



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

Учебный план

Направление подготовки 38.03.01 Экономика,
38.03.02 Менеджмент

Образовательная программа "Международный бакалавриат по бизнесу и экономике"

Специализации: "Международный бизнес и устойчивое развитие", "Управление компанией на основе данных", "Управление персоналом и экономика
персонала", "Финансы и инвестиции", "Экономика и наука о данных"

Реализующее подразделение: Факультет Санкт-Петербургская школа экономики и менеджмента, НИУ ВШЭ - Санкт-Петербург

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

УТВЕРЖДЕН

20.05.2022

Проректор

Рощин С.Ю.

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение зачетных единиц по годам обучения				Планируемые результаты освоения образовательной программы
				1	2	3	4	
	Вся образовательная программа		240,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
	Major		177,00	45,00	53,00	48,00	31,00	
	Базовый профессиональный		91,00	43,00	48,00			
	Обязательные дисциплины программы		30,00	10,00	20,00			
1	Микроэкономика III (преподается на иностранном языке)	О	4,00		4,00			ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-9
2	Этика бизнеса и устойчивое развитие (преподается на иностранном языке)	О	3,00	3,00				ОПК-3.МЕН, ПК-6, ПК-7, УК-10, УК-11, УК-3, УК-5
3	Организационное поведение (преподается на иностранном языке)	О	3,00	3,00				ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-6, ПК-7, ПК-9, УК-3
4	Маркетинг (преподается на иностранном языке)	О	4,00		4,00			ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-3, ПК-7, УК-3
5	Предпринимательство (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00			ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-7, УК-3
6	Микроэкономика II (преподается на иностранном языке)	О	6,00		6,00			ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-9
7	Управление проектами (преподается на иностранном языке)	О	3,00		3,00			ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-9
8	Менеджмент: современные концепции и технологии (преподается на иностранном языке)	О	4,00	4,00				ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-7, ПК-9, УК-1, УК-3
	Обязательные дисциплины потоков		49,00	21,00	28,00			
	Обязательные дисциплины англоязычного потока		49,00	21,00	28,00			
1	Экономика фирмы (преподается на иностранном языке)	В	3,00		3,00			ОПК-1.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-9
2	Микроэкономика I (преподается на иностранном языке)	В	7,00	7,00				ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-1, УК-9
3	Основы макроэкономики (преподается на иностранном языке)	В	5,00	5,00				ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3, УК-1, УК-2, УК-9
4	Экономическая статистика (преподается на иностранном языке)	В	3,00	3,00				ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-4, УК-6

5	Прикладная статистика (преподается на иностранном языке)	В	3,00		3,00			ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
6	Линейная алгебра (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
7	Теория вероятностей и математическая статистика (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ОПК-2.ЭКН, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-6
8	Теория игр (преподается на иностранном языке)	В	4,00		4,00			ОПК-3.ЭКН, ПК-1, ПК-2, УК-2, УК-9
9	Бухгалтерский учет (преподается на иностранном языке)	В	3,00		3,00			ОПК-4.МЕН, ПК-4
10	Теория финансов (преподается на иностранном языке)	В	5,00		5,00			ОПК-4.МЕН, ПК-4
11	Методы оптимальных решений (преподается на иностранном языке)	В	4,00		4,00			ОПК-2.МЕН, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-2, УК-9
Обязательные дисциплины русскоязычного потока			49,00	21,00	28,00			
1	Прикладная статистика	В	3,00		3,00			ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
2	Бухгалтерский учет	В	3,00		3,00			ОПК-4.МЕН, ПК-4
3	Экономика фирмы	В	3,00		3,00			ОПК-1.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-9
4	Теория финансов	В	5,00		5,00			ОПК-4.ЭКН, ПК-4
5	Микроэкономика I	В	7,00	7,00				ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-1, УК-9
6	Основы макроэкономики	В	5,00	5,00				ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3, УК-1, УК-2, УК-9
7	Экономическая статистика	В	3,00	3,00				ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-4, УК-6
8	Линейная алгебра	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
9	Теория вероятностей и математическая статистика	В	6,00		6,00			ОПК-2.ЭКН, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-6
10	Теория игр	В	4,00		4,00			ОПК-3.ЭКН, ПК-1, ПК-2, УК-2, УК-9
11	Методы оптимальных решений	В	4,00		4,00			ОПК-2.МЕН, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-2, УК-9
Математический анализ 1			6,00	6,00				
1	Математический анализ I (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
2	Математический анализ I	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
3	Математический анализ I	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
Математический анализ 2			6,00	6,00				
1	Математический анализ II (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
2	Математический анализ II	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
3	Математический анализ II	В	6,00	6,00				ОПК-2.ЭКН, УК-1, УК-6
Вариативный профессиональный			86,00	2,00	5,00	48,00	31,00	
Обязательные дисциплины программы			10,00	2,00	2,00	3,00	3,00	
1	Проектный семинар "SWOT-анализ" (преподается на иностранном языке)	О	2,00	2,00				ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, УК-3
2	Проектный семинар "Бизнес-план" (преподается на иностранном языке)	О	2,00		2,00			ОПК-3.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-4, ПК-7, ПК-8, УК-2, УК-3
3	Научно-исследовательский семинар I (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-3, УК-4, УК-6
4	Научно-исследовательский семинар II (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-3, УК-4, УК-6
Дисциплины по выбору 2 курс			3,00		3,00			
1	Динамические системы в экономике	В	3,00		3,00			ОПК-2.ЭКН, ПК-2, УК-2

2	Практики бизнес-анализа	В	3,00		3,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-1, ПК-2, УК-1
3	Основы международного бизнеса (преподается на иностранном языке)	В	3,00		3,00		ОПК-4.МЕН, ПК-1, ПК-2, ПК-9
4	Введение в финансовую экономику (преподается на иностранном языке)	В	3,00		3,00		ОПК-4.ЭКН, ПК-9
	Блок дисциплин по выбору		12,00			6,00	6,00
	Корзина "Маркетинг"		12,00			12,00	
1	SMM, мобильный маркетинг и аналитика (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ПК-10, ПК-3, ПК-4
2	Рыночная аналитика (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ПК-2, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-6
3	Маркетинговые исследования (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-2, ПК-3, ПК-5
4	Управление продуктом (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-3, ПК-6
	Корзина "Финансы"		12,00			12,00	
1	Финансовый анализ и моделирование (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-2, ПК-4, ПК-8
2	Управленческий учет (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-2.ЭКН, ПК-2, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-6
3	Анализ финансовых рынков (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-4
4	Инвестиции и оценка бизнеса (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, УК-1
	Корзина "Управление персоналом"		12,00			12,00	
1	Диагностика и оценка персонала (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-2.МЕН, ПК-2, ПК-7
2	Управление изменениями (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-2, ПК-3, ПК-4
3	Обучение и развитие персонала (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ПК-5, ПК-6, УК-2, УК-3
4	Экономика персонала и анализ рынка труда (преподается на иностранном языке)	В	3,00			3,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-1, ПК-4, ПК-6, ПК-7
	Дисциплины специализаций		61,00			39,00	22,00
	Специализация "наука о данных в экономике"		61,00			45,00	16,00
1	Машинное обучение для бизнеса II (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00
2	Модели оценки рисков (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-3, ПК-8
3	Современные инструменты и технологии в экономических приложениях (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-2, ПК-5, ПК-7
4	Поведенческая и экспериментальная экономика и финансы (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3
5	Панельные данные (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
6	Экономика общественного сектора (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00
7	Теория финансов-II (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-4

8	Дизайн экономических механизмов (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-3.ЭКН, ПК-1, ПК-2
9	Двусторонние рынки (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
10	Машинное обучение для бизнеса I (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
11	Макроэкономика II (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-3, ПК-8
12	Теория и эмпирика отраслевых рынков (преподается на иностранном языке)	О	7,00				7,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3, ПК-8
13	Временные ряды (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
	Специализация "Международный бизнес и устойчивое развитие"		61,00			39,00	22,00	
1	Лидерство (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-3, ПК-4
2	Логистика и управление цепями поставок (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-8, ПК-9
3	Принятие управленческих решений (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-3.МЕН, ПК-8, ПК-9
4	Мировая политика и международные отношения (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		УК-2
5	Стратегический менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-6
6	Управление человеческими ресурсами (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-6, ПК-7, ПК-9, УК-3
7	Международный бизнес в странах Восточной Азии (преподается на иностранном языке)	О	4,00				4,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-6
8	Анализ и моделирование бизнес-процессов (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3, ПК-4
9	Информационные системы в бизнесе (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-1, ПК-10, ПК-2
10	Международная торговля (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-2.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-3, ПК-7, ПК-8
11	Инновационный менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-8
12	Риск-менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-3
13	Международный маркетинг (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-4.МЕН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4, ПК-8
14	Межкультурные коммуникации (преподается на иностранном языке)	О	4,00				4,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-1, ПК-6, ПК-9
15	Корпоративное управление (преподается на иностранном языке)	О	6,00				6,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-5, ПК-6, ПК-8
	Специализация "финансы и инвестиции"		61,00			31,00	30,00	
1	Управленческий учет (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-5.МЕН, ПК-10, ПК-4
2	Управление результативностью (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.МЕН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-2
3	Налоговый менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	4,00				4,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
4	Основы МСФО (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4

5	Принятие управленческих решений (преподается на иностранном языке)	О	4,00			4,00		ОПК-3.МЕН, ПК-8, ПК-9
6	Финансовый анализ и моделирование (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-1, ПК-2
7	Макроэкономика II (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-3, ПК-8
8	Анализ финансовых рынков (преподается на иностранном языке)	О	5,00			5,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-10, ПК-8, ПК-9
9	Поведенческая и экспериментальная экономика (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-3, ПК-4
10	Инвестиции и оценка бизнеса (преподается на иностранном языке)	О	6,00				6,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-2
11	Временные ряды (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
12	Модели оценки рисков (преподается на иностранном языке)	О	4,00				4,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-3
13	Количественные методы в финансах (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ПК-1, ПК-3
14	Машинное обучение для бизнеса I (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-5.МЕН, ПК-10, ПК-4
	Специализация "Управление компанией на основе данных"		61,00			39,00	22,00	
1	Лидерство (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-3, ПК-4
2	Управление человеческими ресурсами (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-4
3	Цифровая трансформация бизнеса (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-9
4	SQL для анализа данных (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2
5	BI-системы и визуализация данных (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-5.МЕН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-8
6	Машинное обучение для бизнеса II (преподается на иностранном языке)	О	3,00				3,00	ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
7	Управление предприятием в конкурентной среде (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-4, ПК-7
8	Оценка и управление интеллектуальной собственностью (преподается на иностранном языке)	О	5,00				5,00	ОПК-1.МЕН, ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-6
9	Принятие управленческих решений (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-3.МЕН, ПК-8, ПК-9
10	Финансовый анализ (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ПК-3, ПК-5
11	Продуктовая аналитика (преподается на иностранном языке)	О	6,00				6,00	ПК-2, ПК-4
12	Анализ и моделирование бизнес-процессов (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-3.МЕН, ПК-10, ПК-4, ПК-5
13	Информационные системы в бизнесе (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
14	Управление качеством (преподается на иностранном языке)	О	3,00			3,00		ОПК-1.МЕН, ОПК-3.МЕН, ПК-10, ПК-2, ПК-8
15	Стратегический менеджмент (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.МЕН, ОПК-3.МЕН, ОПК-4.МЕН, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-6
	Практика		34,00	2,00	2,00	5,00	25,00	
	Профессиональная		10,00				10,00	

1	Производственная практика (преподается на иностранном языке)	О	10,00				10,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4, ПК-5
	Проектная		4,00	2,00	2,00			
1	Курсовой проект (преподается на иностранном языке)	О	2,00	2,00				ОПК-1.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
2	Курсовой проект "Бизнес-план" (преподается на иностранном языке)	О	2,00		2,00			ОПК-1.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
	Научно-исследовательская		20,00			5,00	15,00	
1	Подготовка выпускной квалификационной работы	В	15,00				15,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
2	Курсовая работа (преподается на иностранном языке)	В	5,00			5,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
3	Курсовая работа	В	5,00			5,00		ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
4	Подготовка выпускной квалификационной работы (преподается на иностранном языке)	В	15,00				15,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-7, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6
	ДОЦ		10,00	9,00	1,00			
	Обязательные дисциплины ДОЦ		2,00	1,00	1,00			
1	Физическая культура (преподается на иностранном языке)	О	1,00		1,00			УК-7
2	Безопасность жизнедеятельности (преподается на иностранном языке)	О	1,00	1,00				ПК-6, УК-10, УК-8
	Дополнительные дисциплины ДОЦ		8,00	8,00				
1	ДОЦ по выбору студента	В	4,00	4,00				УК-1, УК-11, УК-5, УК-6
2	Право (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00				УК-1, УК-10, УК-2
3	Правовая грамотность	В	4,00	4,00				УК-1, УК-10, УК-2
	Английский язык		1,00				1,00	
	Экзамены		1,00				1,00	
1	Независимый экзамен по английскому языку	О						ПК-9, УК-4
2	Подготовка и защита Project Proposal по теме ВКР	О	1,00				1,00	ПК-9, УК-4
3	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс) (преподается на иностранном языке)	О						ПК-9, УК-4
	Дополнительные факультативные учебные дисциплины							
1	Академическое письмо на английском языке (преподается на иностранном языке)	Ф	2,00				2,00	ПК-9, УК-4
2	Английский язык (преподается на иностранном языке)	Ф	14,00	8,00	6,00			ПК-9, УК-4
	Data Culture		15,00	4,00	4,00	7,00		
1	Эконометрика (преподается на иностранном языке)	О	6,00			6,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ПК-10, ПК-4
2	Независимый экзамен по программированию. Базовый уровень (преподается на иностранном языке)	О						ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10
3	Цифровая грамотность (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00				ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
4	Python для анализа данных (преподается на иностранном языке)	О	4,00		4,00			ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10, ПК-4
5	Независимый экзамен по цифровой грамотности (преподается на иностранном языке)	О						ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10

6	Независимый экзамен по анализу данных. Базовый уровень (преподается на иностранном языке)	О	1,00			1,00		ОПК-2.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-10
	ГИА		3,00				3,00	
	ВКР		3,00				3,00	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О	3,00				3,00	ОПК-1.ЭКН, ОПК-2.ЭКН, ОПК-3.ЭКН, ОПК-4.ЭКН, ОПК-5.ЭКН, ОПК-6.ЭКН, ПК-1, ПК-10, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы	Кракович В.В.	16.05.2022
Декан факультета	Катькало В.С.	16.05.2022
Зам. директора филиала	Кузьмин П.В.	16.05.2022
Руководитель Центра проектирования образовательных моделей	Лепешкин И.А.	19.05.2022

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет	О
Предмет по выбору	В
Факультатив	Ф