

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ (УНИВЕРСИТЕТ)
МИНИСТЕРСТВА ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
ОДИНЦОВСКИЙ ФИЛИАЛ**

«ПРИНЯТО»

Учёным советом

Одинцовского филиала МГИМО

Протокол № 3 от
«16» июни 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Одинцовского
филиала МГИМО
С.К.Васильев



**ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Одинцово

2016

Содержание

Общие положения	3
I. Целевой раздел	10
1.1. Пояснительная записка	10
1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы среднего общего образования.....	18
1.3. Система оценки результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования.....	50
II. Содержательный раздел	70
2.1. Программа развития универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования.....	72
2.1.1. Обеспечение деятельности обучающихся по выполнению индивидуального проекта	96
2.2. Общие положения по разработке рабочих программ учебных предметов, курсов внеурочной деятельности	103
2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся на уровне среднего общего образования	109
2.4. Программа коррекционной работы.....	125
III. Организационный раздел	140
3.1. Учебный план среднего общего образования	140
3.2. План внеурочной деятельности.....	154
3.3. Система условий реализации основной образовательной программы	156
3.3.1 Материально-технические условия реализации основной образовательной программы.....	158
3.3.2 Психолого-педагогические условия реализации основной образовательной программы.....	160
3.3.3 Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы.....	164

Общие положения

Основная образовательная программа среднего общего образования разработана с целью удовлетворения социальных, образовательных и культурных потребностей населения города Москвы и Московской области в предоставлении качественного современного среднего общего образования, воспитании компетентного, ответственного и конкурентоспособного гражданина, обладающего демократическими ценностями, способного к самосовершенствованию и личностному росту. Программа учитывает региональные особенности системы образования Московской области.

Основная образовательная программа среднего общего образования (далее – Программа) разработана на основе:

1. Конституции Российской Федерации;
2. Конвенции ООН о правах ребенка;
3. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
4. Приоритетного национального проекта «Образования»;
5. Национальная образовательная инициатива «Наша новая школа», утвержденная Президентом РФ от 04.02.2010 за № Пр-271;
6. Национальная доктрина развития образования РФ до 2025 года;
7. Приказа Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования», учитывает региональные особенности Москвы;
8. Приказа Минобрнауки России от 30.08.2013 N 1015 (ред. от 13.12.2013) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте

России 01.10.2013 N30067);

9. Письма Минобрнауки РФ от 19.04.2011 N 03-255 «О введении федеральных государственных образовательных стандартов общего образования»;

10. Санитарно-эпидемиологических правил и норматив СанПиН2.4.2821-10;

11. «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в ОУ», утвержденных Постановлением Главного государственного врача РФ от 29.12.2010 за № 189;

10. Государственной программы города Москвы на среднесрочный период (2012- 2018 гг.) «Развитие образования города Москвы («Столичное образование») и др.

Образовательная программа определяет:

- цели и содержание образовательного процесса;
- особенности образовательного учреждения с углубленным изучением иностранного языка, его традиции и ценности;
- особенности учебных программ;
- учебно-методическую базу реализуемых учебных программ в т.ч. комплекса рабочих программ по иностранному языку, обеспечивающего преемственность обучения иностранному языку на этапе перехода в среднюю школу;
- классификацию важнейших видов универсальных учебных действий (специальные умения, умения рационального учебного труда, интеллектуальные умения);
- проектируемые результаты освоения программы.

Образовательная программа регламентирует:

- организационно-педагогические условия реализации образовательного процесса;

- организационно-педагогические условия реализации завершающего этапа обучения углубленного иностранного языка;
- условия интеграции основного и дополнительного образования;
- диагностические процедуры для поэтапного учета образовательных достижений обучающихся;
- содержание и способы взаимодействия с учреждениями культуры, ВУЗами в целях развития творческого, исследовательского потенциала всех участников образовательного процесса, выявления и объективной оценки достижений обучающихся.

Реализация Программы направлена на обеспечение:

1. Формирования российской гражданской идентичности обучающихся общеобразовательных организаций города Москвы и Московской области;
2. Единства образовательного пространства города Москвы и Московской области;
3. Сохранения и развития культурного разнообразия и языкового наследия многонационального народа Российской Федерации, реализации права на изучение родного языка, овладение духовными ценностями и культурой многонационального народа России;
4. Равных возможностей получения качественного среднего общего образования в общеобразовательных организациях города Москвы и Московской области;
5. Реализации образования на уровне среднего общего образования в объеме основной образовательной программы, предусматривающей изучение обязательных учебных предметов, входящих в учебный план (учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору и общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на

углубленном уровне), а также внеурочную деятельность;

6. Воспитания и социализации обучающихся общеобразовательных организаций, их самоидентификации посредством лично и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления;

7. Преемственности основной образовательной программы основного общего, среднего общего образования в общеобразовательных организациях города Одинцово и программ профессионального образования;

8. Вариативной системы оценки результатов освоения обучающимися основной образовательной программы, деятельности педагогических работников и образовательной организации;

9. Создание условий для развития и самореализации обучающихся общеобразовательных организаций города Одинцово, формирования здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни;

10. Реализации государственных гарантий в соответствии с финансированием основной образовательной программы, реализуемой через урочную и внеурочную деятельность;

11. Развитие высокого уровня гуманитарной культуры обучающихся, в т.ч. средствами английского языка, для билингвистического образования старшеклассников;

12. Формирование диалога культур, ориентированного на приобщение к культуре своей страны и стран изучаемого языка;

13. Формирование способности осуществлять межкультурное общение;

14. Формирование у обучающихся современной научной картины мира;

15. Развитие у обучающихся национального самосознания;

16. Формирование человека и гражданина, нацеленного на совершенствование и преобразование общества;

17. Интеграцию личности в систему мировой и национальной культуры;

18. Решение задач формирования общей культуры личности, адаптации личности к жизни в обществе;

19. Создание основы для осознанного ответственного выбора и последующего усвоения профессиональных образовательных программ;

20. Социальную адаптацию, развитие гражданских качеств личности, обеспечивая их формирование через использование технологий коллективных творческих дел, организацию временных творческих групп для реализации проектов культурологической, исследовательской, социальной направленности.

Реализация Программы направлена на удовлетворение социального запроса:

- обучающихся – в освоении познавательных и ценностных основ личностного и профессионального самоопределения, в формировании коммуникативной культуры и социокультурной образованности обучающихся, позволяющих участвовать в межкультурном общении на иностранном языке и гуманистической ориентации личности, в расширении возможностей постижения мира культуры;

- родителей - в выборе образовательных услуг, услуг дополнительного образования, воспитательной системы, социально-психологического сопровождения обучающихся в интересах развития личности обучающегося;

- учителей - в самореализации, в самообразовании, в профессиональной деятельности, в разработке учебно-методических комплексов, в выборе методик и технологий обучения;

- общества и государства - в реализации подготовки всестороннего развития личности, ее гражданской позиции и

готовности к непрерывному образованию, способной к продуктивной, самостоятельной деятельности;

- ВУЗов и ССУЗов - в интеллектуальной и образованной молодежи, осознанно и обоснованно определившей пути продолжения образования в различных областях науки и культуры.

Образовательная программа позволяет обеспечить удовлетворение образовательных запросов социума на получение образования, обеспечивающего условия для формирования широко образованной личности обучающегося, формирование иноязычного общения, коммуникативных компетенций в единстве всех ее составляющих, саморазвития и самореализации личности, адаптации учащихся к условиям системы непрерывного образования. Образовательное учреждение несет ответственность за выбор общеобразовательных программ, принятых к реализации. Образовательное учреждение обеспечивает преемственность общеобразовательных программ в соответствии с Законом «Об образовании в РФ». Образовательная программа Горчаковского лицей Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России строится в соответствии с основными направлениями совершенствования системы образования и ориентирована на реализацию социальных требований в системе российского образования, выдвигаемых модернизацией образования. Модернизация образования ориентирует современную школу на развитие личности обучающегося, его познавательных и созидательных способностей.

Программа ориентирована на становление личностных характеристик выпускника («портрет выпускника школы»):

- любящий свой край и свою Родину, уважающий свой народ, его культуру и духовные традиции;
- осознающий и принимающий традиционные ценности семьи, российского гражданского общества, многонационального российского народа, человечества, осознающий свою сопричастность судьбе

Отечества;

- креативный и критически мыслящий, активно и целенаправленно познающий мир, осознающий ценность образования и науки, труда и творчества для человека и общества;

- владеющий основами научных методов познания окружающего мира;

- мотивированный на творчество и инновационную деятельность;

- готовый к сотрудничеству, способный осуществлять учебно-исследовательскую, проектную и информационно-познавательную деятельность;

- осознающий себя личностью, социально активный, уважающий закон и правопорядок, осознающий ответственность перед семьёй, обществом, государством, человечеством;

- уважающий мнение других людей, умеющий вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания и успешно взаимодействовать;

- осознанно выполняющий и пропагандирующий правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни;

- подготовленный к осознанному выбору профессии, понимающий значение профессиональной деятельности для человека и общества;

- мотивированный на образование и самообразование в течение всей своей жизни.

РАЗДЕЛЫ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

I. ЦЕЛЕВОЙ РАЗДЕЛ

1.1. Пояснительная записка

Старшая школа является завершающей ступенью в получении общего образования. Среднее общее образование является основой для получения начального профессионального, среднего профессионального и высшего профессионального образования.

Образовательная программа Горнчаковского лицея Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России определяет содержание и организацию образовательного процесса на ступени среднего общего образования и направлена на формирование общей культуры обучающихся, на их духовно-нравственное, социальное, личностное и интеллектуальное развитие, на создание основы для самостоятельной реализации учебной деятельности, обеспечивающей социальную успешность, развитие творческих способностей, саморазвитие и самосовершенствование, сохранение и укрепление здоровья обучающихся их профессиональное самоопределение.

Основная цель Образовательной программы – создание образовательного пространства для формирования у обучающихся высокой общекультурной компетентности в различных образовательных областях для достижения результатов в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

Основными задачами реализации Образовательной программы являются:

1. Осуществление качественного перехода школы на выполнение

новых федеральных государственных образовательных стандартов на основе создания образовательного пространства, обеспечивающего инновационные изменения в организации и содержании педагогического процесса, а также в характере результатов обучения;

2. Конструирование эффективного учебного плана, основанного на идеях научности, преемственности, перспективности;

3. Обеспечения качества среднего общего образования, соответствующего требованиям Стандарта к результатам освоения образовательной программы;

4. Формирование широко образованной личности, ориентированной на осознанный выбор и получение высшего образования;

5. Формирование системы метапредметных умений и навыков;

6. Организация образовательного процесса на основе инновационных технологий и форм организации образовательного процесса; органическое сочетание традиций и новаций;

7. Формирование ключевых компетентностей обучающихся, то есть основ овладения социально-значимым набором способов деятельности, универсальных по отношению к объекту деятельности: коммуникативной компетентности, социальной компетентности, готовности к самообразованию, готовности к разрешению проблем, технологической компетентности, информационной компетентности;

8. Вовлечение обучающихся в продуктивную интеллектуальную деятельность, обеспечивающую формирование компетентностей, необходимых для обеспечения личного успеха в условиях современной социально-экономической ситуации;

9. Качественное повышение эффективности психологического, методического, социального, педагогического, медицинского сопровождения активных форм развития мотивированных обучающихся;

10. Обеспечение возможностей для самопознания, развития и

саморазвития личности обучающихся, раскрытия их индивидуальных способностей;

11. Дифференцированный подход к обучающимся в процессе овладения ими содержанием программ по учебным предметам, выявление затруднений учащихся с целью их преодоления;

12. Стимулирование профессионального роста педагогического коллектива через участие в методической работе школы, обучение на курсах повышения квалификации, участие в городских и региональных проектах, подготовке материалов по результатам работы для обобщения передового педагогического опыта, участие в научно-практических конференциях, самообразование;

13. Поддержка инноваций отдельных учителей и творческих групп;

14. Приобщение обучающихся к опыту созидательной деятельности, с целью развития социальной активности и социальных инициатив;

15. Формирование системы представлений о системе общечеловеческих ценностей, нормах морали, основ нравственно-эстетической воспитанности обучающихся;

16. Воспитание любви к Отечеству, своему народу, его языку, духовным ценностям и природе, воспитание уважительного отношения к другим народам и их национальным культурам;

17. Воспитание личности исследователя, формирование исследовательского подхода к познанию окружающего мира, умений и навыков проведения исследований, выполнения проектов и творческих работ;

18. Развитие умений и навыков социальной коммуникации, адаптации обучающихся к жизни в обществе и функционированию системы непрерывного образования;

19. Привитие обучающимся ответственного отношения к

интеллектуальному продуктивному труду;

20. Удовлетворенность обучающихся и родителей качеством и условиями образовательного процесса.

Методологической основой Программы является системно-деятельностный подход, который обеспечивает:

1. формирование готовности обучающихся к саморазвитию и непрерывному образованию;
2. проектирование и конструирование развивающей образовательной среды образовательной организации;
3. активную учебно-познавательную деятельность обучающихся;
4. построение образовательного процесса с учётом индивидуальных, возрастных, психологических особенностей и здоровья обучающихся.

Характеристика обучающихся, которым адресована основная образовательная программа среднего общего образования:

Возраст – 16-18 лет. Ведущей деятельностью данного возраста является самоопределение как практика становления, связанная с конструированием возможных образов будущего, проектированием и планированием в нем своей индивидуальной траектории (своего пути). Процессы самоопределения реализуются через осуществление набора проб и приобретение опыта подготовки к принятию решений о мере, содержании и способе своего участия в образовательных и социальных практиках, которые могут выражаться в разных формах. В качестве таких форм для юношества выступают: внутренний мир и самопознание, любовь и семья, ценности и товарищество, интересы и профессия, мораль и общественная позиция. Выделяется три периода в становлении юношеского возраста. Первый период связан с постановкой жизненных целей, второй – с определением условий дальнейшего развития человека, а третий – с

определением ресурсов для достижения задуманных целей. Важнейшей спецификой юношеского возраста является его активная включенность в существующие проблемы современности. Поэтому единицей организации содержания образования в старшей школе стала «проблема» и проблемная организация учебного материала. На старшей ступени обучения в школе происходит существенное расширение возможности выбора каждым из старшеклассников уровня и направленности образовательных программ. Программа ООП СОО учитывает специфику, возрастные особенности обучающихся, которым она адресована.

Принципами формирования основной образовательной программы среднего общего образования являются:

1. Использование в образовательном процессе современных образовательных технологий в структуре системно-деятельностного подхода;
2. Индивидуализация процесса образования посредством проектирования индивидуальных образовательных планов, обеспечения самостоятельной учебной деятельности в информационно-образовательной среде образовательной организации, научной и культурно-образовательной среде города Москвы;
3. Обеспечение возможности участия обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников и общественности в проектировании и развитии основной образовательной программы основного общего образования и условий ее реализации;
4. Организация сетевого взаимодействия общеобразовательных организаций, направленного на повышение эффективности образовательного процесса;
5. Гуманизация содержания образовательного процесса;
6. Универсальность и профильность образовательного процесса;
7. Создание условий для формирования у обучающихся

повышенного общекультурного уровня образованности и методологической компетентности в различных образовательных областях, в т.ч. углубленного изучения иностранного языка;

8. Восприятие образования как ценности всеми субъектами образовательного процесса;

9. Сформированность информационной культуры, владение информационными и коммуникационными технологиями;

10. Широкое применение технологий проектной и исследовательской деятельности;

11. Ориентация на успех во всех формах деятельности обучающихся и педагогических работников.

Подходами к формированию основной образовательной программы среднего общего образования являются:

1. Эффективное управление образовательной организацией с использованием информационно-коммуникационных технологий, современных механизмов стимулирования результативности труда педагогических работников;

2. Актуализация содержания основной образовательной программы среднего общего образования, технологий ее реализации в соответствии со стратегическими направлениями программ развития системы общего образования, федеральных, региональных и городских целевых государственных программ, потребностями обучающихся и их родителей (законных представителей);

3. Повышение профессионального и творческого потенциала педагогических и руководящих работников образовательной организации, расширение их профессиональной компетентности на основе индивидуализированных маршрутов повышения квалификации, развитие коммуникативной и информационно - методической компетентности в процессе участия в системе государственно- общественного управления

образовательной организацией проектирования образовательных программ;

4. 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;

5. Переход к стратегии социального проектирования и конструирования на основе разработки содержания и технологий образования, определяющих пути и способы достижения социально желаемого уровня (результата) личностного и познавательного развития обучающихся;

6. Ориентацию на достижение цели и основного результата образования — развитие креативной личности, способной ориентироваться в постоянно меняющемся окружающем мире;

7. Признание решающей роли содержания образования, способов организации образовательной деятельности и учебного сотрудничества в достижении целей личностного и социального развития обучающихся;

8. Учёт индивидуальных, возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли и значения видов деятельности и форм общения при определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;

9. Обеспечение преемственности дошкольного, начального общего, основного общего, среднего (полного) общего и профессионального образования;

10. Разнообразие индивидуальных образовательных траекторий и индивидуального развития каждого обучающегося (включая одарённых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья), обеспечивающих рост творческого потенциала, познавательных мотивов, обогащение форм учебного сотрудничества и расширение зоны ближайшего развития, и расширения образовательного пространства;

11. Формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию;

12. Воспитание гражданской идентичности, усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества;

13. Формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики;

14. Формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления;

15. Воспитание социально-активной личности, готовой к активной адаптации в существующем мире, через организацию активной общественной жизни в школе.

Основная образовательная программа содержит обязательную часть, гарантирующую выполнение в полном объеме требований Стандарта, и часть, формируемую участниками образовательного процесса. Обязательная часть составляет $\frac{2}{3}$ от общего объема Программы, а часть, формируемая участниками образовательного процесса, – $\frac{1}{3}$.

В структуру Программы входят учебные предметы и курсы, обеспечивающие индивидуальные образовательные потребности обучающихся, и внеурочная деятельность обеспечивающие индивидуальные образовательные потребности обучающихся.

Образовательная организация самостоятельно разрабатывает и утверждает Программу, руководствуясь предложениями и решениями органов государственного-общественного управления.

Основная образовательная программа среднего общего образования является преемственной по отношению к основной образовательной программе основного общего образования.

1.2. Планируемые результаты освоения обучающимися основной образовательной программы среднего общего образования

Планируемые результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования (далее – планируемые результаты) представляют собой систему ведущих целевых установок и 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 (далее – системой оценки), выступая содержательной и критериальной основой для разработки программ учебных предметов, курсов, учебно-методической литературы, с одной стороны, и системы оценки – с другой.

На ступени среднего общего образования устанавливаются планируемые результаты освоения:

- программы развития универсальных учебных действий, включающей формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- программ отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности;
- программы воспитания и социализации обучающихся, включающую такие направления, как духовно-нравственное развитие, воспитание обучающихся, их социализацию и профессиональную ориентацию, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни;
- программы коррекционной работы, включающую организацию работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

По завершении освоения Программы СОО выпускниками должны быть достигнуты:

Личностные результаты, включающие готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, систему значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, правосознание, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме;

Метапредметные результаты, включающие освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в учебной, 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;

Предметные результаты, включающие 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, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приёмами.

Личностные результаты освоения основной Программы СОО

Личностные результаты освоения основной Программы СОО отражают:

- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, любви к Отечеству и уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уверенности в его великом будущем;
- сформированность гражданской позиции выпускника как сознательного, активного и ответственного члена российского общества, уважающего закон и правопорядок, осознающего и принимающего свою ответственность за благосостояние общества, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности, ориентированного на поступательное развитие и совершенствование российского гражданского общества в контексте прогрессивных мировых процессов, способного противостоять социально опасным и враждебным явлениям в общественной жизни;
- готовность к служению Отечеству, его защите;
- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания - науки, искусства, морали, религии, правосознания, своего места в поликультурном мире;
- сформированность основ саморазвития и самовоспитания на основе общечеловеческих нравственных ценностей и идеалов российского гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности (образовательной, проектно-исследовательской, коммуникативной и др.);

- сформированность толерантного сознания и поведения личности в поликультурном мире, готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нём взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;

- сформированность навыков продуктивного сотрудничества со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, учебно-инновационной и других видах деятельности;

- сформированность нравственного сознания, чувств и поведения на основе сознательного усвоения общечеловеческих нравственных ценностей (любовь к человеку, доброта, милосердие, равноправие, справедливость, ответственность, свобода выбора, честь, достоинство, совесть, честность, долг и др.);

- готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;

- сформированность основ эстетического образования, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений; сформированность бережного отношения к природе;

Метапредметные результаты освоения Программы СОО

Метапредметные результаты освоения Программы СОО отражают:

- умение самостоятельно определять цели и составлять планы, осознавая приоритетные и второстепенные задачи; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать учебную, внеурочную и внешкольную деятельность с учётом предварительного планирования; использовать различные ресурсы для достижения целей; выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях;
- умение продуктивно общаться и взаимодействовать с коллегами по совместной деятельности, учитывать позиции другого (совместное целеполагание и планирование общих способов работы на основе прогнозирования, контроль и коррекция хода и результатов совместной деятельности), эффективно разрешать конфликты;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания для изучения различных сторон окружающей действительности;
- готовность и способность к самостоятельной и ответственной информационной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение определять назначение и функции различных социальных институтов, ориентироваться в социально-политических и экономических событиях, оценивать их последствия;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и

нравственных ценностей;

- владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме, представлять результаты исследования, включая составление текста и презентации;
- материалов с использованием информационных коммуникационных технологий, участвовать в дискуссии;
- владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения.

Предметные результаты освоения Программы СОО

Предметные результаты освоения Программы СОО устанавливаются на интегрированном, базовом и профильном уровнях, ориентированных на приоритетное решение соответствующих комплексов задач.

Предметные результаты на интегрированном уровне ориентированы на освоение обучающимися в рамках интегрированных курсов ключевых теорий, идей, понятий, фактов и способов действий совокупности предметов, относящихся к единой предметной области и обеспечивающих реализацию мировоззренческих, воспитательных и развивающих задач общего образования, формирование общей культуры обучающихся на основе освоения ими относящихся к отдельным областям знаний.

Предметные результаты на базовом уровне ориентированы на освоение обучающимися систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету и решение задач освоения основ базовых наук, поддержки избранного обучающимися направления образования, обеспечения академической мобильности.

Предметные результаты на профильном уровне ориентированы на более глубокое, чем это предусматривается базовым уровнем, освоение обучающимися систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету, и решение задач освоения основ базовых наук, подготовки к последующему профессиональному образованию и профессиональной деятельности.

Предметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования с учётом общих требований Стандарта и специфики изучаемых предметов, входящих в состав предметных областей, должны обеспечивать возможность успешного профессионального обучения или профессиональной деятельности.

Предметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования соответствуют обязательному минимуму содержания основных программ среднего общего образования и требованиям к уровню подготовки выпускников, утвержденных приказом Минобрнауки России от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования».

Предметные результаты изучения предметной области **"Филология"** включают предметные результаты изучения учебных предметов:

"Русский язык и литература". "Родной (нерусский) язык и литература" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса русского языка и литературы (родного (нерусского) языка и литературы) должны отражать:

- 1) сформированность понятий о нормах русского, родного (нерусского) литературного языка и применение знаний о них в речевой практике;
- 2) владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;

3) владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;

4) владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;

5) знание содержания произведений русской, родной и мировой классической литературы, их историко-культурного и нравственно-ценностного влияния на формирование национальной и мировой;

6) сформированность представлений об изобразительно-выразительных возможностях русского, родного (нерусского) языка;

7) сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественного произведения;

8) способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;

9) владение навыками анализа художественных произведений с учетом их жанрово-родовой специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;

10) сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы.

"Русский язык и литература". "Родной (нерусский) язык и литература" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса русского языка и литературы (родного (нерусского) языка и литературы) должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность представлений о лингвистике как части общечеловеческого гуманитарного знания;

2) сформированность представлений о языке как

многофункциональной развивающейся системе, о стилистических ресурсах языка;

3) владение знаниями о языковой норме, ее функциях и вариантах, о нормах речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения;

4) владение умением анализировать единицы различных языковых уровней, а также языковые явления и факты, допускающие неоднозначную интерпретацию;

5) сформированность умений лингвистического анализа текстов разной функционально-стилевой и жанровой принадлежности;

6) владение различными приемами редактирования текстов;

7) сформированность умений проводить лингвистический эксперимент и использовать его результаты в процессе практической речевой деятельности;

8) понимание и осмысленное использование понятийного аппарата современного литературоведения в процессе чтения и интерпретации художественных произведений;

9) владение навыками комплексного филологического анализа художественного текста;

10) сформированность представлений о системе стилей художественной литературы разных эпох, литературных направлениях, об индивидуальном авторском стиле;

11) владение начальными навыками литературоведческого исследования историко-и теоретико-литературного характера;

12) умение оценивать художественную интерпретацию литературного произведения в произведениях других видов искусств (графика и живопись, театр, кино, музыка);

13) сформированность представлений о принципах основных направлений литературной критики.

Предметные результаты изучения предметной области **"Иностранные языки"** включают предметные результаты изучения учебных предметов:

"Иностранный язык". "Второй иностранный язык" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса иностранного языка должны отражать:

1) сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире;

2) владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое 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 общения;

4) сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.

"Иностранный язык". "Второй иностранный язык" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса иностранного языка должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) достижение уровня владения иностранным языком, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля;

2) сформированность умения перевода с иностранного языка на русский при работе с несложными текстами в русле выбранного профиля;

3) владение иностранным языком как одним из средств формирования учебно-исследовательских умений, расширения своих знаний в других предметных областях.

Общественные науки.

Изучение предметной области **"Общественные науки"** должно обеспечить:

сформированность мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы обучающихся, российской гражданской идентичности, поликультурности, толерантности, приверженности ценностям, закрепленным Конституцией Российской Федерации;

понимание роли России в многообразном, быстро меняющемся глобальном мире;

сформированность навыков критического мышления, анализа и синтеза, умений оценивать и сопоставлять методы исследования, характерные для общественных наук;

формирование целостного восприятия всего спектра природных, экономических, социальных реалий;

сформированность умений обобщать, анализировать и оценивать информацию: теории, концепции, факты, имеющие отношение к общественному развитию и роли личности в нем, с целью проверки гипотез и интерпретации данных различных источников;

владение знаниями о многообразии взглядов и теорий по тематике общественных наук.

Предметные результаты изучения предметной области **"Общественные науки"** включают предметные результаты изучения учебных предметов:

"История" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса истории должны отражать:

1) сформированность представлений о современной исторической науке, ее специфике, методах исторического познания и роли 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 умений применять исторические знания в профессиональной и общественной деятельности, поликультурном общении;

4) владение навыками проектной деятельности и исторической реконструкции с привлечением различных источников;

5) сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике.

"История" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса истории должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность знаний о месте и роли исторической науки в системе научных дисциплин, представлений об историографии;

2) владение системными историческими знаниями, понимание места и роли России в мировой истории;

3) владение приемами работы с историческими источниками, умениями самостоятельно анализировать документальную базу по исторической тематике;

4) сформированность умений оценивать различные исторические версии.

"Обществознание" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения интегрированного учебного предмета

"Обществознание" должны отражать:

- 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 поиска информации в источниках различного типа для реконструкции недостающих звеньев с целью объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов общественного развития.

"География" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса географии должны отражать:

- 1) владение представлениями о современной географической науке, ее участии в решении важнейших проблем человечества;
- 2) владение географическим мышлением для определения географических аспектов природных, 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 и территориальных 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 использовать карты разного содержания для выявления закономерностей и тенденций, получения нового географического знания о природных социально-экономических и экологических процессах и явлениях;

6) 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 ее условий;

8) сформированность представлений и знаний об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем.

"География" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса географии должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность знаний о составе современного комплекса географических наук, его специфике и месте в системе научных дисциплин, роли в решении современных научных и практических задач;

2) владение умениями применения географического мышления для вычленения и оценивания географических факторов, определяющих сущность и динамику важнейших природных, социально-экономических и экологических процессов;

3) сформированность комплекса знаний о целостности географического пространства как иерархии взаимосвязанных природно-

общественных территориальных систем;

4) владение умениями проводить учебные исследования, в том числе с использованием простейшего моделирования и проектирования природных, социально-экономических и геоэкологических явлений и процессов;

5) владение навыками картографической интерпретации природных, социально-экономических и экологических характеристик различных территорий;

6) владение умениями работать с геоинформационными системами;

7) владение первичными умениями проводить географическую экспертизу разнообразных природных, социально-экономических и экологических процессов;

8) сформированность системы знаний об основных процессах, закономерностях и проблемах взаимодействия географической среды и общества, о географических подходах к устойчивому развитию территорий.

"Экономика" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса экономики должны отражать:

1) сформированность системы знаний об экономической сфере в жизни общества как пространстве, в котором осуществляется экономическая деятельность индивидов, семей, отдельных предприятий и государства;

2) понимание сущности экономических институтов, их роли в социально-экономическом развитии общества; понимание значения этических норм и нравственных ценностей в экономической деятельности отдельных людей и общества; сформированность уважительного отношения к чужой собственности;

3) сформированность экономического мышления: умения принимать рациональные решения в условиях относительной ограниченности доступных ресурсов, оценивать и принимать ответственность за их возможные последствия для себя, своего окружения и общества в целом;

4) владение навыками поиска актуальной экономической информации

в различных источниках, включая Интернет; умение различать факты, аргументы и оценочные суждения; анализировать, преобразовывать и использовать экономическую информацию для решения практических задач в учебной деятельности и реальной жизни;

5) сформированность навыков проектной деятельности: умение разрабатывать и реализовывать проекты экономической и междисциплинарной направленности на основе базовых экономических знаний и ценностных ориентиров;

6) умение применять полученные знания и сформированные навыки для эффективного исполнения основных социально-экономических ролей (потребителя, производителя, покупателя, продавца, заемщика, акционера, наемного работника, работодателя, налогоплательщика);

7) способность к личностному самоопределению и самореализации в экономической деятельности, в том числе в области предпринимательства; знание особенностей современного рынка труда, владение этикой трудовых отношений;

8) понимание места и роли России в современной мировой экономике; умение ориентироваться в текущих экономических событиях в России и в мире.

"Экономика" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса экономики должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность представлений об экономической науке как системе теоретических и прикладных наук; особенностях ее методологии и применимости экономического анализа в других социальных науках; понимание эволюции и сущности основных направлений современной экономической науки;

2) владение системными экономическими знаниями, включая

современные научные методы познания и опыт самостоятельной исследовательской деятельности в области экономики;

3) владение приемами работы со статистической, фактической и аналитической экономической информацией; умение самостоятельно анализировать и интерпретировать данные для решения теоретических и прикладных задач;

4) умение оценивать и аргументировать собственную точку зрения по экономическим проблемам, различным аспектам социально-экономической политики государства;

5) сформированность системы знаний об институциональных преобразованиях российской экономики при переходе к рыночной системе, динамике основных макроэкономических показателей и современной ситуации в экономике России.

"Право" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса права должны отражать:

1) сформированность представлений о понятии государства, его функциях, механизме и формах;

2) владение знаниями о понятии права, источниках и нормах права, законности, правоотношениях;

3) владение знаниями о правонарушениях и юридической ответственности;

4) сформированность представлений о Конституции Российской Федерации как основном законе государства, владение знаниями об основах правового статуса личности в Российской Федерации;

5) сформированность общих представлений о разных видах судопроизводства, правилах применения права, разрешения конфликтов правовыми способами;

6) сформированность основ правового мышления;

7) сформированность знаний об основах административного,

гражданского, трудового, уголовного права;

8) понимание юридической деятельности; ознакомление со спецификой основных юридических профессий;

9) сформированность умений применять правовые знания для оценивания конкретных правовых норм с точки зрения их соответствия законодательству Российской Федерации;

10) сформированность навыков самостоятельного поиска правовой информации, умений использовать результаты в конкретных жизненных ситуациях.

"Право" (углубленный уровень) - требования к предметным результатам освоения углубленного курса права должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность представлений о роли и значении права как важнейшего социального регулятора и элемента культуры общества;

2) владение знаниями об основных правовых принципах, действующих в демократическом обществе;

3) сформированность представлений о системе и структуре права, правоотношениях, правонарушениях и юридической ответственности;

4) владение знаниями о российской правовой системе, особенностях ее развития;

5) сформированность представлений о конституционном, гражданском, арбитражном, уголовном видах судопроизводства, правилах применения права, разрешения конфликтов правовыми способами;

6) сформированность правового мышления и способности различать соответствующие виды правоотношений, правонарушений, юридической ответственности, применяемых санкций, способов восстановления нарушенных прав;

7) сформированность знаний об общих принципах и нормах,

регулирующих государственное устройство Российской Федерации, конституционный статус государственной власти и систему конституционных прав и свобод в Российской Федерации, механизмы реализации и защиты прав граждан и юридических лиц;

8) понимание юридической деятельности как формы реализации права; ознакомление со спецификой основных юридических профессий;

9) сформированность умений применять правовые знания для оценивания конкретных правовых норм с точки зрения их соответствия законодательству Российской Федерации, выработки и доказательной аргументации собственной позиции в конкретных правовых ситуациях с использованием нормативных актов.

"Россия в мире" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения интегрированного учебного предмета "Россия в мире" должны отражать:

1) сформированность представлений о России в разные исторические периоды на основе знаний в области обществознания, истории, географии, культурологии и пр.;

2) сформированность знаний о месте и роли России как неотъемлемой части мира в контексте мирового развития, как определяющего компонента формирования российской идентичности;

3) сформированность взгляда на современный мир с точки зрения интересов России, понимания ее прошлого и настоящего;

4) сформированность представлений о единстве и многообразии многонационального российского народа; понимание толерантности и мультикультурализма в мире;

5) сформированность умений использования широкого спектра социально-экономической информации для анализа и оценки конкретных ситуаций прошлого и настоящего;

6) сформированность умений сравнительного анализа исторических

событий, происходивших в один исторический период в разных социокультурных общностях, и аналогичных исторических процессов, протекавших в различные хронологические периоды;

7) сформированность способности отличать интерпретации прошлого, основанные на фактическом материале, от заведомых искажений, не имеющих документального подтверждения;

8) сформированность представлений об особенностях современного глобального общества, информационной политике и механизмах создания образа исторической и современной России в мире;

9) сформированность умений реконструкции и интерпретации прошлого России на основе источников, владение умениями синтеза разнообразной исторической информации для комплексного анализа и моделирования на ее основе вариантов дальнейшего развития России.

Математика и информатика.

Изучение предметной области **"Математика и информатика"** должно обеспечить:

сформированность представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математики и информатики;

сформированность основ логического, алгоритмического и математического мышления;

сформированность умений применять полученные знания при решении различных задач;

сформированность представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления;

сформированность представлений о роли информатики и ИКТ в современном обществе, понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете;

сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;

принятие этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлеченных в создание и использование информационных систем, распространение информации.

Предметные результаты изучения предметной области **"Математика и информатика"** включают предметные результаты изучения учебных предметов:

"Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия" (базовый уровень) - требования к предметным результатам освоения базового курса математики должны отражать:

1) сформированность представлений о математике как части мировой культуры и о месте математики в современной цивилизации, о способах описания на математическом языке явлений реального мира;

2) сформированность представлений о математических понятиях как о важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимание 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 приемами 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 и основные характеристики случайных величин;

8) владение навыками использования готовых компьютерных программ при решении задач.

"Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия" (углубленный уровень) – требования к предметным результатам освоения углубленного курса математики должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность представлений о необходимости доказательств при обосновании математических утверждений и роли аксиоматики в проведении дедуктивных рассуждений;

2) сформированность понятийного аппарата по основным разделам курса математики; знаний основных теорем, формул и умения их применять; умения доказывать теоремы и находить нестандартные способы решения задач;

3) сформированность умений моделировать реальные ситуации, исследовать построенные модели, интерпретировать полученный результат;

4) сформированность представлений об основных понятиях

математического анализа и их свойствах, владение умением характеризовать поведение функций, использование полученных знаний для описания и анализа реальных зависимостей;

5) владение умениями составления вероятностных моделей по условию задачи и вычисления вероятности наступления событий, в том числе с применением формул комбинаторики и основных теорем теории вероятностей; исследования случайных величин по их распределению.

"Информатика" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса информатики должны отражать:

1) сформированность представлений о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире;

2) владение навыками алгоритмического мышления и понимание 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 приемами 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;

6) 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 работы в Интернете.

"Информатика" (углубленный уровень) – требования к предметным результатам освоения углубленного курса информатики должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) владение системой базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира;

2) овладение понятием сложности алгоритма, знание основных алгоритмов обработки числовой и текстовой информации, алгоритмов поиска и сортировки;

3) владение универсальным языком программирования высокого уровня (по выбору), представлениями о базовых типах данных и структурах данных; умением использовать основные управляющие конструкции;

4) владение навыками и опытом разработки программ в выбранной среде программирования, включая тестирование и отладку программ; владение элементарными навыками формализации прикладной задачи и документирования программ;

5) сформированность представлений о важнейших видах дискретных объектов и об их простейших свойствах, алгоритмах анализа этих объектов, о кодировании и декодировании данных и причинах искажения данных при передаче; систематизацию знаний, относящихся к математическим объектам информатики; умение строить математические объекты информатики, в том числе логические формулы;

6) сформированность представлений об устройстве современных компьютеров, о тенденциях развития компьютерных технологий; о понятии "операционная система" и основных функциях операционных систем; об общих принципах разработки и функционирования интернет-приложений;

7) сформированность представлений о компьютерных сетях и их роли в современном мире; знаний базовых принципов организации и функционирования компьютерных сетей, норм информационной этики и права, принципов обеспечения информационной безопасности, способов и средств обеспечения надежного функционирования средств ИКТ;

8) владение основными сведениями о базах данных, их структуре, средствах создания и работы с ними;

9) владение опытом построения и использования компьютерно-математических моделей, проведения экспериментов и статистической обработки данных с помощью компьютера, интерпретации результатов, получаемых в ходе моделирования реальных процессов; умение оценивать числовые параметры моделируемых объектов и процессов, пользоваться базами данных и справочными системами;

10) сформированность умения работать с библиотеками программ; наличие опыта использования компьютерных средств представления и анализа данных.

Естественные науки.

Изучение предметной области **"Естественные науки"** должно обеспечить:

сформированность основ целостной научной картины мира;

формирование понимания взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук; сформированность понимания влияния естественных наук на окружающую среду, экономическую, технологическую, социальную и этическую сферы деятельности человека;

создание условий для развития навыков учебной, проектно-исследовательской, творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию;

сформированность умений анализировать, оценивать, проверять на достоверность и обобщать научную информацию;

сформированность навыков безопасной работы во время проектно-исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании лабораторного оборудования.

Предметные результаты изучения предметной области **"Естественные науки"** включают предметные результаты изучения учебных предметов:

"Физика" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса физики должны отражать:

1) сформированность представлений о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;

2) владение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой;

3) владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы;

4) сформированность умения решать физические задачи;

5) сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни;

6) сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников.

"Физика" (углубленный уровень) – требования к предметным результатам освоения углубленного курса физики должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, представлений о действии во Вселенной физических законов, открытых в земных условиях;

2) сформированность умения исследовать и анализировать разнообразные физические явления и свойства объектов, объяснять принципы работы и характеристики приборов и устройств, объяснять связь основных космических объектов с геофизическими явлениями;

3) владение умениями выдвигать гипотезы на основе знания основополагающих физических закономерностей и законов, проверять их экспериментальными средствами, формулируя цель исследования;

4) владение методами самостоятельного планирования и проведения физических экспериментов, описания и анализа полученной измерительной информации, определения достоверности полученного результата;

5) сформированность умений прогнозировать, анализировать и оценивать последствия бытовой и производственной деятельности человека, связанной с физическими процессами, с позиций экологической безопасности.

"Химия" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса химии должны отражать:

1) сформированность представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли химии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;

2) 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 проведенных опытов и делать выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;

4) сформированность умения давать количественные оценки и проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям;

5) владение правилами техники безопасности при использовании химических веществ;

6) сформированность собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных источников.

"Химия" (углубленный уровень) – требования к предметным результатам освоения углубленного курса химии должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность системы знаний об общих химических закономерностях, законах, теориях;

2) сформированность умений исследовать свойства неорганических и органических веществ, объяснять закономерности протекания химических реакций, прогнозировать возможность их осуществления;

3) владение умениями выдвигать гипотезы на основе знаний о составе, строении вещества и основных химических законах, проверять их экспериментально, формулируя цель исследования;

4) владение методами самостоятельного планирования и проведения химических экспериментов с соблюдением правил безопасной работы с веществами и лабораторным оборудованием; сформированность умений описания, анализа и оценки достоверности полученного результата;

5) сформированность умений прогнозировать, анализировать и оценивать с позиций экологической безопасности последствия бытовой и

производственной деятельности человека, связанной с переработкой веществ.

"Биология" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса биологии должны отражать:

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, ее 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.

"Биология" (углубленный уровень) – требования к предметным результатам освоения углубленного курса биологии должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

1) сформированность системы знаний об общих биологических закономерностях, законах, теориях;

2) сформированность умений исследовать и анализировать биологические объекты и системы, объяснять закономерности биологических процессов и явлений; прогнозировать последствия значимых биологических

исследований;

3) владение умениями выдвигать гипотезы на основе знаний об основополагающих биологических закономерностях и законах, о происхождении и сущности жизни, глобальных изменениях в биосфере; проверять выдвинутые гипотезы экспериментальными средствами, формулируя цель исследования;

4) владение методами самостоятельной постановки биологических экспериментов, описания, анализа и оценки достоверности полученного результата;

5) сформированность убежденности в необходимости соблюдения этических норм и экологических требований при проведении биологических исследований.

"Естествознание" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения интегрированного учебного предмета "Естествознание" должны отражать:

1) сформированность представлений о целостной современной естественнонаучной картине мира, о природе как единой целостной системе, о взаимосвязи человека, природы и общества; о пространственно-временных масштабах Вселенной;

2) владение знаниями о наиболее важных открытиях и достижениях в области естествознания, повлиявших на эволюцию представлений о природе, на развитие техники и технологий;

3) сформированность умения применять естественнонаучные знания для объяснения окружающих явлений, сохранения здоровья, обеспечения безопасности жизнедеятельности, бережного отношения к природе, рационального природопользования, а также выполнения роли грамотного потребителя;

4) сформированность представлений о научном методе познания природы и средствах изучения мегамира, макромира и микромира; владение

приемами естественнонаучных наблюдений, опытов исследований и оценки достоверности полученных результатов;

5) владение понятийным аппаратом естественных наук, позволяющим познавать мир, участвовать в дискуссиях по естественнонаучным вопросам, использовать различные источники информации для подготовки собственных работ, критически относиться к сообщениям СМИ, содержащим научную информацию;

6) сформированность умений понимать значимость естественнонаучного знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности, различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определенной системой ценностей.

Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Изучение учебных предметов **"Физическая культура"**, **"Экология"** и **"Основы безопасности жизнедеятельности"** должно обеспечить:

сформированность экологического мышления, навыков здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни, понимание рисков и угроз современного мира;

знание правил и владение навыками поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, социального и техногенного характера;

владение умением сохранять эмоциональную устойчивость в опасных и чрезвычайных ситуациях, а также навыками оказания первой помощи пострадавшим;

умение действовать индивидуально и в группе в опасных и чрезвычайных ситуациях.

"Физическая культура" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса физической культуры должны отражать:

1) умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга, в том числе в подготовке к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО);

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 и физических 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 приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное применение их в игровой и соревновательной деятельности.

"Экология" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения интегрированного учебного предмета "Экология" должны отражать:

1) сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, об экологических связях в системе "человек – общество – природа";

2) сформированность экологического мышления и способности учитывать и оценивать экологические последствия в разных сферах деятельности;

3) владение умениями применять экологические знания в жизненных ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей;

4) владение знаниями экологических императивов, гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни;

5) сформированность личностного отношения к экологическим ценностям, моральной ответственности за экологические последствия своих действий в окружающей среде;

6) сформированность способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением их экологической культуры.

"Основы безопасности жизнедеятельности" (базовый уровень) – требования к предметным результатам освоения базового курса основ безопасности жизнедеятельности должны отражать:

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 защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;

2) знание основ государственной системы, российского законодательства, направленных на защиту населения от внешних и внутренних угроз;

3) сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;

4) сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия

личности;

5) знание распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;

6) знание факторов, пагубно влияющих на здоровье человека, исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т.д.);

7) знание основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;

8) умение предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;

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

10) 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;

11) знание основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;

12) владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (при травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике.

Изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся должно обеспечить:

удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;

общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;

развитие личности обучающихся, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;

развитие навыков самообразования и самопроектирования;

углубление, расширение и систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;

совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

Результаты изучения **дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся** должны отражать:

1) развитие личности обучающихся средствами предлагаемого для изучения учебного предмета, курса: развитие общей культуры обучающихся, их мировоззрения, ценностно-смысловых установок, развитие познавательных, регулятивных и коммуникативных способностей, готовности и способности к саморазвитию и профессиональному самоопределению;

2) овладение систематическими знаниями и приобретение опыта осуществления целесообразной и результативной деятельности;

3) развитие способности к непрерывному самообразованию, овладению ключевыми компетентностями, составляющими основу умения: самостоятельному приобретению и интеграции знаний, коммуникации и сотрудничеству, эффективному решению (разрешению) проблем, осознанному использованию информационных и коммуникационных технологий, самоорганизации и саморегуляции;

4) обеспечение академической мобильности и (или) возможности поддерживать избранное направление образования;

5) обеспечение профессиональной ориентации обучающихся.

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;

способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;

сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;

способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Подробное описание личностных, метапредметных и предметных результатов представлено в рабочих программах учебных предметов.

1.3. Система оценки результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования

Система оценки достижения планируемых результатов Программы представляет собой один из механизмов управления реализацией основной образовательной программы среднего общего образования и выступает как неотъемлемая часть обеспечения качества образования.

Система оценки призвана способствовать поддержанию единства всей системы образования, обеспечению преемственности в системе непрерывного образования. Её основными функциями являются ориентация образовательного процесса на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования и обеспечение эффективной обратной связи, позволяющей осуществлять управление образовательным процессом.

Основными направлениями и целями оценочной деятельности в соответствии с требованиями Стандарта являются оценка образовательных достижений обучающихся (с целью итоговой оценки) и оценка результатов деятельности образовательного учреждения и педагогических кадров (соответственно с целями аккредитации и аттестации).

Система оценки результатов освоения Программы среднего общего образования включает в себя следующие компоненты:

1. Содержательный компонент
2. Управленческий компонент
3. Технологический компонент
4. Организационно-деятельностный компонент
5. Информационный компонент

Содержательный компонент включает в себя несколько этапов:

1. формирование представления о качестве образования;
2. методологические подходы оценки качества;

3. анализ качества образования;
4. определение цели, задач и направлений

Управленческий компонент включает в себя:

1. Общественно-управляющую систему
2. Систему методической деятельности
3. Систему социально-психологической, воспитательной деятельности
4. Систему контрольно-оценочной, экспертной деятельности

Технологический компонент состоит из вариативных (школьных) технологий оценивания и содержит следующие технологии:

1. Технологии по учету, обработке и передаче специальной управленческой информации (контрольно-надзорные технологии)
2. Технологии социально-экономического мониторинга качества образования (мониторинговые технологии)
3. Технологии социально-педагогического мониторинга качества образования (мониторинговые технологии).

Организационно-деятельностный компонент школьной системы оценки качества образования формируется на основе системы индикаторов, банка диагностических методик, контрольно-измерительных материалов, с помощью которых функционируют:

1. Система мониторинга
2. Система социально-педагогического диагностирования
3. Система внутришкольного контроля
4. Система аттестации педагогических кадров
5. Система общественной экспертизы

Для оценки качества образования применяется три измерения:

1. Итоги (результаты) аттестации обучающихся: по русскому языку и математике в форме ЕГЭ для 11 класса, итоговое сочинение, внешний

мониторинг качества знаний обучающихся 10-11 классов. Промежуточная аттестация обучающихся в течение года.

2. Уровень образования, квалификационной категории учителей, их инновационной активности.

3. Итоги аттестации и лицензирования образовательного учреждения: оборудование, соответствующее требованиям, укомплектованность педагогическими кадрами, имеющими соответствующую квалификацию, по каждому предмету базисного учебного плана, выбор профиля обучения для обучающихся старшей ступени, соответствие школы всем требованиям Санитарных правил и норм, оснащение высокоскоростным доступом в сети Интернет.

Система оценки качества образования в лицее включает в себя две согласованные между собой системы оценок:

- *внешнюю оценку*, осуществляемую внешними по отношению к лицее службами; (результаты ЕГЭ, мониторинговые исследования регионального уровня);
- *внутреннюю оценку (самооценка)*, осуществляемую самим лицеем – обучающимися, педагогами, администрацией.

Оценка как средство обеспечения качества образования предполагает вовлеченность в оценочную деятельность не только педагогов, но и самих обучающихся. Оценка на единой критериальной основе, формирование навыков рефлексии, самоанализа, самоконтроля, самооценки и взаимооценки дают возможность обучающимся не только освоить эффективные средства управления своей учебной деятельностью, но и способствуют развитию самосознания, готовности открыто выражать и отстаивать свою позицию, развитию готовности к самостоятельным поступкам и действиям, принятию ответственности за их результаты.

Особенностями системы оценки являются:

- комплексный подход к оценке результатов образования (оценка предметных, метапредметных и личностных результатов общего образования);
- использование планируемых результатов освоения основных образовательных программ в качестве *содержательной и критериальной* базы оценки;
- оценка успешности освоения содержания отдельных учебных предметов на основе системно-деятельностного подхода, проявляющегося в способности к выполнению учебно-практических и учебно-познавательных задач;
- оценка динамики образовательных достижений обучающихся;
- сочетание внешней и внутренней оценки как механизма обеспечения качества образования;
- уровневый подход к разработке планируемых результатов, инструментария и представлению их;
- использование накопительной системы оценивания (портфолио), характеризующей динамику индивидуальных образовательных достижений;
- использование наряду со стандартизированными письменными или устными работами таких форм и методов оценки, как проекты, практические работы, творческие работы, самоанализ, самооценка, наблюдения и др.

Описание особенностей оценки образовательных результатов и содержания оценивающей деятельности.

Оценка личностных результатов

Объектом оценки личностных результатов являются сформированные у обучающихся универсальные учебные действия, включаемые в три основных блока:

- самоопределение – сформированность внутренней позиции обучающегося – принятие и освоение новой социальной роли обучающегося; становление основ российской гражданской идентичности личности как чувства гордости за свою Родину, народ, историю и осознание своей этнической принадлежности; развитие самоуважения и способности адекватно оценивать себя и свои достижения, видеть сильные и слабые стороны своей личности;
- смыслообразование – поиск и установление личностного смысла (т. е. «значения для себя») учения обучающимися на основе устойчивой системы учебно-познавательных и социальных мотивов; понимания границ того, «что я знаю», и того, «что я не знаю», «незнания» и стремления к преодолению этого разрыва;
- морально-этическая ориентация – знание основных моральных норм и ориентация на их выполнение на основе понимания их социальной необходимости; способность к моральной децентрации – учёту позиций, мотивов и интересов участников моральной дилеммы при её разрешении; развитие этических чувств – стыда, вины, совести как регуляторов морального поведения.

Основное содержание оценки личностных результатов строится вокруг оценки:

- сформированности внутренней позиции обучающегося, которая

находит отражение в эмоционально-положительном отношении обучающегося к образовательному учреждению,

- ориентации на содержательные моменты образовательного процесса – уроки, познание нового, овладение умениями и новыми компетенциями, характер учебного сотрудничества с учителем и одноклассниками – и ориентации на образец поведения «хорошего ученика» как пример для подражания;

- сформированности основ гражданской идентичности – чувства гордости за свою Родину, знания знаменательных для Отечества исторических событий; любви к своему краю, осознания своей национальности, уважения культуры и традиций народов России и мира; развития доверия и способности к пониманию и сопереживанию чувствам других людей;

- сформированности самооценки, включая осознание своих возможностей в учении, способности адекватно судить о причинах своего успеха/неуспеха в учении; умения видеть свои достоинства и недостатки, уважать себя и верить в успех;

- сформированности мотивации учебной деятельности, включая социальные, учебно-познавательные и внешние мотивы, любознательность и интерес к новому содержанию и способам решения проблем, приобретению новых знаний и умений, мотивации достижения результата, стремления к совершенствованию своих способностей;

- знания моральных норм и сформированности морально-этических суждений, способности к решению моральных проблем на основе децентрации (координации различных точек зрения на решение моральной дилеммы); способности к оценке своих поступков и действий других людей с точки зрения соблюдения/нарушения моральной нормы.

Достижение личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательного процесса – учебных предметов, представленных в основной образовательной программе,

включая внеурочную деятельность, реализуемую семьей и школой.

Ценностные ориентации обучающихся и индивидуальные личностные характеристики не подлежат итоговой оценке. Оценка указанных результатов проводится в процессе различных мониторинговых исследований.

Оценка метапредметных результатов

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения ООП, представленных в разделах «Регулятивные УУД», «Коммуникативные УУД», «Познавательные УУД» программы формирования УУД, а также планируемых результатов, представленных во всех разделах междисциплинарных учебных программ. Формирование метапредметных результатов обеспечивается за счёт основных компонентов образовательного процесса – учебных предметов.

Основным объектом оценки метапредметных результатов является:

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

Оценка достижения метапредметных результатов может проводиться в ходе различных процедур. Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального проекта.

Дополнительным источником данных о достижении отдельных

метапредметных результатов могут служить результаты выполнения проверочных работ, мониторингов.

В ходе текущей, тематической, промежуточной оценки может быть оценено достижение таких коммуникативных и регулятивных действий, которые трудно или нецелесообразно проверять в ходе стандартизированной итоговой проверочной работы, например уровень сформированности навыков сотрудничества или самоорганизации.

Оценка достижения метапредметных результатов ведётся также в рамках системы промежуточной аттестации. Для оценки динамики формирования и уровня сформированности метапредметных результатов в системе внутришкольного мониторинга образовательных достижений все вышеперечисленные данные (способность к сотрудничеству и коммуникации, решению проблем и др.) наиболее целесообразно фиксировать и анализировать в соответствии с разработанными образовательным учреждением:

а) системой промежуточной аттестации (внутришкольным мониторингом образовательных достижений) обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности;

б) системой итоговой оценки по предметам, не выносимым на государственную (итоговую) аттестацию обучающихся;

в) инструментарием для оценки достижения планируемых результатов в рамках текущего и тематического контроля, промежуточной аттестации (внутришкольного мониторинга образовательных достижений), итоговой аттестации по предметам, не выносимым на государственную итоговую аттестацию.

При этом обязательными составляющими системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений являются материалы:

- стартовой диагностики;
- текущего выполнения учебных исследований и учебных проектов;

- промежуточных и итоговых комплексных работ на межпредметной основе, направленных на оценку сформированности познавательных, регулятивных и коммуникативных действий при решении учебно-познавательных и учебно-практических задач, основанных на работе с текстом;

- текущего выполнения выборочных учебно-практических и учебно-познавательных заданий на оценку способности и готовности учащихся к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции; способности к сотрудничеству и коммуникации, к решению лично и социально значимых проблем и воплощению решений в практику; способности и готовности к использованию ИКТ в целях обучения и развития; способности к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии;

- защиты итогового индивидуального проекта.

Оценка индивидуальной проектной деятельности

Индивидуальный проект представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую и др.).

Выполнение индивидуального учебного проекта является обязательным для каждого обучающегося. Проектная деятельность учащихся должна соответствовать следующим требованиям:

- к организации проектной деятельности
- к содержанию и направленности проекта

- к результату
- к оформлению
- к защите

Критерии оценивания индивидуального проекта разработаны методическим советом Горчаковского лицея Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России и закреплены в локальном акте «Положение о проектной деятельности учащихся».

Таким образом, качество выполненного проекта и предлагаемый подход к оцениванию его результатов позволяют в целом оценить способность обучающихся. Отметка за выполнение проекта выставляется в графу «Индивидуальный проект» в электронном журнале и личном деле.

Лицей оставляет за собой право для более детального описания критериев, отражающих отдельные аспекты проектной деятельности, которые могут использоваться в текущем учебном процессе при обучении навыкам осуществления проектной деятельности. Общий принцип: оценивается не процесс, а результат.

Оценка предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися планируемых результатов по отдельным предметам. 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, соответствующих содержанию учебных предметов, в том числе метапредметных 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.

Оценочная деятельность заключается в определении степени выполнения (решения) обучающимися задач, поставленных перед ними в процессе обучения, на основании сопоставления реальных результатов их учебной деятельности с планируемыми целями, требованиями учебных программ, образовательных стандартов.

Количественным показателем оценки результатов учебной деятельности обучающихся является отметка. Отметка – это результат процесса оценивания, его условно-формальное (знаковое) выражение в баллах. Пятибалльную систему оценки результатов учебной деятельности обучающихся образуют взаимосвязанные и взаимообусловленные виды, формы, методы контроля, с помощью которых в соответствии с установленными правилами, требованиями и нормами определяются результаты учебной деятельности учащихся и осуществляется их аттестация.

Объектами контроля являются предметные, метапредметные результаты, универсальные учебные действия. Предметом итоговой оценки является способность обучающихся решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, построенные на материале опорной системы знаний с использованием средств, релевантных содержанию учебных предметов, в том числе на основе метапредметных действий.

Система оценки предметных результатов освоения учебных программ с учетом уровневого подхода, принятого в Стандарте, предполагает выделение базового уровня достижений как точки отсчета при построении всей системы оценки и организации индивидуальной работы с обучающимися.

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

Для описания достижений обучающихся установлены следующие пять уровней.

Базовый уровень достижений – уровень, который демонстрирует освоение учебных действий с опорной системой знаний в рамках диапазона (круга) выделенных задач. Достижению базового уровня соответствует отметка «удовлетворительно» (или отметка «3», отметка «зачтено»).

Превышение базового уровня свидетельствует об усвоении опорной системы знаний на уровне осознанного произвольного овладения учебными действиями, а также о кругозоре, широте (или избирательности) интересов. Целесообразно выделить следующие два уровня, **превышающие базовый**:

- **повышенный уровень** достижения планируемых результатов, оценка «хорошо» (отметка «4»);
- **высокий уровень** достижения планируемых результатов, оценка «отлично» (отметка «5»).

Повышенный и высокий уровни достижения отличаются по полноте освоения планируемых результатов, уровню овладения учебными действиями и сформированностью интересов к данной предметной области.

Индивидуальные траектории обучения обучающихся, демонстрирующих повышенный и высокий уровни достижений, формируются с учетом интересов этих обучающихся. Для описания подготовки учащихся, уровень достижений которых **ниже базового**, можно выделить

- **пониженный уровень** достижений, оценка «неудовлетворительно» (отметка «2»); 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. Данная группа обучающихся требует специальной диагностики затруднений в обучении, пробелов в

системе знаний и оказании целенаправленной помощи в достижении базового уровня.

Описанный выше подход применяется в ходе различных процедур оценивания: текущего, промежуточного и итогового.

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 и процедур;*
- *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.

Виды и формы контроля

Основными видами контроля являются:

Стартовый (предварительный) контроль. Осуществляется в начале учебного года (или перед изучением новых крупных разделов). Носит диагностический характер. Цель стартового контроля: зафиксировать начальный уровень подготовки ученика, имеющиеся у него знания, умения и универсальные учебные действия, связанные с предстоящей деятельностью.

Промежуточный, тематический контроль (урока, темы, раздела,

курса); проводится после осуществления учебного действия методом сравнения фактических результатов или выполненных операций с образцом.

Контроль динамики индивидуальных образовательных достижений.

Итоговый контроль предполагает комплексную проверку образовательных результатов (в том числе и метапредметных) в конце полугодия и учебного года.

Формы контроля:

- стартовые диагностические работы на начало учебного года;
- стандартизированные письменные и устные работы;
- тесты;
- комплексные диагностические и контрольные работы;
- тематические проверочные (контрольные) работы;
- самоанализ и самооценка;
- защита проектов;
- практические и лабораторные работы;
- письменные (устные) зачеты;
- творческие работы.

Количество тематических, проверочных, диагностических и итоговых работ установлено по каждому предмету в соответствии рабочей программой. Средства фиксации результатов контроля и оценки: электронный журнал, электронный дневник. Условия эффективности системы оценки - систематичность, личностная ориентированность, динамика.

Конечная цель системы контроля и оценки заключается в переводе внешней оценки во внутреннюю самооценку и в достижении (в перспективе) полной ответственности обучаемого за процесс и результат непрерывного самообразования.

Комплексный подход к оценки результатов ООП

1. Оценка результата

Оцениваем результаты - предметные, метапредметные и личностные. Результаты ученика - это действия (умения) по использованию знаний в ходе решения задач (личностных, метапредметных, предметных). Отдельные действия, прежде всего успешные, достойны оценки (словесной характеристики), а решение полноценной задачи – оценки и отметки (знака). Иными словами, оцениваться может всё, фиксируется отметкой только демонстрация умения по применению знаний.

Оценка – это фиксация результата оценивания в виде знака из принятой пятибалльной системы.

Оценивать можно любое действие ученика (особенно успешное): удачную мысль в диалоге, односложный ответ на репродуктивный вопрос и т.д. Отметка ставится только за решение продуктивной учебной задачи, в ходе которой обучающийся осмысливал цель и условия задания, осуществлял действия по поиску решения (хотя бы одно умение по использованию знаний), получал и представлял результат.

2. Самооценка

На уроке обучающийся сам оценивает свой результат выполнения задания по «Алгоритму самооценки» и, если требуется, определяет отметку, когда показывает выполненное задание. Учитель имеет право скорректировать оценки и отметку, если докажет, что ученик завысил или занизил их. После уроков за письменные задания оценку и отметку определяет учитель.

При оценивании метапредметных и личностных результатов главное средство контроля – специальные диагностические работы:

- задания по отдельным универсальным учебным действиям;
- комплексные задания, требующие одновременного применения

различных УУД.

3.Итоговая отметка

Итоговые отметки выставляется как среднее арифметическое за 1 и 2 полугодие. *Полугодовая отметка* - высчитывается как средневзвешенная. Для этого должны учитываться отметки за все темы, изученные в данном полугодии: текущие отметки, обязательные отметки за задания проверочных и контрольных работ с учётом их пересдачи.

Внешняя оценка планируемых результатов

Внешняя оценка образовательных результатов может проводиться:

1) На *старте* в рамках регионального мониторинга образовательных достижений обучающихся силами региональных структур оценки качества образования. Основная цель диагностики – определить уровень и качество школьного образования в *ходе аккредитации образовательного учреждения* силами региональной службы по контролю и надзору в сфере образования с привлечением общественных институтов независимой оценки качества образования.

Цель оценочных процедур – определить возможности образовательного учреждения выполнить взятые на себя обязательства в рамках созданной основной образовательной программы основного общего образования и дать оценку достижений запланированных образовательных результатов всеми субъектами ООП.

2) В рамках *государственной итоговой аттестации*

Предметом государственной итоговой аттестации освоения обучающимися основной образовательной программы среднего общего образования являются достижения предметных и метапредметных результатов освоения ООП СОО в рамках учебных дисциплин, необходимых для продолжения образования в ВУЗах и ССУЗах.

Государственная (итоговая) аттестация проводится в форме единого

государственного экзамена по окончании 11 класса в обязательном порядке по учебным предметам:

"Русский язык и литература";

"Математика: алгебра и начала анализа, геометрия";

"Иностранный язык".

Обучающийся может самостоятельно выбрать уровень (базовый или углубленный), в соответствии с которым будет проводиться государственная итоговая аттестация в форме единого государственного экзамена.

Допускается прохождение обучающимися государственной итоговой аттестации по завершении изучения отдельных учебных предметов на базовом уровне после 10 класса.

Оценка внеурочных достижений.

Цель - регистрация широкого спектра достижений ученика – академических и личных – на базе воспитательного и обобщающего оценивания. В целом регистрация достижений имеет более интерактивный и динамичный характер, хотя и повторяет многие элементы обычного оценивания.

Необходимо подчеркнуть, что внеурочные достижения школьников связаны не только с освоением предметных областей учебного плана школы, но и с участием обучающихся в разнообразных видах образовательной деятельности. Как правило, разные виды внеурочной деятельности связаны с приобретением школьником реального социального опыта. Именно благодаря этим видам деятельности и формируется здесь и сейчас социальный опыт подростка. Во внеурочной деятельности дети также имеют свои образовательные результаты, в которых можно выделить три уровня:

Первый уровень результатов – приобретение школьником социальных знаний (об общественных нормах, об устройстве общества, о социально одобряемых и неодобряемых формах поведения в обществе и

т.п.), понимания социальной реальности и повседневной жизни. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие ученика со своими учителями (в основном и дополнительном образовании) как значимыми для него носителями социального знания и повседневного опыта.

Второй уровень результатов – формирование позитивных отношений школьника к базовым ценностям общества (человек, семья, Отечество, природа, мир, знания, труд, культура), ценностного отношения к социальной реальности в целом. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет равноправное взаимодействие школьника с другими школьниками на уровне класса, школы, то есть в защищенной, дружественной ему социальной среде. Именно в такой близкой социальной среде подросток получает (или не получает) первое практическое подтверждение приобретенных социальных знаний, начинает их ценить (или отвергает).

Третий уровень результатов – получение школьником опыта самостоятельного социального действия. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие школьника с социальными субъектами за пределами школы, в открытой общественной среде.

Достижение всех трех уровней результатов внеурочной деятельности увеличивает вероятность появления *образовательных эффектов* этой деятельности (эффектов воспитания и социализации детей), в частности:

- Формирования коммуникативной, этической, социальной, гражданской компетентности школьников;
- формирования у подростка социокультурной идентичности: страновой (русской), этнической, культурной, гендерной и др.

Три уровня результатов внеурочной деятельности школьников:

1-й уровень - школьник знает и понимает общественную жизнь;

2-й уровень – школьник ценит общественную жизнь;

3-й уровень – школьник самостоятельно действует в общественной жизни.

Организация занятий по направлениям раздела «Внеурочная деятельность» является неотъемлемой частью образовательного процесса, которая предоставляет обучающимся возможность выбора широкого спектра занятий, направленных на их развитие в таких формах как экскурсии, кружки, секции, круглые столы, конференции, диспуты, школьные научные общества, олимпиады, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики и т. д.

Для обучающихся старшей школы организация внеурочной деятельности не нарушает принципа добровольного выбора обучающимся сферы деятельности, удовлетворение его личных потребностей, интересов.

Обнаружение взаимосвязи результатов и форм внеурочной деятельности позволяет:

- подбирать такие формы внеурочной деятельности, которые гарантирует достижения результата определенного уровня;
- выстраивать логику перехода от результатов одного уровня к результатам другого;
- диагностировать результативность и эффективность внеучебной деятельности

Итоговые результаты внеурочных достижений:

- участие в конкурсах, выставках выше школьного уровня;
- победа в конкурсах, выставках, соревнованиях;
- участие в научно-практических конференциях, форумах;
- авторские публикации в различных изданиях;
- авторские проекты, изобретения, получившие общественное

одобрение;

- успешное прохождение социальной практики;
- плодотворное участие в работе выборных органов

общественного управления и самоуправления;

- получение грантов, стипендий, премий, гражданских наград;
- лидерование в общепризнанных рейтингах.

2. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Общие положения

Содержательный раздел Программы СОО определяет содержание среднего общего образования и включают в себя образовательные программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов, в том числе:

- программу развития универсальных учебных действий на ступени среднего общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности;
- программу воспитания и социализации обучающихся на ступени среднего общего образования, включающую такие направления, как духовно-нравственное развитие, воспитание обучающихся, их социализацию и профессиональную ориентацию, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни;
- программу коррекционной работы, включающую организацию работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

Старшая ступень общеобразовательной школы ориентирована на *обеспечение наибольшей личностной направленности и вариативности образования, его дифференциации и индивидуализации*. Это является ответом на требования современного общества максимально раскрыть индивидуальные способности, дарования человека и сформировать на этой основе профессионально и социально компетентную, мобильную личность,

умеющую делать профессиональный и социальный выбор и нести за него ответственность, сознающую и способную отстаивать свою гражданскую позицию, гражданские права.

ФГОС направлены на реализацию следующих основных *целей*:

- **формирование** у обучающихся гражданской ответственности и правового самосознания, духовности и культуры, самостоятельности, инициативности, способности к успешной социализации в обществе;
- **дифференциация** обучения с широкими и гибкими возможностями построения старшеклассниками индивидуальных образовательных программ в соответствии с их способностями, склонностями и потребностями;
- **обеспечение** обучающимся равных возможностей для их последующего профессионального образования и профессиональной деятельности, том числе с учетом реальных потребностей рынка труда.

2.1. Программа развития универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования.

Программа развития универсальных учебных действий позволяет выделить основные результаты обучения и воспитания, выраженные в терминах универсальных учебных действий как показатели гармоничного развития личности, обеспечивающие широкие возможности учащихся для овладения знаниями, умениями, навыками, компетентностями личности, способностью и готовностью к познанию мира, обучению, сотрудничеству, самообразованию и саморазвитию.

Универсализация содержания общего образования в форме выделения инварианта фундаментального ядра общего образования, включающего помимо совокупности наиболее существенных идей науки и культуры, знакомство с которыми должно входить в образовательный багаж современного выпускника школы, и программу развития универсальных учебных действий, позволяет реализовать основные требования общества к образовательной системе:

- формирование культурной идентичности обучающихся как граждан России;
- сохранение единства образовательного пространства, преемственности ступеней образовательной системы;
- обеспечение равенства и доступности образования при различных стартовых возможностях;
- достижение социальной консолидации и согласия в условиях роста социального, этнического, религиозного и культурного разнообразия нашего общества на основе формирования культурной идентичности и общности всех граждан и народов России;
- формирование универсальных учебных действий, порождающих образ мира и определяющих способность личности к обучению, познанию, сотрудничеству, освоению и преобразованию окружающего мира.

Базовым положением служит тезис о том, что развитие личности в системе образования обеспечивается, прежде всего, формированием универсальных учебных действий (УУД), которые выступают в качестве основы образовательного и воспитательного процесса. При этом знания, умения и навыки рассматриваются как производные от соответствующих видов целенаправленных действий, т. е. они формируются, применяются и сохраняются в тесной связи с активными действиями самих учащихся.

Программа формирования УУД конкретизирует требования ФГОС к личностным и метапредметным результатам освоения образовательной программы, дополняет традиционное содержание образовательно-воспитательных программ и служит основой разработки примерных учебных программ. Все это достигается путем как освоения обучающимися конкретных предметных знаний и навыков в рамках отдельных дисциплин, так и сознательного, активного присвоения ими нового социального опыта.

Новые социальные запросы, отраженные в тексте ФГОС, определяют цели образования как общекультурное, личностное и познавательное развитие учащихся, обеспечивающие такую ключевую компетенцию образования, как «научить учиться».

Сформированность универсальных учебных действий является также и залогом профилактики школьных трудностей.

В широком значении «универсальные учебные действия» – саморазвитие и самосовершенствование путем сознательного и активного присвоения нового социального опыта.

В более узком понимании – это совокупность действий обучающегося, обеспечивающих его культурную идентичность, социальную компетентность, толерантность, способность к самостоятельному усвоению новых знаний и умений, включая организацию этого процесса.

УУД обеспечивают способность обучающегося к саморазвитию и самосовершенствованию посредством сознательного и активного

присвоения нового социального опыта. Формирование УУД – это надежный путь кардинального повышения качества образования.

Таким образом, универсальные учебные действия:

- обеспечивают обучающемуся возможность самостоятельно осуществлять деятельность учения;
- ставить учебные цели, искать и использовать необходимые средства и способы их достижения;
- уметь контролировать и оценивать учебную деятельность и ее результаты;
- обеспечивают успешное усвоение знаний, умений и навыков, формирование картины мира, компетентностей в любой предметной области познания.

Цель программы: развития универсальных учебных действий является обеспечение умения школьников учиться, дальнейшее развитие способности к самосовершенствованию и саморазвитию, а также реализация системно - деятельностного подхода, положенного в основу ФГОС, и развивающего потенциала среднего 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. При этом наибольшее развитие получают те из них, которые связаны со специальными способностями, определяющими склонности и интересы учащихся к конкретным предметным и образовательным областям, т. е. профильной направленностью.

Задачи:

1. Обеспечение образовательного процесса с целью освоения образовательного стандарта предусмотренного учебным планом;
2. Развитие положительной мотивации к профилирующей области знаний и потребности в непрерывном образовании;

3. Помощь в жизненном самоопределении сфер успешности, личностной системы ценностей, соотносящейся с общечеловеческими ценностями;

4. Формирование научных основ объяснения явлений природы и общества, наблюдаемых в повседневной жизни, знание и соблюдение правил экологического поведения;

5. Развитие умений по организации собственной деятельности, реализации возможностей, направленных на проектирование и моделирование жизненных и учебных проблем, овладение методами исследовательской деятельности и организации умственного труда;

6. Развитие коммуникативных навыков и духовно-нравственных отношений с людьми;

7. Формирование потребности в саморазвитии и личностном самопознании;

8. Диагностика развития индивидуально-личностных особенностей и диагностика с целью выбора образовательного маршрута, помощь выпускникам ОУ в социальной адаптации.

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.

Содержание и способы общения и коммуникации обуславливают развитие способности обучающегося к регуляции поведения и деятельности, познанию мира, определяют образ «Я» как систему представлений о себе, отношений к себе. Именно поэтому особое внимание в программе развития универсальных учебных действий уделяется становлению коммуникативных универсальных учебных действий. Исходя из того что в подростковом возрасте ведущей становится деятельность межличностного общения, приоритетное значение в развитии УУД в этот период приобретают коммуникативные учебные действия.

Планируемые результаты усвоения обучающимися универсальных учебных действий

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

Итогами проектной и учебно-исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, сколько интеллектуальное, личностное развитие школьников, рост их компетентности в выбранной для исследования или проекта сфере, формирование умения сотрудничать в коллективе и самостоятельно работать, уяснение сущности творческой исследовательской и проектной работы, которая рассматривается как показатель успешности исследовательской деятельности.

Технологии развития универсальных учебных действий

В основе развития УУД в средней школе лежит системно-деятельностный подход. В соответствии с ним именно активность обучающегося признаётся основой достижения развивающих целей образования – знания не передаются в готовом виде, а добываются самими обучающимися в процессе познавательной деятельности. 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 задачи развития в средней школе универсальных учебных действий.

Развитие УУД в старшей 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 лицее;
- инструмента познания за счёт формирования навыков исследовательской деятельности путём моделирования работы научных лабораторий, организации совместных учебных и исследовательских работ учеников и учителей, возможностей оперативной и самостоятельной обработки результатов экспериментальной деятельности;
- средства телекоммуникации, формирующего умения и навыки получения необходимой информации из разнообразных источников;
- средства развития личности за счёт формирования навыков культуры общения;
- эффективного инструмента контроля и коррекции результатов учебной деятельности.

Решение задачи развития универсальных учебных действий происходит не только на занятиях по отдельным учебным предметам, но и в ходе внеурочной деятельности, а также в рамках надпредметных программ курсов дисциплин (кружков, курсов по выбору).

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

- ситуация-проблема — прототип реальной проблемы, которая требует оперативного решения (с помощью подобной ситуации можно

вырабатывать умения по поиску оптимального решения);

- ситуация-иллюстрация — прототип реальной ситуации, которая включается в качестве факта в лекционный материал (визуальная образная ситуация, представленная средствами ИКТ, вырабатывает умение визуализировать информацию для нахождения более простого способа её решения);

- ситуация-оценка — прототип реальной ситуации с готовым предполагаемым решением, которое следует оценить, и предложить своё адекватное решение;

- ситуация-тренинг — прототип стандартной или другой ситуации (тренинг возможно проводить как по описанию ситуации, так и по её решению).

Наряду с учебными ситуациями для развития УУД возможно использовать следующие типы задач:

1. Личностные универсальные учебные действия:

- на личностное самоопределение;
- на развитие Я-концепции;
- на смыслообразование;
- на мотивацию;
- на нравственно-этическое оценивание.

2. Коммуникативные универсальные учебные действия:

- на учёт позиции партнёра;
- на организацию и осуществление сотрудничества;
- на передачу информации и отображению предметного содержания;

- тренинги коммуникативных навыков;
- ролевые игры;
- групповые игры.

3. Познавательные универсальные учебные действия:

- задачи и проекты на выстраивание стратегии поиска решения задач;

- задачи и проекты на сериацию, сравнение, оценивание;
- задачи и проекты на проведение эмпирического исследования;
- задачи и проекты на проведение теоретического исследования;
- задачи на смысловое чтение.

4. Регулятивные универсальные учебные действия:

- на планирование;
- на рефлексию;
- на ориентировку в ситуации;
- на прогнозирование;
- на целеполагание;
- на оценивание;
- на принятие решения;
- на самоконтроль;
- на коррекцию.

Развитию регулятивных универсальных учебных действий способствует также использование в учебном процессе системы таких индивидуальных или групповых учебных заданий, которые наделяют обучающихся функциями организации их выполнения: планирования этапов выполнения работы, отслеживания продвижения в выполнении задания, соблюдения графика подготовки и предоставления материалов, поиска необходимых ресурсов, распределения обязанностей и контроля качества выполнения работы, — при минимизации пошагового контроля со стороны учителя. Примерами такого рода заданий могут служить: подготовка спортивного праздника (концерта, выставки достижений и т. п.) для младших школьников; подготовка материалов для внутришкольного сайта (стенгазеты, выставки и т. д.); ведение протоколов выполнения учебного задания; выполнение различных творческих работ,

предусматривающих сбор и обработку информации, подготовку предварительного наброска, черновой и окончательной версий, обсуждение и презентацию. Распределение материала и типовых задач по различным предметам не является жёстким, начальное освоение одних и тех же универсальных учебных действий и закрепление освоенного может происходить в ходе занятий по разным предметам. Распределение типовых задач внутри предмета должно быть направлено на достижение баланса между временем освоения и временем использования соответствующих действий. При этом особенно важно учитывать, что достижение цели развития УУД не является делом отдельных предметов, а становится обязательным для всех без исключения учебных курсов как в урочной, так и во внеурочной деятельности.

Типовые задачи по формированию универсальных учебных действий

Типовыми задачами применения универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования являются:

1. Задачи, требующие создания алгоритмов, планов деятельности, выбора оснований для промежуточного контроля деятельности;
2. Проектные задачи с самостоятельным выбором параметров оценки результатов и самостоятельной организацией процесса выполнения;
3. Проектные и исследовательские задачи с обязательным этапом презентации промежуточных и итоговых результатов деятельности, самостоятельным созданием презентационных материалов, организацией обсуждения итогов выполнения проекта или исследования;
4. Задачи, позволяющие применять информационные системы, учебное и прикладное программное обеспечение для их решения и презентации результатов работы;
5. Задачи, решаемые в процессе экспериментальной и исследовательской деятельности на основе элементов лабораторно-

исследовательских комплексов, в том числе с применением цифровых учебных лабораторий, инструментов, математических сравнительных и аналитических методов;

6. Учебные задачи, связанные с практическим жизненным опытом обучающихся, социально-экономической, информационной инфраструктурой города, системой муниципального управления, компетенциями современного жителя мегаполиса;

7. Задачи по разработке моделей социологических исследований, реализации социальных проектов, которые основаны на сотрудничестве, распределении ролей в совместной деятельности, координацией деятельности учебных и проектных групп и других объединений; проекты развития образовательной и городской среды;

8. Задачи, для решения которых необходимо определить параметры оценки, провести рефлексию собственных действий или анализ деятельности партнеров;

9. Задачи, для решения которых требуется поиск дополнительной информации об объекте или явлении, в том числе с применением Интернет-ресурсов, справочников, специальной и учебной литературы, библиотечных каталогов и т.д.;

10. Задачи, условия которых представлены в виде таблиц, диаграмм, графиков, чертежей, электронных документов, планов, схем или задания, требующие представления информации в разных видах;

11. Задачи, решение которых связано с применением информационно-коммуникационных технологий, созданием информационных объектов и электронных ресурсов, компьютерным моделированием и конструированием, дистанционной коммуникацией;

12. Задачи, требующие проведения различных видов анализа текстов, задания по преобразованию текстов и созданию авторских текстовых материалов и гипертекста;

13. Задачи, решаемые с применением умений и знаний,

приобретенных обучающимися в процессе изучения других предметов или предметных областей;

14. Задачи, связанные с анализом культурно-исторического и научного контекста возникновения изучаемых объектов, событий, процессов;

15. Задачи, направленные на выявление обобщенного способа решения данного типа задач, применение освоенных ранее способов и алгоритмов решения учебных задач в освоении новых понятий, разделов учебного курса или образовательного модуля;

16. Задачи с выбором наиболее эффективного способа решения, оптимальных средств и инструментов, сравнения различных методов решения;

17. Задачи, связанные с формулированием и доказательством гипотез, ведением диалога, способностью задавать вопросы, использовать различные методы обоснования собственных суждений;

18. Задачи по использованию математических моделей анализа явлений реального мира, применению различных знаковых систем, технологий обобщения, классификации, сравнения, выявления логических связей и зависимостей, сопоставления фактов;

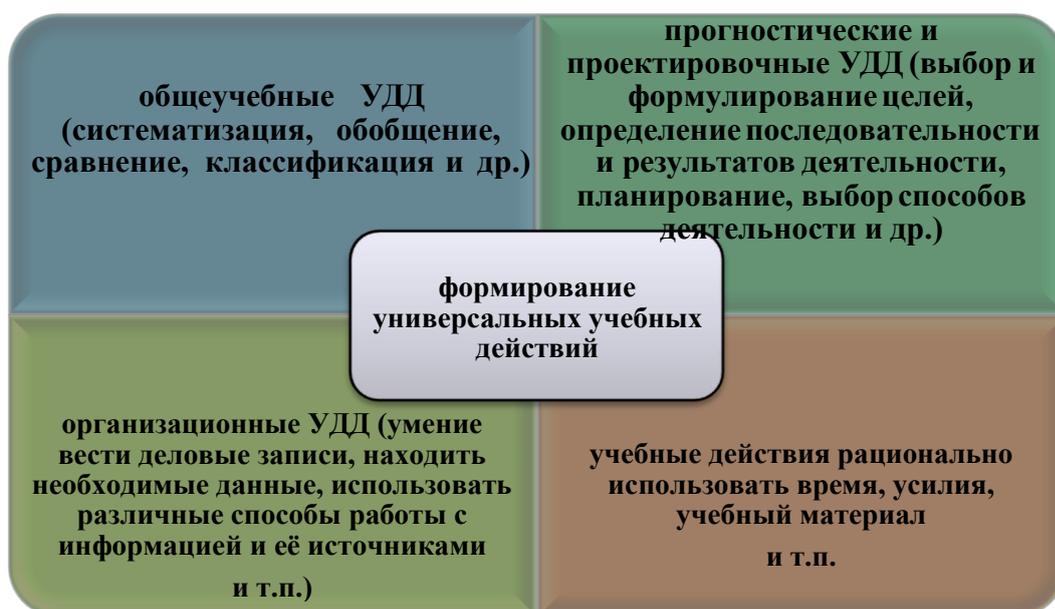
19. Проектные задачи, результатом решения которых является творческий продукт, обладающий эстетическими, инновационными, практическими характеристиками, отражающий владение результатами освоения элементов содержания образования;

20. Задачи, требующие преобразования условий, определения областей и способов поиска информации, необходимой для решения.

Распределение материала и типовых задач по различным предметам не является жестким, начальное освоение одних и тех же универсальных учебных действий и закрепление освоенного может происходить в ходе занятий по разным предметам. Распределение типовых задач внутри предмета должно быть направлено на достижение баланса между временем

освоения и временем использования соответствующих действий. При этом особенно важно учитывать, что достижение цели развития УУД в средней школе не является уделом отдельных предметов, а становится обязательным для всех без исключения учебных курсов как в урочной, так и во внеурочной деятельности.

Развитие универсальных учебных действий наряду с формированием личностных, познавательных, коммуникативных и регулятивных учебных действий предполагает выработку учебных умений и навыков.



Одним из путей повышения мотивации и эффективности учебной деятельности является включение обучающихся в **учебно-исследовательскую и проектную деятельность.**

Проектная и учебно-исследовательские виды деятельности как основа для развития универсальных учебных действий в средней школе.

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

1) цели и задачи этих видов деятельности обучающихся определяются как их личностными мотивами, так и социальными. Это означает, что такая деятельность должна быть направлена не только на повышение компетенции подростков в предметной области определенных учебных дисциплин, не только на развитие их способностей, но и на создание продукта, имеющего значимость для других;

2) учебно-исследовательская и проектная деятельность должна быть организована таким образом, чтобы обучающиеся смогли реализовать свои потребности в общении со значимыми, референтными группами одноклассников, учителей и т.д. Строя различного рода отношений 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. Эти виды деятельности могут быть востребованы практически любые способности подростков, реализованы личные пристрастия к тому или иному виду деятельности

Учебно-исследовательская и проектная деятельность имеет как общие, так и специфические черты.

К общим характеристикам следует отнести:

- практически значимые цели и задачи исследовательской и проектной деятельности;
- структуру проектной и учебно-исследовательской деятельности, которая включает общие компоненты: анализ актуальности проводимого исследования; целеполагание, формулировку задач, которые следует решить; выбор средств и методов, адекватных поставленным целям; планирование, определение последовательности и сроков работ;

проведение проектных работ или исследования; оформление результатов работ в соответствии с замыслом проекта или целями исследования; представление результатов в соответствующем использовании виде;

- компетенцию в выбранной сфере исследования, творческую активность, собранность, аккуратность, целеустремленность, высокую мотивацию;

- итогами проектной и исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, сколько интеллектуальное, личностное развитие школьников, рост их компетенции 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 исследовательской деятельности.

Специфические черты (различия) проектной и учебно-исследовательской деятельности:

Проектная деятельность	Учебно-исследовательская деятельность
Проект направлен на получение конкретного запланированного результата – продукта, обладающего определенными свойствами, и который необходим для конкретного использования.	В ходе исследования организуется поиск в какой-то области, формулируются отдельные характеристики итогов работ. Отрицательный результат есть тоже результат.
Реализацию проектных работ предваряет представление о будущем проекте, планирование процесса создания продукта и реализации этого плана. Результат проекта должен быть точно соотнесен со всеми характеристиками, сформулированными в его замысле.	Логика построения исследовательской деятельности включает формулировку проблемы исследования, выдвижение гипотезы (для решения этой проблемы) и последующую экспериментальную или модельную проверку выдвинутых предположений.

Этапы учебно-исследовательской деятельности и возможные направления работы с обучающимися на каждом из них. Реализация каждого из компонентов в исследовании предполагает владения

учащимися определенными умениями.

Этапы учебно-исследовательской деятельности	Ведущие умения обучающихся
<p>1. Постановка проблемы, создание проблемной ситуации, обеспечивающей возникновение вопроса, аргументирование актуальности проблемы</p>	<p><i>Умение видеть проблему</i> приравнивается к проблемной ситуации и понимается как возникновение трудностей в решении проблемы при отсутствии необходимых знаний и средств;</p> <p><i>Умение ставить вопросы</i> можно рассматривать как вариант, компонент умения видеть проблему;</p> <p><i>Умение выдвигать гипотезы</i> - это формулирование возможного варианта решения проблемы, который проверяется в ходе проведения исследования;</p> <p><i>Умение структурировать тексты</i> является частью умения работать с текстом, которые включают достаточно большой набор операций;</p> <p><i>Умение давать определение понятиям</i> – это логическая операция, которая направлена на раскрытие сущности понятия либо установление значения термина.</p>
<p>2. Выдвижение гипотезы, формулировка гипотезы и раскрытие замысла исследования.</p>	<p>Для формулировки гипотезы необходимо проведение предварительного анализа имеющейся информации.</p>
<p>3. Планирование исследовательских (проектных) работ и выбор необходимого инструментария</p>	<p><i>Выделение материала</i>, который будет использован в исследовании;</p> <p><i>Параметры (показатели) оценки, анализа</i> (количественные и качественные); <i>Вопросы</i>, предлагаемые для обсуждения и пр.</p>
<p>4. Поиск решения проблемы, проведение исследований (проектных работ) с поэтапным контролем и коррекцией результатов включают:</p>	<p>Умение наблюдать, умения и навыки проведения экспериментов; умение делать выводы и умозаключения; организацию наблюдения, планирование и проведение простейших опытов для нахождения необходимой информации и проверки гипотез; использование разных источников информации; обсуждение и оценку полученных результатов и применение их к новым ситуациям; умение делать выводы и заключения; умение классифицировать.</p>
<p>5. Представление (изложение) результатов исследования или продукта проектных работ, его организация с целью соотнесения с гипотезой, оформление результатов деятельности как конечного продукта, формулирование нового знания включают.</p>	<p>Умение структурировать материал; обсуждение, объяснение, доказательство, защиту результатов, подготовку, планирование сообщения о проведении исследования, его результатах и защите; оценку полученных результатов и их применение к новым ситуациям.</p>

Этапы организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в средней школе.

Для формирования в школе проектирования как совместной формы деятельности взрослых и детей, для формирования способности подростков к осуществлению ответственного выбора, необходимо выделить в образовательном пространстве школы (учебного блока) несколько подпространств – подготовки,

опыта и демонстрации. Эти три этапа выделяются как в структуре проекта, эксперимента, так и в структуре индивидуального ответственного действия.

Подготовка подразумевает формулирование замысла, планирование возможных действий. Опыт подразумевает пробу осуществления замысла, первичную реализацию. Демонстрация предполагает окончательную реализацию замысла, своеобразный отчет о связи замысленного и реализованного. Фактически это этап оценки состоятельности своего замысла.

В оценке результата проекта (исследования) учитывается:

1) *участие в проектировании (исследовании)*: активность каждого участника в соответствии с его возможностями; совместный характер принимаемых решений; взаимная поддержка участников проекта; умение отвечать оппонентам; умение делать выбор и осмысливать последствия этого выбора, результаты собственной деятельности;

2) *выполнение проекта (исследования)*: объем освоенной информации; ее применение для достижения поставленной цели;

3) *также могут оцениваться*: корректность применяемых методов исследования и методов представления результатов; глубина проникновения в проблему, привлечение знаний из других областей; эстетика оформления проекта (исследования).

На этапе самоопределения 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, причем решение поставленной задачи может быть более или менее удачным, т.е. средства могут быть более или менее адекватными. Но мерилom успешности проекта является его продукт.

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

Школьный проект – это целесообразное действие, локализованное во времени, который имеет следующую структуру:

Анализ ситуации, формулирование замысла, цели:

- анализ ситуации, относительно которой появляется необходимость создать новый продукт (формулирование идеи проектирования);
- конкретизация проблемы (формулирование цели проектирования);
- выдвижение гипотез разрешения проблемы; перевод проблемы в задачу (серию задач).

Выполнение (реализация) проекта:

- планирование этапов выполнения проекта;

- обсуждение возможных средств решения задач: подбор способов решения, проведения исследования, методов исследования (статистических, экспериментальных, наблюдений и пр.);

- собственно реализация проекта.

Подготовка итогового продукта:

- обсуждение способов оформления конечных результатов (презентаций, защиты, творческих отчетов, просмотров и пр.);

- сбор, систематизация и анализ полученных результатов;

- подведение итогов, оформление результатов, их презентация;

- выводы, выдвижение новых проблем исследования.

К этим основным этапам проекта существуют дополнительные характеристики, которые необходимы при организации проектной деятельности школьников. Проект характеризуется:

- ориентацией на получение конкретного результата;

- предварительной фиксацией (описанием) результата в виде эскиза в разной степени детализации и конкретизации;

- относительно жесткой регламентацией срока достижения (предъявления) результата;

- предварительным планированием действий по достижению результата;

- программированием – планированием во времени с конкретизацией результатов отдельных действий (операций), обеспечивающих достижение общего результата проекта;

- выполнением действий и их одновременным мониторингом и коррекцией;

- получением продукта проектной деятельности, его соотнесением с исходной ситуацией проектирования, анализом новой ситуации.

Основные требования к использованию проектной формы обучения:

1) наличие задачи, требующей интегрированного знания, исследовательского поиска для ее решения;

2) практическая, теоретическая, социальная значимость предполагаемых результатов;

3) возможность самостоятельной (индивидуальной, парной, групповой) работы учащихся;

4) структурирование содержательной части проекта (с указанием поэтапных результатов);

5) использование исследовательских методов, предусматривающих определенную последовательность действий:

- определение проблемы и вытекающих из нее задач исследования (использование в ходе совместного исследования метода "мозговой атаки", "круглого стола");

- выдвижение гипотезы их решения;

- обсуждение методов исследования (статистических, экспериментальных, наблюдений и т.п.);

- обсуждение способов оформления конечных результатов (презентаций, защиты, творческих отчетов, просмотров и пр.);

- сбор, систематизация и анализ полученных данных;

- подведение итогов, оформление результатов, их презентация;

- выводы, выдвижение новых проблем исследования.

б) Представление результатов выполненных проектов в виде материального продукта (видеофильм, альбом, компьютерная программа, альманах, доклад, стендовый доклад и т.п.)

Выбор тематики проектов в разных ситуациях может быть различным. В одних случаях учителя могут определять тематику с учетом учебной ситуации по своему предмету (монопроекты) с учетом интересов и способностей учащихся. В других - тематика проектов, особенно предназначенных для внеурочной деятельности, может быть предложена и самими учащимися, которые, естественно, ориентируются при этом на

собственные интересы, не только чисто познавательные, но и прикладные.

Требования к содержанию обучения в условиях организации проектной форм учебной деятельности и самой проектной деятельности.

Отправной точкой при проектировании содержания образования в конкретном образовательном учреждении является ФГОС среднего общего образования, ориентированный на результаты образования, где гораздо в меньшей степени регламентирована номенклатура дидактических единиц, подлежащих усвоению, и в большей – те образовательные результаты, которые должны быть получены на выходе из образовательного учреждения.

В рамках ООП предлагается работа с содержанием образования в четырех направлениях.

Первое – поиск таких мест, точек в сложившихся учебных программах, которые позволяют школьникам совершать хотя бы отдельные свободные действия с изучаемым содержанием (например, разработка маршрута путешествия по карте или плану местности). Такого рода задания (с дополнительными требованиями к маршруту, которые могут формироваться на уроках истории или литературы) вполне вписываются в уже существующие традиционные учебные программы.

Второе – отказ от полной формы проектирования (составление запусковых ситуаций, которые позволяют анализировать предложенную информацию глубже и разностороннее, чем обычно, т.е. расширять пространство работы школьников, не претендуя на полномасштабную проектную деятельность). Фактически речь может идти об отдельных заданиях со свободным пространством действия. Важно, чтобы выполнение этого задания позволяло превратить знания в средства выполнения задания, причем желательно очевидно изначально. Проект может быть небольшим, может не заканчиваться реальным продуктом (а только его эскизом), но он никак не может превратиться в упражнение. Вот здесь (на границе

упражнения и свободного действия) и проходит граница между развивающим проектом и просто еще одной формой традиционной учебной работы.

Третье – встраивание в содержание учебного предмета проектных форм учебной деятельности на ключевых (важных) моментах учебного курса или координации нескольких учебных предметов. В этих образовательных местах (точках) учебный процесс на определенное время (от одной до трех недель) превращается в реальное проектирование определенного фрагмента учебного содержания предмета (группы предметов).

Четвертое - организация проектной деятельности школьников за пределами учебного содержания (социальное проектирование). Фактически на сегодняшний день полноценное проектирование возможно только вне учебного содержания. Тогда содержанием проектирования становится некоторый социальный контекст.

Исходя из указанных четырех направлений действий, ***возможны следующие типы и виды проектов, проектных форм учебной деятельности.***

1. Учебные монопроекты.

Такие проекты проводятся в рамках одного предмета. При этом выбираются наиболее сложные разделы или темы в ходе учебного блока. Разумеется, работа над монопроектами предусматривает подчас применение знаний и из других областей для решения той или иной проблемы. Но сама проблема лежит в русле конкретного знания. Подобный проект требует тщательной структуризации по урокам с четким обозначением не только целей и задач проекта, но и тех знаний, умений, которые ученики предположительно должны приобрести в результате. Заранее совместно планируется логика работы на каждом уроке и форма представления результата. Часто работа над такими проектами продолжается во внеурочное время (например, в рамках научного общества

учащихся).

2. Межпредметные проекты.

Межпредметные проекты, как правило, выполняются во внеурочные время. Это – либо небольшие проекты, затрагивающие два-три учебных предмета, либо достаточно объемные, продолжительные, общешкольные, планирующие решить ту или иную достаточно сложную проблему, значимую для всех участников проекта. Такие проекты требуют квалифицированной координации со стороны специалистов, слаженной работы нескольких творческих групп, имеющих четко определенные исследовательские задания, хорошо проработанные формы промежуточных и итоговых презентаций. Как правило, подобные проекты реализуются в рамках часов, отведенных на занятия-лаборатории во второй половине дня.

3. Социальные (практико-ориентированные) проекты

Эти проекты отличает четко обозначенный с самого начала результат деятельности, ориентированный на социальные интересы их участников. Такой проект требует хорошо продуманной структуры, даже сценария всей деятельности его участников с определением функций каждого из них, четкие выходы и участие каждого в оформлении конечного продукта. Здесь особенно важна координационная работа в плане поэтапных обсуждений, корректировки совместных и индивидуальных усилий, в подготовке презентации полученных результатов и возможных способов их внедрения в практику, организация систематической внешней оценки проекта. Данный вид проектов может реализовываться в рамках внеучебной деятельности школьников во второй половине дня.

4. Педагогический проект

Помимо ученических проектов в образовательный процесс средней школы целесообразно включать *учебные проекты педагогов и*

педагогические проекты.

Чтобы поддерживать проектную и учебно-исследовательскую деятельность учащихся, педагог должен сам заниматься исследованием и проектированием.

Исследовательско-проектная деятельность педагога заключается в разработке и реализации *педагогического проекта*. Один из таких проектов – методика организации и проведения «проектных классных мероприятий», цель которых выявить в жизнедеятельности классного коллектива проблемы и в качестве средства решения проблем разработать и реализовать совместно с обучающимися социально- значимые проекты, благодаря которым учащиеся смогут раскрыть имеющийся у них потенциал, применить свой предметный, эмоциональный, социальный опыт, а также разрешить, опосредовано через совместную деятельность, имеющиеся проблемы.

5. Индивидуальный проект

Каждый обучающийся средней школы выполняет индивидуальный проект. Индивидуальный проект (в большинстве случаев) принимает форму отдельных, зафиксированных на бумаге исследований. Помимо такой формы презентации проекта, обучающиеся могут выполнять его и другими способами (учебное пособие- макет, организация выставки или концерта, творческая работа по искусству и т.п.).

Индивидуальный проект должен удовлетворять следующим условиям:

- 1) наличие социально или личностно значимой проблемы;
- 2) наличие конкретного социального адресата проекта «заказчика»;
- 3) самостоятельный и индивидуальный характер работы обучающегося;
- 4) проект межпредметный, надпредметный, т.е. не ограничивающийся рамками одной учебной дисциплины.

Выполнение индивидуального проекта предполагает использование методов, характерных для научных исследований: определение проблемы и вытекающих из нее задач исследования, выдвижение гипотез, обсуждение методов исследования, оформление результатов, анализ полученных данных, выводы.

Проектом руководит учитель, который не отвечает непосредственно ни за процесс выполнения проекта, ни за продукт, а лишь создает систему условий для качественного выполнения проекта учащимся.

Оценивание проекта осуществляется на основе критериального подхода. Прежде всего оцениваются сформированность универсальных учебных действий обучающимися в ходе осуществления ими проектной деятельности по определенным критериям (приложение).

Ключевым моментом в процессе оценки результатов проектной работы является развитие навыков анализа собственной деятельности обучающимися. Особое место занимает самооценивание, цель которого – осмысление обучающимся собственного опыта, выявление причин успеха или неудачи, осознание собственных проблем и поиск внутренних ресурсов, способствующих их разрешению.

2.1.1. Обеспечение деятельности обучающихся по выполнению индивидуального проекта

Индивидуальный учебный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся в курсе 10 класса (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов (курсов) в любой из выбранных областей деятельности.

Результаты выполнения индивидуального проекта отражают:

1. способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
2. развитие компетенций в области проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
3. способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе найденных данных, презентации результатов;
4. развитие коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта:

- социального;
- прикладного;
- творческого;

- инновационного;
- инженерного;
- конструкторского.

1. Социальное направление

Деятельность по изучению информации о социально-значимых проблемах гражданского общества и путях их решения, разработке проектов социальных программ, в том числе программ развития школьной среды, системы государственно-общественного управления и т.д.

2. Прикладное направление

Деятельность направлена на решение практических задач. Результатом проекта могут быть материальные объекты: изделия, макеты и модели, справочники, инструкции и т.п.

3. Творческое направление

Деятельность свободна по структуре, определяется интересами участников проекта. Результатом проекта могут быть литературные произведения, произведения изобразительного или декоративно-прикладного искусства, видеофильмы и т.п.

4. Инновационное направление

Деятельность направлена на изменение или создание проекта новой технической, информационной, технологической или экономической системы.

5. Инженерное направление

Деятельность направлена на решение простейших инженерных задач и представляет компетенции в области применения компьютерной техники и актуального программного обеспечения. Результат проекта

может быть представлен в виде технического решения, эскиза, действующей модели или макета.

6. Конструкторское направление

Деятельность обучающихся направлена на творческое решение технических и конструкторских задач для создания материальных объектов с использованием учебного материала предметных дисциплин.

Обучающиеся имеют возможность выбирать другие направления проекта, выполнять совместные проекты, распределяя роли в решении проектных задач. В случае проведения совместного проекта важно учитывать личное участие обучающегося в его реализации.

Критерии оценивания выполнения индивидуального проекта

Индивидуальный проект является особой формой организации познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой деятельности обучающихся. Особенностью индивидуального информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского или инженерного проекта является то, что это завершённое учебное исследование. Оценивание индивидуального проекта проводится на основе содержательно-критериальной оценки результатов.

1.Содержательность работы:

Актуальность и обоснованность проблемы. Доказательность, логичность и последовательность изложения, уместность наглядного материала. Полнота и четкость информации по заявленной проблеме.

Применение научных методов познания и анализа. Знание теории, с помощью которой обобщены данные самостоятельного экспериментального исследования, подкрепление исследовательской базы

различными источниками.

Логика построения проектной деятельности. Чёткое обозначение цели, проблемы и хода исследования, отражение этапов исследования, указание применённых методов, средств. Отражение гипотезы исследования (если исследование предполагает наличие гипотезы), формулирование задач исследования, выводов. Представление списка использованной литературы и Интернет-ресурсов.

Практическая значимость результатов. Отражение областей применения. Указание на стратегию решения проблем. Возможность использования полученных результатов для продолжения работы.

2. Индивидуальность работы:

Результативность и степень вовлеченности в работу. Указание личного вклада в разработку заявленной проблемы.

Наличие самостоятельности и творчества. Самостоятельный выбор темы и поиск информации, творческое решение заявленной проблемы.

3. Коммуникативная культура:

Наглядность. Оптимальное использование средств визуализации (представление слайдов в логической последовательности с использованием эффектов анимации, графиков, таблиц, фотографий, видеороликов).

Доступность, логичность. Эмоциональность, логичность и краткость изложения проектной работы, умения организовывать обратную связь с аудиторией и отвечать на поставленные вопросы с использованием результатов собственного исследования.

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-

исследовательской деятельности, критического мышления;

- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;

- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;

- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

В процессе проектной и учебно - исследовательской деятельности формируются **компетенции:**

Личностные:

1. Сформированность адекватной системы самооценивания.
2. Умение определять свои возможности по достижению целей и проблемные зоны развития, составлять программы саморазвития.
3. Сформированность мотивации на активную жизненную позицию в отношении общечеловеческих ценностей (здоровье, семья, общество, экология, развитие, труд, творчество).
4. Умение принимать самостоятельные решения.
5. Сформированность способов самоопределения (профориентация, мировоззрение, нравственная ориентация).
6. Умение ориентироваться в различных жизненных проблемах и способах их решения.
7. Умение адаптироваться, индивидуализироваться и интегрироваться во всех сферах общественной жизни.
8. Умение самостоятельно осуществлять адекватный выбор направления деятельности в соответствии со своими интересами и способностями.

Информационные (работа с информацией):

1. Умение использовать различные источники информации при решении исследовательских и практических задач.
2. Умение отобрать актуальные и необходимые источники, для реализации проекта, из всего массива найденной информации.
3. Умение обрабатывать данные исследования с помощью математических методов, используя ИКТ.
4. Умение обобщать и классифицировать полученную информацию по разным основаниям.
5. Умение представлять (презентовать) результаты своей деятельности, используя современные технологии.

Научно – исследовательские (использование научных знаний и методов исследования)

1. Умение оперировать научной терминологией и фактическими данными в разных областях знания.
2. Умение ставить цели, адекватные решению исследовательских задач.
3. Умение планировать и проводить исследования, связанные с разными областями знаний.

Практико-ориентированные (направленные на творческое решение практических проблем)

1. Умение ставить цели, адекватные решению практических задач.
2. Умение воплощать идеи в реальные продукты деятельности, в том числе инновационные.
3. Умение использовать при создании проектного продукта современные технологии.
4. Умение создавать творческие продукты и нестандартные способы деятельности.
5. Умение использовать знания из разных предметных областей для решения реальных жизненных задач.

6. Умение трансформировать теоретические знания в прикладные идеи.

Коммуникативные (выстраивание эффективного сотрудничества):

1. Умение выстраивать эффективную коммуникацию в процессе совместной деятельности по достижению общих целей.

2. Умение принимать разнообразные личностные (социальные) роли и позиции.

3. Умение выстраивать коммуникацию на горизонтальном и вертикальном уровне.

4. Умение принимать правила группового взаимодействия.

5. Умение задавать вопросы и самому отвечать на поставленные вопросы, используя результаты своей работы.

6. Умение вести дискуссию.

Общие для всех видов деятельности

1. Умение мобильно менять способы своей деятельности в зависимости от актуальных задач.

2. Умение разрабатывать систему оценивания результатов своей деятельности.

3. Умение варьировать способы деятельности, в зависимости от стоящих задач.

4. Умение трансформировать системы, продукты, способы деятельности с целью адаптации к требуемым условиям задачи.

5. Умение усваивать, сохранять и гибко использовать опыт интеллектуальной и практической деятельности в различных областях.

2.2. Общие положения по разработке рабочих программ учебных предметов, курсов внеурочной деятельности.

Ступень среднего общего образования характеризуется прежде всего преподаванием профильных общеобразовательных предметов, т.е. предметов, изучаемых на повышенном уровне, определяющих направленность каждого конкретного профиля обучения. Особенностью профильного обучения в лицее является реализация индивидуальных учебных планов.

Классы для изучения иностранных языков делятся на подгруппы в зависимости от наполняемости и уровня языковой подготовки учащихся.

Основное назначение данной ступени образования заключается в обеспечении освоения учащимися общеобразовательных программ среднего общего образования, развития устойчивых познавательных интересов и творческих способностей, формирование потребностей и умений самостоятельной учебной деятельности. Помимо освоения основ современных наук и технологий пристальное внимание уделяется развитию теоретического мышления, овладению эффективными способами мыследеятельности, формированию гуманистического отношения к окружающему миру.

Образовательная программа средней школы включает в себя функционально полный набор образовательных областей, адекватный образовательной программе основной школы: филология, иностранные языки, математика и информатика, естественные науки, общественные науки, физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Содержание образования данных областей в средней школе соответствует целям и структуре образовательных областей основной школы, однако, предполагает более высокий уровень целостности, осмысленности, способности усвоения его учащимися. Обязательные

занятия по выбору на данной ступени достигают максимального объема.

Программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности направлены на достижение планируемых результатов освоения ООП СОО.

Программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности разрабатываются на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы с учётом основных направлений программ, включённых в структуру основной образовательной программы.

Рабочие программы по учебным предметам составляются на основе:

1. *примерных программ* по учебным предметам и корректируются по материалам учебно-методического комплекса (УМК), которые выступают вариативными по отношению к ним (учебников, имеющих в федеральном перечне и авторских программ к линии учебников);

2. *требований к результатам* освоения основной образовательной программы среднего общего образования Лицея;

3. *программы формирования* универсальных (метапредметных) учебных действий (УУД).

Содержание рабочих программ по всем учебным предметам отражает также элементы содержания программ из основной образовательной программы образовательного учреждения по:

- *духовно-нравственному воспитанию* в определении ценностных ориентиров содержания учебного предмета;

- *формированию основ здорового образа жизни;*

Поэтому содержание всех рабочих программ по учебным предметам является единым во всех классах Лицея и отражает связь всех структурных компонентов основной образовательной программы (ООП) школы.

Корректировка учебной программы по материалам УМК может

затрагивать темп и последовательность изучения предметного учебного содержания. Исходя из особенностей региона (местности), состава класса, уровня обученности учащихся, выбранного УМК в рабочие учебные программы могут быть добавлены темы или разделы, но при этом планируемые результаты согласно ФГОС должны быть реализованы в полном объеме.

Программы отдельных учебных предметов, курсов должны содержать:

- 1) пояснительную записку, в которой конкретизируются общие цели среднего общего образования с учётом специфики учебного предмета;
- 2) общую характеристику учебного предмета, курса;
- 3) описание места учебного предмета, курса в учебном плане;
- 4) личностные, метапредметные и предметные результаты освоения конкретного учебного предмета, курса;
- 5) содержание учебного предмета, курса;
- 6) тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся;
- 7) описание учебно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса.

Программы учебных предметов, курсов должны учитывать необходимость развития у обучающихся компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий.

После составления рабочих программ по учебным предметам проводится самоанализ на основе следующих показателей:

- наличие программ по всем учебным предметам учебного плана образовательного учреждения;
- соответствие основаниям для их составления;
- наличие всех структурных компонентов;
- соотношение содержания всех структурных компонентов

программы;

- качество содержания программ и соответствие распределения количества часов в примерной и рабочей программах;

- наличие календарно-тематического планирования по учебным предметам.

Рабочие программы по отдельным предметам представлены на сайте Лицея.

Программы курсов внеурочной деятельности

Общие цели среднего общего образования с учетом специфики курса внеурочной деятельности отражают особенности учебной деятельности обучающихся в достижении метапредметных и личностных результатов и расширение спектра предметных результатов, осваиваемых в ходе изучения предметных курсов.

Внеурочная деятельность организуется в условиях образовательной среды образовательной организации, а также с привлечением ресурсов учреждений культуры, спорта, музеев, усадеб, производственных предприятий, учреждений дополнительного образования и других организаций, реализующих образовательные программы.

Возможной средой для внеурочной деятельности на уровне среднего общего образования может являться исследовательская деятельность в естественно-научных лабораторных комплексах и конвергентных лабораториях, связанная с проведением индивидуальных или групповых исследований и выполнения индивидуального проекта. Данная форма внеурочной деятельности направлена также на знакомство с профессиональным пространством города, может быть организована на базе университетов, профессиональных образовательных организаций, колледжей и межшкольных учебных комбинатов, влияет на результаты профессиональной ориентации обучающихся.

Партнерские отношения с учреждениями культуры позволяют

обеспечить условия внеурочной деятельности в части развития эстетического и творческого потенциала обучающихся, формирования умений в области театральной деятельности, актерского и вокального мастерства, приобщение к культурным ценностям классического и современного мирового искусства по направлениям хореографического, драматического, изобразительного, музыкального и других видов искусства.

Проекты и исследования гуманитарной направленности (изучение исторического и культурного наследия столицы, особенностей геополитической, социально-экономической ситуации и т.д.) могут быть реализованы на основе ресурсов городских исторических, литературных, художественных, естественно-научных, интерактивных музеев, городских рекреационных объектов, парков, усадеб.

Содержание курсов внеурочной деятельности отражает актуальные потребности обучающихся в освоении новых видов коммуникативной, образовательной, творческой, продуктивной, конструктивной и других видов деятельности по моделированию, созданию информационных объектов и т.д.

В структуре внеурочной деятельности обучающихся создаются курсы, направленные на освоение содержания образования, необходимого для участия в интеллектуальных соревнованиях и олимпиадах, которые составляют важную часть работы образовательной организации в области поддержки и психолого-педагогического сопровождения одаренных и талантливых детей.

Курсы внеурочной деятельности создаются по следующим направлениям развития личности:

1. духовно-нравственного;
2. спортивно-оздоровительного;
3. социального;
4. общеинтеллектуального;
5. общекультурного.

Лицей может организовать внеурочную деятельность в таких формах,

как:

- художественные студии;
- спортивные клубы и секции;
- юношеские организации;
- краеведческая работа;
- научно-практические конференции;
- школьные научные общества;
- олимпиады;
- поисковые и научные исследования;
- общественно полезные практики;
- военно-патриотические объединения;
- в других формах, отличных от урочной, на добровольной основе

в соответствии с выбором участников образовательного процесса.

Программы курсов внеурочной деятельности должны содержать:

1) пояснительную записку, в которой конкретизируются общие цели среднего (полного) общего образования с учётом специфики курса внеурочной деятельности;

2) общую характеристику курса внеурочной деятельности;

3) личностные и метапредметные результаты освоения курса внеурочной деятельности;

4) содержание курса внеурочной деятельности;

5) тематическое планирование с определением основных видов внеурочной деятельности обучающихся;

6) описание учебно-методического и материально-технического обеспечения курса внеурочной деятельности.

Рабочие программы учебных предметов и программы курсов внеурочной деятельности представлены на сайте Лицея.

2.3. Программа воспитания и социализации обучающихся на уровне среднего общего образования

В Концепции духовно - нравственного развития и воспитания личности гражданина России сформулирована важнейшая цель современного отечественного образования и приоритетная задача общества и государства – «воспитание, социально-педагогическая поддержка становления и развития высоконравственного, ответственного, творческого, инициативного, компетентного гражданина России».

С одной стороны, усиливаются демократические процессы в различных сферах общественной жизни, развивается диалог культур, Россия активно включается в мировое сообщество. Все это повышает социальный запрос на духовно-нравственную, творческую, деятельную, развивающуюся личность.

С другой стороны, падает уровень духовной культуры общества, подрастающего поколения. Несмотря на установленные нормы и приоритеты, у российских граждан привлекательной становится «лёгкая культура», освоение которой не требует от человека серьезной умственной и душевной работы, проявляются низкая культура чувств, незначительный интерес к истории, непонимание её закономерностей, идёт процесс углубления противоречий между старшим и молодым поколением.

Следует отметить, что современный подросток находится в информационном и огромном социальном пространстве. На него воздействуют потоки информации, получаемой, благодаря Интернету, телевидению, компьютерным играм, кино. Воспитательное воздействие которых не всегда позитивное. Снизилась роль книги, отсутствует читательская культура ребёнка, семьи в целом.

В последнее время усиливается внутренний конфликт подростка между характером усвоения им знаний и ценностей в школе и опыта, получаемого вне образовательного учреждения. Что в свою очередь меняет

структуру мышления детей, их самосознание и миропонимание, ведёт к отсутствию позитивного героя – образца, формированию потребительского отношения к жизни.

Современный подросток живет иллюзией свободы. Снятие многих ограничений и запретов сопровождается падением доверия к ребёнку со стороны взрослых.

Планирование духовно-нравственного развития и воспитания школьника является приоритетным в общей системе образовательной деятельности образовательного учреждения.

В посланиях Президента России Федеральному собранию Российской Федерации было подчеркнуто: «Духовное единство народа и объединяющие нас моральные ценности – это такой же важный фактор развития, как политическая и экономическая стабильность... и общество лишь тогда способно ставить и решать масштабные национальные задачи, когда у него есть общая система нравственных ориентиров, когда в стране хранят уважение к родному языку, к самобытной культуре и к самобытным культурным ценностям, к памяти своих предков, к каждой странице нашей отечественной истории».

Таким образом, вопрос духовно-нравственного воспитания детей является одной из ключевых проблем, стоящих перед каждым родителем, школой, обществом и государством в целом.

Концептуальные основания программы

Концептуальным основанием программы является Концепция духовно - нравственного развития и воспитания личности гражданина России.

Теоретическим основанием является понятие «нравственная культура личности». Под нравственностью следует понимать освоенную, внутренне принятую человеком общественную мораль, регулирующую его индивидуальное поведение, опирающуюся на мировоззренческие

убеждения и чувство совести (Б.П. Лихачёв). Мораль – форма общественного сознания, которая родилась в системе конкретно – исторических общественных отношений, является их духовным продуктом, суммой правил, требований, норм, регулирующих взаимоотношения между людьми, их отношение к вещам и явлениям.

Нравственная воспитанность – результат нравственного воспитания, включающий:

- глубину нравственного чувства, способность к эмоциональному переживанию;
- зрелость нравственного сознания – моральная образованность, способность анализировать, судить о явлениях жизни с позиций нравственного идеала, давать им самостоятельную оценку;
- устойчивость положительных привычек и привычных норм поведения, культуры отношения и общения;
- наличие сильной воли, способности осуществлять нравственно – волевой контроль, самоконтроль, регуляцию поведения;
- активную жизненную позицию, единство слова и дела, решимость в сложных ситуациях оставаться верным своим убеждениям, самому себе.

В мировоззрении, помимо знаний о мире, выражаются определённые системы ценностей. Ценностное сознание воплощает в себе особое отношение людей ко всему происходящему в соответствии с их целями, потребностями, интересами, понимание смысла жизни. В ценностном сознании формируются нравственные, эстетические, социальные идеалы. Таким образом, наличие системы ценностей является одним из важных условий формирования личности человека, его профессионального самоопределения.

Цель и задачи программы

Целью воспитания и социализации обучающихся на ступени

среднего 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 - является развитие и воспитание человека нравственного, культурного, деятельного созидателя, компетентного гражданина, присвоившего национальные и общечеловеческие ценности.

Воспитание – это процесс принятия человеком важных правил и идей (ценностей), которые определяют поведение человека в обществе на разных ступенях его развития. В педагогическом смысле воспитание – процесс не стихийный, а целенаправленный, осознаваемый и педагогом, и обучающимися.

Следовательно, воспитательная цель – развитие определённых человеческих качеств личности, отражающих своеобразный нравственный портрет выпускника:

- Осознание своего предназначения.
- Добрый, не причиняющий зла живому.
- Честный и справедливый.
- Любящий и заботливый.
- Трудолюбивый и настойчивый.
- Творящий и оберегающий красоту мира.
- Стремящийся к знаниям и критично мыслящий.
- Смелый и решительный.
- Свободолюбивый и ответственный.
- Самостоятельный и законопослушный.
- Чувствующий свою связь со своим народом, страной, культурой.
- Бережно относящийся к слову, к своим речевым поступкам.

- Патриотичный (готовый поступиться своими интересами ради «своих» - класса, школы, города, России).
- Толерантный (уважающий других, не похожих на него).

Для достижения поставленной цели в ГБОУ Школа № 1253 решаются следующие задачи:

В области формирования личностной культуры:

- формирование способности к духовному развитию, реализации творческого потенциала в различной деятельности на основе традиционных нравственных установок и моральных норм;
- формирование нравственного смысла учения, социально-ориентированной и общественно полезной деятельности;
- усвоение обучающимся базовых национальных ценностей, духовных традиций народов России;
- укрепление у подростка позитивной нравственной самооценки, самоуважения и жизненного оптимизма;
- развитие эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- развитие способности открыто выражать и аргументировано отстаивать свою нравственно оправданную позицию, проявлять критичность к собственным намерениям, мыслям и поступкам;
- развитие трудолюбия, способности к преодолению трудностей целеустремленности и настойчивости в достижении результата;
- формирование творческого отношения к учебе, труду, социальной деятельности на основе нравственных ценностей и моральных норм;
- формирование у подростка профессиональных намерений и интересов, осознание нравственного значения будущего профессионального выбора;
- осознание подростком ценности человеческой жизни,

формирование умения противостоять в пределах своих возможностей действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни, физического и нравственного здоровья, духовной безопасности личности;

- формирование культуры здорового и безопасного образа жизни;
- формирование экологической культуры.

В области формирования социальной культуры:

- формирование российской гражданской идентичности, включающей в себя идентичность члена семьи, школьного коллектива, территориально-культурной общности, этнического сообщества, российской гражданской нации;

- укрепление веры в Россию, чувства личной ответственности за Отечество, заботы о процветании своей страны;

- формирование у подростков навыков успешной социализации, представлений об общественных приоритетах и ценностях, ориентированных на эти ценности образцах поведения через практику общественных отношений с представителями различными социальных и профессиональных групп;

- формирование у подростков социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе;

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

В области формирования семейной культуры:

- укрепление отношения к семье как к основе российского общества;

- усвоение нравственных ценностей семейной жизни: любовь,

забота о любимом человеке, продолжении рода, духовная и эмоциональная близость членов семьи, взаимопомощь и др.;

- знание традиций своей семьи, культурно-исторических и этнических традиций семей своего народа, других народов России.

Принципы программы

Программа по формированию духовно – нравственных ценностей школьников строится на принципах:

- Ориентации на культурно-нравственные ценности, обеспечивающей формирование таких общечеловеческих ценностей, как красота, добро, культура, отечество, творчество.
- Культуросообразности, определяющей необходимость создания определенной социокультурной среды, формирующей личность ученика.
- Творчества и успеха, включение ученика в разнообразные виды творческой деятельности с целью самоопределения.
- Доверия и поддержки, фиксирующих необходимость обогащения арсенала педагогической деятельности гуманистическими технологиями духовно – нравственного развития и воспитания.
- Учёта индивидуальных особенностей обучающихся.
- Тесного взаимодействия обучающегося, педагога, родителя, определяющего важность системных усилий для достижения результата духовно – нравственного развития и воспитания школьника.

Реализация названных принципов осуществляется благодаря содержанию и формам духовно – нравственного развития и воспитания школьников по нескольким направлениям.

Основные направления, ценностные основы и планируемые результаты воспитания и социализации обучающихся

<i>Направления воспитания</i>	<i>Ценностные установки</i>	<i>Планируемые результаты воспитательной деятельности</i>
<p>Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека.</p>	<p>Любовь к России, своему народу, краю, служение Отечеству, правовое государство, гражданское общество, закон и правопорядок, поликультурный мир, свобода личная и национальная, доверие к людям, институтам государства и гражданского общества.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - сформировано ценностное отношение к России, своему народу, краю, государственной символике, законам РФ, родному языку, народным традициям, старшему поколению, семье; - учащиеся имеют представления об институтах гражданского общества, о государственном устройстве и структуре российского общества, о традициях и культурном достоянии своего края, о примерах исполнения гражданского и патриотического долга; - обучающиеся имеют опыт ролевого взаимодействия и реализации гражданской, патриотической позиции; осознают свою сопричастность судьбе Отечества; - обучающиеся имеют опыт социальной и межкультурной коммуникации; - обучающиеся имеют представления о правах и обязанностях человека, гражданина, семьянина, товарища.

<i>Направления воспитания</i>	<i>Ценностные установки</i>	<i>Планируемые результаты воспитательной деятельности</i>
<p>Развитие нравственных чувств и этического сознания.</p>	<p>Нравственный выбор; справедливость; милосердие; честь; достоинство; уважение, равноправие, ответственность и чувство долга; забота и помощь, мораль, честность, забота о старших и младших; свобода совести и вероисповедания; толерантность, представление о вере, духовной культуре и светской этике; стремление к развитию духовности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обучающиеся имеют представления о моральных нормах и правилах нравственного поведения, в т.ч. об этических нормах взаимоотношений в семье, между поколениями, этносами, носителями разных убеждений, представителями социальных групп; - обучающиеся имеют нравственно-этический опыт взаимодействия с людьми разного возраста; - обучающиеся уважительно относятся к традиционным религиям; - обучающиеся неравнодушны к жизненным проблемам других людей, умеют сочувствовать человеку, находящемуся в трудной ситуации; - сформирована способность эмоционально реагировать на негативные проявления в обществе, анализировать нравственную сторону своих поступков и поступков других людей; - обучающиеся знают традиции своей семьи и образовательного учреждения, бережно относятся к ним.

<i>Направления воспитания</i>	<i>Ценностные установки</i>	<i>Планируемые результаты воспитательной деятельности</i>
<p>Воспитание трудолюбия, творческого отношения к учению, труду, жизни.</p>	<p>Уважение к труду; творчество и созидание; стремление к познанию и истине; целеустремлённость и настойчивость, бережливость, трудолюбие.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - сформировано ценностное отношение к труду и творчеству; - обучающиеся не только имеют представления о различных профессиях, но и готовы к осознанному выбору профессии, понимают значение профессиональной деятельности для человека и общества; - обучающиеся обладают навыками трудового творческого сотрудничества с людьми разного возраста; - обучающиеся осознают приоритет нравственных основ труда, творчества, создания нового; - обучающиеся имеют опыт участия в различных видах деятельности; - обучающиеся мотивированы к самореализации в творчестве, познавательной, общественно полезной деятельности.
<p>Формирование ценностного отношения к здоровью и здоровому образу жизни.</p>	<p>Здоровье физическое и стремление к здоровому образу жизни, здоровье нравственное, психологическое, нервно- психическое и социально- психологическое.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - у обучающихся сформировано ценностное отношение к своему здоровью, здоровью близких и окружающих людей; - обучающиеся имеют представления о важности морали и нравственности в сохранении здоровья человека; - обучающиеся имеют личный опыт здоровьесберегающей деятельности; - обучающиеся осознают роль физической культуры и спорта для здоровья человека, его образования, труда и творчества; - обучающиеся знают о негативном влиянии компьютерных игр, телевидения, рекламы на здоровье человека.

<i>Направления воспитания</i>	<i>Ценностные установки</i>	<i>Планируемые результаты воспитательной деятельности</i>
Формирование ценностного отношения к природе, окружающей среде (экологическое воспитание).	Родная земля; заповедная природа; планета Земля; экологическое сознание.	<ul style="list-style-type: none"> - обучающиеся имеют опыт эстетического, эмоционально-нравственного отношения к природе; - обучающиеся имеют знания о традициях нравственно-этического отношения к природе в культуре народов России, нормах экологической этики; - у обучающихся есть опыт участия в природоохранной деятельности в школе, по месту жительства; - у обучающихся есть личный опыт участия в экологических инициативах, проектах.
Формирование ценностного отношения к прекрасному, формирование представлений об эстетических идеалах и ценностях (эстетическое воспитание).	Красота; гармония; духовный мир человека; эстетическое развитие, самовыражение в творчестве и искусстве.	<ul style="list-style-type: none"> - обучающиеся активно и целенаправленно познают мир, осознают ценность образования и науки, труда и творчества для человека и общества; - обучающиеся имеют опыт эмоционального постижения народного творчества, этнокультурных традиций, фольклора народов России; - у обучающихся есть опыт эстетических переживаний, отношения к окружающему миру и самому себе; - у обучающихся есть опыт самореализации в различных видах творческой деятельности; - обучающиеся мотивированы к реализации эстетических ценностей в образовательном учреждении и семье.

Взаимосвязь направлений, задач, видов и форм воспитания

<i>Направления воспитания</i>	<i>Задачи воспитания</i>	<i>Виды и формы воспитательных мероприятий</i>
<p>Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека.</p>	<p>- формирование способности делать осознанный нравственный выбор, оценивать свои поступки с точки зрения нравственных ориентиров и ценностей; воспитание гражданской идентичности, социальной ответственности, толерантности, приверженности к гуманистическим и демократическим ценностям, положенным в основу Конституции РФ</p> <p>- формирование активной жизненной позиции гражданина и патриота;</p>	<p>- участие в социальных проектах и мероприятиях, проводимых в школе;</p> <p>- встречи с ветеранами и военнослужащими</p> <p>- мероприятия на базе школьного музея;</p> <p>- Дискуссионный клуб</p>
<p>Формирование нравственных чувств и этического сознания.</p>	<p>- развитие коммуникативной, социокультурной компетенции;</p> <p>- совершенствование умений и навыков социального общения;</p> <p>- создание условий для самоутверждения в коллективе;</p> <p>- формирование социальной активности личности</p>	<p>- акции благотворительности, милосердия;</p> <p>- творческие проекты, в том числе создание видеофильмов, презентации;</p> <p>- работа в школьной службе медиации;</p> <p>- школьное самоуправление</p>

<i>Направления воспитания</i>	<i>Задачи воспитания</i>	<i>Виды и формы воспитательных мероприятий</i>
<p>Воспитание трудолюбия, творческого отношения к учению, труду, жизни.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - совершенствовать навыки коллективной работы; - формирование готовности к общественно-полезному труду и обоснованному зрелому выбору профессии, удовлетворяющему как личные интересы, так и общественные потребности и запросы рынка.; - выработка гибкой системы взаимодействия старшеклассников с учреждениями дополнительного и профессионального образования, а также с предприятиями города; - создание условий адекватной самооценки личности старшеклассника своей профессиональной пригодности; 	<ul style="list-style-type: none"> - экскурсии на производственные предприятия, встречи с представителями разных профессий - работа творческих и учебно-производственных мастерских, трудовые акции - работа школьного пресс-центра - профконсультации, профдиагностики
<p>Формирование ценностного отношения к здоровью и здоровому образу жизни.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - создание условий для сохранения и укрепления нравственного, психического и физического здоровья; - развитие качеств личности, необходимых для ведения здорового образа жизни; - воспитание устойчивых интересов и положительного эмоционально-ценностного отношения к физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельности; - формирование потребности в соблюдении здорового образа жизни 	<ul style="list-style-type: none"> - просмотр учебных фильмов; - встречи со спортсменами, тренерами, - спортивные секции, спортивные соревнования - туристические походы - освещение данной деятельности в школьных СМИ

<i>Направления воспитания</i>	<i>Задачи воспитания</i>	<i>Виды и формы воспитательных мероприятий</i>
Формирование ценностного отношения к природе, окружающей среде (экологическое воспитание).	<ul style="list-style-type: none"> - развивать интерес к природе, природным явлениям и формам жизни, понимание активной роли человека в природе; - формировать ценностное отношение к природе и всем формам жизни; - совершенствовать опыт природоохранительной деятельности; 	<ul style="list-style-type: none"> - просмотр учебных фильмов; - экскурсии, экологические акции, десанты, коллективные природоохранные проекты; - освещение данной деятельности в школьных СМИ
Формирование ценностного отношения к прекрасному, формирование представлений об эстетических идеалах и ценностях (эстетическое воспитание).	<ul style="list-style-type: none"> - совершенствование творческих способностей и интересов, приобретение опыта творческой деятельности; - воспитание духовно развитой личности, готовой к самопознанию и самосовершенствованию; - формирование гуманистического мировоззрения, национального самосознания, любви и уважения к ценностям отечественной культуры; - овладение опытом использования приобретенных знаний и умений для расширения кругозора, осознанного формирования собственной культурной среды. 	<ul style="list-style-type: none"> - просмотр учебных фильмов; - экскурсии на художественные производства, к памятникам зодчества и на объекты современной архитектуры, ландшафтного дизайна и парковых ансамбле; - посещение музеев, выставок; - проведение выставок художественного творчества; - участие в художественном оформлении помещений школы;

Ожидаемые результаты

В результате реализации Программы **ожидается:**

1. В учреждении, как в образовательной системе:

- **создание необходимых условий для формирования системы** работы общеобразовательного учреждения по духовно-нравственному развитию и воспитанию обучающихся;
- **обогащение содержания** духовно-нравственного развития и воспитания;
- **вовлечение в работу** по духовно-нравственному развитию и воспитанию представителей всех субъектов образовательной деятельности.

2. В образе учителя:

- **глубокое осознание важности** духовно-нравственного развития и воспитания учащихся в современной школе;
- **осознание своей личной причастности** к базовым духовно-нравственным ценностям;
- **повышение компетентности педагога** в направлении духовно-нравственного развития и воспитания школьников;
- **применение современных технологий** духовно-нравственного воспитания школьников в урочной и внеурочной деятельности.

3. В образе обучающегося:

- **в духовно-нравственной сфере:** осознание обучающимися высших ценностей, идеалов, ориентиров, способность руководствоваться ими в практической деятельности;
- **в социальной сфере:** способность к самореализации в пространстве российского государства, формирование активной жизненной позиции; знание и соблюдение норм правового государства;
- **в гражданско-патриотической сфере:** осознание ответственности за судьбу страны, формирование гордости за сопричастность к деяниям предыдущих поколений;

- в познавательной сфере: развитие творческих способностей.

Реализация данной программы позволит получить следующий результат:

- Повысить общую культуру поведения подростка.
- Воспитать уважение к старшим.
- Воспитать любовь к родной стране.
- Повысить ответственность подростка за свои слова и поступки.
- Помочь подростку побороть плохие привычки и научиться

изменять черты характера.

- Воспитать обучающегося в духе любви и уважения к окружающим.

Мы хотим, чтобы наши ученики получили тот **нравственный иммунитет**, благодаря которому они в трудной жизненной ситуации умели бы выстоять и достойно жить дальше.

2.4. Программа коррекционной работы.

Программа коррекционной работы является обязательным структурным компонентом содержательного раздела основной образовательной программы среднего общего образования.

Приоритетными направлениями программы коррекционной работы на этапе освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья¹ основной образовательной программы среднего общего образования являются:

- поддержка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, попавших в трудную жизненную ситуацию;
- организация комплексной индивидуально ориентированной психолого-медико-педагогической поддержки и сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в условиях образовательного процесса;
- создание специальных условий обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, в том числе безбарьерной среды жизнедеятельности и учебной деятельности.

В соответствии с требованиями Стандарта среднего общего образования программа воспитания и социализации, реализующая направления по духовно- нравственному развитию и воспитанию обучающихся, их социализации и профессиональной ориентации, по формированию культуры безопасного образа жизни, **дополняет программу коррекционной работы** в части поддержки обучающихся, находящихся в трудной жизненной ситуации, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

¹ Обучающийся с ограниченными возможностями здоровья - физическое лицо, имеющее недостатки в физическом и (или) психологическом развитии, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией и препятствующие получению образования без создания специальных условий. (Ст.2, ч.16, №273-ФЗ).

В соответствии с требованиями Стандарта среднего общего и среднего общего образования **программа коррекционной работы является преемственной** в части реализации комплексного психолого-медико-педагогического сопровождения и создания специальных условий обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, испытывающих трудности в освоении основной образовательной программы среднего общего образования.

Цели программы коррекционной работы:

- создание условий для оказания психологической и социально-педагогической поддержки обучающимся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам, попавшим в трудную жизненную ситуацию;
- обеспечение условий для успешного освоения основной образовательной программы среднего общего образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии.

Задачи программы коррекционной работы:

Обеспечение психолого-педагогических условий:

- предупреждение опасности изменения поведения (снижение активности, критичности, изменение направленности мотивов, нарушение самооценки) в связи с трудностями в обучении или с трудностями формирования межличностных отношений обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов со сверстниками, социально значимыми взрослыми, родителями;
- профилактика возникновения последствий в развитии познавательных процессов;
- организация системы мероприятий по социальной адаптации,

профессиональной ориентации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;

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

Обеспечение организационных условий:

- предоставление обучающимся с ограниченными возможностями здоровья права выбора форм получения среднего общего образования, форм обучения и их сочетание для организации дифференцированного и индивидуализированного обучения, воспитания, развития в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии;

- применение специальных методов, приёмов, средств обучения, в сочетании с активным использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, ориентированных на особые образовательные потребности с учётом специфики нарушения развития обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии;

- организация с учётом особых образовательных потребностей обучающихся с ограниченными возможностями комплексного сопровождения (психологического, социально-педагогического, медицинского и др.) в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии;

- обеспечение здоровьесберегающих условий (оздоровительный и охранительный режим образовательного процесса, укрепление физического и психического здоровья, профилактика физических, умственных и психологических перегрузок обучающихся, соблюдение санитарно-гигиенических правил и норм);

- предоставление всем обучающимся с ограниченными возможностями здоровья с учётом их творческих способностей и интересов

права участия в конкурсах, олимпиадах, выставках, смотрах, физкультурных мероприятиях, спортивных мероприятиях, в том числе в официальных спортивных соревнованиях, и других массовых мероприятиях;

- предоставление возможности обучающимся с ограниченными возможностями здоровья участвовать в управлении образовательной организацией в порядке, установленном её уставом.

Кадровое обеспечение

- подготовка, профессиональная переподготовка и повышение квалификации учителей образовательных организаций, работающих с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья;

- предоставление услуг специалистов с соответствующей квалификацией и образованием (педагог-психолог, социальный педагог, медицинский работник и др.); услуг ассистента (помощника), оказывающего необходимую техническую помощь обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

Программно-методическое обеспечение

- комплектование библиотечного фонда печатными и (или) электронными учебными изданиями (включая специальные учебники из числа входящих в федеральный перечень учебников), методическими и периодическими изданиями в области коррекционной и специальной педагогики, специальной психологии и др.;

- использование в работе с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья специальных учебников и специальных учебных пособий, выпущенных организациями, входящими в перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации основной образовательной программы среднего общего образования;

- составление или самостоятельная разработка образовательной организацией программно-методических материалов для реализации комплексного сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (профилактических программ, диагностических и коррекционно-развивающих методик и др.);

- составление или самостоятельная разработка педагогическими работниками специальных учебных пособий и дидактических материалов коллективного и индивидуального пользования на бумажном и электронном носителе.

Материально-техническое обеспечение

- беспрепятственный доступ обучающихся с трудностями передвижения в здания и помещения образовательной организации (включая пандусы, специальные лифты, специально оборудованные учебные места);

- создание в образовательной организации адаптивной и коррекционно-развивающей среды (включая технические средства обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья индивидуального и коллективного пользования, специализированное учебное, реабилитационное, медицинское оборудование для коррекционных и абилитационных кабинетов);

- обеспечение необходимым оборудованием для участия обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в спортивных, оздоровительных, лечебно-профилактических и других массовых мероприятиях.

Информационное обеспечение

- использование электронной информационно-образовательной среды, включающей электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, телекоммуникационных технологий,

технологических средств для обеспечения освоения обучающимися с ограниченными возможностями здоровья основной образовательной программы среднего общего образования независимо от места нахождения обучающихся;

- создание системы широкого доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, родителей (законных представителей), педагогов к сетевым источникам информации, к информационно-методическим фондам, предполагающим наличие методических пособий и рекомендаций по всем направлениям и видам деятельности, наглядных пособий, мультимедийных материалов, аудио- и видеоматериалов.

Программа коррекционной работы включает взаимосвязанные направления работы. Приоритетными направлениями в работе с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья на этапе освоения основной образовательной программы среднего общего образования являются **психологическое и социально- педагогическое**. Реализация образовательной организацией направлений коррекционной работы определяются особенностями социальных и образовательных потребностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Содержание коррекционной работы находит отражение в профилактических и социально ориентированных методиках или рабочих коррекционно-развивающих программах, реализуемых в рамках соответствующего направления.

Профилактические методики или рабочие коррекционно-развивающие программы используются в работе с обучающимися педагогами-психологами, специальными психологами, социальными педагогами.

Программа коррекционной работы может состоять из модульных профилактических и рабочих коррекционно-развивающих программ: коррекция нарушения эмоционально-волевой сферы, когнитивная

коррекция, коррекция нарушения общения, профессиональная ориентация (психологическое, социальное направление) и др.

Приоритет выбора направления (или нескольких направлений) профилактической и (или) коррекционной работы определяется особыми образовательными потребностями каждого обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Все направления работы индивидуально ориентированы и реализуются в рамках психолого-медико-социального сопровождения.

Система комплексного психолого-медико-социального сопровождения и поддержки

Комплексное психолого-медико-социальное сопровождение организуется на основании заявления или согласия в письменной форме родителей (законных представителей) обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и предполагает:

- определение особых образовательных и социальных потребностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
- реализацию системы мероприятий по социальной адаптации и профессиональной ориентации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
- оказание родителям (законным представителям) обучающихся с ограниченными возможностями здоровья консультативной и методической помощи по социальным, правовым, медицинским и другим вопросам;
- организацию групповых и индивидуальных компенсирующих занятий для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с рекомендациями психолого-медико-педагогической комиссии;
- мониторинг динамики развития обучающихся, их образовательной и социальной успешности.

Комплексное психолого-медико-социальное сопровождение

обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может обеспечиваться работой специалистов психологической и социально-педагогической службы образовательной организации² или специалистами центров психолого- педагогической, медицинской и социальной помощи³

Виды и содержание работы специалистов:

Диагностическая работа обеспечивает выявление особых образовательных и социальных потребностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, проведение комплексного обследования и подготовку рекомендаций по психолого- медико-социальной помощи в условиях образовательной организации.

Профилактическая и коррекционно-развивающая работа направлена на предупреждение проявлений асоциального поведения, коррекцию нарушений в развитии, способствует формированию универсальных учебных действий (личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных), освоению основной образовательной программы среднего общего образования.

Консультативная работа обеспечивает непрерывность специального сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и их семей по вопросам реализации дифференцированных психолого-педагогических условий обучения, воспитания, коррекции, развития и социальной адаптации, профессиональной ориентации обучающихся с

² Образовательная организация может иметь в своей структуре различные структурные подразделения <...> психологические и социально-педагогические службы, обеспечивающие социальную адаптацию и реабилитацию нуждающихся в ней обучающихся. (Ст.27, ч.2 №273-ФЗ).

³ Психолого-педагогическая, медицинская и социальная помощь оказывается детям, испытывающим трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации, <...> в центрах психолого- педагогической, медицинской и социальной помощи, а также психологами, педагогами-психологами организаций, осуществляющих образовательную деятельность, в которых такие дети обучаются. (Ст.42, ч.1 №273-ФЗ).

ограниченными возможностями здоровья.

Информационно-просветительская работа направлена на разъяснительную деятельность по вопросам, связанным с особенностями обучения для данной категории обучающихся, со всеми участниками образовательных отношений: обучающимися (как имеющими, так и не имеющими недостатки в развитии), их родителями (законными представителями), педагогическими работниками.

Диагностическая работа включает:

- комплексный сбор сведений об обучающемся на основании диагностической информации от специалистов;
- изучение особенностей развития эмоционально-волевой, познавательной сферы и личностных особенностей обучающегося;
- изучение социальной ситуации развития и условий семейного воспитания обучающегося;
- изучение адаптивных возможностей и уровня социализации обучающегося с ограниченными возможностями здоровья;
- системный разносторонний контроль специалистов за динамикой развития учащегося.

Профилактическая и коррекционно-развивающая работа включает:

- социальную защиту учащегося в случае неблагоприятных условий жизни при психотравмирующих обстоятельствах.
- развитие эмоционально-волевой и личностной сферы обучающегося и психокоррекцию его поведения;
- выбор оптимальных для каждого обучающегося с ограниченными возможностями здоровья профилактических и коррекционно-развивающих методик (программ), методов и приёмов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;

- проведение специалистами индивидуальных и групповых компенсирующих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей социальной адаптации и обучения;
- системное воздействие на учебно-познавательную деятельность обучающегося, направленное на формирование универсальных учебных действий и коррекцию отклонений в развитии.

Консультативная работа включает:

- выработку рекомендаций по основным направлениям работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья для всех участников образовательных отношений;
- 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 и приёмов коррекционного обучения учащегося с ограниченными возможностями здоровья.

Информационно-просветительская работа предусматривает:

- различные формы просветительской деятельности (лекции, беседы, информационные стенды, печатные материалы), направленные на разъяснение участникам образовательных отношений: обучающимся (как имеющим, так и не имеющим недостатки в развитии), родителям (законным представителям), педагогическим работникам - вопросов, связанных с особенностями воспитания, обучения, развития и сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
- проведение тематических выступлений для педагогов и родителей по разъяснению индивидуально-типологических особенностей различных категорий обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Реабилитационный процесс в условиях образовательной организации является педагогической системой, реализующей принципы единства диагностики и коррекции недостатков развития и развития общих способностей на основе личностно-ориентированного подхода, обеспечивающего индивидуализацию обучения детей с ограниченными возможностями здоровья.

Реализация программы коррекционной работы обеспечивается: *Взаимодействием учителей и специалистов психологической и социально-педагогической службы образовательной организации. Действенной формой для организации системного сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья является психолого-медико-педагогический консилиум образовательной организации. В обязанности консилиума входит:*

1. Комплексная психолого-педагогическая диагностика проблем развития и обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, включающая:

- выявление особенностей психического развития и состояния (психологическое исследование);
- мониторинг состояния здоровья учащегося (данные медицинского исследования);
- специальная педагогическая диагностика проблем освоения образовательной программы; изучение социальной ситуации развития ребенка (данные социального педагога).

2. Разработка профилактических и коррекционно-развивающих программ социальным педагогом, психологом, их согласование с основной образовательной программой среднего общего образования.

3. Динамическое психолого-педагогическое наблюдение.

4. Анализ эффективности коррекционной работы и ее влияние на освоение учебного материала и метапредметных результатов.

5. Создание благоприятных условий и психологического

микроклимата в инклюзивных классах и вокруг них, выбор главных направлений в социализации учащихся с ограниченными возможностями здоровья.

б. Включение родителей в решение коррекционно-развивающих задач.

Итогом комплексного исследования проблем учащегося специалистами консилиума являются рекомендации по коррекционно-развивающей работе содержащие:

- цели коррекционной работы с учащимися, механизмы и сроки их достижения;
- рекомендации оптимальных для развития учащихся с ограниченными возможностями здоровья профилактических и коррекционных программ/методик, методов и приёмов обучения в соответствии с его особыми образовательными потребностями;
- систему организации специалистами индивидуальных и групповых коррекционно-развивающих занятий, необходимых для преодоления нарушений развития и трудностей обучения;
- анализ результатов и эффективности профилактической и коррекционной работы.

На основании полученных и обобщенных сведений и принятого консилиумом решения строится коррекционно-развивающая работа. Проводится она в форме специальных занятий, индивидуальных консультаций, включенных в урочную и внеурочную деятельность. **Социальный педагог** отслеживает динамику формирования принимающей социальной среды (семьи, группы сверстников). **Медицинский работник** ведет наблюдение за общим психофизическим состоянием ребенка, своевременно консультируя о методах щадящего режима. Оказывается необходимая педагогическая, социальная, медицинская помощь. **Классный руководитель** поддерживает тесную связь с родителями.

Взаимодействием образовательной организации с центром

психолого- педагогической, медицинской и социальной помощи в рамках психолого- педагогического сопровождения реализации основной образовательной программы среднего общего образования. Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи осуществляет функции психолого-медико-педагогической комиссии. Психолого-медико-педагогической комиссия проводит комплексное психолого-медико-педагогического обследование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, даёт по результатам обследования рекомендации по оказанию им психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи, по организации их обучения и воспитания, подтверждает, уточняет или меняет ранее данных рекомендации.

Основные механизмы реализации программы коррекционной работы

1. Самостоятельная реализация с использованием внутренних ресурсов через создание психологической и социально-педагогической службы в образовательной организации.

2. Сетевая реализация:

- с использованием внешних ресурсов других образовательных организаций, оказывающих психолого-педагогическую и медико-социальную помощь обучающимся, испытывающим трудности в освоении основной образовательной программы через организацию взаимодействия с центрами психолого- педагогической, медицинской и социальной помощи;

- с одновременным использованием внутренних ресурсов образовательной организации и внешних ресурсов других образовательных организаций.

Использование сетевой формы полной или частичной реализации программы коррекционной работы осуществляется на основании договора

между организациями.

3. Применение формы организации комплексного сопровождения, основанного на модульном принципе представления содержания всех направлений коррекционной работы и профилактических, коррекционно-развивающих программ.

4. Использование в коррекционной работе различных образовательных технологий (в том числе дистанционных образовательных технологий с элементами электронного обучения). Применение данных технологий способствует повышению эффективности коррекционной работы.

Дистанционные образовательные технологии реализуются в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей **при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии** обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и учителя (или специалиста сопровождения). Электронное обучение позволяет частично реализовывать рабочие коррекционно-развивающие программы или коррекционно-развивающие методики, имеющие дидактическое обеспечение в электронном виде (электронные пособия, учебники), и предполагает **непосредственное взаимодействие** обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и специалиста сопровождения.

Планируемые результаты работы

Достижение планируемых результатов работы проводится с помощью мониторинга эффективности созданных условий и организованного комплексного сопровождения на основе регулярной оценки динамики развития и образовательных достижений, а также с учётом промежуточной аттестации и итоговой аттестации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Показатели результативности работы:

1. Соответствие требованиям к созданию условий в образовательной организации, способствующих активной интеграции в общеобразовательные классы, максимальной социальной адаптации и профессиональной ориентации обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. Все обучающиеся участвуют во всех мероприятиях, где класс и школьная среда (спортивные мероприятия, представления, конкурсы, экскурсии и пр.) являются инклюзивными.

2. Обеспечение и реализация всех необходимых для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья направлений профилактической и коррекционной работы.

3. Организация системы комплексной помощи, способствующей успешному освоению обучающимися с ограниченными возможностями здоровья основной образовательной программы среднего общего образования. Все учащиеся участвуют во всех мероприятиях, где класс и школьная среда (спортивные мероприятия, представления, конкурсы, экскурсии и пр.) являются инклюзивными.

4. Успешное освоение обучающимися с ограниченными возможностями здоровья основной образовательной программы среднего общего образования.

3. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ ОСНОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

3.1. Учебный план среднего общего образования

Учебный план среднего общего образования (далее – учебный план) является одним из основных механизмов, обеспечивающих достижение обучающимися результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями Стандарта.

Учебный план создается образовательной организацией на основе потребностей обучающихся и с учетом возможности эффективного распределения часов предметных курсов с целью:

- предоставления широких возможностей для реализации курсов по выбору обучающихся;
- предоставления широких возможностей для реализации профильного обучения;
- установления оптимальной учебной нагрузки в течение недели;
- предоставления достаточного количества часов для внеурочной деятельности и самостоятельного образования, в том числе в других образовательных организациях и городских учреждениях;
- обеспечения возможности дополнительного образования;
- предоставления времени для проведения учебных исследований и подготовки индивидуального проекта.

В проектировании учебного плана учитывалась возможность модульного обучения, использования очно-заочной и заочной форм обучения, применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, дистанционной поддержки учебных курсов и применения электронных образовательных ресурсов в самостоятельном изучении образовательных модулей.

Учебный план строится также с учетом возможности проведения промежуточной аттестации по итогам освоения отдельных образовательных модулей в части предметных курсов.

Учебный план среднего общего образования Горчаковского лицея Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России составлен на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный Закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Закон г. Москвы от 10.03.2004 г. № 14 «Об общем образовании в городе Москве» с изменениями;
- Приказ от 30 августа 2013 г. № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 13.12.2013 N 1342, от 28.05.2014 N 598, от 17.07.2015 N 734);
- «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях», утверждённых Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.2.2821-10» от 29.12.2010 г. № 189;
- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» от 05.03.2004 г. № 1089;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 06.10.2009г. № 413 «Об утверждении и введении в действие ФГОС среднего общего образования»

- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении Концепции профильного обучения на старшей ступени общего образования» от 18.07.2002 г. № 2783;
- Письмо Министерства образования Российской Федерации «О соблюдении Законодательства РФ при применении новых образовательных технологий в образовательных учреждениях» от 01.06.2001 г. № 22-06-770;
- Приказ Министерства Образования Российской Федерации «Об утверждении федерального учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» от 09.03.2004 г. № 1312 (в редакции от 20 августа 2008 года № 241);
- Изменения к Приказу Министерства образования РФ от 09.03.2004г. №1312 «Об изменениях в Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы образовательных учреждений РФ» от 03.06.2011 года №1994;
- Приказ Министерства образование и науки РФ № 69 от 31 января 2012 года «О внесении изменений в Федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 5 марта 2004 года № 1089»;
- Приказ Министерства образование и науки РФ № 74 от 01 февраля 2012 года «О внесении изменений в Федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 9 марта 2004 года № 1312»;

- Методическое письмо Министерства образования РФ от 22.05.1998 г. № 811/14-12 «Об организации преподавания основ безопасности жизнедеятельности в общеобразовательных учреждениях России».
- Приказ правительства Москвы от 04.05.2011 №327 «О внесении изменений в Приказ ДО г. Москвы от 11.05.2010 № 958;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 8 октября 2010 г. № ИК-1494/19 «О введении третьего часа физической культуры;
- Устав ФГАОУ ВО "Московский государственный институт международных отношений (университет)" Министерства иностранных дел Российской Федерации;
- Положение о филиале ФГАОУ ВО "Московский государственный институт международных отношений (университет)" Министерства иностранных дел Российской Федерации;

Учебный план реализует общеобразовательные программы и определяет:

- в соответствии с Федеральным базисным учебным планом перечень учебных предметов, обязательных для изучения на III ступени обучения, по которым проводится итоговая аттестация выпускников 11-х классов и оценка образовательных достижений по итогам учебного года обучающихся 10 классов;
- распределение минимального учебного времени между отдельными предметными областями и учебными предметами, основанное на рекомендациях Федерального базисного учебного плана;
- распределение учебного времени между обязательными предметами и частью, формируемой участниками образовательного процесса;
- максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся;
- показатели финансирования (в часах);

- максимальный объем домашних заданий.

Учебный план средней школы Горчаковский лицей. Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России предусматривает:

- 2-летний срок освоения образовательных программ среднего общего образования на основе сочетаний базовых и профильных предметов для 10-11 классов. Продолжительность учебного года для 10 классов составляет 35 учебных недель, для 11 классов – 34 учебные недели (не включая летний экзаменационный период).
- Учебный год начинается 1 сентября. На основании Устава школы учебный процесс организован в 10 и 11 классах по полугодиям.
- В соответствии с п.10.9 СанПиН 2.4.2.2821-10 и Федеральным базисным учебным планом продолжительность урока в 10 и 11 классов – 45 мин.
- Продолжительность учебной недели в школе – 5 дней в соответствии с п. 10.10 СанПиН 2.4.2.2821-10. Обучение осуществляется в одну смену.
- Домашние задания даются обучающимся с учетом возможности их выполнения и составляют до 3,5-х ч. (СанПиН 2.4.2.2821-10, п.10.30.).

Региональной спецификой базового компонента является:

- использование информационных и коммуникационных технологий в различных дисциплинах;

- особое внимание к обеспечению безопасности жизнедеятельности школьников, к их физическому развитию, укреплению физического и психологического здоровья, предупреждению гиподинамии;

- формирование экономической, финансовой и экологической компетенции школьников;

- особая роль математики, информатики и ИКТ.

Учебный план средней школы отражает специфику образовательной

программы Горчаковский лицей. Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России.

Третья ступень является завершающим этапом общеобразовательной подготовки, обеспечивающим освоение учащимися общеобразовательных программ среднего общего образования, развитие устойчивых познавательных интересов и творческих способностей, формирование навыков самостоятельной учебной и исследовательской деятельности.

В 2016-2017 учебном году на ступени среднего общего образования реализуется обучение по трем профилям: социально-гуманитарному, социально-экономическому и филологическому в 10 и 11 классах. Базовый уровень по предметам предполагает формирование ключевых интеллектуальных умений, навыков самостоятельной работы с информацией, овладение кругом структурообразующих знаний и социальным опытом. В дополнение к обязательным предметам вводятся профильные предметы и предметы по выбору участников образовательного процесса, направленные на реализацию интересов, способностей и возможностей личности. Предметы по выбору охватывают все области знаний, подготовку к итоговой аттестации по разным предметам, которые продиктованы современными методами и условиями для поступления в выбранный ВУЗ.

Особенности учебного плана Горчаковского лицея Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России

Учебный план направлен на:

- обеспечение выполнения обязательных образовательных стандартов;
- формирование универсальных учебных действий в личностных, коммуникативных, познавательных, регулятивных сферах, обеспечивающих способность к организации самостоятельной учебной деятельности;
- реализацию индивидуального подхода в образовательном процессе, толерантности;
- подготовку учащихся к успешному участию в итоговой аттестации;

- обеспечение доступности и вариативности образования;
- создание психологически комфортной здоровьесберегающей образовательной среды для общего интеллектуального и нравственного развития личности обучающегося;
- сохранение и укрепление здоровья школьников, формирование культуры здорового образа жизни.

В 10–11 классах базовый компонент учебного плана представлен образовательными областями, указанными в Федеральном базисном учебном плане («Филология», «Иностранные языки», «Математика и информатика», «Общественные науки», «Естественные науки», «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности») и гарантирует овладение выпускниками школы необходимым минимумом знаний, умений и навыков, обеспечивающим возможности продолжения образования в высших учебных заведениях России и за рубежом.

Предметная область «Филология» представлена следующими предметами: русский язык и литература. В социально-экономическом профиле эти предметы изучаются на базовом уровне в объеме 70 часов на русский язык (соответственно по 1 часу в неделю в 10 и 11 классах) и 210 часов на литературу (соответственно по 3 часа в неделю в 10 и 11 классах) за два года обучения. В социально-гуманитарных классах русский язык и литература изучаются на профильном уровне в объеме 210 часов (по 3 часа в неделю для каждой параллели) и 350 часов (по 5 часов в неделю для каждой параллели) за два года обучения соответственно для каждого предмета. Часы на профилизацию берутся из базового компонента и из части, формируемой участниками образовательного процесса. В классах с филологическим профилем русский язык изучается на базовом уровне в объеме 70 часов за два года обучения (соответственно по 1 часу в неделю для 10 и 11 классов) и литература на профильном уровне в объеме 350 часов за два года обучения (по 5 часов в неделю для каждой параллели). Увеличение часов на

литературу происходит за счет части, формируемой участниками образовательного процесса.

В предметной области «Иностранные языки» изучаются основной (английский) и второй (на выбор учащихся немецкий/испанский/французский/китайский) иностранные языки. В классах социально-гуманитарного и социально-экономического профилей изучается только основной язык на базовом уровне в объеме 210 часов за два года обучения (по 3 часа в неделю для каждой параллели). Учащиеся филологического профиля изучают основной иностранный язык (английский) на профильном уровне в объеме 420 часов за два года обучения (по 6 часов в неделю для каждой параллели). Часы на изучение берутся из базовой части и части, формируемой участниками образовательного процесса. Вторым иностранным языком дается в объеме 140 часов за два года обучения (по 2 часа в неделю для 10 и 11 классов) и часы берутся из части, формируемой участниками образовательного процесса. При изучении иностранных языков предполагается деление классов на группы по уровням знаний учащихся, что соответствует индивидуальному подходу в обучении.

Предметная область «Математика и информатика» включает в себя следующие предметы: алгебра и начала анализа, геометрия, информатика. В классах с социально-гуманитарным и филологическим профилем все предметы этой области изучаются на базовом уровне в объеме по 140 часов за два года обучения (алгебра и начала анализа по 2 часа в неделю и геометрия по 2 часа в неделю в каждой параллели) и 70 часов за два года обучения на информатику (по 1 часу в неделю) соответственно. Классы социально-экономического профиля изучают алгебру и начала анализа на углубленном уровне в объеме 280 часов за два года обучения (по 4 часа в неделю) с добавлением часов из части, формируемой участниками образовательного процесса. Геометрия и информатика изучаются на базовом уровне в объеме 140 часов и 70 часов за два года обучения соответственно.

Предметная область «Общественные науки» включает в себя

предметы: история (история России, всеобщая история), обществознание (включая экономику и право), география, экономика, Россия в мире. На базовом уровне во всех классах каждого из профилей изучаются обществознание (включая экономику и право) в объеме 140 часов за два года обучения (по 2 часа в неделю соответственно). История на профильном уровне в объеме 280 часов за два года обучения (по 4 часа в неделю) изучается в классах социально-гуманитарного профиля с добавлением часов из части формируемой участниками образовательного процесса. В классах социально-экономического и филологического профилей история представлена предметом «Россия в мире» в объеме 140 часов за два года обучения (по 2 часа в неделю) соответственно и часы на изучение берутся из базовой части учебного плана. Учебные планы социально-гуманитарного и филологического профилей предполагают изучение предмета география только в 10 классах на базовом уровне в объеме 70 часов за один год обучения (часы берутся из базовой части). В социально-экономическом профиле география изучается на углубленном уровне в объеме 210 часов за два года обучения (по 3 часа в неделю в каждом классе параллели). Часы на углубление берутся как из базовой части, так и из части, формируемой участниками образовательного процесса. Так же в классах социально-экономического профиля углубленно изучается курс экономики в объеме 210 часов за два года обучения, часы берутся из части, формируемой участниками образовательного процесса.

Предметная область «Естественные науки» в каждом из профилей представлена самостоятельным предметом «Естествознание», изучение которого проводится на базовом уровне в объеме 210 часов за два года обучения соответственно (по 3 часа в неделю в 10 и 11 классах).

Предметная область «Искусство» рассматривается в рамках курсов литературы, всеобщей истории и иностранных языков, поэтому на нее не отводится отдельных часов в учебном плане.

Предметная область «Физическая культура, экология и основы

безопасности жизнедеятельности» состоит из предметов: физическая культура и ОБЖ, которые реализуются на базовом уровне в объеме 210 и 70 часов за два года обучения соответственно.

Часы части, формируемой участниками образовательного процесса, использованы для качественного освоения базового образования и распределены следующим образом:

1. В предметных областях «Филология» и «Иностранные языки»:

- для изучения предмета на профильном уровне на русский язык в 10 и 11 классах социально-гуманитарного профиля добавляется по 2 часа в неделю;
- для изучения предмета на профильном уровне на литературу в 10 и 11 классах социально-гуманитарного и филологического профилей добавляется по 2 часа в неделю;
- для изучения предмета на профильном уровне и увеличения разговорной практики на английский язык в 10 и 11 классах филологического профиля добавляется по 3 часа в неделю;
- в соответствии с профилем в 10 – 11 филологических классах изучается второй иностранный язык (немецкий/испанский/французский/китайский). На его изучение отводится по 2 часа в неделю в каждом из классов профиля.

2. В области «Математика и информатика»:

- для изучения предмета на профильном уровне на алгебру и начала анализа в 10 и 11 классах социально-экономического профиля добавляется по 2 часа в неделю;
- для прохождения программы по информатике на базовом уровне в 10 и 11 классах каждого профиля выделяется по 1 часу в неделю.

3. В области «Общественно-научные предметы»:

В целях изучения предметов на профильном уровне и повышения уровня общей эрудиции учащихся и их способности адаптироваться к новым социально-экономическим условиям и подготовки к итоговой аттестации

- в 10 и 11 социально-гуманитарных классах на изучение истории отводится по 2 часа в неделю;
- в 10 и 11 классах социально-экономического профиля предмет «Экономика» изучается самостоятельным предметом и на него отводится по 3 часа в неделю в каждом классе параллели;
- на предмет «География» в классах социально-экономического профиля в 10 классе добавляется 1 час в неделю и в 11 классе 3 часа в неделю соответственно.

Часы части, формируемой участниками образовательного процесса, так же отводятся на курсы по выбору, предлагаемы образовательной организацией. Курсы представлены следующими предметами:

Распределение часов школьного компонента

Предметные области	Количество часов	
	10 класс	11 класс
1. На обязательную часть (на повышение качества знаний)	9	7
Русский язык	1	1
Литература	1	1
Иностранный язык (английский язык)	2	
Алгебра и начала анализа	1	1
Информатика и ИКТ	1	1
Обществознание	1	1
Экономическая география	1	1
Физика	1	1
2. На изучение новых предметов	3	5
Второй иностранный язык (испанский язык)	3	3
Экономика		1
Право		1

С целью оказания помощи в изучении различных курсов, а также развития познавательных интересов, ведения индивидуальной работы с одаренными детьми проводятся индивидуальные консультации. Индивидуальные и групповые занятия позволяют реализовать личностно-ориентированный подход. Для слабоуспевающих учащихся введены

		К	О	К	О	К	О	К	О	К	О	К	О
Филология	Русский язык	1	2	1	2	1		1		1	2	1	2
	Литература	3	2	3	2	3		3		3	2	3	2
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3		3		3		3		3	3	3	3
	Второй иностранный язык (немецкий/испанский/французский/китайский)										2		2
Общественные науки	История	2	2	2	2								
	Обществознание (включая экономику и право)	2		2		2		2		2		2	
	География	2				2	1		3	2			
	Экономика						3		3				
	Право												
	Россия в мире					2		2		2		2	
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	2		2		2	2	2	2	2		2	
	Геометрия	2		2		2		2		2		2	
	Информатика												
Естественные науки	Физика												
	Химия												
	Биология												
	Естествознание	3		3		3		3		3		3	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3		3		3		3		3		3	
	ОБЖ	1		1		1		1		1		1	
Обязательные предметы		2	6	2	6	2	6	2	8	2	9	2	9
		4		2		4		2		4		2	
			30		28		30		30		33		31

Учебные предметы, курсы по выбору обучающихся, предлагаемые организацией	Второй иностранный язык	2	2	2	2		
	Информатика	1	1	1	1		
	Решение математических задач		1				2
	Право		1				
Индивидуальный проект		1	1	1	1	1	1
ИТОГО к расписанию		34	34	34	34	34	34
Предельно допустимая аудиторная нагрузка по СанПин 2.4.2.28.21-10		34	34	34	34	34	34

Учебные планы на каждый учебный год являются приложением к ООП.

Формы промежуточной аттестации по итогам освоения отдельных образовательных модулей в части предметных курсов:

Предмет	Параллель	Форма промежуточной аттестации
Русский язык и литература	10	Сочинение
	11	Сочинение
Иностранный язык	10	Зачет (устный, письменный)
	11	Зачет (устный, письменный)
Математика	10	Контрольная работа в формате ЕГЭ
	11	Контрольная работа в формате ЕГЭ
История	10	Итоговый тест
	11	Итоговый тест
Обществознание	10	Итоговый тест
	11	Итоговый тест
Естествознание	10	Защита творческой работы
	11	Контрольная работа
География	10	Контрольная работа в формате ЕГЭ
ОБЖ	10	Зачет

3.2. План внеурочной деятельности

Основная образовательная программа общего образования реализуется школой в том числе и через внеурочную деятельность.

Внеурочная деятельность является составной частью основного образования, она способствует расширению образовательного пространства, создает дополнительные условия, обеспечивающие развитие школьника. Внеурочная деятельность осуществляется в формах, отличных от классно-урочной, и направлена на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы.

Внеурочная деятельность относится к реализации внеурочной деятельности в рамках функциональных обязанностей классных руководителей, педагогов дополнительного образования и других педагогических работников, деятельность которых не регламентирована учебным планом основного общего образования Школы, поэтому она не включается в величину предельно допустимой учебной нагрузки.

Часы, отводимые на внеурочную деятельность, используются по желанию учащихся и направлены на реализацию различных форм ее организации, отличных от урочной системы обучения. Занятия проводятся в форме экскурсий, кружков, спортивных секций, круглых столов, конференций, диспутов, дебатов, КВНов, викторин, праздничных концертов, классных часов, школьных научных обществ, олимпиад, соревнований, проектной деятельности.

Посещая кружки и секции по интересам, учащиеся адаптируются в среде сверстников. Благодаря индивидуальной работе руководителя, глубже изучается материал и раскрываются такие способности, как организаторские, творческие, музыкальные, что играет немаловажную роль в духовном развитии школьников.

Занятия проводятся учителями школы, педагогами дополнительного образования, классными руководителями.

Внеурочная деятельность организуется по направлениям развития

личности школьника: физкультурно-спортивное, научно-техническое, художественно-эстетическое, культурологическое, естественно-научное.

Внеурочная деятельность осуществляется через:

- учебный план школы, а именно, через часть, формируемую участниками образовательного процесса (проектную и исследовательскую деятельность, индивидуальные и групповые занятия, курсы по выбору и т.д., проводимые в формах, отличных от урочной);
- дополнительные образовательные программы школы (кружки, секции, проекты, исследования и др.);
- выявления и развития одаренности детей;
- классное руководство (экскурсии, диспуты, круглые столы, соревнования, общественно полезные практики и т.д.);
- деятельность иных педагогических работников (педагогов-психологов, организатора спортивно-массовой работы, музыкального руководителя) в соответствии с их должностными обязанностями;
- инновационную (экспериментальную) деятельность по разработке, апробации, внедрению учебно-методического и управленческого сопровождения компетентностно-ориентированного образования учащихся.

Образовательная организация самостоятельно разрабатывает и утверждает план внеурочной деятельности каждый год.

План внеурочной деятельности

на 2016-2017 учебный год

Направления внеурочной деятельности	Форма организации внеурочной деятельности	Классы	
		10 класс	11 класс
Общеинтеллектуальное	Английский язык (подготовка к сдаче Кембриджского экзамена)	1	1
	Немецкий язык (подготовка к сдаче экзамена в Гете институте)	1	1
	Испанский язык (подготовка к сдаче экзамена DELE)	1	1
	Подготовка к олимпиадам	1	1

	разного уровня		
Общекультурное	Разговорный английский язык	1	1
	Разговорный испанский язык	1	1
	Разговорный немецкий язык	1	1
	Разговорный французский	1	1
	Разговорный китайский	1	1
Социальное	Консультации по предметам	1	1
Духовно-нравственное	Проект «Книга памяти»	1	1
	Музейная и экскурсионная деятельность	1	1
	Участие в метапредметной олимпиаде «Музеи. Парки. Усадьбы»	1	1
Спортивно-оздоровительное	Футбол	2	2
	Плавание	1	1
	Аэробика	1	1
	Баскетбол	2	2
	Бальные танцы	2	2

3.3. Система условий реализации основной образовательной программы

Требования к условиям реализации основной образовательной программы среднего общего образования Лицея характеризуют кадровые, финансовые, материально-технические и иные условия.

В ходе выполнения требований Федерального государственного образовательного стандарта к условиям реализации основной образовательной программы образовательная организация формирует информационно-образовательную среду, **гарантирующую:**

- достижение целей среднего общего образования, утвержденных Федеральным Государственным образовательным стандартом;
- высокое качество, доступность и открытость общего образования для обучающихся, их родителей (законных представителей), городской общественности, в том числе посредством предоставления информации через городские информационные системы и официальный сайт образовательной организации

- успешное воспитание и социализацию обучающихся, интеграцию системы общего образования в систему социально-экономического развития города;

- включение обучающихся в освоение научной и культурно-образовательной среды родного города;

- сохранение и укрепление физического, психологического здоровья и социального благополучия обучающихся;

- сохранение преемственности содержания и педагогических технологий на разных уровнях общего образования, условия для дальнейшего образования и профессионального развития;

- удовлетворение образовательных, социальных и культурных потребностей жителей Московской области, в том числе средствами привлечения ресурсов городских организаций и государственных учреждений в качестве социальных партнеров в реализации основной образовательной программы;

- воспитание конкурентоспособных, ответственных жителей, обладающих гражданской демократической позицией, способных к участию в системе государственно-общественного управления, реализации целевых программ развития городской инфраструктуры.

Повышение качества условий реализации Программы предоставляет обучающимся следующие возможности:

- развитие личности, удовлетворение социально-значимых потребностей;

- самореализация обучающихся в структуре урочной и внеурочной деятельности на основе сотрудничества с другими городскими организациями;

- осознанный и ответственный выбор дальнейшего образовательного маршрута, будущей профессиональной деятельности;

- творческое развитие обучающихся, участие в системе конкурсов, олимпиад и других форм поддержки выдающихся

способностей, талантов и одаренности;

- формирование российской гражданской идентичности, социальных ценностей, социально-профессиональных ориентаций;
- получения образования в системе индивидуальных учебных планов и выбора образовательных курсов и эффективного объема часов для их освоения;
- самостоятельное проектирования обучающимися образовательной деятельности в сотрудничестве с педагогами и сверстниками;
- участие в проектной и учебно-исследовательской деятельности, выполнение индивидуального проекта;
- создание системы государственно-общественного управления образовательной организацией с привлечением всех участников образовательных отношений;
- внедрение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, сетевой формы реализации образовательных программ;
- участие обучающихся в развитии социальной среды города Москвы, разработка социальных проектов и программ;
- формирование основ экологического мышления, безопасного образа жизни;
- использование в образовательном процессе современных педагогических и информационных образовательных технологий.

- **3.3.1 Материально-технические условия реализации основной образовательной программы**

Лицей расположен в здании Одинцовского филиала МГИМО (У) МИД России по адресу: Московская область, г. Одинцово, ул. Ново - Спортивная, д.3.. Материально-техническая база образовательного

учреждения приведена в соответствие с задачами по обеспечению реализации основной образовательной программы, имеет необходимое учебно - материальное оснащение образовательного процесса, создаёт соответствующую образовательную и социальную среду.

В соответствии с требованиями ФГОС в образовательном учреждении оборудованы:

- учебные кабинеты с автоматизированными рабочими местами обучающихся и педагогических работников;
- помещения для занятий учебно-исследовательской и проектной деятельностью, моделированием и техническим творчеством;
- необходимые для реализации учебной и внеурочной деятельности лаборатории;
- помещения (кабинеты) для занятий музыкой, хореографией и изобразительным искусством;
- информационно-библиотечный центр с рабочими зонами, читальным залом и книгохранилищем, обеспечивающими сохранность книжного фонда;
- универсальный спортивный зал, зал фехтования, зал восточных единоборств, зал борьбы, зал дзюдо, тренажёрный зал, бассейн;
- помещение для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи, обеспечивающие возможность организации качественного горячего питания, в том числе горячих завтраков и обедов;
- помещения для медицинского персонала (медицинский кабинет);
- административные и иные помещения, оснащённые необходимым оборудованием.

Все учебные помещения обеспечены комплектами оборудования для реализации всех предметных областей и внеурочной деятельности, включая расходные материалы и канцелярские принадлежности, а также мебелью,

офисным оснащением и необходимым инвентарём.

3.3.2. Психолого-педагогические условия реализации основной образовательной программы

В лицее созданы условия в соответствии с требованиями Стандарта к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы основного общего образования реализуются в школе путем:

- формирования и развития психолого-педагогической компетентности участников образовательного процесса;
- обеспечения вариативности направлений и форм, а также диверсификации уровней психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса.

В связи с этим важное место в образовательном процессе занимают психическое здоровье учащихся, индивидуализация образовательных маршрутов, создание психологически безопасной и комфортной образовательной среды. Введение нового стандарта общего образования существенно изменяет всю образовательную ситуацию в школе, определяя точное место формам и видам приложения психологических знаний в содержании и организации образовательной среды школы, что делает обязательной, конкретной и измеримой деятельность школьного психолога как полноценного участника образовательного процесса.

Работа психолога, таким образом, становится необходимым элементом системы управления образовательным процессом лицея, поскольку результаты его деятельности предполагают оценку качества обучения в лицее по ряду обязательных критериев. Введение указанных критериев определяет весь процесс модернизации психолого-педагогической подготовки участников образовательного процесса.

Психологическое сопровождение традиционно охватывает всех

участников образовательного процесса: учащихся, родителей и педагогов. Психолог отвечает за разработку модели психолого-педагогического сопровождения введения стандартов.

Актуальность создания такой модели очевидна и связана с особенностями новых стандартов.

Модель психолого-педагогического сопровождения участников образовательного процесса на основной ступени общего образования.

Уровни психолого-педагогического сопровождения	Формы психолого-педагогического сопровождения	Основные направления психолого-педагогического сопровождения
Индивидуальное (по запросу родителей)	Консультирование	Обеспечение осознанного и ответственного выбора дальнейшей профессиональной сферы деятельности. Сохранение и укрепление психологического здоровья. Формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников. Выявление и поддержка детей с особыми образовательными потребностями. Психолого-педагогическая поддержка участников олимпиадного движения.
	Коррекционная работа	
Групповое (по запросу классного руководителя)	Развивающая работа	Формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни.
	Профилактика	Формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников. Выявление и поддержка детей с особыми образовательными потребностями.
На уровне класса (по запросу классного руководителя)	Профилактика	Поддержка детских объединений и ученического самоуправления. Формирование ценности здоровья и безопасного образа жизни.
	Просвещение	Формирование коммуникативных навыков в разновозрастной среде и среде сверстников. Выявление и поддержка одаренных детей.
На уровне ОУ (по запросу администрации)	Диагностика	Мониторинг возможностей и способностей обучающихся
	Экспертиза	

Основные направления психологического сопровождения обучающихся в рамках введения ФГОС СОО.

1. Профилактическое направление.

Профилактика – предупреждение возникновения явлений дезадаптации обучающихся, разработка конкретных рекомендаций педагогическим работникам, родителям по оказанию помощи в вопросах воспитания, обучения и развития с учетом возрастных и индивидуальных особенностей.

Психопрофилактическая работа – обеспечение решения проблем, связанных с обучением, воспитанием, психическим здоровьем детей:

- разработка и осуществление развивающих программ для учащихся с учетом задач каждого возрастного этапа;
- выявление психологических особенностей ребенка, которые в дальнейшем могут обусловить отклонения в интеллектуальном или личностном развитии;
- предупреждение возможных осложнений в связи с переходом учащихся на следующую возрастную ступень.

2. Диагностическое направление.

Выявление особенностей психического развития ребенка, наиболее важных особенностей деятельности, сформированности определенных психологических новообразований, соответствия уровня развития умений, знаний, навыков, личностных и межличностных образований возрастным ориентирам и требованиям общества.

Диагностика может быть индивидуальной и групповой.

Этапы индивидуальной диагностики:

- изучение обращения к психологу, поступающего от учителей, родителей, учащихся (определение проблемы, выбор метода исследования);
- формулировка заключения об основных характеристиках изучавшихся компонентов психического развития или формирования

личности школьника

- разработка рекомендаций, программы психокоррекционной работы с учащимися, составление долговременного плана развития способностей или других психологических образований.

3. Консультативное направление (помощь в решении тех проблем, с которыми к психологу обращаются учителя, учащиеся, родители).

Индивидуальное консультирование – оказание помощи и создание условий для развития личности, способности выбирать и действовать по собственному усмотрению, обучатся новому поведению.

Групповое консультирование – информирование всех участников образовательного процесса по вопросам, связанным с особенностями образовательного процесса для данной категории детей с целью создания адаптивной среды, позволяющей обеспечить полноценную интеграцию и личностную самореализацию в образовательном учреждении.

4. Развивающее направление.

Развивающая работа (индивидуальная и групповая) – формирование потребности в новом знании, возможности его приобретения и реализации в деятельности и общении.

5. Коррекционное направление.

Коррекционная работа (индивидуальная и групповая) – организация работы прежде всего с учащимися, имеющими проблемы в обучении, поведении и личностном развитии, выявленные в процессе диагностики.

Направлено на: уменьшение степени выраженности патологии, ее поведенческие последствия; предупреждение появления вторичных отклонений в развитии; обеспечение максимальной реализации реабилитационного потенциала ребенка.

6. Просветительно-образовательное направление.

Психологическое просвещение и образование – формирование потребности в психологических знаниях, желания использовать их в интересах собственного развития; создание условий для полноценного

личностного развития и самоопределения обучающихся, воспитанников на каждом возрастном этапе, а также в своевременном предупреждении возможных нарушений в становлении личности и развитии интеллекта.

Так же приобщение педагогического коллектива, учащихся и родителей к психологической культуре.

Ожидаемые результаты внедрения системы психолого-педагогического сопровождения:

- успешная адаптация учащихся в ОУ.
- гармоничное развитие учащихся, способных к дальнейшему развитию своего личностного, физического, интеллектуального и других потенциалов;
- успешная адаптация и социализация выпускников школы;
- повышение психолого-педагогической компетенции всех участников образовательной программы.

3.3.3 Информационно-методические условия реализации основной образовательной программы

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

Под информационно-образовательной средой (или ИОС) понимается открытая педагогическая система, сформированная на основе разнообразных информационных образовательных ресурсов, современных информационно-телекоммуникационных средств и педагогических технологий, направленных на формирование творческой, социально активной личности, а также компетентность участников образовательного процесса в решении учебно-познавательных и профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-

компетентность), наличие служб поддержки применения ИКТ.

Создаваемая в лицее ИОС строится в соответствии со следующей иерархией:

- единая информационно-образовательная среда страны;
- единая информационно-образовательная среда региона;
- информационно-образовательная среда учреждения;
- предметная информационно-образовательная среда;
- информационно-образовательная среда УМК;
- информационно-образовательная среда компонентов УМК;
- информационно-образовательная среда элементов УМК.

Основными элементами ИОС являются:

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

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

- в учебной деятельности;
- во внеурочной деятельности;
- в исследовательской и проектной деятельности;
- в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса, в том числе в

рамках дистанционного образования, а также дистанционное взаимодействие образовательного учреждения с другими организациями социальной сферы и органами управления.

Учебно-методическое и информационное оснащение образовательного процесса обеспечивает возможность:

- реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;
- ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста; создания текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
- записи и обработки изображения (включая микроскопические, телескопические и спутниковые изображения) и звука при фиксации явлений в природе и обществе, хода образовательного процесса; переноса информации с нецифровых носителей (включая трёхмерные объекты) в цифровую среду (оцифровка, сканирование);
- создания и использования диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), специализированных географических (в ГИС) и исторических карт; создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;
- организации сообщения в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;
- выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;

- вывода информации на бумагу и т.п. и в трёхмерную материальную среду (печать);

- информационного подключения к локальной сети и глобальной сети Интернет, входа в информационную среду учреждения, в том числе через Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде школы;

- поиска и получения информации;

- использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);

- вещания (подкастинга), использования носимых аудиовидеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;

- общения в Интернете, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями (вики);

- создания и заполнения баз данных, в том числе определителей; наглядного представления и анализа данных;

- включения обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведения наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, цифрового (электронного) и традиционного измерения, включая определение местонахождения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественно - научных объектов и явлений;

- художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТ - инструментов, реализации художественно-оформительских и издательских проектов, натурной и рисованной мультипликации;

- создания материальных и информационных объектов с использованием ручных и электроинструментов, применяемых в избранных для изучения распространённых технологиях (индустриальных,

сельскохозяйственных, технологиях ведения дома, информационных и коммуникационных технологиях);

- проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов; управления объектами; программирования;

- размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательного учреждения;

- проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);

- обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических тексто-графических и аудиовидеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;

- проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью для массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиасопровождением;

- выпуска школьных печатных изданий.

Все указанные виды деятельности обеспечены расходными материалами.

Обеспечение технической, методической и организационной поддержки: разработка планов, дорожных карт; заключение договоров; подготовка распорядительных документов учредителя; подготовка локальных актов образовательного учреждения; подготовка программ

формирования ИКТ-компетентности работников ОУ (индивидуальных программ для каждого работника); повышение ИКТ-компетентности сотрудников.

Отражение образовательного процесса в информационной среде: результаты выполнения аттестационных работ обучающихся; творческие работы учителей и обучающихся; осуществляется связь учителей, администрации, родителей, органов управления; осуществляется методическая поддержка учителей (мультимедиа-коллекция).

Образовательное учреждение принимает необходимые меры и сроки по приведению информационно-методических условий реализации основной образовательной программы основного общего образования в соответствие с требованиями Стандарта.

Система условий реализации основной образовательной программы соответствует требованиям Федерального государственного образовательного Стандарта основного общего образования и обеспечивает достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы с учетом организационной структуры образовательной организации, а также ее взаимодействие с другими субъектами отношений в сфере образования.