

**Учебный план естественно-научного профиля среднего общего образования  
с углубленным изучением биологии и химии  
МАОУ г.Нягани «СОШ №6» им. А.И.Гордиенко**

**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 среднего общего 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, экология и др. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные курсы преимущественно из предметных областей «Естественно-научные предметы».

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

Учебный план естественно-научного профиля обучения включает 13 учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности») и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области «Естественно-научные предметы»: биологии и химии.

Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

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

В интересах детей с участием обучающихся и их семей могут разрабатываться индивидуальные учебные планы, в рамках которых формируется индивидуальная траектория развития обучающегося (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и формы образования). Реализация индивидуальных учебных планов, программ сопровождается тьюторской, психолого-педагогической и социальной поддержкой.

Учебный план предусматривает двухлетний нормативный срок освоения образовательной программы среднего общего образования. Продолжительность учебного года на уровне среднего общего образования составляет 34 недели.

В МАОУ г.Нягани «СОШ №6» им. А.И.Гордиенко установлен режим пятидневной учебной недели. Образовательная недельная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели и соответствует требованиям санитарных норм СанПиН 1.2.3685-21. Объем максимально допустимой образовательной нагрузки в течение дня в 10-11-х классах не превышает семи уроков.

Количество часов, отведенных на освоение обучающимися учебных предметов, курсов, модулей из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, в совокупности не превышает величину недельной образовательной нагрузки: 10-11-х классах – 34 часа в неделю.

Общее количество часов учебных занятий за два года составляет 2312 часов.

Учебный план разработан на основе федерального учебного плана Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утвержденной приказом Минпросвещения от 18.05.2023 № 371.

Обучение в МАОУ г.Нягани «СОШ №6» им. А.И.Гордиенко ведется на русском языке. Учебный план не предусматривает преподавание учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» предметной области «Родной язык и родная литература», так как родители обучающихся в заявлениях не выразили желания изучать указанные учебные предметы.

Учебный план не предусматривает преподавание и изучение предмета «Второй иностранный язык» в рамках обязательной предметной области «Иностранные языки», так как родители в заявлениях не выразили желания изучать учебный предмет.

При проведении занятий по «Иностранному языку (английскому)», «Информатике», а также по «Физике» и «Химии» (во время проведения практических занятий) осуществляется деление классов на две группы с учетом норм по предельно допустимой наполняемости групп.

Время, отводимое на формируемую часть учебного плана, использовано для увеличения учебных часов, предусмотренных на изучение отдельных учебных предметов обязательной части:

«Генетика» – отводится 1 час в неделю в 10-11-м классе;

«Физический практикум» – отводится 2 часа в неделю в 10-11-м классе;

«Русская словесность» - отводится 1 час в 11 классе.

Также формируемая часть учебного плана включает курсы внеурочной деятельности:

• «Разговоры о важном» – отводится по 1 часу в неделю в 10-11-х классах;

• «Россия – мои горизонты» – отводится по 1 часу в неделю в 10-11-х классах;

• «Триатлон» - по 1 часу в 10-11 классах;

• «Школа волонтера» - отводится по 0,5 часа в неделю в 10-11-х классах;

• «Ученическое самоуправление» - отводится по 0,5 часа в неделю в 10-11-х классах.

Время, отведенное на внеурочную деятельность, не учитывается при определении максимально допустимой недельной учебной нагрузки обучающихся.

Формы организации образовательной деятельности, чередование урочной и внеурочной деятельности при реализации основной образовательной программы среднего общего образования определяет школа.

Учебный план определяет формы промежуточной аттестации в соответствии с «Положением о периодичности и порядке текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся» МАОУ г.Нягани «СОШ №6» им. А.И.Гордиенко.

Сроки проведения определяются ежегодно календарным учебным графиком и утверждаются приказом директора.

Объем времени, отведенного на промежуточную аттестацию обучающихся, определяется рабочими программами учебных предметов, учебных и внеурочных курсов и календарным учебным графиком основного общего образования. Формы промежуточной аттестации учебных предметов, учебных и внеурочных курсов представлены в таблице.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	Форма промежуточной аттестации
Русский язык и литература	Русский язык	Б	136	Среднее арифметическое

				накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	Литература	Б	204	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
<b>Иностранные языки</b>	Иностранный язык (английский)	Б	204	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
<b>Математика и информатика</b>	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия; вероятность и статистика	Б	340	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	Информатика	Б	68	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
<b>Общественно-научные предметы</b>	История: история России; всеобщая история	Б	136	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	Обществознание	Б	136	Среднее арифметическое

				накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	География	Б	68	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
<b>Естественно-научные предметы</b>	Физика	Б	136	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	Химия	У	204	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
	Биология	У	204	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения тематических проверочных работ
<b>Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности</b>	Физическая культура	Б	136	Среднее арифметическое накопленных текущих оценок и результатов выполнения нормативов
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	68	Среднее арифметическое накопленных

				текущих оценок и результатов выполнения тематических проектов
Индивидуальный проект			34	Защита проекта
Курсы по выбору	Генетика		68	Проектная работа
	Химический практикум		136	Проектная работа
	Русская словесность		1	Проектная работа
		<b>ИТОГО</b>	<b>2312</b>	
Курсы внеурочной деятельности	Разговоры о важном		68	Встроенные педагогические наблюдения
	Россия – мои горизонты		68	портфолио
	Школа волонтера		34	портфолио
	Триатлон		68	Результаты спортивных соревнований
	Ученическое самоуправление		34	портфолио

**НЕДЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ПРОФИЛЯ ПРИ ПЯТИДНЕВНОЙ УЧЕБНОЙ НЕДЕЛЕ**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	
			10-й класс (34 учебные недели)	11-й класс (34 учебные недели)
<b>Обязательная часть</b>				
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: алгебра и начала математического анализа	Б	2	3
	Геометрия	Б	2	1

	вероятность и статистика	Б	1	1
	Информатика	Б	1	1
<b>Общественно-научные предметы</b>	История	Б	2	2
	Обществознание	Б	2	2
	География	Б	1	1
<b>Естественно-научные предметы</b>	Физика	Б	2	2
	Химия	У	3	3
	Биология	У	3	3
<b>Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности</b>	Физическая культура	Б	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	1
Индивидуальный проект			1	–
<b>Итого:</b>			<b>31</b>	<b>30</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			3	4
Генетика			1	1
Химический практикум			2	2
Русская словесность			-	1
<b>Итого в неделю</b>			<b>34</b>	<b>34</b>
<b>Всего за два года обучения</b>				<b>2312</b>
<b>Курсы внеурочной деятельности</b>	Разговоры о важном		1	1
	Россия – мои горизонты		1	1
	Школа волонтера		0,5	0,5
	Триатлон		1	1
	Ученическое самоуправление		0,5	0,5
	<b>Итого</b>		<b>4</b>	<b>4</b>