

СОГЛАСОВАНО
Директор дирекции
общего образования НИУ ВШЭ
_____ Е.В. Лихацких
" ____ " _____ 20 ____ г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ Гимназии № 4
_____ М.С. Рябцев
" ____ " _____ 20 ____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
обучающегося базового класса НИУ ВШЭ МАОУ Гимназии № 4

на 20 ____ - 20 ____ учебные годы.

Направление подготовки: **"Математика, информатика, инженерия"**

Направление должно обеспечивать качественную подготовку учащихся в области точных наук, а также предметов, необходимых для поступления на курирующие факультеты НИУ ВШЭ. Набор на образовательные программы бакалавриата курирующих факультетов осуществляется по результатам следующих вступительных испытаний:

математика, информатика, физика на следующие факультеты и специальности НИУ ВШЭ:

факультеты	специальности
Факультет математики	Математика
МИЭМ	Прикладная математика, Информатика и вычислительная
	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
	Компьютерная безопасность
Факультет бизнеса и менеджмента	Бизнес-информатика
	«Цифровые инновации в управлении предприятием (программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета)»
	Программная инженерия, Прикладная математика и информатика
Факультет компьютерных наук	Программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета "Прикладной анализ данных"»
Факультет гуманитарных наук	Фундаментальная и компьютерная лингвистика
Факультет физики	Физика

Федеральный компонент (Обязательная часть)							всего часов за два года обучения
УП	Предметы	Уровень освоения программы	10 класс	10 класс 2019-2020 учебный год. Количество часов в год при 6 дневной неделе (35 недель)	11 класс	11 класс 2020-2021 учебный год. Количество часов в год при 6 дневной неделе (34 недели)	
Русский язык и литература	Итого (область)		6	210	6	204	414
	Русский язык	профиль	3	105	3	102	207
	Литература	база	3	105	3	102	207
Иностранные языки	Итого (область)		6	210	6	204	414
	Иностранный язык	база	3	105	3	102	207
Общественные науки	Итого (область)		2	70	2	68	138
	История	база	2	70	2	68	138
Математика, информатика	Итого (область)		10	350	10	340	690
	Информатика	профиль	4	140	4	136	276
	Геометрия	база	2	70	2	68	138
	Математика: алгебра и НМА	профиль	4	140	4	136	276
Физическая культура и ОБЖ	Итого (область)		4	140	4	136	276
	Физкультура	база	3	105	3	102	207
	ОБЖ	база	1	35	1	34	69
Естественные науки	Итого (область)		7	245	7	238	483
	Физика	профиль	5	175	5	170	345
	Химия	база	1	35	1	34	69
	Биология	база	1	35	1	34	69
Обязательная часть			35	1225	35	1190	2415
Обязательная часть							
Естественные науки	Астрономия	база	1	35	0	34	69
Обязательная часть по выбору			1	35	0	34	69
Дополнительная часть							
Методология исследовательской деятельности		база	1	35	1	34	69
Теория познания		база	0	0	1	34	34
Дополнительная часть			1	35	2	68	103
Предельно допустимая нагрузка (6 дневная неделя)			37	1295	37	1292	2587

С учебным планом ознакомлен и согласен _____ (Ф.И.О. учащегося, подпись)

С учебным планом ознакомлен и согласен _____ (Ф.И.О. родителя учащегося, подпись)