



Рабочий учебный план

Направление подготовки 01.04.02 Прикладная математика и информатика
Образовательная программа "Внедрение и оптимизация комплексных информационных систем"

Траектории: "Внедрение и оптимизация комплексных информационных систем"

Реализующее подразделение: Факультет Санкт-Петербургская школа физико-математических и компьютерных наук, НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург
2 курс, 2024/2025 учебный год

УТВЕРЖДЕН

15.04.2024

Проректор

Рощин С.Ю.

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 2 года

Годы обучения: 2023/2024 учебный год - 2024/2025 учебный год

Форма обучения: очная

Уровень образования: Магистратура

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	272	82	178	32	4	
Внедрение и оптимизация комплексных информационных систем (Прикладная траектория)				60,00	2 280	272	82	178	32	4	
Модуль "Major"				21,00	798	224	62	158	28		
Major вариативная часть 2 курс (4 из 5)				21,00	798	224	62	158	28		
1	Автоматизация и цифровизация деятельности предприятий (подсистемы ERP)	В	департамент информатики	6,00	228	56		28	28А		
2	Информационная безопасность корпоративных информационных систем	В	департамент информатики	3,00	114	68		68А			
3	Методы машинного обучения и интеллектуального анализа данных	В	департамент информатики	6,00	228	68	34	34А			
4	Облачные технологии	В	департамент информатики	6,00	228	56	28	28А			
5	Проектирование высоконагруженных корпоративных информационных систем	В	департамент информатики	6,00	228	36	18	18А			
Модуль "ГИА"				3,00	114	2				2	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О		3,00	114	2				2А	
Модуль "Ключевые семинары"				9,00	342	42	20	20	2		
1	Научно-исследовательский семинар «Современные технологии разработки программного обеспечения»	О	департамент информатики	6,00	228	36	18	18А			
2	Семинар наставника	О	департамент информатики	3,00	114	6	2	2	2А		
Модуль "МагоЛего"				6,00	228						

1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула МагоЛего	В		6,00	228						
Модуль "Практика"				21,00	798	4			2	2	
Проектная практика				21,00	798	4			2	2	
1	Подготовка выпускной квалификационной работы	О		15,00	570	2				2	
2	Проект 2 курс	О		6,00	228	2			2А		

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Мухин М.С.	03.04.2024
Декан факультета		09.04.2024
Зам. директора филиала	Кузьмин П.В.	10.04.2024
Руководитель Центра проектирования образовательных моделей	Лепешкин И.А.	12.04.2024

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

О

Предмет по выбору

В