

**Учебный план**  
**10-11 классов**  
**лицея информационных технологий № 28 г. Кирова на**  
**2019-2020 учебный год.**



Киров 2019

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ 10-11 КЛАССОВ МУНИЦИПАЛЬНОГО  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЛИЦЕЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ №28» ГОРОДА КИРОВА**

Учебный план 10-11 классов муниципального общеобразовательного автономного учреждения «Лицей информационных технологий №28» г. Кирова (далее МОАУ ЛИНТех №28 г. Кирова) разработан на основе Федерального базисного учебного плана, утвержденного приказом Министерства образования России от 09.03.2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (в редакции приказа Минобрнауки России от 01.02.2012 № 74), приказа департамента образования Кировской области от 13.06.2012 года № 5-1204 «О региональном компоненте в структуре федерального базисного учебного плана», а также в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.4.2.2821-10, зарегистрированными в Минюсте Российской Федерации 3 марта 2011 г., регистрационный № 19993.

Учебный план ориентирован на следующие нормативные сроки освоение общеобразовательных программ: среднего общего образования - 2 года.

В учебном плане определено, что при проведении учебных занятий по иностранному языку, физической культуре, информатике и ИКТ (10-11 классы) классы делятся на две группы.

В МОАУ ЛИНТех №28 г. Кирова классы с углубленным изучением предметов делятся на две группы при проведении практических занятий по предметам углубления и профильным предметам.

МОАУ ЛИНТех №28 г. Кирова при наличии необходимых условий и в пределах, имеющихся у него средств может делить на группы классы с меньшей наполняемостью, делить на группы классы при проведении занятий по другим учебным предметам, а также формировать необходимое количество дополнительных групп при организации профильного обучения и для проведения индивидуально-групповых занятий (консультаций).

На третьей ступени общего образования углубленное изучение предметов продолжается с учетом потребностей, склонностей и познавательных интересов учащихся.

**Обязательными учебными предметами** федерального компонента, направленными на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся, являются русский язык, литература, иностранный язык, математика, история, физическая культура, а также интегрированные учебные предметы обществознание (включая экономику и право) и естествознание. Они предназначены для завершения образования учащихся в области базовых компетенций и являются преимущественно интегративными, обобщающими курсами.

**Предметы углубленного изучения** направлены на расширение и углубление знаний и призваны обеспечить преемственность со следующей ступенью образования в выбранном направлении или области специализации, что способствует установлению раннего доступа к полноценному образованию разным категориям обучающихся в соответствии с их способностями, индивидуальными склонностями и потребностями.

**Региональный компонент** представлен основами проектирования (по 2 часа в неделю в 10-11 классах).

Учебный план сохраняет и развивает специфику МОАУ ЛИНТех №28 г. Кирова как многопрофильного учебного заведения, дающего знания по направлениям: гуманитарному, естественнонаучному и информационно-технологическому.

**В 10-х классах** - 10-а класс -1 группа - углубленного изучения обществознания

2 группа - углубленного изучения информатики и ИКТ

10-б,в классы -1 группа - углубленного изучения биологии, профильного изучения химии

2 группа - углубленного изучения информатики и ИКТ, профильного изучения физики

**В 11-х классах** – 11-а класс - углубленного изучения информатики и ИКТ, профильного изучения физики

11-б класс - углубленного изучения биологии, профильного изучения химии

**Углубленное изучение обществознания (включая экономику и право)** в группе 10-а классе обеспечивает уровень преподавания социальных дисциплин, соответствующих мировым стандартам, дает всем выпускникам средней школы знания и базовые навыки в областях, обеспечивающих активную адаптацию к социальной среде – 3 часа в неделю;

Предметами, поддерживающими данное направление, являются:

- право (профильный уровень) – 2 часа в 10-а классе;
- иностранный язык – помогает реализовать задачи обеспечения освоения выпускниками школ иностранного языка на функциональном уровне – 3 часа в неделю;

**Углубленное изучение биологии, профильное изучение химии** в группах 10-б, в и 11-б классах представлено предметами:

- биология – углубленное изучение - 4 часов в неделю,
- химия – профильное изучение - 5 часов в неделю.

Обучение ведется по типовым программам, утвержденным Министерством образования РФ, для проведения лабораторных и практических работ класс на уроках химии и биологии делится на 2 подгруппы.

**Углубленное изучение информатики и ИКТ** в группах 10-а, б, в классов представлено предметом- Информатика и ИКТ (углубленное изучение) - 4 часа в неделю.

**Углубленное изучение информатики и ИКТ** в 11а классе включает следующие предметы: Информатика и ИКТ - 1 час в неделю,

Теоретическая информатика - 1 час в неделю.

Предметом, поддерживающими данное направление, является физика (профильный уровень) - 5 часов в неделю, программирование – 2 часа в неделю.

Для проведения занятий по информатике и ИКТ и программированию осуществляется деление классов на 2 подгруппы.

В соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в муниципальном общеобразовательном автономном учреждении «Лицей информационных технологий № 28» города Кирова устанавливаются следующие формы промежуточной аттестации обучающихся – экзаменационные работы в рамках зимней (11 классы) и итоговой (10 классы) сессий:

Класс	Экзамен по предмету
10а (группа обществознания)	Обществознание, право
10а,б,в (группа информатики)	Информатика, физика
10б,в (группа биологии)	Химия, биология
11а	Информатика, физика
11б	Химия, биология

### 10 класс углубленного изучения обществознания, углубленного изучения информатики и ИКТ

Учебные предметы		Число недельных учебных часов	
		10-а	
<b>Федеральный компонент</b>			
<b>Обязательные учебные предметы</b>			
<b>Инвариантная часть</b>	Русский язык	1	
	Литература	3	
	Иностранный язык	3 (3+3)	
	Математика	4	
	История	2	
	Обществознание (включая экономику и право)	2 (2+2)	
	Физическая культура	3 (3+3)	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	
<b>Учебные предметы по выбору на базовом уровне</b>			
<b>Вариативная часть</b>	География	1	
	Химия	1	
	Физика	2	
	Биология	1	
<b>Региональный компонент</b>			
Основы проектирования		2	
<b>Компонент образовательного учреждения</b>			
		Группа углубленного изучения обществознания	Группа углубленного изучения информатики и ИКТ
Математика		2	
Информатика и ИКТ		2	4
Теоретическая информатика		-	1
Обществознание (включая экономику и право)		1	-
Право		2	-
<b>ИТОГО</b>		<b>33</b>	
<b>Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе (требования СанПиН)</b>		<b>34</b>	

## 10 классы углубленного изучения биологии и информатики и ИКТ, профильного изучения физики и химии

Учебные предметы		Число недельных учебных часов			
		10-б		10-в	
<b>Федеральный компонент</b>					
<b>Обязательные учебные предметы</b>					
<b>Инвариантная часть</b>	Русский язык	1		1	
	Литература	3		3	
	Иностранный язык	3 (3+3)		3 (3+3)	
	Математика	4		4	
	История	2		2	
	Обществознание (включая экономику и право)	2		2	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1		1	
	Физическая культура	3 (3+3)		3 (3+3)	
<b>Учебные предметы по выбору на базовом или профильном уровне</b>					
<b>Вариативная часть</b>	География	1		1	
		Группы 10б		Группы 10в	
		Группа углубленного изучения биологии	Группа углубленного изучения информатики	Группа углубленного изучения биологии	Группа углубленного изучения информатики
	Химия	5	-	5	-
	Информатика и ИКТ	2	4	2	4
	Физика		2	-	2
	Биология	2	-	2	-
	Теоретическая информатика	-	1	-	1
		Группы углубленного изучения химии и биологии 10б,в		Группы углубленного изучения информатики 10б,в	
	Физика	2		3	
	Биология	2		1	
	Химия	-		1	
	Основы теории чисел	-		1	
<b>Региональный компонент</b>					
Основы проектирования	2		2		
<b>Компонент образовательного учреждения</b>					
Математика	2		2		
<b>ИТОГО</b>	<b>37</b>		<b>37</b>		
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 6-дневной учебной неделе (требования СанПиН)	<b>37</b>				

**11 класс углубленного изучения информатики и ИКТ,  
профильного изучения физики**

Учебные предметы		Число недельных учебных часов	
		11-а	
<b>Федеральный компонент</b>			
<b>Обязательные учебные предметы</b>			
<b>Инвариантная часть</b>	Русский язык	1	
	Литература	3	
	Иностранный язык	3 (3+3)	
	Математика	4	
	История	2	
	Обществознание (включая экономику и право)	2	
	Физическая культура	3 (3+3)	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	
<b>Учебные предметы по выбору на уровне</b>		<b>базовом</b>	<b>профильном</b>
<b>Вариативная часть</b>	География	1	-
	Химия	1	-
	Биология	1	-
	Физика	-	5
	Информатика и ИКТ	1(1+1)	-
<b>Региональный компонент</b>			
Основы проектирования		2	
<b>Компонент образовательного учреждения</b>			
Математика		2	
Астрономия		1	
Теоретическая информатика		1	
Программирование		2 (2+2)	
Химия		1	
<b>ИТОГО</b>		<b>37</b>	
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 6-дневной учебной неделе (требования СанПиН)		<b>37</b>	

## 11 класс углубленного изучения биологии, профильного изучения химии

Учебные предметы		Число недельных учебных часов	
		11-б	
<b>Федеральный компонент</b>			
<b>Обязательные учебные предметы</b>			
<b>Инвариантная часть</b>	Русский язык	1	
	Литература	3	
	Иностранный язык	3 (3+3)	
	Математика	4	
	История	2	
	Обществознание (включая экономику и право)	2	
	Физическая культура	3 (3+3)	
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	
<b>Учебные предметы по выбору на уровне</b>		<b>базовом</b>	<b>профильном</b>
<b>Вариативная часть</b>	География	1	-
	Химия	-	3
	Биология	-	3(2+2)
	Физика	2	-
	Информатика и ИКТ	1 (1+1)	-
<b>Региональный компонент</b>			
Основы проектирования		2	
<b>Компонент образовательного учреждения</b>			
Математика		2	
Астрономия		1	
Химия		2 (2+2)	
Биология		1	
<b>ИТОГО</b>		<b>37</b>	
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 6-дневной учебной неделе (требования СанПиН)		<b>37</b>	