

4. Среднее общее образование
4.1. Годовой учебный план для 10-11 лицейских классов,
реализующих общеобразовательную программу
с углубленным изучением предметов технического профиля
(физико-математические классы),
на 2016-2017 учебный год

<i>Федеральный компонент</i>				
<i>Обязательные учебные предметы на базовом уровне</i>				
Инвариантная часть	Учебные предметы	Количество часов за два года обучения ¹		
		Базовый уровень		
	Русский язык	68 (1/1)		
	Литература	204 (3/3)		
	Иностранный язык (английский)	204 (3/3)		
	История	136 (2/2)		
	Обществознание (включая экономику и право)	136 (2/2)		
	Основы безопасности жизнедеятельности	68 (1/1)		
	Физическая культура	204 (3/3)		
<i>Учебные предметы по выбору на базовом или профильном уровнях</i>				
Вариативная часть	Учебные предметы	Количество часов за два года обучения		
		Базовый уровень	Профильный уровень	
	Математика	-	408(6/6)	
	География	68 (1/1)	-	
	Физика	-	340 (5/5)	
	Химия	68 (1/1)	-	
	Биология	68 (1/1)	-	
	Информатика и ИКТ	68 (1/1)	-	
	Всего:	2040 (30 / 30)		
	<i>Региональный компонент</i>			
	Русский язык	68 (1/1)		
	Информатика и ИКТ	68 (1/1)		
	Всего:	136 (2/2)		
	<i>Компонент образовательной организации</i>			
	Элективные учебные предметы	340		
Всего:	(5 / 5)			
Итого:		2516 (37/37)		
Предельно допустимая учебная нагрузка при шестидневной учебной неделе		2516 (37/37)		

¹ Количество часов в год указано из расчета 34 учебных недель.

Особенности учебного плана 10 – 11-х лицейских классов

На профильном уровне изучаются предметы

- 10 «А» и 10 «Б» физико-математические классы - математика, физика
- 10 «В» и 10 «Г» экономико-математические классы – математика, экономика
- 11 «А», 11 «Б» физико-математические классы - математика, физика
- 11 «В» и 11 «Г» экономико-математические классы – математика, экономика

«Математика» представлена двумя предметами: «Алгебра и начала анализа» и «Геометрия».

Изучение естественнонаучных предметов реализуется путем преподавания отдельных предметов: «Биологии», «Химии», «Физики».

В 10 «А», 10 «Б», 11 «А» и 11 «Б» (физико-математических) классах изучается предмет «Обществознание (включая экономику и право)».

В 10 «В», 10 «Г», 11 «В» и 11 «Г» (экономико-математических) классах предметы «Экономика» и «Право» преподаются как самостоятельные учебные предметы.

Региональный компонент учебного плана реализуется следующим образом:

- в 10-11 классах 1 час использован для изучения предмета «Русский язык»
- в 10-11 классах 1 час использован для изучения предмета «Информатика и ИКТ» для развития содержания базового учебного предмета с целью поддержания изучения смежных учебных предметов на профильном уровне.

Компонент общеобразовательной организации реализуется следующим образом:

- 1 час в 10-11 классах из элективных учебных предметов использован для изучения предмета «Математика» для усиления профильной направленности в старшей школе с целью развития логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развития математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности.
- 1 час в 10 классах из элективных учебных предметов использован для изучения предмета «Химия» для решения задачи формирования целостной естественнонаучной картины мира и ознакомления обучающихся с методами познания, характерными для естественных наук.
- 0,5 часа в 10-11 классах из элективных учебных предметов использованы для изучения предмета «Право» для углубленного изучения системы права и правосудия, законов РФ.
- Обучающимся 10-11-х классов в 2015-2016 учебном году предлагаются следующие элективные предметы: русский язык, литература, история, информатика и ИКТ, программирование, математика, химия, физика, экономика, иностранный язык (английский), биология, обществознание (приложение №2).