

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 13 имени Ю.А. Гагарина»

Учебный план среднего общего образования

технологический профиль

2022-2024 г.г.

Пояснительная записка

к учебному плану среднего общего образования технологического профиля, 10 а класс

Учебный план среднего общего образования МОУ «СОШ № 13» является одним из основных механизмов, обеспечивающих достижение обучающимися результатов освоения основной образовательной программы в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Учебный план определяет перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план разработан в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 26.07.2019) «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 29.06.2017) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 № 24480)
3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 (ред. от 22.05.2019) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (вместе с «СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы») (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 № 19993)
4. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования, одобренной решением ФУМО по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. N 2/16-з)
5. Письмом Министерства и науки Российской Федерации № ТС-194/08 от 20 июня 2017 г. «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»).

Учебный план обеспечивает реализацию Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, выполнение его требований и определяет:

- структуру обязательных предметных областей, основные задачи реализации их содержания;
- перечень обязательных учебных предметов, курсов по выбору, учебное время, отводимое на их освоение;
- общий объем нагрузки и максимальный объем недельной аудиторной нагрузки обучающихся: количество учебных занятий за 2 года на одного обучающегося – не более 34 часов в неделю.

Учебный план МОУ «СОШ №13» гарантирует преемственность уровней общего образования, формирование готовности обучающихся к освоению программ профессионального образования. Учебный план разработан на уровень среднего общего образования (10-11 классы).

Учебный план МОУ «СОШ №13» обеспечивает реализацию технологического профиля обучения. Технологический профиль ориентирован на подготовку обучающихся, выбор которых ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности.

Учебный план состоит из двух частей – обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть учебного плана отражает содержание образования, которое обеспечивает достижение важнейших целей при получении среднего общего образования: обеспечение достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС СОО. Обязательная часть учебного плана реализуется через обязательные учебные предметы.

Учебный план предусматривает изучение **обязательных учебных предметов**, изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС СОО:

«Русский язык и литература»: «Русский язык», «Литература»;

«Родной язык и родная литература»: «Родной язык (русский)»;

«Иностранный язык»: «Английский язык»;

«Математика и информатика»: «Математика», «Информатика»;

«Естественные науки»: «Астрономия»; «Физика», «Химия», «Биология»;

«Общественные науки: «История», «География». Учебный предмет «История» на уровне среднего общего образования изучается как два учебных предмета – «История России» и «Всеобщая история».

«Физическая культура, экология, основы безопасности жизнедеятельности»: «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности».

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, реализуется через курсы по выбору и обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся, в соответствии с их запросами.

В соответствии со спецификой профиля в учебном плане изучаются следующие предметы:

на базовом уровне: русский язык, литература, родной язык (русский), английский язык, астрономия, физика, биология; история (история России и всеобщая история), основы безопасности жизнедеятельности, физическая культура;

на профильном уровне: информатика, химия, математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.

Изучение предмета «Математика» в 10 -11-х классах происходит на профильном уровне (6 часов в неделю). Учебный предмет «Математика» представлен разделами «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия». Изучение математики направлено на овладение устным и письменным математическим языком, математическими знаниями и умениями, необходимыми для изучения школьных естественно-научных дисциплин, повышение качества подготовки обучающихся к ЕГЭ для продолжения образования и освоения избранной специальности на современном уровне.

Изучение предмета «Химия» в 10 -11-х классах происходит на профильном уровне (3 часов в неделю).

Изучение предмета «Информатика» в 10 -11-х классах происходит на профильном уровне (4 часа в неделю).

Подготовка к последующему профессиональному образованию осуществляется при реализации курсов по выбору, с этой целью в учебный план технологического профиля включены элективные курсы (практикум по решению задач по физике, человек в обществе, от фонетике к синтаксису) и факультативные курсы (решение задач по физике повышенной сложности, клетки и ткани).

Курсы по выбору развивают содержание базовых учебных предметов, что позволяет поддерживать изучение смежных учебных предметов на профильном уровне и получать дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена.

Элективные и факультативные курсы направлены на:

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

– развитие навыков самообразования и самопроектирования.

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

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

– удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся.

Каждый обучающийся выбирает свою траекторию развития, т.е. учебный план в соответствии с предложенными элективными и факультативными курсами, которые способны обеспечить в том числе и конструирование своего учебного плана с учетом возможностей школы и методического обеспечения, т.к. важнейшей задачей является обеспечение

преимущества между общим и профессиональным образованием, при этом реализуется эффективная подготовка выпускников школы к освоению программ высшего профессионального образования.

Учебный план предусматривает обязательное выполнение всеми обучающимися индивидуального проекта в рамках элективного курса «Индивидуальный проект». Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством учителя, по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно – творческой.

Индивидуальный итоговый проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных обучающимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ.

Каждый обучающийся должен выбрать не менее двух элективных курсов по выбору, количественный выбор факультативных курсов не ограничивается.

При реализации учебного плана технологического профиля минимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся за два года составляет 2170 часов, максимальный объем – 2590 часов.

В целях реализации основных образовательных программ допускается деление классов на подгруппы для изучения элективных и факультативных курсов.

Учебные планы обеспечивают преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации. Предметная область «Родной язык и родная литература» в учебном плане представлена учебными предметами: «Родной язык (русский), родная литература (русская).

Учебный план определяет формы промежуточной аттестации обучающихся (таблица

1). Промежуточная аттестация проводится по всем учебным предметам и курсам, изучаемым в рамках учебного плана.

Промежуточная аттестация осуществляется без прекращения образовательной деятельности, по всем предметам углубленного уровня обязательной части учебного плана в соответствии с Положением «О формах, периодичности и порядке промежуточной аттестации обучающихся МОУ «СОШ №13».

Таблица 1

Формы промежуточной аттестации

Класс	Форма промежуточной аттестации	Учебные предметы
10	Отметка за промежуточную аттестацию выставляется как среднее арифметическое отметок текущего контроля успеваемости	Базового уровня: русский язык, литература, родной язык (русский), английский язык, астрономия, физика, биология; история, основы безопасности жизнедеятельности, физическая культура
	Выполнение работы промежуточной аттестации (контрольная работа; письменные ответы на вопросы теста);	Углубленного уровня: математика, информатика, химия,
11	Отметка за промежуточную аттестацию выставляется как среднее арифметическое отметок, выставленных в рамках текущего контроля успеваемости	По всем предметам учебного плана

Предметная область	Учебный предмет	Уровень (Б / У)	Кол-во часов		Всего
			10 класс	11 класс	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	1	2
	Литература	Б	3	3	6
Родной язык и родная литература	Родной язык (русский)	Б	1	0	1
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	У	6	6	12
	Информатика	У	4	4	8
Иностранные языки	Иностранный язык (английский/немецкий)	Б	3	3	6
Естественные науки	Физика	Б	2	2	4
	Биология	Б	1	1	2
	Химия	У	3	3	6
	Астрономия	Б	0	1	1
Общественные науки	История	Б	2	2	4
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2	2	4
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1	2
	Индивидуальный проект	ЭК	1	1	2
Итого			30	30	60
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Дополнительные курсы по выбору	Элективные курсы	ЭК	2	2	4
	От фонетики к синтаксису	ЭК	1	1	2
	Практикум по решению задач по физике	ЭК	1	1	2
	Человек в обществе	ЭК			
	Факультативные курсы	ФК	1	1	2
	Клетки и ткани	ФК	1	1	2
	Решение задач повышенной сложности по физике				
Итого			3	3	6
Итого в неделю			34	34	68
Всего			1156	1156	2312