



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, 2022/2023 учебный год

УТВЕРЖДЕН
 04.05.2022
 Проректор
 Рощин С.Ю.
 Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Годы обучения: 2021/2022 учебный год - 2024/2025 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	2 280	787	172	172	248	205	
Data Culture				3,00	114	43				9	
1	Независимый экзамен по программированию. Продвинутый уровень	О	центр поддержки и мониторинга образовательных программ			3				3А	
2	Поиск и извлечение данных	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	3,00	114	40				40А	
Мажор				36,00	1 368	476	112	112	174	122	
Базовый профессиональный				34,00	1 292	456	112	112	174	102	
Предметные области				34,00	1 292	456	112	112	174	102	
по алгоритмам и структурам данных				6,00	228	120	28	28	44	20	
1	Алгоритмы и структуры данных 2	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	6,00	228	120	28	28А	44	20А	
по конструированию программного обеспечения				5,00	190	100	28	28	44		
1	Конструирование программного обеспечения	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	5,00	190	100	28	28А	44А		
по организации вычислений				6,00	228	40			42	42	
1	Операционные системы	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	6,00	228	40				40А	
по программированию				6,00	228	84			44	40	
1	Программирование на языке Java	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	6,00	228	84			44	40А	
по проектированию архитектуры программных систем				6,00	228	56	28	28			
1	Базы Данных	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	6,00	228	56	28	28А			
по теории вероятностей и математической статистике				5,00	190	56	28	28			
1	Теория вероятностей и математическая статистика	О	Кафедра математики	5,00	190	56	28А	28А			
Вариативный профессиональный				2,00	76	20				20	
Проектный семинар				2,00	76	20				20	

1	Проектный семинар "Основы DevOps"	О	Базовая кафедра группы компаний "MERA"	2,00	76	20				20A	
	Minor			10,00	380	120	32	28	30	30	
1	Minor	О		10,00	380	120	32	28A	30	30A	
	Английский язык										
	Дополнительные факультативные учебные дисциплины										
1	Английский язык	Ф		6,00	228	104	28	32	44A		на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
	ДОЦ			1,00	38	144	28	32	44	40	
	Обязательные дисциплины ДОЦ			1,00	38	144	28	32	44	40	
1	Физическая культура	О	Кафедра физического воспитания	1,00	38	144	28	32A	44	40A	
	Практика			10,00	380	4				4	
	Проектная			5,00	190	2				2	
1	Курсовая работа	О		5,00	190	2				2A	
	Профессиональная			5,00	190	2				2	
1	Учебная практика	О		5,00	190	2				2A	

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Бычков И.С.	27.04.2022
Декан факультета	Асеева Н.В.	27.04.2022
Зам. директора филиала	Фоменков Д.А.	27.04.2022
Начальник Управления развития образовательных программ	Лепешкин И.А.	28.04.2022

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет
Предмет по выбору
Факультатив

О
В
Ф