Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"

Рабочий учебный план
Направление 04.03.01 Химия
Образовательная программа "Химия"
Специализация: "Органическая и элементоорганическая химия",
"Функциональные материалы и нефтехимия"
факультет химии, Москва
1 курс, 2020/2021 учебный год

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
_____
Рощин Ю.С.

Срок обучения: 4 года
Годы обучения: 2020/2021 учебный год - 2023/2024 учебный год
Форма обучения: очная
Уровень образования: Бакалавриат

Количество студентов: 44
Количество групп: 2

Код блока, № п.п.	Наименование дисциплины	Вид Дисциплины	Реализующее подразделение	Зачетные единицы	Всего часов	В том числе контактные часы	Распределение контактных часов по модулям				Дополнительная информация
							1	2	3	4	
	Вся образовательная программа			**60**	**2 584**	**1 188**	**242**	**318**	**332**	**296**	
	Data Culture			**7**	**266**	**110**	**28**	**54**	**8**	**20**	
1	Информационные технологии. Data Culture	О	факультет химии	7	266	110	28	54А	8	20А	с онлайн-курсом
	Major			**44**	**1 672**	**764**	**134**	**196**	**244**	**190**	
	Базовый профессиональный			**41**	**1 558**	**742**	**134**	**174**	**244**	**190**	
	Предметные области			**41**	**1 558**	**742**	**134**	**174**	**244**	**190**	
	математические дисциплины			**14**	**532**	**264**	**56**	**64**	**72**	**72**	
1	Линейная алгебра и геометрия	О	Кафедра высшей математики	7	266	132	28	32А	36	36А	
2	Математический анализ	О	Кафедра высшей математики	7	266	132	28	32А	36	36А	
	по основам физической химии			**5**	**190**	**64**		**34**	**30**		
1	Основы физической химии	О	факультет химии	5	190	64		34	30А		
	по физике			**6**	**228**	**108**		**32**	**38**	**38**	
1	Физика	О	департамент электронной инженерии	6	228	108		32	38	38А	
	по химии элементов			**16**	**608**	**306**	**78**	**44**	**104**	**80**	
1	Теоретическая неорганическая химия	О	факультет химии	8	304	160			80А	80А	
2	Химия элементов	О	факультет химии	8	304	146	78	44	24А		
	Вариативный профессиональный			**3**	**114**	**22**		**22**			
	Раздел 1. Обязательные дисциплины			**3**	**114**	**22**		**22**			
1	Научно-исследовательский семинар	О	факультет химии	3	114	22		22А	22А	22А	
	Английский язык				**304**	**146**	**24**	**32**	**44**	**46**	
	Дополнительные факультативные учебные дисциплины				**304**	**144**	**24**	**32**	**44**	**44**	
1	Английский язык	Ф		8	304	144	24	32А	44	44А	кредиты только в кумулятивный рейтинг

	Экзамены					**2**				**2**	
1	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс)	О	Школа иностранных языков			2				2А	
	ДОЦ			**1**	**38**	**162**	**54**	**36**	**36**	**36**	
	Обязательные дисциплины ДОЦ			**1**	**38**	**162**	**54**	**36**	**36**	**36**	
1	Безопасность жизнедеятельности	О	центр поддержки студенческих инициатив	1	38	18	18А				с онлайн-курсом
2	Физическая культура	О	Кафедра физического воспитания			144	36	36	36	36А	
	Практика			**8**	**304**	**6**	**2**			**4**	
	Научно-исследовательская			**3**	**114**	**2**				**2**	
1	Курсовая работа по неорганической химии	О		3	114	2				2А	
	Проектная			**3**	**114**	**2**				**2**	
1	Научно-исследовательские проекты	В		3	114	2				2А	
	Профессиональная			**2**	**76**	**2**	**2**				
1	Учебная практика (ознакомительная)	О		2	76	2	2А				

Академический руководитель образовательной программы — Ярославцев А.Б.

Декан факультета — Котов В.Ю.

Начальник Управления развития образовательных программ — Мамонова М.А.

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет	О
Предмет по выбору	В
Факультатив	Ф