



Рабочий учебный план
 Направление подготовки 09.03.04 Программная инженерия
 Образовательная программа "Программная инженерия"
 Реализующее подразделение: Факультет информатики, математики и
 компьютерных наук, НИУ ВШЭ - Нижний Новгород
 2 курс, 2023/2024 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 28.04.2023
 Проректор
 Рощин С.Ю.
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Годы обучения: 2022/2023 учебный год - 2025/2026 учебный год

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

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				60,00	2 442	842	172	172	250	244	
Data Culture				3,00	114	46				42	
1	Внешнее измерение цифровых компетенций. Входной контроль	О	отдел развития цифровых компетенций			2		2А			
2	Внешнее измерение цифровых компетенций. Промежуточный контроль	О	отдел развития цифровых компетенций			2				2А	
3	Независимый экзамен по программированию. Продвинутый уровень	О	отдел развития цифровых компетенций			2				2А	с онлайн-курсом
4	Поиск и извлечение данных	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	3,00	114	40				40А	на иностранном языке
Major				35,00	1 330	528	112	112	176	128	
Базовый профессиональный				31,00	1 178	500	112	112	176	100	
1	Алгоритмы и структуры данных 2	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	8,00	304	140	28	28А	44	40А	
2	Базы данных	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	4,00	152	56	28	28А			
3	Конструирование программного обеспечения	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	6,00	228	100	28	28А	44А		
4	Операционные системы	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	4,00	152	64			44	20А	
5	Программирование на языке Java	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	4,00	152	84			44А	40А	
6	Теория вероятностей и математическая статистика	О	Кафедра математики	5,00	190	56	28А	28А			
Вариативный профессиональный				4,00	152	28				28	
Проектный семинар				4,00	152	28				28	
1	Проектный семинар "Основы DevOps"	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	4,00	152	28				28А	
Minor				10,00	380	120	32	28	30	30	

1	Minor	В		10,00	380	120	32	28А	30	30А	
Английский язык											
Дополнительные факультативные учебные дисциплины											
1	Английский язык	Ф		6,00	228	104	28	32	44А		на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
ДОЦ				1,00	200	144	28	32	44	40	
Обязательные дисциплины ДОЦ				1,00	200	144	28	32	44	40	
1	Физическая культура	О	Кафедра физического воспитания	1,00	200	144	28	32А	44	40А	
Практика				11,00	418	4				4	
Профессиональная				11,00	418	4				4	
1	Курсовая работа	О		6,00	228	2				2А	
2	Учебная практика	О		5,00	190	2				2А	

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Бычков И.С.	17.04.2023
Декан факультета	Асеева Н.В.	17.04.2023
Зам. директора филиала	Фоменков Д.А.	17.04.2023
Руководитель Центра проектирования образовательных моделей	Лепешкин И.А.	28.04.2023

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В

Факультатив

Ф