентичных текмать несложные аутентичстов, содержащих некоторое колиные тексты, построенные в чество неизученных языковых явосновном на изученном язылений; ковом материале; читать и выборочно понимать зна-Догадываться о значении чимую/нужную/запрашиваемую незнакомых слов по сходинформацию в несложных аутенрусским/родным CTBV тичных текстах, содержащих некоязыком, по словообразова-

торое количество неизученных тельным элементам, по конязыковых явлений. тексту; Игнорировать в процессе чтения незнакомые слова, не мешающие понимать основное содержание текста; Пользоваться сносками лингвострановедческим справочником. • заполнять анкеты и формуляры в • делать краткие выписки из Письменная речь соответствии с нормами, принятытекста с целью их использоми в стране изучаемого языка; вания в собственных устных •писать личное письмо в ответ на высказываниях; письмо- стимул с употреблением •составлять план/тезисы устформул речевого этикета, приняного или письменного сообтых в стране изучаемого языка. щения; кратко излагать в письменном виде результаты своей проектной деятельности; небольшие писать письменные высказывания с опорой на образец. История • локализовать во времени хроно-• используя историческую логические рамки и рубежные сокарту, характеризовать события новейшей эпохи, характерициально-экономическое зовать основные этапы отечественполитическое развитие Росной и всеобщей истории XX сии, других государств в ХХ начала XXI в.; — начале XXI в.; соотносить хронологию истории применять элементы источ-России и всеобщей истории в Нониковедческого анализа при вейшее время; • использовать истоработе с историческими марическую карту как источник интериалами (определение формации о территории России принадлежности и досто-(СССР) и других государств в ХХ верности источника, пози— начале XXI в., значительных социально- экономических процессах и изменениях на политической карте мира в новейшую эпоху, местах крупнейших 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 началеXXI 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 госу-

ций автора и др.);
осуществлять поиск исторической информации в учебной и дополнительной литературе, 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.

дарств и др.);

сопоставлять социально- экономическое и политическое развитие отдельных стран в новейшую эпоху (опыт модернизации, реформы иреволюции и др.), сравнивать исторические ситуации и события.

Обществознание

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 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»; 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.

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, практическойдеятельности;

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. Георгафия различать географические процесвыдвигать гипотезы о связях сы и явления, определяющие осои закономерностях событий, бенности природы и населения мапроцессов, объектов, проистериков и океанов, отдельных региходящих в географической онов и стран; оболочке: сравнивать особенности сопоставлять сущеприроды и населения, материальствующие в науке точки зреной и духовной культуры регионов ния о причинах происходяи отдельных стран; щих глобальных изменений климата: опенивать особенности взаоценить положиимодействия природы и общества в тельные и негативные попределах отдельных территорий; следствия глобальных измеописывать на карте полонений климата для отдельжение и взаиморасположение геоных регионов и стран; графических объектов; объяснять закономеробъяснять особенности ности размещения населения компонентов природы отдельных и хозяйства отдельных тертерриторий; риторий в связи с природсоздавать письменные текными и социально- эконосты и устные сообщения об особенмическими факторами. ностях природы, населения ихозяйства изученных стран на основенескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией. Математика. понимать особенности десятичной Алпознакомиться с позиционгебра. Геометрия. системы счисления; • оперировать ными системами счисления с понятиями, связанными с делимооснованиями, отличными от 10; стью натуральных чисел;

выражать числа в эквива-

• углубить и развить пред-

лентных 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. Использовать начальные представления о множестве действительных чисел;
- оперировать понятием квадратного корня, применять его в вычислениях. Выпускник получит возможность:
- развить представление о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел; о роливычислений в практике;
- развить и углубить знания о десятичной записи действительных чисел (периодические и непериодические дроби).

ставления о натуральных числах и свойствах делимости; • научиться использовать приёмы, рационализирующие вычисления, приобрести привычку контролировать вычисления, выбирая подходящий для ситуации способ.

Алгебраические выражения

- оперировать понятиями «тождество», «тождественное пре-
- Выполнять многошаговые преобразования раци-

образование», решать задачи, содержащие буквенные данные; работать с формулами;

- выполнять преобразования выражений, содержащих степени с целыми показателями и квадратные корни;
- выполнять тождественные преобразования рациональных выражений на основе правил действий над многочленами и алгебраическими дробями;
- выполнять разложение многочленов на множители.

ональных выражений, применяя широкий набор способов и приёмов;

• Применять тождественныепреобразования для решения задач из различных разделов курса (например, для нахождения наибольшего/ наименьшего значения выражения).

Уравнения

- решать основные виды рациональных уравнений с одной переменной, системы двух уравнений с двумя переменными;
- понимать уравнение как важнейшую математическую модель для описания и изучения разнообразных реальных ситуаций, решать текстовые задачи алгебраическим методом;
- применять графические представления для исследования уравнений, исследования и решения систем уравнений с двумя переменными.
- Овладеть специальными приёмами решения уравнений и систем уравнений; уверенно применять аппарат уравнений для решения разнообразных задачиз математики, смежных предметов, практики;
- Применять графические представления для исследования уравнений, систем уравнений, содержащих буквенныекоэффициенты.

Информатика Информация и способы ее представления

Использовать термины «информация», «сообщение», «данные», «кодирование», а также понимать разницу между употреблением этих терминов в обыденной

познакомиться с примерами использования формальных (математических) моделей, понять разницу между математической (формальной)

речи и в информатике; описывать размер двоичных текстов, используя термины «бит», «байт» и производные от них; использовать термины, описывающие скорость передачи данных; записывать в двоичной системе целые числа от 0 до 256; кодировать и декодировать тексты при известной кодовой таблице; использовать основные способы графического представления числовойинформации.

объекта моделью натурной («вещественной») моделью, между математической (формальной) моделью объекта/явления и его словесным (литературным) описанием; узнать о том, что любые данные можно описать, используя алфавит, содержащий только два символа, например 0 и 1; познакомиться с тем, как информация (данные) представляется в современных компьютерах; познакомиться с двоичной системой счисления; познакомиться с двоичным кодированием текстов наиболее употребительными современными кодами.

На уровне основного общего образования устанавливаются планируемые результаты освоения учебных программ по всем предметам: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык. «История России. Всеобщая история», «Обществознание», «География», «Математика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика», «Основы духовно-нравственной культуры народов России», «Физика», «Биология», «Химия», «Изобразительное искусство», «Музыка», «Технология», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Планируемые результаты освоения всех обязательных учебных предметов на уровне основного общего образования приводятся в рабочих пред-

метных программах учебных дисциплин.

Предметные результаты освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования с учётом общих требований Стандарта и специфики изучаемых предметов, входящих в состав предметных областей, будут обеспечивать успешное обучение на следующем уровне общего образования.

Формирование ИКТ-компетентности обучающихся

В условиях интенсификации процессов информатизации общества и образования, формирование учебной деятельности (универсальных учебных действий) наиболее естественно и эффективно проводить с использованием цифровых инструментов, в современной цифровой коммуникационной среде (в том числе, используя возможности информационной среды учреждения, социальные сервисы). Ориентировка обучающихся в информационных и коммуникативных технологиях (ИКТ) и формирование способности их грамотно применять (ИКТ-компетентность) являются важным элементом формирования учебной деятельности обучающихся, обеспечивающим его результативность.

Использование средств ИКТ помогает перейтиот стихийного к целенаправленному и планомерному формированию основных учебных действий не только в рамках учебной деятельности, но и за ее пределами. В ИКТкомпетентности выделяется учебная ИКТ- компетентность, как способности решать учебные задачи с использованием общедоступных инструментов ИКТ и источников информации в соответствии с возрастными потребностям и возможностям школьника. Ее частью является общая ИКТ- компетентность школьника.

Во многих случаях учащиеся осваивают элементы общей ИКТ-компетентности на уровне, отвечающем их использованию взрослыми в повседневной жизни и профессиональной деятельности. Решение задачи формирования ИКТ-компетентности зафиксировано во всех учебных предметных программах и в программах внеучебной деятельности. При освоении

учебных предметов в форме учебной деятельности (урочной и внеурочной информационно-коммуникативные технологии способствуют в школьном возрасте более эффективному формированию основ как учебно-предметных, так и ключевых компетентностей, а также созданию позитивного социального опыта.

1.3. Система оценки достижения планируемых результатов освоения АООП ООО

1.3.1. Общие положения

Система оценки достижения планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования (далее — системаоценки) представляет собой один из инструментов реализации требований Стандарта к результатам освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования, направленный на обеспечение качества образования, что предполагает вовлечённость в оценочную деятельность как педагогов, так и обучающихся.

Система оценки достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы включает описание:

- 1) организации и форм представления и учёта результатов промежуточной аттестации обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности;
- 2) организации, содержания и критериев оценки результатов по учебным предметам, выносимым на государственную итоговую аттестацию.

Система оценки достижения планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования:

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

- 2) ориентирует образовательный процесс на духовно-нравственное развитие ивоспитание обучающихся с ЗПР, реализацию требований к результатам освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования;
- 3) обеспечивает комплексный подход к оценке результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования, позволяющий вести оценку предметных, метапредметных и личностных результатов основного общего образования;
- 4) обеспечивает оценку динамики индивидуальных достижений обучающихся с ЗПР в процессе освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования;
- 5) предусматривает использование разнообразных методов и форм, взаимно дополняющих друг друга (Стандартизированные письменные и устные работы, проекты, практические работы, творческие работы, самоанализ и самооценка, наблюдения);
- 6) позволяет использовать результаты итоговой оценки выпускников, характеризующие уровень достижения планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования, как основы для оценки деятельности образовательного учреждения и системы образования разного уровня.

Оценивать достижения обучающимся с ЗПР планируемых результатов необходимо при завершении каждого уровня образования, поскольку у обучающегося с ЗПР может быть индивидуальный темп освоения содержания образования и стандартизация планируемых результатов образования в более короткие промежутки времени объективно невозможна.

Обучающиеся с ЗПР имеют право на прохождение текущей, промежуточной и государственной итоговой аттестации освоения АООП ООО в иных формах.

Система оценки призвана способствовать поддержанию единства всей системы образования, обеспечению преемственности в системе непрерывно-

го образования. Её основными функциями являются ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования и обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

Специальные условия проведения текущей и промежуточной (по итогамосвоения АООП ООО) аттестации обучающихся с ЗПР включают:

- особую форму организации аттестации (в малой группе, индивидуальную) с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных особенностей обучающихся с ЗПР;
- привычную обстановку в классе (присутствие своего учителя, наличие привычных для обучающихся мнестических опор: наглядных схем, шаблонов общего хода выполнения заданий);
- присутствие в начале работы этапа общей организации деятельности;

Адаптирование инструкции с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных трудностей обучающихся с ЗПР:

- 1) упрощение формулировок по грамматическому и семантическому оформлению;
- 2) упрощение многозвеньевой инструкции посредством деления ее на короткие смысловые единицы, задающие поэтапность (пошаговость) выполнения задания;
- 3) в дополнение к письменной инструкции к заданию, при необходимости, она дополнительно прочитывается педагогом вслух в медленном темпе с четкими смысловыми акцентами;
- при необходимости адаптирование текста задания с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных трудностей обучающихся с ЗПР (более крупный шрифт, четкое отграничение одного задания от другого;
 - упрощение формулировок задания по грамматическому и се-

мантическому оформлению и др.);

- при необходимости предоставление дифференцированной помощи: стимулирующей (одобрение, эмоциональная поддержка), организующей (привлечение внимания, концентрирование на выполнении работы, напоминание о необходимости самопроверки), направляющей (повторение и разъяснение инструкции к заданию); увеличение времени на выполнение заданий;
- возможность организации короткого перерыва (10-15 мин) при нарастании вповедении ребенка проявлений утомления, истощения;
- недопустимыми являются негативные реакции со стороны педагога, создание ситуаций, приводящих к эмоциональному травмированию ребенка.

Система оценки достижения обучающимися с ЗПР планируемых результатов освоения АООП ООО должна предусматривать оценку достижения обучающимися с ЗПР планируемых результатов освоения программы коррекционной работы.

1.3.2. Оценка личностных результатов

Оценка личностных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися с ЗПР планируемых результатов в их личностном развитии, представленных в разделе «Личностные учебные действия» программы формирования универсальных учебных действий у обучающихся на уровне основного общего образования.

Достижение личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательного процесса, включая внеурочную деятельность, реализуемую семьей и школой.

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	Готовность к переходу к самообразованию на основе учебно-
	познавательной мотивации, в том числе готовность к выбору
	направления профильного образования

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 мониторинговых исследований на основе централизованно разработанногоинструментария.

К их осуществлению 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. Предметом оценки в этом случае становится не прогресс личностного развития обучающегося, а эффективность воспитательно-образовательной деятельности образовательного учреждения, муниципальной, региональной или федеральной системы образования.

Это принципиальный момент, отличающий оценку личностных результатов от оценки предметных и метапредметных результатов.

В ходе текущей оценки возможна ограниченная оценка сформированности отдельных личностных результатов, полностью отвечающая этическим принципам охраны и защиты интересов ребёнка и конфиденциальности, в форме, не представляющей угрозы личности, психологической безопасности и эмоциональному статусу учащегося.

Такая оценка направлена на решение задачи оптимизации личностного

развития обучающихся и включает три основных компонента:

- характеристику достижений и положительных качеств обучающегося;
- определение приоритетных задач и направлений личностного развития с учётом как достижений, так и психологических проблем развития ребёнка;
- систему психолого-педагогических рекомендаций, призванных обеспечить успешную реализацию задач начального общего образования.

Другой формой оценки личностных результатов учащихся может быть оценка индивидуального прогресса личностного развития обучающихся с ЗПР, которым необходима специальная поддержка.

Эта задача может быть решена в процессе систематического наблюдения за ходом психического развития ребёнка на основе представлений о нормативном содержании и возрастной периодизации развития — в форме возрастнопсихологического консультирования. Такая оценка осуществляется по запросу родителей (законных представителей) обучающихся или по запросу педагогов (или администрации образовательного учреждения) при согласии родителей (законных представителей) и проводится психологом, имеющим специальную профессиональную подготовку в области возрастной психологии.

Данные о достижении личностных результатов могут являться составляющими системы внутреннего мониторинга образовательных достижений обучающихся, однаколюбое их использование возможно только в соответствии с Федеральным законом от 17.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных». В текущем учебном процессе в соответствии с требованиями Стандарта оценка этих достижений должна проводиться в форме, не представляющей угрозы личности, психологической безопасности и эмоциональному статусу учащегося и может использоваться исключительно в целях оптимизации личностного развития обучающихся.

Результаты мониторинга качества образования обуславливают разработку формы фиксации личностных достижений детей.

1.3.3. Оценка метапредметных результатов

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы. Достижение метапредметных результатов обеспечивается за счёт основных компонентов образовательного процесса — учебных предметов.

Основным объектом оценки метапредметных результатов служит сформированность у обучающегося с ЗПР регулятивных, коммуникативных и познавательных универсальных действий, т. е. таких умственных действий обучающихся, которые направлены на анализ и управление своей познавательной деятельностью.

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.

1.3.4. Оценка 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 с ЗПР могут соответствовать базовому уровню, а могут отличаться от него как в сторону превышения, так и в сторону не достижения. Предметные результаты освоения адаптированной основной образовательной программы устанавливаются для учебных предметов на базовом и углубленном уровнях. Предметные результаты освоения адаптированной основной образовательной программы для учебных предметов на базовом уровне ориентированы на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки.

Предметные результаты освоения адаптированной основной образовательной программы для учебных предметов на углубленном уровне ориентированы преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся с ЗПР путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоением основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету. Предметные результаты освоения интегрированных учебных предметов ориентированы на формирование целостных представлений о мире и общей культуры обучающихся путем освоения систематических научных знаний и способов действий на метапредметной основе. Предметные результаты освоения АООП должны обеспечивать возможность дальнейшего успешного профессионального обучения или профессиональнойдеятельности.

Индивидуальные траектории обучения обучающихся, демонстрирующих повышенный и высокий уровни достижений, формируются с учётом

интересов этих обучающихся и их планов на будущее. При наличии устойчивых интересов к учебномупредмету и основательной подготовки по нему такие обучающиеся могут быть во влечены в проектную деятельность по предмету и сориентированы на профессиональное образование.

Целесообразно выделить следующие два уровня, превышающие базовый:

- <u>повышенный уровень</u> достижения планируемых результатов, оценка «хорошо» (отметка «7»);
- <u>высокий уровень</u> достижения планируемых результатов, оценка «отлично» (отметка «9»).

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 уровнидостижений, целесообразно формировать с учётом интересов этих обучающихся и их планов на будущее. 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, целесообразно выделить также два уровня:

- <u>пониженный уровень</u> достижений, оценка «неудовлетворительно» (отметка «2»);
- низкий уровень достижений, оценка «плохо» (отметка «1»).

<u>Базовый уровень достижений</u> — 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. Это достаточно для продолжения образования, это возможно и необходимо всем.

<u>Повышенный уровень</u> (программный) – решение нестандартной задачи, где потребовалось:

- либо действие в новой, непривычной ситуации (в том числе действия из раздела «Ученик может научиться» примерной программы);
 - либо использование новых, усваиваемых в данный момент знаний (в том числе выходящих за рамки опорной системы знаний по предмету). Умение действовать в нестандартной ситуации это отличие от необходимого всем уровня.

<u>Высокий уровень</u> решение не изучавшейся в классе «сверхзадачи», для которой потребовались либо самостоятельно добытые, не изучавшиеся знания, либо новые, самостоятельно усвоенные умения и действия, требуемые на следующих ступенях образования. Это демонстрирует исключительные успехи отдельных учеников по отдельным темам сверх школьных требований. Качественные оценки по уровням успешности могут быть переведены в отметки по 10-балльной шкале:

Уровни	Баллы	Показатели оценки
Низкий (рецепт	ив-1	Узнавание объекта изучения, распознавание отдель-
ный)		ных известных терминов и фактов; проявление стрем-
		ления преодолевать учебные затруднения; проявление
		ситуативного интереса к учению и предмету
	2	Узнавание объекта изучения, различение определе-
		ний, структурных элементов знаний, проявление воле-
		вых усилийи мотивации учения
	3	Неполное воспроизведение программного учебного
		материала на уровне памяти; наличие существенных;
		затруднение в применении специальных, общеучеб-
		ных иинтеллектуальных умений; стремлении к пре-
		одолениюзатруднений; ситуативное проявление ответ-
		ственности, самокритичности.
Базовый (рецептиві	10-4	Освоение учебного материала на репродуктивном
Продуктивный)		уровне и неполное его воспроизведение; наличие ис-

		правимых ошибок при дополнительных (наводящих)
		вопросах; затруднения в применении отдельных спе-
		циальных, общеучебных и интеллектуальных умений
		или отдельных навыков; проявление волевых усилий,
		интереса к учению, адекватной самооценки, самостоя-
		тельности, осмысленности действий и т. п.
	5	Осознанное воспроизведение программного учебного
		материала, в том числе и различной степени сложно-
		сти, с несущественными ошибками; затруднения в
		применении отдельных специальных, общеучебных и
		интеллектуальных умений и навыков; заинтересован-
		ность в учении и достижении результата.
	6	Полное воспроизведение программного материала с
		несущественными ошибками; применение знаний в
		знакомой ситуации по образцу; применение специаль-
		ных, общеучебных и интеллектуальных умений и
		навыков с незначительной помощью педагога;
		настойчивость и стремление преодолевать затрудне-
		ния; ситуативное проявление стремления к творче-
		ству.
Повышенный (продук-	7	Владение программным учебным материалом в том
тивный)		числе и различной степени сложности, оперирование
		им в знакомой ситуации; наличие единичных несуще-
		ственных ошибок в действиях; самостоятельное при-
		менение специальных, общеучебных и интеллекту-
		альных умений и навыков; проявление стремлений к
		творческому переносу знаний, организованности, са-
		мокритичности, рефлексии и т.п.
	8	Владение программным учебным материалом и опе-
		рирование им в знакомой и незнакомой ситуациях;
		наличие единичных несущественных ошибок в дей-
		ствиях, самостоятельно исправляемых
	l	

		учащимся; наличие определённого опыта творческой деятельности; проявление добросовестности, ответственности, самооценки, рефлексиии т. д.
ий (продуктивный	9	Свободное оперирование программным учебным ма-
Творческий)		териалом различной степени сложности в незнакомой ситуации; выполнение заданий творческого характера;
	10	высокий уровень самостоятельности и эрудиции. Свободное оперирование программным учебным ма- териалом различной степени сложности с использова- ниемсведений из других учебных курсов и дисциплин;
		умение осознанно и оперативно трансформировать полученные знания для решения проблем в нестандартных ситуациях; проявление целеустремлённости, ответственности, познавательной активности, творческого отношения к учению.

Не достижение базового уровня (пониженный и низкий уровни достижений) 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 с ЗПР требует специальной диагностики затруднений в обучении, пробелов в системе знаний и оказании целенаправленной коррекционной 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 с ЗПР.

Описанный выше подход целесообразно применять в ходе различных процедур оценивания: текущего, промежуточного и итогового. Для формирования норм оценки всоответствии с выделенными уровнями необходимо описать достижения обучающегося базового уровня (в терминах знаний и умений, которые он должен 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.

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

- первичному ознакомлению, отработке и осознанию теоретических моделей и понятий (общенаучных и базовых для данной области знания), стандартных алгоритмов ипроцедур;
- выявлению и осознанию сущности и особенностей изучаемых объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета, созданию и использованию моделей изучаемых объектов и процессов, схем;
- выявлению и анализу существенных и устойчивых связей и отношений между объектами и процессами.

При этом обязательными составляющими системы накопленной оценки являются материалы:

- стартовой диагностики;
- тематических и итоговых проверочных работ по всем учебным предметам; творческих работ, включая учебные исследования и учебные проекты. В соответствии стребованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в учреждения разработана система контроля знаний.

Решение о достижении/недостижении планируемых результатов или об освоении или не освоении учебного материала принимается на основе результатов выполнения заданий базового уровня. В период введения Стандарта критерий достижения/освоения учебного материала задаётся как выполнение не менее 50% заданий базового уровня или получение 50% от максимального балла за выполнение заданий базового уровня.

Оценка результатов освоения обучающимися программы коррекционной работы.

Оценка результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы осуществляется в полном соответствии с требованиями ФГОС ООО обучающихся с ОВЗ. Определение подходов к осуществлению оценки результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы опирается на следующие принципы:

- 1) дифференциации оценки достижений с учетом типологических и индивидуальных особенностей развития и особых образовательных потребностей обучающихся с ЗПР;
- 2) динамичности оценки достижений, предполагающей изучение изменений психического и социального развития, индивидуальных способностей и возможностейобучающихся с ЗПР;
- 3) единства параметров, критериев и инструментария оценки достижений восвоении содержания АООП НОО, что сможет обеспечить объективность оценки. Эти принципы, отражая основные закономерности целостного процесса образования обучающихся с ЗПР, самым тесным образом взаимосвязаны и касаются одновременно разных сторон процесса осуществления

оценки результатов освоения программы коррекционной работы. Основным объектом оценки достижений планируемых результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы, выступает наличие положительной динамики обучающихся в интегративных показателях, отражающих успешность достижения образовательных достижений ипреодоления отклонений развития.

Оценка результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы может осуществляться с помощью мониторинговых процедур. Мониторинг, обладая такими характеристиками, как непрерывность, диагностичность, научность, информативность, наличие обратной связи, позволяет осуществить не только оценку достижений планируемых результатов освоения обучающимися программы коррекционной работы, но и вносить (в случае необходимости) коррективы в ее содержание и организацию.

В целях оценки результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы целесообразно использовать все три формы мониторинга: стартовую, текущую и финишную диагностику. Стартовая диагностика позволяет наряду с выявлением индивидуальных особых образовательных потребностей и возможностей обучающихся, выявить исходный уровень развития интегративных показателей, свидетельствующий о степени влияния нарушений развития на учебно- познавательную деятельность и повседневную жизнь. Текущая диагностика используется для осуществления мониторинга в течение всего времени обучения обучающегося на начальной ступени образования. При использовании данной формы мониторинга можно использовать экспресс-диагностику интегративных показателей, состояние которых позволяет судить об успешности (наличие положительной динамики) или неуспешности (отсутствие даже незначительной положительной динамики) обучающихся с ЗПР в освоении планируемых результатов овладения программой коррекционной работы. Данные эксперсс-диагностики выступают в качестве ориентировочной основы для определения дальнейшей стратегии: продолжения реализации разработанной программы коррекционной работы или внесения в нее определенных корректив. Целью финишной диагностики, приводящейся на заключительном этапе (окончание учебного года, окончание обучения на начальнойступени школьного образования), выступает оценка достижений обучающегося с ЗПР в соответствии с планируемыми результатами освоения обучающимися программы коррекционной работы. Организационно- содержательные характеристики стартовой, текущей и финишной диагностики разрабатываются службой сопровождения и педагогическим коллективом МБОУ «СОШИ №110» с учетом типологических и индивидуальных особенностей обучающихся, их индивидуальных особых образовательных потребностей.

Для оценки результатов освоения обучающимися с ЗПР программы коррекционной работы используется метод экспертной оценки, который представляет собой процедуру оценки результатов на основе мнений группы специалистов (экспертов). Данная группа экспертов объединяет всех участников образовательного процесса - тех, кто обучает, воспитывает и тесно контактирует с обучающимся. Задачей такой экспертной группы является выработка общей оценки достижений обучающегося в сфере социальной (жизненной) компетенции, которая обязательно включает мнение семьи, близких ребенка. Основой оценки продвижения ребенка в социальной (жизненной) компетенции служит анализ изменений его поведения в повседневной жизни - в школе и дома. Для полноты оценки достижений планируемых результатов освоения обучающимися программы коррекционной работы, следует учитывать мнение родителей (законных представителей), поскольку наличие положительной динамики обучающихся по интегративным показателям, свидетельствующей об ослаблении (отсутствии ослабления) степени влияния нарушений развития на жизнедеятельность обучающихся, проявляется не только в учебно- познавательной деятельности, но и повседневной жизни. В случаях стойкого отсутствия положительной динамики в результатах освоения программы коррекционной работы обучающегося в случае согласия родителей (законных представителей) обучающийся с ЗПР направляется на расширенное психолого-медико-педагогическое обследование для получения необходимой информации, позволяющей внести коррективы в организацию и содержание программы коррекционной работы. Результаты освоения обучающимися сЗПР программы коррекционной работы не выносятся на итоговую оценку.

1.3.6. Итоговая оценка выпускника

Итоговая оценка результатов освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования определяется по результатам промежуточной и итоговой аттестации обучающихся.

Результаты промежуточной аттестации, представляющие собой результаты внутришкольного мониторинга индивидуальных образовательных достижений обучающихся, отражают динамику формирования их способности к решению учебно-практических и учебно-познавательных задач и навыков проектной деятельности.

Промежуточная аттестация осуществляется в ходе совместной оценочной деятельности педагогов и обучающихся, т. е. является *внутренней оценкой*.

Результаты итоговой аттестации выпускников (в том числе государственной) характеризуют уровень достижения предметных и метапредметных результатов освоения АООП ООО, необходимых для продолжения образования. Государственная (итоговая) аттестация выпускников осуществляется внешними органами, т. е. является внешней оценкой.

Основным объектом, содержательной и критериальной базой итоговой оценки подготовки выпускников на уровне основного общего образования выступают планируемые результаты, составляющие содержание блоков «Выпускник научится» всех изучаемых программ.

Педагогический совет образовательного учреждения на основе выводов, сделанных классными руководителями и учителями отдельных предметов по каждому выпускнику, рассматривает вопрос об успешном освоении данным обучающимся адаптированной основной образовательной программы основного общего образования и выдачи документа государственного образования — аттестата об основном общем образовании.

В случае, если полученные обучающимся итоговые оценки не позволяют сделать однозначного вывода о достижении планируемых результатов, решение о выдаче документа государственного образца об уровне образования — аттестата об основном общем образовании принимается педагогическим советом с учётом динамики образовательных достижений выпускника и контекстной информации об условиях и особенностях его обучения в рамках регламентированных процедур, устанавливаемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

При необходимости для обучающихся с ЗПР при итоговой аттестации создаются необходимые (специальные) условия. Специальные условия проведения итоговой (по итогам освоения АООП ООО) аттестации обучающихся с ЗПР включают:

- особую форму организации аттестации (в малой группе, индивидуальную) с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных особенностей обучающихся с ЗПР;
- привычную обстановку в классе (присутствие своего учителя, наличие привычных для обучающихся мнестических опор: наглядных схем, шаблонов общего хода выполнения заданий);
- присутствие в начале работы этапа общей организации деятельности;

Адаптирование инструкции с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных трудностей обучающихся с ЗПР:

- 1) упрощение формулировок по грамматическому и семантическому оформлению;
- 2) упрощение многозвеньевой инструкции посредством деления ее на короткие смысловые единицы, задающие поэтапность (пошаговость) выполнения задания;

- 3) в дополнение к письменной инструкции к заданию, при необходимости, она дополнительно прочитывается педагогом вслух в медленном темпе с четкими смысловыми акцентами;
- при необходимости адаптирование текста задания с учетом особых образовательных потребностей и индивидуальных трудностей обучающихся с ЗПР (более крупный шрифт, четкое отграничение одного задания от другого);
- упрощение формулировок задания по грамматическому и семантическому оформлению и др.);
- при необходимости предоставление дифференцированной помощи: стимулирующей (одобрение, эмоциональная поддержка), организующей (привлечение внимания, концентрирование на выполнении работы, напоминание о необходимости самопроверки), направляющей (повторение и разъяснение инструкции к заданию);
 - увеличение времени на выполнение заданий;
- возможность организации короткого перерыва (10-15 мин) при нарастании в поведенииребенка проявлений утомления, истощения;
- недопустимыми являются негативные реакции со стороны педагога, созданиеситуаций, приводящих к эмоциональному травмированию ребенка.

2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

2.1. Программа формирования универсальных учебных действий

2.1.1. Введение

Универсальные учебные действия (личностные, регулятивные, познавательные и коммуникативные) формировались в условиях реализации адаптированной основной образовательной программы начального общего образования, являясь основой дляключевых компетентностей школьников.

Программа развития универсальных учебных действий на уровне основного образования конкретизирует требования Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения адаптированной основной образова-

тельной программы основного общего образования, дополняет традиционное содержание образовательно- воспитательных программ и служит основой для разработки примерных программ учебных предметов, модулей, курсов, а также программ внеурочной деятельности.

Программа развития универсальных учебных действий (УУД) в основной школе 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 УУД;
- планируемые результаты усвоения обучающимися познавательных, регулятивных и коммуникативных универсальных учебных действий, показатели уровней и степени владения ими, их взаимосвязь с другими результатами освоения адаптированной основной образовательной программы основного общего образования;
- ценностные ориентиры развития универсальных учебный действий, место и формы развития УУД: образовательные области, учебные предметы, внеурочные занятия и т.п. Связь универсальных учебных действий с содержанием учебных предметов;
- основные направления деятельности по развитию УУД в основной школе, описание технологии включения развивающих задач как в урочную, так и внеурочную деятельность обучающихся;
 - условия развития УУД.

2.1.2. Цели, планируемые результаты

Целью программы развития универсальных учебных действий является обеспечение умения школьников учиться, дальнейшее развитие способности к самосовершенствованию и саморазвитию, а также реализация системнодеятельностного подхода, положенного в основу Стандарта, и развивающего потенциалаосновного общего образования.

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. Исходя из того, что в подростковом возрасте ведущей становится деятельность межличностного общения, приоритетное значение в развитии УУД в этотпериод приобретают коммуникативные учебные действия.

Задача для основной школы — «учить ученика учиться в общении».

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

Личностные универ-	Коммуникативные	Познавательные	Регулятивные уни-
сальные учебные дей-	универсальные учеб-	универсальные учеб-	версальные учебные
ствия	ныедействия	ныедействия	действия
- на личностное само-	 На учет позиции 	— задачи и про-	на планирование;
определение; на	партнера;	екты на выстраивание	—на рефлексию;
развитие Я-	на организацию и	стратегии поиска ре-	— на ориентировку
концепции;	осуществление со-	шения задач;	вситуации;
-на смыслообразова-	трудничества;	задачи и проекты на	— на прогнози-
ние; —на мотивацию;	— на передачу	сериацию, сравнение,	рование
— на нравственно-	информации и отоб-	оценивание;	— на целепола-
этическое оценивание	ражению предметного	задачи и проекты на	гание;
	содержания;	проведение эмпириче-	на оценивание;
	— тренинги	скогоисследования;	на принятие решения;
	коммуникативных	— задачи и проекты	на самоконтроль;

навык	ов; на пров	едение теоре-на корре	екцию.
ролевн	ые игры; тическо	го исследова-	
группо	овые игры ния;		
	— зада	чи на смыс-	
	ловоечт	ение.	

2.1.3. Механизмы и технологии развития УУД (учебные ситуации, типовые задачи, групповые и индивидуальные занятия, исследовательская и проектная деятельность)

В основе развития УУД в основной школе лежит системнодеятельностный 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 образовательной практике отмечается переход от обучения как презентации системы знаний к активной работе
обучающихся над заданиями, непосредственно связанными спроблемами 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 УУД 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 ОУ;
- инструмента познания за счёт формирования навыков исследовательскойдеятельности путём моделирования работы научных лабораторий, орга-

низации совместных учебных и исследовательских работ учеников и учителей, возможностей оперативной и самостоятельной обработки результатов экспериментальной деятельности;

- средства телекоммуникации, формирующего умения и навыки получениянеобходимой 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 ходевнеурочной деятельности, а также в рамках надпредметных программ курсов и дисциплин (факультативов, кружков, элективов).

Среди технологий, методов и приёмов развития УУД на уровне основного общего образования особое место занимают учебные ситуации, которые специализированы для развития определённых УУД. Они могут быть построены на предметном содержании иносить надпредметный характер. Типология учебных ситуаций в основной школе может быть представлена такими ситуациями, как:

- ситуация-проблема и прототип реальной проблемы, которая требует оперативного решения (с помощью подобной ситуации можно вырабатывать умения по поискуоптимального 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 нахожденияболее простого способа её решения); ситуация-оценка— прототип реальной ситуации с готовым предполагаемым решением, которое следует оценить, и предложить своёадекватное решение;
- ситуация-тренинг прототип стандартной или другой ситуации (тренинг возможно проводить как по описанию ситуации, так и по её решению).

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

- 1) цели и задачи этих видов деятельности обучающихся определяются как их личностными, так и социальными мотивами. 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;
- 2) исследовательская и проектная деятельность должна быть организована таким образом, чтобы обучающиеся смогли реализовать свои потребности в общении со значимыми, референтными группами одноклассников, учителей.

Выстраивая 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;

3) организация 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 исследовательского процесса учителю важно учесть следующие моменты:

- тема исследования должна быть на самом деле интересна для ученика и совпадатьс 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 новое ученику. Исследовательская и проектная деятельность имеет как общие, так и специфические черты.

К общим характеристикам следует отнести:

- практически значимые цели и задачи учебно-исследовательской и проектнойдеятельности;
- структуру проектной и исследовательской деятельности, которая включает общие компоненты: анализ актуальности проводимого исследования; целеполагание, формулировку задач, которые следует решить; выбор средств и методов, адекватных поставленным целям; планирование, определение последовательности и сроков работ; проведение проектных работ или исследования; оформление результатов работ в соответствии с замыслом проекта или целями исследования; представление результатов в соответствующем использованию виде;
- компетентность в выбранной сфере исследования, творческую активность, собранность, аккуратность, целеустремлённость, высокую мотивацию.

Итогами проектной и 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.

Специфические черты (различия) проектной и исследовательской деятельности

Проектная деятельность	Исследовательская деятельность
Проект направлен на получение конкрет-	В ходе исследования организуется поиск в

ногозапланированного результата	какой- то области, формулируются отдель-
— продукта, обладающего определён-	ные характеристики итогов работ. Отрица-
ными свойствами и необходимого для кон-	тельныйрезультат есть тоже результат.
кретного использования.	
Реализацию проектных работ предваряет	Логика построения исследовательской дея-
представление о будущем проекте, плани-	тельности включает формулировку пробле-
рование процесса создания продукта и реа-	мы исследования, выдвижение гипотезы
лизации этого плана. Результат проекта	(для решения этой проблемы) и последую-
должен быть точно соотнесён со всеми ха-	щую экспериментальную или модельную
рактеристиками, сформулированными в его	проверкувыдвинутых предположений
замысле	

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), муниципальный, городской, всероссийский, международный, сетевой (в рамках сложившейся партнёрской сети, в том числе в Интернете);
- *длительности (продолжительности) проекта*: от проекта-урока до вертикального многолетнего проекта;
- *дидактической цели*: ознакомление обучающихся с методами и технологиями проектной деятельности, обеспечение индивидуализации и дифференциации обучения, поддержка мотивации в обучении, реализация потенциала личности и пр.

Процесс проектирования и исследований на протяжении всей основной школы проходит несколько стадий:

На *переходном этапе* (5-6 классы) в учебной деятельности используется специальный тип задач – *проектная задача*. Под проектной задачей понимается задача, в которой через систему или наоборот заданий целенаправленно стимулируется система детских действий, направленных на получение еще никогда не существовавшего в практике ребенка результата («продукта»), и в ходе решения происходит качественное самоизменение группы детей. Проектная задача принципиально носит групповой характер. Другими словами, проектная задача устроена таким образом, чтобы через систему или набор заданий, которые являются реперными точками, задать возможные «стратегии» ее решения.

Фактически проектная задача задает общий способ проектирования с

целью получения нового (до этого неизвестного) результата.

Отличие проектной задачи от проекта заключается в том, что для решения этой задачи школьникам предлагаются все необходимые средства и материалы в виде набора (или системы) заданий и требуемых для их выполнения.

Педагогические эффекты от проектных задач:

- задает реальную возможность организации взаимодействия (сотрудничества) детей между собой при решении поставленной ими самими задачам. Определяет место и время для наблюдения и экспертных оценок за деятельностью учащихся в группе;
- учит (без явного указания на это) способу проектирования через специально разработанные задания;
- дает возможность посмотреть, как осуществляет группа детей «перенос» известных им предметных способов действий в квазиреальную, модельную ситуацию, где эти способы изначально скрыты, а иногда и требуют переконструирования.

Таким образом, в ходе решения системы проектных задач у младших подростков (5-6 классы) формируются следующие *способности*:

- рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное почему получилось,почему не получилось; видеть трудности, ошибки);
 - целеполагать (ставить и удерживать цели);
 - планировать (составлять план своей деятельности);
- моделировать (представлять способ действия в виде схемымодели, - выделяя всесущественное и главное);
- проявлять инициативу при поиске способа (способов) решения задач;
- вступать в коммуникацию (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других). Основными инструментами оценки в рамках решения проектных задач являются экспертные карты (оценка процесса решения) и

экспертные оценки по заданным критериям предъявления выполненных «продуктов». Как итог учебного года для учителя важна динамика в становлении класса (группы) как учебного сообщества, в развитии способностей детей ставить задачи, искать пути их решения. На этапе решения проектных задач главной является оценка процесса (процесса решения, процесса предъявления результата) и только потом оценка самого результата.

Итак, проектные задачи на образовательном переходе (5-6 классы) есть шаг к проектной деятельности в подростковой школе (7-9 классы)

На этапе самоопределения (7-9 классы) появляются проектные формы учебной деятельности, учебное и социальное проектирование. Проектная форма учебной деятельности учащихся - есть система учебно- познавательных, познавательных действий школьников под руководством учителя, направленных на самостоятельный поиск и решение нестандартных задач (или известных задач в новых условиях) с обязательным представлением результатов своих действий в виде проекта.

Проектирование (проектная деятельность) — это обязательно практическая деятельность, где школьники сами ставят цели своего проектирования. Она гораздо в меньшей степени регламентируется педагогом, т.е. в ней новые способы деятельности не приобретаются, а превращаются в средства решения практической задачи. Ставя практическую задачу, ученики ищут под эту конкретную задачу свои средства, причемрешение поставленной задачи может быть более или менее удачным, т.е. средства могут быть более или менее адекватными. Но мерилом успешности проекта является его продукт.

Проектная деятельность именно на этом этапе образования представляет собой особую деятельность, которая ведет за собой развитие подростка. «Ведущая деятельность» означает, что эта деятельность является абсолютно необходимой для нормального хода развития именно подростков.

Особое значение для развития УУД в основной школе *имеет индиви- дуальный проект*, представляющий собой самостоятельную работу, осуществляемую обучающимся на протяжении длительного периода, возможно в

течение всего учебногогода. В ходе такой работы подросток — автор проекта — самостоятельно или с небольшой помощью педагога получает возможность научиться планировать и работать по плану — это один из важнейших не только учебных, но и социальных навыков, которым должен овладеть школьник.

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 деятельность способствует развитию адекватной самооценки, формированию позитивной Я-концепции (опыт интересной работы и публичной демонстрации её результатов), развитию информационной компетентности. При правильной организации именно групповые формы учебной деятельности помогают формированию у обучающихся уважительного отношения к мнению одноклассников, воспитывают в них терпимость, открытость, тактичность, готовность прийти на помощь и другие ценные личностные качества.

Для успешного осуществления учебно-исследовательской деятельности обучающиеся должны овладеть следующими действиями:

- постановка проблемы и аргументирование её актуальности;
- формулировка гипотезы исследования и раскрытие замысла сущности будущейдеятельности;
- планирование исследовательских работ и выбор необходимого инструментария;
- собственно проведение исследования с обязательным поэтапным контролеми коррекцией результатов работ;
- оформление результатов учебно-исследовательской деятельности как конечногопродукта;
- представление результатов исследования широкому кругу заинтересованных лиц для обсуждения и возможного дальнейшего практического исполь-

2.1.4. Условия и средства формирования УУД.

В условиях специально организуемого учебного сотрудничества формирование коммуникативных действий происходит более интенсивно (т. е. в более ранние сроки), с более высокими показателями и в более широком спектре. К числу основных составляющих организации совместного действия относится:

- распределение начальных действий и операций, заданное предметным условием;
 - совместной работы;
- обмен способами действия, обусловленный необходимостью включения различных для участников моделей действия в качестве средства для получения продукта совместнойработы;
- 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.

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 преобразова-

ние, 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.

Можно выделить *три принципа организации совместной деятельно-сти*:

- 1) принцип индивидуальных вкладов;
- 2) позиционный принцип, при котором важно столкновение и координация разных позиций членов группы;
- 3) 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: посходным интересам, стилям работы, дружеским отношениям и т. п.

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, уделят больше внимания слабым учащимся.

Особое место в развитии коммуникативных и кооперативных компетенций школьников может принадлежать такой форме организации обучения, как разновозрастное сотрудничество или тьюторство. 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 учащихся. Она создаёт условия для опробования, анализаи 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.

Основная школа 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.

- 1. 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 учащегосебя самостоятельно с помощью других людей.
- 2. 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.
- 3. Ситуация взаимодействия со сверстниками без чёткого разделения функций.
 - 4. 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.

Диалог обучающихся может проходить не только в устной, но и в письменной форме. На определённом этапе эффективным средством работы обучающихся со своейи чужой точками зрения может стать *письменная дис*-

куссия. В начальной школе на протяжении более чем 3-х 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 длядостижения общей 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 (5-8 классы), где может произойти следующий шаг в развитии учебного сотрудничества — переход к письменным формам ведения дискуссии.

Наиболее эффективным способом психологической коррекции когнитивных и эмоционально-личностных компонентов рефлексивных способностей могут выступать разные формы и программы тренингов для подросм-ков. 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 втренинговой группе;
 - развивать невербальные навыки общения;
- развивать навыки самопознания; развивать навыки восприятия и понимания другихлюдей; 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.

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.

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

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 длярешения 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 отношению к различным учебным предметам (выделение и осознание общих способов действия, выделение общего инвариантного в раз-

личных 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 наличияспособов 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 развёр- нутому 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 своеймыслительной 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 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 децентрация 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 организован- ного учебного сотрудничества учеников с взрослыми и сверстниками сопровождается яркими **эмоциональными** переживаниями, ведёт к усложнению
эмоциональных оценокза счёт появления интеллектуальных эмоций (заинтересованность, сосредоточенность, раздумье) и в результате способствует
формированию эмпатического отношения другк другу.

2.1.5. Формирование ИКТ-компетентности.

Примерная АООП основной школы ориентирована на школу высокого уровня информатизации, где преподавание всех предметов поддержано средствами ИКТ, локальная сеть и (контролируемый) Интернет доступны во всех помещениях, где идет образовательный процесс, учителя и другие работники школы обладают необходимой профессиональной ИКТ-компетентностью, обеспечены технические и методические сервисы.

Такая информатизация школы затрагивает не только содержание школьных предметов и инструменты учебного процесса, но и сам образ жизни его участников, основы профессиональной педагогической работы.

В современных условиях АООП направлена на помощь учителю оптимизировать временные и интеллектуальные затраты на педагогическую деятельность за счет сетевых информационных технологий. Она ориентирована на третий этап информатизации школы, который связан с использованием средств ИКТ для решения задач индивидуализации учебного процесса и знаменует собой качественное обновление образовательного процесса, возникновение новой модели — новой школы, где классно-урочная система становится лишь одним из элементов образовательной системы.

В соответствии с ФГОС (требования к условиям) АООП ООО школы исходит изтого, что весь образовательный процесс отображается в инфор-

мационной среде. Это значит, что в информационной среде размещается поурочное тематическое планирование по каждому курсу, материалы, предлагаемые учителем учащимся в дополнение к учебнику, в частности гипермедийные иллюстрации и справочный материал. В информационной среде размещаются домашние задания, которые, помимотекстовой формулировки могут включать видео-фильм для анализа, географическую карту и т. д. Они могут предполагать использование заданных учителем ссылок в интернете, или свободный (ограниченный образовательными рамками) поиск в сети.

Там же учащийся размещает результаты выполнения аттестационных работ, «письменных» домашних заданий, чтения текста на иностранном языке, отснятый им видеофильм, таблицу экспериментальных данных и т.д., учитель их анализирует и сообщает учащемуся свои комментарии, размещая свои рецензии в Информационной среде, текущие и итоговые оценки учащихся.

2.2 Программы отдельных учебных предметов, кружков внеурочной деятельности

Программы отдельных учебных предметов и курсов представлены в рабочих программах педагогов.

Общие положения

Каждая ступень 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 среднего общего образования является логическим продолжением обучения в основной школе и является базой для подготовки завершения общего образования, перехода к профильному обучению, профессиональной ориентации и профессиональному образованию.

2.2.1 Основное содержание учебных предметов на ступени основного общего образования.

№	Предмет	Основное содержание

n/n Математика. Алгебра. Вычисления и преобразования. Действительные числа. Свойства арифметических действий с действительными Геометрия. числами. Сравнение действительных чисел. Корень степени п. Степень с рациональным показателем и ее свойства. Понятие о степени с иррациональным показателем. Логарифм. Свойства логарифмов. Десятичные и натуральные логарифмы. Формула перехода от одного основания логарифма к другому. Тождественные преобразования иррациональных, степенных, показательных и логарифмических выражений. Синус, косинус, тангенс икотангенс числового аргумента. Формулы приведения. Соотношения между тригонометрическими функциями: основные тригонометрические тождества, формулы сложения и следствия из них. Тождественные преобразования тригонометрических выражений. Уравнения и неравенства. Уравнения с одной переменной. Равносильность уравнений. Основные методы решения уравнений: разложение на множители, замена переменной, использование свойств функций. Иррациональные уравнения. Показательные и логарифмические уравнения. Тригонометрические уравнения. Системы уравнений. Рациональные неравенства с одной переменной. Решение неравенств методом интервалов. Иррациональные неравенства. Показательные и логарифмические неравенства. Уравнения и неравенства с модулем. Уравнения и неравенства с параметрами. Функции. Числовые функции. Область определения и множество значений функции. Свойства функции: непрерывность, периодичность, четность, нечетность, возрастание и убывание, экстремумы, наибольшие и наименьшие значения, ограниченность, сохранение знака. Связь между свойствами функции и ее графиком.

Тригонометрические функции (синус, косинус, тангенс и котангенс), показательная и логарифмическая функции, их свойства и графики. Понятие о пределе и непрерывности функции. Производная. Геометрический и физический смысл производной. Таблица производных. Производная суммы, произведения и частного двух функций. Производная функции вида y = f(ax + b). Исследование свойств функций с помощью производной: нахождение экстремумов функции, наибольших наименьших значений, промежутков монотонности. Построение графиков функции. Первообразная функция. Задача о площади криволинейной трапеции. Геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин. Взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве. Параллельность прямых и плоскостей. Перпендикулярность прямых и плоскостей. Признаки параллельности и перпендикулярности прямых и плоскостей. Углы между прямыми и плоскостями. Расстояние от точки до плоскости, между скрещивающими прямыми, между прямой и параллельной ей плоскостью, между параллельными плоскостями. Многогранники. Призма. Параллелепипед. Пирамида. Усеченная пирамида. Правильные многогранники. Сечения многогранников. Формулы объемов призмы и пирамиды. Тела вращения. Сечения тел вращения. Прямой круговой цилиндр. Прямой круговой конус. Усеченный конус. Сечения конуса. Шар и сфера. Формулы объемов цилиндра, конуса и шара. Формулы площадей: боковой поверхности цилиндра и конуса, поверхности шара. Изображение пространственных фигур. Подобие пространственных фигур. Отношение площадей поверхностей и объемов подобных фигур.

Информатика

Информация и информационные процессы Вещество, энергия, информация - основные понятия науки. Информационные процессы в живой природе, обществе и

технике: - получение, передача, преобразование, хранение и использование - информации. Информационные основы процессов управления. Информационная культура человека. Информационное общество. Представление информации. Язык как способ представления информации. Кодирование. Двоичная форма представления информации. Вероятностный подход к определению количества информации. Единицы измерения информации. Системы счисления и основы логики. Системы счисления. Двоичная система счисления. Двоичная арифметика. Системы счисления, используемые в компьютере. Основные понятия и операции формальной логики. Логические выражения и их преобразование. Построение таблиц истинности логических выражений. Основные логические устройства компьютера (регистр, сумматор). Компьютер. Основные устройства компьютера, функции и взаимосвязь. Программное обеспечение компьютера. Системное и прикладное программное обеспечение.

Операционная назначение система: основные функции. Файлы и каталоги. Работа с носителями информации. Ввод и вывод данных. Инсталляция программ. Правовая охрана программ и данных. Компьютерные вирусы. Антивирусные программы. Техника безопасности в компьютерном классе. Моделирование и формализация. Моделирование как метод познания. Формализация. Материальные и информационные модели. Информационное моделирование. Основные типы информационных моделей (табличные, иерархические, сетевые). Исследование на компьютере информационных моделей из различных предметных областей. Алгоритмизация и программирование Понятие алгоритма: свойства алгоритмов, исполнители алгоритмов, система команд исполнителя. Способы записей алгоритмов. Формальное исполнение алгоритмов. Основные алгоритмические конструкции. Вспомогательные алгоритмы. Знакомство с одним из языков программирования. Переменные величины: тип, имя, значение. Массивы (таблицы) как способ представления информации. Различные технологии программирования. Алгоритмическое программирование: основные типы данных, процедуры и функции.

Русский язык

Общие сведения о языке. Язык и культура. Язык и история народа. Основные изменения в русском языке постсоветского времени. Проблемы экологии языка. Русский язык в современном мире. Функции русского языка как учебного предмета. Наука о русском языке. Выдающиеся ученые - русисты. Система русского языка Язык как система. Основные уровни русского языка. Фонетика русского языка, орфоэпия, лексика и фразеология, морфемика и словообразование, грамматика. Морфология и синтаксис. Лексикография. Орфография и пунктуация. Повторение изученного. Речь. Понятие о русском литературном языке и языковой норме. Основные требования к речи: правильность, точность, выразительность, уместность употребления языковых средств. Функциональные стили речи и их основные особенности. Типы норм (орфоэпические, акцентологические, лексикофразеологические, грамматические, стилистические, орфографические и пунктуационные). Основные нормы современного литературного произношения и ударения в русском языке. Нормативное употребление форм слова, слов, фразеологизмов. Нормативное построение словосочетаний и предложений разного типа. Употребление слов и фразеологических оборотов в строгом соответствии с их значением и стилистическими свойствами. Нормы русского правописания. Роль лексического и грамматического анализа при написании слов различной структуры и значения. Роль пунктуации в письменном общении. Смысловая роль знаков препинания. Способы

оформления чужой речи. Цитирование. Выразительность русской речи. Источники ее богатства и выразительности. Выразительные средства русской фонетики. Благозвучие речи. Звукопись как изобразительное средство. Роль ударения в стихотворной речи. Интонационное богатство русской речи. Выразительные словообразовательные средства. Индивидуальные новообразования; использование их в художественной речи. Выразительные средства лексики и фразеологии. Основные виды тропов и использование их мастерами русского слова. Стилистическая окраска слова и фразеологизма. Изобразительные возможности синонимов, антонимов, паронимов, омонимов. Особенности употребления фразеологизмов в речи. Крылатые слова, пословицы и поговорки и использование их в речи. Выразительные средства грамматики. Грамматическая синонимия как источник богатства и выразительности русской речи. Изобразительно - выразительные возможности морфологических форм и синтаксических конструкций. Стилистические функции порядка слов. Стилистические фигуры, основанные на возможностях русского синтаксиса.

Литература

Сведения по истории и теории литературы Идеалы гуманизма и народности русской литературы, ее патриотизм и "всечеловечность". Основные этапы жизненного и творческого пути А.С. Пушкина, Н.В. Гоголя, Л.Н. Толстого, А.П. Чехова. Биографические сведения (основные факты) о писателях - классиках XIX в. и выдающихся писателях XX в., включенных в обязательный минимум. Творческая история романа А.С. Пушкина "Евгений Онегин", романа - эпопеи Л.Н. Толстого "Война и мир". Оценка изученных произведений писателей - классиков в статьях выдающихся русских критиков XIX - XX веков. Соотношение жизненной правды и художественного вымысла в литературных произведениях.

Конкретно - историческое и общечеловеческое значение произведений классической литературы. Роды и жанры литературы и основные способы выражения авторского сознания. Эстетическая функция языка художественной литературы, идейно - стилевое единство литературного произведения. Основные черты литературных направлений (классицизма, романтизма, реализма, модернизма). Нравственная, социальная, мировоззренческая, историко – культурная проблематика русской литературы. Человек в его отношении к обществу, природе; преемственность поколений; человек и время, духовные поиски, проблема смысла жизни, идеал человечности. Произведения, предназначенные для чтения и изучения литературы конца XVIII - I половины XIX века Г.Р. Дер-Стихотворения: жавин. "Властителям и судиям", "Ключ", "Фелица", "Русские девушки", "Снегирь", "Соловей", "Памятник", "Бог". В.А. Жуковский. Стихотворения: "Певец во стане русских воинов", "Песня" ("Минувших дней очарованье..."), "Море", "Эолова арфа". А.С. Пушкин. Стихотворения: "Пророк", "Поэту", "Осень", "Брожу ли я вдоль улиц шумных...", "Отцы - пустынники и жены непорочны...", "На холмах Грузии...", "Я вас любил...", "Погасло дневное светило...", "Безумных лет угасшее веселье...". "Маленькие трагедии", например: "Моцарт и Сальери", "Каменный гость". Роман "Евгений Онегин". М.Ю. Лермонтов. Стихотворения, например: "Дума", "Родина", "Поэт", "Я не унижусь пред тобою...", "Как часто пестрою толпою окружен...", "Молитва" ("В минуту жизни трудную..."), "Выхожу один я на дорогу...", "Пророк". Роман "Герой нашего времени". Н.В. Гоголь. Поэма "Мертвые души". Из литературы II половины XIX века А.Н. Островский. Пьеса "Гроза" или "Бесприданница". И А.

Гончаров. Роман "Обломов" И.С. Тургенев. Роман "Отцы и дети" или "Дворянское гнездо". Ф.И. Тютчев. Стихотворения, например: "Silentium", "Не то, что мните вы, природа...", "Еще земли печален вид...", "Как хорошо ты, о море ночное...", "Я встретил вас...", "Эти бедные селенья...", "Нам не дано предугадать...". А.А. Фет. Стихотворения, например: "Еще майская ночь...", "Шепот, робкое дыханье...", "Облаком волнистым...", "Еще весны душистой нега...", "Заря прощается с землею...", "Это утро, радость эта...", "Поэтам", "На железной дороге", "Сияла ночь. Луной был полон сад...". Н.А. Некрасов. Стихотворения, например: "Поэт и гражданин", "Элегия" (1874 г.), "Пророк", "Зине" ("Ты еще на жизнь имеешь право..."), "Рыцарь на час", "Я не люблю иронии твоей...", "Умру я скоро...", стихи из цикла "О погоде". Н.С. Лесков. Повесть "Тупейный художник" (обзорное изучение).

М.Е. Салтыков - Щедрин. Роман "История одного города" или "Господа Головлевы" (обзорное изучение). Ф.М. Достоевский. Роман "Преступление и наказание" или "Идиот". Л.Н. Толстой. Роман - эпопея "Война и мир". Из литературы конца XIX - начала XX в. А.П. Чехов. Рассказы, например: "Попрыгунья", "Душечка", "Случай из практики", "Дом с мезонином", "Дама с собачкой", "Ионыч". Пьеса "Вишневый сад"или "Три сестры". И.А. Бунин. Рассказы, например: "Антоновские яблоки", "Господин из Сан - Франциско", "Легкое дыхание", рассказы из сборника "Темные аллеи". Стихотворения, например: "Крещенская ночь", "Одиночество", "Последний шмель", "Песня" ("Я простая девка на баштане..."), "Ночь". А.И. Куприн. Рассказы и повести, например: "Олеся", "Гранатовый браслет", "Гамбринус". Избранные стихотворения поэтов серебряного века: И.Ф. Анненского, К.Д. Бальмонта, Ф.К. Сологуба, В.Я. Брюсова, Н.С. Гумилева, В. Хлебникова, О.Э. Мандельштама, М.И. Цветаевой, И. Северянина. Из литературы XX века

М. Горький. Пьеса "На дне". Роман "Фома Гордеев" или

"Дело Артамоновых" (обзорное изучение). А.А. Блок. Стихотворения, например: "Вхожу я в темные храмы...", "Незнакомка", "Русь", "О доблестях, о подвигах, о славе...", "На железной дороге", "На поле Куликовом", из цикла "Кармен"; поэма "Двенадцать". В.В. Маяковский. Стихотворения, например: "Нате!", "Послушайте!", "Скрипка и немножко нервно", "Дешевая распродажа", "Сергею Есенину", "Юбилейное", "Письмо Татьяне Яковлевой". Поэмы "Облако в штанах", "Во весь голос". С.А. Есенин. Стихотворения: "Русь", "Не бродить, не мять в кустах багряных...", "Письмо матери", "Пушкину", "Спит ковыль. Равнина дорогая...", "О красном вечере задумалась дорога...", "Запели тесанные дроги...", "Мы теперь уходим понемногу...". Из цикла "Персидские мотивы". А.А. Ахматова. Стихотворения, например: "Песня последней встречи", "Перед весной бывают дни такие...", "Заплаканная осень, как вдова...", "Мне ни к чему одические рати...", "Не с теми я, кто бросил землю...", "Приморский сонет", "Родная земля", "Муза". Поэма "Реквием". М.А. Шолохов. Роман "Тихий Дон" или "Поднятая целина" (обзорное изучение). А.П. Платонов. "Сокровенный человек". М.А. Булгаков. "Белая гвардия" или "Мастер и Маргарита" (обзорное изучение). Б.Л. Пастернак. Стихотворения, например: "Про эти стихи", "Любить иных - тяжелый крест...", "Никого не будет в доме...", "Сосны", "Иней", "Июль", "Снег идет", "На ранних поездах", стихотворения из романа "Доктор Живаго". А.Т. Твардовский. Стихотворения, например: "Я знаю никакой моей вины...", "Вся суть в одном - единственном завете...", "Памяти матери", «К обидам". Н.А. Заболоцкий. Стихотворения, например: "Завещание", "Читая стихи", "О красоте человеческих лиц", "Гроза идет". Произведения писателей и поэтов второй половины XX века, получившие общественное признание современников: Ф.А. Абрамова, В.П. Астафьева, В.М.

Шукшина, В.И. Белова, В.П. Некрасова, В.Г. Распутина, А.И. Солженицына, В.В. Быкова, К.Д. Воробьева, Ю.В. Трифонова, Е.А. Евтушенко, А.В. Вампилова, Б.А. Ахмадулиной, А.А. Вознесенского, И.А. Бродского, Н.М. Рубцова, Б.Ш. Окуджавы, В.С. Высоцкого и др. Из зарубежной литературы избранные произведения: В. Шекспира "Гамлет", И.-В. Гете "Фауст", Э.-Т.-А. Гофмана "Крошка Цахес", О. Бальзака "Гобсек" или "Отец Горио", Б. Шоу "Пигмалион", Г. Уэллса "Война миров", Э. Хемингуэя "Старик и море", Э.-М. Ремарка "Три товарища" и др. (обзорное изучение).

Иностранный язык

Виды речевой деятельности/Коммуникативные умения Говорение. Диалогическая речь Дальнейшее совершенствование диалогической речи при более вариативном содержании и более разнообразном языковом оформлении: умение вести диалоги этикетного характера, диалог- расспрос, диалог-побуждение к действию, диалогобмен мнениями и комбинированные диалоги. Монологическая речь Дальнейшее развитие и совершенствование связных высказываний с использованием основных коммуникативных типов речи: описание, сообщение, рассказ (включающий эмоционально-оценочные суждения), рассуждение (характеристика) с высказыванием своего мнения и краткой аргументацией с опорой и без опоры на прочитанный или услышанный текст либо заданную коммуникативную ситуацию. Аудирование Дальнейшее развитие и совершенствование восприятия и понимания на слух аутентичных аудио- и видеотекстов с разной глубиной проникновения в их содержание (с пониманием основного содержания, с выборочным и полным пониманием воспринимаемого на слух текста) в зависимости от коммуникативной задачи и функционального типа текста. Чтение Умение читать и понимать аутентичные тексты с различной глубиной и точностью проникновения в их содержание (в зависимости от вида

чтения): с пониманием основного содержания (ознакомительное чтение); с полным пониманием содержания (изучающее чтение); с выборочным пониманием нужили интересующей информации (просмотровое/поисковое чтение). Жанры текстов: научно- популярные, публицистические, художественные, прагматические. Типы текстов: статья, интервью, рассказ, объявление, рецепт, меню, проспект, реклама, стихотворение и др. Письменная речь Дальнейшее развитие и совершенствование письменной речи, а именно умений: писать короткие поздравления с днем рождения и другими праздниками, выражать пожелания заполнять формуляры, бланки (указывать имя, фамилию, пол, гражданство, адрес); писать личное письмо с опорой и без опоры на образец (расспрашивать адресата о его жизни, делах, сообщать то же самое о себе, выражать благодарность, давать совет, просить о чём-либо), составлять план, тезисы устного или письменного сообщения, кратко излагать результаты проектной деятельности. Грамматика: Дальнейшее расширение объёма значений грамматических средств, изученных ранее, и знакомство с новыми грамматическими явлениями. Нераспространённые и распространённые простые предложения. Сложносочинённые предложения. Сложноподчинённые предложения. Все типы вопросительных предложений. Побудительные предложения. Синтаксические конструкции Правильные и неправильные глаголы. Косвенная речь в утвердительных, вопросительных и отрицательных предложениях в настоящем и прошедшем времени. Согласование времён в рамках сложного предложения в плане настоящего и прошлого. Тематика: Межличностные взаимоотношения в семье, со сверстниками; решение конфликтных ситуаций. Внешность и черты характера человека. Досуг и увлечения (чтение, кино, театр, музей, музыка). Виды отдыха, путешествия. Молодёжная мода. Покупки. Здоровый образ жизни: режим труда и отдыха, спорт, сбалансированное питание, отказ от вредных привычек. Школьное образование, школьная жизнь, изучаемые предметы и отношение к ним. Переписка с зарубежными сверстниками. Каникулы в различное время года. Мир профессий. Проблемы выбора профессии. Роль иностранного языка в планах на будущее. Вселенная и человек. Природа: флора и фауна. Проблемы экологии. Защита окружающей среды. Климат, погода. Условия проживания в городской/сельской местности. Транспорт. Средства массовой информации и коммуникации (пресса, телевидение, радио, Интернет). Страна/страны изучаемого языка и родная страна, их географическое положение, столицы и крупные города, регионы, достопримечательности, культурные особенности.

История

Источники сведений о прошлом человечества. Историческое знание, его достоверность. Концепции исторического развития человечества. Возможные периодизации исторического процесса. Историческое время и пространство. Человек: внеисторическое и историческое. Формы человеческих общностей. Цивилизация и культура. Предыстория человечества и её хронологические рамки. Расселение древнейшего человечества. Человек и природа. Жизнь людей в первобытную эпоху (занятия, орудия труда, жилища). Переход к земледелию и скотоводству. Появление частной собственности. Коллективы первобытных людей: род, племя, община. Равенство и неравенство. Возникновение религиозных верований и искусства. Переход от предыстории к древним цивилизациям. Хронологические рамки истории Древнего мира. Власть догосударственная и государственная. Гипотезы о происхождении государства. Государства Древнего Востока и античного мира: формы и типы. Материальная культура и хозяйственная жизнь в Древнем мире.

Социальные слои и группы в древних обществах. Человек и общество в древних цивилизациях. Религии Древнего мира: язычество, буддизм, иудаизм, христианство. Знания о мире и человеке в древних цивилизациях. Культурные достижения народов Древнего Востока и античного мира. Средневековье, его хронологические рамки и периодизация. Специфика цивилизаций средневекового мира. Роль религий (христианства, ислама, буддизма, конфуцианства) в их формировании и развитии. Великое переселение народов. Славяне, их расселение, образ жизни. Материальная культура и хозяйственная жизнь в различных регионах мира в Средние века (Западная Европа, Русь, Ближний Восток, Китай, Индия). Аграрный характер средневековых цивилизаций. Ремесло, торговля. Особенности западноевропейского феодализма. Феодальное землевладение в разных цивилизациях Средневековья. Развитие городов. Древнерусские города. Социальная структура средневекового общества. Социальные движения в Средние века. Развитие государственности в средние века.

Возникновение и эволюция государств в Западной Европе, на Руси. Политическая раздробленность. Формирование централизованных государств. Сословно- представительные монархии. Земские соборы на Руси. Истоки российского самодержавия. Религия и церковь в средневековой Европе. Христианизация Руси. Православие и католичество. Религиозные движения, народная религиозность. Светская и духовная власть в Западной Европе, Византии, на Руси. Крестовые походы, войны, завоевания. Международные отношения в средние века. Русские земли между Западом и Востоком. Представления средневекового человека о мире, ментальность средневекового человека. Средневековая культура и искусство Западной Европы, Руси и других регионов мира. Хронологические рамки истории Нового времени,

ее периодизация. Великие географические открытия. Возрождение: историческая эпоха и тип культуры. Достижения в искусстве, культуре, науке. Реформация и контрреформация в Европе. Зарождение и развитие капиталистических отношений. Процессы модернизации. Открытия в науке и технике. Переход от мануфактуры к фабрике. Промышленный переворот. Формирование индустриальной цивилизации. Экономическое развитие России в Новое время. Отмена крепостного права. Реформы XIX в. Особенности модернизации России. Изменения в социальной структуре общества в Новое время. Генезис и развитие абсолютизма. Специфика российского абсолютизма. Основные группы российского общества. Социальные противоречия, социальные движения. Образование колониальных империй. Россия: расширение границ, складывание многонациональной империи. Социальные и политические доктрины: идеология Просвещения; либерализм, консерватизм, социалистические учения. Революции XVII - XIX веков. Развитие парламентаризма, утверждение конституционных порядков в Западной Европе. Общественное движение в России (славянофилы и западники, консерваторы, либералы, радикалы). Формирование научной картины мира в Новое время. Развитие техники. Распространение образования. Человек Нового времени и его ментальность. Художественная культура Нового времени. Развитие российской культуры в XVII - XIX веках, ее вклад в мировую культуру. Международные отношения в Новое время. Россия в системе международных отношений. Войны Нового времени. Внешнеполитические союзы и дипломатия. Колониальный раздел мира. Изменения на карте мира в XX веке. Россия на карте мира. Развитие производства, техники и технологии в мире и в России в XX в. Научно- техническая и технологическая революции. Социальные и экологические последствия научнотехнического прогресса. Неравномерность экономического и социального развития основных регионов мира. Пути модернизации России в XX веке. Эволюция социальных групп и слоев в XX в. Социальные и национальные движения в XX в. Реформы и революции. Российские революции в XX в. Социальная структура советского общества. Социальные изменения в России в конце XX в. Политические системы и режимы в новейшее время. Демократия, авторитаризм, тоталитаризм.

Этапы и особенности политического развития России в советское и постсоветское время. Международные отношения в XX в. Внешняя политика России и СССР. Военно- политические союзы и блоки. Конфликты и войны в XX в.: глобализация и последствия. Первая и Вторая мировые войны. Великая Отечественная война советского народа. Деятельность международных организаций. Мировое сообщество. Россия в системе современных международных отношений. Развитие культуры в XX в. Изменения в образе жизни людей. Массовая культура. Информационная революция. Многообразие стилей и течений в художественной культуре. Российская культура в XX в., ее вклад в мировую культуру.

Обществознание

Общество как сложная динамичная система. Общество и природа. Общество и культура. Взаимосвязь экономической, социальной, политической и духовной сфер общества. Важнейшие институты общества. Многообразие путей и форм общественного развития. Проблема общественного прогресса. Целостность современного мира, его противоречия. Человек как продукт биологической, социальной и культурной эволюции. Бытие человека. Деятельность и творчество. Цельи смысл жизни человека. Самореализация. Личность, ее социализация и воспитание. Внутренний мир человека. Сознательное и бессознательное. Самопознание. Поведение. Свобода и ответственность личности. Познание мира: чувственное

и рациональное, истинное и ложное. Истина и ее критерии. Многообразие форм человеческого знания. Научное познание. Науки о человеке и обществе. Социальное и гуманитарное знание. Культура и духовная жизнь. Формы и разновидности культуры: народная, массовая и элитарная культуры; молодежная субкультура. Средства массовой информации. Искусство, его формы, основные направления. Религия как феномен культуры. Наука. Образование и самообразование. Мораль, ее категории. Тенденции духовной жизни современной России. Экономика: наука и хозяйство. Экономические системы. Измерители экономической деятельности. Экономический цикл и экономический рост. Государственный бюджет. Государственный долг. Денежнокредитная политика. Налоговая политика. Мировая экономика: внешняя торговля, международная финансовая система. Экономическое содержание собственности. Специализация. Экономика потребителя. Экономика производителя. Многообразие рынков. Рынок труда. Уровень жизни. Прожиточный минимум. Занятость и безработица. Россия в условиях рыночной экономики. Экономическая культура. Социальные отношения и взаимодействия. Многообразие социальных групп. Неравенство и социальная стратификация. Социальная мобильность. Социальные нормы. Отклоняющееся поведение. Социальный контроль и самоконтроль. Этнические общности. Межнациональные отношения. Национальная политика. Семья как социальный институт и малая группа. Тенденции развития семьи. Молодежь как социальная группа. Социальные процессыв современной России. Власть, ее происхождение и виды. Политическая система. Признаки, функции, формы государства. Государственный аппарат. Избирательные системы. Политическая идеология. Политические режимы. Основные черты гражданского общества. Местное самоуправление. Правовое государство. Политическая жизнь современной России. Политическая культура. Право в системе социальных норм. Система права: основные отрасли, институты, отношения. Источники права. Правовые акты. Конституция в иерархии нормативных актов. Публичное и частное право. Правоотношения. Правонарушения. Юридическая ответственность и ее виды. Основные понятия и нормы государственного, административного, гражданского, трудового и уголовного права в Российской Федерации. Международные документы по правам человека.

Система судебной защиты прав человека. Правовая культура.

География

Политическое устройство мира. Политическая карта мира. Изменения на политической карте мира в новейшее время. Многообразие стран современного мира и их основные группы. Государственный строй, формы правления и административно-территориального устройства стран мира. Геополитика и политическая география. Международные организации. Роль и место России в современном мире. География мировых природных ресурсов Основные виды природных ресурсов. Размещение природных ресурсов и масштабы их использования. Обеспеченность природными ресурсами. Особенности использования разных видов природных ресурсов. Рациональное и нерациональное природопользование. Причины и последствия загрязнения окружающей среды. Пути решения экологических проблем в мире и его крупных регионах, включая Россию. Геоэкология. География населения мира. Численность и воспроизводство населения. Естественный приростнаселения и его типы. Демографическая политика. Половой, возрастной и этнический состав населения. Крупные народы и языковые семьи. География мировых религий. Этнополитические и религиозныеконфликты. Размещение и плотность

населения. Миграция, виды миграций, география международных миграций. Расселение населения. Городское и сельское население. Урбанизация и ее формы, темпы и уровни урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мираи России. Уровень и качество жизни населения крупнейших стран и регионов мира. География мирового хозяйства Мировое хозяйство и этапы его развития. Основные центры мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда. Экономическая интеграция. Интеграционные группировки. Отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства. География основных отраслей промышленности и сельского хозяйства мира, основные промышленные и сельскохозяйственные районы. География мирового транспорта. Усиление роли непроизводственной сферы в мировой экономике. География внешней торговли. Виды международных экономических отношений. Россия в мировой экономике. Региональная характеристика мира Комплексная географическая характеристика природных ресурсов, населения и хозяйства зарубежной Европы, Азии, Северной и Южной Америки, Африки, Австралии и Океании. Региональные различия. Особенности географического положения, природно- ресурсного потенциала, населения, хозяйства, культуры, современные проблемы развития наиболее крупных стран мира. Внутренние географические различия стран. Россия и страны ближнего зарубежья. Глобальные проблемы человечества Глобальные проблемы, их сущность и взаимодействие. Экологическая, энергетическая, сырьевая, демографическая и продовольственная проблемы и пути их решения. Проблема сохранения мира на Земле. Преодоление отсталости развивающихся стран. Роль географии в решении глобальных проблем человечества.

Биология

Введение Биология как наука, методы исследования, связи с другими науками, ее достижения. Основные уровни организации живой природы: клеточный, организменный, популяционно-видовой, биоценотический, биосферный. Царства живой природы: бактерии, грибы, растения, животные. Человек, его биосоциальная природа. Клетка как биологическая система Цитология наука о клетке. М. Шлейден и Т. Шванн - основоположники клеточной теории, ее основные положения. Клеточное строение организмов – основа единства органического мира. Методы изучения строения и функций клетки. Химическая организация клетки. Взаимосвязь строения и функций белков, нуклеиновых кислот, углеводов, липидов, АТФ, воды и других неорганических веществ. Сходство химического состава клеток разных организмов как доказательство их родства.

Клетка — единица строения организмов. Взаимосвязь строения и функцийчастей и органоидов клетки - основа ее целостности. Хромосомы и гены. Клетка — единица жизнедеятельности организмов. Метаболизм. Ферменты, их химическая природа, роль в метаболизме. Энергетический и пластический обмен. Генетический код, матричный характер реакций биосинтеза. Особенности пластического обмена веществ у растений - фотосинтез. Роль хлорофилла в поглощении энергии света. Использование энергии света в процессе образования органических веществ из неорганических. Клетка — единица роста и развития организмов. Соматические и половые клетки, набор хромосом в них. Видовое постоянство числа, формы и размера хромосом.

Митоз — деление соматических клеток. Развитие половых клеток; мейоз. Сходство и отличия митоза и мейоза, их значение. Организм как биологическая система Одноклеточные и многоклеточные организмы; организмы разных царств живой природы. Вирусы — неклеточные

формы, их открытие Т.И. Ивановским. Ткани, органы, системы органов, их взаимосвязь - основа целостности организма. Организмы прокариоты и эукариоты, автотрофы, хемотрофы, гетеротрофы (сапрофиты, паразиты, симбионты). Воспроизведение организмов, его значение. Способы размножения организмов. Оплодотворение, его формы и значение. Мейоз и оплодотворение основа видового постоянства числахромосом. Онтогенез и присущие ему закономерности. Специализация клеток, образование тканей, органов в процессе онтогенеза организмов. Эмбриональное и постэмбриональное развитие организмов. Генетика – наука о наследственности и изменчивости – свойствах организмов, их проявление в онтогенезе. Методы изучения наследственности и изменчивости организмов, генетики человека. Генетическая терминология и символика. Законы наследственности, установленные Г. Менделем и Т. Морганом, их цитологические основы. Хромосомная теория наследственности. Модификационная, мутационная и комбинативная изменчивость признаков организма. Значение разных форм изменчивости для жизни организма и эволюции. Причины модификационной, мутационной и комбинативной изменчивости. Норма реакции, ее генетические основы. Вредное влияние мутагенов, употребления алкоголя, наркотиков, никотина на генетический аппарат клетки. Меры защиты среды от загрязнения мутагенами, предупреждение формирования у учащихся вредных привычек. Профилактика наследственных заболеваний у человека. Селекция, ее задачи. Методы выведения новых сортов растений и пород животных, их генетические основы. Чистые линии, гетерозис, полиплоидия, экспериментальный мутагенез. Учение Н.И. Вавилова о центрах происхождения культурных растений, открытие им закона гомологических рядов в наследственной изменчивости. Биотехнология, генная и клеточная инженерия, клонирование. Значение биотехнологии для развития селекции, народного хозяйства, охраны природы. Надорганизменные системы Вид, его критерии. Разнообразие видов растений и животных. Популяция – структурная единица вида и элементарная единица эволюции. Учение Ч. Дарвина об эволюции. Движущие силы эволюции. Творческая роль естественного отбора в образовании новых видов и приспособленности организмов к среде обитания. Формы естественного отбора. Синтетическая теория эволюции. Гипотезы возникновения жизни на Земле. Эволюция органического мира, А.Н. Северцов и И.И. Шмальгаузен об основных направлениях эволюции. Причины процветания одних видов и вымирания других в современную эпоху. Происхождение человека. Экосистема, ее структура. Разнообразие экосистем. Создание В.Н. Сукачевым учения о биогеоценозе. Популяция - основная единица биогеоценоза. Разнообразие популяций в экосистеме.

Пищевые и территориальные связи между популяциями разных видов - основа целостности экосистем. Колебания численности популяций, их причины. Меры, обеспечивающие сохранение популяций. Круговорот веществ в экосистемах, роль организмов продуцентов, консументов и редуцентов органического вещества в нем. Пищевые связи – основа цепей и сетей питания, их звенья. Роль растений как начального звена в цепях питания. Правила экологической пирамиды. Саморегуляция в экосистеме. Развитие экосистем, их смена. Биологическое разнообразие – основа устойчивого развития экосистем. Меры сохранения биологического разнообразия. Агроэкосистемы, их разнообразие, основные отличия от экосистем. Биосфера – глобальная экосистема. Учение В.И. Вернадского о биосфере, живом веществе, его функциях, ноосфере. Круговорот веществ и поток энергии в биосфере, роль живого вещества в нем. Космическая роль растений на Земле. Глобальные изменения в биосфере (расширение озоновых дыр, парниковый эффект, кислотные дожди и др.), вызванные деятельностью человека. Идея биоцентризма. Проблема устойчивого развития биосферы.

Физика

Принцип суперпозиции полей. Проводники в электрическом поле. Электрическая емкость. Конденсатор. Диэлектрики в электрическом поле. Энергия электрического поля конденсатора. Электрический ток. Носители свободных электрических зарядов в металлах, жидкостях и газах. Электродвижущая сила. Закон Ома для полной электрической цепи. Параллельное и последовательное соединения проводников. Полупроводники. Собственная и примесная проводимости полупроводников, р-ппереход. Индукция магнитного поля. Сила Ампера. Сила Лоренца. Магнитный поток. Закон электромагнитной индукции Фарадея. Правило Ленца. Вихревое электрическое поле. Самоиндукция. Индуктивность. Колебательный контур. Переменный ток. Производство, передача и потребление электрической энергии. Идеи теории Максвелла. Электромагнитная волна. Свойства электромагнитных волн. Принципы радиосвязи. Оптика. Свет как электромагнитная волна. Интерференция света. Когерентность. Дифракция света. Дифракционная решетка. Поляризация света. Закон преломления света. Призма. Дисперсия света. Формула тонкой линзы. Основы специальной теории относительности. Инвариантность скорости света. Принцип относительности Эйнштейна. Пространство и время в специальной теории относительности. Связь массы и энергии. Квантовая физика Тепловое излучение. Постоянная Планка. Фотоэффект. Опыты Столетова. Фотоны. Уравнение Эйнштейна для фотоэффекта. Корпускулярно - волновой дуализм. Гипотеза Луи де Бройля. Дифракция электронов. Боровская модель атома водорода. Спектры. Люминесценция. Лазеры. Закон радиоактивного распада. Нуклонная модель ядра. Деление ядер. Синтез ядер. Ядерная энергетика. Элементарные частицы. Фундаментальные взаимодействия.

Химия

Химический элемент Формы существования химического элемента. Современные представления о строении атомов. Изотопы. Строение электронных оболочек атомов элементов первых четырех периодов. Понятие об электронном облаке, s- и p- электронах. Радиусы атомов, их периодические изменения в системехимических элементов. Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Развитие научных знаний о периодическом законе и периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева. Вещество. Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Виды химической связи. Атомная (ковалентная) связь. Способы ее образования. Длина и энергия связи. Понятие об электроотрицательности химических элементов. Степень окисления. Ионная связь, ее образование. Заряд иона. Металлическая связь. Водородная связь. Типы кристаллических решеток. Зависимость свойств веществ от типа кристаллических решеток. Многообразие неорганических и органических веществ. Аллотропия неорганических веществ. Изомерия и гомология органических веществ. Основные положения теории химического строения органических веществ А.М. Бутлерова. Основные направления развития теории строения. Неорганические вещества. Классификация неорганических веществ. Общая характеристика металлов главных подгрупп I - III групп в связи сих положением в периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенностями строения их атомов. Медь, хром, железо - металлы побочных подгрупп. Общая характеристика неметаллов главных подгрупп IV -VII групп в связи с их положением в периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева и особенностями строения их атомов. Характерные химические свойства неорганических веществ различных классов: оксидов (основных, амфотерных, кислотных), оснований, амфотерных гидроксидов, кислот, солей. Понятие о протолитах. Органические вещества. Классификация органических веществ. Особенности химического и электронного строения алканов, алкенов, алкинов. Виды гибридизации электронных облаков. Гомологи и изомеры углеводородов. Систематическая номенклатура. Понятие о циклических углеводородах. Ароматические углеводороды. Бензол, его электронное строение. Гомологи бензола. Предельные одноатомные спирты, альдегиды, предельные и непредельные одноосновные карбоновые кислоты. Электронное строение функциональных групп кислородосодержащих органических веществ. Гомологи спиртов, альдегидов, кислот. Понятие о многоатомных спиртах. Фенол. Сложные эфиры. Жиры. Химическая реакция Тепловой эффект химической реакции. Сохранение и превращение энергии при химических реакциях. Понятие о скорости химической реакции. Факторы, влияющие на изменение скорости химической реакции. Обратимые и необратимые химические реакции. Химическое равновесие и условия его смещения. Электролитическая диссоциация неорганических и органических кислот, щелочей, солей. Степень диссоциации. Реакции ионного обмена. Реакции окислительновосстановительные. Гидролиз солей. Электролиз расплавов и растворов солей. Виды коррозии металлов. Способы предупреждения коррозии. Механизмы реакций замещения и присоединения в органической химии. Правило В.В. Марковникова. Реакция полимеризации. Реакция горения углеводородов. Реакции, подтверждающие взаимосвязь углеводородов и кислородосодержащих соединений, взаимное влияние атомов в молекулах

(на примере фенола и бензола). Реакция этерификации. Гидролиз сложных эфиров. Характерные реакции аминов, аминокислот, белков. Познание и применение веществ человеком Методы исследования объектов, изучаемых в химии. Правила работы с веществами и оборудованием. Сведения о токсичности и пожарной опасности изучаемых веществ. Роль химии как одной изпроизводительных сил общества. Общие научные принципы химического производства (на примере промышленного получения аммиака, серной кислоты, чугуна, стали, метанола). Основные методы синтеза высокомолекулярных соединений. Природные источники углеводородов, их переработка, использование в качестве топлива и органическом синтезе. Основные методы синтеза высокомолекулярных соединений (пластмасс, синтетических каучуков, волокон). Биологическая роль и значение углеводов, жиров, белков. Расчеты: объемных отношений газов при химических реакциях; массы или объема газов по известному количеству вещества одного из участвующих в реакции; теплового эффекта реакции; массы (объема, количества вещества) продуктов реакции, если одно из веществ дано в избытке, или имеет примеси, или дано в виде раствора с определенной массовой долейрастворенного вещества. Нахождение молекулярной формулы органического вещества. Глобальные проблемы человечества: сырьевая, энергетическая, экологическая. Роль химии в их решении.

Физическаякультура

Физическая культура общества и человека, понятие физической культуры личности. Ценностные ориентации индивидуальной физкультурной деятельности: всесторонность развития личности; укрепление здоровья и содействие творческому долголетию; физическое совершенство и формирование здорового образа жизни; физическая подготовленность к воспроизводству и воспитанию здорового поколения, к активной жизнедеятель-

ности, труду и защите Отечества. Современное олимпийское и физкультурно-массовые движения (на примере "Спорт для всех"), их социальная направленность и формы организации. Спортивно-оздоровительные системы физических упражнений в отечественной и зарубежной культуре, их цели и задачи, основы содержания и формы организации. Психолого- педагогические основы. Способы индивидуальной организации, планирования, регулирования и контроля за физическими нагрузками во время занятий физическими упражнениями профессионально- ориентированной и оздоровительно- корригирующей направленности. Основные формы и виды физических упражнений. Понятие телосложения и характеристика его основных типов, способы составления комплексов упражнений из современных систем физического воспитания. Способы регулирования массы тела, использование корригирующих упражнений для проведения самостоятельных индивидуализированных занятий. Основные технико- тактические действия и приемы в игровых видах спорта, совершенствование техники движений в избранном виде спорта. Основы начальной военной физической подготовки, совершенствование основных прикладных двигательных действий (гимнастика, плавание, легкая атлетика) и развитие основных физических качеств (сила, выносливость, быстрота, координация, гибкость, ловкость) в процессе проведения индивидуальных занятий. Основы организации и проведения спортивно-массовых соревнований по видам спорта (спортивные игры, легкая атлетика, гимнастика, плавание). Особенности самостоятельной подготовки к участию в спортивномассовых соревнованиях. Медико- биологические основы Физическая культура и спорт в профилактике заболеваний и укреплении здоровья, поддержание репродуктивных функций человека, сохранение его творче-

ской активности и долголетия. Основы организации двигательного режима (в течение дня, недели и месяца), характеристика упражнений и подбор форм занятий в зависимости от особенностей индивидуальной учебной деятельности, состояния самочувствия и показателей здоровья. Основы техники безопасности и профилактики травматизма, профилактических (гигиенические требования, закаливание) и восстановительных (гидропроцедуры, массаж) мероприятий при организации и проведении спортивно - массовых и индивидуальных форм занятий физической культурой и спортом. Вредные привычки (курение, алкоголизм, наркомания), причины их возникновения и пагубное влияние на организм человека, его здоровье и здоровье его детей. Основы профилактики вредных привычек средствами физической культуры и формирование индивидуального здорового стиля жизни.

Образовательные технологии и их результативность.

В школе стабилен рост показателей профессиональной деятельности учителей попозициям:

- владение содержанием учебных курсов, новых подходов в изучении предметов; -знание методик и методов работы;
- знание в области новых педагогических и психологических технологий;
 - навыки контроля и коррекции самоконтроля у учащихся;
 - прогнозирование развития учащихся.

Активное использование современных интерактивных технологий осуществляетсяв следующих направлениях:

- технологизация учебного и воспитательного процессов;
- совершенствование содержания образования;
- внедрение в образовательный процесс новых информационных

технологий;

- здоровьесбережение.

Технология	Результаты использования технологии	
Проблемное обучение	Развитие общеучебных навыков и умений школьников.	
	Развитие критического мышления.	
Проектные методыобучения	Повышение мотивации учащихся к изучаемым предметам.	
	Создание пособий, используемых на уроках, выход проек-	
	тов за рамки предметного содержания на уровень соци-	
	ально-значимых результатов. Умение публичного выступ-	
	ления.	
Технология игрового обучения:	Повышение мотивации в обучении, повышение	
ролевых, деловых и других ви-	Коммуникативных компетенций учащихся.	
дов обучающих игр	Технология познавательного обучения.	
Обучение в сотрудничестве	веРазвитие взаимоответственности, способности обучаться	
(командная, групповая работа	в силу собственных возможностей.	
	Взаимообучение, взаимопроверка.	
Информационно- коммуника-	а-Создание презентаций проектов, исследовательских работ,	
тивныетехнологии	участие в дистанционных конкурсах, олимпиадах созда-	
	ние рефератов, докладов, развитие навыка работы в Ин-	
	тернете	
Эвристическая	Развитие монологической и диалогической речи. Разви-	
	тие эвристического мышления	
огии критическогомышления	Развитие аналитических способностей, сравнение, синтез.	
ю – семинарскиезанятия	Лекции, семинары, зачёты. Развитие преемственности	
	обучения.	
Традиционная	Комбинированный урок	

Планируемые результаты освоения основной образовательной программы

Предметные результаты	Метапредметные резуль-Личностные результаты
	таты
Алгебра	,
овладение математическим	формирование пред-формирование у учащихся интел-
знаниями и умениями дл	яставлений о математике лектуальной честности и объек-
продолжения обучения	вкак части общечелове-тивности, способности к преодоле-

высших учебных заведениях; ческой культуры о зна-ни мыслительных стереотипов, вы-- создание фундамента длячимости математики втекающих изобыденного опыта; формирования механизмовразвитии цивилизации и воспитание качеств мышления, характерных длясовременного общества; обеспечивающих социальную моматематической деятельно- формирование общих бильность, способность приниматы сти; способов познаватель-самостоятельные решения; формирование представле-ной и интеллектуальной формирование качеств мышления, ний оматематике как универ-деятельности; необходимых для адаптации в сосальном языке науки, сред--умение самостоятельновременном информационном обстве моделирования явленийпланировать пути до-ществе; и процессов, об идеях стижения целей, осо-развитие интереса к математичеи методах математики знанно выбирать наибо-скому творчеству иматематических лее эффективные спосо-способностей; бы решения учебных развитие логического мышления, и познавательных задач; пространственного воображения, умение оцени-алгоритмической культуры, вать правильность вы-тичности мышления на уровне, неполнения учебной зада-обходимом специальности, в бусобственные воз-дущей интеллектуальной честноможности ее решения; сти иобъективности, способности к - умение опре-преодолению мыслительных стеделять понятия, созда-реотипов, вытекающих из обыденвать обобщения, уста-ного опыта; навливать аналогии, мобильность, способность приниклассифицировать, мать самостоятельные решения; строить логические рас-формирование качеств мышления, суждения, умозаключе-необходимых для адаптации в сония, делать выводы; -временном информационном обумение организовать ществе; учебное сотрудничестворазвитие интереса к матеи совместную деятель-матическому творчеству и матеманость с учителем итических способностей; сверстниками; развитие логического мышустной иления, пространственного вообра--владение письменной речью жения, алгоритмической культуры,

критичности мышления на уровне,		
необходимом для обучения в выс-		
шей школе по соответствующей		
специальности, в будущей профес-		
сиональной деятельности		

Геометрия

овладение базовым понятий-умение самостоятельно пла-компетентности в общении и ным аппаратом по основнымнировать альтернативные пу-сотрудничестве со сверстниразделам содержания; ти достижения целей, осо-ками, старшими и младшими -представление об основных знанно выбирать наиболеев образовательной, общеизучаемых понятиях (число, эффективные способы реше-ственно полезной, учебногеометрическая фигура, век-ния учебных и познаватель-исследовательской, творчетор, координаты) как важ-ных задач; ской и других видах деятель--умение осуществлять кон-ности; нейшихматематических моделях, позволяющих описы-троль порезультату и по спо--умение ясно, точно, грамотно вать и изучать реальные про-собу действия на уровне про-излагать свои мысли в устной извольного внимания и вно-и письменной речи, поницессы и явления; - умение работать с геомет-сить необходимые корректи-мать смысл поставленной рическим текстом (анализи-вы; задачи, выстраивать аргуменровать, извлекать необходи-умение адекватно оценивать тацию, приводить примеры и мую информацию), точно иправильностьили ошибочконтрпримеры; грамотно выражать свои мыс-ность выполнения учебной-критичность мышления. ли в устной и письменнойзадачи, её объективную труд-Іумение распознавать логичеречи с применением матема-ность и собственные возмож-ски некорректные высказыватической терминологии исим-ности её решения; ния, отличать гипотезу от волики, использовать различ--осознанное владение логиче-факта; ные языки математики, про-скими действиями определе-креативность мышления, водить классификации, логи-ния понятий, обобщения, инициативу, находчивость, ческие обоснования, доказа-установления аналогий, клас-умение контролировать просамо-цесс и результат учебной мательства математических сификации на основе утверждений; стоятельного выбора основа-тематической деятельности; -овладение навыками устных,ний и критериев, установле-|способность к эмоциональ-| письменных, инструменталь-нияродовидовых связей; ному восприятию математиныхвычислений; рассуждение, умозаключение ческих объектов, задач, репространственных (индуктивное, дедуктивное ишений, рассуждений развитие

представлений и изобрази-по аналогии) и выводы; тельных умений, приобрете-умение создавать, применять ние навыков геометрическихи преобразовывать знаковопостроений; символические средства, мо--усвоение систематических дели и схемы для решения знаний о простейших про-учебных и познавательных странственных телах, умениезадач; применять систематические-умение организовывать знания о них для решенияучебное сотрудничество геометрических и практиче-совместную деятельность ских задач; учителем сверстниками: И -умение вычислять объемыопределять цели, распредетел и площади их поверхно-лять функции и ролиучастнистей, решая задачи повышен-ков, общие способы работы; ной сложности умение при-умение работать в группе: менять изученные понятия, находить общее решение и результаты, методы для ре-разрешать конфликты на осшения задач практического нове согласования позиций и характера и задач из смежных учёта интересов; дисциплин с использованием-слушать партнёра; при необходимости справоч-- формулировать, аргуменных материалов, калькулято-тировать и отстаивать своё ра, компьютера. мнение; формирование и развитие учебной и общепользовательской компетентности в области использования информационно- коммуникационных технологий (ИКТ- компетентности); -первоначальные представления об идеях и о методах математики как об универсальном языке науки и техники, о средстве моделирования явлений и процессов; -умение видеть математическую задачу в контексте проблемной ситуации в других дисциплинах, в окружающей жизни; умение находить в различных источниках информацию, необходимую для решения мапроблем, тематических представлять её в понятной форме; принимать решение условиях неполной и избыточной, точной и вероятностной информации; умение понимать и использовать метрические средства наглядности (рисунки, чертежи, схемы и др.) для иллюинтерпретации, страции, аргументации.

Русский язык и литература.

Предметные резуль-	Метапредметные резуль-	Личностные результа-
таты	таты	ты
- представление о	владение всеми видами речевой	- осознание феномена
единстве и многообразии	деятельности в разных коммуни-	родного языка как духовной,
языкового и культурного	кативных условиях:	культурной, нравственной
пространства Рос-	-разными видами чтения и ауди-	основы личности;
сии и мира, об основных	рования;	осознание себя как языковой
функциях языка, о взаи-	способностью адекватно понять	личности;
мосвязи языка и культу-	прочитанное или прослушанное	- понимание зависимости
ры, истории народа;	высказывание и передать его со-	успешной социализации че-
осознание русского языка	держание в соответствии с ком-	ловека, способности его адап-

как духовной, нравствен-муникативной задачей;	тироваться изменяющейся
ной и культурной ценно- умениями и навыками работы	ссоциокультурной среде, го-
сти народа, как одного изнаучным текстом, с различным	митовности к самообразованию
способов приобщения кисточниками научно- технич	не-от уровня владения русским
ценностям национальной иской информации;	языком;
мировой культуры; умениями выступать перед ауд	ци-понимание роли родного
владение всеми видамиторией старшеклассников с д	до-языка для самореализации,
речевой деятельности: клад	самовыражения личности в
аудирование и чтение; - защищать реферат, проектну	уюразличных областях челове-
адекватное понимание работу;	ческой деятельности;
содержания устного и участвовать в спорах, диспута	представление о речевом
письменного высказыва-	идеале;
ния, основной и дополни-	стремление к речевому
тельной, явной и скрытой ной форме;	самосовершенствованию;
(подтекстовой) информа-уметь строить продуктивн	способность анализировать и ое
ции;	оценивать нормативный, эти-
- осознанное использова-	ческий и коммуникативный
ние разных видов чтения сверстниками и взрослыми, уч	аспекты речевого высказыва-
(поисковое, просмотровое, тывать разные мненя и интерес	
ознакомительное, изуча-обосновывать собственную п	
ющее, реферативное) и зицию, договариваться и прих	
аудирования (с полным дить кобщему решению;	тенциального словаря;
пониманием аудио- текосуществлять коммуникативну	
ста, с пониманием основ-	мых языковых и речевых
ногосодержания, с разными способами организац	средств. ии
- способность из- интеллектуальной деятельности	I И
влекать необходимую инпредставления ее результатов	В
формацию из различных различных формах: приемами	
источников: учебно науч-	ми
ных текстов, информации, речевой деятельности в разни	ых
в том числе представлен-коммуникативных условиях:	
ных в электронном виде разными видами чтения и ауд	In-
на различных информацирования; онных носителях, офици-	
- способностью адекват	но
ально - деловых текстов,	

понять прочитанное или прослусправочной литературы; владение умения-шанное высказывание ипередать ми информационной пере-его содержание в соответствии с работки прочитанных икоммуникативной задачей; прослушанных текстов иумениями и навыками работы с представление их в виденаучным текстом, с различными тезисов, конспектов, ан-источниками научно- техниченотаций, рефератов, гово-ской информации; рение и письмо; умениями выступать перед аудисоздание устных иторией старшеклассников с дописьменных монологиче-кладом; реферат, проектную ских и диалогических вы-защищать сказываний различных ти-работу. пов и жанров в учебно-интересы, обосновывать собнаучной (на материалественную позицию, договариизучаемых учебных дис-ваться и приходить к общему циплин),социально - куль-решению; турной и деловой сферах-осуществлять коммуникативную общения; рефлексию; подготовленное выступразными способами оргаление перед аудиторией снизации интеллектуальной деятельности и представления ее редокладом; -защита реферата, зультатов в различных формах: проекта; приемами применение в практикевладение всеми видами речевого общения орфо-речевой деятельности в разных эпических, лексических, коммуникативных условиях: грамматических норм: разными видами чтения и анализ речи с точки аудирования; зрения ееэффективности |-способностью адекватно понять проведение разных видовпрочитанное или прослушанное языкового анализа слов, высказывание и передать его сопредложений и текстовдержание в соответствии с комразличных функциональ-муникативной задачей; ных стилей и разновидноумениями и навыкамира-

стей языка: боты с научным текстом, сразанализ языковых еди-личными источниками научнониц с точки зрения пра-технической информации; вильности, точности иумениями выступать пеуместности их употребле-ред аудиторией старшеклассния; ников с докладом; -проведение лингвистичезащищать реферат, проского анализа текстовектную работу; разной функциональноучаствовать спорах, стилевой и жанровой при-диспутах, свободно и правильно надлежности; излагая свои мысли в устной и владение умениемписьменной форме; анализировать текст суметь строить продуктивное точки зрения наличия вречевое взаимодействие в сотруднем явной искрытой, ос-ничестве со сверстниками и нов- ной и второстепен-взрослыми, учитывать разные ной информации; мнения и интересы, обосновывать владение умением собственную позицию, договарипредставлять тексты в ви-ваться и приходить к общему конспектов, решению; - осуществлять коммуде тезисов, ан- нотаций, рефератов, никативную рефлексию; сочинений различных разными способами организации жанров; интеллектуальной деятельности и содержа-представления ее результатов в знание нияпроизведений русской, различных формах: приемами отродной и мировой класси-бора и систематизации материала ческой литературы, их ис-на определенную тему; торикокультурного инрав- умениями определять цели предственно-ценностного вли-стоящей работы (в том числе в формирование совместной деятельности), пронациональной и мировой; водить самостоятельный поиск сформированностьинформации, анализировать и умений учитывать истори-отбирать ее; ческий, историко- способностью предъявлять рекультурный контекст изультатыдеятельности

контекст творчества писа-(самостоятельной, групповой) в теля в процессе анализавиде рефератов, проектов; произ-оценивать достигнутые результахудожественного ведения; ты и адекватноформулировать их способность выявлять ху-в устной и письменной форме; дожественных текстах обспособность пользоватьразы, темы и проблемы исярусским языком как средством выражать свое отношениеполучения знаний в разных облак ним в развернутых ар-стях современной науки, совергументированных устныхшенствовать умение примеи письменных высказыва-нять полученные знания, умения ниях; владение навыкамии навыки анализа языковых яванализа художественных лений намежпредметном уровне; произведений с учетом ихготовность к получению жанрово-родовой специ-высшего образования по избранфики; ному профилю, подготовка - осознание художествен-формам учебно-познавательной ной картины жизни, со-деятельности в вузе; зданной в литературномовладение социальными нормами произведении, в единственеформального межличностного эмоционального личност-и межкультурного общения, ного восприятия и интел-также в процессе индивидуальлектуального понимания. ной, групповой, проектной деятельности.

Иностранный язык

Предметные результа-	Метапредметные ре-	Личностные результа-
ты	зультаты	ты
Предметные результать	Способность и готовность:	Личностные результаты
должны обеспечить возмож-	К освоению систематических	должныотражать:
ность дальнейшего успешно-	знаний, их самостоятельному	российскую гражданскую
го профессионального обуче-	пополнению;	идентичность;
ния; - способность к решеник	к сотрудничеству и коммуни-	гражданскую позицию как
учебно-познавательных	кации;	активного и ответственного
учебно-практических задач	к решению личностно и	член российского общества,

основанных на изучаемом	социально значимых проблем	осознающего свои конститу-
учебном материале	и воплощению их в практику;	ционные права и обязанно-
	- к самоорганизации, саморе-	сти, уважающего закон и
	гуляции и рефлексии;	правопорядок;
	- к использованию ИКТ в це-	сформированность мировоз-
	лях обучения и развития	зрения, соответствующего
		современному уровню разви-
		тиянауки и общественной
		практики;
		-толерантное сознание и по-
		ведение в поликультурном
		мире;
		готовность и способность к
		образованию и самообразова-
		нии;
		осознанный выбор будущей
		профессии.

Физика

Предметные результа-	Метапредметные ре-	Личностные результа-
ты	зультаты	ты
давать определения изучен-	использование умений раз-	- положительное отношение
ным понятиям;	личных видов познавательной	к российской физической
объяснять основные положе-	деятельности (наблюдение,	науке;
ния изученных теорий;	эксперимент, работа с книгой,	- готовность к осознанному
описывать и интерпретиро-	решение проблем, знаково-	выбору дальнейшей образо-
вать демонстрационные и са-	символическое оперирование	вательной траектории;
мостоятельно проведенные	информацией и др.);	- умение управлять своей по-
эксперименты, используя	применение основных мето-	знавательной деятельностью.
естественный (родной) и сим-	дов познания (системноин-	
вольный языки физики;	 формационный анализ, моде-	
самостоятельно планировать	лирование, экспериментиро-	
и проводить физический экс-	 вание и др.) дляизучения раз-	
перимент, соблюдая правила	личных сторон окружающей	

безопасной работы с лабора-действительности; торным оборудованием; - ис- владеть интеллектуальными следовать физические объек-операциями, формулирование ты, явления, процессы; гипотез, анализ, синтез, самостоятельно классифици-оценка, сравнение, обобщеровать изученные объекты, ние, систематизация, классиявления и процессы, выбираяфикация, выявление причиноснования классификации; но-следственных связей, пообобщать знания и делатьиск аналогии в межпредметобоснованные выводы; -номи метапредметном структурировать учебную ин-текстах; формацию, представляя ре-умение генерировать идеи и зультат в различных формахопределять для их реализа-(таблица, схема и др.); ции (проявление инновационкритически оценивать физи-ной активности); полу- умение определять цели, заческую информацию, ченную из различных источ-дачи деятельности, находить ников, оценивать ее досто-ивыбирать средства достижеверность; ния цели, реализовывать их и объяснять принципы дей-проводить коррекцию деяствия машин, приборов итех-тельности по реализации ценических устройств, с кото-ли; рыми каждый человек посто- использование различных янно встречается в повсе-источников для получения дневной жизни, владеть спо-физическойинформации; собами обеспечения безопас-умение выстраивать ности при их использовании, эффективную коммуникацию оказания первой помощи при травмах, связанных с лабораторным оборудованием и бытовыми техническими устройствами; самостоятельно конструировать новое для себяфизическое знание, опираясь на ме-

тодологию физики как исследовательской науки и используя различные информационные источники; - применять приобретенные знания и умения при изучении физики для решения практических задач, встречающихся как в учебной практике, так и в повседневной человеческой жизни; анализировать, оценивать и прогнозировать последствия для окружающей среды бытовой ипроизводственной деятельности человека, связанной с использованием техники

Химия

Предметные результа-	Метапредметные ре-	Личностные результа-
ты	зультаты	ты
Давать определения изучен-	Овладеет умениями ставить	укрепит положительное от-
ных понятийуглубленного	цели обучения, формировать	ношение к химии, что повли-
описывать и различать изу-	новые задачи вучёбе и позна-	яет на полное осознание мо-
ченные классы органических	вательной деятельности, разо-	тива к учебной деятельности
веществ; - классифицировать	вьёт мотивы ирасширит инте-	в выбранной сфере;
органические вещества и ре-	ресы в выбранной познава-	расширит учебно-
акции по разным признакам;	тельной деятельности;	познавательный интерес к де-
делать выводы, умозаключе-	Овладеет приёмами самосто-	ятельности на основе метода
ния из наблюдений, химиче-	ятельного планированияпутей	научного познания;
ских закономерностей, про-	достижения цели, умениями	выработает устойчивый
гнозировать свойства неизу-	выбирать эффективные спосо-	учебно-познавательный инте-
ченных веществ по аналогии	бы решения учебных и позна-	рес к новым способам реше-
с изученными;	вательных задач;	ния познавательных задач;

анализировать и оценивать тельного формулирования основе умений самоанализа последствия для сохранения проблемы, решения проблеми самоконтроля, то есть сфорокужающей среды произ-поискового и творческого хамирует положительную длекводственной и бытовой дея-рактера; ватную, дифференцировантельности, связанной с переразовыёт умения соотносить ную самооценку на основе работкой органических весвои действия с планируемым критериев успешности; и результатами; углубит свои ценностные овладеть основами научного Разовьёт умения осуществориентиры в отношении мышления, технологией истарть контроль в процессе доокружающего мира, сформиследовательской и проектнойстижения результата, корректорует готовность природодеятельности; проводить экспериментыраз- Разовьёт умения оценивать выесбережения; получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиокарить задачи и собственные направленные на саморазвиокарить тиро отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в сомружих травмах, связанных самосирикацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение создановнать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо-овладеет приёмами диалогоделировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	структурировать изученный	Овладеет проблемной компе-	осознанно будет понимать
последствия для сохранения проблемы, решения проблем самоконтроля, то есть сфорокружающей среды произ- поискового и творческого хамирует положительную адек- водственной и бытовой дея- рактера; ватную, дифференцирован- работкой органических ве- свои действия с планируемым критериев успешности; ществ; и результатами; углубит свои ценностные обрадеть основами научного мышления, технологией ис- деятельности; проводить эксперименты разовьёт умения осуществ- ориентиры в отношении мышления, технологией ис- деятельности; проводить эксперименты разовьёт умения осуществ- ориентиры в отношении охранной работы и здоро- ружтельности; проводить эксперименты разовьёт умения оценивать высобережения; показывать первую помощь возможность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазви- тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в со- других травмах, связанных классификацией, критериизадачи, для установления причинно- преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в повые знания; учебпомеотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого- делировать знания, использо- вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения растовать приобретет опыт и установки лы для решения приобретет опыт и установки приобретёт опыт и установки приобретет опыт и уст	источников;	тенцией на уровне самостоя-	причины успеха и неудач на
окружающей среды произ- поискового и творческого ха- мирует положительную адек- водственной и бытовой дея- рактера; ватную, дифференцирован- тельности, связанной с пере- Разовьёт умения соотноситьную самооценку на основе работкой органических ве- свои действия с планирусмым критериев успешности; ществ; и результатами; углубит свои ценностные углубит свои ценностные овладсть основами паучного разовьёт умения осуществ- орисптиры в отношении мышления, технологией ис- лять контроль в процессе до- окружающего мира, сформи- следовательской и проектнойстижения результата, коррек- рует готовность природо- деятельности; тировать свои действия; охранной работы и здоро- проводить эксперименты раз- разовьёт умения оцениваты высобережения; приотравлениях, ожогах и при отравлениях, ожогах и при отравленных запиные с операции, свя- трудничестве с учителем ста- веществами и лабораторным запиные операции, свя- трудничестве с учителем ста- вашье с анализом, синтезом вить повые, более сложные классификацией, критериизадачи, для установления причинно- преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созда- получит навыки проявления новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- делировать знания, использо- вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- знавательных задач; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- знавательных задач; приобретёт опыт и установки овладет на высоком уровне умения на занятиях, использу- смысловым чтепием паучных смых проблемно- диалоговую	анализировать и оценивать	тельного формулирования	основе умений самоанализа
водственной и бытовой дея- рактера; ватную, дифференцирован- тельности, связанной с пере- работкой органических ве- свои действия с планирусмым критериев успешности; ществ; и результатами; углубит свои ценностные овладеть основами научного мышления, технологией ис- пять контроль в процессе до- окружающего мира, сформи- следовательской и проектной стижения результата, коррек- рует готовность природо- деятельности; тировать свои действия; охранной работы и здоро- проводить экспериментыраз- Разовьёт умения оцениватывьесбережения; ной дидактической направ- правильность выполнения получит прочные навыки, лешости; учебных задач и собственные паправленные на саморазви- оказывать первую помощьвозможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в со- других травмах, связанных смыслительные операции, свя- трудничестве с учителем ста- веществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные классификацией, критериизадачи, для установления причинно- преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретатьпознавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- делировать знания, использо- вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	последствия для сохранения	проблемы, решения проблем	и самоконтроля, то есть сфор-
тельности, связанной с пере- Разовьёт умения соотноситьную самооценку на основе работкой органических ве-свои действия с планируемым критерисв успешности; и результатами; углубит свои ценностные овладсть основами научного Разовьёт умения осуществ-ориентиры в отношении мышления, технологией ис-лять контроль в процессе до-окружающего мира, сформиследовательской и проектнойстижения результата, коррек-рует готовность природодеятельности; охранной работы и здоропроводить эксперименты раз-разовьёт умения оценивать высобережения; ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиоказывать первую помощывозможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связащных смыслительные операции, свя-трудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение создаполучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение моовладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симвоприобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно-диалоговую	окружающей среды произ-	поискового итворческого ха-	мирует положительную адек-
работкой органических ве-свои действия с планируемым критериев успешности; ществ; и результатами; углубит свои ценностные овладеть основами научного Разовьёт умения осуществ-ориентиры в отношении мышления, технологией ис-лять контроль в процессе до-окружающего мира, сформиследовательской и проектнойстижения результата, коррек-рует готовность природодеятельности; тировать свои действия; охранной работы и здоропроводить эксперименты раз-разовьёт умения оценивать выесбережения; ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиоказывать первую помощь возможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение создаполучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение моовладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симвопрабетёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных смых проблемно- диалоговую	водственной и бытовой дея-	рактера;	ватную, дифференцирован-
ществ; и результатами; углубит свои ценностные овладеть основами научного Разовьёт умения осуществ-ориентиры в отношении мышления, технологией ис-лять контроль в процессе до-окружающего мира, сформиследовательской и проектнойстижения результата, коррек-рует готовность природодеятельности; пировать свои действия; охранной работы и здоропроводить эксперименты раз-Разовьёт умения оценивать высостручит прочные навыки, учебных задач и собственные направление на саморазвиноги; оказывать первую помощь возможности их решения; получит прочные навыки, учебных задач и собственные получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, преобразовывать познание в классификацией, критериизадачи, преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение создапознавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; овладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; приобретёт организационные овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	тельности, связанной с пере-	Разовьёт умения соотносить	ную самооценку на основе
овладеть основами научного Разовьёт умения осуществ-ориентиры в отношении мышления, технологией ис-лять контроль в процессе до-окружающего мира, сформисследовательской и проектнойстижения результата, коррекрем охранной работы и здоропроводить эксперименты раз-разовьёт умения оценивать выесбережения; ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиоказывать первую помощь возможности их решения; получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, связывать новые, более сложные оборудованием. жлассификацией, критериизадачи, преобразовывать познание в классификацией, критериизадачи, преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение создановней вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; усовершенствует умение мооделировать знания, использового общения; приобретёт опыт и установки пы для решения учебных и по- на здоровый образ жизни; овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использусмых проблемно- диалоговую	работкой органических ве-	свои действия с планируемым	критериев успешности;
мышления, технологией ис-лять контроль в процессе до-окружающего мира, сформиследовательской и проектной стижения результата, корректотовность природо-охранной работы и здоропроводить эксперименты раз-разовьёт умения оцениваты высобережения; ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиюх задач и собственные направленные на саморазвиюх задачи и тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критерии задачи, для установления причиннопреобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение создаполучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; усовершенствует умение модалеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симвоприобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	ществ;	и результатами;	углубит свои ценностные
следовательской и проектной стижения результата, коррек-рует готовность природо- деятельности; тировать свои действия; охранной работы и здоро- проводить эксперименты раз- ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, ленности; учебных задач и собственные направленные на саморазви- казывать первую помощь возможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в со- других травмах, связанных смыслительные операции, свя-трудничестве с учителем ста- веществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критерии задачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в иовые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- делировать знания, использо- вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	овладеть основами научного	Разовьёт умения осуществ-	ориентиры в отношении
деятельности; тировать свои действия; охранной работы и здоропроводить эксперименты раз- Разовьёт умения оценивать высобережения; ной дидактической направ- правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазви- оказывать первую помощь возможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в со- других травмах, связанных смыслительные операции, свя- трудничестве с учителем ста- веществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно- преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого- делировать знания, использо- вого общения; вать схемы, таблицы, симво- лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	мышления, технологией ис-	лять контроль в процессе до-	окружающего мира, сформи-
проводить экспериментыраз- правильность выполнения получит прочные навыки, учебных задач и собственные направленные на саморазвиюказывать первую помощь возможности их решения; при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, свя-трудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-следственных зависимостей; сформирует умение создановать познание в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение моральные практические действия; овладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симворные знания; приобретёт опыт и установки для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных проблемно-диалоговую	следовательской и проектной	стижения результата, коррек-	рует готовность природо-
ной дидактической направ-правильность выполнения получит прочные навыки, ленности; учебных задач и собственные направленные на саморазвиоказывать первую помощь возможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критерии задачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение создавать, применять, приобретать получит навыки проявления новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение модаладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; приобретёт опыт и установки пы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных смых проблемно-диалоговую	деятельности;	тировать свои действия;	охранной работы и здоро-
ленности; учебных задач и собственные направленные на саморазвиоказывать первую помощь возможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение создаполучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мораладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симвоприобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно-диалоговую	проводить эксперименты раз-	Разовьёт умения оценивать	вьесбережения;
оказывать первую помощьвозможности их решения; тие через самообразование при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, святрудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение создаполучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение моры овладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симвоприобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипона здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	ной дидактической направ-	правильность выполнения	получит прочные навыки,
при отравлениях, ожогах и научится совершенствовать получит возможность в содругих травмах, связанных смыслительные операции, свя-трудничестве с учителем ставеществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созданолучит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мораладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симворна здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт опыт и установки овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	ленности;	учебных задач и собственные	направленные на саморазви-
других травмах, связанных смыслительные операции, свя-трудничестве с учителем ставеществами и лабораторнымзанные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение созда-получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо-овладеет приёмами диалогоделировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво-приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	оказывать первую помощь	возможности их решения;	тие через самообразование
веществами и лабораторным занные с анализом, синтезом, вить новые, более сложные оборудованием. классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебном сотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого- делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных и по- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	при отравлениях, ожогах и	научится совершенствовать	получит возможность в со-
классификацией, критериизадачи, для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	других травмах, связанных с	мыслительные операции, свя-	трудничестве с учителем ста-
для установления причинно-преобразовывать познание в следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение созда- получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалогоделировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	веществами и лабораторным	занные с анализом, синтезом,	вить новые, более сложные
следственных зависимостей; практические действия; сформирует умение созда-получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо-овладеет приёмами диалогоделировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво-приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую	оборудованием.	классификацией, критерии	задачи,
сформирует умение созда-получит навыки проявления вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалогоделировать знания, использового общения; вать схемы, таблицы, симво-приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		для установления причинно-	преобразовывать познание в
вать, применять, приобретать познавательной инициативы в новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого-делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		следственных зависимостей;	практические действия;
новые знания; учебномсотрудничестве; усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого- делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо- на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровне умения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		сформирует умение созда-	получит навыки проявления
усовершенствует умение мо- овладеет приёмами диалого- делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		вать, применять, приобретать	познавательной инициативы в
делировать знания, использо-вого общения; вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		новые знания;	учебномсотрудничестве;
вать схемы, таблицы, симво- приобретёт опыт и установки лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		усовершенствует умение мо-	овладеет приёмами диалого-
лы для решения учебных ипо-на здоровый образ жизни; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использусмысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		делировать знания, использо-	вого общения;
знавательных задач; приобретёт организационные овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу- смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		вать схемы, таблицы, симво-	приобретёт опыт и установки
овладеет на высоком уровнеумения на занятиях, использу-		лы для решения учебных ипо-	на здоровый образ жизни;
смысловым чтением научных емых проблемно- диалоговую		знавательных задач;	приобретёт организационные
		овладеет на высоком уровне	умения на занятиях, использу-
текстов: технологию		смысловым чтением научных	емых проблемно- диалоговую
Total of the state		текстов;	технологию.
сформирует умение организо-		сформирует умение организо-	

вывать эффективно учебное сотрудничество и совместную деятельность, работать индивидуально с учётом общих интересов; усовершенствует умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачами коммуникации; повысит уровень компетентности в области использования ИКТ; углубит экологическое мышление, научиться применять в познавательной, коммуникативной и социальной деятельности.

Биология

Предметные результа-	Метапредметные ре-	Личностные результа-
ты	зультаты	ты
-сформированность представ-	умение самостоятельно опре-	гражданскую позицию как
лений о роли и месте биоло-	делять цели деятельности и	активного и ответственного
гии в современной научной	составлять планы деятельно-	члена российского общества,
картине мира;	сти;	осознающего свои конститу-
Понимание роли биологии в	самостоятельно осуществ-	ционные права и обязанно-
формировании кругозора и	лять, контролировать и кор-	сти, осознаннопринимающего
функциональной грамотности	ректировать деятельность;	традиционныенациональные
человека для решения прак-	использовать все возможные	общечеловеческие гумани-
тических задач;	ресурсы для достижения по-	стические ценности;
владение основополагающи-	ставленных целей и реализа-	сформированность мировоз-
ми понятиямиипредставлени-	ции плановдеятельности;	зрения, соответствующего
ями о живой природе, её	-выбирать успешные страте-	современному уровню разви-
уровневой организации и эво-	гии вразличных ситуациях;	тия науки и общественной
люции;	умение продуктивно общать-	практики;

-уверенное пользование био-	ся и взаимодействовать впро-	-осознание своего места в
логической терминологией и	цессе совместной деятельно-	поли-культурном мире;
символикой;	сти, учитывать позиции дру-	сформированность основ са-
владение основными метода-	гих участников деятельности,	моразвития и самовоспита-
ми научного познания, ис-	эффективно разрешать кон-	ния в соответствии с общече-
пользуемыми при биологиче-	фликты;	ловеческими ценностями и
ских исследованиях живых	владение навыками познава-	идеалами гражданского обще-
объектов и экосистем: описа-	тельной, учебно- исследова-	ства;
ние, измерение, проведение	тельской и проектной дея-	готовность и способность к
наблюдений;	тельности, навыками разре-	самостоятельной, творческой
-выявление и оценка антропо-	шения проблем;	и ответственной деятельно-
генных изменений в природе;	способность и готовность к	сти;
сформированность умений	самостоятельному поиску ме-	- навыки сотрудничества со
объяснять результаты биоло-	тодов решения практических	сверстниками, детьми млад-
гических экспериментов, ре-	задач, применению различ-	шего возраста, образователь-
шать элементарные биологи-	ных методов познания;	ной, общественно полезной,
ческие задачи;	готовность и способность к	учебно-исследовательской,
-сформированность соб-	самостоятельной информаци-	проектной и других видах де-
ственной позициипо отноше-	онно- познавательной дея-	ятельности;
нии к биологической инфор-	тельности, включая умение	нравственное сознание и по-
мации, получаемой из разных	ориентироваться в различных	ведение на основе усвоения
источников, к глобальным	источниках информации, кри-	общечеловеческих ценно-
экологическим проблемам и	тически оценивать и интер-	стей;
путям их решения	претировать информацию, по-	- готовность и способность к
	лучаемую из различных ис-	образованию, в том числе са-
	точников;	мообразованию, на протяже-
	умение использовать средства	нии всей жизни;
	информационных и коммуни-	сознательное отношение к
	кационных технологий, ко-	непрерывному образованию
	гнитивных, коммуникатив-	как условию успешной про-
	ных и организационных задач	фессиональной и обществен-
	с соблюдением требований	ной деятельности;
	эргономики, техники без-	принятие и реализацию цен-
	опасности, гигиены, ресурсо-	ностей здорового ибезопасно-
	сбережения, правовых и эти-	го образа жизни, потребности
1	i e	1

ческих норм, норм информа-в физическом самосовершенционной безопасности; ствовании, умение определять назначе-занятиях спортивно- оздородеятельностью, ние и функции различных со-вительной неприятие вредных привычек циальных институтов; умение самостоятельно оце-курения, употребления алконивать и принимать решения, голя, наркотиков; определяющие стратегию по-бережное, ответственное и ведения, с учётом граждан-компетентное отношение к ских и нравственных ценно-физическому и психологичестей; ском у здоровью, как собвладение языковыми сред-ственному, так и других люствами – умение ясно, логич-дей, умение оказывать но и точно излагать свою первую помощь; точку зрения, использовать осознанный выбор будущей адекватные языковые сред-профессии и возможностей ства; реализации собственных владение навыками познава-жизненных планов; тельной рефлексии как осо-отношение к профессиональзнания совершаемых действийной деятельности как вози мыслительных процессов, можности участия в решении их результатов и оснований, личных, общественных, госуграниц своего знания и незна-дарственных, общенациония, новых познавательных нальных проблем задач и средств их достижения.

История

Предметные результа-	Метапредметные ре-	Личностные результа-
ты	зультаты	ты
- сформированность пред-	применять элементы источ-	- сформированная российская
ставлений о России в разные	никоведческого анализа при	гражданская идентичность,
исторические периоды на	работе с историческими ма-	патриотизм, уважение к сво-
основе знаний в области об-	териалами (определение при-	ему народу, чувства ответ-
ществознания, истории, гео-	надлежности идостоверности	ственности перед Родиной,

графии, культурологии и пр.; осуществлять поиск истори-гордости за свой край, свою сформированность знаний ческой информации в учеб-Родину, прошлое и настоящее о месте и роли России какной и дополнительной лите-многонационального народа неотъемлемой части мира вратуре, электронных материа-России, уважение государконтексте мирового развития, лах, систематизировать иственных символов (герб, как определяющего компо-представлять её в виде рефе-флаг, гимн). нента формирования россий- ратов, презентаций и др.; ской идентичности; проводить работу по поиску сформированность взгляда на и оформлению материаловиссовременный мир с точкитории своей семьи, города, зрения интересов России, по-края в XX — начале XXI в. нимания eë прошлого настоящего; сформированность умений реконструкции и интерпретации прошлого России на основе источников, владение умениями синтеза разнообразной исторической информании комплексного ДЛЯ анализа и моделирования на её основе вариантов дальнейшего развития России.

2.3. Рабочая программа воспитания

Программа воспитания обучающихся МБОУ СОШ №110 предусматривает формирование нравственного уклада школьной жизни, обеспечивающего созданиесоответствующее социальной среды развития обучающихся и включающеговоспитательную, 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 обществен-

ной жизни.

Программа духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся школы учитывает возрастные особенности обучающихся и основные жизненные задачи возраста, отечественные воспитательные традиции, базовые российские ценности, с учетом современных социокультурных условий развития детства в современной России.

Целью духовно-нравственного развития, **воспитания и социализации** обучающихся на уровне 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.

Задачи духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся на уровне основного общего образования классифицированы понаправлениям, каждое из которых, будучи тесно связанным с другими, раскрывает одну из существенных сторон духовно-нравственного развития личности гражданина России.

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, довериек 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 госу-

дарство, 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; целеустремлённость 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 можетотдавать 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.

Планируемые результаты:

Социализация, будучи, по своей природе всеобъемлющим и универсальным процессом, способна привести к позитивным результатам практически во всех сферах деятельности, где человек взаимодействует с другим человеком, с группой людей, большим коллективом, обществом, практически во всех сферах деятельности, где человек взаимодействует с другим человеком, с группой людей, большим коллективом, обществом.

В подростковом возрасте становятся актуальными все названные уровнисоциальной самоидентификации и социокультурные формы, в которых это общение протекает. В отношении подросткового возраста не стоит говорить о результатах социализации как о чем-то уже окончательно утвердившемся. Процесс продолжается, ив этом отношении его интенсивность и сам факт того, что он имеет позитивный вектор направленности, с полным основанием может рассматриваться как уже состоявшийся очень важный результат.

Принципиальное требование к оценке результатов социализации - фиксация не внешней «активности» подростка, не произносимых им слов, а его реальной социальной позиции, ее устойчивости и мотивированности, персональной включенности в реальную позитивную социальную и социокультурную практику. Это — важнейший генеральный результат социализации обучающихся на уровне основного общегообразования.

Уровни планируемых результатов социализации подростков: персональный; школьный; окружной уровень; городской, общероссийский уровень.

1. Персональный уровень

- сохранять и поддерживать собственное здоровье и не иметь дурных привычек (т.е. вредных для здоровья физического, нравственного и психического своего и окружающих);
- поддерживать и развивать товарищеские деловые отношения со всеми старшимии младшими, входящими в круг актуального общения;
- критически воспринимать информацию, транслируемую печатными и электронными СМИ; иметь устойчивый интерес к материалам социальной и социально- культурной проблематики;
- занимать социально ответственную позицию в отношении социально негативных событий и явлений окружающей жизни; реагировать на них в соответствии со своими убеждениями в рамках правовых и нравственных норм;
- быть толерантным и эмпатически настроенным к носителям иных культурных традиций.

2. Школьный уровень

- развитие и поддержка гуманистического уклада школьной жизни и системышкольного самоуправления;
- поддержание благоустройства школьного и пришкольного пространства;
 - участие в подготовке и поддержании школьного сайта;
- участие в общешкольной поисковой, природозащитной, волонтерской деятельности;
- участие в массовых мероприятиях, связанных с престижем школы (спорт, олимпиады,конкурсы).

3. Городской, общероссийский уровень.

Личное участие в видах деятельности:

- разновозрастные диспуты (в том числе в Интернет-пространстве), по актуальным социальным и социокультурным проблемам,

определяемым самими участниками (молодёжные движения, глобальные проблемы человечества, патриотизм и национализм, молодежь и рынок труда и др.

- участие в исследовательских проектах, связанных с проблематикой поликультурных сообществ, взаимовлияния культурных традиций, ценности памятников исторического и культурного наследия родного и близких и дальних народов, культур и цивилизаций.

Воспитательная цель – формирование духовно-нравственной, социально адаптированной, толерантной, творчески мыслящей личности, способной к целеполаганию, самообразованию, самореализации.

Реализуя поставленные воспитательные задачи и ориентиры, формируется следующий «портрет выпускника основной школы»:

любящий свой народ, свой край и свою Родину; уважающий и принимающий ценности семьи и общества;

любознательный, активно и заинтересованно познающий мир;

владеющий основами умения учиться, способный к организациисобственной деятельности;

готовый самостоятельно действовать и отвечать за свои поступки перед семьей иобществом;

доброжелательный, умеющий слушать и слышать собеседника, обосновывать свою позицию, высказывать свое мнение;

выполняющий правила здорового и безопасного для себя и окружающих образа жизни.

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

Изучают Конституцию Российской Федерации, получают знания об основных правах и обязанностях граждан России, о политическом устройстве Российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о символах государства — Флаге, Гербе России, о флаге и гербе субъекта Российской Федерации, в котором находится образовательное учреждение.

Знакомятся с героическими страницами истории России, жизнью замечательных людей, явивших примеры гражданского служения, исполнения патриотического долга, с обязанностями гражданина (в процессе бесед, экскурсий, просмотра кинофильмов, путешествий по историческим и памятным местам, сюжетно-ролевых игр гражданского и историко-патриотического содержания, изучения учебных дисциплин).

Знакомятся с историей и культурой родного края, народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором, особенностями быта народов России (в процессе бесед, сюжетно-ролевых игр, просмотра кинофильмов, творческих конкурсов, фестивалей, праздников, экскурсий, путешествий, туристско- краеведческих экспедиций, изучения учебных дисциплин).

Знакомятся 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).

Знакомятся с деятельностью общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеских движений, организаций, сообществ, справами гражданина (в процессе экскурсий, встреч и бесед с представителями общественных организаций, посильного участия в социальных проектах и мероприятиях, проводимых детско-юношескими организациями).

Участвуют в беседах о подвигах Российской армии, защитниках Отечества, в проведении игр военно-патриотического содержания, конкурсов и спортивных соревнований, сюжетно-ролевых игр на местности, встреч с ветеранами и военнослужащими.

Получают опыт межкультурной коммуникации с детьми и взрослыми — представителями разных народов России, знакомятся с особенностями их культур и образа жизни (в процессе бесед, народных игр, организации и проведения национально-культурных праздников).

Участвуют во встречах и беседах с выпускниками своей школы, знако-

мятся с биографиями выпускников, явивших собой достойные примеры гражданственности и патриотизма.

Воспитание социальной ответственности и компетентности

Активно участвуют в улучшении школьной среды, доступных сфер жизни окружающего социума.

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

Активно и осознанно участвуют в разнообразных видах и типах отношений в основных сферах своей жизнедеятельности: общение, учёба, игра, спорт, творчество, увлечения (хобби).

Приобретают опыт и осваивают основные формы учебного сотрудничества: сотрудничество со сверстниками и с учителями.

Активно участвуют в организации, осуществлении и развитии школьногосамоуправления: участвуют в принятии решений руководящих органов образовательного учреждения; решают вопросы, связанные с самообслуживанием, поддержанием порядка, дисциплины, дежурства и работы в школе; контролируют выполнение обучающимися основных прав и обязанностей; защищают права обучающихся на всех уровнях управления школой и т. д.

Разрабатывают на основе полученных знаний и активно участвуют 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 отношенияв ходе выполнения ролевых проектов.

Воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания

Знакомятся с конкретными примерами высоконравственных отношений людей, участвуют в подготовке и проведении бесед.

Участвуют в общественно полезном труде в помощь школе, городу, селу, родному краю.

Принимают добровольное участие в делах благотворительности, милосердия, в оказании помощи нуждающимся, заботе о животных, живых существах, природе. Расширяют положительный опыт общения со сверстниками противоположного пола в учёбе, общественной работе, отдыхе, спорте, активно участвуют в подготовке и проведении бесед о дружбе, любви, нравственных отношениях.

Получают системные представления о нравственных взаимоотношениях в семье, расширяют опыт позитивного взаимодействия в семье (в процессе проведения бесед о семье, о родителях и прародителях, открытых семейных праздников, выполнения и презентации совместно с родителями творческих проектов, проведения других мероприятий, раскрывающих историю семьи, воспитывающих уважение к старшему поколению, укрепляющих преемственность между поколениями).

Программа формирования экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни

Получают представления о здоровье, здоровом образе жизни, природных возможностях человеческого организма, их обусловленности экологическим качеством окружающей среды, о неразрывной связи экологической культуры человека и его здоровья (в ходе бесед, просмотра учебных фильмов, игровых и тренинговых программ, уроков и внеурочной деятельности).

Участвуют в пропаганде экологически сообразного здорового образа жизни — проводят беседы, тематические игры, театрализованные представления для младших школьников, сверстников, населения. Просматривают и обсуждают фильмы, посвящённые разным формам оздоровления.

Учатся 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 (в

процессе участия в практических делах, проведения экологических акций, ролевых игр, школьных конференций, уроков технологии, внеурочной деятельности).

Участвуют в проведении школьных спартакиад, эстафет, экологических и туристических слётов, экологических лагерей, походов по родному краю. Ведут краеведческую, поисковую, экологическую работу в местных туристических походах иэкскурсиях.

Участвуют в практической природоохранительной деятельности, в деятельности школьных экологических центров, экологических патрулей; создании и реализации коллективных природоохранных проектов. Составляют правильный режим занятий физической культурой, спортом, туризмом, рацион здорового питания, режим дня, учёбы и отдыха с учётом экологических факторов окружающей среды и контролируют их выполнение в различных формах мониторинга.

Учатся оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим. Получают представление о возможном негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека (в рамках бесед с педагогами, школьными психологами, медицинскими работниками, родителями).

Приобретают навык противостояния негативному влиянию сверстников и взрослых на формирование вредных для здоровья привычек, зависимости от ПАВ (научиться говорить «нет») (в ходе дискуссий, тренингов, ролевых игр, обсуждения видеосюжетов и др.).

Участвуют на добровольной основе в деятельности детско-юношеских общественных экологических организаций, мероприятиях, проводимых общественными экологическими организациями.

Проводят школьный экологический мониторинг, включающий:

- систематические и целенаправленные наблюдения за состоянием окружающей среды своей местности, школы, своего жилища;
- 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.).

Разрабатывают и реализуют учебно-исследовательские и просветительские проекты по направлениям: экология и здоровье, ресурсосбережение, экология и бизнеси др.

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

Участвуют в подготовке и проведении «Недели науки, техники и производства», конкурсов научно-фантастических проектов, вечеров неразгаданных тайн.

Ведут дневники экскурсий, походов, наблюдений по оценке окружающей среды. Участвуют в олимпиадах по учебным предметам, изготавливают учебные пособия для школьных кабинетов, руководят техническими и предметными кружками, познавательными играми обучающихся младших классов.

Участвуют в экскурсиях на промышленные и сельскохозяйственные предприятия, в научные организации, учреждения культуры, в ходе которых знакомятся сразличными видами труда, с различными профессиями.

Знакомятся с профессиональной деятельностью и жизненным путём своих родителей и прародителей, участвуют в организации и проведении презентаций «Труд нашей семьи».

Участвуют в различных видах общественно полезной деятельности на базе школы и взаимодействующих с ней учреждений дополнительного образования, других социальных институтов.

Приобретают умения и навыки сотрудничества, ролевого взаимодействия со сверстниками, взрослыми в учебно-трудовой деятельности (в ходе сюжетно- ролевых экономических игр, посредством создания игровых ситуа-

ций по мотивам различных профессий, проведения внеурочных мероприятий (праздники труда, ярмарки, конкурсы, города мастеров, организации детских фирм и т. д.), раскрывающих перед подростками широкий спектр профессиональной и трудовой деятельности).

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

Участвуют во встречах и беседах с выпускниками своей школы, знакомятся с биографиями выпускников, показавших достойные примеры высокого профессионализма, творческого отношения к труду и жизни.

Учатся творчески и критически работать с информацией: целенаправленный сбор информации, её структурирование, анализ и обобщение из разных источников (в ходе выполнения информационных проектов — дайджестов, электронных и бумажных справочников, энциклопедий, каталогов с приложением карт, схем, фотографий и др.).

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

Получают представления об эстетических идеалах и художественных ценностях культур народов России (в ходе изучения учебных предметов, встреч с представителями творческих профессий, экскурсий на художественные производства, к памятникам зодчества и на объекты современной архитектуры, ландшафтного дизайна и парковых ансамблей, знакомства с лучшими произведениями искусства в музеях, на выставках, по репродукциям, учебным фильмам).

Знакомятся с эстетическими идеалами, традициями художественной

культуры родного края, с фольклором и народными художественными промыслами (в ходе изучения учебных предметов, в системе экскурсионно-краеведческой деятельности, внеклассных мероприятий, включая шефство над памятниками культуры вблизи школы, посещение конкурсов и фестивалей исполнителей народной музыки, художественных мастерских, театрализованных народных ярмарок, фестивалей народного творчества, тематических выставок).

Знакомятся с местными мастерами прикладного искусства, наблюдают за ихработой, участвуют в беседах «Красивые и некрасивые поступки», «Чем красивы люди вокруг нас» и др., обсуждают прочитанные книги, художественные фильмы, телевизионные передачи, компьютерные игры на предмет их этического и эстетического содержания.

Получают опыт самореализации в различных видах творческой деятельности, развивают умения выражать себя в доступных видах и формах художественного творчества на уроках художественного труда и в системе учреждений дополнительногообразования.

Участвуют вместе с родителями в проведении выставок семейного художественного творчества, музыкальных вечеров, в экскурсионнокраеведческой деятельности, реализации культурно-досуговых программ, включая посещение объектов художественной культуры с последующим представлением в образовательном учреждении своих впечатлений и созданных по мотивам экскурсий творческих работ. Участвуют в оформлении класса и школы, озеленении пришкольного участка, стремятся внести красоту в домашний быт.

Принципы воспитания и социализации обучающихся

Принцип ориентации на идеал.

Идеалы определяют смыслы воспитания, то, ради чего оно организуется. Идеалысохраняются в традициях и служат основными ориентирами человеческой жизни, духовно-нравственного и социального развития личности. В содержании программы должны быть актуализированы определённые идеа-

лы, 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 духовно-нравственного 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 созначимым 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 случаесрабатывает 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 основеобщих 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.

<u>Принцип совместного решения личностно и общественно значимых</u> <u>проблем.</u> 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 процессе 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.

Школе как социальному субъекту — носителю педагогической культуры принадлежит ведущая роль в осуществлении воспитания и успешной социализации подростка.

Воспитание и развитие необходимо рассматривать как приобщение к ценностям семьи, своей этнической и конфессиональной группы, общечеловеческим ценностям в контексте формирования идентичности гражданина России.

Направляя образовательный процесс на воспитание у ребёнка любви к Родине и уважения к культурно-историческому наследию своего народа и своей страны, возможно, развить его творческие способности и сформировать основы его социально ответственного поведения в семье и в обществе.

Первостепенную роль в формировании национальной идентичности играет широкое знакомство с историей, культурой, природой, духовными ценностями той местности, в которой проживает человек, с его «малой родиной» как частью России. Архитектурный облик городов области существенно отличается от традиционно российского, многие учреждения культуры и образования находятся в зданиях довоенной постройки, православные приходы располагаются в бывших немецких лютеранских храмах. Исторические особенности образования Москвы, ее географическое положение не предостав-

ляют естественных возможностей для становления у подрастающего поколения традиционной российской ценностной системы, самосознания и жизненных ориентиров, требуют их специально организованного целенаправленного формирования.

Поэтому, главной целью деятельности МБОУ СОШ №110 видим создание развивающей образовательной воспитывающей среды, позволяющей осмыслить свою национальную идентичность как педагогам, учащимся, так и родителям.

Модель духовно-нравственного развития и воспитания направлена на организацию нравственного уклада школьной жизни, включающего воспитательную, учебную, внеучебную, социально значимую деятельность обучающихся, основанная на системе духовных идеалов, ценностей, моральных приоритетов, направлена на воспитание в каждом ученике гражданина и патриота, на раскрытие способностей и талантов учащихся. Для успешной реализации целей и задач необходимы:

- а) наличие мотивированной педагогической команды и формирующей среды(интерьер, эстетика, правила и традиции);
- б) постоянное взаимодействие и тесное сотрудничество с семьями учащихся, ссоциальными партнерами школы.

Программа формирования экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни

Здоровье детей - одно из важнейших богатств нашего общества. Здоровая личностьформируется в двух социальных институтах: семье и школе.

Научить предвидеть опасности для здоровья и мобилизовать свои силы - задача семьи, педагогов, школы. Здоровье детей школьного возраста, как и других групп населения, зависит от таких факторов, как состояние окружающей среды, здоровье родителей и наследственность, условия жизни и воспитания ребенка в семье, в образовательном учреждении. Значимыми факторами, формирующими здоровье детей, является система воспитания и обучения, включая физическое воспитание. Проблема здоровья нации, ее генофонд

ибудущее в значительной мере определяется уровнем развития физкультуры и спорта.

Учреждение не может оставаться в стороне, поэтому вопросам укрепления здоровья и физического развития учащихся уделяется особое внимание. В школе разработанапрограмма формирования здорового образа жизни *Цель программы*:

- снижение роста заболеваемости школьников посредством укрепления и сохранения здоровья в процессе учебной и внеурочной деятельности, формирование у детей потребности быть здоровыми, а также устойчивого интереса к физической культуре и спорту;
- установки на здоровый образ жизни: оптимальный двигательный режим, рациональное питание, личную гигиену, отказ от вредных пристрастий.

Задачи программы:

- сформировать представление о позитивных и негативных факторах, влияющих на здоровье, в том числе о влиянии на здоровье позитивных и негативных эмоций, получаемых от общения с компьютером, просмотра телепередач, участия в азартных играх;
- сформировать представление об основных компонентах культуры здоровья и здорового образа жизни;
- научить выполнять правила личной гигиены и развить готовность на основе их использования самостоятельно поддерживать своё здоровье;
- сформировать представление о правильном (здоровом) питании, его режиме, структуре, полезных продуктах;
- сформировать представление о рациональной организации режима дня, учёбы и отдыха, двигательной активности, научить ребёнка составлять, анализировать и контролировать свой режим дня;
- обучить элементарным навыкам эмоциональной разгрузки (релаксации);

- сформировать навыки позитивного коммуникативного общения;
- научить обучающихся делать осознанный выбор поступков, поведения, позволяющих сохранять и укреплять здоровье;
- сформировать потребность ребёнка безбоязненно обращаться к врачу по любым вопросам состояния здоровья, в том числе связанным с особенностями роста и развития.

Основные принципы программы:

- принцип природосообразности, предполагающий учет возрастных и индивидуальных особенностей учащихся на основе изучения их потребностей и интересов и организация в связи с этим их здоровьесберегающей деятельности;
- принцип формирования ценностных установок школьников на здоровый образ жизни, следование которому обеспечивает формирование системы ценностей, мотивов и установок учащихся на здоровый образ жизни;
- принцип народности предполагает учёт национальной культуры, традиций и родного языка;
- принцип культуросообразности (включение в культуру посредством специально ориентированной и организованной здоровьетворческой деятельности);
- принцип ориентации на саморазвитие культуры здоровья (признание подростка субъектом процесса здоровьетворческой деятельности);
- принцип здоровьетворческой активности (опора на активную личностную позицию школьников в формировании здорового образа жизни);
- принцип интеграции воспитательного воздействия, следование которому означает активное взаимодействие всех субъектов педагогического процесса: учителей, родителей и детей, направленное на обеспечение физического и психического здоровьякаждого ребенка;
- принцип гуманности основан на признании индивидуальности каждого ребенка, его физического, духовного, эмоционального, социального и нравственного развития, милосердия и поддержки в критической ситуации.

Проявляется это в поддержке личности в стремлении к самоопределению, помощи ребёнку в самореализации в семье, в школе, в оздоровительных, культурных, правовых, социальных, государственных и общественных учреждениях;

- принцип социальной ответственности общества за реализацию человека в творчестве, приобретение знаний, удовлетворение в общении. Он выражается в создании условийдля развития одарённых детей, детей физически слабых, с отклонениями в поведении, детей — сирот, детей — инвалидов, детей — мигрантов, детей, страдающих от жестокого обращения и нуждающихся в попечительстве. Наиболее эффективным путём формирования культуры здорового и безопасного образа жизни является направляемая и организуемая взрослыми (учителем, воспитателем, психологом, логопедом, взрослыми в семье) самостоятельная работа, способствующая активной и успешной социализации ребёнка в образовательном учреждении, развивающая способность понимать своё состояние, знать способы и варианты рациональной организации режима дня и двигательной активности, питания, правил личной гигиены.

Однако только знание основ здорового образа жизни не обеспечивает и не гарантирует их использования, если это не становится необходимым условием ежедневной жизни ребёнка в семье и образовательном учреждении.

При выборе стратегии воспитания культуры здоровья необходимо, учитываяпсихологические и психофизиологические характеристики возраста, опираться на зону актуального развития, исходя из того, что формирование культуры здорового и безопасного образа жизни — необходимый и обязательный компонентздоровьесберегающей работы образовательного учреждения, требующий соответствующей здоровьесберегающей организации всей жизни образовательного учреждения, включая её инфраструктуру, создание благоприятного психологического климата, обеспечение рациональной организации учебного процесса, эффективной физкультурно-оздоровительной работы, рационального питания.

Одним из компонентов формирования культуры здорового и безопасного образа жизни является просветительская работа с родителями (законными представителями) обучающихся, привлечение родителей (законных представителей) к совместной работе с детьми, к разработке программы формирования культуры здорового и безопасного образа жизни.

Программа формирования культуры здорового и безопасного образа жизни, а также организация всей работы по её реализации строится на основе научной обоснованности, последовательности, возрастной и социокультурной адекватности, информационной безопасности и практической целесообразности.

Организация работы образовательного учреждения по формированию у обучающихся культуры здорового образа жизни осуществляется в два этапа.

<u>Первый этап</u>— анализ состояния и планирование работы образовательного учреждения по данному направлению, в том числе по:

- организации режима дня детей, их нагрузкам, питанию, физкультурно- оздоровительной работе, сформированности элементарных навыков гигиены, рационального питания и профилактике вредных привычек;
- организации просветительской работы образовательного учреждения с учащимися и родителями (законными представителями);
- выделению приоритетов в работе образовательного учреждения с учётом результатов проведённого анализа, а также возрастных особенностей обучающихся наступени начального общего образования.

Диагностика, профилактика и коррекция физического здоровья участниковобразовательного процесса.

<u>Второй этап</u> — организация работы образовательного учреждения по данномунаправлению.

Просветительско-воспитательная работа с обучающимися, направленная наформирование ценности здоровья и здорового образа жизни, включает:

- внедрение в систему работы образовательного учреждения дополнительных образовательных программ, направленных на формирование ценно-

сти здоровья и здорового образа жизни, которые должны носить модульный характер, реализовываться во внеурочной деятельности либо включаться в учебный процесс;

- лекции, беседы, консультации по проблемам сохранения и укрепления здоровья,профилактике вредных привычек;
- проведение дней здоровья, конкурсов, праздников и других активныхмероприятий, направленных на пропаганду здорового образа жизни.

Просветительская работа с родителями (законными представителями)

включает:

- лекции, семинары, консультации, курсы по различным вопросам роста и развития ребёнка, его здоровья, факторам, положительно и отрицательно влияющим на здоровьедетей и т. п.;
- организацию совместной работы педагогов и родителей (законных представителей) по проведению спортивных соревнований, дней здоровья, занятий по профилактике вредных привычек и т. п.

Воспитание здорового ребёнка начинается в семье. Дефицит знаний по вопросам охраны и укрепления здоровья детей заполняется на тематических лекториях для родителей на собраниях.

Системная работа по формированию культуры здорового и безопасного образа жизни может быть представлена в виде пяти взаимосвязанных блоков: по созданию здоровьесберегающей инфраструктуры, рациональной организации учебной ивнеучебной деятельности обучающихся, эффективной организации физкультурно- оздоровительной работы, реализации образовательной программы и просветительской работы с родителями (законными представителями) — и должна способствовать формированию у обучающихся ценности здоровья, сохранению и укреплению у них здоровья.

Здоровьесберегающая инфраструктура образовательного учреждения включает:

- соответствие состояния и содержания здания и помещений обра-

зовательного учреждения санитарным и гигиеническим нормам, нормам пожарной безопасности, требованиям охраны здоровья и охраны труда обучающихся;

- наличие и необходимое оснащение помещений для питания обучающихся, атакже для хранения и приготовления пищи;
- организацию качественного горячего питания учащихся, 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 оздоровительную работу с обучающимися (логопед, учителя физической культуры, психологи, медицинские работники).

Ответственность и контроль за реализацию этого блока возлагается на администрацию образовательного учреждения.

Эффективная организация физкультурно - оздоровительной работы, направленная на обеспечение рациональной организации двигательного режима обучающихся, 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 всех групп здоровья (на урокахфизкультуры, в секциях и т. п.);
 - организация ежедневной утренней зарядки;
- рациональную и соответствующую организацию уроков физической культуры и занятий активно-двигательного характера на ступени начального общего образования;
 - организацию занятий по лечебной физкультуре;
 - организацию часа активных движений (динамической паузы):

- организацию физкультминуток на уроках, способствующих эмоциональной разгрузкеи повышению двигательной активности;
- организацию работы спортивных секций и создание условий для их эффективногофункционирования.

Для организации физкультурно-оздоровительной работы в учреждении имеются оборудованные спортивные залы, бассейн, полоса препятствий, тренажерный зал.

Одним из основных условий для правильной постановки физического воспитания является хорошая организация медицинского контроля. Все обучающиеся ежегодно проходят врачебно-медицинское обследование, цель которого — определить состояние их здоровья и распределить по группам: основная, подготовительная, специальная. Распределение по группам проводится после комплексного осмотра специалистами: хирургом, невропатологом, стоматологом, окулистом, урологом и др. Медицинскую группу для занятий физической культурой на основании заключений специалистов определяет педиатр.

2.4 Программа коррекционной работы

2.4.1 Введение

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 начальногообщего образования являются преемственными.

Программа коррекционной работы основного общего образования обеспечивает:

— 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.

Разработка и реализация программы коррекционной работы осуществляется общеобразовательным учреждением как самостоятельно, так и совместно с иными образовательными учреждениями посредством организации сетевого взаимодействия. Сетевое взаимодействие рассматривается как наиболее действенная форма совместной деятельности образовательных организаций, направленная на обеспечение возможности освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья основной образовательной программы основного общего образования.

<u>Цели программы</u>:

- 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 основной образовательной программы основного общего образования;
- определение особенностей организации образовательного процесса и условий интеграции для рассматриваемой категории детей в соответствии с индивидуальными особенностями каждого ребёнка, структурой

нарушения развития и степенью выраженности (в соответствии с рекомендациями ТПМПК);

- осуществление индивидуально ориентированной социальнопсихолого- педагогической и медицинской помощи обучающимся с ограниченными возможностями здоровья с учётом особенностей психического и/или физического развития, индивидуальных возможностей детей (в соответствии с рекомендациями ТПМПК);
- разработка и реализация индивидуальных программ, учебных планов, организация индивидуальных и/или групповых занятий для детей с выраженным нарушением в физическом и/или психическом развитии;
- 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 в соответствии с рекомендациями ТПМПК;
- оказание консультативной и методической помощи родителям (законным представителям) детей с ограниченными возможностями здоровья по медицинским, социальным, правовым и другим вопросам.

<u>Содержание программы коррекционной работы определяют следующие</u> принципы:

— Преемственность. Принцип обеспечивает создание единого обра-

зовательногопространства при переходе от начального общего образования к основному общему образованию, способствует достижению личностных, метапредметных, предметных результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования, необходимых обучающимся с ограниченными возможностями здоровья для продолжения образования. Принцип обеспечивает связь программы коррекционной работы с другими разделами программы основного общего образования: программой развития универсальных учебных действий у обучающихся на уровне основного общего образования, программой профессиональной ориентации обучающихся на уровне 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 нарушений 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, имеющими различные недостатки в физическом и/илипсихическом развитии.
- 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 переводе детей с ограниченными возможностями здоровья в классы для детей с ограниченными возможностями здоровья.

2.4.2 Направления работы

Программа коррекционной работы на уровне 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 ограниченнымивозможностями 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).

No॒	Задачи	Содержание дея-	Ответственн	Сроки про-
n/n		тельности в ОУ	ые	ведения
1.	Комплексный сбор сведений	Изучение особых образо-	Психологи	Сентябрь
	о ребёнке на основании диа-	вательных потребностей	Логопед	
	гностической информации от		Социальные	
	специалистовразного профиля		педагоги	
			Классные ру-	
			ководители	
2.	Своевременное выявление де-	Проведение психологи-	Психологи	Сентябрь
	тей, нуждающихся в специа-	ческой диагностики по	Логопед	Октябрь
	лизированной помощи. Диа-	изучениюуровня раз-	Социальные	
	гностика отклонений в разви-	вития психологических	педагоги	
	тии и анализ причин трудно-	качеств школьника. Про-	Классные ру-	
	стей адаптации.	ведение педагогической	ководители	
		диагностики по изуче-	•	
		нию уровня адаптации		
		школьника		
3.	Определение уровня актуаль-	Проведение углубленно-	Психологи	Ноябрь - март
	ного и зоны ближайшего раз-	го диагностического об-	Логопед	
	вития обучающегося с огра-	следования.	Социальные	
	ниченными возможностями	Психологическое обсле-	педагоги	
	здоровья, выявление его ре-	дование учащихся в пе-	Классные ру-	
	зервных возможностей.	риод перехода из	ководители	
	Изучение адаптивных возмож-	начального в среднее		
	ностей и уровня социализации	звенообучения.		
	ребёнка с ограниченными			
	возможностями здоровья.			

4.	Изучение развития эмоцио-	Диагностика семейной и	Психологи	В течение
	нально- волевой сферы и лич-	социальной ситуации	Логопед	учебного года
	ностных особенностей обуча-	развития.	Социальные	
	ющихся. Изучение социальной		педагоги	
	ситуации развития и условий		Классные ру-	
	семейного воспитания ребён-		ководители	
	ка.			
5.	Системный разносторонний	Динамическое наблюде-	Психологи	В течение
	контроль специалистов за	ние за учащимися	Логопед	учебного года
	уровнем и динамикой разви-		Социальные	
	тияребёнка.		педагоги	
			Классные	
			руководители	
6.	Анализ успешности коррекци-	Проведение повторного	Психологи	Апрель - май
	онно-развивающей работы	обследования, выявле-	Логопед	
		ние динамики развития	Социальные	
		учащихся.	педагоги	
			Классные	
			руководители	

Коррекционно-развивающая работа включает:

— реализацию комплексного индивидуально ориентированного социально- психолого-педагогического и медицинского сопровождения в условиях образовательного процесса обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с учётом особенностей психофизического развития и рекомендациями ТПМПК;

выбор оптимальных для развития ребёнка с ограниченными возможностями здоровья коррекционных программ/методик, методов и приёмов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;

- организацию и проведение индивидуальных и групповых коррекционно- развивающих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей обучения;
 - коррекцию и развитие высших психических функций, эмоцио-

нально-волевой,познавательной и речевой сфер;

- развитие универсальных учебных действий в соответствии с требованиями основного общего образования;
- развитие и укрепление зрелых личностных установок, формирование адекватных форм утверждения самостоятельности, личностной автономии;
- формирование способов регуляции поведения и эмоциональных состояний;
- развитие форм и навыков личностного общения в группе сверстников, коммуникативной компетенции;
- развитие компетенций, необходимых для продолжения образования ипрофессионального 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.

No॒	Задачи	Содержание дея-	Ответственные	Сроки прове-
n/n		тельности в ОУ		дения
1.	Выбор оптимальных для раз-	Определение про-	Администрация	В течение года
	вития ребёнка с ограниченны-	граммы индивиду	-Психологи	
	ми возможностями здоровья	альной траектории	Логопед	
	коррекционных про-	развития	Социальные педа-	
	грамм/методик, методов и		гоги	
	приёмов обучения в соответ-		Классные руково-	
	ствии с его особыми образо-		дители	
	вательными потребностями.			

2.	Организация проведение спе-	Коррекция и разви-	Психологи	В течение года
	циалистами индивидуальных	тие высших психи-	Логопед	
	групповых коррекционно-раз-	ческих функций.	Социальные педа-	
	вивающих занятий необходи-	Развитие эмоцио-	гоги	
	мых для преодоления наруше-	нально- волевой и	Классные руково-	
	ний развития и трудностей	личностной сфер	дители	
	обучения.	ребёнка и пси-	Родители	
		хокоррекцию его		
		поведения.		
3.	Формирование универсаль-	Системное воздей-	Администрация	В течение года
	ных учебных действий и кор-	ствие на учебно-	Психологи	
	рекция отклонений в разви-	познавательную	Логопед	
	тии.	деятельность ре-	Социальные педа-	
		бёнка в динамике	гоги	
		образовательного	Классные руково-	
		процесса.	дители	
4 .	Социальная защита ребёнка в	Индивидуальные	Администрация	В течение года
	случаях неблагоприятных	консультации спе-	Психологи	
	условий жизни при психо-	циалистов.	Логопед	
	травмирующих обстоятель-		Социальные педа-	
	ствах.		гоги	
			Классные руково-	
			дители	

Консультативная работа включает:

- выработку совместных обоснованных рекомендаций по основным направлениям работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, единых для всех участников образовательного процесса;
- консультирование специалистами педагогов по выбору индивидуально ориентированных методов и приёмов работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья;
- консультативную помощь семье в вопросах выбора стратегии воспитания иприёмов коррекционного обучения ребёнка с ограни-

ченными возможностями здоровья;

— консультационную поддержку и помощь, направленные на содействие свободному и осознанному выбору обучающимися с ограниченными возможностямиздоровья профессии, формы и места обучения в соответствии с профессиональными интересами, индивидуальными способностями и психофизиологическими особенностями.

N₂	Задачи	Содержание деятельности	Ответственные	Сроки про-
n/n		₿ O Y		ведения
1.	Выработка совместных	Определение стратегии со-	Психологи	ечениегода
	обоснованных рекоменда-	провождения учащихся.	Логопед	
	ций по основным направ-		Социальные пе-	
	лениям работы с обучаю-		дагоги	
	щимся с ограниченными		Классные руко-	
	возможностями здоровья.		водители	
			Родители	
2.	Консультирование специа-	Изучение запросов по оказа-	Администрация	ечениегода
	листами педагогов по вы-	нию методического сопро-	Психологи	
	бору ндивидуально- ориен-	вождения и практической	Логопед	
	тированных методов и	помощи педагогам. Органи-	Социальные пе-	
	приёмов работы с обучаю-	зация по вопросам сопро-	дагоги	
	щимся с ограниченными	вожденияучащихся:	Классные руко-	
	возможностями здоровья.	консультаций дляпедагогов;	водители	
		выступлений на педагогиче-		
		ских советах, заседаниях		
		школьных методических		
		объединениях; мастер-		
		классов; обучающих семи-		
		наров, практикумов.		

3.	Консультативная помощьОрганизация индивидуаль-	Психологи В течени	e
	семье в вопросах выбораных консультаций.	Логопед года	
	стратегии воспитания иПодготовка и представление	Социальные пе-	
	приёмов коррекционногоучащихся на ППК	дагоги	
	обучения ребёнка с огра-	Классные руко-	
	ниченными возможностя-	водители	
	ми здоровья	Родители	

Информационно-просветительская работа предусматривает:

- информационную поддержку образовательной деятельности обучающихся с особыми образовательными потребностями, их родителей (законных представителей), педагогических работников;
- 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;
- проведение тематических выступлений для педагогов и родителей (законных представителей) по разъяснению индивидуально-типологических особенностей различных категорий детей с ограниченными возможностями здоровья.

Механизмы реализации программы

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

Организация сетевого взаимодействия образовательных и иных организаций является одним из основных механизмов реализации программы коррекционной работы на уровне основного общего образования с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья. Сетевая форма реализации программы коррекционной работы предполагает использование ресурсов нескольких образовательных организаций (общеобразовательная школа, государственные образовательные учреждения для детей, нуждающихся в психолого- педагогической и медико- социальной помощи, специальные (коррекционные) образовательные учреждения), а также при необходимости ресурсов организаций науки, культуры, спорта и иных организаций.

Сетевое взаимодействие осуществляется в форме совместной деятельности образовательных организаций, направленной на обеспечение возможности освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья адаптированной основной общеобразовательной 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 образовательных 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). Образовательные организации, участвующие в реализации программы коррекционной работы в рамках сетевого взаимодействия, должны иметь соответствующие лицензии на право осуществления образовательной деятельности. Порядок и условия взаимодействия образовательных организаций при совместной реализации программы коррекционной работы определяются договором между ними.

Работу индивидуального сопровождения осуществляет психологопедагогический консилиум (ППк). Это совещательный орган, являющийся формой взаимодействия учителей, педагогов-психологов, дефектолога школы, логопеда, медицинского работника и администрации школы. Взаимодействие специалистов общеобразовательного учреждения 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;
- многоаспектный анализ личностного и познавательного развития обучающегося;
- составление комплексных индивидуальных программ общего развития и коррекции отдельных сторон учебно-познавательной, речевой, эмоциональной- волевой и личностной сфер ребёнка.

Наиболее распространённые и действенные формы организованного взаимодействия специалистов — это консилиумы и службы сопровождения общеобразовательного учреждения, которые предоставляют многопрофильную помощь ребёнку и его родителям (законным представителям), а также образовательному учреждению в решении вопросов, 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 формы обучения в общеобразовательном классе, в коррекционном или интегрированном классе; по общей образовательной программе основного общего образования или по индивидуальной программе; с использованием надомной и (или) дистанционной форм обучения. Варьироваться может степень участия специалистов сопровождения, а также организационные формы работы

(в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии).

В процессе реализации коррекционно-развивающей деятельности необходимо соблюдение определенных условий

No॒	Условия э	ффек-	Содержание деятельности в ОУ	Ответственные	Сроки
n/n	тивности				
1.	Психолого-	педа-	Обеспечение условий в соответствии	Администрация	В течение
	гогическое	обес-	с рекомендациями ТПМПК:	Психологи	года
	печение		Использование специальных мето-	Логопед	
			дов, приёмов, средств обучения, спе-	Социальные пе-	
			циализированных образовательных и	дагоги	
			коррекционных программ, ориенти-	Классные руко-	
			рованных на особые образователь-	водители	
			ные потребности детей;	Родители	
			дифференцированное индивидуали-		
			зированное обучение с учётом спе-		
			цифики нарушения развития ребён-		
			ка;		
			комплексное воздействие на обуча-		
			ющегося, осуществляемое на инди-		
			видуальных и групповых коррекци-		
			онных занятиях.		
			Обеспечение психолого- педагогиче-		
			ских условий:		
			коррекционная направленность		
			учебно- воспитательного процесса;		
			учёт индивидуальных особенностей		
			ребёнка;		
			соблюдение комфортного пси-		
			хоэмоционального режима;		
			использование современных педаго-		
			гических технологий, в том числе		
			ИКТ для оптимизации образователь-		
			ного процесса.		

		1	
		Обеспечение здоровьесберегающих	
		условий:	
		Оздоровительный и охранительный	
		режим;	
		Укрепление физического и психиче-	
		ского здоровья;	
		профилактика физических,	
		умственных и психологических пере-	
		грузок обучающихся;	
		соблюдение санитарно- гигиениче-	
		ских правил и норм.	
		Обеспечение участия всех детей с	
		ограниченными возможностями здо-	
		ровья, независимо от степени выра-	
		женности нарушений их развития,	
		вместе с нормально развивающими-	
		ся детьми в досуговых мероприятиях	
2.	Программно-	Использование в процессе деятель-	Администрация В течение
	методическое	ности:	Психологи года
	обеспечение	- коррекционно-развивающих	Логопед
		программ;	Социальные пе-
		диагностического и коррекционно-	дагоги
		развивающего инструментария в	Классные руко-
		условиях массовой школы	водители
			Родители

3.	Кадровое обес-	Осуществление коррекционной рабо-Администрация	В	течение
	печение	ты специалистами соответствующей	года	
		квалификации, имеющими специали-		
		зированное образование, и педагога-		
		ми, прошедшими обязательную кур-		
		совую или другие виды профессио-		
		нальной подготовки в рамках обо-		
		значенной темы. Привлечение лого-		
		педа, социального педагога, психоло-		
		га, медицинских работников. Обеспе-		
		чение на постоянной основе подго-		
		говку, переподготовку и повышение		
		квалификации работников образова-		
		тельных учреждений, занимающихся		
		решением вопросов образования		
		детей с ограниченными возможно-		
		стями здоровья.		
4.	Материально -	Создание надлежащей материально-Администрация	В	течение
	техническое	технической базы, позволяющей	года	
	обеспечение	обеспечить адаптивную и коррекци-		
		онно- развивающую среды образова-		
		гельного учреждения:		
		- оборудование и технические сред-		
		ства обучения лиц с ограниченными		
		возможностями здоровья индивиду-		
		ального и коллективного пользова-		
		ния, для организации коррекционных		
		и реабилитационных кабинетов, ор-		
		ганизации спортивных и массовых		
		мероприятий, питания, обеспечении		
		медицинского обслуживания, оздоро-		
		вительных и лечебно-		
		профилактических мероприятий, хо-		
		зяйственно-бытового и санитарно-		
		гигиенического обслуживания.		

5.	Информационное	Создание информационной образова-	Администрация	В	течение
	обеспечение	тельной среды и на этой основе раз-		года	
		витие дистанционной формы обуче-			
		ния детей, имеющих трудности в пе-			
		редвижении, с использованием со-			
		временных информационно- комму-			
		никационных технологий. Создание			
		системы широкого доступа детей с			
		ограниченными возможностями здо-			
		ровья, родителей (законных предста-			
		вителей), педагогов к сетевым источ-			
		никам информации, к информацион-			
		но- методическим фондам, предпола-			
		гающим наличие методических посо-			
		бий и рекомендаций по всем направ-			
		лениям и видам деятельности,			
		наглядных пособий, мультимедий-			
		ных, аудио- и видеоматериалов.			

3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ

3.1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ С ЗПР

Учебный план МБОУ СОШ №110 разработан на основании следующих нормативно-правовых документов:

- Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании вРоссийской Федерации»;
- Федеральный базисный учебный план, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 марта 2004 года
 № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
 - Федеральный государственный образовательный стандарт основного

общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федеральногогосударственного образовательного стандарта основного общего образования» (5-9 классы);

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 августа 2013 года,
 - Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 декабря 2018 года № 345 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от N 30 **РИОНИ** 2020 Γ. 16 "Об утверждении санитарно-СП 3.1/2.4.3598-20 эпидемиологических правил "Санитарноэпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)",
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
- Устав МБОУ «СОШ №110».

Учебный план МБОУ СОШ №110:

• фиксирует максимальный объём учебной нагрузки обучающихся;

- определяет (регламентирует) перечень учебных предметов, курсов, направлений внеурочной деятельности и время, отводимое на их освоение и организацию;
- распределяет учебные предметы, курсы и направления внеурочной деятельности по классам и учебным годам.

Учебный год начинается 1 сентября (если этот день приходится на выходной день, то в этом случае учебный год начинается в первый, следующий за ним рабочий день). Продолжительность учебного года в 5-9-х классах - 34 учебные недели, с учетом внеурочной деятельности.

МБОУ СОШ №110 работает по графику шестидневной недели с одним выходным днем.

Продолжительность урока во всех классах составляет 40 минут.

Продолжительность перемен: перемены по 10-20 минут.

Для исключения перегрузки обучающихся используются такие здоровьесберегающие методы, как построение расписания учебных предметов с учётомдневной и недельной кривой умственной работоспособности обучающихся. Оптимизации распределения учебной нагрузки способствуют такие факторы, как использование современных здоровьесберегающих технологий в преподавании предметов повышенной трудности, создание благоприятной психологической атмосферы, повышающей мотивацию обучающихся, что снижает утомление.

Индивидуальное дозирование объёма учебной нагрузки и рациональное распределение её во времени достигается благодаря применению гибких вариативных систем учебного процесса.

Для снятия статического напряжения во время учебных занятий проводятся физминутки на уроках, динамические паузы, подвижные игры. Домашние задания даются обучающимся с учётом возможности их выполнения.

Начало занятий - 8 часов 00 минут; окончание занятий - 13 часов 55 минут. В учебном плане АООП ООО для 5-9 классов МБОУ «СОШ №110» приводится количество часов: годовое по всем предметам и недельное по

всем предметам (для реализации ФГОС на основе нелинейного динамического расписания уроков, которая позволяет чередовать учебную и внеурочную деятельность в рамках реализации основной образовательной программы основного общего образования).

Учебный план школы состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, включающей внеурочную деятельность. Обязательная часть учебного плана МБОУ «СОШ №110» для 5-9 классов определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей для всех имеющих государственную аккредитацию образовательных организаций, реализующих основную образовательную программу основного общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам(годам) обучения.

Учебное время, отводимое на изучение учебных предметов обязательной части составляет не менее 70% от максимального объёма учебной нагрузки обучающихся.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет содержание образования, обеспечивающего реализацию образовательного заказа всех участников образовательных отношений. Время, отводимое на данную часть учебного плана, которое составляет не более 30% от максимального объёма учебной нагрузки обучающихся, может быть использовано на:

- увеличение учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных предметов обязательной части;
- введение специально разработанных учебных курсов, модулей и др., обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений;

- <u>Интегрированные межпредметные модули</u>

Набор предметов и время, отводимое на их изучение, определяется педагогическим советом МБОУ «СОШ №110» в соответствии с образовательным заказом всех участников образовательных отношений.

- Коррекционно-развивающие занятия

Основные задачи реализации содержания:

<u>Логопедические занятия</u>. Формирование и развитие различных видов устной речи (разговорно-диалогической, описательно-повествовательной) на основе обогащения знаний об окружающей действительности. Обогащение и развитие словаря, уточнение значения слова, развитие лексической системности, формирование семантических полей. Развитие и совершенствование грамматического строя речи. Развитие связной речи. Коррекция недостатков письменной речи (чтения и письма).

Психокоррекционные занятия. Формирование учебной мотивации, стимуляция сенсорно-перцептивных, мнемических и интеллектуальных процессов. Гармонизация психоэмоционального состояния, формирование позитивного отношения к своему «Я», повышение уверенности в себе, развитие самостоятельности, формирование навыков самоконтроля. Развитие способности к эмпатии, сопереживанию; формирование продуктивных видов взаимоотношений с окружающими (в семье, классе), повышение социального статуса ребенка в коллективе, формирование и развитие навыков социального поведения.

В соответствии с п. 10.5 СанПиН 2.4.2.2821-10 количество часов, отведённых на освоение обучающимися учебного плана общеобразовательной организации, состоящего из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений в совокупности не превышает величину недельной образовательной нагрузки.

Учебный план АООП ООО для обучающихся с ЗПР

Предметные области Учебные предметы Количество часов в неделю)				
	Классы	5	6	7	8	9	
1. Обязательная часть	L	I		1			
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	4	3	3	
	Литература	3	3	2	2	3	
Родной язык и родная литера-	Родной язык	2					
тура	Родная литература						
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3	3	3	
	Второй иностранный язык			1	1	1	
Математика и информатика	Математика	6	6				
	Алгебра			4	4	4	
	Геометрия			2	2	2	
	Информатика			1	1	1	
Общественно-научные предметы	Всеобщая история История России	2	2	2	2	3	
	Обществознание		1	1	1	1	
	География	1	1	2	2	2	
Естественно-научные предме-	Физика			2	2	3	
ТЫ	Химия				2	2	
	Биология	1	1	2	2	2	
Искусство	Музыка	1	1	1	1		
	Изобразительное искус- ство	1	1	1	1		
Технология	Технология	2	2	1	1		
Физическая культура и Осно-	Физическая культура	2	3	3	3	3	
вы безопасности жизнедея- тельности	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1	1	1	
Итого	жизпедеятельности	29/957	31/102	33/10 89	34/11 22	34/11 22	
2. Часть, формируемая участник	ами образовательных отног	пений					
Основы духовно-нравственной н	ультуры народов России	1 2					
	Коррекционно-развивающие занятия:		2	2	2	2	
Логопедические занятия.			1	1	1	1	
Психокоррекционные занятия		1	1	1	1	1	
ИТОГО		32/105 6	33/108	35/11 55	36/11 88	36/11 52	
Максимально допустимая недел	ьная нагрузка	32/105	33/108	35/11	36/11	36/11	
		6	9	55	88	88	

3.2 План внеурочной деятельности

Внеурочная деятельность является неотъемлемой частью образовательного процесса и направлена на достижение планируемых результатов освоения адаптированной основной образовательной программы.

Внеурочная деятельность — это целенаправленная образовательная деятельность, организуемая в свободное от уроков время для социализации обучающихся, формирования у них потребности к участию в социальнозначимых практиках и самоуправлении, создания условий для развития значимых позитивных качеств личности, реализации их творческой и познавательной активности в различных видах деятельности, участии в содержательном досуге.

Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) предусматривает создание и внедрение учреждениями образовательных и досуговых программ на всех уровнях системы образования, создание системы социальной мобильности. В задачи воспитательной деятельности школы входит привлечение обучающихся в исследовательские проекты, творческие занятия, спортивные мероприятия, в ходе которых они научатся изобретать, понимать и осваивать новое, быть открытыми и способными выражать собственные мысли, уметь принимать решения и помогать друг другу, формулировать интересы и осознавать возможности.

ФГОС рассматривает образование в качестве важнейшей социальной деятельности общества, направленной на формирование российской идентичности как неотъемлемого условия укрепления российской государственности. Программа внеурочной деятельности реализует основные ценностные ориентиры, к которым относятся:

- гражданская идентичность, как ключевой компонент российской идентичности; идеалы ценностей гражданского общества, в том числе и ценностей человеческой жизни, семейные ценности;
- патриотизм, основанный на принципах гражданской ответственности и диалога культур;
- национальное согласие по основным этапам становления и развития общества и государства.

Посредством реализации программы внеурочной деятельности образовательное учреждение решает задачи по социализации обучающихся, фор-

мированию метапредметных и коммуникативных навыков, воспитанию и развитию позитивных качеств личности.

Внеурочная деятельность в МБОУ СОШ №110 организована с учетом социокультурных особенностей, общешкольных традиций, интересов обучающихся по следующим направлениям развития личности обучающихся: спортивно-оздоровительное, духовно-нравственное и патриотическое, социальное, общеинтеллектуальное и общекультурное, в том числе через такие формы как экскурсии, походы, посещение театров и музеев, круглые столы, конференции, диспуты, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики, образовательные игры, общешкольные праздники.

В каникулярный период организуются тематические школы и практики.

Приоритетными направлениями являются духовно-нравственное и патриотическое, социальное.

Модель организации внеурочной деятельностиМБОУ СОШ №110

Внеурочная деятельность в МБОУ СОШ №110 реализуется на общешкольном уровне, что позволяет охватить максимальное количество обучающихся. Многоплановая внеурочная работа позволяет обеспечить развитие общекультурных интересов обучающихся, способствует решению задач нравственного воспитания.

Модель организации внеурочной деятельности МБОУ СОШ №110 — оптимизационная, в ее реализации принимают участие все педагогические работники учреждения. Координирующую роль выполняют заместители директора и педагоги, ответственные за реализацию мероприятий по направлениям внеурочной деятельности.

Конструирование оптимизационной модели внеурочной деятельности опирается на следующие принципы:

1. Принцип учета потребностей обучающихся и их родителей (за-конных представителей). Для этого необходимо выявление запросов роди-

телей (законных представителей) и обучающихся, соотнесение запроса с кадровым и материально- техническим ресурсом учреждения, особенностями адаптированной основной образовательной программы учреждения.

- 2. *Принцип гуманистической направленности*. При организации внеурочной деятельности в максимальной степени учитываются интересы и потребности детей, поддерживаются процессы становления и проявления индивидуальности и субъектности школьников, создаются условия для формирования умений и навыков самопознания обучающихся, самоопределения, самореализации, самоутверждения.
- 3. *Принцип разнообразия направлений внеурочной деятельности*, предполагающий реализацию максимального количества направлений и видов внеурочной деятельности, предоставляющих для детей реальные возможности свободного выбора, осуществления проб своих сил и способностей в различных видах деятельности, поиска собственной ниши для удовлетворения потребностей, желаний, интересов,
- 4. *Принцип оптимального использования учебного и каникулярного периодов* учебного года при организации внеурочной деятельности. Часть программы внеурочной деятельности может быть реализована во время каникул. Информация о времени проведения тех или иных мероприятий содержится в плане внеурочной деятельности.
- 5. *Принцип успешности и социальной значимости*. Усилия по организации внеурочной деятельности направляются на формирование у обучающихся потребностив достижении успеха. Важно, чтобы достигаемые ребенком результаты были не тольколичностно значимыми, но и ценными для социального окружения образовательного учреждения

Цель и задачи внеурочной деятельности МБОУ СОШ №31 со спортивным уклоном

<u>Щель</u> внеурочной деятельности МБОУ СОШ №110 — создание условий для реализации обучающимися своих потребностей, интересов, способностей в тех областях познавательной, социальной, культурной жизнедеятельности,

которые не могут быть реализованы только в процессе учебных занятий и в рамках основных образовательных дисциплин.

<u>Задачи</u> внеурочной деятельности МБОУ СОШ №110:

- расширение общекультурного кругозора обучающихся;
- формирование позитивного восприятия ценностей общего образования и болееуспешного освоения его содержания;
- включение обучающихся в личностно значимые творческие видыдеятельности;
 - формирование нравственных, духовных, эстетических ценностей;
- развитие социальной активности и желания реального участия в общественнозначимых делах;
- усвоение обучающимися основных ценностных ориентиров, таких как гражданская идентичность; идеалы ценностей гражданского общества, в том числе и ценностей человеческой жизни, семейные ценности; патриотизм, основанный на принципах гражданской ответственности и диалога культур.

Организация, содержание и направленность внеурочной деятельности

В соответствии с требованиями ФГОС внеурочная деятельность осуществляется на принципах деятельностного подхода, организуется после уроков и проводится в зависимости от направления деятельности: на спортивных площадках, в спортивных залах, тренажёрном зале, кабинетах информатики, библиотеке, мастерских кабинетов технологии, пришкольном участке, рекреациях, оборудованных средствами ИКТ, естественнонаучной, химической, физической лабораториях, имеющихся в МБОУ СОШ №110.

При организации внеурочной деятельности обучающихся могут использоваться возможности учреждений дополнительного образования, культуры, спорта и других организаций.

Кадровое и методическое обеспечение соответствует требованиям учебного плана. Занятия проводятся в формах, отличных от классно-урочной, на добровольной основе в соответствии с выбором участников образователь-

ных отношений.

Внеурочная деятельность в МБОУ СОШ №110 организована с учетом социокультурных особенностей, общешкольных традиций, интересов обучающихся.

Содержание занятий, предусмотренных в рамках внеурочной деятельности, формируется с учётом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и реализуется, в том числе через такие формы организации как экскурсии, походы, посещение театров и музеев, круглые столы, конференции, диспуты, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики, образовательные игры, общешкольные праздники, шоу, квесты.

Внеурочная деятельность подразделяется по видам: игровая, познавательная, досугово-развлекательная, трудовая (производственная), спортивно-оздоровительная, туристско-краеведческая деятельность, художественное, социальное, техническое творчество, проблемно-ценностное общение.

Информационное обеспечение организации внеурочной деятельности обучающихся МБОУ СОШ №110

В информационное обеспечение реализации внеурочной деятельности МБОУ СОШ №110 включено:

- информационно-коммуникационные технологии для организации взаимодействия образовательного учреждения с родительской общественностью, социальными партнерами, другими образовательными учреждениями, органами, осуществляющими управление в сфере образования (через официальный сайт образовательного учреждения);
- информационно-коммуникационные технологии, обеспечивающие процессы планирования, мотивации, контроля реализации внеурочной деятельности. Значительную роль в информационной поддержке реализации внеурочной деятельности играет интернет-сайт образовательного учреждения, не только обеспечивающий взаимодействие с социальными партнерами и открытость государственно-общественного управления, но и расширяющий

многообразие форм поощрений, усиливающий публичное признание достижений всех участников образовательного процесса, диверсифицирующий мотивационную средуобразовательного учреждения.

Именно информационно-коммуникационные технологии дают сегодня возможность, несмотря на территориальную удаленность, участвовать всем субъектам образовательного процесса не только в региональных или всероссийских, но и в международных конкурсах, расширяя тем самым пространство для их творческой самореализации, в том числе и во внеурочной деятельности.

Режим и планирование организации внеурочной деятельности

Режим организации внеурочной деятельности МБОУ СОШ №110 егулируется планом мероприятий внеурочной деятельности. План подготовлен с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПин, обеспечивает широту развития личности обучающихся, учитывает социокультурные потребности, регулирует недопустимость перегрузки обучающихся.

План составлен в соответствии с направлениями развития личности, с целью дальнейшего совершенствования образовательного процесса, повышения результативности обучения детей, обеспечения вариативности образовательного процесса, сохранения единого образовательного пространства, а также выполнения гигиенических требований к условиям обучения школьников и сохранения их здоровья. Организовать - значит упорядочить, установить определённый порядок. Важно установить компоненты организации внеурочной деятельности, чтобы деятельность была организована. Компонентами организации могут быть определены: условия, цели, мотивация, содержание, технологии, средства и результаты.

3.3. Календарный учебный график

Нормативную базу Годового календарного учебного графика образовательного учреждения составляют:

Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 № 273-ФЗ;

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30 июня 2020 г. N 16 "Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4.3598-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)";

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4. 3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";

Устав МБОУ «СОШ №110»;

Лицензия на образовательную деятельность МБОУ «СОШ №110».

- 1. Начало учебного года 1 сентября
- 2. Окончание учебного года:

в 1-х классах — 25 мая;

во 2-4-х классах – 31 мая

3. Комплектование классов

4. Начало и окончание учебных занятий.

Начало занятий	Окончание занятий
08.00	12.30

5. Сменность занятий: Занятия проводятся в одну смену

6. Продолжительность учебного года:

Класс	Количество недель
1 класс	31
2 класс	33
3класс	33
4 класс	33

7. Режим работы школы:

Режим работы МБОУ «СОШ № 110»:

понедельник – пятница с 7.30 до 17.00;

суббота с 7.30 до 14.00

1АБВ, 1 КОР класс, 3 КОР, обучающиеся с ОВЗ – пятидневная рабочая неделя;

В воскресенье и праздничные дни (установленные законодательством РФ) МБОУ «СОШ №110» не работает.

8. Регламентирование образовательного процесса на 2020/2021 учебный год:

продолжительность учебных занятий по четвертям в учебных неделях и рабочих днях:

2-4 классы

Четверть Дата		Продолжительность		
	Начало	Конец	Количество учебных недель в четверти	Количество ра- бочих дней в
				четверти
1	01.09.2020	24.10.2020	8 недель	47
2	16.11.2020	26.12.2020	6 недель	36
3	11.01.2021	20.03.2021	10 недель	58
4	29.03.2021	31.05.2021	9 недель	49
Итого в уч. г.		33	190	

1 классы

Четверть Дата		Продолжительность		
	Начало	Конец	Количество учебных	Количество ра-
			недель в четверти	бочих дней в
				четверти
1	01.09.2020	24.10.2020	8 недель	39
2	16.11.2020	26.12.2020	6 недель	30
3	11.01.2021	12.02.2021	9 недель	51
	22.02.2021	20.03.2021		
4	29.03.2021	25.05.2021	8 недель + 2 дн	44
Итого в уч. г.		31	164	

Продолжительность каникул, праздничных и выходных дней в течение учебного года:

2-4 класс

Дата	а начала 🛚 Д	Дата окончания	Продолжительность
кани	икул н	каникул	каникул, в календар-
			ных днях

Осенние кани-	25.10.2020	15.11.2020	22
кулы			
Зимние кани-	27.12.2020	10.01.2021	15
кулы			
Весенние ка-	21.03.2021	28.03.2021	8
никулы			
Летние кани-	01.06.2021	31.08.2021	92
кулы			

1 класс

	Дата начала	Дата окончания	Продолжительность
	каникул	каникул	каникул, в кален-
			дарных днях
Осенние кани-	25.10.2020	15.11.2020	22
кулы			
Зимние канику-	27.12.2020	10.01.2021	15
лы			
Дополнительные	15.02.2021	21.02.2021	7
(для учащихся 1			
классов)			
Весенние кани-	21.03.2021	28.03.2021	8
кулы			
Летние канику-	26.05.2021	31.08.2021	97
лы			

Дополнительные выходные, связанные с государственными праздниками: 04.11.2019 - День народного единства;

 $01.01.2020,\ 02.01.2020,\ 03.01.2020,\ 04.01.2020,\ 05.01.2020,\ 06.01.2020$ и 08.01.2020 - Новогодние каникулы;

07.01.2020 - Рождество Христово;

23.02.2020 - День Защитника Отечества;

08.03.2020- Международный женский день;

01.05.2020 - праздник Весны и труда;

04.05 — 07.05 2021 г. — нерабочие дни по указу Президента РФ от 23.04.2021 № 242;

09.05.2020 - День Победы

10.05. 2021 г. – перенос «День Победы»

9. Продолжительность уроков:

Режим учебных занятий для учащихся 1-4 классов

Режимное мероприятие	Временной промежуток
1-й урок	08.00 - 8.40
1-я перемена	10
2-й урок	08.50 – 9.30
2-я перемена (организация питания)	20
3-й урок	09.50- 10.30
3-я перемена (организация питания)	20
4-й урок	10.50 – 11.30
4-я перемена	20
5-й урок	11.50 – 12.30
5-я перемена	20
6-й урок	12.50- 13.30
6-я перемена	10
7-й урок	13.40- 14.20

10. Организация внеурочной деятельности

- Начало ведения курсов 2 сентября
- Окончание ведения курсов:

в 1-х классах – 25 мая;

во 2-4-х классах – 31 мая.

• Начало и окончание ведения занятий:

12.50 -14.20;

• Продолжительность внеурочных курсов :

1 классы — 31 неделя;

2-4 классы – 33 недели.

• В каникулы внеурочная деятельность не организуется.

Расписание курсов внеурочной деятельности для учащихся 1-4 классов

Режимное мероприятие	Временной промежуток

1-й урок	12.50- 13.30
1-я перемена	10
2-й урок	13.40- 14.20

Организация промежуточной и итоговой аттестации

Промежуточная аттестация проводится в сроки, определяемые приказами МБОУ «СОШ № 110».

Четвертная промежуточная аттестация обязательна для всех учащихся 2-4 классов и проводится на последней неделе каждой учебной четверти. Четвертная отметка выставляется при наличии 3-х и более текущих отметок за соответствующий период. Четвертная промежуточная аттестация представляют собой среднее арифметическое результатов текущего оценивания за соответствующий период. Округление результата проводится на основании математического округления.

Итоговая промежуточная аттестация обязательна для всех обучающихся 2-4 классов и проводится на основе результатов четвертных промежуточных аттестаций, и представляет собой среднее арифметическое результатов четвертных промежуточных аттестаций. Округление результата проводится на основании математического округления.

Итоговая промежуточная аттестация обучающихся 1-го класса проводится на основе комплексной работы и фиксируется в виде качественной оценки успешности освоения обучающимися образовательных программ. Фиксация результатов промежуточной аттестации осуществляется по пятибалльной системе.

3.4. Система условий реализации основной образовательной программы с требованиями Стандарта

Уровень квалификации педагогов, их готовность участвовать в реализуемых в школе программах, профессиональное самосовершенствование являются одним из важнейших условий успешной реализации основной образовательной программы.

Педагогический коллектив нашей школы — большая команда, ориентированная на развитие учреждения и повышение качества образования путём внедрения передовых идей и системной инновационной деятельности, стремящаяся к профессиональному росту и успехам. Педагогические работники, реализующие адаптированную образовательную программу основного общего образования с участием обучающихся с ЗПР должны иметь высшее профессиональное образование или иметь квалификацию учитель по другим специальностям при наличии переподготовки или курсов повышения квалификации в области специального (дефектологического) образования.

Все педагоги прошли подготовку по ФГОС, по организации работы с детьми с ОВЗ, периодически проходят курсовую переподготовку по предмету и владеют современными образовательными технологиями. Педагоги имеют успешный опыт внедрения инновационных программ, умеют осуществлять мониторинг экспериментальной деятельности.

3.5.1. Психолого-педагогические условия реализации АООП в школе

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, ориентированных на особые образовательные потребности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья; введение в содержание обучения специальных разделов, направленных на решение задач развития ребёнка, отсутствующих в содержании образования нормально развивающегося сверстника; использование специальных методов, приёмов,

средств обучения, специализированных образовательных и коррекционных программ, ориентированных на особые образовательные потребности детей; дифференцированное и индивидуализированное обучение с учётом специфики нарушения здоровья ребёнка; 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 санитарно- гигиенических правил и норм);
- участие всех детей с ограниченными возможностями здоровья, независимо от степени выраженности нарушений их развития, вместе с нормально развивающимися детьми в воспитательных, культурноразвлекательных, спортивно-оздоровительных и иных досуговых мероприятиях;
- развитие системы обучения и воспитания детей, имеющих сложные нарушения психического и/или физического развития. Кадровые условия предполагают возможность получения качественного образования обучающимися с ЗПР, предусматривающего как достижение возможных предметных, метапредметных и личностных результатов, так и коррекцию недостатков предшествующего и актуального развития обучающихся, в первую очередь касающихся недостаточной социальной зрелости и несформированных предпосылок послешкольной социопсихологической адаптации.

Требования включают:

- укомплектованность образовательного учреждения педагогическими работниками, способными реализовывать АООП ООО обучающихся с ЗПР (в том числе на основе индивидуального учебного плана) и программу коррекционной работы;
- уровень квалификации педагогических работников образовательной организации, позволяющий организовывать и реализовывать образование обучающихся с ЗПР предполагает соответствие педагогов, осуществляющих

образование в рамках установленных ФГОС ООО предметных областей, определенным квалификационным категориям.

Необходимо также краткосрочное повышение квалификации педагогов в области психологических особенностей и особых образовательных потребностей обучающихся с ЗПР (не менее 36 ч.), а в последующем — в области инноваций практике образования обучающихся с ЗПР (не реже, чем один раз в 3 года), подтверждаемые документами установленного образца.

Образовательная организация, реализующая АООП ООО для обучающихся с ЗПР, должна быть укомплектована квалифицированными кадрами. Соответствие уровня квалификации работников образовательного учреждения, реализующего основную образовательную программу основного общего образования, требованиям, предъявляемым к квалификационным категориям (первой или высшей), а также занимаемым ими должностям устанавливается при их аттестации. Образовательная организация обеспечивает работникам возможность повышения профессиональной квалификации, ведения методической работы, применения, обобщения и распространения опыта использования современных образовательных технологий обучения и воспитания обучающихся с ЗПР.

<u>Педагоги</u> образовательной организации, которые реализуют программу коррекционной работы должны иметь высшее профессиональное образование по одному из вариантов программ подготовки:

- а) по направлению «Специальное (дефектологическое) образование» по образовательным программам подготовки учителя олигофренопедагога;
- б) по специальности «Олигофренопедагогика» или по специальностям «Тифлопедагогика», «Сурдопедагогика», «Логопедия» при прохождении переподготовки в области психологических особенностей и специальных условий образования детей с ЗПР;
- в) по педагогическим специальностям или по направлениям («Педагогическое образование», «Психолого-педагогическое образование») с обязательным прохождением профессиональной переподготовки в области психо-

логических особенностей и специальных условий образования детей с ЗПР.

Педагог-психолог должен иметь высшее профессиональное образование по одному из вариантов программ подготовки:

- а) по специальности: «Специальная психология»;
- б) по направлению «Педагогика» по образовательным программам подготовки бакалавра или магистра в области психологического сопровождения образования лиц сОВЗ;
- в) по направлению «Специальное (дефектологическое) образование» по образовательным программам подготовки бакалавра или магистра в области психологического сопровождения образования лиц с ОВЗ;
- г) по педагогическим специальностям или по направлениям («Педагогическое образование», «Психолого-педагогическое образование») с обязательным прохождением профессиональной переподготовки в области специальной психологии.

<u>Учитель-логопед</u> должен иметь высшее профессиональное образование по одному из вариантов программ подготовки:

- а) по специальности: «Логопедия»;
- б) по направлению «Специальное (дефектологическое) образование» по образовательным программам подготовки бакалавра или магистра в области логопедии;
- в) по педагогическим специальностям или по направлениям («Педагогическое образование», «Психолого-педагогическое образование») с обязательным прохождением профессиональной переподготовки в области логопедии.

<u>Социальный педагог</u>, участвующий в реализации программы коррекционной работы, должен иметь соответствующую квалификацию и пройти повышение квалификации в области психологических особенностей и особых образовательных потребностей обучающихся с ЗПР (не менее 36 ч.).

<u>Педагог дополнительного образования</u> должен иметь высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование в обла-

сти, соответствующей профилю кружка, секции, студии, клубного и иного детского объединения без предъявления требований к стажу работы; либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы. При необходимости образовательная организация может использовать сетевые формы реализации программы коррекционной работы, которые позволят привлечь специалистов других организаций к работе с обучающимися с ЗПР для удовлетворения их особых образовательных потребностей.

Педагоги, которые реализуют адаптированную образовательную программу основного общего образования с участием обучающихся с ЗПР должны иметь высшее профессиональное образование, предусматривающее освоение одного из вариантов программ подготовки: получение степени/квалификации бакалавра или магистра по направлению «Педагогическое образование» (соответствующего профиля подготовки); получение квалификации учитель по другим специальностям при наличии переподготовки или курсов повышения квалификации в области специального (дефектологического) образования.

Классное руководство в инклюзивной образовательной организации, в т.ч. в классе, где получают образование обучающиеся с ЗПР (или другими ограниченными возможностями здоровья), уровень развития которых позволяет осваивать АООП ООО(в том числе на основе индивидуального учебного плана) может осуществлять педагог, прошедший подготовку в области инклюзивного образования (не менее 36 ч.) и повышение квалификации в объеме не менее 36 часов в области психологических особенностей и особых образовательных потребностей учащихся с ограниченными возможностями здоровья.

Координация деятельности педагогов, осуществляющих образование в рамках установленных ФГОС ООО предметных областей и других специалистов, участвующих в реализации программы коррекционной работы для обу-

чающихся с ЗПР в инклюзивной образовательной организации, возлагается на заместителя директора по коррекционной работе.

В случае недостаточности кадрового обеспечения образовательной организации специалистами (педагогами, психологами и пр.) возможно использование сетевых форм реализации образовательных программ, при которых специалисты других организаций привлекаются к работе с обучающимися, имеющими ЗПР.

3.5.2. Материально-технические и информационные условия реализации АООП

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса – обоснованность использования помещений и оборудования для реализации АООП.

Информационно-техническое обеспечение образовательного процесса – обоснованное и эффективное использование информационной среды (локальной среды, сайта, цифровых образовательных ресурсов, мобильных компьютерных классов, владение ИКТ-технологиями педагогами) в образовательном процессе. Материально- техническая база МБОУ СОШ №110 приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы образовательного учреждения, необходимого учебно-материального оснащения образовательного процесса и созданию соответствующей образовательной и социальной среды.

Современное образовательное пространство и инфраструктура как условие реализации ФГОС ООО

Одна из ключевых групп требований ФГОС ООО нового поколения – требования кусловиям реализации. В МБОУ СОШ №110 проводится целенаправленная, системная работа по формированию и совершенствованию таких условий – как кадрового потенциала, так и образовательной инфраструктуры и среды учреждения.

Школа имеет современную материально-техническую базу для обеспечения воспитательной и учебной деятельности: компьютерный класс, 3 спортивных зала (большой и 2 малых спорт. зала), сенсорную комнату, каби-

нет искусств, кабинет музыки, актовый зал, библиотечно-информационный центр с читальным залом.

В школе в полной мере используются возможности электронного журнала и других ресурсов портала «Электронный журнал». В системе активированы как ученикии учителя, так и все родители; выставляются отметки, регистрируется посещаемость, выдаются и контролируются домашние задания, в т.ч. индивидуальные, вносятся текущие изменения в расписание, поурочное планирование; обеспечена коммуникация между участниками образовательного процесса.

Система безопасности и контроля доступа в здание школы, которая реализуется с помощью турникетов на входе.

Для социально-психологического сопровождения имеются отдельные ка-бинетыпедагога-психолога, логопеда, социального педагога.

Таким образом, существующая инфраструктура при сохранении курса на её дальнейшую модернизацию обеспечивает готовность школы к полноценной реализации новых стандартов на уровне основного общего образования. МБОУ СОШ №110 свою деятельность на основе нормативно- правовой документации, самостоятельно разработанной в соответствии с законодательством Российской Федерации. Согласно пункту 2 статьи 12 Закона 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», «образовательное учреждение является юридическим лицом», т.е. субъектом гражданского права. Поэтому деятельность школы, взаимоотношения участников образовательного процесса четко регламентируются документами, создающими основу нормативно-правовой инфраструктуры учреждения. Нормативно- правовая база состоит из организационно-правовых документов и распорядительных документов.