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

Рабочий учебный план
Направление 09.03.04. Программная инженерия

Образовательная программа "Программная инженерия (о/з)"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
_____
С.Ю. Рощин
03 ноября 2020г.

Вечерне-заочный факультет экономики и управления, НИУ
ВШЭ - Пермь
4 курс, 2023/2024 учебный год

Срок обучения: 5 лет
Годы обучения: 2020/2021 учебный год - 2024/2025 учебный год
Форма обучения: очно-заочная
Уровень образования: Бакалавриат

Количество студентов: 31
Количество групп: 2

Код блока, № п.п.	Наименование дисциплины	Реализующее подразделение	Зачетные единицы	Всего часов	в том числе контактные часы	Распределение контактных часов по модулям				**Дополнительная информация**
						1	2	3	4	
	Корень структуры стандарта		**53**	**2014**	**318**	**58**	**78**	**122**	**60**	
	Major		**50**	**1900**	**316**	**58**	**78**	**120**	**60**	
	Базовый профессиональный		**19**	**722**	**138**	**18**	**18**	**72**	**30**	
	Предметные области		**19**	**722**	**138**	**18**	**18**	**72**	**30**	
	по обеспечению качества и тестирования		**5**	**190**	**36**	**18**	**18**			
1	Обеспечение качества и тестирование	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	36	18	18А			
	по разработке и анализу требований		**5**	**190**	**36**			**36**		
2	Разработка и анализ требований	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	36			36А		
	по управлению программными проектами		**9**	**342**	**66**			**36**	**30**	
3	Управление программными проектами	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30				30А	
4	Экономика программной инженерии	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	4	152	36			36А		
	Вариативный профессиональный		**31**	**1178**	**178**	**40**	**60**	**48**	**30**	
	Дисциплины по выбору (2 из 4)		**10**	**380**	**60**	**30**	**30**			
5	Введение в формальные методы программной инженерии	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30		30А			
6	Компьютерная графика	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30	30А				
7	Распознавание образов	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30		30А			
8	Современные языки и технологии программирования	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30	30А				
	Дисциплины по выбору (3 из 4)		**15**	**570**	**90**		**30**	**30**	**30**	
9	Web-программирование	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30		30А			

10	Компонентно-ориентированное программирование	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30				30А	
11	Машинное обучение	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30		30А			
12	Технологии анализа данных в Internet	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	5	190	30			30А		
	Научно-исследовательский семинар и проектный семинар		**6**	**228**	**28**	**10**		**18**		
13	Научно-исследовательский семинар	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	3	114	10	10А				
14	Проектный семинар	Вечерне-заочный факультет экономики и управления	3	114	18			18А		
	Практика		**3**	**114**	**2**			**2**		
	Проектная		**3**	**114**	**2**			**2**		
15	Курсовая работа		3	114	2			2А		

Академический руководитель образовательной программы	О.Л. Викентьева	30.10.2020г.
Зам. директора филиала	Е.П. Загороднова	02.11.2020г.
Заместитель начальника Управления развития образовательных программ	А.А. Скворцова	03.11.2020г.