

Учебный план

Инженерного класса с углубленным изучением отдельных предметов

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	3	3	3
	Вероятность и статистика	1	1	1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественнонаучные	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
	Физика	3	3	3
Искусство	Музыка			
	Изобразительное искусство			
Технология	Труды (технология)	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	2	2	2
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
Итого		30	33	33
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		2	0	0
<i>Практикум по математике</i>		1		
<i>Основы черчения</i>		1		
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе		32	33	33
<i>Внеурочная деятельность и дополнительное образование</i>				
<i>Инженерия космических систем</i>				
<i>Олимпиадная математика</i>				
<i>Олимпиадная физика</i>				
<i>Основы Arduino</i>				
<i>Робототехника</i>				
<i>3d-моделирование</i>				
<i>Сложные вопросы физики</i>				
<i>Сложные вопросы математики</i>				

Участие обучающихся в кружковом движении НТО джуниор (7 класс) и НТО (8-9), в конкурсах профессионального мастерства в компетенции «Инженерия космических систем», приоритетное право на зачисление в кружки от Физтеха.

Учебный план
 БИОТЕХ-класса с углубленным изучением отдельных предметов

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3
	Геометрия	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественнонаучные	Биология	2	3	3
	Химия		3	3
	Физика	2	2	3
Искусство	Музыка			
	Изобразительное искусство			
Технология	Труды (технология)	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	2	2	2
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
Итого		28	32	33
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		4	1	0
<i>Практикум по математике</i>		1		
<i>НБИКС-природоподобные технологии</i>		1		
<i>Практикум по биологии</i>		1	1	
<i>Практикум по химии</i>		1		
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе		32	33	33
<i>Внеурочная деятельность и дополнительное образование</i>				
<i>Проектирование нейроинтерфейсов</i>				
<i>Юный агроном</i>				
<i>Олимпиадная математика</i>				
<i>Олимпиадная физика</i>				
<i>Сложные вопросы физики</i>				
<i>Сложные вопросы математики</i>				
<i>Экспериментальная химия</i>				
<i>Основы программирования</i>				
<i>Экологический практикум</i>				

Участие обучающихся в кружковом движении НТО джуниор (7 класс) и НТО (8-9), в конкурсах профессионального мастерства в компетенциях «Агрономия» и «Проектирование нейроинтерфейсов», приоритетное право на зачисление в кружки от Физтех.

Учебный план

IT-класса с углубленным изучением отдельных предметов

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	3	3	3
	Вероятность и статистика	1	1	1
	Информатика	2	2	1
Общественно-научные	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
	Физика	2	2	3
Искусство	Музыка			
	Изобразительное искусство			
Технология	Труды (технология)	1	1	
Физическая культура	Физическая культура	2	2	2
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
Итого		30	33	33
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		2		
<i>Практикум по математике</i>		1		
<i>Основы программирования</i>		1		
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе		32	33	33
<i>Внеурочная деятельность и дополнительное образование</i>				
<i>Инженерия космических систем</i>				
<i>Проектирование нейроинтерфейсов</i>				
<i>Олимпиадная математика</i>				
<i>3d-моделирование</i>				
<i>Программирование на Python</i>				
<i>Веб-программирование</i>				
<i>Практикум по информатике</i>				

Участие обучающихся в кружковом движении НТО джуниор (7 класс) и НТО (8-9), в конкурсах профессионального мастерства в компетенциях «Веб-программирование», «Инженерия космических систем» и «Проектирование нейроинтерфейсов», приоритетное право на зачисление в кружки от Физтеха.

Учебный план
 общеобразовательного класса

Предметные области	Учебные предметы	Количество часов в неделю		
		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3
	Геометрия	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
	Физика	2	2	3
Искусство	Музыка	1		
	Изобразительное искусство	1		
Технология	Труды (технология)	2	2	
Физическая культура и	Физическая культура	2	2	2
	Основы безопасности жизнедеятельности		1	1
Итого		30	31	31
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>		2	2	2
Курсы по выбору:				
<i>Второй иностранный язык</i>			2	
<i>Сложные вопросы математики (продвинутый уровень)</i>			1	
<i>Функциональная грамотность</i>			1	
<i>Искусство перевода</i>			1	
<i>История в лицах</i>			1	
<i>Практикум по математике (базовый уровень)</i>			1	
Предельно допустимая аудиторная учебная нагрузка при 5-дневной учебной неделе				
Внеурочная деятельность				
<i>Литературная гостиная</i>				
<i>Функциональная грамотность</i>				
<i>Основы проектной деятельности</i>				