

Автономная некоммерческая организация  
общеобразовательная организация  
Лицей информационных технологий «Инфотех»

**Выписка**  
**из основной образовательной программы**  
**среднего общего образования**

**Учебный план ООП СОО**  
**для 11 класса**  
**на 2023-2024 учебный год**

## **Учебный план среднего общего образования для 11 класса**

Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации

Лицея информационных технологий «Инфотех»

**на 2023-2024 учебный год**

Учебный план для 11 класса составлен на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413);

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), ред. от 07.10.2022 г.);

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.

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 – 40 минут.

В соответствии с ФГОС СОО, учебный план Лицея:

1) предусматривает изучение не менее одного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС;

2) содержит общие для включения во все учебные планы учебные предметы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык» (Английский), «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень), «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия»;

3) предусматривает изучение на углубленном уровне следующих учебных предметов:

«Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия», «Физика», «Информатика». Предмет «Информатика» изучается на углубленном уровне в том числе за счет введения в части, формируемой участниками образовательного процесса дополнительных учебных часов на изучение предмета, во внеурочной деятельности соответствующих профилю предмета курсов;

4) предусматривает возможность изучения марийского (государственного) языка в рамках внеурочной деятельности.

При проведении занятий по предметам иностранный язык, русский язык, литература, родная (русская) литература, математика (алгебра и начала математического анализа, геометрия), информатика, физика, астрономия проводится деление класса на подгруппы. Деление классов на подгруппы по отдельным предметам закрепляется приказом директора Лицея.

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 5-ти дневной учебной неделе для 11 класса

Предметные области	Учебные предметы/учебные курсы	Количество часов в неделю		Уровень	
		10 класс (2022-2023 уч.год)	11 класс (2023-2024 уч.год)		
<b>Обязательная часть</b>					
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	Б	
	Литература	3	3	Б	
Родной язык и родная литература	Родная (русская) литература	–	1	Б	
Иностранные языки	Иностранный язык (Английский)	3	3	Б	
Математика и информатика	Математика	Алгебра и начала математического анализа	5	5	У
		Геометрия	2	2	У
	Информатика	2	2	У	

Общественные науки	История	2	2	Б	
	Обществознание	1	1	Б	
Естественные науки	Физика	4	5	У	
	Астрономия	1	–		
	Биология	1	1	Б	
	Химия	1	1	Б	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	Б	
	Физическая культура	2	2	Б	
<b>Итого</b>		<b>30</b>	<b>31</b>		
<b>Часть, формируемая участниками образовательного процесса</b>					
Русский язык и литература	Всесторонний анализ текста	–	1	ЭК	
	Индивидуальный проект	–	1	ЭК	
<b>Дополнение к количеству часов по соответствующим предметам из обязательной части</b>					
Математика и информатика	Информатика	Программирование	2	–	У
		Веб-программирование	2		
	Математика: алгебра и начала математического анализа.	–	1	У	
<b>Итого максимальная нагрузка</b>		<b>34</b>	<b>34</b>		

**План внеурочной деятельности для обучающихся 11 класса  
(набор 2022 года)**

Наименование курса	Количество часов в неделю	
	X класс	XI класс
<b>для реализации направления развития «Программирование»:</b>		
Дискретная математика	2	–
Основы вычислительной техники, основы Ассемблера	2	–
Программирование микропроцессоров (Ассемблер, СИ)	2	–
Front-End	–	1
Комбинаторная математика	–	2
Структуры данных и алгоритмы	–	1
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
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
Организация педагогической поддержки обучающихся (проектирование индивидуальных образовательных маршрутов,	1	3

Наименование курса	Количество часов в неделю	
	X класс	XI класс
индивидуальное консультирование, в т.ч. олимпиадная подготовка)		
<b>Итого</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>для реализации направления развития «Графический дизайн и коммуникации»:</b>		
Копирайтинг и типографика	1	–
Веб-дизайн	2	–
3D графика	1	–
UX/UI дизайн	–	1
Брендинг	–	1
Digital-маркетинг	–	2
Английский язык: практика речи / Марийский (государственный) язык (по выбору обучающегося)	1	1
Спортивные секции: футбол, волейбол, баскетбол	1	1
Организационное обеспечение учебной деятельности (ведение организационной и учебной документации, организационные собрания, воспитательные мероприятия, взаимодействие с родителями по обеспечению успешной реализации образовательной программы и т.д.)	1	1
Организация педагогической поддержки обучающихся (проектирование индивидуальных образовательных маршрутов, индивидуальное консультирование, в т.ч. олимпиадная подготовка)	3	3
<b>Итого</b>	<b>10</b>	<b>10</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

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

Наименование	Количество часов в неделю	
	X класс	XI класс
Сочинение-рассуждение в вопросах и ответах	–	2
Комплексные задачи физики	2	2
Методы решения физических задач	–	2
Задачи с параметрами: от простого к сложному	1	–
Решение экономических задач	1	–

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