

**Аккредитованное образовательное частное учреждение  
высшего образования  
«Московский финансово-юридический университет МФЮА»**

**Школа «Наукоград»**

**СОГЛАСОВАНО**

педагогическим советом

протокол № 1

«28» августа 2025 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

приказом ректора № 16-ю/141

«29» августа 2025 г.

**Учебный план  
среднего общего образования  
информационно-технологического профиля  
на 2025-2026 учебный год**

## Пояснительная записка

Учебный план среднего общего образования технологического (информационно-технологического) профиля разработан в соответствии:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 28.02.2025) «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 27.12.2023) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 №371 (ред. от 19.03.2024) «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- приказа Минпросвещения от 22.03.2021 № 115 (ред. от 04.03.2025) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением главного санитарного врача от 28.09.2020 № 28 (ред. от 30.08.2024);
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных постановлением главного санитарного врача от 28.01.2021 № 2 (ред. от 16.12.2024);

Учебный план фиксирует максимальный объем учебной нагрузки обучающихся, определяет и регламентирует перечень учебных предметов, курсов и время, отводимое на их освоение и организацию, распределяет учебные предметы, курсы, модули по классам и учебным годам.

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 имеющих по данной программе государственную аккредитацию образовательных организаций, реализующих образовательную программу среднего общего образования, и учебное время, отводимое на их изучение по классам (годам) обучения.

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.

Технологический (информационно-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 преимущественно из предметных областей «Математика и информатика».

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 соответствующей профилю обучения предметной области «Математика и информатика»: математики и информатики.

Третий час физической культуры реализуется через модуль по видам спорта «Спортивные игры» в части формируемой участниками образовательных отношений в количестве 1 часа в неделю.

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 части, формируемая участниками образовательных отношений изучается учебный курс компьютерная графика.

Основная образовательная программа реализуется через внеурочную деятельность. Вариативность содержания внеурочной деятельности определяется профилем обучения. В плане внеурочной деятельности реализуется курс «Программирование на Python» в количестве 1 часа в неделю, а также курс внеурочной деятельности «Разговоры о важном».

На уровне СОО суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не превышает продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объема домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами.

Домашнее задание на следующий урок задается на текущем уроке, дублируется в электронном журнале не позднее времени окончания учебного дня – 16.00. Для выполнения задания, требующего длительной подготовки (например, подготовка доклада, реферата, оформление презентации, заучивание стихотворений), предоставляется достаточное количество времени.

Использование электронных средств обучения в ходе реализации образовательной деятельности, включая выполнение домашних заданий, внеурочную деятельность, проводится в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими требованиями и Гигиеническими нормативами.

Обучение в школе ведется на русском языке.

### **Форма промежуточной аттестации**

<b>Класс</b>	<b>Учебный предмет</b>	<b>Форма промежуточной аттестации</b>
10, 11	Русский язык	Диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Литература	Сочинение
10,11	Иностранный язык	Тестирование/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Математика	Диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Информатика	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	История	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Обществознание	Итоговая контрольная работа/

		диагностическая работа (ЕГЭ)
10,11	География	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Физика	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Химия	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Биология	Итоговая контрольная работа/ диагностическая работа (ЕГЭ)
10, 11	Основы безопасности и защиты Родины	Собеседование
10, 11	Физическая культура	Тестирование
10	Индивидуальный проект	Защита проекта
10, 11	Модуль по видам спорта «Спортивные игры»	Зачет
11	Компьютерная графика	Зачет

**Учебный план  
информационно-технологического профиля среднего общего образования  
(недельный)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	
			10-й класс (34 учебные недели)	11-й класс (34 учебные недели)
<b>Обязательная часть</b>				
<b>Русский язык и литература</b>	Русский язык	Б	2	2
	Литература	Б	3	3
<b>Иностранные языки</b>	Иностранный (английский) язык	Б	3	3
<b>Математика и информатика</b>	Математика: • алгебра и начала математического анализа	У	4	4
	• геометрия	У	3	3
	• вероятность и статистика	У	1	1
	Информатика	У	4	4
<b>Общественно-</b>	История	Б	2	2

<b>научные предметы</b>	Обществознание	Б	2	1,5
	География	Б	1	1
<b>Естественно-научные предметы</b>	Физика	Б	2	2
	Химия	Б	1	1
	Биология	Б	1	1
<b>Физическая культура</b>	Физическая культура	Б	2	2
<b>Основы безопасности и защиты Родины</b>	Основы безопасности и защиты Родины	Б	1	1
Индивидуальный проект			1	–
<b>Итого в неделю:</b>			<b>33</b>	<b>31,5</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			1	2,5
Компьютерная графика			–	1,5
Модуль по видам спорта «Спортивные игры»			1	1
<b>Итого в неделю</b>			<b>34</b>	<b>34</b>
<b>Всего за два года обучения</b>				<b>2312</b>

#### **План реализации курсов внеурочной деятельности по выбору обучающихся**

№ п/п	Объединение	Класс/количество часов в неделю	
		10	11
Информационно-технологический профиль			
1	Программирование на Python	1	1
2	Разговоры о важном	1	1
Итого:		2	2
Всего:		4	

#### **Учебный план**

#### **информационно-технологического профиля среднего общего образования (годовой)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов	
			10-й класс (34 учебные недели)	11-й класс (34 учебные недели)
<b>Обязательная часть</b>				

<b>Русский язык и литература</b>	Русский язык	Б	68	68
	Литература	Б	102	102
<b>Иностранные языки</b>	Иностранный (английский) язык	Б	102	102
<b>Математика и информатика</b>	Математика: • алгебра и начала математического анализа	У	136	136
	• геометрия	У	102	102
	• вероятность и статистика	У	34	34
	Информатика	У	136	136
<b>Общественно-научные предметы</b>	История	Б	68	68
	Обществознание	Б	68	51
	География	Б	34	34
<b>Естественно-научные предметы</b>	Физика	Б	68	68
	Химия	Б	34	34
	Биология	Б	34	34
<b>Физическая культура</b>	Физическая культура	Б	68	68
<b>Основы безопасности и защиты Родины</b>	Основы безопасности и защиты Родины	Б	34	34
Индивидуальный проект			34	–
<b>Итого в году:</b>			<b>1122</b>	<b>1071</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			34	85
Компьютерная графика			–	51
Модуль по видам спорта «Спортивные игры»			34	34
<b>Итого в году</b>			<b>34</b>	<b>85</b>
<b>Всего за два года обучения</b>				<b>2312</b>

**План реализации курсов внеурочной деятельности по выбору обучающихся**

№ п/п	Объединение	Класс/количество часов в неделю	
		10	11

Информационно-технологический профиль			
1	Программирование на Python	34	34
2	Разговоры о важном	34	34
Итого:		68	68
Всего		136	