

Согласовано
Руководитель Университетского лицея № 1511 пре-
двуниверситария НИЯУ МИФИ

« 31 » августа 2020 г. М.В.Мазурина

Утверждаю
Проректор по учебно-методической работе
НИЯУ МИФИ

« _____ » _____ 2020 г. Е.Б.Весна

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
предуниверситария НИЯУ МИФИ
на 2020-2022 учебные годы
Среднее общее образование

Предметная область	Учебные предметы	Профиль Физико-математический С углубленным изучением экспериментальной физики (ФМ класс)		Профиль Физико-математический С углубленным изучением химии (ФМХ класс)		Профиль Физико-математический С углубленным изучением программирования и ИТ технологий (ИТ-класс)	
		10-11 классы		10-11 классы		10-11 классы	
		Базовый уровень	Профильный уровень	Базовый уровень	Профильный уровень	Базовый уровень	Профильный уровень
		Количество часов за два года обучения (10кл/11кл)		Количество часов за два года обучения (10кл/11кл)		Количество часов за два года обучения (10кл/11кл)	
Раздел 1. Инвариантная часть							
Филология	Русский язык	2 (1/1)	-	2 (1/1)	-	2 (1/1)	-
	Литература	6(3/3)	-	6(3/3)	-	6(3/3)	-
Иностранные языки	Английский язык	6(3/3)	-	6(3/3)	-	6(3/3)	-
Математика и информатика	Алгебра и начала мат. анализа	-	11 (6/5)	-	11 (6/5)	-	12 (6/6)
	Геометрия	-	4(2/2)	-	4(2/2)	-	4(2/2)
	Информатика и программ.	2(1/1)	-	2(1/1)	-	-	8(4/4)
Общественные науки	История	4(2/2)	-	4(2/2)	-	4(2/2)	-
	Обществознание (в том числе эконом. и право)	4(0/4)	-	4(0/4)	-	-	-
	География	2(2/0)	-	2(2/0)	-	-	-
Естественные науки	Физика	-	11(6/5)	-	11(6/5)	-	14(7/7)
	Астрономия	1(0/1)	-	1(0/1)	-	1(0/1)	-
	Химия	2(1/1)	-	2(1/1)	-	-	-
	Биология	2(2/0)	-	2(2/0)	-	-	-
Физическая культура, и ос- новы безопасности жизнедея- тельности	Физическая культура	2(1/1)	-	2(1/1)	-	2(1/1)	-
	ОБЖ	2(1/1)	-	2(1/1)	-	2(2/0)	-

Проектная деятельность		1(1/0)		1(1/0)		2(1/1)
Итого по разделу 1		62(32/30)		62(32/30)		63(32/31)
Раздел 2. Часть формируемая участниками образовательных отношений						
Экспериментальная физика (физический практикум)	-	4(2/2)	-	-	-	-
Экспериментальная химия (химический практикум)	-	-	-	4(2/2)	-	-
Практикум по программированию и IT	-	2(1/1)	-	2(1/1)	-	
Практикум по русскому языку	1(0/1)	-	1(0/1)	-	2(1/1)	-
Спецкурс «Быстрее. Выше. Сильнее»	2(1/1)	-	2(1/1)	-	-	-
Дополнительные главы по математике/ геометрии	-	2(1/1)	-	2(1/1)	-	-
Спецкурс «Математика для информатики»						4(2/2)
Курс по выбору «Анализ больших данных»						4(2/2)
Курс по выбору «Информационная безопасность»						4(2/2)
Курс по выбору «Основы параллельных и суперкомпьютерных вычислений»						4(2/2)
Итого по разделу 2		11(5/6)		11(5/6)		10(5/5)
Фактическая аудиторная нагрузка (Максимально допустимая аудиторная недельная нагрузка (6-ти дневная учебная неделя) -37)		73 (37/36)		73(37/36)		73(37/36)