

СОГЛАСОВАНО  
Педагогическим советом МОУ СШ  
№ 2 имени Л.П.Семеновой  
протокол от 28.08.2025 № 14

УТВЕРЖДЕН  
Директором школы  
приказ директора от 28.08.2025  
№ 01-02/326



## **Учебный план естественно-научного профиля на 2025-2027 уч.годы при пятидневной неделе**

### **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Учебный план разработан в соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФОП СОО, СП 2.4.3648-20, СанПиН 1.2.3685-21. Количество часов по предметам рассчитано на уровень образования с учетом максимальной общей нагрузки при пятидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года.

Естественно-научный профиль ориентирует на такие сферы деятельности, как медицина, биотехнологии и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные предметы, курсы преимущественно из предметной области «Естественно-научные предметы».

В основу учебного плана положен вариант федерального учебного плана естественно-научного профиля при пятидневной учебной неделе.

Учебный план технологического (информационно-технологического) профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины») и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующих профилю обучения предметной области «Естественно-научные предметы»: биология и химия. Из смежной предметной области «Математика и информатика» изучается на углублённом уровне учебный предмет «Математика».

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся и предусматривает привлечение сетевых форм обучения для практической части для учебных предметов, изучаемых на углублённом уровне.

В учебном плане учебный предмет «Математика» представлен в виде трех учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика».

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Предметная область	Учебный предмет (учебный курс)	Уровень	Количество часов(за 2 года обучения)	Форма промежуточной аттестации
Русский язык и литература	Русский язык	Б	136	Сочинение
	Литература	Б	204	Сочинение
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	204	Тест
Математика и информатика	Математика: <ul style="list-style-type: none"> <li>алгебра и начала математического анализа;</li> <li>геометрия;</li> <li>вероятность и статистика</li> </ul>	У	544	К/р
	Информатика	Б	68	Зачет
Общественно-научные предметы	История: <ul style="list-style-type: none"> <li>история России;</li> <li>всеобщая история</li> </ul>	Б	136	Тест
	Обществознание	Б	136	Тест
	География	Б	68	Тест
Естественно-научные предметы	Физика	Б	136	К/р
	Химия	У	204	К/р
	Биология	У	204	К/р
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	68	Зачет
Физическая культура	Физическая культура	Б	136	Зачет
Индивидуальный проект			34	Защита проекта
Курсы по выбору	Прикладная физика			
	Практикум решения задач по информатике			
	Основы политико-правовой культуры			
	Избранные вопросы по химии			
	Генетика человека			
	Экономика			
	Финансовая грамотность			
	Грамматика. Стилистика. Культура речи			
ИТОГО			2312	

## Недельный учебный план естественно-научного профиля

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов в неделю	
			10-й класс	11-й класс
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2
	Литература	Б	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	Б	3	3
Математика и информатика	Математика: <ul style="list-style-type: none"><li>алгебра и начала математического анализа</li></ul>	У	4	4
	<ul style="list-style-type: none"><li>геометрия</li></ul>	У	3	3
	<ul style="list-style-type: none"><li>вероятность и статистика</li></ul>	У	1	1
	Информатика	Б	1	1
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2
	Обществознание	Б	2	2
	География	Б	1	1
Естественно-научные предметы	Физика	Б	2	2
	Химия	У	3	3
	Биология	У	3	3
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2
Индивидуальный проект			1	–
Итого:			33	32
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (курсы по выбору)			1	2
Учебные недели			34	34
Всего в неделю			34	34
Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с санитарными правилами и нормами			34	34
Общая допустимая нагрузка за период обучения в 10-11-х классах в соответствии с санитарными правилами и нормами в часах, итого			2312	2312

Используемые сокращения: Б- базовый уровень, У-углублённый уровень, К/р-контрольная работа