

УТВЕРЖДЕНО
приказом Лицея «Инфотех» № 28.2-ОД
от «24» августа 2018 г.

Учебный план

Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации Лицея
информационных технологий «Инфотех»
для обучающихся **10, 11 классов**
на **2018-2019 учебный**

Учебный план Автономной некоммерческой организации общеобразовательной организации Лицея информационных технологий «Инфотех» (далее – Лицей) составлен на основе примерного недельного учебного плана технологического профиля в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 октября 2009 г. № 413.

В соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях», утвержденными Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 24.11.2015 № 81, максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка (в академических часах) **при 5-дневной неделе для обучающихся 10-11 классов составляет не более 34 часов.**

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 октября 2009 г. № 413 (далее – ФГОС), 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»;

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 и во внеурочной деятельности дополнительных учебных часов на изучение предмета и соответствующих профилю курсов;

4) предусматривает изучение марийского (государственного) языка из предметной области «Родной язык и родная литература» в рамках внеурочной деятельности.

В соответствии с учебным планом Лицея составляется расписание уроков отдельно на I и II полугодия учебного года, деление классов на группы по отдельным предметам определяется приказом генерального директора Лицея.

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.

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		Уровень
		X класс	XI класс	
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	
	Литература	3	3	
Иностранные языки	Английский язык	3	3	
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа–5, геометрия–2.	7	7	Угл
	Информатика	2	2	Угл
Общественные науки	История	2	2	
	Обществознание	1	1	
Естественные науки	Физика	4	5	Угл
	Астрономия	1	–	
	Биология	1	1	
	Химия	1	1	
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	
	Физическая культура	2	2	
Итого		30	30	
Часть, формируемая участниками образовательного процесса				
Математика и информатика	Веб-программирование (front-end)	2	–	
	Методы решения математических задач	–	1	
Русский язык и литература	Всесторонний анализ текста	–	1	
Проектная деятельность обучающихся	Проектная деятельность и индивидуальный проект	–	2	
Дополнение к количеству часов по соответствующим предметам из обязательной части				
Математика и информатика	Информатика	2	–	
Итого максимальная нагрузка		34	34	

**План внеурочной деятельности
(в том числе специальные курсы, проектная деятельность)**

Наименование курса	Количество часов в неделю	
	X класс	XI класс
для реализации направления развития «Программирование»:		
Дискретная математика	2	–
Основы вычислительной техники, основы Ассемблера	2	–
Программирование микропроцессоров (Ассемблер, СИ)	2	–
Основы back-end разработки		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	2
Организация педагогической поддержки обучающихся (проектирование индивидуальных образовательных маршрутов)	1	2
Итого	10	10
для реализации направления развития «Информационные технологии»:		
Инструменты дизайнера	1	–
Устройство компьютера и системное ПО	1	–
Копирайтинг	1	–
Продвижение в интернет	–	1
Web-дизайн	–	1
Дизайн цифровых продуктов	–	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 успешной реализации образовательной программы и т.д.)	2	2
Организация педагогической поддержки обучающихся (проектирование индивидуальных образовательных маршрутов)	3	3
Итого	10	10