

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Физика»

Название курса	Физика
Класс	10
Количество часов	68
Составители	Учитель физики Золотарева Т.В.
Цель курса	• развитие мышления обучающихся, формирование у них умений самостоятельно приобретать и применять знания, наблюдать и объяснять физические явления; • овладение школьными знаниями об экспериментальных фактах, понятиях, законах, теориях, методах физической науки; о современной научной картине мира; о широких возможностях применения физических законов в технике и технологии; • усвоение школьниками идей единства строения материи и неисчерпаемости процесса ее познания; понимание роли практики в познании физических явлений и законов; • формирование познавательного интереса к физике и технике, развитие творческих способностей, осознанных мотивов учения; подготовка к продолжению образования и сознательному выбору профессии.
Структура курса	Введение (1 час) Кинематика (9 часов) Динамика (7 часов) Законы сохранения (7 часов) Молекулярная физика. Тепловые явления (20 часов) Основы электродинамики (24 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Физика»

Название курса	Физика
Класс	11
Количество часов	68
Составители	Учитель физики Золотарева Т.В.
Цель курса	• освоение знаний о методах научного познания природы; современной физической картине мира: свойствах вещества и поля, пространственно-временных закономерностях, динамических и статистических законах природы, элементарных частицах и фундаментальных взаимодействиях, строении и эволюции Вселенной; знакомство с основами фундаментальных физических теорий: классической механики, молекулярно-кинетической теории, термодинамики, классической электродинамики, специальной теории относительности, квантовой теории⁴ • овладение умениями проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, обрабатывать результаты измерений, выдвигать гипотезы и строить модели, устанавливать границы их применимости; • применение знаний по физике для объяснения явлений природы, свойств веществ, принципов работы технических устройств, решения физических задач, самостоятельного приобретения и оценки достоверности

	новой информации физического содержания, использование современных информационных технологий для поиска, переработки и предъявления учебной и научно-популярной информации по физике; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения физических задач и самостоятельного приобретения новых знаний, выполнения экспериментальных исследований, подготовки докладов, рефератов и других творческих работ; • воспитание духа сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента, обоснованности высказываемой позиции, готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, уважения к творцам науки и техники, обеспечивающим ведущую роль физики в создании современного мира техники; • использование приобретенных знаний и умений для решения практических, жизненных задач, рационального природопользования и защиты окружающей среды, обеспечение безопасности жизнедеятельности человека и общества.
Структура курса	Основы электродинамики (продолжение) (14 часов) Колебания и волны (22 часа) Оптика (15 часов) Квантовая физика (17 часов)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «География»

Название курса	География
Класс	10
Количество часов	34
Составители	Учитель географии Агафарова И.Н.
Цель курса	• Освоение системы географических знаний о целостном, многообразном и динамично изменяющемся мире, взаимосвязи природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях, географических аспектах глобальных проблем человечества и путях их решения; методах изучения географии, разнообразии его объектов и процессов; овладение умениями сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей посредством ознакомления с важнейшими географическими особенностями и проблемами мира, его регионов и крупнейших стран; • воспитание патриотизма, толерантности, уважения к другим народам и культурам, бережного отношения к окружающей среде; • использование в практической деятельности и

	повседневной жизни разнообразных географических методов, знаний и умений, а также географической информации. • нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни; геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития; • понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникации, простого общения.
Структура курса	Введение. Предмет экономической и социальной географии мира. (1 час) Политический устррой мира. Политическая карта мира. (2 часа) Природа и человек в современном мире. (5 часов) Население мира. (6 часов) География мирового хозяйства. (16 часов) Географические аспекты глобальных проблем человечества. (4 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «География»

Название курса	География
Класс	11
Количество часов	34
Составители	Учитель географии Агафарова И.Н.
Цель курса	• Освоение системы географических знаний о целостном, многообразном и динамично изменяющемся мире, взаимосвязи природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях, географических аспектах глобальных проблем человечества и путях их решения; методах изучения географии, разнообразии его объектов и процессов; овладение умениями сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей посредством ознакомления с важнейшими географическими особенностями и проблемами мира, его регионов и крупнейших стран; • воспитание патриотизма, толерантности, уважения к другим народам и культурам, бережного отношения к окружающей среде; • использование в практической деятельности и повседневной жизни разнообразных географических методов, знаний и умений, а также

	географической информации. • нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни; геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития; • понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникации, простого общения.
Структура курса	Общая характеристика стран мира. Типы стран. (1 час) Зарубежная Европа (6 часов) Зарубежная Азия (10 часов) Африка. (4 часа) Латинская Америка (3 часа) Россия в современном мире. Итоговый контроль знаний по курсу «Экономическая и социальная география мира» (6 часов)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «ОБЖ»

Название курса	Основы безопасности жизнедеятельности
Класс	10
Количество часов	68
Составители	Учитель ОБЖ Кутькин Алексей Сергеевич
Цель курса	• воспитание у обучаемых ответственности за личную безопасность, безопасность общества и государства; ответственного отношения к личному здоровью как индивидуальной и общественной ценности; ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды как основы в обеспечении безопасности жизнедеятельности личности, общества и государства; • развитие духовных и физических качеств личности, обеспечивающих безопасное поведение человека в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и Социального характера; потребности вести здоровый образ жизни; необходимых моральных, физических и психологических качеств для выполнения конституционного долга и обязанности гражданина России по защите Отечества; • расширение представлений об экстремизме и терроризме, уяснение социальных причин их возникновения, формирование антитеррористического поведения и способности противостоять террористической и экстремистской идеологии и практике; • осознание терроризма и экстремизма и коррупции как социального явления,

	представляющего серьезную угрозу личности, обществу, государству и национальной безопасности России • освоение знаний: о безопасном поведении человека в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; о здоровье и здоровом образе жизни; о государственной системе защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; об обязанностях граждан по защите государства; • формирование умений: оценки ситуаций, опасных для жизни и здоровья; безопасного ведения в опасных и чрезвычайных ситуациях; использования средств индивидуальной и коллективной защиты; оказания первой медицинской помощи при неотложных состояниях.
Структура курса	Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни (4 часа) Личная безопасность в условиях чрезвычайных ситуаций (4 часа) Современный комплекс проблем безопасности военного характера (2 часа) Нормативно-правовая база и организационные основы по защите населения от ЧС природного и техногенного характера (2 часа) Экстремизм и терроризм – чрезвычайные опасности для общества и государства (4 часа) Нормативно-правовая база борьбы с терроризмом и экстремизмом в РФ (2 часа) Духовно-нравственные основы противодействия терроризму и экстремизму (2 часа) Уголовная ответственность за участие в террористических и экстремистской деятельности (2 часа) Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта (1 час) Основы медицинских знаний и профилактика инфекционных заболеваний (2 часа) Здоровый образ жизни и его составляющие (4 часа) Гражданская оборона – составная часть обороноспособности страны (7 часов) Вооруженные Силы Российской Федерации – защитники нашего Отечества (3 часа) Виды и рода войск Вооруженных Сил РФ (7 часов) Боевые традиции Вооруженных Сил России (2 часа) Размещение и быт военнослужащих (3 часа) Суточный наряд, обязанности лиц суточного наряда (3 часа) Организация караульной службы (3 часа) Строевая подготовка (6 часов) Огневая подготовка (3 часа) Тактическая подготовка (2 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «ОБЖ»

Название курса	Основы безопасности жизнедеятельности
----------------	---------------------------------------

Класс	11
Количество часов	68
Составители	Учитель ОБЖ Кутькин Алексей Сергеевич
Цель курса	• воспитание у обучающихся ответственности за личную безопасность, безопасность общества и государства; ответственного отношения к личному здоровью как индивидуальной и общественной ценности; ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды как основы в обеспечении безопасности жизнедеятельности личности, общества и государства; • развитие духовных и физических качеств личности, обеспечивающих безопасное поведение человека в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и Социального характера; потребности вести здоровый образ жизни; необходимых моральных, физических и психологических качеств для выполнения конституционного долга и обязанности гражданина России по защите Отечества; • расширение представлений об экстремизме и терроризме, уяснение социальных причин их возникновения, формирование антитеррористического поведения и способности противостоять террористической и экстремистской идеологии и практике; • осознание терроризма и экстремизма и коррупции как социального явления, представляющего серьезную угрозу личности, обществу, государству и национальной безопасности России • освоение знаний: о безопасном поведении человека в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; о здоровье и здоровом образе жизни; о государственной системе защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; об обязанностях граждан по защите государства; • формирование умений: оценки ситуаций, опасных для жизни и здоровья; безопасного поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях; использования средств индивидуальной и коллективной защиты; оказания первой медицинской помощи при неотложных состояниях.
Структура курса	Обеспечение личной безопасности в повседневной жизни (4 часа) Организационные основы системы противодействия терроризму и экстремизму в РФ (6 часов) Нравственность и здоровье (5 часов) Первая медицинская помощь при неотложных состояниях (9 часов) Вооруженные Силы Российской Федерации – основа обороны государства (2 часа)

	Символы военной чести (3 часа) Воинская обязанность (11 часов) Особенности военной службы (8 часов) Военнослужащий – вооруженный защитник Отечества (8 часов) Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации (4 часа) Прохождение военной службы по призыву (3 часа) Прохождение военной службы по контракту (5 часов)
--	--

**Аннотации к рабочим программа по предмету:
«Технология: «Первоначальная подготовка спасателя»**

Название курса	Технология: «Первоначальная подготовка спасателя»
Класс	10-11
Количество часов	272
Составители	Учитель технологии Павлюченко И.Н.
Цель курса	Расширение возможностей социализации обучающихся кадетской школы-интерната, обеспечение преемственности между общим и профессиональным образованием, получение кадетами первоначальных навыков, связанных с профессиональной деятельностью спасателя-общественника.
Структура курса	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации (16 часов) Строевая подготовка (40 часов) Радиационная, химическая и биологическая защита (6 часов) Огневая подготовка (10 часов) Обеспечение связи при аварийно-спасательных работах на месте ЧС (2 часа) Зачет (2 часа) Медико-тактическая характеристика очагов аварий, катастроф и стихийных бедствий (1 час) Первая помощь. Юридические основы прав и обязанностей спасателей при ее оказании (1 час) Основы анатомии и физиологии человека (4 часа) Средства оказания первой помощи (2 часа) Первая помощь при ранениях (10 часов) Первая помощь при кровотечениях (4 часа) Первая помощь при травматическом шоке (2 часа) Первая помощь при острых заболеваниях (3 часа) Первая помощь при вывихах и переломах (6 часов) Основы сердечно-легочной реанимации (4 часа) Первая помощь при синдроме длительного сдавливания (2 часа) Первая помощь при ожогах и отморожениях (2 часа) Первая помощь при несчастных случаях (2 часа) Первая помощь при поражениях отравляющими и аварийными химически опасными веществами (АХОВ) (2 часа) Первая помощь при радиационных поражениях (2 часа) Первая помощь пострадавшим с острыми расстройствами психики (3 часа) Основы гигиенических знаний (2 часа) Основы эпидемиологии (2 часа) Вынос и транспортировка пострадавших из очагов поражения (2

	часа) Зачет (4 часа) Общие сведения о процессе горения, пожаре и его развитии (2 часа) Пожарная тактика и ее задачи. Разведка пожара. Действия спасателя при спасении людей (2 часа) Тушение пожара. Действия спасателя при тушении пожара (4 часа) Общие сведения о пожарных автомобилях основного и специального назначения (4 часа) Пожарное оборудование, вывозимое на пожарных автомобилях (4 часа) Первичные средства пожаротушения (2 часа) Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) (2 часа) Упражнения с пожарно-техническим вооружением (4 часа) Спасение людей на пожарах и самоспасение (4 часа) Зачет (2 часа) Психологические основы профессиональной деятельности спасателя (2 часа) Профессионально важные качества спасателя (4 часа) Стресс. Стрессогенные факторы, воздействующие на спасателя (2 часа) Психологическая помощь пострадавшим в ЧС (4 часа) Методы и приемы саморегуляции (4 часа) Зачет (4 часа) Штатное оборудование АСМ 41-02. Техника безопасности при работе с различным инструментом (12 часов) Практические занятия на штатном оборудовании АСМ 41-02 (16 часов) Зачет (2 часа) Организация спасательного дела в России. Организация повседневной деятельности поисково-спасательных формирований (ПСФ) (2 часа) Классификация аварий, катастроф, стихийных бедствий. Причины и последствия. (2 часа) Требования безопасности при ведении поисково-спасательных работ (ПСР) (2 часа) Основы выживания в различных чрезвычайных ситуациях (ЧС) (28 часов) Эвакуация населения из прогнозируемых зон поражения (1 час) Защитные сооружения гражданской обороны (ГО) 1 час) Организация ГО общеобразовательного учреждения (1 час) Изучение документов, регламентирующих деятельность ПСФ (1 час) Организация поисково-спасательных работ (10 часов) Зачет (4 часа) Экология. Основы экологической безопасности и ее требования в деятельности ПСФ и спасателей (3 часа) Зачет (1 час)
--	--

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Биология»

Название курса	Биология
Класс	10
Количество часов	34
Составители	Учитель биологии Агафарова И.Н.
Цель курса	- Освоение знаний о биологических системах, истории развития современных представлений о живой природе, о выдающихся открытиях в биологии, методах научного познания; - Овладение умениями обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей; - Развитие современных технологий, развитие познавательных интересов, интеллектуальных, творческих способностей, воспитание убежденности в возможности познания живой природы, необходимости бережного отношения к природной среде, собственному здоровью, использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.
Структура курса	Введение (1 час) Химический состав клетки (5 часов) Структура и функции клетки (3 часа) Обеспечение клеток энергией (2 часа) Наследственная информация и реализация ее в клетке (3 часа) Размножение организмов (3 часа) Индивидуальное развитие организмов (2 часа) Основные закономерности явлений наследственности (7 часов) Закономерности изменчивости (3 часа) Генетика и селекция (3 часа) Повторение курса «Общая биология». Итоговое занятие по курсу «Общая биология» (2 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Биология»

Название курса	Биология
Класс	11
Количество часов	34
Составители	Учитель биологии Агафарова И.Н.
Цель курса	- Освоение знаний о биологических системах, истории развития современных представлений о живой природе, о выдающихся открытиях в биологии, методах научного познания; - Овладение умениями обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей; - Развитие современных технологий, развитие познавательных интересов, интеллектуальных, творческих способностей, воспитание убежденности в возможности познания живой природы, необходимости бережного отношения к природной среде, собственному здоровью, использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.

Структура курса	Введение (1 час) Развитие эволюционных идей. Доказательство эволюции (5 часов) Механизмы эволюционного процесса (8 часов) Возникновение жизни на Земле (2 часа) Развитие жизни на земле (5 часов) Происхождение человека (6 часов) Экосистемы. Биосфера. Охрана биосферы (3 часа) Влияние деятельности человека на биосферу (3 часа) Итоговый урок по курсу «Общая биология. 11 класс» (1 час)
-----------------	--

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Химия»

Название курса	Химия
Класс	10
Количество часов	34
Составители	Учитель химии Агафарова И.Н.
Цель курса	- сформировать у учащихся представление о важнейших органических веществах и материалах на их основе, таких как, уксусная кислота, метан, этилен, ацетилен, бензол, этанол, жиры, мыла, глюкоза, сахароза, крахмал, клетчатка, белки, искусственные и синтетические волокна, каучуки, пластмассы; - сформировать у учащихся на уровне понимания важнейшие химические понятия: углеродный скелет, функциональная группа, изомерия, гомология; - обеспечить освоение учащимися одной из основных теорий химии - теории строения органических соединений; - обучить переносу знаний: ранее изученных основных законов химии (сохранения массы веществ, постоянства состава) в новую ситуацию: применительно к изучению органической химии.
Структура курса	Введение. Предмет органической химии (1 час) Теория строения органических соединений (2 часа) Углеводы и их природные источники (9 часов) Кислородосодержащие соединения и их нахождение в природе (10 часов) Азотосодержащие соединения и их нахождение в природе (5 часов) Искусственные и синтетические органические соединения (3 часа) Итоговое занятие по курсу «Органическая химия» (1 час) Биологически активные органические соединения (3 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Химия»

Название курса	Химия
Класс	11
Количество часов	34
Составители	Учитель химии Агафарова И.Н.

Цель курса	• освоение знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях; • овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов; • развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных; • воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде; • применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.
Структура курса	Введение в курс «Общая и неорганическая химия» (1 час) Современные представления о строении атома (2 часа) Химическая связь (2 часа) Вещество (6 часов) Химические реакции (8 часов) Неорганическая химия (14 часов) Итоговое занятие по курсу «Общая и неорганическая химия» (1 час)

Аннотации к рабочей программа по предмету: «История»

Название курса	История
Класс	10
Количество часов	68
Составители	Учитель истории Проценко Е.Ю.
Цель курса	• воспитание гражданственности, национальной идентичности, развитие мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных, этно-национальных традиций, нравственных и социальных установок, идеологических доктрин; • развитие способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира, определять собственную позицию по отношению к окружающей реальности, соотносить свои взгляды и принципы с исторически возникшими мировоззренческими системами; • освоение систематизированных знаний об истории человечества, формирование целостного представления о месте и роли России во всемирно-историческом процессе; • овладение умениями и навыками поиска,

	систематизации и комплексного анализа исторической информации; • формирование исторического мышления - способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности, сопоставлять различные версии и оценки исторических событий и личностей, определять собственное отношение к дискуссионным проблемам прошлого и современности.
Структура курса	Первобытность (1 час) Древний мир (6 часов) Средневековье (6 часов) Введение. История России – часть Великой истории (1 час) Древнерусское государство в IX-XIII вв. (7 часов) Образование единого Русского государства в XIV – XV вв. (3 часа) Россия в XVI – XVII вв. (7 часов) Западная Европа на пути Нового времени (1 час) Экономика и общество (4 часа) Духовная жизнь общества (3 часа) Политические отношения (3 часа) Международные отношения (2 часа) Россия в эпоху Петра Великого (3 часа) Россия в середине и второй половине XVIII века (5 часов) Россия в первой половине XIX века (8 часов) Россия во второй половине XIX века (7 часов)

Аннотации к рабочей программе по предмету: «История»

Название курса	История
Класс	11
Количество часов	68
Составители	Учитель истории Проценко Е.Ю.
Цель курса	• воспитание гражданственности, национальной идентичности, развитие мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных, этно-национальных традиций, нравственных и социальных установок, идеологических доктрин; • развитие способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира, определять собственную позицию по отношению к окружающей реальности, соотносить свои взгляды и принципы с исторически возникшими мировоззренческими системами; • освоение систематизированных знаний об истории человечества, формирование целостного представления о месте и роли России во всемирно-историческом процессе; • овладение умениями и навыками поиска, систематизации и комплексного анализа исторической информации; • формирование исторического мышления - способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности, сопоставлять различные версии и оценки исторических событий и личностей, определять собственное отношение к дискуссионным проблемам

	прошлого и современности.
Структура курса	Россия и мир в начале XX века (8 часов) Первая мировая война (1914 – 1918) (5 часов) Образование национальных государств в Европе. Послевоенная система международных договоров. Великая российская революция 1917г. Становление новой России (5 часов) Социально-экономическое и политическое развитие ведущих стран мира и СССР в 20-30-е гг. XX в. (9 часов) Международные отношения в 1920-1930-е гг. (4 часа) Вторая мировая война. СССР в годы Великой Отечественной войны (8 часов) Международные отношения во второй половине XX века (3 часа) Последние годы сталинского правления (2 часа) Страны Западной Европы и Северной Америки в конце 1940-х до конца 1990-х гг. (2 часа) Страны Восточной Европы с середины 1940-х до конца 1990-х гг. (2 часа) Страны Азии, Африки и латинской Америки во второй половине XX в. (3 часа) СССР в 1953-1964 гг.: попытки реформирования советской системы (2 часа) Советский Союз в последние десятилетия своего существования (6 часов) Наука и культура во второй половине XX в. (1 час) Россия на рубеже XX – XXI вв. (6 часов)

Аннотации к рабочей программе по предмету: «Информатика»

Название курса	Информатика
Класс	10
Количество часов	34
Составители	Учитель информатики Максимова Н. А.
Цель курса	• освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах; • овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе и при изучении других школьных дисциплин; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов; • воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности; • приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и

	познавательной, в том числе проектной деятельности.
Структура курса	Информация (8 часов) Информационные процессы (6 часов) Программирование обработки информации (19 часов) Повторение (1 час)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Информатика»

Название курса	Информатика
Класс	11
Количество часов	34
Составители	Учитель информатики Максимова Н.А.
Цель курса	• освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах; • овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе и при изучении других школьных дисциплин; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов; • воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности; • приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.
Структура курса	Информационные системы и базы данных (10 часов) Интернет (8 часов) Информационное моделирование (8 часов) Социальная информатика (4 часа) Повторение (4 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Английский язык»

Название курса	Английский язык
Класс	10
Количество часов	102
Составители	Учителя английского языка Семенихина В.К., Хаматханова М.И.
Цель курса	• формирование российской идентичности; • овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования; • развитие коммуникативных качеств личности и познавательного развития учащихся.
Структура курса	Прочные связи (13 часов) Свободное время (13 часов) Школьные дни (12 часов) Окружающая среда (12 часов)

	Путешествие (13 часов) Еда и здоровье (13 часов) Досуг (13 часов) Высокотехнические гаджеты (13 часов)
--	---

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Английский язык»

Название курса	Английский язык
Класс	11
Количество часов	102
Составители	Учителя английского языка Семенихина В.К., Хаматханова М.И.
Цель курса	• Развитие воспитанников широкого комплекса общих учебных и предметных умений и навыков; • Овладение способами деятельности, формирующими познавательную, коммуникативную компетенцию; • Реализация личностно-ориентированного подхода к процессу обучения.
Структура курса	Повседневная жизнь, быт, семья, межличностные отношения. Здоровье и забота о нём. Знакомство с социальной сферой общественной жизни Великобритании и США. Знакомство с фактами, касающимися системы медицинского обслуживания Великобритании, США и России. Знакомство с условиями жизни престарелых. (36 часов) Выдающиеся люди и их вклад в мировую культуру. Досуг и увлечения. Знакомство с фактами из истории возникновения кинематографа в России и за рубежом. Театральное искусство в Англии и России. Знаменитые театральные актёры. (32 часа) Научно-технический прогресс. Повседневная жизнь, быт. Знакомство с некоторыми достижениями науки, которые используются в повседневной жизни. Знакомство с рекламой на предметы повседневного спроса. Выдающиеся люди и их вклад в мировую культуру. Знакомство с информацией о некоторых выдающихся изобретениях и изобретателях. (34 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Французский язык»

Название курса	Французский язык
Класс	11
Количество часов	102
Составители	Учитель французского языка Хаматханова М.И.
Цель курса	Дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции
Структура курса	Досуг молодежи (22 часа) Любите ли приключения? (17 часов) Профессии будущего (21 час) Повседневная жизнь и ее проблемы (21 час) Проблемы молодежи (21 час)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Обществознание»

Название курса	Обществознание
Класс	10 класс
Количество часов	68
Составители	Учитель обществознания Попова Т.И.
Цель курса	Воспитание свободной и ответственной личности, ее социализации, познание окружающей действительности, самопознанию и самореализации.
Структура курса	Вводные уроки (4 часа) Человек. Познание (12 часов) Общество (16 часов) Культура. Мораль. Духовность (13 часов) Политика (19 часов) Итоговое обобщение по темам «Человек. Познание. Общество. Культура» (2 часа) Итоговый тест по изученным темам. Анализ результатов итогового контроля (2 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Обществознание»

Название курса	Обществознание
Класс	11 класс
Количество часов	68
Составители	Учитель обществознания Попова Т.И.
Цель курса	• Развитие личности в период ранней юности, ее духовно-нравственной, политической и правовой культуры, экономического образа мышления, социального поведения, основанного на уважении закона и правопорядка, способности к самоопределению и самореализации, интереса к изучению гуманитарных дисциплин; • Воспитание общероссийской идентичности, гражданской ответственности, правового самосознания, толерантности, уважения к социальным нормам, приверженности к гуманистическим и демократическим ценностям, закрепленным в Конституции РФ; • Освоение системы знаний об экономической и иных видах деятельности, об обществе, его сферах, правовом регулировании общественных отношений, необходимых для выполнения социальных ролей человека и гражданина, для последующего изучения социально-экономических и гуманитарных дисциплин в учреждениях системы образования и самообразования; • Овладение умениями получать и критически осмысливать социальную информацию, систематизировать полученные данные, осваивать способы познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимые для участия в жизни гражданского общества и государства; • Формирование опыта применения полученных знаний и компетенций для решения типичных задач в области социальных отношений; гражданской и общественной

	деятельности; в межличностных отношениях; • Гражданской и общественной деятельности, в межличностных отношениях, отношения между людьми разных национальностей и вероисповеданий, в семейно-бытовой сфере, для соотнесения своих действий и действий других людей с нормами поведения, установленными законом; и содействия правовыми способами и средствами защите правопорядка в обществе.
Структура курса	Экономика (28 часов) Проблемы социально-экономического развития общества (18 часов) Правовое регулирование общественных отношений (16 часов) Понятие и система международного права (2 часа) Современный мир (2 часа) Контрольная работа по темам: «Экономика. Политика. Право. Социальные явления» (2 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Математика»

Название курса	Математика
Класс	10
Количество часов	136
Составители	Учитель математики Кружевицкая Т.П.
Цель курса	• формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики; • развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для обучения в высшей школе по соответствующей специальности, в будущей профессиональной деятельности; • овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки; • воспитание средствами математики культуры личности: отношения к математике как части общечеловеческой культуры: знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимания значимости математики для общественного прогресса.
Структура курса	Повторение. Числовые функции. Начала стереометрии. Параллельность в пространстве (18 часов) Тригонометрические функции (13 часов) Параллельность в пространстве (10 часов) Тригонометрические функции (10 часов) Тригонометрические уравнения (10 часов) Перпендикулярность в пространстве (9 часов) Преобразования тригонометрических выражений (13 часов) Многогранники. Производная (16 часов) Производная (13 часов)

	Производная. Многогранники (14 часов) Повторение (10 часов)
--	--

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Математика»

Название курса	Математика
Класс	11
Количество часов	136
Составители	Учитель математики Титова В.П.
Цель курса	• формирование представлений о математике, как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики; • развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, • необходимом для обучения в высшей школе по соответствующей специальности, в будущей профессиональной деятельности; овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки; • воспитание средствами математики культуры личности: отношения к математике как части общечеловеческой культуры: знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимания значимости математики для общественного прогресса.
Структура курса	Повторение курса 10 класса (4 часа) Степени и корни. Степенные функции (15 часов) Круглые тела (13 часов) Показательная и логарифмическая функции (30 часов) Первообразная и интеграл (6 часов) Объем и площадь поверхности (15 часов) Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей (11 часов) Координаты и векторы (11 часов) Уравнения и неравенства. Системы уравнений и неравенств (16 часов) Повторение курса 10 и 11 кл. (15 часов).

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Физическая культура»

Название курса	Физическая культура
Класс	10
Количество часов	102
Составители	Учитель физической культуры Борисов Е.И.
Цель курса	- развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья; - воспитание бережного отношения к собственному здоровью, потребности в занятиях физкультурно-

	оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельностью; - овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта специально-прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта; - освоение системой знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций; - приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.
Структура курса	Легкая атлетика (20 часов) Баскетбол (15 часов) Гимнастика (12 часов) Лыжная подготовка (21 час) Волейбол (34 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Физическая культура»

Название курса	Физическая культура
Класс	11
Количество часов	102
Составители	Учитель физической культуры Борисов Е.И.
Цель курса	- развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья; - воспитание бережного отношения к собственному здоровью, потребности в занятиях физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельностью; - овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта специально-прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта; - освоение системой знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций; - приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.
Структура курса	Легкая атлетика (20 часов) Баскетбол (15 часов) Гимнастика (12 часов) Лыжная подготовка (21 час) Волейбол (34 часа)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Литература»

Название курса	Литература
Класс	10
Количество часов	102
Составители	Учитель русского языка и литературы Исенова Д.С.

Цель курса	Приобщение учащихся к искусству слова, богатству русской классической и зарубежной литературы
Структура курса	Русская литература 20 века в контексте мировой литературы (2 часа) А.С. Пушкин. Жизнь и творчество (11 часов) М.Ю.Лермонтов. Жизнь и творчество (8 часов) Н.В.Гоголь. Жизнь и творчество (7 часов) Обзор русской литературы второй половины 20 века (1 час) И.А.Гончаров. Жизнь и творчество (4 часа) А.Н.Островский. Жизнь и творчество (7 часов) И.С.Тургенев. Жизнь и творчество (10 часов) Жизнь и творчество поэтов Кузбасса (2 часа) Ф.И.Тютчев. Жизнь и творчество (3 часа) А.А.Фет. Жизнь и творчество (3 часа) А.К.Толстой. Жизнь и творчество (1 час) Н.А.Некрасов. Жизнь и творчество (10 часов) М.Е.Салтыков - Щедрин. Жизнь и творчество (3 часа) Л.Н.Толстой. Жизнь и творчество (11 часов) Ф.М.Достоевский. Жизнь и творчество (10 часов) Н.С.Лесков. Жизнь и творчество (2 часа) А.П.Чехов. Жизнь и творчество (6 часов) К.Хетагуров. Жизнь и творчество (1 час)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Литература»

Название курса	Литература
Класс	11
Количество часов	102
Составители	Учитель русского языка и литературы Червова В.Г.
Цель курса	• направить работу воспитанников на формирование достаточного уровня знаний и понимание литературного процесса 20 века; • отразить взаимоотношения литературы и времени, литературы и социального бытия нации, литературы и духовных чаяний человека; • формирование и воспитание художественного вкуса, помощь оформления духовно-нравственных принципов в сознании воспитанников, укрепить их национальное самосознание, патриотические чувства.
Структура курса	➤ Введение. Проза начала века – 1ч. ➤ И.А. Бунин «Темные аллеи», «Господин из Сан-Франциско» - 6ч. ➤ И.А. Куприн «Поединок», «Гранатовый браслет», «Олеся» - 3ч. ➤ М.Горький ранние романтические произведения «Старуха Изергиль», «Челкаш»; пьеса «На дне» - 6ч. ➤ Поэзия «Серебряного века» - В.Я. Брюсов, К. Бальмонт, О. Мандельштам, И.Северянин, Н.Гумилев – 7ч. ➤ А.Блок «Стихи о Прекрасной Даме», поэма «Двенадцать» - 5ч. ➤ Н.А. Клюев. Лирика – 1ч.

	➤ С.Есенин «Анна Снегина», Лирика «Тема Родины. Любовная лирика» - 4 ч. ➤ Литературный процесс 20-х гг., его особенности – 4ч. ➤ В.В. Маяковский – «Прозаседавшиеся», «Нате», «Ода революции» - 4ч. ➤ М.Булгаков «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита», «Собачье сердце» - 6ч. ➤ А.Платонов «Котлован» - 2ч. ➤ А.А. Ахматова. Лирика «Реквием» - 4ч. ➤ М.Шолохов «Тихий Дон», «Донские рассказы», «Судьба человека» - 8ч. ➤ О.Э.Мандельштам. Лирика - 2ч. ➤ М.Цветаева. Лирика. – 2ч. ➤ А.Твардовский «Василий Теркин», «Дом у дороги», «По праву памяти» - 3ч. ➤ Б.Пастернак «Доктор Живаго» - 4ч. ➤ А.И. Солженицын «Один день Ивана Денисовича», «Матренин двор» - 3ч. ➤ Н.М.Рубцов. Лирика. – 1ч. ➤ В.Шукшин «Рассказы»- 1ч. ➤ В.Астафьев «Царь – рыба» - 1ч. ➤ В.Распутин «Живи и помни», «Прощание с Матерой», «Последний срок» - 2ч. ➤ Ю.Трифонов «Обмен» - 1ч. ➤ И.А.Бродский. Лирика – 1ч. ➤ Б.Ш.Окуджава. Лирика – 1ч. ➤ Драматургия – 1ч.
--	---

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Русский язык»

Название курса	Русский язык
Класс	10
Количество часов	68
Составители	Учитель русского языка и литературы Исенова Д.С.
Цель курса	Повторение, обобщение и систематизация знаний по фонетике, лексике, орфографии, синтаксису и пунктуации
Структура курса	Введение. Слово о русском языке (3 часа) Лексика и фразеология (11 часов) Фонетика. Графика. Орфоэпия (4 часа) Морфемика и словообразование. Состав слова (3 часа) Морфология и орфография (47 часов)

Аннотации к рабочим программа по предмету: «Русский язык»

Название курса	Русский язык
Класс	11
Количество часов	68
Составители	Учитель русского языка и литературы Червова В.Г.
Цель курса	Повторение, обобщение и систематизация знаний по фонетике,

	грамматике, орфографии и пунктуации
Структура курса	Основные принципы русской пунктуации (3 часа) Словосочетание (2 часа) Простые и сложные предложения (2 часа) Простое предложение (33 часа) Сложные предложения (16 часов) Способы передачи чужой речи (2 часа) Сочетания знаков препинания (3 часа) Культура речи. Стилистика (4 часа) Функциональные стили, типы речи (5 часов)

Аннотации к рабочим программа по предмету:

Название курса	
Класс	
Количество часов	
Составители	
Цель курса	
Структура курса	