

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 19

Принят на заседании
педагогического совета
МАОУ СОШ № 19
Протокол № 14 от 22.06.2022г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МАОУ СОШ № 19
С.А. Белова
Приказ № 450 от 23.06.2022г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
среднего общего образования
Муниципального автономного общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы № 19
Ленинского района г. Екатеринбурга
на 2022 – 2023 учебный год

г. Екатеринбург

2022

Пояснительная записка

Учебный план - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план МАОУ СОШ №19, реализующий основную образовательную программу среднего общего образования, относящуюся к уровню среднего общего образования (нормативный срок освоения программы 2 года), формируется в соответствии с требованиями:

Федерального Закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями);

Закона Российской Федерации от 25 октября 1991 г. № 1807-1 «О языках народов Российской Федерации»;

Закона Свердловской области от 15 июля 2013 года №78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области»;

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (далее - ФГОС среднего общего образования);

Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442;

федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254;

перечня организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 № 699;

санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 (далее - СП 2.4.3648-20);

санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее - СанПиН 1.2.3685-21);

лицензии на осуществление образовательной деятельности МАОУ СОШ № 19 от 20.03.2014 № 17626;

свидетельства о государственной аккредитации от 27.04.2015 № 8278 на срок до 27.03.2026 выдано Министерством общего и профессионального образования Свердловской области;

Устава МАОУ СОШ № 19;

Учебный план школы отражает организационно-педагогические условия, необходимые для достижения результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО, организации образовательной деятельности, а также учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и

распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план уровня среднего общего образования направлен на достижение результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

Учебный план уровня среднего общего образования реализует право обучающихся на полноценное общее образование, удовлетворяет образовательные потребности обучающихся и родителей.

Индивидуальный учебный план – учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося.

МАОУ СОШ №19 предоставляет обучающимся возможность формирования индивидуальных учебных планов. Обучающийся имеет право на обучение по индивидуальному учебному плану, в том числе на ускоренное обучение, в пределах осваиваемой образовательной программы в порядке, установленном локальными нормативными актами; выбор факультативных (необязательных для данного уровня образования) и элективных (избираемых в обязательном порядке) учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) из перечня, предлагаемого организацией, осуществляющей образовательную деятельность (после получения основного общего образования); изучение наряду с учебными предметами, курсами, дисциплинами (модулями) по осваиваемой образовательной программе любых других учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), преподаваемых в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в установленном ею порядке, а также реализуемых в сетевой форме учебных предметов, курсов (модулей).

Учебный план определяет количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося не менее 2170 часов и не более 2590 часов (не менее 31 часа и не более 37 часов в неделю).

Школьный учебный план реализуется при 5-дневной учебной неделе.

Учебный план среднего общего образования строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности выпускников, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся, результатов проведенного анкетирования намерений и предпочтений обучающихся 9-х классов и их родителей (законных представителей) при переходе на уровень среднего общего образования.

На основе изучения запросов обучающихся и их родителей (законных представителей), связанных с их профессиональным самоопределением, анализа материально-технической базы МАОУ СОШ № 19, кадрового обеспечения, с учетом приоритетных направлений образовательной политики федерального и регионального уровня были сформированы учебные планы:

10 класс: технологического, естественнонаучного и универсального профиля обучения;

11 класс: универсального, естественнонаучного и социально-экономического профилей.

Учебный план универсального профиля позволяет ограничиться базовым уровнем изучения предметов, чтобы еще не определившийся ученик смог выбрать согласно своим способностям и склонностям путь дальнейшего профессионального развития. Учебный план универсального профиля позволяет обеспечить необходимую индивидуализацию и дифференциацию обучения за счет предоставления широкого спектра курсов по выбору.

В соответствии с выбором обучающихся и возможностями МАОУ СОШ № 19 универсальный профиль 2022-2023 учебного года предлагается к изучению с разным набором учебных предметов. Вариант 1 универсального профиля предполагает изучение

всех учебных предметов и является по сути общеобразовательным классом; вариант 2 универсального профиля предполагает усиление и углубление обучения по гуманитарным и общественным наукам.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, общих для включения во все учебные планы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История» (или «Россия в мире»), «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

Количество учебных предметов в соответствии с ФГОС СОО в 10-11 классе может быть 11(12). Учебный план предусматривает изучение учебных предметов из обязательных областей – не менее одного из каждой образовательной области. Таким образом, основываясь на заказе обучающихся и их родителей (законных представителей, требований социально-экономической системы региона (муниципалитета) в учебный план вынесены дополнительно для изучения следующие учебные предметы к основным в обязательной части:

10 класс, вариант 1	10 класс, вариант 2	11 класс
Родной язык	Родной язык	Родной язык
Информатика	Информатика	Родная литература
Обществознание	Обществознание	Обществознание
Биология	Право	

В соответствии с требованиями ФГОС СОО, с целью обеспечения реализации в полном объеме образовательной программы с учетом интересов и потребностей обучающихся, в том числе в части изучения русского языка, родного языка, включая родной русский язык, предметная область «Родной язык и родная литература» изучается наряду с предметной областью «Русский язык и литература» с соответствующими учебными предметами. В соответствии с Уставом обучение и воспитание в МАОУ СОШ № 19 ведется на русском языке, который является родным для большинства обучающихся. При этом на основании запроса обучающихся и их родителей (законных представителей) в 10 классе в учебном плане СОО выделяется время на изучение учебного предмета «Родной язык» (русский), а в 11 классе «Родной язык» (русский) и «Родная литература» (русская). Данные учебные предметы входят в обязательную часть учебного плана.

Учебные предметы, изучаемые на базовом уровне, ориентированы на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки. Однако профильное образование предполагает изучение учебных предметов и на углубленном уровне, направленное преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоением наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету.

Универсальный профиль не исключает глубокого изучения отдельных предметов. Исходя из возможностей школы, с учетом мнения обучающихся и их родителей (законных представителей) принято решение об изучении на углубленном уровне следующих учебных предметов:

10 класс, вариант 1	10 класс, вариант 2	11 класс
Русский язык	Русский язык	Русский язык
Математика	История	Математика
	Право	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, используется для расширения спектра образовательных услуг, углубления содержания обязательного образования, профессионального самоопределения. Отбор курсов осуществляется по

выбору обучающихся и их родителей (законных представителей).

В учебном плане 10-11 класса представлены учебные предметы и элективные курсы, которые обеспечивают:

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
- общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
- развитие личности, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
- развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- углубление и расширение, систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

При отборе учебных предметов, курсов по выбору учитывались следующие критерии:

- соответствие целевых установок и планируемых результатов идеологии ФГОС СОО;
- востребованность курсов (запросы обучающихся и родителей (законных представителей));
- ориентация на профессиональную сферу деятельности;
- технологичность, практическая значимость;
- учет региональной (муниципальной) специфики;
- ресурсная обеспеченность.

С целью реализации потребностей обучающихся в дополнительной подготовке предусмотрено изучение учебных предметов на базовом уровне:

11 класс
География
Информатика
Физика
Химия
Биология

элективных курсов:

- предметной области «Общественные науки»: курс «Основы предпринимательской деятельности», «Финансовая грамотность. Цифровая школа», «Глобальная география»;
- предметной области «Естественные науки»: курс «Химическая лаборатория знаний», «Методы решения физических задач»;
- предметной области «Иностранные языки» - курс «Английский язык: общение без границ», «Современный английский язык»;
- предметной области «Математика и информатика» - курс «Прикладная математика», «Математические методы в экономике», «Математическое моделирование», «Основы программирования математических задач».

С целью повышения качества образования, в связи с запросом обучающихся и их родителей (законных представителей) в учебном плане универсального профиля 10 класса (оба варианта) увеличено количество часов на изучение учебного предмета:

- «Информатика» на 1 час в неделю (оба варианта УП),
- «Математика» на 2 часа в неделю (вариант 2 универсального профиля),
- «Иностранный язык» на 2 час в неделю (вариант 2 универсального профиля).

ФГОС СОО предъявляет требования к выполнению обучающимися индивидуального проекта. Для организации проектной деятельности обучающихся был проведен анализ условий образовательной организации, в т.ч. кадровых и материально-технических.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках курса «Индивидуальный проект» в

любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, профессиональной, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение 68 учебных часов в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного следования или разработанного проекта.

Индивидуальный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ. Индивидуальный итоговый проект представляет собой учебный проект, выполняемый учащимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности. Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого учащегося, занимающегося по ФГОС СОО. Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений. Защита индивидуального проекта является формой промежуточной аттестации завершения изучения курса «Индивидуальный проект».

Учебный план социально-экономического профиля ориентирует на профессии, связанные с социальной сферой, финансами и экономикой, с обработкой информации, с такими сферами деятельности, как управление, предпринимательство и др.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, общих для включения во все учебные планы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История» (или «Россия в мире»), «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

Количество учебных предметов в соответствии с ФГОС СОО в 10-11 классе может быть 11(12). Учебный план предусматривает изучение учебных предметов из обязательных областей – не менее одного из каждой образовательной области. Таким образом, основываясь на заказе обучающихся и их родителей (законных представителей, требований социально-экономической системы региона (муниципалитета) в учебный план вынесены дополнительно для изучения следующие учебные предметы к основным в обязательной части:

Экономика,
Право;

Родной язык;
Родная литература.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО, с целью обеспечения реализации в полном объеме образовательной программы с учетом интересов и потребностей обучающихся, в том числе в части изучения русского языка, родного языка, включая родной русский язык, предметная область «Родной язык и родная литература» изучается наряду с предметной областью «Русский язык и литература» с соответствующими учебными предметами. В соответствии с Уставом обучение и воспитание в МАОУ СОШ №19 ведется на русском языке, который является родным для большинства обучающихся. При этом на основании запроса обучающихся и их родителей (законных представителей) 11 классе «Родной язык» (русский) и «Родная литература» (русская). Данные учебные предметы входят в обязательную часть учебного плана.

Учебные предметы, изучаемые на базовом уровне, ориентированы на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки. Однако профильное образование предполагает изучение учебных предметов и на углубленном уровне, направленное преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоением наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету.

Социально-экономический профиль предполагает глубокое изучение отдельных предметов. Исходя из возможностей школы, с учетом мнения обучающихся и их родителей

(законных представителей) принято решение об изучении на углубленном уровне следующих учебных предметов:

Математика
История

Право
Экономика

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, используется для расширения спектра образовательных услуг, углубления содержания обязательного образования, профессионального самоопределения. Отбор курсов осуществляется по выбору обучающихся и их родителей (законных представителей).

В учебном плане 11 класса представлены учебные предметы и элективные курсы, которые обеспечивают:

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
- общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
- развитие личности, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
- развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- углубление и расширение, систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

При отборе учебных предметов, курсов по выбору учитывались следующие критерии:

- соответствие целевых установок и планируемых результатов идеологии ФГОС СОО;
- востребованность курсов (запросы обучающихся и родителей (законных представителей));
- ориентация на профессиональную сферу деятельности;
- технологичность, практическая значимость;
- учет региональной (муниципальной) специфики;
- ресурсная обеспеченность.

С целью реализации потребностей обучающихся в дополнительной подготовке предусмотрено изучение учебных предметов на базовом уровне:

Обществознание
География
Информатика

Физика
Химия
Биология

ФГОС СОО предъявляет требования к выполнению обучающимися индивидуального проекта. Обучающиеся 11 класса социально-экономического профиля 2022-2023 учебного года успешно защитили индивидуальный проект и завершили изучение курса «Индивидуальный проект» в 10 классе.

Учебный план естественно-научного профиля ориентирует ребят на профессии, связанные с ориентиром на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и т.д.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, общих для включения во все учебные планы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История» (или «Россия в мире»), «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

Количество учебных предметов в соответствии с ФГОС СОО в 10-11 классе может быть 11(12). Учебный план предусматривает изучение учебных предметов из обязательных областей – не менее одного из каждой образовательной области. Таким образом, основываясь на заказе обучающихся и их родителей (законных представителей, требований

социально-экономической системы региона (муниципалитета) в учебный план вынесены дополнительно для изучения следующие учебные предметы к основным в обязательной части:

10 класс	11 класс
Родной язык	Родной язык
Информатика	Родная литература
Химия	Химия
Биология	Биология

В соответствии с требованиями ФГОС СОО, с целью обеспечения реализации в полном объеме образовательной программы с учетом интересов и потребностей обучающихся, в том числе в части изучения русского языка, родного языка, включая родной русский язык, предметная область «Родной язык и родная литература» изучается наряду с предметной областью «Русский язык и литература» с соответствующими учебными предметами. В соответствии с Уставом обучение и воспитание в МАОУ СОШ №19 ведется на русском языке, который является родным для большинства обучающихся. При этом на основании запроса обучающихся и их родителей (законных представителей) в 10 классе в учебном плане СОО выделяется время на изучение учебного предмета «Родной язык» (русский), а в 11 классе «Родной язык» (русский) и «Родная литература» (русская). Данные учебные предметы входят в обязательную часть учебного плана.

Учебные предметы, изучаемые на базовом уровне, ориентированы на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки. Однако профильное образование предполагает изучение учебных предметов и на углубленном уровне, направленное преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоением наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету.

Естественно-научный профиль предполагает глубокое изучение отдельных предметов. Исходя из возможностей школы, с учетом мнения обучающихся и их родителей (законных представителей) принято решение об изучении на углубленном уровне следующих учебных предметов:

Математика
Химия
Биология

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, используется для расширения спектра образовательных услуг, углубления содержания обязательного образования, профессионального самоопределения. Отбор курсов осуществляется по выбору обучающихся и их родителей (законных представителей).

В учебном плане СОО представлены учебные предметы и элективные курсы, которые обеспечивают:

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
- общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
- развитие личности, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
- развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- углубление и расширение, систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной

деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

При отборе учебных предметов, курсов по выбору учитывались следующие критерии:

- соответствие целевых установок и планируемых результатов идеологии ФГОС СОО;
- востребованность курсов (запросы обучающихся и родителей (законных представителей));
- ориентация на профессиональную сферу деятельности;
- технологичность, практическая значимость;
- учет региональной (муниципальной) специфики;
- ресурсная обеспеченность.

С целью реализации потребностей обучающихся в дополнительной подготовке предусмотрено изучение учебных предметов на базовом уровне:

11 класс
Обществознание
География
Информатика
Физика

элективных курсов:

- предметной области «Общественные науки»: курс «Основы предпринимательской деятельности», «Финансовая грамотность. Цифровая школа»;
- предметной области «Естественные науки»: курс «Методы решения физических задач»;
- предметной области «Математика и информатика» - курс «Математическое моделирование».

С целью повышения качества образования, в связи с запросом обучающихся и их родителей (законных представителей) в учебном плане естественно-научного профиля 10 класса увеличено количество часов на изучение учебного предмета:

- «Русский язык» на 1 час в неделю в 10 классе и 2 часами в неделю в 11 классе.

ФГОС СОО предъявляет требования к выполнению обучающимися индивидуального проекта. Для организации проектной деятельности обучающихся был проведен анализ условий образовательной организации, в т.ч. кадровых и материально-технических.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках курса «Индивидуальный проект» в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, профессиональной, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение 68 учебных часов в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного следования или разработанного проекта.

Индивидуальный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ. Индивидуальный итоговый проект представляет собой учебный проект, выполняемый учащимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности. Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого учащегося, занимающегося по ФГОС СОО. Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений. Защита индивидуального проекта является формой промежуточной аттестации завершения изучения курса «Индивидуальный проект».

Обучающиеся 11 класса естественно-научного профиля 2022-2023 учебного года успешно защитили индивидуальный проект и завершили изучение курса «Индивидуальный проект» в 10 классе.

Учебный план технологического профиля ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности.

Учебный план предусматривает изучение обязательных учебных предметов, общих для включения во все учебные планы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История» (или «Россия в мире»), «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия».

Количество учебных предметов в соответствии с ФГОС СОО в 10-11 классе может быть 11(12). Учебный план предусматривает изучение учебных предметов из обязательных областей – не менее одного из каждой образовательной области. Таким образом, основываясь на заказе обучающихся и их родителей (законных представителей, требований социально-экономической системы региона (муниципалитета) в учебный план вынесены дополнительно для изучения следующие учебные предметы к основным в обязательной части:

Родной язык	Физика
Информатика	Биология

В соответствии с требованиями ФГОС СОО, с целью обеспечения реализации в полном объеме образовательной программы с учетом интересов и потребностей обучающихся, в том числе в части изучения русского языка, родного языка, включая родной русский язык, предметная область «Родной язык и родная литература» изучается наряду с предметной областью «Русский язык и литература» с соответствующими учебными предметами. В соответствии с Уставом обучение и воспитание в МАОУ СОШ №19 ведется на русском языке, который является родным для большинства обучающихся. На основании запроса обучающихся и их родителей (законных представителей) в учебном плане СОО выделяется время на изучение учебного предмета «Родной язык» (русский). Данный учебный предмет входит в обязательную часть учебного плана.

Учебные предметы, изучаемые на базовом уровне, ориентированы на обеспечение преимущественно общеобразовательной и общекультурной подготовки. Однако профильное образование предполагает изучение учебных предметов и на углубленном уровне, направленное преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, развитие индивидуальных способностей обучающихся путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоением наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету.

Технологический профиль предполагает глубокое изучение отдельных предметов. Исходя из возможностей школы, с учетом мнения обучающихся и их родителей (законных представителей) принято решение об изучении на углубленном уровне следующих учебных предметов:

Математика
Информатика
Физика

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, используется для расширения спектра образовательных услуг, углубления содержания обязательного образования, профессионального самоопределения. Отбор курсов осуществляется по выбору обучающихся и их родителей (законных представителей).

В учебном плане СОО представлены учебные предметы и элективные курсы, которые обеспечивают:

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
- общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
- развитие личности, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-

смысловой сферы;

- развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- углубление и расширение, систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

При отборе учебных предметов, курсов по выбору учитывались следующие критерии:

- соответствие целевых установок и планируемых результатов идеологии ФГОС СОО;
- востребованность курсов (запросы обучающихся и родителей (законных представителей));
- ориентация на профессиональную сферу деятельности;
- технологичность, практическая значимость;
- учет региональной (муниципальной) специфики;
- ресурсная обеспеченность.

С целью реализации потребностей обучающихся в дополнительной подготовке предусмотрено изучение элективных курсов:

- предметной области «Общественные науки»: курс «Основы предпринимательской деятельности»;
- предметной области «Естественные науки»: курс «Химическая лаборатория знаний».

С целью повышения качества образования, в связи с запросом обучающихся и их родителей (законных представителей) в учебном плане естественно-научного профиля 10 класса увеличено количество часов на изучение учебного предмета:

- «Русский язык» на 1 час в неделю в 10 классе и 2 часами в неделю в 11 классе.

ФГОС СОО предъявляет требования к выполнению обучающимися индивидуального проекта. Для организации проектной деятельности обучающихся был проведен анализ условий образовательной организации, в т.ч. кадровых и материально-технических.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках курса «Индивидуальный проект» в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, профессиональной, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение 68 учебных часов в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного следования или разработанного проекта.

Индивидуальный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ. Индивидуальный итоговый проект представляет собой учебный проект, выполняемый учащимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности. Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого учащегося, занимающегося по ФГОС СОО. Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений. Защита индивидуального проекта является формой промежуточной аттестации завершения изучения курса «Индивидуальный проект».

Промежуточная аттестация на уровне среднего общего образования МАОУ СОШ № 19 проводится в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МАОУ СОШ № 19, сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным

учебным графиком ООП СОО. Промежуточная аттестация проводится по каждому учебному предмету, курсу по итогам учебного года.

Формы промежуточной аттестации обучающихся:

- накопительная балльная система оценки результатов деятельности обучающегося;

- итоговое сочинение (изложение) в 11 классах (далее – ИС(И));

- защита индивидуального проекта;

- переводной экзамен в 10 классах по учебным предметам «русский язык» и «математика».

Промежуточная аттестация обучающихся проводится:

- в 11 классе по всем учебным предметам, курсам по выбору по итогам текущего контроля – среднее арифметическое значение итоговых отметок текущего контроля за полугодие, округленное по законам математики до целого числа;

- в 10 классе по всем учебным предметам (кроме «русский язык» и «математика», «индивидуальный проект») по итогам текущего контроля – среднее арифметическое значение итоговых отметок текущего контроля за полугодие, округленное по законам математики до целого числа;

- в 10 классе по учебным предметам «русский язык» и «математика» – отметки за переводной экзамен;

- в 10, 11 классе защита индивидуального проекта является формой промежуточной аттестации завершения изучения курса «Индивидуальный проект».

Форма проведения промежуточной аттестации по учебному предмету «русский язык» и «математика» в 10 классах – переводной экзамен:

- русский язык (письменные ответы на вопросы теста);

- математика (контрольная работа по контрольно-измерительным материалам с использованием заданий стандартизированной формы в соответствии с демоверсиями ФИПИ).

Промежуточная аттестация обучающихся на дому детей с ограниченными возможностями здоровья, детей, нуждающихся в длительном лечении, проводится по результатам полугодовой текущей аттестации. Отметка выводится как среднее арифметическое значение итоговых отметок текущего контроля за полугодие, округленное по законам математики до целого числа.

Промежуточная аттестация экстернов проводится в форме переводного экзамена по каждому предмету, курсу, дисциплине, модулю. Сроки проведения аттестации устанавливаются приказом директора школы.

Учебный план среднего общего образования (ФГОС СОО)

11 класс СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

<i>Предметные области</i>	<i>Учебные предметы</i>	Уровень		Количество часов (неделя)		Количество часов	Количество часов (год)	
		Б	У	10 класс	11 класс	Итого за 2 года	10 класс	11 класс
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1	1	68	34	34
	Литература	Б		3	3	204	102	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б		-	0,5	17	-	17
	Родная литература (русская)	Б		-	0,5	17	-	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б		3	3	204	102	102
Общественные науки	История		У	4	4	272	136	136
	Экономика		У	2	2	134	68	68
	Право		У	2	2	134	68	68
	Обществознание	Б		2	2	134	68	68
	География	Б		1	1	68	34	34
Математика и информатика	Математика		У	6	6	408	204	204
	Информатика	Б		1	1	68	34	34
Естественные науки	Физика	Б		2	2	136	68	68
	Химия	Б		1	1	68	34	34
	Биология	Б		1	1	68	34	34
	Астрономия	Б		-	1	34	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б		2	2	136	68	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б		1	1	68	34	34
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне)				32	34	2244	1088	1156
Индивидуальный проект				2	-	68	68	-
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка				34	34	2312	1156	1156

11 класс ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметные области	Учебные предметы	Уровень		Количество часов (неделя)		Итого за 2 года	Количество часов (год)	
		Б	У	10 класс	11 класс		10 класс	11 класс
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б		1	1	68	34	34
	Литература	Б		3	3	204	102	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б		-	0,5	17	-	17
	Родная литература (русская)	Б		-	0,5	17	-	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б		3	3	204	102	102
Общественные науки	История	Б		2	2	136	68	68
	Обществознание	Б		2	2	136	68	68
	География	Б		1	1	68	34	34
Математика и информатика	Математика		У	6	6	408	204	204
	Информатика	Б		1	1	68	34	34
Естественные науки	Физика	Б		2	2	136	68	68
	Химия		У	3	3	204	102	102
	Биология		У	3	3	204	102	102
	Астрономия	Б		-	1	34	-	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б		2	2	136	68	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б		1	1	68	34	38
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне)				30	32	2108	1020	1088
Индивидуальный проект				2	-	68	68	-
ИТОГО:				32	32	2176	1088	1088
Элективные курсы								
Дополнительные учебные предметы и курсы по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией								
Финансовая грамотность. Цифровая школа				1	1	68	34	34
Математическое моделирование				1	1	68	34	34
ИТОГО:				2	2	136	68	68
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка				34	34	2312	1156	1156

11 класс УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметные области	Учебные предметы	Уровень		Количество часов (неделя)			Количество часов (год)	
		Б	У	10 класс	11 класс	Итого за 2 года	10 класс	11 класс
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык		У	3	3	204	102	102
	Литература	Б		3	3	204	102	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б		-	0,5	17	-	17
	Родная литература (русская)	Б		-	0,5	17	-	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б		3	3	204	102	102
Общественные науки	История	Б		2	2	136	68	68
	Обществознание	Б		2	2	136	68	68
	География	Б		1	1	68	34	34
Математика и информатика	Математика		У	6	6	408	204	204
	Информатика	Б		1	1	68	34	34
Естественные науки	Физика	Б		2	2	134	68	68
	Химия	Б		1	1	68	34	34
	Биология	Б		1	1	68	34	34
	Астрономия	Б		-	1	34	-	-
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б		2	2	136	68	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б		1	1	68	34	34
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне)				28	30	1972	952	1020
Индивидуальный проект				2	-	68	68	-
ИТОГО:				30	30	2040	1020	1020
Элективные курсы								
Дополнительные учебные предметы и курсы по выбору обучающихся, предлагаемые образовательной организацией								
Финансовая грамотность. Цифровая школа				1	1	68	34	34
Математическое моделирование				1	1	68	34	34
Современный английский язык				1	1	68	34	34
Основы программирования математических задач				1	1	68	34	34
ИТОГО:				4	4	272	136	136
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка				34	34	2312	1156	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

11 А класс СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Урове нь (Б/У)	Кол-во часов в неделю	Количес тво часов в год
		Б	11 класс	11 класс
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	0,5	17
	Родная литература (русская)	Б	0,5	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	У	4	136
	Экономика	У	2	68
	Право	У	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Итого часов обязательной части учебного плана			26	884
Индивидуальный проект			-	-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Обществознание		Б	2	68
Информатика		Б	1	34
Физика		Б	2	68
Химия		Б	1	34
Биология		Б	1	34
География		Б	1	34
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне			34	1156
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

11 Б класс ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уров ень (Б/У)	Количес т во часов в неделю	Количес т во часов в год
			11 класс	
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	0,5	17
	Родная литература (русская)	Б	0,5	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34
	Химия	У	3	102
	Биология	У	3	102
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Итого часов обязательной части учебного плана			26	884
Индивидуальный проект			-	-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Обществознание		Б	2	68
Информатика		Б	1	34
Физика		Б	2	68
География		Б	1	34
Финансовая грамотность. Цифровая школа (ЭК)			1	34
Математическое моделирование (ЭК)			1	34
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне			34	1156
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

11В класс УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов в неделю	Количество часов в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	У	3	102
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	0,5	17
	Родная литература (русская)	Б	0,5	17
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Итого часов обязательной части учебного плана			24	816
Индивидуальный проект			-	-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
География		Б	1	34
Информатика		Б	1	34
Физика		Б	2	68
Химия		Б	1	34
Биология		Б	1	34
Современный английский язык (ЭК)			1	34
Финансовая грамотность. Цифровая школа (ЭК)			1	34
Основы программирования математических задач (ЭК)			1	34
Математическое моделирование (ЭК)			1	34
Итого часов (обязательных учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов, изучаемых на базовом или углубленном уровне)			34	1156
Максимально допустимая аудиторная учебная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования (ФГОС СОО)

10 класс, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ, 1 вариант

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов в неделю/ год				Всего	
			10 класс		11 класс			
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	У	3	102	3	102	6	204
	Литература	Б	3	102	3	102	6	204
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	1	34	2	68
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102	3	102	6	204
Общественные науки	История	Б	2	68	2	68	4	136
	Обществознание	Б	2	68	2	68	4	136
Математика и информатика	Математика	У	6	204	6	204	12	408
	Информатика	Б	2	68	2	68	4	136
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34	-	-	1	34
	Биология	Б	1	34	1	34	2	68
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68	2	68	4	136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34	2	68
Индивидуальный проект			-	-	2	68	2	68
Итого часов обязательной части учебного плана			27	918	28	952	55	1870
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Химическая лаборатория знаний		ЭК	1	34	1	34	2	68
Глобальная география		ЭК	1	34	1	34	2	68
Методы решения физических задач		ЭК	2	68	2	68	4	136
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	1	34	1	34	2	68
Прикладная математика		ЭК	1	34	1	34	2	68
Английский язык: общение без границ		ЭК	1	34	-	-	1	34
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			7	228	6	204	13	442
Недельная образовательная нагрузка			34	1156	34	1156	68	2312

Учебный предмет информатика усилен 1 часом в неделю.

10 класс, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ, 2 вариант

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов в неделю/ год				Всего	
			10 класс		11 класс			
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	У	3	102	3	102	6	204
	Литература	Б	3	102	3	102	6	204
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	1	34	2	68
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	4	136	4	136	8	272
Общественные науки	История	У	4	136	4	136	8	272
	Право	У	2	68	2	68	4	136
	Обществознание	Б	2	68	2	68	4	136
Математика и информатика	Математика	Б	6	204	6	204	12	408
	Информатика	Б	2	68	2	68	4	136
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34	-	-	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68	2	68	4	136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34	2	68
Индивидуальный проект			-	-	2	68	2	68
Итого часов обязательной части учебного плана			31	1054	32	1088	63	2142
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Глобальная география		ЭК	1	34	1	34	2	68
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	1	34	1	34	2	68
Математические методы в экономике		ЭК	1	34	-	-	1	34
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			3	102	2	68	5	170
Недельная образовательная нагрузка			34	1156	34	1156	68	2312

Учебный предмет математика (+2 часа), информатика (+1 час), иностранный язык (+1 час) усилены.

10 класс, ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов в неделю/ год		Всего			
			10 класс	11 класс				
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	68	3	102	5	170
	Литература	Б	3	102	3	102	6	204
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	1	34	2	68
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102	3	102	6	204
Общественные науки	История	Б	2	68	2	68	4	136
Математика и информатика	Математика	У	6	204	6	204	12	408
	Информатика	Б	2	68	-	-	2	68
Естественные науки	Астрономия	Б	-	-	1	34	1	34
	Химия	У	5	170	5	34	10	340
	Биология	У	3	102	3	102	6	204
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68	2	68	4	136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34	2	68
Индивидуальный проект			-	-	2	68	2	68
Итого часов обязательной части учебного плана			30	1020	32	1086	60	1700
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Методы решения физических задач		ЭК	2	68	2	68	4	136
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	2	68	-	-	2	68
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			4	136	2	68	8	272
Недельная образовательная нагрузка			34	1156	34	1156	68	2312

Учебный предмет русский язык усилен 1 часом в неделю в 10 классе и 2 часами в неделю в 11 классе.

10 класс, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов в неделю/ год				Всего	
			10 класс		11 класс			
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	68	3	102	5	170
	Литература	Б	3	102	3	102	6	204
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34	1	34	2	68
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102	3	102	6	204
Общественные науки	История	Б	2	68	2	68	4	136
Математика и информатика	Математика	У	6	204	6	204	12	408
	Информатика	У	4	136	4	136	8	272
Естественные науки	Астрономия	Б	-	-	1	34	1	34
	Физика	У	5	170	5	34	10	340
	Биология	Б	2	68	-	-	2	68
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68	2	68	4	136
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34	2	68
Индивидуальный проект			-	-	2	68	2	68
Итого часов обязательной части учебного плана			31	1054	33	1122	64	2176
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Химическая лаборатория знаний		ЭК	1	34	1	34	2	68
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	2	68	-	-	2	68
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			3	102	1	34	3	136
Недельная образовательная нагрузка			34	1156	34	1156	68	2312

Учебный предмет русский язык усилен 1 часом в неделю в 10 классе и 2 часами в неделю в 11 классе.

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

10 класс, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ, 1 вариант

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов	
			в неделю	в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	У	3	102
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
	Информатика	Б	2	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34
	Биология	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			-	-
Итого часов обязательной части учебного плана			27	918
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Химическая лаборатория знаний		ЭК	1	34
Глобальная география		ЭК	1	34
Методы решения физических задач		ЭК	2	68
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	1	34
Прикладная математика		ЭК	1	34
Английский язык: общение без границ		ЭК	1	34
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			7	238
Недельная образовательная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

10 класс, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ, 2 вариант

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов	
			в неделю	в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	У	3	102
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	4	136
Общественные науки	История	У	4	136
	Право	У	2	68
	Обществознание	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	Б	6	204
	Информатика	Б	2	68
Естественные науки	Астрономия	Б	1	34
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			-	-
Итого часов обязательной части учебного плана			31	1054
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Глобальная география		ЭК	1	34
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	1	34
Математические методы в экономике		ЭК	1	34
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			3	102
Недельная образовательная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

10 класс, ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов	
			в неделю	в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	68
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
	Информатика	Б	2	68
Естественные науки	Астрономия	Б	-	-
	Химия	У	5	170
	Биология	У	3	102
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			-	-
Итого часов обязательной части учебного плана			30	1020
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
	Методы решения физических задач	ЭК	2	68
	Основы предпринимательской деятельности	ЭК	2	68
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			4	136
Недельная образовательная нагрузка			34	1156

Учебный план среднего общего образования 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

10 класс, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б/У)	Количество часов	
			в неделю	в год
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	68
	Литература	Б	3	102
Родной язык и родная литература	Родной язык	Б	1	34
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68
Математика и информатика	Математика	У	6	204
	Информатика	У	4	136
Естественные науки	Астрономия	Б	-	-
	Физика	У	5	170
	Биология	Б	2	68
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34
Индивидуальный проект			-	-
Итого часов обязательной части учебного плана			31	1054
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Химическая лаборатория знаний		ЭК	1	34
Основы предпринимательской деятельности		ЭК	2	68
Итого часов части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений			3	102
Недельная образовательная нагрузка			34	1156

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575877

Владелец Белова Светлана Анатольевна

Действителен с 08.06.2022 по 08.06.2023