

**Аннотации к рабочим программам по предметам учебного плана
основной образовательной программы среднего общего образования
(10–11 классы)**

Предмет	Аннотация к рабочей программе
<p>Иностранный язык (английский) (базовый уровень)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Иностранный (английский) язык» на уровне среднего общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, ФООП СОО, ФРП по предмету «Иностранный язык (английский язык)», с учётом федеральной программы воспитания, концепцией преподавания иностранного языка, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания, представленных в Универсальном кодификаторе по иностранному (английскому) языку.</p> <p>Рабочая программа разработана на основе программы: В.Г.Апальков. Английский язык. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Английский в фокусе» 10-11классы. М: «Просвещение»; Положения о рабочей программе МБОУ г. Кургана «Гимназия № 19»; Учебного плана МБОУ «Гимназия № 19» на 2023-2024 учебный год.</p> <p>На изучение предмета “Английский язык” на уровне среднего общего образования отводится 204 часов: 10 класс – 102 часа (3 часа в неделю); 11 класс – 102 часа (3 часа в неделю).</p>
<p>Иностранный язык (английский) (углубленный уровень)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Иностранный (английский) язык» на уровне среднего общего образования составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, ФООП СОО, ФРП по предмету «Иностранный язык (английский язык)», с учётом федеральной программы воспитания, концепцией преподавания иностранного языка, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и элементов содержания, представленных в Универсальном кодификаторе по иностранному (английскому) языку.</p> <p>Рабочая программа разработана на основе авторской программы Английский язык. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Звездный Английский» 10-11классы. М: «Просвещение»; Положения о рабочей программе МБОУ г. Кургана «Гимназия № 19»; Учебного плана МБОУ «Гимназия № 19» на 2023-2024 учебный год.</p> <p>На изучение предмета “Английский язык” на данном уровне среднего общего образования отводится 374 часа: 10класс –170 часов (5 часов в неделю); 11 класс – 204 часа (6 часов в неделю).</p>
<p>Информатика</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика» на базовом уровне составлена на основе Требования к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего, ФООП СОО, ФРП по предмету «Информатика», а также Федеральной программы воспитания.</p> <p>Результаты базового уровня изучения учебного предмета «Информатика» ориентированы в первую очередь на общую функциональную грамотность, получение компетентностей для повседневной жизни и общего развития, которые включают в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • понимание предмета, ключевых вопросов и основных составляющих элементов изучаемой предметной области; • умение решать типовые практические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной

	<p>предметной области;</p> <ul style="list-style-type: none"> • осознание рамок изучаемой предметной области, ограниченности методов и инструментов, типичных связей с другими областями знания. <p>Курсу информатики 10–11 классов предшествует курс информатики основной школы. Согласно основной образовательной программе среднего общего образования на изучение информатики на базовом уровне в 10–11 классах отводится 68 часов учебного времени (1 час в неделю) в гуманитарном, естественнонаучном и социально-экономическом профиле.</p>
Информатика (углубленный уровень)	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика» на углублённом уровне составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, ФООП СОО, ФРП по предмету «Информатика», представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также федеральной рабочей программы воспитания. Результаты углублённого уровня изучения учебного предмета «Информатика» ориентированы на получение компетентностей для последующей профессиональной деятельности как в рамках данной предметной области, так и в смежных с ней областях, которые включают в себя: — овладение ключевыми понятиями и закономерностями, на которых строится данная предметная область, распознавание соответствующих им признаков и взаимосвязей, способность демонстрировать различные подходы к изучению явлений, характерных для изучаемой предметной области; — умение решать типовые практические и теоретические задачи, характерные для использования методов и инструментария данной предметной области; — наличие представлений о данной предметной области как целостной теории (совокупности теорий), основных связях со смежными областями знаний.</p> <p>В рамках углублённого уровня изучения информатики обеспечивается целенаправленная подготовка выпускников средней школы к продолжению образования в высших учебных заведениях по специальностям, непосредственно связанным с цифровыми технологиями. Углублённый уровень изучения информатики рекомендуется для технологического профиля, ориентированного на инженерную и информационную сферы деятельности. Углублённый уровень изучения информатики обеспечивает: подготовку учащихся, ориентированных на специальности в области информационных технологий и инженерные специальности; участие в проектной и исследовательской деятельности, связанной с современными направлениями отрасли ИКТ; подготовку к участию в олимпиадах и сдаче ЕГЭ по информатике. Курсу информатики 10–11 классов предшествует курс информатики основной школы. Согласно рабочей программе среднего общего образования на изучение информатики на углублённом уровне в технологическом профиле 10–11 классов отводится 272 часа учебного времени (4 часа в неделю): 10 класс – 136 часов (4 часа в неделю); 11 класс – 136 часов (4 часа в неделю).</p>
Биология	<p>Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач. Изучение биологии на профильном уровне ориентировано на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путём более глубокого, чем предусматривается базовым уровнем, овладения основами биологии и методами изучения органического мира.</p> <p>Рабочая программа учебного курса биологии 10-11 классов составлена на основе:</p>

1. Закона об образовании Российской Федерации, Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (2010 г.)
2. Федерального компонента Государственного стандарта среднего (полного) общего образования по биологии (базовый уровень)
3. Примерной программы для среднего (полного) общего образования по биологии (базовый уровень)
4. Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) Минобрнауки РФ к использованию в образовательном процессе в ОУ в 2023-2024 уч. г.
5. Учебного плана МБОУ «Гимназия №19» на 2023-2024 учебный год.

Программа реализуется с использованием следующих пособий:

1. Агафонова И.Б. Биология. 10-11 классы. Рабочие программы к линии УМК Сониной Н.И.: учебно-методическое пособие/И.Б. Агафонова, В.И. Сивоглазов. – М.: Дрофа, 2021. – 35 с.
2. Биология: Общая биология 10 класс: Базовый и углубленный уровень: учебник/Агафонова И.Б., В.И. Сивоглазов. М.: Просвещение, 2021 г. – 256 с. :ил.
3. Биология: Общая биология 11 класс: Базовый и углубленный уровень: учебник/Агафонова И.Б., В.И. Сивоглазов. М.: Просвещение, 2021 г. – 249 с. :ил.

Курс «Общая биология» завершает изучение биологии в общеобразовательных учреждениях и призвана не только систематизировать и обобщить биологические знания учащихся, углубив их до понимания биологических закономерностей, современных теорий, концепций и учений, но и показать прикладное и практическое значение биологии.

Данная рабочая программа рассчитана на проведение 1 часа классных занятий в неделю (35 учебных недель в 10 и 34 учебных недели в 11 классе) при изучении предмета в течение двух лет (10-11 класс). Общее число часов за 2 года обучения составляет 69 часов, из них 35 часов (1 час в неделю) в 10 классе, 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе.

Рабочей программой предусмотрено проведение практических работ, лабораторных работ, выполнение контрольного тестирования по темам.

Курс биологии на ступени среднего общего образования направлен на формирование у школьников представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии и эволюции, человеке как биосоциальном существе. Отбор содержания проведён с учётом культурологического подхода, в соответствии с которым учащиеся должны освоить содержание, значимое для формирования познавательной, нравственной и эстетической культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья, для повседневной жизни и практической деятельности.

Содержание на ступени среднего (полного) общего образования по биологии представляет собой комплекс знаний, отражающих основные объекты изучения: ботанику, зоологию, анатомию, общую биологию. Обобщаются знания о жизни и уровнях её организации, раскрываются мировоззренческие вопросы о происхождении и развитии жизни на Земле, формируются понятия об эволюции. Помимо знаний, важными содержательными компонентами курса являются: биологические навыки и умения, которые учащиеся могут использовать в практической деятельности. Не менее важным элементом содержания учебного предмета является опыт познавательной деятельности, включающий работу с адаптированными источниками биологической информации; решение познавательных задач; учебную коммуникацию, опыт проектной деятельности в учебном процессе и практической деятельности.

<p>Биология (углубленный уровень)</p>	<p>Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач. Изучение биологии на профильном уровне ориентировано на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путём более глубокого, чем предусматривается базовым уровнем, овладения основами биологии и методами изучения органического мира.</p> <p>Рабочая программа учебного курса биологии 10-11 классов составлена на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закона об образовании Российской Федерации, Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (2010 г.) 2. Федерального компонента Государственного стандарта среднего (полного) общего образования по биологии (базовый уровень) 3. Примерной программы для среднего (полного) общего образования по биологии (базовый уровень) 4. Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) МОиН РФ к использованию в образовательном процессе в ОУ в 2023-2024 уч. г. 5. Учебного плана МБОУ «Гимназия №19» на 2023-2024 учебный год. <p>Программа реализуется с использованием следующих пособий:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Агафонова И.Б. Биология. 10-11 классы. Рабочие программы к линии УМК Сониной Н.И.: учебно-методическое пособие/И.Б. Агафонова, В.И. Сивоглазов. – М.: Дрофа, 2021. – 35 с. 2. Биология: Общая биология 10 класс: Базовый и углубленный уровень: учебник/Агафонова И.Б., В.И. Сивоглазов. М.: Просвещение, 2021 г. – 256 с. :ил. 3. Биология: Общая биология 11 класс: Базовый и углубленный уровень: учебник/Агафонова И.Б., В.И. Сивоглазов. М.: Просвещение, 2021 г. – 249 с. :ил. <p>Курс «Общая биология» завершает изучение биологии в общеобразовательных учреждениях и призвана не только систематизировать и обобщить биологические знания учащихся, углубив их до понимания биологических закономерностей, современных теорий, концепций и учений, но и показать прикладное и практическое значение биологии.</p> <p>Данная рабочая программа рассчитана на проведение 3 часов классных занятий в неделю (34 учебных недели) при изучении предмета в течение двух лет (10-11 класс). Общее число часов за 2 года обучения составляет 204 часа, из них 102 часа (3 часа в неделю) в 10 классе, 102 часа (3 часа в неделю) в 11 классе.</p> <p>Рабочей программой предусмотрено проведение практических работ, лабораторных работ, выполнение контрольного тестирования по темам</p> <p>Курс биологии на ступени среднего общего образования направлен на формирование у школьников представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии и эволюции, человеке как биосоциальном существе. Отбор содержания проведён с учётом культурологического подхода, в соответствии с которым учащиеся должны освоить содержание, значимое для формирования познавательной, нравственной и эстетической культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья, для повседневной жизни и практической деятельности.</p> <p>Содержание на ступени среднего (полного) общего образования по биологии представляет собой комплекс знаний, отражающих основные объекты изучения: ботанику, зоологию, анатомию, общую биологию. Обобщаются знания</p>
---	--

	<p>о жизни и уровнях её организации, раскрываются мировоззренческие вопросы о происхождении и развитии жизни на Земле, углубляются понятия об эволюции. Помимо знаний, важными содержательными компонентами курса являются: биологические навыки и умения, которые учащиеся могут использовать в практической деятельности. Не менее важным элементом содержания учебного предмета является опыт познавательной деятельности, включающий работу с адаптированными источниками биологической информации; решение познавательных задач; учебную коммуникацию, опыт проектной деятельности в учебном процессе и практической деятельности.</p>
<p>Химия (углубленный уровень)</p>	<p>Нормативные документы, на основе которых составлена рабочая программа</p> <ul style="list-style-type: none"> - Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ -Федеральный Государственный образовательный стандарт среднего общего образования. - Примерная программа среднего (полного) общего образования по химии; - Основная образовательная программа среднего общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Кургана «Гимназия № 19», - Учебный план МБОУ г. Кургана «Гимназия № 19» на 2023-24 учебный год; <p>Рабочая программа реализуется на основе программы для 8-11 классов общеобразовательных учреждений В.В. Еремина, Н.Е.Кузьменко, В.В. Лунина, А.А. Дроздова, В.И. Теренина (М. Дрофа, 2014), соответствующей Федеральному компоненту Государственного стандарта общего образования и допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации.</p> <p>Учебник «Химия. 11 класс. Профильный уровень: учебник для общеобразовательных учреждений/ В.В. Ерёмин, Н.Е. Кузьменко, В.В. Лунин, А.А. Дроздов, В.И. Теренин. – М., 2020г».</p> <p>Изучение химии на профильном уровне среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Ведущие задачи химического образования в 11 классе идентичны задачам предыдущих этапов изучения химии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Овладение умениями характеризовать вещества, материалы и химические реакции, выполнять лабораторные эксперименты, проводить расчёты по химическим формулам и уравнениям, осуществлять поиск химической информации и оценивать её достоверность, самостоятельно применять знания в проблемных ситуациях.

	<p>- Воспитание убеждённости в том, что химия – мощный инструмент воздействия на окружающую среду, ответственности за применение полученных знаний и умений.</p> <p>- Содействие сознательному выбору профессии, связанной с химией.</p> <p>3. Количество часов на изучение дисциплины: 10 класс: в год – 170, в неделю – 5. 11 класс: : в год – 170, в неделю – 5.</p> <p>Промежуточной аттестацией за курс химии 10 и 11 класса является годовая отметка по предмету.</p>
Химический практикум	<p>Рабочая программа составлена на основе «Программы курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений» Еремина В.В., Кузьменко Н.Е., Лунина В.В., Дроздова А.А., Теренина В.И.. –М.: Дрофа, 2014.</p> <p>Данная программа реализована в учебниках: Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Лунин В.В., Дроздов А.А. Химия (ФГОС). 8,9 классы. –М.: Дрофа, 2018. Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Лунин В.В., Дроздов А.А. Химия (профильный уровень). 10, 11 классы –М.: Дрофа, 2018.</p> <p>При составлении данной программы учтены требования федерального государственного стандарта основного общего образования (7,8 классы) и государственного образовательного стандарта (9, 10,11 классы).</p> <p>(Нормативно-правовой основой программы являются документы: - Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ; - Учебный план МБОУ г. Кургана «Гимназия № 19»;</p> <p>7, 8 классы: - Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования; - Примерная основная образовательная программа основного общего образования по химии;</p> <p>9, 10, 11 классы: Федеральный Государственный образовательный стандарт среднего общего образования; Примерная программа среднего (полного) общего образования по химии;</p> <p>Курс «Химический практикум» для 7,8,9 классов с углублённым изучением химии и профильных 10-11 естественнонаучных классов разработан в целях создания условий для практического закрепления формируемых на уроках химии теоретических понятий, экспериментальных навыков и навыков решения расчётных и качественных задач. Задачи курса:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Формирование и поддержание у учащихся интереса к изучению химии; • Развитие экспериментальных навыков учащихся; • Совершенствование и развитие у учащихся навыков решения расчётных и качественных задач по химии; • Содействие профессиональной ориентации учащихся на специальности, связанные с химией; • Содействие подготовке учащихся к участию в олимпиадах по химии; • Подготовка учащихся к Основному государственному экзамену по химии или Единому государственному экзамену. • Закрепление навыков безопасности жизнедеятельности в ситуациях, связанных с химией. <p>Курс «Химический практикум» предназначен к реализации в предпрофильных химико-биологических классах (в 7</p>

	<p>классе – по 1ч в неделю в 1 полугодии, 16 часов; в 8 и 9 классах – по1ч в неделю на протяжении всего учебного года, 35ч в 8 классе, 34ч в 9 классе; ,в профильных 10 и 11химико-биологических классах(по1ч в неделю на протяжении всего учебного года, 35ч в 10 классе, 34ч в 11 классе).</p>
<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p>Рабочая программа по ОБЖ для 10-11класса разработана в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> - федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования; - примерной основной образовательной программой среднего общего образования; - примерной рабочей программой «Основы безопасности жизнедеятельности» 10-11 классы; -предметной линией учебников под редакцией А.Т. Смирнова, Б.О. Хренникова, Просвещение ФГОС 2018г. <p>Главной целью программы основного общего образования является ее ориентация на личную безопасность человека в среде обитания путем выработки у него навыков и умений применять правила (алгоритмы) безопасного поведения в условиях угроз и опасностей. В связи этим логика построения программы заключается в том, чтобы школьники научились правильно оценивать обстановку и умело действовать в системе следующих понятий: <i>опасность —>причина опасности —> следствие опасности —>действие.</i></p> <p>В программе реализованы требования Конституции Российской Федерации и федеральных законов Российской Федерации «О безопасности», «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», «О безопасности дорожного движения», «О радиационной безопасности населения», «О пожарной безопасности», «Об экологической безопасности», «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», «О противодействии терроризму» и «О противодействии экстремистской деятельности» «Основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан», Концепции национальной безопасности Российской Федерации</p> <p>Программа нацеливает педагогический процесс на решение следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ освоение учащимися знаний о здоровом образе жизни, об опасных и чрезвычайных ситуациях и основах безопасного поведения при их возникновении; □ развитие качеств личности школьников, необходимых для ведения здорового образа жизни, обеспечения безопасного поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях; □ воспитание у учеников чувства ответственности за личную и общественную безопасность, ценностного отношения к своему здоровью и жизни; □ обучение учащихся умению предвидеть потенциальные опасности и правильно действовать в случае их наступления, использовать средства индивидуальной и коллективной защиты, оказывать первую медицинскую помощь. □ военно-патриотическое воспитание учащихся, воспитание сознательного отношения к подготовке к службе в Вооружённых Силах РФ и защите своего Отечества <p><u>Программа предусматривает объём 34 учебных часа в каждом классе или 1 час в неделю.</u></p> <p>В целях закрепления теоретических знаний и приобретения необходимых практических навыков программой курса предусмотрено проведение практических занятий в форме учебных сборов с юношами 10 класса на базе воинских частей, определяемых военными комиссариатами, или на базе учебных учреждений. На проведение учебных сборов выделяется пять дней (34 часов учебного времени).</p> <p><u>Структурно программа курса ОБЖ состоит из трех модулей. Основы безопасности личности, общества и госу-</u></p>

	<p><i>дарства, основы медицинских знаний и здорового образа жизни, обеспечение военной безопасности государства.</i></p> <p>Программа включает следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ Раздел №1 основы комплексной безопасности □ Раздел №2. Защита населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций □ Раздел №3. Основы противодействия терроризму и экстремизму в Российской Федерации □ Раздел №4 Основы здорового образа жизни □ Раздел №6 Основы обороны государства <p>Освоение программы курса ОБЖ в 10-11 классе заканчивается выставлением итоговой годовой оценки.</p> <p>Формы промежуточного контроля: тестовые задания, устный опрос, самостоятельные проверочные работы.</p>
Физическая культура	<p>Рабочая программа по предмету «Физическая культура» для 10-11 классов составлена на основе положений и нормативно-правовых актов Российской Федерации, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • закона РФ об образовании (ст.7; ст.9 п. 6; ст.14 п.5; ст.28 п.19;ст.32 п.2,7); • федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ от 12.08.2022 г. №732; • примерной основной образовательной программы для старшей школы; • примерной программы по предмету «Физическая культура»; • Авторская рабочая программа В.И.Ляха 1-4 классы изд-М.: Просвещение, 2020г; • учебного плана МБОУ г. Кургана «Гимназия № 19» • СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»; <p>Место учебного предмета в учебном плане определено в соответствии с количеством часов, указанных в Базисном учебном плане. Предмет «Физическая культура» изучается с 10 по 11 класс. Объём учебного времени в 10 классе - 68 часов (2 часа в неделю - 34 учебных недели), в 11 классе- 102 часа (3 часа в неделю - 34 учебных недели). Основное время отводится на раздел «Физическое совершенствование».</p>