

Выписка из основной образовательной программы среднего  
общего образования  
по ФГОС и ФОП

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Муниципального бюджетного  
общеобразовательного учреждения  
«Средняя общеобразовательная школа  
№17 имени 174-го отдельного  
истребительного противотанкового  
артиллерийского дивизиона имени  
Комсомола Удмуртии»  
города Воткинска Удмуртской Республики  
на 2024 -2025 учебный год

10-11 класс

# 11 класс

## Обновленные ФГОС и ФОП

### Учебный план технологического профиля при шестидневной учебной 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 шестидневной учебной неделе и 68 учебных недель за два учебных года.

С 1 сентября 2023 года обучающиеся российских школ перешли на обновленный Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (ФГОС СОО), утвержденный Приказом Минпросвещения от 12.08.2022 № 732.

#### Нормативно-правовые документы

В целях организации работы МБОУ «СОШ№17» при разработке учебных планов на 2024/2025 учебный год были использованы следующие нормативные документы:

- - Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями от 24.09.2022 №371-ФЗ);
- - Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 (далее – ФГОС среднего общего образования);
- - Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 №115;
- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
- – Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования учебников, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 №858;
- – Перечень организаций, осуществляющих выпуск учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 №699;
- – Федеральный перечень электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 02.08.2022 №653;
- – Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», 7 утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 №28 (далее – СП 2.4.3648-20);
- - Санитарные правила и нормы 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);

- – Письмо Министерства просвещения РФ от 14.02.2023 №03-287 «О направлении информации об организации изучения начальной военной подготовки в образовательных организациях в рамках освоения основных общеобразовательных программ»;
- – Письмо Министерства просвещения РФ от 03.03.2023 №03-327 «О направлении информации по введению федеральных основных общеобразовательных программ»;
- – Письмо Департамента государственной политики в сфере общего образования Министерства просвещения Российской Федерации от 26.02.2021 №03-205 «Методические рекомендации по обеспечению возможности освоения образовательных программ обучающимися 5-11 классов по индивидуальному учебному плану»;
- - Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования Министерства просвещения Российской Федерации от 20.03.2023 №05- 848 «Методические рекомендации реализации профориентационного минимума в общеобразовательных организациях РФ»;

Учебный план состоит из двух частей: обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений. Обязательная часть учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных для всех и предметов на углубленном уровне в соответствии с выбранным технологическим профилем обучения. Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и дополнительные предметы, курсы из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественно-научные предметы». 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 жизнедеятельности») и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области «Математика и информатика»: математики и информатики. При составлении мультипрофильного учебного плана учитывались желания обучающихся учебного плана.

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", и изучается на углубленном уровне. На углубленном уровне также изучаются следующие предметы: физика, информатика. Часть детей, выбрала на углубленном уровне 3 предмета: математику и информатику физику, а физику – на базовом уровне. Учебный план профиля строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности с учетом предполагаемого продолжения образования обучающихся.

Часть учебного плана, формируемая участниками образовательных отношений, определяет время, отводимое на изучение содержания образования, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогического коллектива, обеспечивает реализацию социального образовательного заказа и индивидуальное развитие обучающихся. В учебный план включен профильно ориентированный модуль курс « Избранные вопросы математики» в рамках республиканского проекта «ИТ-вектор 2.0». Данный курс: во-первых, развивает содержания учебного предмета «Математика», что помогает получать дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена; во-вторых, является «надстройкой» профильного учебного предмета, что делает учебный предмет в полной мере углубленным. Каждый ученик формирует свою индивидуальную программу обучения на основе заданного набора учебных курсов .

При реализации учебного плана количество часов на физическую культуру составляет 2, третий час будет реализовываться за счет посещения обучающимися спортивных секций школьного спортивного клуба «Легенда 17», включая использование учебных модулей по видам спорта – «Спорт и мы». Обязательным элементом является выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект представляет собой учебный проект или учебное исследование, выполняемое обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью приобретения навыков в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности, или самостоятельном применении приобретенных знаний и способов

действий при решении практических задач, а также развития способности проектирования и осуществления целесообразной и результативной деятельности (познавательной, конструкторской, социальной). В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в течение одного года или двух лет в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом. Промежуточная аттестация подразделяется на полугодовую, которая проводится по каждому учебному предмету по итогам полугодия, а также годовую промежуточную аттестацию, которая проводится по каждому учебному предмету по итогам учебного года. Сроки проведения промежуточной аттестации - в соответствии с календарным учебным графиком.

Обучение в МБОУ «СОШ №17» ведется на русском языке. Учебный план не предусматривает преподавание и изучение учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» в рамках обязательной предметной области «Родной язык и родная литература» на основании заявлений родителей.

Принят  
на Педагогическом Совете  
протокол № 11  
от «27» мая 2024года

Утверждён  
приказом № 101-ос от 20.08.2024г.  
Директор МБОУ «СОШ № 17».  
И.Б. Ложкина

**Учебный план (недельный)  
11 И класса технологического профиля  
инженерной направленности  
МБОУ «СОШ № 17» на 2024-2025учебный год**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		Форма промежуточной аттестации
			10-й класс (34 учебные недели 2023-2024)	11-й класс (34 учебные недели 2024-2025)	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	Эссе
	Литература	Б	3	3	Тест
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык		-		
Иностранные языки	Иностранный (английский) язык	Б	3/3	3/3	Контрольная работа
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	Экзамен
	Геометрия	У	3	3	
	Вероятность и статистика	У	1	1	
	Информатика	У	4/4	4/4	Тест
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	Тест
	Обществознание	Б	2	2	Тест
	География	Б	1	1	Тест
Естественно-научные предметы	Физика	У/Б	5/2	5/2	Экзамен
	Химия	Б	1	1	Тест
	Биология	Б	1	1	Тест
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	Тест
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	Тест
	Индивидуальный проект		1	1	Защита проекта
Итого			<b>36/9</b>	<b>36/9</b>	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Учебные предметы, курсы, модули по выбору:				
Избранные вопросы математики	1	1	К/Р	
Актуальные вопросы современного обществознания	0 1	0/1	Тест	
Разговорный английский.	0 1	0/1	Тест	
Речеведческий анализ текста	0 1	0/1	Тест	
Итого в неделю	<b>37/7</b>	<b>37/16</b>		
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>74</b>	
Всего учебных часов на учебный период	<b>1258</b>	<b>1258</b>	<b>2516</b>	
<b>Курсы внеурочной деятельности</b>				
Духовно-нравственное	«Разговоры о важном»	1	1	Тест
	«Семьеведение»	1	1	Тест
Спортивно-оздоровительная деятельность	Общая физическая подготовка и спортивные игры	1	1	Соревнования
Общеинтеллектуальное	«Основы финансовой грамотности»	1	1	Проект
	«Олимпиадная физика»	2	2	Проект
Социальное	«Россия – мои горизонты»	1	1	Творческий проект
	Школа медиации	0,5	0,5	Проект
	Движение первых, волонтерский отряд, Наставники программы «Орлята»	0,5	0,5	Проект
Общекультурное	Ключевые общешкольные и классные дела.	1	1	Проект
<b>ИТОГО</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	

**Учебный план (годовой)  
11 И класса технологического профиля  
инженерной направленности  
МБОУ «СОШ № 17» на 2024-2025 учебный год**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		Форма промежуточной аттестации
			10-й класс (34 учебные недели 2023-2024)	11-й класс (34 учебные недели 2024-	

				2025	
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	68	68	Эссе
	Литература	Б	102	102	Тест
Родной язык и родная литература	Родной (русский) язык		-		
Иностранные языки	Иностранный (английский) язык	Б	102/102	102/102	Контроль ная работа
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	136	136	Экзамен
	Геометрия	У	102	102	
	Вероятность и статистика	У	34	34	
	Информатика	У	136/136	136/136	Тест
Общественно-научные предметы	История	Б	68	68	Тест
	Обществознание	Б	68	68	Тест
	География	Б	34	34	Тест
Естественно-научные предметы	Физика	У/Б	170/68	170/68	Экзамен
	Химия	Б	34	34	Тест
	Биология	Б	34	34	Тест
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	34	34	Тест
Физическая культура	Физическая культура	Б	68	68	Тест
	Индивидуальный проект		34	34	Защита проекта
Итого			<b>1224/306</b>	<b>1224/306</b>	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Учебные предметы, курсы, модули по выбору:					
Избранные вопросы математики			34	34	К/Р
Актуальные вопросы современного обществознания			0 34	0/34	Тест
Разговорный английский.			0 34	0/34	Тест
Речеведческий анализ текста			0 34	0/34	Тест
Итого в неделю			<b>1258/238</b>	<b>1258/544</b>	
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе			<b>1258</b>	<b>1258</b>	<b>2516</b>
Всего учебных часов на учебный период			<b>1258</b>	<b>1258</b>	<b>2516</b>
Курсы внеурочной деятельности					
Духовно-нравственное	«Разговоры о важном»		34	34	Тест

	«Семьеведение»	34	34	Тест
Спортивно-оздоровительная деятельность	Общая физическая подготовка и спортивные игры	34	34	Соревнования
Общеинтеллектуальное	«Основы финансовой грамотности»	34	34	Проект
	«Олимпиадная физика»	68	68	Проект
Социальное	«Россия – мои горизонты»	34	34	Творческий проект
	Школа медиации	17	17	Проект
	Движение первых, волонтерский отряд, Наставники программы «Орлята»	17	17	Проект
Общекультурное	Ключевые общешкольные и классные дела.	34	34	Проект
<b>ИТОГО</b>		<b>306</b>	<b>306</b>	



**Учебный план (недельный)  
10 И класса технологического профиля  
инженерной направленности  
МБОУ «СОШ № 17» на 2024-2025 учебный год**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов				Форма промежуточной аттестации
			10-й класс (34 учебные недели 2024-2025)	11-й класс (34 учебные недели 2025-2026)			
Обязательная часть							
Русский язык и литература	Русский язык	Б	2	2	Эссе		
	Литература	Б	3	3	Тест		
Иностранные языки	Иностранный (английский) язык	Б	3/3	3/3	Контрольная работа		
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	4	4	Тест		
	Геометрия	У	3	3			
Вероятность и статистика	У	1	1				
	Информатика	Б/У	2/4	2/4	Тест		
Общественно-научные предметы	История	Б	2	2	Тест		
	Обществознание	Б	2	2	Тест		
	География	Б	1	1	Тест		
Естественно-научные предметы	Физика	Б/У	2/5	2/5	Контрольная работа		
	Химия	Б	1	1	Тест		
	Биология	Б	1	1	Тест		
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1	Тест		
Физическая культура	Физическая культура	Б	2	2	Тест		
	Индивидуальный проект		1	0	Защита проекта		
Итого			<b>34/3</b>	<b>33/3</b>	<b>33/3</b>	<b>32/3</b>	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Учебные предметы, курсы, модули по выбору:							
Избранные вопросы математики			1	1	1	1	
						К/Р	

Программирование		0	1	1	2	Тест
Черчение		1		1		
Речеведческий анализ текста		1	1	1	1	Тест
Всего в неделю		<b>37/3</b>	<b>37/3</b>	<b>37/3</b>	<b>37/3</b>	
Учебные недели		<b>34</b>		<b>34</b>		<b>68</b>
Максимально допустимая недельная нагрузка при шестидневной учебной неделе		<b>37</b>		<b>37</b>		<b>74</b>
Всего учебных часов на учебный период		<b>1258</b>		<b>1258</b>		<b>2516</b>
<b>Курсы внеурочной деятельности</b>						
Духовно-нравственное	«Разговоры о важном»	1	1	1	1	Тест
	«Семьеведение»	1	1	1	1	Тест
Спортивно-оздоровительная деятельность	Общая физическая подготовка и спортивные игры	1	1	1	1	Соревнования
Общеинтеллектуальное	«Основы финансовой грамотности»	1	1	1	1	Проект
	«Олимпиадная физика»	1	1	1	1	Проект
	Программирование	2	2	2	2	Проект
Социальное	«Россия – мои горизонты»	1	1	1	1	Творческий проект
	Движение первых, волонтерский отряд, Наставники программы «Орлята»	1	1	1	1	Проект
Общекультурное	Ключевые общешкольные и классные дела.	1	1	1	1	Проект
<b>ИТОГО</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	

**Учебный план (годовой)  
10 И класса технологического профиля  
инженерной направленности  
МБОУ «СОШ № 17» на 2024-2025 учебный год**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		Форма промежуточной аттестации
			10-й класс (34 учебные недели 2024-2025)	11-й класс (34 учебные недели 2025-2026)	
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	68	68	Эссе
	Литература	Б	102	102	Тест

Иностранные языки	Иностранный (английский) язык	Б	102/102		102/102		Контрольная работа
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	У	136		136		Тест
	Геометрия	У	102		102		
	Вероятность и статистика	У	34		34		
	Информатика	Б/У	68/136		68/136		Тест
Общественно-научные предметы	История	Б	68		68		Тест
	Обществознание	Б	68		68		Тест
	География	Б	34		34		Тест
Естественно-научные предметы	Физика	Б/У	68/170		68/170		Контрольная работа
	Химия	Б	34		34		Тест
	Биология	Б	34		34		Тест
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	Б	34		34		Тест
Физическая культура	Физическая культура	Б	68		68		Тест
	Индивидуальный проект		34		0		Защита проекта
Итого			<b>1156/102</b>	<b>1122/102</b>	<b>1122/102</b>	<b>1088/102</b>	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							
Учебные предметы, курсы, модули по выбору:							
Избранные вопросы математики			34	34	34	34	К/Р
Программирование			0	34	34	68	Тест
Черчение			34		34		
Речеведческий анализ текста			34	34	34	34	Тест
Всего в неделю			<b>1258/102</b>	<b>1258/102</b>	<b>1258/102</b>	<b>1258/102</b>	
Учебные недели			<b>34</b>		<b>34</b>		<b>68</b>
Максимально допустимая годовая нагрузка при шестидневной учебной неделе			<b>1258</b>		<b>1258</b>		<b>2516</b>
Всего учебных часов на учебный период			<b>1258</b>		<b>1258</b>		<b>2516</b>
<b>Курсы внеурочной деятельности</b>							
Духовно-нравственное	«Разговоры о важном»		34		34		Тест
	«Семьеведение»		34		34		Тест

Спортивно-оздоровительная деятельность	Общая физическая подготовка и спортивные игры	34	34	Соревнования
Общеинтеллектуальное	«Основы финансовой грамотности»	34	34	Проект
	«Олимпиадная физика»	34	34	Проект
	Программирование	68	68	Проект
Социальное	«Россия – мои горизонты»	34	34	Творческий проект
	Движение первых, волонтерский отряд, Наставники программы «Орлята»	34	34	Проект
Общекультурное	Ключевые общешкольные и классные дела.	34	34	Проект
<b>ИТОГО</b>		<b>340</b>	<b>340</b>	