



Рабочий учебный план
Направление подготовки 09.03.04 Программная инженерия
Образовательная программа "Программная инженерия (о/з)"
Реализующее подразделение: Факультет информатики, математики и
компьютерных наук, НИУ ВШЭ - Нижний Новгород
2 курс, 2022/2023 учебный год

УТВЕРЖДЕН
30.09.2021
Проректор
Рощин С.Ю.
Подписано ЭЦП

Срок обучения: 5 лет

Годы обучения: 2021/2022 учебный год - 2025/2026 учебный год

Форма обучения: очно-заочная

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				51,00	1 938	282	96	60	124	2		
Мажор				44,00	1 672	256	96	60	100			
Базовый профессиональный				40,00	1 520	224	96	44	84			
Предметные области				40,00	1 520	224	96	44	84			
по алгоритмам и структурам данных				16,00	608	64	24		40			
1	Алгоритмы и структуры данных	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	10,00	380	24	24А					
2	Базы Данных	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	6,00	228	40			40А			
по конструированию программного обеспечения				5,00	190	24		24				
1	Конструирование программного обеспечения	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	5,00	190	24		24А				
по организации вычислений				4,00	152	24			24			
1	Групповая динамика и коммуникации в профессиональной практике программной инженерии	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	4,00	152	24			24А			
по программированию				6,00	228	40		20	20			
1	Программирование на языке Java	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	6,00	228	40		20А	20А			
по проектированию архитектуры программных систем				4,00	152	36	36					
1	Операционные системы	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	4,00	152	36	36А					
по теории вероятностей и математической статистике				5,00	190	36	36					

1	Теория вероятностей	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	5,00	190	36	36A				
Вариативный профессиональный				4,00	152	32		16	16		
1	Научно-исследовательский семинар	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	4,00	152	32		16	16A		
Английский язык											
1	Английский язык	Ф	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	6,00	228	16	16A				с онлайн-курсом, на иностранном языке, кредиты только в кумулятивный рейтинг
Практика				7,00	266	26			24	2	
Проектная				7,00	266	26			24	2	
1	Курсовая работа	О		4,00	152	2				2A	
2	Основы DevOPps	О	Факультет информатики, математики и компьютерных наук	3,00	114	24			24A		

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Асеева Н.В.	12.07.2021
Декан факультета	Асеева Н.В.	12.07.2021
Зам. директора филиала	Фоменков Д.А.	23.09.2021
Начальник Управления развития образовательных программ	Мамонова М.А.	29.09.2021

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В

Факультатив

Ф