Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа № 14»

Косарева Ирина Евгеньевна

Подписано цифровой подписью: Косарева Ирина Евгеньевна
Дата: 2023.10.11 00:02:22 +07'00'

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14»
_____\ И.Е. Косарева
пр. № 315 от 31.08.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

среднего общего образования

на 2023 - 2024 учебный год

на 2024 - 2025 учебный год

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ (ИНЖЕНЕРНЫЙ)

ПРОФИЛЬ ОБУЧЕНИЯ

(МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА)

Кемеровский городской округ, Кемеровская область - Кузбасс

2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план среднего общего образования муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» (далее - учебный план) для технологического (инженерного) профиля обучения в 10-11 классах, реализующих основную образовательную программу среднего общего образования, соответствующую ФГОС СОО (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»), фиксирует общий объём нагрузки, максимальный объём аудиторной нагрузки обучающихся, состав и структуру предметных областей, распределяет учебное время, отводимое на их освоение по классам и учебным предметам.

Учебный план является частью образовательной программы муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14», разработанной в соответствии с ФГОС среднего общего образования, с учетом Федеральной образовательной программой среднего общего образования, и обеспечивает выполнение санитарно-эпидемиологических требований СП 2.4.3648-20 и гигиенических нормативов и требований СанПиН 1.2.3685-21.

Учебный год в МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» начинается 01.09.2023 и заканчивается 26.05.2024.

Продолжительность учебного года в 10-11 классах составляет 34 учебные недели.

Учебные занятия для учащихся 10-11 классов проводятся по 6-ти дневной учебной неделе.

Максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся в неделю составляет в 10 классе – 37 часов, в 11 классе – 37 часов.

В МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» языком обучения является русский язык.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком. Промежуточная аттестация по предметам проводится в соответствии с «Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» в следующих формах: тестирование, итоговая контрольная работа, защита рефератов, проектов, собеседование, комплексная контрольная работа.

Учебный план для 10-11 классов реализует модель профильного обучения в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, которая предполагает стандартизацию двух уровней преподавания учебных предметов (базового и углубленного) и обеспечивает возможность выбора обучающимся предметов для изучения на базовом или углубленном уровне. Профильные группы в 10-11 классах сформированы с учетом запросов обучающихся и на основании заявлений родителей (законных представителей).

Для организации обучения по ФГОС среднего общего образования на основании анализа образовательного выбора обучающихся определяется перечень профильных предметов, кадровый состав педагогов, программно-методическое обеспечение и материально-технические условия реализации учебного плана.

Учебный план технологического (инженерного) профиля обучения состоит из двух частей - обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений. Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, обеспечивает реализацию индивидуальных потребностей обучающихся. Время, отводимое на данную часть учебного плана внутри максимально допустимой недельной нагрузки обучающихся, может быть использовано: на проведение учебных занятий, обеспечивающих различные интересы обучающихся.

Все предметы обязательной части учебного плана оцениваются по полугодиям. Предметы из части, формируемой участниками образовательных отношений, являются безотметочными и оцениваются «зачет» или «незачет» по итогам полугодия.

Обязательная часть учебного плана

Обязательная часть учебного плана содержит предметные области в соответствии с требованиями ФГОС СОО и ФОП СОО: русский язык и литература, иностранные языки, математика и информатика, общественно-научные предметы, естественно-научные предметы, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности. Учебный план технологического (инженерного) профиля обучения (математика, физика) содержит в обязательной части плана не менее 13 учебных предметов и предусматривает изучение не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне:

- русский язык, на его изучение отводится по 2 часа в неделю;
- литература, 3 часа в неделю;
- иностранный язык (английский), 3 часа в неделю;
- алгебра и начала анализа (углубленный уровень), в 10,11 классах - 4 часа в неделю;
- геометрия (углубленный уровень), 3 часа в неделю;
- вероятность и статистика (углубленный уровень), 1 час в неделю;
- информатика, 1 час в неделю;
- история, 2 часа в неделю;
- обществознание, 2 часа в неделю;

- география, 1 час в неделю;
- физика (углубленный уровень), 5 часов в неделю,
- химия, 1 час в неделю;
- биология, 1 час в неделю,
- физическая культура, 2 часа в неделю с делением на подгруппы (юноши, девушки);
- основы безопасности жизнедеятельности, 1 час в неделю.

Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов при реализации ФГОС СОО является защита итогового индивидуального проекта. Проектная деятельность является одной из форм организации учебной и внеурочной деятельности, направлена на повышение качества образования, демократизации стиля общения педагогов и учащихся.
Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого учащегося 10-го класса. В течение одного учебного года учащийся обязан выполнить один итоговый индивидуальный проект. Для данного вида деятельности в учебном плане предусмотрено по 1 учебному часу на каждого обучающегося.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений определяет время, отводимое на изучение специально разработанных курсов, обеспечивающих интересы и потребности участников образовательных отношений и усиления профильной составляющей учебного плана. Данная часть учебного плана технологического (инженерного) профиля (математика, физика) обучения представлена следующими курсами: «Решение нестандартных задач по физике», «Физическая лаборатория знаний: практикум по физике», «Основы инженерной графики», «Уравнения и неравенства с параметрами» по 1 часу в неделю каждого курса по выбору; «Русское правописание: орфография и пунктуация» - 1 час в неделю в 11 классе.

Учебный план на уровне среднего общего образования МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 14» социально-экономического профиля обеспечен необходимыми программно-методическими компонентами (программами, учебниками, методическими рекомендациями), в учреждении созданы условия для реализации ФГОС СОО (кадровые, материально-технические, учебно-методические, нормативно-правовые, информационно-методические). Обязательная учебная нагрузка обучающихся не превышает объема максимально допустимой недельной нагрузки.

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года.

Освоение основной образовательной программы среднего общего образования завершается итоговой аттестацией.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ (ИНЖЕНЕРНЫЙ) ПРОФИЛЬ ОБУЧЕНИЯ

Предметная область	**Учебный предмет**	**Количество часов в неделю\год**				
		Уровень изучения	**10А**		**11А**	
Обязательная часть						
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	68	2	68
	Литература	Б	3	102	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102	3	102
Математика и информатика	Алгебра и начала анализа	У	4	136	4	136
	Геометрия	У	3	102	3	102
	Вероятность и статистика	Б	1	34	1	34
	Информатика	Б	1	34	1	34
Общественно-научные предметы	История	Б	2	68	2	68
	Обществознание	Б	2	68	2	68
	География	Б	1	34	1	34
Естественно-научные предметы	Физика	У	5	170	5	170
	Химия	Б	1	34	1	34
	Биология	Б	1	34	1	34
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	2\2	68\68	2\2	68\68
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34
-----	Индивидуальный проект		1\1\1	34\34\34	0	0
Итого			33	1122	32	1088
			4	136	2	68
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
Наименование учебного курса						
Решение нестандартных задач по физике			1	34	1	34
Физическая лаборатория знаний: практикум по физике			1	34	1	34
Уравнения и неравенства с параметрами			1	34	1	34
Основы инженерной графики			1	34	1	34
Русское правописание: орфография и пунктуация			0		1	34
Итого			4	136	5	170
ИТОГО недельная нагрузка			37		37	
Количество учебных недель			34		34	
Всего часов в год (за уровень)			1258		1258	2516