

**АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ
СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

<p>Русский язык</p> <p>Углубленный уровень</p>	<p>Рабочая программа разработана с учетом примерной основной образовательной программы среднего общего образования, ООП СОО ГБОУ школы №310 «Слово»; авторской программы В.В. Бабайцевой «Русский язык» 10-11 классы (углублённый уровень) для общеобразовательных учреждений, допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации.</p> <p>Для реализации программы используется УМК учебник русского языка для 10-11 классов авторской программы В.В. Бабайцевой «Русский язык» 10-11 классы (углублённый уровень) для общеобразовательных учреждений, допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации; -М. Дрофа 2020 г.</p> <p>Изучение русского языка на уровне среднего общего образования направлено на совершенствование коммуникативной компетенции (включая языковой, речевой и социолингвистический ее компоненты), лингвистической (языковедческой) и культуроведческой компетенций. Но на уровне среднего общего образования при обучении русскому языку основное внимание уделяется совершенствованию коммуникативной компетенции через практическую речевую деятельность.</p> <p>Срок реализации рабочей программы 2 года.</p> <p>Предмет «Русский язык», углубленный уровень. Согласно федеральному базисному учебному плану для общеобразовательных учреждений РФ на изучение русского языка (углубленный уровень) в 10-11 классах по школьному учебному плану отводится 3 часа в неделю из расчета 34 рабочих недель. Всего 204 часа за 2 года: из расчета 102 ч в 10 классе и 102 ч в 11 классе (34 учебные недели в учебном году).</p>
<p>Литература</p> <p>Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа разработана с учетом примерной основной образовательной программы среднего общего образования, ООП СОО ГБОУ школы №310 «Слово».</p> <p>Для реализации программы используется УМК:</p> <p>Для реализации рабочей программы выбран учебно-методический комплект, ориентированный на базовый уровень изучения литературы и содержащий необходимый материал по всем разделам Примерной программы:</p>

	<p>Лебедев Ю.В. Русская литература XIX века. 10 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Часть 1, 2. М.: Просвещение, 2019;</p> <p>Журавлев В.П. Русская литература XX века. 11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Часть 1, 2. М.: Просвещение, 2019.</p> <p>Рабочая программа по литературе детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения литературы, которые определены стандартом. Стратегическая цель предмета в 10–11-х классах – завершение формирования соответствующего возрастному и образовательному уровню обучающихся отношения к чтению художественной литературы как к деятельности, имеющей личностную и социальную ценность, как к средству самопознания и саморазвития.</p> <p>Срок реализации рабочей программы 2 года. Предмет «Литература». Согласно федеральному базисному учебному плану для общеобразовательных учреждений РФ на изучение литературы в 10-11 классах по школьному учебному плану отводится 3 часа в неделю из расчета 34 рабочих недель. Всего 204 часа за 2 года: из расчета 102 ч в 10 классе и 102 ч в 11 классе (34 учебные недели в учебном году). В ней учитываются основные идеи и положения федеральных государственных стандартов, а также накопленный опыт преподавания предмета в школе.</p>
<p>Математика</p> <p>Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Математика» составлена в соответствии с ФГОС среднего общего образования, с учетом примерной образовательной программы.</p> <p>УМК: Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова, М.И. Шабунин</p> <p>Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни. М. : Просвещение, 2020.</p> <p>Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев, и др. Геометрия 10 – 11 классы: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни. М. : Просвещение, 2020.</p> <p>Цели: овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в</p>

	<p>современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений.</p> <p>На основании учебного плана на 2021-22 уч. год на изучение математики в 10 классе, базовый уровень, отводится 170 часов (5 часов в неделю), в 11 классе, базовый уровень, 170 часов (5 часов в неделю).</p>
<p>Информатика</p> <p>Базовый уровень</p>	<p>Программа курса информатики для средней школы составлена на основе программы Семакина И.Г., Шеиной Т.Ю., Хеннера Е.К., Шестаковой Л.В.. «Информатика» для средней школы (10-11 классы), М.: БИНОМ, Лаборатория знаний.</p> <p>УМК</p> <p>Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: практикум для 10-11 классов. М.: Бином. Лаборатория знаний 4. Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10-11 классов. М.: Бином. Лаборатория знаний <p>Изучение информатики направлено на достижение следующих целей: освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, алгоритмах и программировании, системах и моделях, технологиях; овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера; грамотное применение информационных и коммуникационных технологий для решения жизненных задач; организацию собственной деятельности и планирования ее результатов.</p> <p>Многие предметные знания и способы деятельности (включая использование средств ИКТ), освоенные обучающимися на базе информатики способы деятельности, находят применение как в рамках образовательного процесса при изучении других предметных областей, так, и в реальных жизненных ситуациях, становятся значимыми для формирования качеств личности.</p> <p>На основании учебного плана на 2021-22 уч. год на изучение математики в 10 классе, базовый уровень, отводится 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе, базовый уровень, 34 часов (1 час в неделю).</p>
<p>Иностранный язык (английский)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Иностранный язык» (английский) для 10-11 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учётом концепции духовно-</p>

Базовый уровень

нравственного воспитания и планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования и учебным планом ГБОУ СОШ №310. Данная программа предназначена для организации процесса обучения английскому языку в образовательных учреждениях среднего общего образования на основе линии УМК «Английский в фокусе» для 10-11 классов. Программа предназначена для обучающихся 10-11 классов общеобразовательных школ.

Изучение иностранного языка в полной средней школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции: речевой — совершенствование коммуникативных умений в четырёх основных видах речевой деятельности (говорении, аудировании, чтении и письме), умений использовать изучаемый язык как инструмент межкультурного общения в современном поликультурном мире, необходимого для успешной социализации и самореализации; достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной форме как с носителями иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения; языковой — овладение новыми языковыми средствами в соответствии с отобранными темами и сферам общения; увеличение объёма используемых лексических единиц; развитие навыков оперирования изученными языковыми единицами в коммуникативных целях; социокультурной — увеличение объёма знаний о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка, совершенствование умений строить своё речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике, формирование умений выделять общее и специфическое в культуре родной страны и страны изучаемого языка; компенсаторной — дальнейшее развитие умений выходить из положения в условиях дефицита языковых средств при получении и передаче информации на иностранном языке; учебно-познавательной — развитие общих и специальных учебных умений, универсальных способов деятельности, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях, удовлетворяя с его помощью свои познавательные интересы в других областях знаний.

	<p>В соответствии с календарным графиком ГБОУ СОШ № 310 в 10-11 классе – 34 учебные недели. На изучение иностранного языка (английского) на этапе СОО отводится 3 учебных часа в неделю, поэтому рабочая программа рассчитана на 204 часа.</p>
<p>Биология Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа по биологии базового уровня разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413), образовательной программы среднего общего образования ГБОУ школы №310 «Слово». Для реализации рабочей программы по биологии в 10 классе используется УМК, в состав которого входит учебник Биология. 10 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций: базовый уровень \ (В.В. Пасечник и др); под ред. В.В. Пасечника. – 2-е изд. М.: Просвещение, 2020. – 223 с. : ил. – (Линия жизни).</p> <p>Для реализации рабочей программы по биологии в 11 классе используется УМК, в состав которого входит учебник Биология. 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / (В.В. Пасечник и др); под ред. В.В. Пасечника.- 2-е изд. – М.: Просвещение, 2020.-272 с.- (Линия жизни).</p> <p>Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской и проектной деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач. Изучение биологии на базовом уровне ориентировано на развитие индивидуальных способностей обучающихся путем овладения основами биологии и методами изучения органического мира. Изучение биологии на базовом уровне обеспечивает применение полученных знаний для решения практических и учебно-исследовательских задач в измененной, нестандартной ситуации. Изучение предмета позволяет формировать у обучающихся умения анализировать, прогнозировать и оценивать с позиции экологической безопасности последствия деятельности человека в экосистемах и позволяет формировать и совершенствовать системное биологическое мышление.</p> <p>Данная рабочая программа рассчитана на проведение 1 часа аудиторных занятий в неделю при изучении предмета в течение двух лет (10 и 11 классы). Общее число учебных часов за 2 года обучения составляет 68 ч, из них 34 ч (1 ч в неделю) в 10 классе, 34 ч (1 ч в неделю) в 11 классе</p>

<p>Физика</p> <p>Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Физика» для 10-11 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учётом концепции формирования естественнонаучного мировоззрения, общекультурного развития и планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования и учебным планом ГБОУ СОШ №310. Данная программа предназначена для организации процесса обучения физике в образовательных учреждениях среднего общего образования на основе линии УМК «Физика. Классический курс» для 10-11 классов. Программа предназначена для обучающихся 10-11 классов общеобразовательных школ. Изучение физики необходимо человеку для формирования миропонимания, развития научного способа мышления.</p> <p>УМК: «Физика» курс 10,11 класс под редакцией Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский – 7-е изд. – М.: Просвещение, 2020, 2021.</p> <p>Изучение физики является необходимым не только для овладения основами одной из естественных наук, являющейся компонентой современной культуры. Без знания физики в ее историческом развитии человек не поймет историю формирования других составляющих современной культуры.</p> <p>Учебный план отводит 136 часов для обязательного изучения физики на базовом уровне среднего общего образования. В том числе в X и XI классах по 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю.</p>
<p>Химия</p> <p>Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета по химии для 10 класса составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, примерной ООП СОО, программы среднего общего образования по химии (базовый уровень) и программы курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень) О.С. Габриеляна.</p> <p>Рабочая программа предназначена для изучения химии в средней общеобразовательной школы по УМК:</p> <p>Габриелян О. С. Химия. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — М.: Просвещение, 2019</p> <p>Габриелян О. С. Химия. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — М.: Просвещение, 2020</p> <p>Учебник соответствует ФГОС СОО и реализует авторскую программу О.С. Габриеляна. Входит в федеральный перечень учебников,</p>

	<p>рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях.</p> <p>Изучение химии в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - освоение системы знаний о фундаментальных законах, теориях, фактах химии, необходимых для понимания научной картины мира; - овладение умениями: характеризовать вещества, материалы и химические реакции; выполнять лабораторные эксперименты; проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям; осуществлять поиск химической информации и оценивать ее достоверность; ориентироваться и принимать решения в проблемных ситуациях; - развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе изучения химической науки и ее вклада в технический прогресс цивилизации; сложных и противоречивых путей развития идей, теорий и концепций современной химии. <p>В соответствии с учебным планом для среднего общего образования программа рассчитана на преподавание курса химии в 10-11 классах (базовый уровень) в объеме 1 часа в неделю. Всего за 2 года обучения в объеме 68 часов.</p>
Астрономия	<p>Рабочая программа по астрономии для 11 классов составлена в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования; - требованиями к результатам освоения основной общеобразовательной программы ГБОУ школы №310 «Слово»; - учебником «Астрономия. Базовый уровень. 11 класс». Авторы: Б.А.Воронцов – Вельяминов, Е.К.Страут. М.: Дрофа, 2018. <p>Астрономия в российской школе всегда рассматривалась как курс, который, завершая физико-математическое образование выпускников средней школы, знакомит их с современными представлениями о строении и эволюции Вселенной и способствует формированию научного мировоззрения.</p> <p>Курс астрономии призван способствовать формированию современной научной картины мира, раскрывая развитие представлений о строении Вселенной как одной из важнейших сторон длительного и сложного пути познания человечеством окружающей природы и своего места в ней.</p> <p>В учебном плане основной общеобразовательной программы школы</p>

	<p>на изучение направления образовательной области «Астрономия» отводится в 11 классе 1 час в неделю. В соответствии с учебным планом образовательного учреждения в рабочей программе количество учебных часов в 11 классе составляет 34 часа.</p>
<p>История Базовый уровень</p>	<p>Рабочая программа по истории для 10-11 класса разработана в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» и федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепцией нового учебно-методического комплекса по отечественной истории, а также на основе Примерной программы учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования. Целью изучения истории в 10 классе является базовая историческая подготовка и социализация обучающихся на основе осмысления исторического опыта человечества эпохи Новейшего времени. Изучаемый исторический период является чрезвычайно важным в процессе становления современной мировой цивилизации. В этот период формируются и развиваются политические, экономические, социальные и духовные ценности, присущие современному миру. Изучение данного исторического периода будет способствовать самоидентификации определению ими своих ценностных ориентиров и приоритетов, активному применению исторических знаний в учебной и социальной деятельности. ФГОС СОО, примерной ООП СОО, рабочей программы О. В. Волобуев, И. Л. Андреев, Л. М. Ляшенко и др История России. 10—11 класс. Базовый уровень. М.: Дрофа, 2019.</p> <p>Развивающий потенциал курса связан с переходом от изучения фактов к их осмыслению и сравнительно историческому анализу, а на этой основе — к развитию исторического мышления, формированию историко политической и гуманитарной культуры обучающихся, развитию их способности понимать историческую логику общественных процессов, специфику возникновения и отличительные черты различных социальных систем.</p> <p>Данная рабочая программа предназначена для реализации в 10-11-х классах по 3 часа в неделю в объеме 204 часа за два года в соответствии с ФГОС и методическими рекомендациями Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга от 22.04.2020. Курс «Всеобщая история» изучается в объеме 26 ч., курс «История России» - в объеме 76 ч. Предполагается последовательное изучение двух курсов.</p> <p>Сроки реализации рабочей программы: 2 года.</p>

<p>Обществознание. Базовый уровень</p>	<p>В основу рабочей программы по обществознанию (базового уровня) для обучающихся 10-11 положена примерная программа по обществознанию (примерная ООП ООО, fgosreestr.ru) и программа по обществознанию для 10-11 классов под руководством Л. Н. Боголюбова (М: Просвещение). Данная рабочая программа обеспечена соответствующим УМК:</p> <p>1.Обществознание. 10 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / под ред. Л.Н. Боголюбова. – М: Просвещение, 2019.</p> <p>2.Обществознание. 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / под ред. Л.Н. Боголюбова. – М: Просвещение, 2019.</p> <p>Содержание курса на базовом уровне обеспечивает преемственность по отношению к основной школе путем углубленного изучения некоторых социальных объектов, рассмотренных ранее.</p> <p>Учебный план отводит 68 часов для обязательного изучения учебного предмета «Обществознание» в 10-11 классах, из расчета 2 учебных часа в неделю на уровне среднего общего образования.</p>
<p>Физическая культура</p>	<p>Рабочая программа разработана на основе Примерной программы и авторской программы «Комплексная программа физического воспитания учащихся 1–11 классов» В. И. Ляха, А. А. Зданевича (М.: Просвещение).</p> <p>Учебно-методический комплект:</p> <p>1. «Комплексная программа физического воспитания учащихся 1-11 классов» В. И. Ляха, А. А. Зданевича.</p> <p>2. Учебник: Лях В. И., Зданевич А. А. Физическая культура. 10-11 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений / под общ. ред. В. И. Ляха.</p> <p>Из-за нестабильных климатических условий региона лыжная подготовка может заменяться кроссовой. Уроки из раздела легкая атлетика «на совершенствования техники длительного бега» по медико-биологическим и физиологическим основам физической культуры включены в раздел кроссовая подготовка. Основная цель курса: формирование разносторонне физически развитой личности, готовой к активной творческой самореализации в пространстве общечеловеческой культуры, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организации активного отдыха.</p> <p>В 10 и 11 классах продолжается обязательное изучение учебного предмета «Физическая культура» из расчёта 3 ч в неделю. Всего 204 часа на весь курс. Третий час на преподавание предмета «Физическая</p>

	культура» был введён приказом Минобрнауки от 30 августа 2010 г. № 889.
ОБЖ	<p>Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» в средней школе (10-11 класс) реализует комплексный подход к формированию у учащихся современного уровня культуры безопасности жизнедеятельности и подготовке их к военной службе при модульной структуре содержания предмета.</p> <p>Под учебным модулем следует понимать конструктивно завершенную часть предмета, основанную на его методологии и включающую в себя такой объем учебного материала, который позволяет использовать его как самостоятельный учебный компонент системы предмета «Основы безопасности жизнедеятельности».</p> <p>Учебно-методический комплект</p> <p>А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2020 г.;</p> <p>А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение, 2020 г.;</p> <p>Для реализации содержания, учебных целей и задач предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в 10 и 11 классах в программе предусмотрены 68 часов на 2 года (по одному часу в неделю в каждом классе). Этот объем для учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» определен на базовом уровне (разделы 1–6 программы) (Приказ Минобрнауки России от 20 августа 2008 г. № 241).</p>
Индивидуальный проект	<p>Рабочая программа по предмету " Индивидуальный проект" для 10 - 11 классов составлена в соответствии следующих нормативно-правовых документам:</p> <p>"-Федеральным законом от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</p> <p>-приказом Минобрнауки России от 30.08.2013 № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования», с учетом примерной программы по «Индивидуальному проекту» для общеобразовательных учреждений к учебное пособие: Половкова М. В., Носов А. В., Половкова Т. В. и др. Учебник: Индивидуальный проект. 10 – 11 классы. Учебное пособие. ФГОС. М.: Просвещение, 2019 г.</p>

Цели курса:

– формирование компетентности в областях приобретения знаний с помощью различных источников информации, обработки информации и предоставления ее в различных видах, распространения знаний среди сверстников.

– практическая подготовка обучающихся к постановке и реализации реальных задач проектирования, включая элементы научно-исследовательской работы.

Место предмета в учебном плане: предмет "Индивидуальный проект" изучается в течении двух лет в объеме 68 часов; 34 часа в 10 классе (1 час в неделю), 34 часа в 11 классе (1 час в неделю).