

**Учебный план  
основной образовательной программы  
среднего общего образования  
(10-11 класс)**

**Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации  
Лицея информационных технологий «Инфотех»**

**на 2025-2026 учебный год**

### **Пояснительная записка**

Учебный план Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации Лицея информационных технологий «Инфотех» (далее – Лицей) для среднего общего образования, реализующих ФГОС СОО, разработан на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями, внесенными приказом Минпросвещения России от 12.08.2022 г. №732, №1028 от 27.12.2023);

Федеральной образовательной программы среднего общего образования (ФОП СОО) (утв. приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. №371);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 20.04.2021 г. № 63180, в ред. от 03.08.2023 г.);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 01.02.2024 г. № 62 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ основного общего образования и среднего общего образования» (Зарегистрирован 29.02.2024 № 77380);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 19 марта 2024 года №171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения РФ, касающиеся федеральных образовательных программ НОО, ООО, СОО (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 11.04.2024 г. № 77830);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 09.10.2024 № 704 "О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования" (Зарегистрирован 11.02.2025 № 81220);

СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. N 28;

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 РФ от 28 января 2021 г. №2. Учебный план Лицея составлен на основе варианта № 2 Федерального недельного учебного плана среднего общего образования для 6 - дневной учебной недели технологического (информационно-технологического) профиля (с углубленным изучением математики и информатики).

В соответствии с санитарными правилами СП 2.4.3648-20 и гигиеническими нормативами СанПиН 1.2.3685-21 максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка (в академических часах) для 6-дневной недели для обучающихся 10-11 классов составляет не более 37 часов.

Учебный план Лицея рассчитан на 34 учебных недели в год; учебная неделя в 10 классе – шестидневная, продолжительность урока – 45 минут.

Технологический профиль ориентирован на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности, поэтому в данном профиле для изучения на углубленном уровне выбираются учебные предметы и курсы внеурочной деятельности из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественно-научные предметы».

Учебный план Лицея:

1) содержит 13 обязательных учебных предметов («Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика» (углубленный уровень), «Информатика» (углубленный уровень), «Физика» (углубленный уровень), «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины»).

2) предусматривает изучение на углубленном уровне следующих учебных предметов:

- «Математика» представлен в виде трех учебных курсов: «Алгебра и начала математического анализа», «Геометрия», «Вероятность и статистика»;

- «Информатика» и «Физика» изучаются на углубленном уровне в том числе за счет введения в части, формируемой участниками образовательного процесса дополнительных учебных часов на изучение предмета и во внеурочной деятельности соответствующих профилю предмета курсов.

- «Информатика» в 10 классе представлен тремя учебными курсами: «Информатика», «Программирование», «Веб-программирование».

В лицее языком обучения является русский язык. Учебный план не предусматривает преподавание учебных предметов «Родной (русский) язык» и «Родная (русская) литература» предметной области «Родной язык и родная литература», «Второй иностранный язык» в рамках предметной области «Иностранные языки», так как родители обучающихся в заявлениях не выразили желания изучать указанные учебные предметы.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального

проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно - исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

Элективный курс «Всесторонний анализ текста» направлен на дополнительную подготовку для сдачи ЕГЭ по русскому языку.

Внеурочная деятельность направлена на достижение планируемых результатов освоения программы среднего общего образования с учетом выбора участниками образовательных отношений учебных курсов внеурочной деятельности из перечня, предлагаемого организацией. Внеурочная деятельность организуется по обеспечению ИТ-профиля.

Внеурочная деятельность осуществляется во второй половине дня. Общее количество часов может составлять до 10 часов в неделю.

В целях выполнения Концепции развития детско-юношеского спорта в Российской Федерации до 2030 года и в соответствии с письмом Минпросвещения от 21.12.2022 № ТВ-2859/03 лицей реализует третий час физической активности в 10-11 классах за счет часов внеурочной деятельности.

Суммарный объем домашнего задания по всем предметам для каждого класса не должен превышать продолжительности выполнения 3,5 часа. Образовательной организацией осуществляется координация и контроль объёма домашнего задания обучающихся каждого класса по всем предметам в соответствии с Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями.

В соответствии с учебным планом Лицея составляется расписание занятий отдельно на I и II полугодия учебного года.

Основной формой промежуточной аттестации обучающихся является выставление обучающимся полугодовых и годовых оценок в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Лицея. Промежуточная аттестация по предмету, курсу может сопровождаться итоговой административной работой. Формы проведения таких работ, сроки, перечень предметов определяются педагогическим советом Лицея.

**Учебный план при 6-ти дневной учебной неделе для 10 -11 классов**

Предметные области	Учебные предметы (учебные курсы)	Количество часов в неделю		Уровень
		10 класс	11 класс	
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	Б
	Литература	3	3	Б
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	Б
Математика и информатика	Математика (курс Алгебра и начала математического анализа)	4	4	У
	Математика (курс Геометрия)	3	3	У
	Математика (курс Вероятность и статистика)	1	1	У
	Информатика	4	4	У
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	У
	Химия	1	1	Б
	Биология	1	1	Б
Общественно-научные предметы	История	2	2	Б
	Обществознание	2	2	Б
	География	1	1	Б
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	1	1	Б
Физическая культура	Физическая культура	2	2	Б
	Индивидуальный проект		1	
Итого		32	33	
Часть, формируемая участниками образовательного процесса (дополнение к количеству часов, предусматривающее углубленное изучение учебных предметов п.131.5.2 ФОП СОО )				
Естественно-научные предметы	Физика	3	3	У
Математика и информатика	Информатика	2		У
Русский язык и литература	Всесторонний анализ текста		1	ЭК
Итого		5	4	
Всего часов		37	37	
Учебные недели		34	34	
Нагрузка за период обучения в 10 -11 классах		1258	1258	
Максимально допустимая недельная нагрузка в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами		37	37	
Общая нагрузка за период обучения в 10 -11 классах в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами в часах, итого		2516		

**План внеурочной деятельности для обучающихся 10-11 классов  
на 2025-2026 учебный год**

Наименование курса	Количество часов в неделю	
	10 класс	11 класс
<b>для реализации направления развития «Программирование»:</b>		
Основы вычислительной техники, основы Ассемблера	2	–
Программирование микропроцессоров (Ассемблер, СИ)	2	–
Front-End	–	1
Структуры данных и алгоритмы	–	2
Английский язык: практика речи / Марийский (государственный) язык (по выбору обучающегося)	1	1
Спортивные секции: футбол, волейбол, баскетбол (для выполнения 3-его часа физкультуры)	1	1
Основы православной культуры	0,5	0,5
Организационное обеспечение учебной деятельности (ведение организационной и учебной документации, организационные собрания, воспитательные мероприятия, взаимодействие с родителями по обеспечению реализации образовательной программы и т.д.)	1	1
<b>Итого</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>
<b>для реализации направления развития «Графический дизайн и коммуникации»:</b>		
Копирайтинг	1	–
Веб-дизайн	2	–
Видеокommunikации	1	–
UX/UI дизайн	–	1
Основы маркетинга	–	1
Английский язык: практика речи / Марийский (государственный) язык (по выбору обучающегося)	1	1
Спортивные секции: футбол, волейбол, баскетбол	1	1
Основы православной культуры	0,5	0,5
Организационное обеспечение учебной деятельности (ведение организационной и учебной документации, организационные собрания, воспитательные мероприятия, взаимодействие с родителями по обеспечению реализации образовательной программы и т.д.)	1	1
<b>Итого</b>	<b>7,5</b>	<b>6,5</b>

Группы для занятий по курсам внеурочной деятельности, в спортивных секциях, группы для занятий олимпиадной подготовкой (в рамках педагогической поддержки обучающихся) формируются в соответствии с выбором обучающихся. Состав групп/подгрупп закрепляется приказом директора Лицея. Расписание внеурочной деятельности составляется отдельно на I и II полугодия учебного года.

**Дополнительные общеобразовательные программы \***  
**(для подготовки к ЕГЭ, удовлетворения прочих образовательных потребностей)**

<b>Наименование</b>	<b>Количество часов в неделю</b>	
	<b>X класс</b>	<b>XI класс</b>
Сочинение-рассуждение в вопросах и ответах	—	1
Методы решения физических задач	1	2
Решение экономических задач	1	—
Задачи с параметрами: от простого к сложному		1
Учимся писать итоговое сочинение		1

\* организуются по запросам участников образовательного процесса за счет собственных средств (пожертвования, доходы).