

Приложение № 4

Принято Ученым советом СУНЦ
протокол № 2 от 18 февраля 2021 года

Учебный план для 11 классов.

Направление подготовки: Точные науки. Профиль подготовки: Физико-технический.

Профильные предметы: физика, математика, инженерная графика.

Обучающийся: _____
(Ф.И.О. полностью в именительном падеже)

Срок реализации учебного плана с " _____ " _____ 20__ до " _____ " _____ 20__

Аннотация учебного плана:

учебный план обеспечивает качественную подготовку учащихся в области естественных наук, а также предметов, необходимых для поступления на факультеты УрФУ, МГУ, НИУ ВШЭ, МФТИ и других организаций высшего образования РФ. Углубленное обучение по предмету "Русский язык" достигается за счет предмета "Родной русский язык". Углубленное обучение по предмету "Информатика" достигается за счет элективного курса "Задачи по информатике" и курса внеурочной деятельности "Информатика". Набор образовательных программ бакалавриата, представленные в приложении № 7, осуществляется по результатам вступительных испытаний по физике, математике, информатике, русскому языку.

Предметные области	Предметы (уровень освоения: Б - базовый, У - углубленный)	Количество часов в неделю (11 класс)	Количество часов в неделю в расписании (11 класс)	Всего часов за год (35 учебных недель)*	Формы аттестации			
					Текущая аттестация	Промежуточная аттестация: зимняя экзаменационная сессия	Итоговая аттестация	
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык (Б)	1	1	35	отметка	экзамен	ЕГЭ	
	Литература (Б)	3	3	105	отметка	зачет	по выбору	
Родной язык и родная литература	Родной русский язык (Б)	1	1	35	отметка	зачет	нет	
Иностранные языки	Иностранный язык (английский) (Б)	3	3	105	отметка	зачет	по выбору	
Общественные науки	История (Б)	2	2	70	отметка	зачет	по выбору	
	Обществознание (Б)	2	2	70	отметка	зачет	по выбору	
Математика и информатика	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия (У)	6	6	210	отметка	экзамен	ЕГЭ	
	Решение сложных задач по математике		2	70	отметка	диф. зачет	нет	
	Информатика (Б)	1	1	35	отметка		по выбору	
	Задачи по информатике		1	35	отметка	нет		
	Инженерная графика (геометрическое и проекционное черчение)		2	70	отметка	диф. зачет	нет	
Естественные науки	Физика (У)	5	5	175	отметка	экзамен	по выбору	
	Физические задачи повышенной сложности		2	70	отметка	диф. зачет	нет	
	Биология (Б)	1	1	35	отметка	зачет	по выбору	
	Химия (Б)	1	1	35	отметка	зачет	по выбору	
	Астрономия (Б)	1	1	35	отметка	зачет	нет	
Физическая культура, экология и ОБЖ	Физическая культура (Б)	2	2	70	отметка	зачет	нет	
	Основы безопасности жизнедеятельности (Б)	1	1	35	отметка	зачет	нет	
Итого часов обязательной части		30	37	1295				
Часов обязательной части по отношению к общему количеству часов по учебному плану		62%						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Элективные курсы, в том числе:		7						
Математика и информатика	Решение сложных задач по математике	2						
	Инженерная графика (геометрическое и проекционное черчение)	2						
	Задачи по информатике	1						
Естественные науки	Физические задачи повышенной сложности	2						
Итого обязательная недельная нагрузка обучающихся		37						
Внеурочная деятельность (не более 10 часов в неделю)								
Индивидуальный проект (обязательный выбор)		1		годовая отметка				нет
Информатика (обязательный выбор)		3						отметка
Всего выбрано часов внеурочной деятельности		10						
Итого часов занятий по выбору обучающихся		17						
Часов занятий по выбору обучающихся по отношению к общему количеству часов		36%						
Всего часов по учебному плану (включая внеурочную деятельность)		47						