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

Учебный план

Направление подготовки 38.03.01 Экономика Образовательная программа "Мировая экономика" Реализующее подразделение: факультет мировой экономики и мировой политики, Москва Годы обучения: 2021/2022 учебный год - 2024/2025 учебный год

УТВЕРЖДЕН 21.05.2021 Проректор Рощин С.Ю. Подписано ЭЦП

Срок обучения: 4 года Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид	Трудоемкость в зачетных единицах	Распреде	еление зач годам об		іниц по	Планируемые результаты освоения
142 11/11		дисциплины		1	2	3	4	образовательной программы
	Вся образовательная программа		240,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
	Major		164,00	44,00	41,00	41,00	38,00	
	Базовый профессиональный		51,00	25,00	18,00	5,00	3,00	
	Предметные области		51,00	25,00	18,00	5,00	3,00	
	по математическому анализу		7,00	7,00				
1	Математический анализ	0	7,00	7,00				ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6
ı	по линейной алгебре		6.00	6.00				111K-0, 31K-1, 31K-2, 31K-0
1	Линейная алгебра	0	6,00	6,00				ПК-13, ПК-7, ПК-8, УК-2, УК-6
•	по теории вероятностей и математической статистике		8.00	0,00	8,00			1111 10, 1111 1, 1111 0, 311 2, 311 0
1	Основы статистического анализа мировой экономики	0	4,00		4,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-11, ПК-15, ПК-16, УК-1, УК-2
2	Теория вероятностей и статистика	0	4,00		4,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-17, ПК-2, ПК-7, УК-1, УК-2, УК-6
	по микроэкономике		11,00	6,00	5,00			
1	Микроэкономика 1	0	6,00	6,00				ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-2, ПК-24, ПК-25, ПК-3, ПК-8, УК-2, УК-6
2	Микроэкономика 2	0	5,00		5,00			ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-13, ПК-14, ПК-18, ПК-8, УК-1, УК-6
	по макроэкономике		14,00	6,00	5,00		3,00	
1	Современные проблемы мировой экономики	0	3,00				3,00	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
2	Макроэкономика 1	0	6,00	6,00				ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-13, ПК-15, ПК-18, ПК-2, ПК-3, ПК-8, УК-1, УК-6

3	Макроэкономика 2	0	5,00		5,00			ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-13, ПК-15, ПК-18, ПК-2, ПК-3, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6
	по эконометрике		5,00			5,00		
1	Эконометрика	0	5,00			5,00		ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-17, ПК-25, ПК-3, ПК-7, УК-2, УК-6
	Вариативный профессиональный		113,00	19,00	23,00	36,00	35,00	
	Прочие дисциплины		31,00	11,00	9,00	8,00	3,00	
1	Английский язык для международных отношений и бизнеса (преподается на иностранном языке)	0	4,00			4,00		ПК-19, ПК-6, УК-4
2	Международные экономические организации и интеграционные объединения	0	4,00			4,00		ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, УК-1, УК-11, УК-2, УК-3, УК-5, УК-9
3	Английский язык: международные дебаты (преподается на иностранном языке)	0	3,00				3,00	
4	Введение в мировую экономику	0	6,00	6,00				ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
5	История экономических учений	0	5,00	5,00				ПК-1, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, УК-1, УК-2, УК-5
6	Международные финансы: микро- и макроаспекты (преподается на иностранном языке)	0	4,00		4,00			ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8
7	Международная торговля и торговая политика	0	5,00		5,00			ПК-1, ПК-2, ПК-3, УК-1, УК-2, УК-3
	Научно-исследовательский семинар		13,00		4,00	4,00	5,00	
	Научно-исследовательские семинары 2 курс		4,00		4,00			
1	Научно-исследовательский семинар "Основы исследовательской работы в области мировой экономики 1"	0	2,00		2,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, УК-1, УК-2
2	Научно-исследовательский семинар "Основы исследовательской работы в области мировой экономики 2"	0	2,00		2,00			ОПК-1, ОПК-2, ПК-10, ПК-11, ПК-16, ПК-19, УК-1, УК-2
	Научно-исследовательский семинар (3 курс)		4,00			4,00		
1	Научно-исследовательский семинар "Актуальные проблемы современных фондовых рынков"	В	4,00			4,00		ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-11, ПК-12, ПК-19, ПК-2, ПК-22, ПК-25, ПК-3, ПК-7, УК-1, УК-2
2	Научно-исследовательский семинар "Практическая торговая политика"	В	4,00			4,00		ОПК-2, ПК-1, ПК-11, ПК-12, ПК-19, ПК-2, ПК-22, ПК-25, ПК-3, ПК-7, УК-2
3	Научно-исследовательский семинар "Проблемы экономического развития стран БРИКС"	В	4,00			4,00		ОПК-2, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, УК-1, УК-5
4	Научно-исследовательский семинар "Современные инструменты управления финансами в практике международного бизнеса"	В	4,00			4,00		ОПК-2, ПК-1, ПК-11, ПК-13, ПК-22, ПК-25, ПК-3, ПК-7, ПК-8, УК-1
5	Научно-исследовательский семинар «Современные методы анализа и прогнозирования в международном бизнесе»	В	4,00			4,00		ПК-11, ПК-3, УК-1, УК-9
	Научно-исследовательский семинар (4 курс)		5,00				5,00	
1	Научно-исследовательский семинар "Государственное регулирование нефтегазового комплекса"	В	5,00				5,00	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6

			1					
2	Научно-исследовательский семинар "Международное предпринимательство"	В	5,00				5,00	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
	Научно-исследовательский семинар "Россия,							ОПК-2, ПК-1, ПК-15, ПК-16, ПК-19,
3	интеграционные объединения и мегарегиональные соглашения"	В	5,00				5,00	ПК-21, ПК-22, ПК-3, ПК-6, УК-2
	Научно-исследовательский семинар "Торговая политика,							ОПК-1, ПК-1, ПК-15, ПК-16, ПК-19,
4	глобальные цепочки стоимости и экономическое развитие"	В	5,00				5,00	ПК-21, ПК-22, ПК-3, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-3
5	Научно-исследовательский семинар "Международные стратегические альянсы и трансграничные поглощения"	В	5,00				5,00	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
	Практический курс иностранного языка		15,00	8,00	7,00			
1	Практический курс испанского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
2	Практический курс французского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
3	Практический курс португальского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
4	Практический курс итальянского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
5	Практический курс немецкого языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
6	Практический курс японского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
7	Практический курс китайского языка	В	15,00	8,00	7,00			УК-4, УК-5
8	Практический курс арабского языка	В	15,00	8,00				УК-4, УК-5
_	Экономика и политика страны или региона	_	6,00	-,	.,	6,00		
1	Экономика и политика Великобритании	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
2	Экономика и политика Германии	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
3	Экономика и политика Индии	В	6,00			6,00		ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-5
4	Экономика и политика Испании и стран Латинской Америки	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
5	Экономика и политика Италии	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
6	Экономика и политика стран Арабского Востока	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
7	Экономика и политика США	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
8	Экономика и политика Франции	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
9	Экономика и политика Японии и стран Юго-Восточной Азии	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
10	Экономика и политика Китая	В	6,00			6,00		ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
11	Экономика и политика стран Африки	В	6,00		2.22	6,00	62.22	ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-5
	Дисциплины по выбору		37,00		3,00	12,00	22,00	
	Дисциплины 2 курса		3,00		3,00			
1	Теория игр	В	3,00		3,00			ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-15, ПК-17, ПК-24, УК-2
2	Теория и методы принятия решений о развитии экономики и общества	В	3,00		3,00			ПК-11, ПК-15, ПК-24, УК-1
	Дисциплины 3 курса		12,00			12,00		

Модуль 1		4,00	4,00		
1 Международный маркетинг	В	4,00	4,00		ПК-1, ПК-2, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2, УК-3, УК-7, УК-8
2 Корпоративные финансы	В	4,00	4,00		ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-11, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, УК-11, УК-9
3 Экономика Европейского союза	В	4,00	4,00		ПК-1, ПК-15, ПК-24, ПК-4, ПК-6, УК-1, УК-2
4 Корпоративные культуры в бизнесе	В	4,00	l		УК-3, УК-5
5 Экономика окружающей среды	В	4,00	4,00		ПК-1, ПК-15, ПК-24, ПК-4, УК-1, УК-2
Модуль 2		4,00	4,00		
Банковские системы. Роль центрального банка 1 (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00		ПК-12, ПК-4, УК-1, УК-2
Международные коммерческие операции (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00		ПК-4, УК-2
Торговая политика и конкурентоспособность международного бизнеса (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00		ПК-14, ПК-25, ПК-26, ПК-4, ПК-6, ПК-8, УК-1, УК-2
Мировые энергетические рынки (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00		ПК-11, ПК-12, ПК-18, ПК-7, УК-1, УК-2
Цифровизация в международном бизнесе 5 (преподается на иностранном языке)	В	4,00	4,00		ПК-13, ПК-25, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-5
Модуль 3		4,00	4,00		
Управление международной конкурентоспособностью 1 компании	В	4,00	4,00		ОПК-1, УК-1
2 Финансовый учет и отчетность	В	4,00	4,00		ПК-14, ПК-21, ПК-26, ПК-7, УК-10, УК-5
3 Риск-менеджмент в международных компаниях	В	4,00	4,00		ПК-12, ПК-14, ПК-2, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3
4 Глобальные цепочки поставок	В	4,00	4,00		ПК-11, ПК-16, ПК-3, ПК-4, ПК-7, УК-1
5 Экономический рост и цикл	В	4,00	4,00		ПК-3, УК-1, УК-2
Дисциплины 4 курса		22,00		22,00	
Модуль 1		5,00		5,00	
1 Международные инновационные системы	В	5,00		5,00	ПК-16, ПК-3, ПК-6, ПК-8, УК-2, УК-4, УК-7
2 Мировая и российская логистика	В	5,00		5,00	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-16, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
Углубленный статистический анализ мировой экономики	В	5,00		5,00	
4 Деловые коммуникации в международном бизнесе	В	5,00			ПК-6, УК-4, УК-5
Модуль 2		5,00		5,00	
Проблемы макроэкономического и монетарного 1 регулирования	В	5,00		5,00	ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-13, ПК-15, ПК-25, ПК-3, УК-1, УК-2
Конкуренция и конкурентоспособность в международном бизнесе	В	5,00			ПК-16, ПК-3, ПК-6, ПК-8, УК-1, УК-2
3 Международные корпоративные стратегии	В	5,00			ПК-4, УК-1, УК-2
4 Финансовые риски	В	5,00		5,00	ПК-1, ПК-15, ПК-3, ПК-7, УК-1, УК-2
5 Экономика России	В	5,00		5,00	ПК-1, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-4, ПК-6, ПК-8, УК-2, УК-3
Модуль 3		4,00		4,00	
1 Институциональная экономика	В	4,00		4,00	ПК-2, ПК-3, УК-3, УК-4, УК-6

2 Зикономика ВТК и воение-экрномический анализа B 4,00 4,00 (к.17, П.К.2, П.К.2, П.К.4, П.К.7, П.К.8, У.К.1, У.К.2, У.К.9 (к.27, П.К.4, Т.К.1, П.К.1, П.К.1				1					
В 4,00 Н.с. (б. П.К. 2, П.К. 2, П.К. 3, УК. 1, УК. 3, УК. 6 ОПС-2, ОПК-6, П.К. 2, П.К. 1, П.К. 1, П.К. 12, П.К. 1, П	2	Экономика ВПК и военно-экономический анализ	В	4,00				4,00	
В 4.00 ОПК-2, ОПК-4, ПК-1, ПК-11, ПК-12, ПК-12, ПК-13, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-16, ПК-14, ПК	3	Экономика и попитика санкций	В	4,00					ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3,
1 Количественные финансы В 4,00 4,00 ПК-11, ПК-12, ПК-3, ПК-17, ПК-18, 2 Международная торговля услугами и иностранные инвестиции В 4,00 4,00 ПК-11, ПК-12, ПК-1, ПК-10, ПК-15, ПК-15, ПК-15, ПК-15, ПК-13, УК-12, УК-6 3 Окономика развития В 4,00 4,00 ПК-16, ПК-3, МК-1, УК-3, УК-6 4 Оценка бизнеса В 4,00 4,00 ПК-16, ПК-4, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-8 5 Международнай валотный рынок В 4,00 4,00 MC-10, ПК-11, ПК-2, ПК	4	Стратегии цифрового бизнеса: финансовый аспект	В	4,00					ОПК-2, ОПК-4, ПК-1, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-16, ПК-17, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-10, УК-2, УК-4, УК-6,
1 Колимественные финансы 8 4,00 4,00 RK7, IR-8, WK-1, VK-2 2 Имеждираюдная торговая услугами и иностранные B 4,00 4,00 OIR-16, IR-3, IX-1, IX-16, IR-16, IR-1		Модуль 4		4,00				4,00	
2 мивестиции В 4,00	1	Количественные финансы	В	4,00				•	ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2
4 Оценка бизнеса В 4,00 ————————————————————————————————————	2		В	4,00				4,00	ПК-16, ПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
4 Оценка бизнеса 8 4,00 4,00 1,00 NEX,1, YR-2, YK-6 4 00 ПК-21, ПК-24, ПК-25, YK-3, YK-4 MC ПК-22, ПК-24, ПК-25, YK-3, YK-4 4,00 4,00 ПК-19, ПК-26, ПК-3, ПК-4, YK-1 ПК-19, ПК-26, ПК-3, ПК-4, YK-1 1,00 1,00 ПК-19, ПК-26, ПК-3, ПК-4, YK-1 ОПК-1, ПК-15, ПК-26, ПК-3, ПК-4, YK-1 1,00	3	Экономика развития	В	4,00				4,00	ПК-6, УК-3, УК-4, УК-5
Маруль 5	4	Оценка бизнеса	В	4,00				,	УК-1, УК-2, УК-6
1 Современные формы протекционизма (преподается на на иностранном языке) В 4,00 4,00 ПК-19, ПК-26, ПК-3, ПК-4, УК-1 2 Аналия "затраты-выпуск" в мировой экономике (преподается на иностранном языке) В 4,00 ОПК-1, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-11, ПК-15, ПК-24, УК-1 3 иностранном языке) В 4,00 ПК-19, ПК-24, УК-1 4 Стратегии цифрового бизнеса: маркетинговый аспект (преподается на иностранном языке) В 4,00 ОПК-1, ПК-16, ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПК-19, ПК-27, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3 4 Иностранный язык для профессиональных целей В 4,00 5,00 1 Иностранный язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 1 Испанский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 2 Французский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 3 Немецкий язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00	5	Международный валютный рынок	В	4,00				4,00	ПК-21, ПК-24, ПК-25, УК-3, УК-4
1 на иностранном языке) В 4,00 4,00 0 OTK-1, OTK-2, OTK-3, ПК-11, ПК-15, ПК-15, ПК-16, ПК-18, 1К-11, ПК-15, ПК-16, ПК-18, 1К-11, ПК-15, ПК-18, ПК-24, УК-1 3 ОТК-1, ПК-11, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-18,		Модуль 5		4,00				4,00	
Зкономика общественного сектора (преподается на иностранном языке) В 4,00 4,00 СПК-1, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПК-29, ПК-	1	на иностранном языке)	В	4,00				4,00	
11 11 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15	2	(преподается на иностранном языке)	В	4,00				4,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-15, ПК-24, УК-1
4 Стратегии цифрового бизнеса: маркетинговый аспект (преподается на иностранном языке) 8 4,00 4,00 1R-16, ПК-2, ПК-32, ПК-33, УК-1, УК-3, УК-6 Иностранный язык для профессиональных целей 11,00 6,00 5,00 1 Испанский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 2 Французский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 3 Немецкий язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 8 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 9 10,00 <td>3</td> <td></td> <td>В</td> <td>4,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> TIK-19, TIK-3, TIK-4, YK-1, YK-2</td>	3		В	4,00					TIK-19, TIK-3, TIK-4, YK-1, YK-2
1 Испанский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 2 Французский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 3 Немецкий язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 8 12,00 3,00 5,00 9,00 14,00	4		В	4,00					ПК-16, ПК-2, ПК-22, ПК-3, УК-1, УК-3,
2 Французский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 3 Немецкий язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 1 Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 1 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 1 Преддипломная практика 0 4,00 4,00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		Иностранный язык для профессиональных целей		11,00			6,00	5,00	
3 Немецкий язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5	1	Испанский язык для профессиональных целей	В	11,00			6,00	5,00	УК-4, УК-5
3 Немецкий язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 4 Итальянский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5	2	Французский язык для профессиональных целей	В	11,00			6,00	5,00	УК-4, УК-5
4 Итальянский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 5 Арабский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей B 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 9,00 14,00 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-2, ПК-21, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-24, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-1, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-2, ПК-	3	Немецкий язык для профессиональных целей	В	11,00			6,00	5,00	УК-4, УК-5
5 Арабский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-8, УК-1, УК-3 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-17, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-17, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-12, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-24, ПК-6, ПК-7, ПК-18, ПК-12,	4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	В	11,00			6,00		
6 Японский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 Пк-10, ПК-11, ПК-2, ПК-3, ПК-14, ПК-15, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-24, ПК-25, ПК-24, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-11, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-11, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-25, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК-25, ПК-24, ПК-24, ПК-25, ПК-24, ПК-26, ПК-24, ПК	5		В	·			6.00		
7 Китайский язык для профессиональных целей В 11,00 6,00 5,00 УК-4, УК-5 Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ГК-19, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ГК-19, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ГК-19, ПК-18, ГК-19, ПК-21, ПК-14, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-28, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-4, ПК-5, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6 Курсовая работа	6	, , ,							
Практика 30,00 2,00 5,00 9,00 14,00 Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-3, ПК-14, ПК-10, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-3 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-14, ПК-15, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6									
Профессиональная 12,00 3,00 5,00 4,00 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-26, ПК-26, ПК-27, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-3 ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-19, ПК-21, ПК-24, ПК-24, ПК-24, ПК-24, ПК-24, ПК-24, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-24, ПК			_	,	2 00	5 00			
ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-3 О 8,00 3,00 5,00 ПК-16, ПК-17, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6					2,00		-		
О 8,00 3,00 5,00 ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-17, ПК-19, ПК-21, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6	1		0	·		0,00	0,00	4,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-3
Проектная 11,00 2,00 2,00 4,00 3,00	2	Курсовая работа	0			,			ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-6
		Проектная		11,00	2,00	2,00	4,00	3,00	

								ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14,
		0	11,00	2,00	2,00	4,00	3,00	ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-8, УК-1,
1	Проектная работа							УК-2, УК-3, УК-4
	Научно-исследовательская		7,00				7,00	
1	Подготовка выпускной квалификационной работы	0	7,00					ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2
	ДОЦ		14,00	10,00			4,00	
	Обязательные дисциплины ДОЦ		2,00	2,00				
1	Безопасность жизнедеятельности	0	1,00	1,00				УК-10, УК-11, УК-6, УК-8
2	Физическая культура	0	1,00	1,00				УК-7
	Дополнительные дисциплины ДОЦ		12,00	8,00			4,00	
1	Правовая грамотность	0	4,00				4,00	ПК-3, ПК-4, УК-2
2	История	0	4,00	4,00				ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, УК-1, УК-2, УК-4, УК-5
3	Философия	0	4,00	4,00				УК-1, УК-2, УК-5, УК-6
	Minor		20,00		10,00	10,00		
1	Minor	0	20,00		10,00	10,00		УК-1, УК-2
	Английский язык		1,00				1,00	
	Экзамены		1,00				1,00	
1	Независимый экзамен по английскому языку (преподается на иностранном языке)	0						ПК-6, УК-4
2	Подготовка и защита Project Proposal по теме ВКР (преподается на иностранном языке)	0	1,00				1,00	ПК-10, ПК-11, ПК-18, ПК-2, ПК-25, ПК-6, ПК-7, УК-4
3	Внутренний экзамен по английскому языку (1 курс) (преподается на иностранном языке)	0						ПК-6, УК-4
	Дополнительные факультативные учебные дисциплины							
1	Академическое письмо на английском языке (преподается на иностранном языке)	Φ	2,00				2,00	ПК-10, ПК-6, УК-4
2	Английский язык (преподается на иностранном языке)	Ф	14,00	8,00	6,00			ПК-6, УК-3, УК-4, УК-5
	Data Culture		8,00	4,00	4,00			
1	Независимый экзамен по цифровой грамотности	0						ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-7, УК-1
2	Независимый экзамен по программированию. Базовый уровень	0						ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-7, УК-1
3	Основы программирования в Python	0	4,00	4,00				ОПК-3, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-24
4	Независимый экзамен по анализу данных. Базовый уровень	0	1,00		1,00			ОПК-1, ПК-11, ПК-7, УК-1
5	Введение в анализ данных	0	3,00		3,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-17, ПК-24
	ГИА		3,00				3,00	
	BKP		3,00				3,00	
1	Защита выпускной квалификационной работы	0	3,00				3,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-2, УК-9

Учебный план согласован:

Академический руководитель образовательной программы

Щербакова А.В.

13.05.2021

Декан факультета

Лихачева А.Б.

14.05.2021

Руководитель Центра

проектирования образовательных моделей

Лепешкин И.А.

20.05.2021

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет

Предмет по выбору Факультатив

Φ

0

В