

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Терентьев Д. В.

20 г.

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 26.02.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

38.03.01 Экономика

Профиль Экономика и бизнес-аналитика

Профиль: Экономика и бизнес-аналитика

Кафедра: Экономики

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 954 от 12.08.2020

Форма обучения: Сочная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
03	СОЦИАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
03.003	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.019	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ГЕОДЕЗИИ
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ
12.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
27	МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
27.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ АГЛОМЕРАТА
27.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЧУГУНА
27.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ХОЛОДНОКАТАНОГО ЛИСТА

27 ДП6	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕТИЗОВ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
+	организационно-управленческий
+	расчетно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

_____ / Абдулвелеев И. Р./

Начальник УМУ

_____ / Малахов О. С./

Директор института

_____ / Замбрицкая Е. С./

Заведующий кафедрой

_____ / Васильева А. Г./

Внешний рецензент

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1. Дисциплины (модули)										222	222	7992	7992	3914.1	3794	3617.7	460.2	4	28.25	28.75	30	30	30	27	30	18
Обязательная часть										122	122	4392	4392	2125.4	2066	2054.2	212.4		28.25	27.75	20	23	7	7	9	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	133	23				13	13	468	468	212.65	201	202.25	53.1		3	2	8						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1					3	3	108	108	60.25	57	30.05	17.7		3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность		2				2	2	72	72	37	36	35			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3					3	3	108	108	39.2	36	51.1	17.7			3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3					3	3	108	108	39.2	36	51.1	17.7			3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	72	72	37	36	35				2							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	24	11				12	12	432	432	224.8	220	171.8	35.4		6	2	2	2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	24					8	8	288	288	148.6	144	104	35.4		2	2	2	2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация		1				2	2	72	72	38.1	38	33.9			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность		1				2	2	72	72	38.1	38	33.9			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Модуль 3 Мироззрение		12345	2			11	11	396	396	273.6	266	122.4			1.25	3.75	2	2	2				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.01	Философия		345				6	6	216	216	108.95	106	107.05				2	2	2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02	История России		12	2			5	5	180	180	164.65	160	15.35			1.25	3.75							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история		1	2			3	3	108	108	94.05	92	13.95			1.25	1.75							
<input checked="" type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны		2				2	2	72	72	70.6	68	1.4				2							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	1	1				6	6	216	216	118.3	114	80	17.7		6								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1					4	4	144	144	60.25	57	66.05	17.7		4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира		1				2	2	72	72	58.05	57	13.95			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела		1				2	2	72	72	20.05	19	51.95			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	20.05	19	51.95			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144	183.6										
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144	183.6										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность		2467				16	16	576	576	269.4	269	306.6			3	2	2	2	2	2	2	3	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		2467				16	16	576	576	269.4	269	306.6			3	2	2	2	2	2	2	3	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	224447	1222334445667	1		2	62	62	2232	2232	1006.6	977	1119.2	106.2		7	18	6	17	3	5	6		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.01	Экономическая теория	2		1			7	7	252	252	115.25	111	119.05	17.7		4	3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.02	Математика для экономистов		2				3	3	108	108	55	54	53			3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.03	Деньги, кредит, банки		1				3	3	108	108	58.05	57	49.95			3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.04	Информатика		3				3	3	108	108	36.1	36	71.9				3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.05	Бухгалтерский учет	4	3				6	6	216	216	109.15	105	89.15	17.7				3	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.06	Методы обработки экономической информации		4				2	2	72	72	17.1	17	54.9						2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.07	Экономика организации	2			2		5	5	180	180	95.1	90	67.2	17.7			5							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.08	Статистика		2				4	4	144	144	91.9	90	52.1				4							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.09	Финансы		2				3	3	108	108	37	36	71				3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4				3	3	108	108	34.1	34	73.9						3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.11	Менеджмент		4				3	3	108	108	51.95	51	56.05						3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.12	Маркетинг	4					3	3	108	108	54.15	51	36.15	17.7					3					

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
20	Информатики и информационной
45	Промышленной экологии и
69	Экономики
38	Права и культурологии
45	Промышленной экологии и
48	Лингвистики и перевода
49	Русского языка, общего языкознания
46	Психологии
65	Философии
22	Всеобщей истории
22	Всеобщей истории
9	Прикладной математики и
63	Физики
21	Физической культуры
21	Физической культуры
21	Физической культуры
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
20	Информатики и информационной
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
29	Менеджмента и государственного
69	Экономики

ПланСвод Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭБ-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

		Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Основы личных финансов и инвестиций		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Взаимодействие России и стран Востока		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Противодействие манипуляциям		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Разговорный английский		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Нетрадиционная энергетика		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	ТЭК: сценарии будущего		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Технологии эффективных продаж		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Арт-технологии		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Имидж и креативность		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Эффективный тайм-менеджмент		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Гендер в коммуникации		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Продюсирование игр и квестов		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Оказание первой помощи		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Трудовое право для будущих руководителей		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Психологическое благополучие личности		3				1	1	36	36	18.1	18	17.9				1							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.03	Модуль Элективы 4 семестр		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9											
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Магнитогорск – советский мегапроект		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.03.0	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Дешифровка текстов: охота за смыслами		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Подход «VISION ZERO»		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Школа эффективного общения		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Психология цифрового мира		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Современная Россия в международной картине мира		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы искусственного интеллекта		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Теория мирового заговора		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Основы личных финансов и инвестиций		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Взаимодействие России и стран Востока		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Противодействие манипуляциям		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Разговорный английский		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9				1							

ПланСвод Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭБ-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
																										Семест	Семест	Семест	Семест
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	ИТ: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Нетрадиционная энергетика		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	ТЭК: сценарии будущего		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Технологии эффективных продаж		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Арт-технологии		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Имидж и креативность		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Эффективный тайм-менеджмент		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Гендер в коммуникации		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Продюсирование игр и квестов		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Оказание первой помощи		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Трудовое право для будущих руководителей		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Психологическое благополучие личности		4				1	1	36	36	17.1	17	18.9							1							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.04	Модуль Элективы 5 семестр		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9										1				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Магнитогорск – советский мегапроект		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9										1				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Дешифровка текстов: охота за смыслами		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Подход «VISION ZERO»		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Школа эффективного общения		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Психология цифрового мира		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Современная Россия в международной картине мира		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы искусственного интеллекта		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Теория мирового заговора		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы личных финансов и инвестиций		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Взаимодействие России и стран Востока		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Противодействие манипуляциям		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Разговорный английский		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	ИТ: 3D-моделирование, анимация и визуализация		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	ИТ: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Нетрадиционная энергетика		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	ТЭК: сценарии будущего		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.04.2	Технологии эффективных продаж		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Арт-технологии		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Имидж и креативность		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9									1					

ПланСвод Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭБ-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
				Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
																		Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Эффективный тайм-менеджмент		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Гендер в коммуникации		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Продюсирование игр и квестов		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Оказание первой помощи		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Трудовое право для будущих руководителей		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Психологическое благополучие личности		5				1	1	36	36	18.1	18	17.9								1			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.05	Модуль Элективы 6 семестр		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Магнитогорск – советский мегапроект		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Дешифровка текстов: охота за смыслами		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Подход «VISION ZERO»		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Школа эффективного общения		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Психология цифрового мира		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Современная Россия в международной картине мира		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы искусственного интеллекта		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Теория мирового заговора		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Основы личных финансов и инвестиций		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Взаимодействие России и стран Востока		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Противодействие манипуляциям		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Кухни народов мира		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Нетрадиционная энергетика		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	ТЭК: сценарии будущего		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Технологии эффективных продаж		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Арт-технологии		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Имидж и креативность		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.05.2	Эффективный тайм-менеджмент		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Гендер в коммуникации		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Продюсирование игр и квестов		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Оказание первой помощи		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Трудовое право для будущих руководителей		6				1	1	36	36	17.1	17	18.9									1		

ПланСвод Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭ6-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Психологическое благополучие личности		6					1	1	36	36	17.1	17	18.9									1				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.06	Модуль Элективы 7 семестр		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Магнитогорск – советский мегапроект		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Дешифровка текстов: охота за смыслами		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Подход «VISION ZERO»		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Школа эффективного общения		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Психология цифрового мира		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Современная Россия в международной картине мира		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы искусственного интеллекта		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Теория мирового заговора		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы личных финансов и инвестиций		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Взаимодействие России и стран Востока		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Противодействие манипуляциям		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Разговорный английский		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Нетрадиционная энергетика		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	ТЭК: сценарии будущего		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Технологии эффективных продаж		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Арт-технологии		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Имидж и креативность		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Эффективный тайм-менеджмент		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Гендер в коммуникации		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Продюсирование игр и квестов		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Оказание первой помощи		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Трудовое право для будущих руководителей		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Психологическое благополучие личности		7					1	1	36	36	18.1	18	17.9										1			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства		345678					19	19	684	684	216.6	216	467.4								3	3	3	4	3	3
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.01	Модуль ЛАП 3 семестр		3					3	3	108	108	36.1	36	71.9								3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.01.0	Психология делового общения		3					3	3	108	108	36.1	36	71.9								3					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Современные рекламные и PR-технологии		3					3	3	108	108	36.1	36	71.9								3					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Структура и организация корпоративных информационных систем		3					3	3	108	108	36.1	36	71.9								3					

ПланСвод Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭб-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

				Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Инвестиции и принятие инвестиционных решений		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9											3	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Маркетинговые стратегии и контент		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9											3	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9											3	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Ландшафт менеджмент		8				3	3	108	108	36.1	36	71.9											3	
Блок 2.Практика									9	9	324	324	6.3		317.7			324					3		3	3	
Обязательная часть									6	6	216	216	5		211			216					3			3	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			2			3	3	108	108	3.7		104.3			108									
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика			6			3	3	108	108	1.3		106.7			108							3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3	108	108	1.3		106.7			108								3	
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика			8			3	3	108	108	1.3		106.7			108								3	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	22	6	302											9	
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	108	108	6.5	6	101.5											3	
<input type="checkbox"/>	+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	15.5		200.5											6	
ФТД.Факультативы									5	5	180	180	73.2	73	106.8					1	2			2			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Корпоративная этика		1				1	1	36	36	19.1	19	16.9					1							
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Безопасность экономических систем		2				2	2	72	72	18.1	18	53.9						2						
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03	Экспедиция обучения служением		4				2	2	72	72	36	36	36									2			

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
33	ПИЛОТЫ
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
69	Экономики
33	ПИЛОТЫ

				Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов															
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот		
Блок 1.Дисциплины (модули)									222	222		7992	7992	3914.1	3794	1021	176	2597	120.1	3617.7	460.2		4		
Обязательная часть									122	122		4392	4392	2125.4	2066	557	176	1333	59.4	2054.2	212.4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	133	23				13	13		468	468	212.65	201	91		110	11.65	202.25	53.1				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1					3	3	36	108	108	60.25	57	19		38	3.25	30.05	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность		2				2	2	36	72	72	37	36	18		18	1	35					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3					3	3	36	108	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3					3	3	36	108	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	37	36	18		18	1	35					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	24	11				12	12		432	432	224.8	220			220	4.8	171.8	35.4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	24					8	8	36	288	288	148.6	144			144	4.6	104	35.4				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация		1				2	2	36	72	72	38.1	38			38	0.1	33.9					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность		1				2	2	36	72	72	38.1	38			38	0.1	33.9					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Модуль 3 Мирозозрение		12345	2			11	11		396	396	273.6	266	141		125	7.6	122.4					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.01	Философия		345				6	6	36	216	216	108.95	106	53		53	2.95	107.05					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02	История России		12	2			5	5		180	180	164.65	160	88		72	4.65	15.35					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история		1	2			3	3	36	108	108	94.05	92	37		55	2.05	13.95					
<input checked="" type="checkbox"/>	+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны		2				2	2	36	72	72	70.6	68	51		17	2.6	1.4					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	1	1				6	6		216	216	118.3	114	38		76	4.3	80	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1					4	4	36	144	144	60.25	57	19		38	3.25	66.05	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира		1				2	2	36	72	72	58.05	57	19		38	1.05	13.95					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела		1				2	2		72	72	20.05	19	19			1.05	51.95					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	20.05	19	19			1.05	51.95					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144			144	0.4	183.6					
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.О.05.ДВ.01.0	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		1234							328	328	144.4	144			144	0.4	183.6					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Модуль 8 Проектная деятельность		2467				16	16		576	576	269.4	269			269	0.4	306.6					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность		2467				16	16	36	576	576	269.4	269			269	0.4	306.6					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	224447	1222334445667	1		2	62	62		2232	2232	1006.6	977	268	176	533	29.6	1119.2	106.2				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.01	Экономическая теория	2		1			7	7	36	252	252	115.25	111	37		74	4.25	119.05	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.02	Математика для экономистов		2				3	3	36	108	108	55	54	18		36	1	53					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.03	Деньги, кредит, банки		1				3	3	36	108	108	58.05	57	19		38	1.05	49.95					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.04	Информатика		3				3	3	36	108	108	36.1	36		36		0.1	71.9					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.05	Бухгалтерский учет	4	3				6	6	36	216	216	109.15	105	35		70	4.15	89.15	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.06	Методы обработки экономической информации		4				2	2	36	72	72	17.1	17			17	0.1	54.9					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.07	Экономика организации	2				2	5	5	36	180	180	95.1	90	36		54	5.1	67.2	17.7				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.08	Статистика		2				4	4	36	144	144	91.9	90	36		54	1.9	52.1					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.09	Финансы		2				3	3	36	108	108	37	36	18		18	1	71					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4				3	3	36	108	108	34.1	34		34		0.1	73.9					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.11	Менеджмент		4				3	3	36	108	108	51.95	51	17		34	0.95	56.05					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.12	Маркетинг	4					3	3	36	108	108	54.15	51	17		34	3.15	36.15	17.7				

План Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭб-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

Курс 2																				
Семестр 3										Семестр 4										
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Лаб.	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек.	Лаб.	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	
30	1080	499.9	486	126	36	324	13.9	527	53.1	30	1080	478.3	461	102	34	325	17.3	513.2	88.5	
20	720	315.5	306	90	36	180	9.5	369.1	35.4	23	828	370.95	357	85	34	238	13.95	386.25	70.8	
8	288	115.4	108	54		54	7.4	137.2	35.4											
3	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7											
3	108	39.2	36	18		18	3.2	51.1	17.7											
2	72	37	36	18		18	1	35												
2	72	36	36			36		36		2	72	36.3	34			34	2.3	18	17.7	
2	72	36	36			36		36		2	72	36.3	34			34	2.3	18	17.7	
2	72	37	36	18		18	1	35		2	72	34.95	34	17		17	0.95	37.05		
2	72	37	36	18		18	1	35		2	72	34.95	34	17		17	0.95	37.05		
	82	36.1	36			36	0.1	45.9			82	34.1	34			34	0.1	47.9		
	82	36.1	36			36	0.1	45.9			82	34.1	34			34	0.1	47.9		
2	72	36	36			36		36		2	72	34.1	34			34	0.1	37.9		
2	72	36	36			36		36		2	72	34.1	34			34	0.1	37.9		
6	216	91.1	90	18	36	36	1.1	124.9		17	612	265.6	255	68	34	153	10.6	293.3	53.1	
3	108	36.1	36		36		0.1	71.9												
3	108	55	54	18		36	1	53		3	108	54.15	51	17		34	3.15	36.15	17.7	
										2	72	17.1	17			17	0.1	54.9		
										3	108	34.1	34		34		0.1	73.9		
										3	108	51.95	51	17		34	0.95	56.05		
										3	108	54.15	51	17		34	3.15	36.15	17.7	

Семестр 7											Семестр 8											Закрепленная кафедра			
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование	
30	1080	519	504	126	36	342	2	15	507.9	53.1	18	648	324.7	311	110		201	13.7		270.2		53.1			
9	324	129.4	126	18	36	72		3.4	176.9	17.7															
																								20	Информатики и информационной
																								45	Промышленной экологии и
																								69	Экономики
																								38	Права и культурологии
																								45	Промышленной экологии и
																								48	Лингвистики и перевода
																								49	Русского языка, общего языкознания
																								46	Психологии
																								65	Философии
																								22	Всеобщей истории
																								22	Всеобщей истории
																								9	Прикладной математики и
																								63	Физики
																								21	Физической культуры
																								21	Физической культуры
																								21	Физической культуры
3	108	36.1	36			36		0.1	71.9																
3	108	36.1	36			36		0.1	71.9														69	Экономики	
6	216	93.3	90	18	36	36		3.3	105	17.7															
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								20	Информатики и информационной
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								29	Менеджмента и государственного
																								69	Экономики

-
Компетенции
УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-6
ОПК-6
УК-8
УК-10
УК-2; УК-11
УК-8; УК-9
УК-3; УК-4; УК-6
УК-4
УК-4
УК-3; УК-6
УК-1; УК-5
УК-1; УК-5
УК-5
УК-5
УК-5
УК-1
УК-1
УК-1
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-2; УК-3; ОПК-4
УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3
ОПК-1; ОПК-3
ОПК-2
ОПК-1; ОПК-3
ОПК-6
ОПК-2
ОПК-2; ОПК-5
ОПК-1; ОПК-4
ОПК-2
ОПК-3
ОПК-5; ОПК-6
ОПК-4
ОПК-4

			Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов													
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.13	Мировая экономика и международные экономические отношения	4					3	3	36	108	108	54.15	51	17		34	3.15	36.15	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.14	Английский язык в профессиональной деятельности		567				9	9	36	324	324	106.3	106		106		0.3	217.7			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.15	Эконометрика	7					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07.16	Управление данными		6				2	2	36	72	72	34.1	34			34	0.1	37.9			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									100	100		3600	3600	1788.7	1728	464		1264	60.7	1563.5	247.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	34555 66667 7888	35556 77778 8			678	75	75		2700	2700	1465.5	1406	464		942	59.5	986.7	247.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.01	Бизнес-планирование		7				3	3	36	108	108	55	54	18		36	1	53			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.02	Экономика отраслей	8					3	3	36	108	108	58.4	55	22		33	3.4	31.9	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.03	Ценообразование в бизнесе	5					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.04	Предпринимательская среда и предпринимательские риски	5					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.05	Оценка стоимости бизнеса	56					8	8	36	288	288	128.35	122	35		87	6.35	124.25	35.4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.06	Планирование и прогнозирование в бизнесе	6					3	3	36	108	108	71.15	68	17		51	3.15	19.15	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.07	Экономическая безопасность бизнеса в условиях цифровизации	6			7		3	3	36	108	108	71.15	68	17		51	3.15	19.15	17.7		2
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.08	Управленческий учет и анализ	8					3	3	36	108	108	58.4	55	22		33	3.4	31.9	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	7			7		3	3	36	108	108	58.2	54	18		36	4.2	32.1	17.7		2
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.10	Инвестиции и инвестиционная деятельность	6	5			6	6	6	36	216	216	127.15	122	35		87	5.15	71.15	17.7		2
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.11	Финансовый менеджмент	78				8	6	6	36	216	216	116.6	109	40		69	7.6	64	35.4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.12	Управление рисками и страхование		5				3	3	36	108	108	55	54	18		36	1	53			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.13	Моделирование цепей поставок		7				2	2	36	72	72	37	36	18		18	1	35			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.14	Бизнес-процессы и основы их организации		6				2	2	36	72	72	34.95	34	17		17	0.95	37.05			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.15	Интеллектуальный анализ данных		7				3	3	36	108	108	55	54	18		36	1	53			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.16	Визуализация данных		8				3	3	36	108	108	56.2	55	22		33	1.2	51.8			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.17	Система внутреннего контроля в организации		8				3	3	36	108	108	56.2	55	22		33	1.2	51.8			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.18	Банковское дело		7				3	3	36	108	108	73	72	18		54	1	35			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.19	Аналитика и прогнозирование рынка ценных бумаг		5				3	3	36	108	108	55	54	18		36	1	53			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.20	Основы коммерческой деятельности предприятия (организации)	4					3	3	36	108	108	54.15	51	17		34	3.15	36.15	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.21	Корпоративные финансы		3				3	3	36	108	108	73	72	18		54	1	35			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01.22	Налоги и налогообложение	3					3	3	36	108	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Модуль 6 Элективы		23456 7				6	6		216	216	106.6	106			106	0.6	109.4			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.01	Модуль Элективы 2 семестр		2				1	1		36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.01	Магнитогорск – советский мегапроект		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.04	Подход «VISION ZERO»		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.05	Школа эффективного общения		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.06	Психология цифрового мира		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			

Курс 3																							
Семестр 5										Семестр 6													
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	
3	108	36.1	36		36		0.1	71.9		3	108	34.1	34		34			0.1			73.9		
										2	72	34.1	34			34		0.1			37.9		
23	828	390.8	378	108		270	12.8	384.1	53.1	20	720	373.75	359	85		274	2	14.75		275.45		70.8	
19	684	336.6	324	108		216	12.6	294.3	53.1	15	540	320.55	306	85		221	2	14.55		148.65		70.8	
3	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7														
3	108	57.2	54	18		36	3.2	33.1	17.7														
4	144	57.2	54	18		36	3.2	69.1	17.7	4	144	71.15	68	17		51		3.15		55.15		17.7	
										3	108	71.15	68	17		51		3.15			19.15		17.7
										3	108	71.15	68	17		51		3.15			19.15		17.7
3	108	55	54	18		36	1	53		3	108	72.15	68	17		51	2	4.15		18.15		17.7	
3	108	55	54	18		36	1	53															
										2	72	34.95	34	17		17		0.95			37.05		
3	108	55	54	18		36	1	53															
1	36	18.1	18			18	0.1	17.9		1	36	17.1	17			17		0.1		18.9			

Курс 4																						Закрепленная кафедра			
Семестр 7											Семестр 8											Код	Наименование		
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот			Конт роль	
																							69	Экономики	
3	108	36.1	36		36			0.1	71.9															48	Лингвистики и перевода
3	108	57.2	54	18		36		3.2	33.1	17.7														69	Экономики
																								6	Бизнес-информатики и
21	756	389.6	378	108		270	2	11.6	331	35.4	18	648	324.7	311	110		201	13.7		270.2		53.1			
17	612	335.4	324	108		216	2	11.4	241.2	35.4	15	540	288.6	275	110		165	13.6		198.3		53.1			
3	108	55	54	18		36		1	53															69	Экономики
											3	108	58.4	55	22		33	3.4		31.9		17.7		69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
											3	108	58.4	55	22		33	3.4		31.9		17.7		69	Экономики
3	108	58.2	54	18		36	2	4.2	32.1	17.7														69	Экономики
																								69	Экономики
3	108	57.2	54	18		36		3.2	33.1	17.7	3	108	59.4	55	22		33	4.4		30.9		17.7		69	Экономики
																								69	Экономики
2	72	37	36	18		18		1	35															69	Экономики
																								69	Экономики
3	108	55	54	18		36		1	53															6	Бизнес-информатики и
											3	108	56.2	55	22		33	1.2		51.8				6	Бизнес-информатики и
											3	108	56.2	55	22		33	1.2		51.8				69	Экономики
3	108	73	72	18		54		1	35															69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
																								69	Экономики
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9																
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ

				Формы пром. атт.					з.е.				Итого акад.часов										
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Современная Россия в международной картине мира		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Основы искусственного интеллекта		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Теория мирового заговора		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Основы личных финансов и инвестиций		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Взаимодействие России и стран Востока		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Противодействие манипуляциям		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Разговорный английский		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.1	Нетрадиционная энергетика		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	ТЭК: сценарии будущего		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Технологии эффективных продаж		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.01.2	Арт-технологии		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Имидж и креативность		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Эффективный тайм-менеджмент		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Гендер в коммуникации		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Продюсирование игр и квестов		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Оказание первой помощи		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.2	Трудовое право для будущих руководителей		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.01.3	Психологическое благополучие личности		2				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.02	Модуль Элективы 3 семестр		3				1	1		36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Магнитогорск – советский мегапроект		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Дешифровка текстов: охота за смыслами		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Подход «VISION ZERO»		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Школа эффективного общения		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Психология цифрового мира		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Современная Россия в международной картине мира		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Основы искусственного интеллекта		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.02.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Теория мирового заговора		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			

Курс 4																					Закрепленная кафедра					
Семестр 7											Семестр 8										Код	Наименование				
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР			СР пр. подгот	Конт роль		
																								33	пилоты	
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты
																									33	пилоты

				Формы пром. атт.					з.е.				Итого акад.часов										
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Основы личных финансов и инвестиций		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Взаимодействие России и стран Востока		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Противодействие манипуляциям		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Разговорный английский		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.1	Нетрадиционная энергетика		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	ТЭК: сценарии будущего		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Технологии эффективных продаж		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Арт-технологии		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Имидж и креативность		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Эффективный тайм-менеджмент		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Гендер в коммуникации		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Продюсирование игр и квестов		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Оказание первой помощи		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.2	Трудовое право для будущих руководителей		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.02.3	Психологическое благополучие личности		3				1	1	36	36	36	18.1	18			18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.03	Модуль Элективы 4 семестр		4				1	1		36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Магнитогорск – советский мегапроект		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.03.0	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Дешифровка текстов: охота за смыслами		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Подход «VISION ZERO»		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Школа эффективного общения		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Психология цифрового мира		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Современная Россия в международной картине мира		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы искусственного интеллекта		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Теория мирового заговора		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Основы личных финансов и инвестиций		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Взаимодействие России и стран Востока		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Противодействие манипуляциям		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Разговорный английский		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		4				1	1	36	36	36	17.1	17			17	0.1	18.9			

Семестр 7											Семестр 8											Закрепленная кафедра			
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование	
																							33	ПИЛОТЫ	
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ

				Формы пром. атт.					з.е.				Итого акад.часов											
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.1	Нетрадиционная энергетика		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	ТЭК: сценарии будущего		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Технологии эффективных продаж		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Арт-технологии		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Имидж и креативность		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Эффективный тайм-менеджмент		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Гендер в коммуникации		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Продюсирование игр и квестов		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Оказание первой помощи		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.2	Трудовое право для будущих руководителей		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.03.3	Психологическое благополучие личности		4				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.04	Модуль Элективы 5 семестр		5				1	1		36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Магнитогорск – советский мегапроект		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Дешифровка текстов: охота за смыслами		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Подход «VISION ZERO»		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Школа эффективного общения		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Психология цифрового мира		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Современная Россия в международной картине мира		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы искусственного интеллекта		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Теория мирового заговора		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Основы личных финансов и инвестиций		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Взаимодействие России и стран Востока		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Противодействие манипуляциям		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Разговорный английский		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.1	Нетрадиционная энергетика		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	ТЭК: сценарии будущего		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.04.2	Технологии эффективных продаж		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Арт-технологии		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Имидж и креативность		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			

Курс 4												Закрепленная кафедра														
Семестр 7										Семестр 8										Код		Наименование				
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование		
																								33	ПИЛОТЫ	
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

				Формы пром. атт.					з.е.				Итого акад.часов											
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Эффективный тайм-менеджмент		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Гендер в коммуникации		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Продюсирование игр и квестов		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Оказание первой помощи		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.2	Трудовое право для будущих руководителей		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.04.3	Психологическое благополучие личности		5				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.05	Модуль Элективы 6 семестр		6				1	1		36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Магнитогорск – советский мегапроект		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Дешифровка текстов: охота за смыслами		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Подход «VISION ZERO»		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Школа эффективного общения		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Психология цифрового мира		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Современная Россия в международной картине мира		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы искусственного интеллекта		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.0	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Теория мирового заговора		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Основы личных финансов и инвестиций		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Взаимодействие России и стран Востока		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Противодействие манипуляциям		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Кухни народов мира		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.1	Нетрадиционная энергетика		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	ТЭК: сценарии будущего		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Технологии эффективных продаж		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Арт-технологии		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Имидж и креативность		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.05.2	Эффективный тайм-менеджмент		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Гендер в коммуникации		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Продюсирование игр и квестов		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Оказание первой помощи		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.2	Трудовое право для будущих руководителей		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			

Семестр 7											Семестр 8											Закрепленная кафедра				
Курс 4																										
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование		
																								33	ПИЛОТЫ	
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ
																									33	ПИЛОТЫ

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6

						Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов												
-	Считат ь в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.05.3	Психологическое благополучие личности		6				1	1	36	36	36	17.1	17				17	0.1	18.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.06	Модуль Элективы 7 семестр		7				1	1		36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.0	Магнитогорск – советский мегапроект		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Дешифровка текстов: охота за смыслами		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Подход «VISION ZERO»		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Школа эффективного общения		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Психология цифрового мира		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Современная Россия в международной картине мира		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы искусственного интеллекта		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Противодействие негативным методам социальной инженерии		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Теория мирового заговора		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Основы личных финансов и инвестиций		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Взаимодействие России и стран Востока		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Противодействие манипуляциям		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Разговорный английский		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.1	Нетрадиционная энергетика		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	ТЭК: сценарии будущего		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Технологии эффективных продаж		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Арт-технологии		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Имидж и креативность		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Эффективный тайм-менеджмент		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Гендер в коммуникации		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Продюсирование игр и квестов		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Оказание первой помощи		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.2	Трудовое право для будущих руководителей		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.02.ДВ.06.3	Психологическое благополучие личности		7				1	1	36	36	36	18.1	18				18	0.1	17.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства		345678				19	19		684	684	216.6	216				216	0.6	467.4			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.01	Модуль ЛАП 3 семестр		3				3	3		108	108	36.1	36				36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.01.0	Психология делового общения		3				3	3	36	108	108	36.1	36				36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Современные рекламные и PR-технологии		3				3	3	36	108	108	36.1	36				36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Структура и организация корпоративных информационных систем		3				3	3	36	108	108	36.1	36				36	0.1	71.9			

Курс 4																				Закрепленная кафедра					
Семестр 7										Семестр 8										Код	Наименование				
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот			СР	СР пр. подгот	Конт роль	
																								33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
1	36	18.1	18			18		0.1	17.9															33	ПИЛОТЫ
3	108	36.1	36			36		0.1	71.9		3	108	36.1	36				36	0.1			71.9		33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ
																								33	ПИЛОТЫ

-
Компетенции
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-6
УК-8
УК-6
УК-6
ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-6; ДПК-009-5
ДПК-001-1
ДПК-001-1
ДПК-002-1
ДПК-004-1

				Формы пром. атт.					з.е.				Итого акад.часов										
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Экономика бизнеса		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Введение в интернет-маркетинг		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Организационные основы управления качеством		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Мир наизнанку		3				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Модуль ЛАП 4 семестр		4				3	3		108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Психология семьи		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Туризм и гостиничное дело		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Основы программирования на Python		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Налоговый менеджмент		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Методы и инструменты управления качеством		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Обеспечение собственной безопасности		4				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Модуль ЛАП 5 семестр		5				3	3		108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Диагностика индивидуальных особенностей личности		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Анимационные технологии		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Основы ООП и MVC на Python		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Управленческий учет и управление затратами		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Визуальный маркетинг для SEO		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Основы отраслевых систем менеджмента качества		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО		5				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Модуль ЛАП 6 семестр		6				4	4		144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии консультирования и коррекции		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Литературное мастерство		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Базы данных. SQL-инъекции		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Технологии эффективного менеджмента		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Основы бережливого производства		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Оценка профессиональных рисков		6				4	4	36	144	144	36.1	36			36	0.1	107.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Модуль ЛАП 7 семестр		7				3	3		108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Психология конфликта		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Техники актерского мастерства		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Угрозы кибербезопасности		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Оценка и контроль эффективности бизнеса		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Основы UX-дизайна		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Управление качеством в электроэнергетике		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность		7				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Модуль ЛАП 8 семестр		8				3	3		108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Стресс-менеджмент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Музейное дело и экскурсоведение		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Пентест		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			

-
Компетенции
ДПК-005-1
ДПК-006-1
ДПК-008-1
ДПК-009-1
ДПК-001-2
ДПК-001-2
ДПК-002-2
ДПК-004-2
ДПК-005-2
ДПК-006-2
ДПК-008-2
ДПК-009-2
ДПК-001-3
ДПК-001-3
ДПК-002-3
ДПК-004-3
ДПК-005-3
ДПК-006-3
ДПК-008-3
ДПК-009-3
ДПК-001-4
ДПК-001-4
ДПК-002-4
ДПК-004-4
ДПК-005-4
ДПК-006-4
ДПК-008-4
ДПК-009-4
ДПК-009-5
ДПК-001-5
ДПК-002-5
ДПК-004-5
ДПК-005-5
ДПК-006-5
ДПК-008-5
ДПК-009-5
ДПК-001-6
ДПК-001-6
ДПК-002-6
ДПК-004-6

			Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов													
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Инвестиции и принятие инвестиционных решений		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Маркетинговые стратегии и контент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Ландшафт менеджмент		8				3	3	36	108	108	36.1	36			36	0.1	71.9			
Блок 2.Практика									9	9		324	324	6.3					6.3	317.7			324
Обязательная часть									6	6		216	216	5					5	211			216
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108	3.7					3.7	104.3			108
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика			6			3	3	36	108	108	1.3					1.3	106.7			108
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3		108	108	1.3					1.3	106.7			108
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика			8			3	3	36	108	108	1.3					1.3	106.7			108
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	22	6	6			16	302			
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	36	108	108	6.5	6	6			0.5	101.5			
<input type="checkbox"/>	+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	15.5					15.5	200.5			
ФТД.Факультативы									5	5		180	180	73.2	73			73	0.2	106.8			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Корпоративная этика		1				1	1	36	36	36	19.1	19			19	0.1	16.9			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Безопасность экономических систем		2				2	2	36	72	72	18.1	18			18	0.1	53.9			
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.03	Экспедиция обучения служением		4				2	2	36	72	72	36	36			36		36			

План Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭБ-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика и бизнес-аналитика, год начала подготовки 2025

Семестр 7											Семестр 8											Закрепленная кафедра				
з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Код	Наименование		
											3	108	36.1	36				36	0.1		71.9			33	ПИЛОТЫ	
											3	108	36.1	36				36	0.1		71.9			33	ПИЛОТЫ	
											3	108	36.1	36				36	0.1		71.9			33	ПИЛОТЫ	
											3	108	36.1	36				36	0.1		71.9			33	ПИЛОТЫ	
											3	108	1.3						1.3	1.3	106.7	106.7				
																								69	Экономики	
																								69	Экономики	
											3	108	1.3						1.3	1.3	106.7	106.7				
											3	108	1.3						1.3	1.3	106.7	106.7			69	Экономики
											9	324	22	6	6				16		302					
											3	108	6.5	6	6				0.5		101.5			69	Экономики	
											6	216	15.5						15.5		200.5			69	Экономики	
																								69	Экономики	
																								69	Экономики	
																								33	ПИЛОТЫ	

-
Компетенции
ДПК-005-6
ДПК-006-6
ДПК-008-6
ДПК-009-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6
УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
УК-3
ОПК-3
УК-2; УК-3

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
УК-1.2	Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи; осуществляет поиск информации по различным типам запросов	-
УК-1.3	При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения	-
Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	
Б1.О.03.01	Философия	
Б1.О.04	Модуль 4 Естественнонаучные основы профессиональной деятельности	
Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	
Б1.О.04.02	Физическая картина мира	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет круг задач в рамках поставленной цели и предлагает способы их решения и ожидаемые результаты; оценивает предложенные способы с точки зрения соответствия цели проекта	-
УК-2.2	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
УК-2.3	Выполняет задачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и представляет результаты проекта, предлагает возможности их использования и/или совершенствования	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.04	Правовая грамотность	
Б1.О.06.01	Проектная деятельность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Экспедиция обучения служением	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели; строит продуктивное взаимодействие с учетом норм и установленных правил командной работы	-
УК-3.2	При реализации своей роли в социальном взаимодействии и командной работе учитывает особенности поведения и интересы других участников, анализирует возможные последствия личных действий	-
УК-3.3	Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели	-
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.03	Персональная эффективность	
Б1.О.06.01	Проектная деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Корпоративная этика	
ФТД.03	Экспедиция обучения служением	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает стиль общения на русском языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь и стиль общения к ситуациям взаимодействия	-
УК-4.2	Ведет деловую переписку на русском и иностранном языках с учетом особенностей стилистики официальных писем и социокультурных различий	-
УК-4.3	Выполняет для личных целей перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский, с русского языка на иностранный	-
УК-4.4	Публично выступает на русском языке, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения	-
УК-4.5	Устно представляет результаты своей деятельности на иностранном языке, может поддержать разговор в ходе их обсуждения	-
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.01	Иностранный язык	
Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.14	Английский язык в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Анализирует современное состояние общества на основе знания исторической ретроспективы и основ социального анализа	-
УК-5.2	Интерпретирует проблемы современности с позиций этики и философских знаний	-
УК-5.3	Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий и ценностей локальных культур	-
Б1.О.03	Модуль 3 Мировоззрение	
Б1.О.03.01	Философия	
Б1.О.03.02	История России	
Б1.О.03.02.01	Отечественная история	
Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей	-
УК-6.2	Определяет приоритеты собственной деятельности, личностного развития и профессионального роста	-
УК-6.3	Оценивает требования рынка труда и предложения образовательных услуг для выстраивания траектории собственного профессионального роста	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02	Модуль 2 Коммуникация	
Б1.О.02.03	Персональная эффективность	
Б1.В.02	Модуль 6 Элективы	
Б1.В.02.ДВ.01.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.01.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.01.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.01.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.01.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.01.07	Современная Россия в международной картине мира	
Б1.В.02.ДВ.01.08	Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.01.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.01.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.01.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.01.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.01.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.01.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.01.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.01.16	Разговорный английский	
Б1.В.02.ДВ.01.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.01.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.01.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.01.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.01.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.01.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.01.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.01.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.01.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.01.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.01.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	
Б1.В.02.ДВ.01.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.01.30	Психологическое благополучие личности	
Б1.В.02.ДВ.02.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.02.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.02.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.02.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.02.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.02.07	Современная Россия в международной картине мира	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.02.08	Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.02.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.02.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.02.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.02.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.02.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.02.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.02.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.02.16	Разговорный английский	
Б1.В.02.ДВ.02.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.02.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.02.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.02.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.02.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.02.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.02.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.02.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.02.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.02.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.02.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	
Б1.В.02.ДВ.02.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.02.30	Психологическое благополучие личности	
Б1.В.02.ДВ.03.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.03.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.03.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.03.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.03.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.03.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.03.07	Современная Россия в международной картине мира	
Б1.В.02.ДВ.03.08	Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.03.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.03.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.03.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.03.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.03.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.03.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.03.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.03.16	Разговорный английский	
Б1.В.02.ДВ.03.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.03.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.03.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.03.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.03.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.03.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.03.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.03.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.03.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.03.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.03.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	
Б1.В.02.ДВ.03.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.03.30	Психологическое благополучие личности	
Б1.В.02.ДВ.04.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.04.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.04.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.04.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.04.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.04.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.04.07	Современная Россия в международной картине мира	
Б1.В.02.ДВ.04.08	Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.04.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.04.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.04.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.04.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.04.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.04.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.04.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.04.16	Разговорный английский	
Б1.В.02.ДВ.04.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.04.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.04.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.04.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.04.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.04.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.04.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.04.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.04.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.04.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.04.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.04.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.04.30	Психологическое благополучие личности	
Б1.В.02.ДВ.05.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.05.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.05.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.05.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.05.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.05.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.05.07	Современная Россия в международной картине мира	
Б1.В.02.ДВ.05.08	Основы искусственного интеллекта	
Б1.В.02.ДВ.05.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.05.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.05.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.05.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.05.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.05.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.05.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.05.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.05.17	Кухни народов мира	
Б1.В.02.ДВ.05.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.05.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.05.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.05.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.05.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.05.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.05.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.05.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.05.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.05.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	
Б1.В.02.ДВ.05.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.05.30	Психологическое благополучие личности	
Б1.В.02.ДВ.06.01	Магнитогорск – советский мегапроект	
Б1.В.02.ДВ.06.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	
Б1.В.02.ДВ.06.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	
Б1.В.02.ДВ.06.04	Подход «VISION ZERO»	
Б1.В.02.ДВ.06.05	Школа эффективного общения	
Б1.В.02.ДВ.06.06	Психология цифрового мира	
Б1.В.02.ДВ.06.07	Современная Россия в международной картине мира	
Б1.В.02.ДВ.06.08	Основы искусственного интеллекта	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.ДВ.06.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	
Б1.В.02.ДВ.06.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	
Б1.В.02.ДВ.06.11	Теория мирового заговора	
Б1.В.02.ДВ.06.12	Основы личных финансов и инвестиций	
Б1.В.02.ДВ.06.13	Взаимодействие России и стран Востока	
Б1.В.02.ДВ.06.14	Противодействие манипуляциям	
Б1.В.02.ДВ.06.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	
Б1.В.02.ДВ.06.16	Разговорный английский	
Б1.В.02.ДВ.06.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	
Б1.В.02.ДВ.06.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	
Б1.В.02.ДВ.06.19	Нетрадиционная энергетика	
Б1.В.02.ДВ.06.20	ТЭК: сценарии будущего	
Б1.В.02.ДВ.06.21	Технологии эффективных продаж	
Б1.В.02.ДВ.06.22	Арт-технологии	
Б1.В.02.ДВ.06.23	Имидж и креативность	
Б1.В.02.ДВ.06.24	Эффективный тайм-менеджмент	
Б1.В.02.ДВ.06.25	Гендер в коммуникации	
Б1.В.02.ДВ.06.26	Продюсирование игр и квестов	
Б1.В.02.ДВ.06.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	
Б1.В.02.ДВ.06.29	Трудовое право для будущих руководителей	
Б1.В.02.ДВ.06.30	Психологическое благополучие личности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма и условий реализации профессиональной деятельности	-
УК-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
УК-7.3	Соблюдает и пропагандирует нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Модуль 5 Культура тела	
Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	
Б1.О.05.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.О.05.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Анализирует и идентифицирует факторы опасного и вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.2	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
УК-8.3	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.02	Экологическая безопасность	
Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.02.ДВ.01.27	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.02.27	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.03.27	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.04.27	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.05.27	Оказание первой помощи	
Б1.В.02.ДВ.06.27	Оказание первой помощи	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Обладает знаниями о нозологиях, связанных с ограниченными возможностями здоровья	-
УК-9.2	Учитывает специфику нозологий при взаимодействии с лицами с ОВЗ в социальной и профессиональной сферах	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-10.1	Понимает экономические законы, категории и принципы, возможности их использования в различных областях жизнедеятельности	-
УК-10.2	Использует экономические знания для принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-11.1	Определяет круг рисков экстремистской, террористической, коррупционной активности в рамках поставленной цели и предлагает способы их устранения, оценивает с позиции законодательства	-
УК-11.2	Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм законодательства	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.04	Правовая грамотность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.1	Использует фундаментальные экономические знания (на промежуточном уровне) при решении прикладных задач в профессиональной области	-
ОПК-1.2	Выбирает корректный инструментарий экономической теории для решения прикладных задач в профессиональной области	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.01	Экономическая теория	
Б1.О.07.03	Деньги, кредит, банки	
Б1.О.07.07	Экономика организации	
Б1.О.07.13	Мировая экономика и международные экономические отношения	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	ОПК
ОПК-2.1	Производит поиск и сбор данных для формирования базы статистического исследования	-
ОПК-2.2	Обрабатывает и анализирует статистическую информацию с использованием методов экономического анализа, статистики и специальных программных средств, получает обоснованные выводы и предлагает возможные варианты решения поставленной экономической задачи	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.02	Математика для экономистов	
Б1.О.07.05	Бухгалтерский учет	
Б1.О.07.06	Методы обработки экономической информации	
Б1.О.07.08	Статистика	
Б1.О.07.15	Эконометрика	
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	ОПК
ОПК-3.1	Применяет понятийный аппарат экономической науки для описания микро- и макроэкономических процессов	-
ОПК-3.2	Применяет стандартные теоретические модели и современные методики расчета и анализа показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне	-
ОПК-3.3	Анализирует и интерпретирует показатели, характеризующие экономические процессы и явления на микро- и макроуровне	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.01	Экономическая теория	
Б1.О.07.03	Деньги, кредит, банки	
Б1.О.07.09	Финансы	
Б1.О.07.13	Мировая экономика и международные экономические отношения	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.15	Эконометрика	
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Безопасность экономических систем	
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Выбирает и применяет рациональные методики расчета показателей, характеризующих деятельность экономических агентов на микро- и макроуровне	-
ОПК-4.2	Анализирует экономические и финансовые показатели деятельности экономических агентов на микро- и макроуровне, осуществляет критический анализ проблемных ситуаций в профессиональной деятельности	-
ОПК-4.3	Разрабатывает оптимальные экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	-
Б1.О.06.01	Проектная деятельность	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.07	Экономика организации	
Б1.О.07.11	Менеджмент	
Б1.О.07.12	Маркетинг	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК
ОПК-5.1	Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач инструментарий обработки и анализа данных, современные информационные технологии и программное обеспечение	-
ОПК-5.2	Использует для решения профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, предварительно оценив возможность и целесообразность их использования	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.06	Методы обработки экономической информации	
Б1.О.07.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.07.16	Управление данными	
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Осуществляет поиск, анализ и синтез информации с использованием информационных технологий	-
ОПК-6.2	Применяет технологии обработки данных, выбора данных по критериям; строит типичные модели решения предметных задач по изученным образцам	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.3	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	Модуль 1 Грамотность	
Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.О.07.04	Информатика	
Б1.О.07.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ДПК-001-1	Способен оказывать психологическую помощь работникам органов и организаций социальной сферы	ПК
ДПК-001-1.1	Оказывает психологическую помощь для подготовки ведения переговоров с представителями органов и организаций	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.01.01	Психология делового общения	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-2	Способен оказать психологическую помощь и психологическое сопровождение семьям с детьми	ПК
ДПК-001-2.1	Оказывает психологическую помощь и психологическое сопровождение семьям с детьми	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.02.01	Психология семьи	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-3	Способен проводить психологическую диагностику	ПК
ДПК-001-3.1	Использует качественные и количественные методы психологического обследования личности	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.03.01	Диагностика индивидуальных особенностей личности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-4	Способен оказывать психологическое и социально-психологическое сопровождение граждан и социальных групп	ПК
ДПК-001-4.1	Оказывает психологическое и социально-психологическое сопровождение граждан и социальных групп	-
Б1.В.03.ДВ.04.01	Технологии консультирования и коррекции	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-5	Способен обеспечить социально-психологическое сопровождение и предоставить психологическую помощь отдельным лицам и социальным группам	ПК
ДПК-001-5.1	Осуществляет профилактику и разрешает межличностные и межгрупповые конфликты	-
Б1.В.03.ДВ.05.01	Психология конфликта	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-001-6	Способен разрабатывать и реализовывать программы повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия отдельных лиц и социальных групп	ПК
ДПК-001-6.1	Разрабатывает и реализует программы профилактической и психокоррекционной работы, направленные на улучшение состояния и динамики психологического здоровья населения	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.06.01	Стресс-менеджмент	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-1	Способен к реализации технологий менеджмента и маркетинга в сфере социально-культурной деятельности	ПК
ДПК-002-1.1	Осуществляет изучение потребностей и запросов участников социально-культурной деятельности	-
ДПК-002-1.2	Использует маркетинговые коммуникации для продвижения продуктов и услуг социально-культурной направленности	-
Б1.В.03.ДВ.01.02	Современные рекламные и PR-технологии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-2	Способен осуществлять социально-культурную деятельность на основе изучения запросов населения, с учетом возраста, образования, национальных и других различий социальных групп	ПК
ДПК-002-2.1	Осуществляет проектирование социально-культурных программ в сфере туризма и гостиничного дела на основе изучения запросов, интересов, с учетом возраста, образования, социальных, национальных, территориальных различий групп населения	-
ДПК-002-2.2	Обладает навыками организации социально-культурной деятельности культурно-просветительной, рекреативно-оздоровительной, социально-воспитательной направленности в различных сферах социальной практики	-
Б1.В.03.ДВ.02.02	Туризм и гостиничное дело	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-3	Способен разрабатывать и участвовать в апробации и внедрении игровых технологий социально-культурной деятельности	ПК
ДПК-002-3.1	Обладает навыками организации массовых досуговых мероприятий в учреждениях культуры, рекреации и индустрии досуга	-
ДПК-002-3.2	Осуществляет разработку сценарной основы, постановку и продюсирование анимационных технологий, готов к выступлению в качестве ведущего и исполнителя в творческом проекте	-
Б1.В.03.ДВ.03.02	Анимационные технологии	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-4	Способен разрабатывать сценарно-драматургическую основу социально-культурных программ	ПК
ДПК-002-4.1	Обладает способностью к созданию оригинальных художественных и общественно значимых текстов социально-культурной направленности	-
ДПК-002-4.2	Владеет средствами художественной выразительности, необходимыми для аудиовизуального и сценического искусства	-
Б1.В.03.ДВ.04.02	Литературное мастерство	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-5	Способен организовывать коммуникации в реализации проектов и программ социально-культурной направленности	ПК
ДПК-002-5.1	Владеет основными формами и видами досугового общения, навыками преодоления барьеров, препятствующих общению	-
ДПК-002-5.2	Обладает навыками работы с различными категориями участников социально-культурной деятельности	-
Б1.В.03.ДВ.05.02	Техники актерского мастерства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-002-6	Способен реализовать методики культурно-просветительной работы и стимулирования социально-культурной активности населения	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-002-6.1	Обладает знаниями основных тенденций социального, культурного и исторического развития общества; инновационных движений в социокультурной сфере	-
ДПК-002-6.2	Владеет методами организации массовых, групповых и индивидуальных форм социально-культурной деятельности в соответствии с культурными потребностями ее участников	-
Б1.В.03.ДВ.06.02	Музейное дело и экскурсоведение	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-1	Способен проводить обслуживание информационных систем в защищенном исполнении в процессе эксплуатации	ПК
ДПК-004-1.1	Использует программные средства для архивирования информации, программные и программно-аппаратные средства для уничтожения (стирания) информации и носителей информации	-
ДПК-004-1.2	Определяет назначение и принципы работы основных узлов современных технических средств цифровизации корпоративных информационных систем	-
Б1.В.03.ДВ.01.03	Структура и организация корпоративных информационных систем	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-2	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения	ПК
ДПК-004-2.1	Применяет основные алгоритмы к решению прикладных программ	-
ДПК-004-2.2	Использует системы программирования для разработки компьютерных программ	-
Б1.В.03.ДВ.02.03	Основы программирования на Python	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-3	Способен создавать программы на языках общего назначения, применять методы и инструментальные средства программирования для решения профессиональных задач, осуществлять обоснованный выбор инструментария программирования и способов организации программ	ПК
ДПК-004-3.1	Проводит комплексное тестирование и отладку программных систем	-
ДПК-004-3.2	Проектирует программное обеспечение с использованием средств автоматизации	-
Б1.В.03.ДВ.03.03	Основы ООП и MVC на Python	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-4	Способен организовать работы в информационных системах по выполнению требований защиты информации ограниченного доступа	ПК
ДПК-004-4.1	Применяет знания в области безопасности баз данных при обслуживании информационных системах	-
Б1.В.03.ДВ.04.03	Базы данных. SQL-инъекции	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-5	Способен обеспечить функционирование средств защиты информации в информационно-аналитических системах	ПК
ДПК-004-5.1	Применяет знания в области безопасности вычислительных сетей в информационных системах	-
ДПК-004-5.2	Применяет знания в организации мер по защите информации в процессе эксплуатации информационных систем	-
Б1.В.03.ДВ.05.03	Угрозы кибербезопасности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-004-6	Способен анализировать результаты тестирования ПО на соответствие ожидаемым результатам, оформлять и размещать отчет о тестировании в соответствии с жизненным циклом ПО в системе контроля версий	ПК
ДПК-004-6.1	Устанавливает/определяет уровень критичности дефектов ПО	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-004-6.2	Применяет базовые техники проектирования и комбинаторики тестов с учетом типов дефектов ПО, их классификации и статистики возникновения	-
ДПК-004-6.3	Формирует отчетность об анализе результатов тестирования ПО в соответствии с установленными регламентами	-
Б1.В.03.ДВ.06.03	Пентест	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-1	Способен рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации	ПК
ДПК-005-1.1	Производит сбор, обработку и анализ исходных данных для проведения расчетов показателей, характеризующих текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации	-
ДПК-005-1.2	Рассчитывает и анализирует показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации, на основе типовых методик с учетом действующих нормативно-правовых актов	-
Б1.В.03.ДВ.01.04	Экономика бизнеса	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-2	Способен вести налоговый учет, составлять налоговые декларации и осуществлять налоговое планирование	ПК
ДПК-005-2.1	Ведет налоговый учет, составляет и представляет налоговую отчетность организации	-
ДПК-005-2.2	Формирует налоговую политику организации, контролирует соблюдение требований налоговой политики в процессе осуществления деятельности организации	-
Б1.В.03.ДВ.02.04	Налоговый менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-3	Способен осуществлять ведение управленческого учета в организации	ПК
ДПК-005-3.1	Ведет управленческий учет в организации с использованием специализированного программного обеспечения	-
ДПК-005-3.2	Анализирует и использует учетную информацию в процессе стратегического управления ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации	-
Б1.В.03.ДВ.03.04	Управленческий учет и управление затратами	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-4	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации	ПК
ДПК-005-4.1	Производит сбор, обработку и анализ исходных данных для решения поставленных управленческих задач с использованием современных инструментов менеджмента	-
ДПК-005-4.2	Разрабатывает управленческие решения для оптимизации бизнес-процессов организации	-
Б1.В.03.ДВ.04.04	Технологии эффективного менеджмента	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-5	Способен определять экономическую эффективность деятельности организации	ПК
ДПК-005-5.1	Анализирует и интерпретирует информацию, содержащуюся в отчетности организации	-
ДПК-005-5.2	Определяет резервы повышения эффективности деятельности организации	-
Б1.В.03.ДВ.05.04	Оценка и контроль эффективности бизнеса	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-005-6	Способен готовить экономические обоснования для стратегических и оперативных планов развития организации	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-005-6.1	Выполняет необходимые расчеты для экономического обоснования стратегических и оперативных планов развития организации	-
ДПК-005-6.2	Разрабатывает инвестиционные решения, направленные на развития организации	-
Б1.В.03.ДВ.06.04	Инвестиции и принятие инвестиционных решений	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-1	Способен разрабатывать комплекс мероприятий по разработке и реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-1.1	Знает основные принципы, методы и инструменты интернет-маркетинга и рекламы	-
ДПК-006-1.2	Создает стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
Б1.В.03.ДВ.01.05	Введение в интернет-маркетинг	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-2	Способен осуществлять обоснованный выбор информационных каналов и формировать системы показателей эффективности продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-2.1	Выполняет подбор каналов продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	-
ДПК-006-2.2	Владеет методами, программами и сервисами анализа поведения посетителей веб-сайта, а также инструментами повышения их активности	-
Б1.В.03.ДВ.02.05	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-3	Способен осуществлять разработку графических материалов для медийной стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-3.1	Знает актуальные тенденции графического дизайна, применяемые для медийной стратегии продвижения	-
ДПК-006-3.2	Владеет базовыми инструментами веб-дизайна	-
Б1.В.03.ДВ.03.05	Визуальный маркетинг для SEO	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-4	Способен выполнять работы по повышению популярности информационных ресурсов организации и эффективности её контекстно-медийной деятельности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ПК
ДПК-006-4.1	Знает особенности функционирования современных контекстно-медийных рекламных систем	-
ДПК-006-4.2	Составляет систему показателей эффективности продвижения, выполняет анализ показателей, а также разрабатывает мероприятия для повышения конверсии	-
Б1.В.03.ДВ.04.05	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-006-5	Способен разрабатывать графическую и сервисную архитектуру информационного ресурса на основе принципов управления потребительским опытом	ПК
ДПК-006-5.1	Владеет основами эргономичности (юзабилити) веб-сайтов	-
ДПК-006-5.2	Составляет технические задания для веб-программистов и веб-верстальщиков по внесению изменений в код веб-сайта на основе анализа потребительского опыта	-
Б1.В.03.ДВ.05.05	Основы UX-дизайна	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-006-6	Способен проектировать бизнес-процессы для реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и разрабатывать систему показателей, характеризующих её эффективность	ПК
ДПК-006-6.1	Знает принципы, приемы и методы проведения анализа эффективности маркетинговой активности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (веб-аналитика)	-
ДПК-006-6.2	Разрабатывает техническую, организационно-правовую, плановую, отчетную и договорную документацию реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в соответствии с требованиями заказчика	-
Б1.В.03.ДВ.06.05	Маркетинговые стратегии и контент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-1	Способен анализировать информацию, разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствующего уровня качества продукции, работ или услуг на всех стадиях жизненного цикла	ПК
ДПК-008-1.1	Выявляет причины возникновения дефектов, вызывающих ухудшение качественных и количественных показателей продукции, в том числе с использованием аналитики больших данных	-
ДПК-008-1.2	Разрабатывает предложения по устранению дефектов, вызывающих ухудшение качественных и количественных показателей продукции, с выбором оптимальных решений	-
Б1.В.03.ДВ.01.06	Организационные основы управления качеством	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-2	Способен анализировать качество сырья и материалов, разрабатывать и внедрять новые подходы по предотвращению дефектов, проведению оценки и улучшению качества продукции работ и услуг на всех стадиях жизненного цикла	ПК
ДПК-008-2.1	Разрабатывает процессы системы управления качеством продукции в области технического контроля и управления несоответствующей продукции	-
ДПК-008-2.2	Разрабатывает планы и программы мероприятий по поддержанию и улучшению качества и надежности продукции, повышению результативности и эффективности функционирования системы менеджмента качества	-
Б1.В.03.ДВ.02.06	Методы и инструменты управления качеством	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-3	Способен анализировать систему управления предприятием и разрабатывать предложения по применению стандартов в области системы менеджмента качества и стандартов, регламентирующих системы менеджмента измерений, аккредитацию, оценку соответствия, менеджмент надежности и устанавливающие требования по безопасности	ПК
ДПК-008-3.1	Анализирует структуру управления организацией с точки зрения задач управления качеством продукции (работ, услуг)	-
ДПК-008-3.2	Определяет и анализирует интересы всех заинтересованных в результатах деятельности организации сторон	-
Б1.В.03.ДВ.03.06	Основы отраслевых систем менеджмента качества	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-4	Способен анализировать причины снижения качества продукции (работ, услуг) и разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям потребителей	ПК
ДПК-008-4 .1	Анализирует причины снижения качества продукции (работ, услуг)	-
ДПК-008-4 .2	Разрабатывает мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям потребителей	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03.ДВ.04.06	Основы бережливого производства	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-5	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений	ПК
ДПК-008-5.1	Осуществляет организацию работ в соответствии с проектами производства работ, технологическими картами в электроустановках	-
ДПК-008-5.2	Осуществляет контроль соблюдения технологической последовательности и правил производства работ в электроустановках	-
ДПК-008-5.3	Осуществляет ведение служебной и технической документации энергоцеха предприятия	-
Б1.В.03.ДВ.05.06	Управление качеством в электроэнергетике	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-008-6	Способен анализировать информацию и выявлять передовой опыт по разработке и внедрению систем управления качеством продукции, разрабатывать методики повышения качества продукции и эффективности производственных процессов	ПК
ДПК-008-6.1	Исследует результаты российского и международного опыт по разработке и внедрению системы управления качеством для обеспечения конкурентоспособности продукции	-
ДПК-008-6.2	Разрабатывает методики и документы по контролю качества работ в процессе изготовления продукции при испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество	-
Б1.В.03.ДВ.06.06	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-1	Способен выполнять комплекс мероприятий по подготовке к защите работников, материальных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера	ПК
ДПК-009-1.1	Владеет знаниями о классификациях чрезвычайных ситуаций различного характера	-
ДПК-009-1.2	Применяет определяемые вышестоящими органами управления методы и способы защиты работников организации от воздействия поражающих факторов природного и техногенного характера	-
Б1.В.03.ДВ.01.07	Мир наизнанку	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-2	Способен планировать и подготавливать мероприятия по эвакуации работников, членов их семей и материальных ценностей организации в безопасные районы из зон возможных опасностей и по рассредоточению работников, продолжающих деятельность в военное время, и работников, обеспечивающих выполнение мероприятий по гражданской обороне, в зонах возможных опасностей	ПК
ДПК-009-2.1	Идентифицирует основные поражающие факторы и свойства опасных химических веществ, взрывов и пожаров, ЧС биолого-социального характера, террористических актов и способы защиты от них	-
ДПК-009-2.2	Применяет способы защиты от поражающих факторов ЧС	-
Б1.В.03.ДВ.02.07	Обеспечение собственной безопасности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-3	Способен к анализу результатов расчетов по оценке воздействия на окружающую среду при расширении, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования	ПК
ДПК-009-3.1	Определяет технологические процессы, оборудование, технические способы, методы в качестве наилучшей доступной технологии в организации	-

Индекс	Содержание	Тип
ДПК-009-3.2	Выявляет в технологической цепочке процессы, операции и оборудование, оказывающие основное влияние на степень негативного воздействия организации на окружающую среду	-
Б1.В.03.ДВ.03.07	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-4	Способен осуществлять производственный контроль на опасном производственном объекте	ПК
ДПК-009-4.1	Готовит предложения о проведении мероприятий по обеспечению промышленной безопасности, устранению нарушений требований промышленной безопасности	-
ДПК-009-4.2	Анализирует причины возникновения инцидентов на опасных производственных объектах и осуществление хранения документации по их учету	-
Б1.В.03.ДВ.04.07	Оценка профессиональных рисков	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-5	Способен выполнять анализ рекомендуемых информационно-техническими справочниками наилучших доступных технологий в сфере деятельности организации, их экологических критериев и опыта применения в аналогичных организациях и формировать для руководства организации предложений по применению наилучших доступных технологий в организации	ПК
ДПК-009-5.1	Выполняет расчеты платы за негативное воздействие на окружающую среду и экологических сборов в том числе с применением прикладных компьютерных программ	-
ДПК-009-5.2	Выбирает образовательную организацию и образовательную программу дополнительного профессионального образования для проведения обучения персонала организации в области обеспечения экологической безопасности	-
Б1.В.03	Модуль 7 Линии академического превосходства	
Б1.В.03.ДВ.05.07	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ДПК-009-6	Способен использовать знания принципов и приёмов озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово- парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	ПК
ДПК-009-6.1	Владеет принципами и приёмами озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово- парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	-
ДПК-009-6.2	Применяет в практической деятельности знания принципов и приёмов озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово-парковых ансамблей, санитарной охраны территорий	-
Б1.В.03.ДВ.06.07	Ландшафт менеджмент	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	аналитический	
ПК-1	Способен проводить экономический анализ деятельности хозяйствующих субъектов	ПК
ПК-1.1	Производит сбор, мониторинг и обработку экономических данных в соответствии с поставленной задачей	-
ПК-1.2	Проводит экономический анализ данных, используя соответствующие инструментальные средства	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.05	Оценка стоимости бизнеса	
Б1.В.01.08	Управленческий учет и анализ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	
Б1.В.01.15	Интеллектуальный анализ данных	
Б1.В.01.16	Визуализация данных	
Б1.В.01.19	Аналитика и прогнозирование рынка ценных бумаг	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен анализировать, обосновывать и выбирать бизнес-решения	ПК
ПК-2.1	Анализирует возможности и ограничения реализации альтернативных бизнес-решений	-
ПК-2.2	Выбирает оптимальное бизнес-решение и аргументирует выбор, опираясь на критерии экономической эффективности и риска	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.01.04	Предпринимательская среда и предпринимательские риски	
Б1.В.01.07	Экономическая безопасность бизнеса в условиях цифровизации	
Б1.В.01.10	Инвестиции и инвестиционная деятельность	
Б1.В.01.11	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.12	Управление рисками и страхование	
Б1.В.01.18	Банковское дело	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	расчетно-экономический	
ПК-3	Способен рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	ПК
ПК-3.1	Выбирает методику расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, обосновывает свой выбор	-
ПК-3.2	Рассчитывает экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов, на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы, содержательно интерпретирует полученные результаты	-
Б1.О.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.03	Ценообразование в бизнесе	
Б1.В.01.05	Оценка стоимости бизнеса	
Б1.В.01.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	
Б1.В.01.20	Основы коммерческой деятельности предприятия (организации)	
Б1.В.01.21	Корпоративные финансы	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.22	Налоги и налогообложение	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен планировать и прогнозировать экономическую деятельность хозяйствующих субъектов	ПК
ПК-4.1	Выполняет необходимые расчеты для составления экономических разделов стратегических и оперативных планов	-
ПК-4.2	Готовит экономическое обоснование для стратегических и оперативных планов, представляет результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.01	Бизнес-планирование	
Б1.В.01.06	Планирование и прогнозирование в бизнесе	
Б1.В.01.12	Управление рисками и страхование	
Б1.В.01.19	Аналитика и прогнозирование рынка ценных бумаг	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-5	Способен формировать возможные бизнес-решения на основе разработанных для них целевых показателей	ПК
ПК-5.1	Проводит предпроектное исследование, анализирует внутренние/внешние факторы и условия, влияющие на деятельность хозяйствующих субъектов, потребности и требования заинтересованных сторон	-
ПК-5.2	Разрабатывает возможные бизнес-решения, опираясь на результаты предпроектного исследования и целевые показатели эффективности	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	
Б1.В.01.04	Предпринимательская среда и предпринимательские риски	
Б1.В.01.10	Инвестиции и инвестиционная деятельность	
Б1.В.01.11	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.13	Моделирование цепей поставок	
Б1.В.01.14	Бизнес-процессы и основы их организации	
Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	ПК
ПК-6.1	Разрабатывает систему ключевых экономических показателей для целей эффективного стратегического управления организацией	-
ПК-6.2	Разрабатывает стратегии развития и функционирования организации и (или) ее подразделений	-
Б1.В.01	Модуль Профессиональное 2 (профиль)	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.02	Экономика отраслей	
Б1.В.01.11	Финансовый менеджмент	
Б1.В.01.14	Бизнес-процессы и основы их организации	
Б1.В.01.17	Система внутреннего контроля в организации	
Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3
Б1.О.01		Модуль 1 Грамотность	УК-2; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-6
Б1.О.01.01	20	Цифровая грамотность	ОПК-6
Б1.О.01.02	45	Экологическая безопасность	УК-8
Б1.О.01.03	69	Экономическая грамотность	УК-10
Б1.О.01.04	38	Правовая грамотность	УК-2; УК-11
Б1.О.01.05	45	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-9
Б1.О.02		Модуль 2 Коммуникация	УК-3; УК-4; УК-6
Б1.О.02.01	48	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02.02	49	Эффективная коммуникация	УК-4
Б1.О.02.03	46	Персональная эффективность	УК-3; УК-6
Б1.О.03		Модуль 3 Мировоззрение	УК-1; УК-5
Б1.О.03.01	65	Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.03.02		История России	УК-5
Б1.О.03.02.01	22	Отечественная история	УК-5
Б1.О.03.02.02	22	История Великой Отечественной войны	УК-5
Б1.О.04		Модуль 4 Естественнаучные основы профессиональной деятельности	УК-1
Б1.О.04.01	9	Математические основы инженерии	УК-1
Б1.О.04.02	63	Физическая картина мира	УК-1
Б1.О.05		Модуль 5 Культура тела	УК-7
Б1.О.05.01	21	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.05.ДВ.01		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.05.ДВ.01.01	21	Элективные курсы по физической культуре и спорт	УК-7
Б1.О.05.ДВ.01.02	21	Адаптивные курсы по физической культуре и спорт	УК-7
Б1.О.06		Модуль 8 Проектная деятельность	
Б1.О.06.01	69	Проектная деятельность	УК-2; УК-3; ОПК-4
Б1.О.07		Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3
Б1.О.07.01	69	Экономическая теория	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.07.02	69	Математика для экономистов	ОПК-2

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07.03	69	Деньги, кредит, банки	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.07.04	20	Информатика	ОПК-6
Б1.О.07.05	69	Бухгалтерский учет	ОПК-2
Б1.О.07.06	69	Методы обработки экономической информации	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.07.07	69	Экономика организации	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.07.08	69	Статистика	ОПК-2
Б1.О.07.09	69	Финансы	ОПК-3
Б1.О.07.10	69	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.07.11	29	Менеджмент	ОПК-4
Б1.О.07.12	69	Маркетинг	ОПК-4
Б1.О.07.13	69	Мировая экономика и международные экономические отношения	ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.07.14	48	Английский язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.07.15	69	Эконометрика	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.07.16	6	Управление данными	ОПК-5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; УК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6
Б1.В.01		Модуль Профессиональное 2 (профиль)	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01.01	69	Бизнес-планирование	ПК-2; ПК-4
Б1.В.01.02	69	Экономика отраслей	ПК-6
Б1.В.01.03	69	Ценообразование в бизнесе	ПК-3
Б1.В.01.04	69	Предпринимательская среда и предпринимательские риски	ПК-2; ПК-5
Б1.В.01.05	69	Оценка стоимости бизнеса	ПК-1; ПК-3
Б1.В.01.06	69	Планирование и прогнозирование в бизнесе	ПК-4
Б1.В.01.07	69	Экономическая безопасность бизнеса в условиях цифровизации	ПК-2
Б1.В.01.08	69	Управленческий учет и анализ	ПК-1
Б1.В.01.09	69	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	ПК-1; ПК-3
Б1.В.01.10	69	Инвестиции и инвестиционная деятельность	ПК-2; ПК-5
Б1.В.01.11	69	Финансовый менеджмент	ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01.12	69	Управление рисками и страхование	ПК-2; ПК-4
Б1.В.01.13	69	Моделирование цепей поставок	ПК-5
Б1.В.01.14	69	Бизнес-процессы и основы их организации	ПК-5; ПК-6
Б1.В.01.15	6	Интеллектуальный анализ данных	ПК-1

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01.16	6	Визуализация данных	ПК-1
Б1.В.01.17	69	Система внутреннего контроля в организации	ПК-6
Б1.В.01.18	69	Банковское дело	ПК-2
Б1.В.01.19	69	Аналитика и прогнозирование рынка ценных бумаг	ПК-1; ПК-4
Б1.В.01.20	69	Основы коммерческой деятельности предприятия (организации)	ПК-3
Б1.В.01.21	69	Корпоративные финансы	ПК-3
Б1.В.01.22	69	Налоги и налогообложение	ПК-3
Б1.В.02		Модуль 6 Элективы	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01	33	Модуль Элективы 2 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.06	33	Психология цифрового мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.16	33	Разговорный английский	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.17	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.01.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.01.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6
Б1.В.02.ДВ.01.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02		Модуль Элективы 3 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.06	33	Психология цифрового мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.16	33	Разговорный английский	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.17	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.02.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.02.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.02.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03	33	Модуль Элективы 4 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.06	33	Психология цифрового мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.16	33	Разговорный английский	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.17	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.03.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6
Б1.В.02.ДВ.03.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04	33	Модуль Элективы 5 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.04.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.06	33	Психология цифрового мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.16	33	Разговорный английский	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.17	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.04.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6
Б1.В.02.ДВ.04.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05	33	Модуль Элективы 6 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.06	33	Психология цифрового мира	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.05.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.16	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.17	33	Кухни народов мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.05.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6
Б1.В.02.ДВ.05.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06	33	Модуль Элективы 7 семестр	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.01	33	Магнитогорск – советский мегапроект	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.02	33	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивос	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.03	33	Дешифровка текстов: охота за смыслами	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.04	33	Подход «VISION ZERO»	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.05	33	Школа эффективного общения	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.06	33	Психология цифрового мира	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.07	33	Современная Россия в международной картине мир	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.08	33	Основы искусственного интеллекта	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.09	33	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	УК-6

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02.ДВ.06.10	33	Противодействие негативным методам социальной инженерии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.11	33	Теория мирового заговора	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.12	33	Основы личных финансов и инвестиций	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.13	33	Взаимодействие России и стран Востока	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.14	33	Противодействие манипуляциям	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.15	33	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.16	33	Разговорный английский	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.17	33	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.18	33	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.19	33	Нетрадиционная энергетика	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.20	33	ТЭК: сценарии будущего	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.21	33	Технологии эффективных продаж	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.22	33	Арт-технологии	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.23	33	Имидж и креативность	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.24	33	Эффективный тайм-менеджмент	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.25	33	Гендер в коммуникации	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.26	33	Продюсирование игр и квестов	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.27	33	Оказание первой помощи	УК-8
Б1.В.02.ДВ.06.28	33	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.29	33	Трудовое право для будущих руководителей	УК-6
Б1.В.02.ДВ.06.30	33	Психологическое благополучие личности	УК-6
Б1.В.03	33	Модуль 7 Линии академического превосходства	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-6; ДПК-009-5
Б1.В.03.ДВ.01	33	Модуль ЛАП 3 семестр	ДПК-001-1
Б1.В.03.ДВ.01.01	33	Психология делового общения	ДПК-001-1
Б1.В.03.ДВ.01.02	33	Современные рекламные и PR-технологии	ДПК-002-1
Б1.В.03.ДВ.01.03	33	Структура и организация корпоративных информационных систем	ДПК-004-1
Б1.В.03.ДВ.01.04	33	Экономика бизнеса	ДПК-005-1
Б1.В.03.ДВ.01.05	33	Введение в интернет-маркетинг	ДПК-006-1
Б1.В.03.ДВ.01.06	33	Организационные основы управления качеством	ДПК-008-1
Б1.В.03.ДВ.01.07	33	Мир наизнанку	ДПК-009-1
Б1.В.03.ДВ.02	33	Модуль ЛАП 4 семестр	ДПК-001-2
Б1.В.03.ДВ.02.01	33	Психология семьи	ДПК-001-2
Б1.В.03.ДВ.02.02	33	Туризм и гостиничное дело	ДПК-002-2
Б1.В.03.ДВ.02.03	33	Основы программирования на Python	ДПК-004-2

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03.ДВ.02.04	33	Налоговый менеджмент	ДПК-005-2
Б1.В.03.ДВ.02.05	33	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурс	ДПК-006-2
Б1.В.03.ДВ.02.06	33	Методы и инструменты управления качеством	ДПК-008-2
Б1.В.03.ДВ.02.07	33	Обеспечение собственной безопасности	ДПК-009-2
Б1.В.03.ДВ.03	33	Модуль ЛАП 5 семестр	ДПК-001-3
Б1.В.03.ДВ.03.01	33	Диагностика индивидуальных особенностей личнос	ДПК-001-3
Б1.В.03.ДВ.03.02	33	Анимационные технологии	ДПК-002-3
Б1.В.03.ДВ.03.03	33	Основы ООП и MVC на Python	ДПК-004-3
Б1.В.03.ДВ.03.04	33	Управленческий учет и управление затратами	ДПК-005-3
Б1.В.03.ДВ.03.05	33	Визуальный маркетинг для SEO	ДПК-006-3
Б1.В.03.ДВ.03.06	33	Основы отраслевых систем менеджмента качества	ДПК-008-3
Б1.В.03.ДВ.03.07	33	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	ДПК-009-3
Б1.В.03.ДВ.04	33	Модуль ЛАП 6 семестр	ДПК-001-4
Б1.В.03.ДВ.04.01	33	Технологии консультирования и коррекции	ДПК-001-4
Б1.В.03.ДВ.04.02	33	Литературное мастерство	ДПК-002-4
Б1.В.03.ДВ.04.03	33	Базы данных. SQL-инъекции	ДПК-004-4
Б1.В.03.ДВ.04.04	33	Технологии эффективного менеджмента	ДПК-005-4
Б1.В.03.ДВ.04.05	33	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы	ДПК-006-4
Б1.В.03.ДВ.04.06	33	Основы бережливого производства	ДПК-008-4
Б1.В.03.ДВ.04.07	33	Оценка профессиональных рисков	ДПК-009-4
Б1.В.03.ДВ.05	33	Модуль ЛАП 7 семестр	ДПК-009-5
Б1.В.03.ДВ.05.01	33	Психология конфликта	ДПК-001-5
Б1.В.03.ДВ.05.02	33	Техники актерского мастерства	ДПК-002-5
Б1.В.03.ДВ.05.03	33	Угрозы кибербезопасности	ДПК-004-5
Б1.В.03.ДВ.05.04	33	Оценка и контроль эффективности бизнеса	ДПК-005-5
Б1.В.03.ДВ.05.05	33	Основы UX-дизайна	ДПК-006-5
Б1.В.03.ДВ.05.06	33	Управление качеством в электроэнергетике	ДПК-008-5
Б1.В.03.ДВ.05.07	33	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность	ДПК-009-5
Б1.В.03.ДВ.06	33	Модуль ЛАП 8 семестр	ДПК-001-6
Б1.В.03.ДВ.06.01	33	Стресс-менеджмент	ДПК-001-6
Б1.В.03.ДВ.06.02	33	Музейное дело и экскурсоведение	ДПК-002-6
Б1.В.03.ДВ.06.03	33	Пентест	ДПК-004-6
Б1.В.03.ДВ.06.04	33	Инвестиции и принятие инвестиционных решений	ДПК-005-6
Б1.В.03.ДВ.06.05	33	Маркетинговые стратегии и контент	ДПК-006-6
Б1.В.03.ДВ.06.06	33	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла	ДПК-008-6
Б1.В.03.ДВ.06.07	33	Ландшафт менеджмент	ДПК-009-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭ6-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2025

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б2		Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.О		Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01(У)	69	Учебная - ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б2.О.02(П)	69	Производственная-технологическая практика	ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(Пд)	69	Производственная-преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6
Б3.01(Г)	69	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-3; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6; ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6; ДПК-004-1; ДПК-004-2; ДПК-004-3; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6; ДПК-005-1; ДПК-005-2; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-5; ДПК-005-6; ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6; ДПК-008-1; ДПК-008-2; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-5; ДПК-008-6; ДПК-009-1; ДПК-009-2; ДПК-009-3; ДПК-009-4; ДПК-009-5; ДПК-009-6
Б3.02(Д)	69	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД		Факультативы	УК-2; УК-3; ОПК-3
ФТД.01	69	Корпоративная этика	УК-3
ФТД.02	69	Безопасность экономических систем	ОПК-3
ФТД.03	33	Экспедиция обучения служением	УК-2; УК-3

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)	ДПК-001-3	
A	Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в образовательных организациях общего, профессионального и дополнительного образования, сопровождение основных и дополнительных образовательных программ	ДПК-001-3	Высшее образование по профильным направлениям
A/05.7	Психологическая диагностика детей и обучающихся	ДПК-001-3	
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	
C	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или Высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иных укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования при условии его соответствия дополнительным общеразвивающим программам, дополнительным предпрофессиональным программам, реализуемым организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и получение при необходимости после трудоустройства дополнительного профессионального образования педагогической направленности
C/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий	ДПК-002-1; ДПК-002-2; ДПК-002-3; ДПК-002-4; ДПК-002-5; ДПК-002-6	
03	СОЦИАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ		
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам	ДПК-001-1; ДПК-001-2; ДПК-001-4; ДПК-001-5; ДПК-001-6	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
A/01.6	Психологическое и социально-психологическое сопровождение граждан и социальных групп	ДПК-001-4	
A/02.6	Психологическая помощь семьям с детьми и их социально-психологическое сопровождение	ДПК-001-2	
A/03.6	Разработка и реализация программ повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия отдельных лиц и социальных групп	ДПК-001-6	
A/04.6	Оказание психологической помощи работникам органов и организаций социальной сферы, психологическое сопровождение профессиональной деятельности	ДПК-001-1	
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ	ДПК-004-1; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6	
A	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях	ДПК-004-1; ДПК-004-4; ДПК-004-5; ДПК-004-6	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ	ДПК-004-2; ДПК-004-3	
A	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов	ДПК-004-2; ДПК-004-3	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ	ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-3; ДПК-006-4; ДПК-006-5; ДПК-006-6	
H	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ДПК-006-3; ДПК-006-5	Высшее образование - бакалавриат
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	ДПК-006-1; ДПК-006-2; ДПК-006-4	Высшее образование - бакалавриат
J	Управление реализацией стратегии интернет-продвижения	ДПК-006-6	Высшее образование - бакалавриат
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.002	БУХГАЛТЕР	ДПК-005-2	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта	ДПК-005-2	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки
B/03.6	Ведение налогового учета, составление налоговых расчетов и деклараций, налоговое планирование	ДПК-005-2	
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	ПК-2; ПК-5; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-6	
D	Обоснование решений	ПК-2; ПК-5; ДПК-005-3; ДПК-005-4; ДПК-005-6	Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей	ПК-5	
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения	ПК-2	
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ	ДПК-005-1; ДПК-005-5	
A	Экономический анализ деятельности организации	ДПК-005-1; ДПК-005-5	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Высшее образование - бакалавриат
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ДПК-005-1; ДПК-005-5	
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ	ДПК-009-6	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
D	Организация производства комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах	ДПК-009-6	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю профессиональной деятельности
E	Управление производством комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах и контроль за производством комплекса указанных работ	ДПК-009-6	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю профессиональной деятельности
12	ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ		
12.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ	ДПК-009-1; ДПК-009-2	
A	Проведение основных мероприятий, направленных на выполнение организацией установленных требований по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций	ДПК-009-1	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
A/03.5	Проведение мероприятий по защите работников организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций	ДПК-009-1	
C	Разработка решений по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций в организации	ДПК-009-2	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
C/01.6	Разработка и проведение комплекса организационно-технических мероприятий по защите работников и материальных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций	ДПК-009-2	
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА		

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	ДПК-008-5	
Н	Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ДПК-008-5	Высшее образование - бакалавриат
Н/01.6	Планирование и контроль деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей	ДПК-008-5	
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ	ДПК-008-2	
С	Управление качеством продукции на всех стадиях производственного процесса	ДПК-008-2	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура
С/02.6	Организация работ по предотвращению выпуска бракованной продукции	ДПК-008-2	
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ	ДПК-008-1; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-6	
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)	ДПК-008-1; ДПК-008-3; ДПК-008-4 ; ДПК-008-6	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в сфере управления качеством (менеджмента качества)
В/01.6	Анализ причин снижения качества продукции (работ, услуг) и разработка предложений по их устранению	ДПК-008-1; ДПК-008-4	
В/03.6	Разработка документации по контролю качества работ процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество	ДПК-008-3; ДПК-008-6	
В/04.6	Разработка мероприятий по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров	ДПК-008-3; ДПК-008-4	
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)	ДПК-009-3; ДПК-009-5	
С	Разработка и проведение мероприятий по повышению эффективности природоохранной деятельности организации	ДПК-009-3; ДПК-009-5	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - магистратура

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
C/01.6	Проведение экологического анализа проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации	ДПК-009-3	
C/05.6	Экономическое регулирование природоохранной деятельности организации	ДПК-009-5	
C/06.6	Организация обучения персонала организации в области обеспечения экологической безопасности	ДПК-009-5	
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	ДПК-009-4	
A	Осуществление производственного контроля на опасном производственном объекте	ДПК-009-4	Высшее образование (техническое) - бакалавриат, соответствующее профилю производственного объекта <4>
A/02.6	Проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности	ДПК-009-4	

Индекс	Содержание
ДПК-001-1	Способен оказывать психологическую помощь работникам органов и организаций социальной сферы
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам
A/04.6	Оказание психологической помощи работникам органов и организаций социальной сферы, психологическое сопровождение профессиональной деятельности
ДПК-001-2	Способен оказать психологическую помощь и психологическое сопровождение семьям с детьми
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам
A/02.6	Психологическая помощь семьям с детьми и их социально-психологическое сопровождение
ДПК-001-3	Способен проводить психологическую диагностику
01.002	ПЕДАГОГ-ПСИХОЛОГ (ПСИХОЛОГ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ)
A	Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса в образовательных организациях общего, профессионального и дополнительного образования, сопровождение основных и дополнительных образовательных программ
A/05.7	Психологическая диагностика детей и обучающихся
ДПК-001-4	Способен оказывать психологическое и социально-психологическое сопровождение граждан и социальных групп
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам
A/01.6	Психологическое и социально-психологическое сопровождение граждан и социальных групп
ДПК-001-5	Способен обеспечить социально-психологическое сопровождение и предоставить психологическую помощь отдельным лицам и социальным группам
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам
ДПК-001-6	Способен разрабатывать и реализовывать программы повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия отдельных лиц и социальных групп
03.008	ПСИХОЛОГ В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ
A	Деятельность по социально-психологическому сопровождению и психологической помощи отдельным лицам и социальным группам
A/03.6	Разработка и реализация программ повышения психологической защищенности и предупреждения психологического неблагополучия отдельных лиц и социальных групп
ДПК-002-1	Способен к реализации технологий менеджмента и маркетинга в сфере социально-культурной деятельности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
C	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
C/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-2	Способен осуществлять социально-культурную деятельность на основе изучения запросов населения, с учетом возраста, образования, национальных и других различий социальных групп
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
C	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
C/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-3	Способен разрабатывать и участвовать в апробации и внедрении игровых технологий социально-культурной деятельности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

Индекс	Содержание
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-4	Способен разрабатывать сценарно-драматургическую основу социально-культурных программ
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-5	Способен организовывать коммуникации в реализации проектов и программ социально-культурной направленности
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-002-6	Способен реализовать методики культурно-просветительной работы и стимулирования социально-культурной активности населения
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
С	Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ
С/01.6	Организация и проведение массовых досуговых мероприятий
ДПК-004-1	Способен проводить обслуживание информационных систем в защищенном исполнении в процессе эксплуатации
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-2	Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
А	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов
ДПК-004-3	Способен создавать программы на языках общего назначения, применять методы и инструментальные средства программирования для решения профессиональных задач, осуществлять обоснованный выбор инструментария программирования и способов организации программ
06.040	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И СЕРВИСОВ
А	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов
ДПК-004-4	Способен организовать работы в информационных системах по выполнению требований защиты информации ограниченного доступа
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-5	Способен обеспечить функционирование средств защиты информации в информационно-аналитических системах
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях
ДПК-004-6	Способен анализировать результаты тестирования ПО на соответствие ожидаемым результатам, оформлять и размещать отчет о тестировании в соответствии с жизненным циклом ПО в системе контроля версий
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
А	Техническое обслуживание средств защиты информации в компьютерных системах и сетях

Индекс	Содержание
ДПК-005-1	Способен рассчитывать и анализировать показатели, характеризующие текущую, финансовую и инвестиционную деятельность организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ДПК-005-2	Способен вести налоговый учет, составлять налоговые декларации и осуществлять налоговое планирование
08.002	БУХГАЛТЕР
B	Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта
B/03.6	Ведение налогового учета, составление налоговых расчетов и деклараций, налоговое планирование
ДПК-005-3	Способен осуществлять ведение управленческого учета в организации
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-005-4	Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами организации
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-005-5	Способен определять экономическую эффективность деятельности организации
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ
A	Экономический анализ деятельности организации
A/02.6	Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации
ДПК-005-6	Способен готовить экономические обоснования для стратегических и оперативных планов развития организации
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
ДПК-006-1	Способен разрабатывать комплекс мероприятий по разработке и реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-2	Способен осуществлять обоснованный выбор информационных каналов и формировать системы показателей эффективности продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-3	Способен осуществлять разработку графических материалов для медийной стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
H	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-4	Способен выполнять работы по повышению популярности информационных ресурсов организации и эффективности её контекстно-медийной деятельности в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
I	Разработка стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Индекс	Содержание
ДПК-006-5	Способен разрабатывать графическую и сервисную архитектуру информационного ресурса на основе принципов управления потребительским опытом
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
Н	Проведение исследований в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
ДПК-006-6	Способен проектировать бизнес-процессы для реализации стратегии продвижения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и разрабатывать систему показателей, характеризующих её эффективность
06.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГУ
Ж	Управление реализацией стратегии интернет-продвижения
ДПК-008-1	Способен анализировать информацию, разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствующего уровня качества продукции, работ или услуг на всех стадиях жизненного цикла
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
В/01.6	Анализ причин снижения качества продукции (работ, услуг) и разработка предложений по их устранению
ДПК-008-2	Способен анализировать качество сырья и материалов, разрабатывать и внедрять новые подходы по предотвращению дефектов, проведению оценки и улучшению качества продукции работ и услуг на всех стадиях жизненного цикла
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ
С	Управление качеством продукции на всех стадиях производственного процесса
С/02.6	Организация работ по предотвращению выпуска бракованной продукции
ДПК-008-3	Способен анализировать систему управления предприятием и разрабатывать предложения по применению стандартов в области системы менеджмента качества и стандартов, регламентирующих системы менеджмента измерений, аккредитацию, оценку соответствия, менеджмент надежности и устанавливающие требования по безопасности
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
В/03.6	Разработка документации по контролю качества работ процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество
В/04.6	Разработка мероприятий по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров
ДПК-008-4	Способен анализировать причины снижения качества продукции (работ, услуг) и разрабатывать мероприятия по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям потребителей
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
В	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
В/01.6	Анализ причин снижения качества продукции (работ, услуг) и разработка предложений по их устранению
В/04.6	Разработка мероприятий по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров
ДПК-008-5	Способен определять эффективные производственно-технологические режимы работы объектов профессиональной деятельности, координировать работу специалистов и подразделений
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ
Н	Управление деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей

Индекс	Содержание
H/01.6	Планирование и контроль деятельности по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций электрических сетей
ДПК-008-6	Способен анализировать информацию и выявлять передовой опыт по разработке и внедрению систем управления качеством продукции, разрабатывать методики повышения качества продукции и эффективности производственных процессов
40.062	СПЕЦИАЛИСТ ПО КАЧЕСТВУ
B	Осуществление работ по управлению качеством продукции (работ, услуг)
B/03.6	Разработка документации по контролю качества работ процесса производства продукции (выполнения работ, оказания услуг), в испытаниях готовых изделий и электронной подготовке документов, удостоверяющих их качество
ДПК-009-1	Способен выполнять комплекс мероприятий по подготовке к защите работников, материальных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера
12.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ
A	Проведение основных мероприятий, направленных на выполнение организацией установленных требований по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций
A/03.5	Проведение мероприятий по защите работников организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций
ДПК-009-2	Способен планировать и подготавливать мероприятия по эвакуации работников, членов их семей и материальных ценностей организации в безопасные районы из зон возможных опасностей и по рассредоточению работников, продолжающих деятельность в военное время, и работников, обеспечивающих выполнение мероприятий по гражданской обороне, в зонах возможных опасностей
12.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ
C	Разработка решений по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций в организации
C/01.6	Разработка и проведение комплекса организационно-технических мероприятий по защите работников и материальных ценностей организации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов и чрезвычайных ситуаций
ДПК-009-3	Способен к анализу результатов расчетов по оценке воздействия на окружающую среду при расширении, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)
C	Разработка и проведение мероприятий по повышению эффективности природоохранной деятельности организации
C/01.6	Проведение экологического анализа проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации
ДПК-009-4	Способен осуществлять производственный контроль на опасном производственном объекте
40.209	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
A	Осуществление производственного контроля на опасном производственном объекте
A/02.6	Проведение производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности
ДПК-009-5	Способен выполнять анализ рекомендуемых информационно-техническими справочниками наилучших доступных технологий в сфере деятельности организации, их экологических критериев и опыта применения в аналогичных организациях и формировать для руководства организации предложений по применению наилучших доступных технологий в организации
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)
C	Разработка и проведение мероприятий по повышению эффективности природоохранной деятельности организации
C/05.6	Экономическое регулирование природоохранной деятельности организации
C/06.6	Организация обучения персонала организации в области обеспечения экологической безопасности

Индекс	Содержание
ДПК-009-6	Способен использовать знания принципов и приёмов озеленения и благоустройства городских и загородных территорий, ландшафтного проектирования, создания садово- парковых ансамблей, санитарной охраны территорий
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ
D	Организация производства комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах
E	Управление производством комплекса работ (благоустройство, озеленение, техническое обслуживание, содержание) на территориях и объектах и контроль за производством комплекса указанных работ
Тип задач проф. деятельности:	аналитический
ПК-2	Способен анализировать, обосновывать и выбирать бизнес-решения
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/02.6	Анализ, обоснование и выбор решения
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПК-5	Способен формировать возможные бизнес-решения на основе разработанных для них целевых показателей
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК
D	Обоснование решений
D/01.6	Формирование возможных решений на основе разработанных для них целевых показателей

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр			
				Академических часов												Академических часов											Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНПР	СР	Контр оль	з.в.	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНПР	СР	Контр оль	з.в.	Всего	Кон такт.		Лек	Лаб	Пр	ВНПР	СР	Контр оль	з.в.								
ИТОГО (с факультативами)				1053										29.3	20	2/6	1215										33.8	20	2268										63	40	2/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1017										28.3			1143										31.8		2160										60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.7												60.6												56.2													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		26.6												26.6												26.6													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27												31.8												29.4													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		27.7												33.1												30.4													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1017	524.95	133		380	12	456.7	35.4	28.3	ТО: 19 Эк-1 1/3	1143	595	213		359	23	494.9	53.1	31.8	ТО: 18 Эк-2	2160	1120	346		739	35	951.6	88.5	60	ТО: 37 Эк-3 1/3								
1	61.0.01	Модуль 1 Грантность	Эк	108	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3		3а	72	37	18		18	1	35			2	Эк 3а	180	97.25	37		56	4.25	65.05		17.7	5		123				
2	61.0.01.01	Цифровая грамотность	Эк	108	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3	3а	72	37	18		18	1	35		2	Эк	108	60.25	19		38	3.25	30.05	17.7	3		20	1						
3	61.0.01.02	Экологическая безопасность											3а	72	37	18		18	1	35		2	Эк	72	37	18		18	1	35		2		45	2						
4	61.0.02	Модуль 2 Коммуникация	За(2)	216	114.2			114	0.2	101.8		6	Эк	72	38.3			36	2.3	16	17.7	2	Эк За(2)	288	152.5			150	2.5	117.8	17.7	8		1234							
5	61.0.02.01	Иностранный язык		72	38			38		33.9		2	Эк	72	38.3			36	2.3	16	17.7	2	Эк	144	76.3			74	2.3	50	17.7	4		48	1234						
6	61.0.02.02	Эффективная коммуникация	3а	72	38.1			38	0.1	33.9		2	Эк	72	38.3			36	2.3	16	17.7	2	3а	72	38.1			38	0.1	33.9		2		49	1						
7	61.0.02.03	Персональная эффективность	3а	72	38.1			38	0.1	33.9		2	3а	72	38.1			38	0.1	33.9		2	3а	72	38.1			38	0.1	33.9		2		46	1						
8	61.0.03	Модуль 3 Мирозозрение	3а	45	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25	3а ЗаО	135	125.6	69		53	3.6	9.4		3.75	3а(2) ЗаО	180	164.65	88		72	4.65	15.35		5		12345							
9	61.0.03.02	История России	3а	45	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25	3а ЗаО	135	125.6	69		53	3.6	9.4		3.75	3а(2) ЗаО	180	164.65	88		72	4.65	15.35		5		12							
10	61.0.03.02.01	Отечественная история	3а	45	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25	3аО	63	55	18		36	1	8		1.75	3а ЗаО	108	94.05	37		55	2.05	13.95		3		22	12						
11	61.0.03.02.02	История Великой Отечественной войны	3а	45	39.05	19		19	1.05	5.95		1.25	3а	72	70.6	51		17	2.6	1.4		2	3а	72	70.6	51		17	2.6	1.4		2		22	2						
12	61.0.04	Модуль 4 Естественные основы профессиональной деятельности	Эк 3а	216	118.3	38		76	4.3	80	17.7	6											Эк 3а	216	118.3	38		76	4.3	80	17.7	6			1						
13	61.0.04.01	Математические основы инженерии	Эк	144	60.25	19		38	3.25	66.05	17.7	4											Эк	144	60.25	19		38	3.25	66.05	17.7	4		9	1						
14	61.0.04.02	Физическая картина мира	3а	72	58.05	19		38	1.05	13.95		2											3а	72	58.05	19		38	1.05	13.95		2		63	1						
15	61.0.05	Модуль 5 Культура тела	3а	72	20.05	19			1.05	51.95		2											3а	72	20.15	19		1.15	51.95		2		1	1							
16	61.0.05.01	Физическая культура и спорт	3а	72	20.05	19			1.05	51.95		2			0.1					0.1			3а	72	20.05	19		1.05	51.95		2		21	1							
17	61.0.05.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	3а	82	38.1			38	0.1	43.9			3а	82	36.1			36	0.1	45.9			3а(2)	164	74.2			74	0.2	89.8			21	1234							
18	61.0.05.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	3а	82	38.1			38	0.1	43.9			3а	82	36.1			36	0.1	45.9			3а(2)	164	74.2			74	0.2	89.8			21	1234							
19	61.0.06	Модуль 8 Проектная деятельность		108	57			57		51		3	3а	72	36.1			36	0.1	35.9		2	3а	180	93.1			93	0.1	86.9		5		1234567							
20	61.0.06.01	Проектная деятельность	3а	108	57			57		51		3	3а	72	36.1			36	0.1	35.9		2	3а	180	93.1			93	0.1	86.9		5		69	1234567						
21	61.0.07	Модуль Профессиональное 1 (направление подготовки)	3а ЗаО	252	116.1	38		76	2.1	135.9		7	Эк(2) За(3) КР	648	336.2	126		198	12.2	276.4	35.4	18	Эк(2) За(3) КР	900	452.3	164		274	14.3	412.3	35.4	25		1234567							
22	61.0.07.01	Экономическая теория	ЗаО	144	58.05	19		38	1.05	85.95		4	Эк	108	67.2	18		36	3.2	33.1	17.7	3	Эк ЗаО	252	115.25	37		74	4.25	119.05	17.7	7		69	12						
23	61.0.07.02	Математика для экономистов											3а	108	55	18		36	1	53		3	3а	108	55	18		36	1	53		3		69	2						
24	61.0.07.03	Деньги, кредит, банки	3а	108	58.05	19		38	1.05	49.95		3	3а	108	58.05	19		38	1.05	49.95		3	3а	108	58.05	19		38	1.05	49.95		3		69	1						
25	61.0.07.07	Экономика организации											Эк КР	180	95.1	36		54	5.1	67.2	17.7	5	Эк КР	180	95.1	36		54	5.1	67.2	17.7	5		69	2						
26	61.0.07.08	Статистика											3а	144	91.9	36		54	1.9	52.1		4	3а	144	91.9	36		54	1.9	52.1		4		69	2						
27	61.0.07.09	Финансы											3а	108	37	18		18	1	71		3	3а	108	37	18		18	1	71		3		69	2						
28	61.8.02	Модуль 6 Элективы											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		234567							
29	61.8.02.ДВ.01.01	Магнитогорск – советский мегапроект											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
30	61.8.02.ДВ.01.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
31	61.8.02.ДВ.01.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
32	61.8.02.ДВ.01.04	Подход «VISION ZERO»											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
33	61.8.02.ДВ.01.05	Школа эффективного общения											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
34	61.8.02.ДВ.01.06	Психология цифрового мира											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
35	61.8.02.ДВ.01.07	Современная Россия в международной картине мира											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
36	61.8.02.ДВ.01.08	Основы искусственного интеллекта											3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1	3а	36	18.1			18	0.1	17.9		1		33	2						
37	61.8.02.ДВ.01.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой"											3а	36	18.1			18																							

Table with columns: №, Имя, Платформа, Колонка, Статус, and various numerical data points. Includes sections for 'Семестр 3', 'Семестр 4', 'Итого за курс', and 'Итого за 3-е полугодие'. Rows list various disciplines and their corresponding scores.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
КАНИКУЛЫ

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов							
Блок 1. Дисциплины (модули)												
+	Б1.О.01.01	Цифровая грамотность	1	3	108							
+	Б1.О.01.02	Экологическая безопасность	2	2	72							
+	Б1.О.01.03	Экономическая грамотность	3	3	108							
+	Б1.О.01.04	Правовая грамотность	3	3	108							
+	Б1.О.01.05	Безопасность жизнедеятельности	3	2	72							
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	2	72							
			2	2	72							
			3	2	72							
			4	2	72							
+	Б1.О.02.02	Эффективная коммуникация	1	2	72							
+	Б1.О.02.03	Персональная эффективность	1	2	72							
+	Б1.О.03.01	Философия	3	2	72							
			4	2	72							
			5	2	72							
+	Б1.О.03.02.01	Отечественная история	1	1.25	45							
			2	1.75	63							
+	Б1.О.03.02.02	История Великой Отечественной войны	2	2	72							
+	Б1.О.04.01	Математические основы инженерии	1	4	144							
+	Б1.О.04.02	Физическая картина мира	1	2	72							
+	Б1.О.05.01	Физическая культура и спорт	1	2	72							
-	Б1.О.05.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	1		82							
			2		82							
			3		82							
			4		82							
-	Б1.О.05.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	1		82							
			2		82							
			3		82							
			4		82							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот
+	Б1.О.06.01	Проектная деятельность	1	3	108							
			2	2	72							
			3	2	72							
			4	2	72							
			5	2	72							
			6	2	72							
			7	3	108							
+	Б1.О.07.01	Экономическая теория	1	4	144							
			2	3	108							
+	Б1.О.07.02	Математика для экономистов	2	3	108							
+	Б1.О.07.03	Деньги, кредит, банки	1	3	108							
+	Б1.О.07.04	Информатика	3	3	108							
+	Б1.О.07.05	Бухгалтерский учет	3	3	108							
			4	3	108							
+	Б1.О.07.06	Методы обработки экономической информации	4	2	72							
+	Б1.О.07.07	Экономика организации	2	5	180							
+	Б1.О.07.08	Статистика	2	4	144							
+	Б1.О.07.09	Финансы	2	3	108							
+	Б1.О.07.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4	3	108							
+	Б1.О.07.11	Менеджмент	4	3	108							
+	Б1.О.07.12	Маркетинг	4	3	108							
+	Б1.О.07.13	Мировая экономика и международные экономические отношения	4	3	108							
+	Б1.О.07.14	Английский язык в профессиональной деятельности	5	3	108							
			6	3	108							
			7	3	108							
+	Б1.О.07.15	Эконометрика	7	3	108							
+	Б1.О.07.16	Управление данными	6	2	72							
+	Б1.В.01.01	Бизнес-планирование	7	3	108							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов							
+	Б1.В.01.02	Экономика отраслей	8	3	108							
+	Б1.В.01.03	Ценообразование в бизнесе	5	3	108							
+	Б1.В.01.04	Предпринимательская среда и предпринимательские риски	5	3	108							
+	Б1.В.01.05	Оценка стоимости бизнеса	5	4	144							
			6	4	144							
+	Б1.В.01.06	Планирование и прогнозирование в бизнесе	6	3	108							
+	Б1.В.01.07	Экономическая безопасность бизнеса в условиях цифровизации	6	3	108							
+	Б1.В.01.08	Управленческий учет и анализ	8	3	108							
+	Б1.В.01.09	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)	7	3	108	2			2			
+	Б1.В.01.10	Инвестиции и инвестиционная деятельность	5	3	108							
			6	3	108	2			2			
+	Б1.В.01.11	Финансовый менеджмент	7	3	108							
			8	3	108							
+	Б1.В.01.12	Управление рисками и страхование	5	3	108							
+	Б1.В.01.13	Моделирование цепей поставок	7	2	72							
+	Б1.В.01.14	Бизнес-процессы и основы их организации	6	2	72							
+	Б1.В.01.15	Интеллектуальный анализ данных	7	3	108							
+	Б1.В.01.16	Визуализация данных	8	3	108							
+	Б1.В.01.17	Система внутреннего контроля в организации	8	3	108							
+	Б1.В.01.18	Банковское дело	7	3	108							
+	Б1.В.01.19	Аналитика и прогнозирование рынка ценных бумаг	5	3	108							
+	Б1.В.01.20	Основы коммерческой деятельности предприятия (организации)	4	3	108							
+	Б1.В.01.21	Корпоративные финансы	3	3	108							
+	Б1.В.01.22	Налоги и налогообложение	3	3	108							
-	Б1.В.02.ДВ.01.01	Магнитогорск – советский мегапроект	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	2	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.02.ДВ.01.04	Подход «VISION ZERO»	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.05	Школа эффективного общения	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.06	Психология цифрового мира	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.07	Современная Россия в международной картине мира	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.08	Основы искусственного интеллекта	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.11	Теория мирового заговора	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.12	Основы личных финансов и инвестиций	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.13	Взаимодействие России и стран Востока	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.14	Противодействие манипуляциям	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.16	Разговорный английский	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.19	Нетрадиционная энергетика	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.20	ТЭК: сценарии будущего	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.21	Технологии эффективных продаж	2	1	36							
+	Б1.В.02.ДВ.01.22	Арт-технологии	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.23	Имидж и креативность	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.24	Эффективный тайм-менеджмент	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.25	Гендер в коммуникации	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.26	Продюсирование игр и квестов	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.27	Оказание первой помощи	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	2	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.02.ДВ.01.29	Трудовое право для будущих руководителей	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.01.30	Психологическое благополучие личности	2	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.01	Магнитогорск – советский мегапроект	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.04	Подход «VISION ZERO»	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.05	Школа эффективного общения	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.06	Психология цифрового мира	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.07	Современная Россия в международной картине мира	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.08	Основы искусственного интеллекта	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	3	1	36							
+	Б1.В.02.ДВ.02.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.11	Теория мирового заговора	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.12	Основы личных финансов и инвестиций	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.13	Взаимодействие России и стран Востока	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.14	Противодействие манипуляциям	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.16	Разговорный английский	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.19	Нетрадиционная энергетика	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.20	ТЭК: сценарии будущего	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.21	Технологии эффективных продаж	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.22	Арт-технологии	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.23	Имидж и креативность	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.24	Эффективный тайм-менеджмент	3	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов							
-	Б1.В.02.ДВ.02.25	Гендер в коммуникации	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.26	Продюсирование игр и квестов	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.27	Оказание первой помощи	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.29	Трудовое право для будущих руководителей	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.02.30	Психологическое благополучие личности	3	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.01	Магнитогорск – советский мегапроект	4	1	36							
+	Б1.В.02.ДВ.03.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.04	Подход «VISION ZERO»	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.05	Школа эффективного общения	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.06	Психология цифрового мира	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.07	Современная Россия в международной картине мира	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.08	Основы искусственного интеллекта	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.11	Теория мирового заговора	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.12	Основы личных финансов и инвестиций	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.13	Взаимодействие России и стран Востока	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.14	Противодействие манипуляциям	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.16	Разговорный английский	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.19	Нетрадиционная энергетика	4	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.02.ДВ.03.20	ТЭК: сценарии будущего	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.21	Технологии эффективных продаж	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.22	Арт-технологии	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.23	Имидж и креативность	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.24	Эффективный тайм-менеджмент	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.25	Гендер в коммуникации	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.26	Продюсирование игр и квестов	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.27	Оказание первой помощи	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.29	Трудовое право для будущих руководителей	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.03.30	Психологическое благополучие личности	4	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.01	Магнитогорск – советский мегапроект	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.04	Подход «VISION ZERO»	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.05	Школа эффективного общения	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.06	Психология цифрового мира	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.07	Современная Россия в международной картине мира	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.08	Основы искусственного интеллекта	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.11	Теория мирового заговора	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.12	Основы личных финансов и инвестиций	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.13	Взаимодействие России и стран Востока	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.14	Противодействие манипуляциям	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.16	Разговорный английский	5	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKP пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKP пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.02.ДВ.04.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.19	Нетрадиционная энергетика	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.20	ТЭК: сценарии будущего	5	1	36							
+	Б1.В.02.ДВ.04.21	Технологии эффективных продаж	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.22	Арт-технологии	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.23	Имидж и креативность	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.24	Эффективный тайм-менеджмент	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.25	Гендер в коммуникации	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.26	Продюсирование игр и квестов	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.27	Оказание первой помощи	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.29	Трудовое право для будущих руководителей	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.04.30	Психологическое благополучие личности	5	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.01	Магнитогорск – советский мегапроект	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.04	Подход «VISION ZERO»	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.05	Школа эффективного общения	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.06	Психология цифрового мира	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.07	Современная Россия в международной картине мира	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.08	Основы искусственного интеллекта	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.11	Теория мирового заговора	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.12	Основы личных финансов и инвестиций	6	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.02.ДВ.05.13	Взаимодействие России и стран Востока	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.14	Противодействие манипуляциям	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.16	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.17	Кухни народов мира	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.19	Нетрадиционная энергетика	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.20	ТЭК: сценарии будущего	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.21	Технологии эффективных продаж	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.22	Арт-технологии	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.23	Имидж и креативность	6	1	36							
+	Б1.В.02.ДВ.05.24	Эффективный тайм-менеджмент	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.25	Гендер в коммуникации	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.26	Продюсирование игр и квестов	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.27	Оказание первой помощи	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.29	Трудовое право для будущих руководителей	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.05.30	Психологическое благополучие личности	6	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.01	Магнитогорск – советский мегапроект	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.02	Управление стрессом и развитие стрессоустойчивости	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.03	Дешифровка текстов: охота за смыслами	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.04	Подход «VISION ZERO»	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.05	Школа эффективного общения	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.06	Психология цифрового мира	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.07	Современная Россия в международной картине мира	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.08	Основы искусственного интеллекта	7	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKP пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKP пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.02.ДВ.06.09	Основы работы с системой управления малым и средним бизнесом "1С:Управление нашей фирмой".	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.10	Противодействие негативным методам социальной инженерии	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.11	Теория мирового заговора	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.12	Основы личных финансов и инвестиций	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.13	Взаимодействие России и стран Востока	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.14	Противодействие манипуляциям	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.15	Профайлинг: методы анализа и прогнозирования поведения человека	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.16	Разговорный английский	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.17	IT: 3D-моделирование, анимация и визуализация	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.18	IT: Создание компьютерных презентаций с использованием графического онлайн-редактора Figma ("Фигма")	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.19	Нетрадиционная энергетика	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.20	ТЭК: сценарии будущего	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.21	Технологии эффективных продаж	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.22	Арт-технологии	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.23	Имидж и креативность	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.24	Эффективный тайм-менеджмент	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.25	Гендер в коммуникации	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.26	Продюсирование игр и квестов	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.27	Оказание первой помощи	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.28	Современные способы защиты прав и свобод человека и гражданина РФ	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.29	Трудовое право для будущих руководителей	7	1	36							
-	Б1.В.02.ДВ.06.30	Психологическое благополучие личности	7	1	36							
+	Б1.В.03.ДВ.01.01	Психология делового общения	3	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.01.02	Современные рекламные и PR-технологии	3	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.01.03	Структура и организация корпоративных информационных систем	3	3	108							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов							
-	Б1.В.03.ДВ.01.04	Экономика бизнеса	3	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.01.05	Введение в интернет-маркетинг	3	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.01.06	Организационные основы управления качеством	3	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.01.07	Мир наизнанку	3	3	108							
+	Б1.В.03.ДВ.02.01	Психология семьи	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.02	Туризм и гостиничное дело	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.03	Основы программирования на Python	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.04	Налоговый менеджмент	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.05	Позиционирование и продвижение Интернет-ресурсов	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.06	Методы и инструменты управления качеством	4	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.02.07	Обеспечение собственной безопасности	4	3	108							
+	Б1.В.03.ДВ.03.01	Диагностика индивидуальных особенностей личности	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.02	Анимационные технологии	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.03	Основы ООП и MVC на Python	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.04	Управленческий учет и управление затратами	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.05	Визуальный маркетинг для SEO	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.06	Основы отраслевых систем менеджмента качества	5	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.03.07	Энергосберегающие технологии. Способы переработки ТКО	5	3	108							
+	Б1.В.03.ДВ.04.01	Технологии консультирования и коррекции	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.02	Литературное мастерство	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.03	Базы данных. SQL-инъекции	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.04	Технологии эффективного менеджмента	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.05	Организация и анализ эффективности интернет-рекламы	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.06	Основы бережливого производства	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.04.07	Оценка профессиональных рисков	6	4	144							
-	Б1.В.03.ДВ.05.01	Психология конфликта	7	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.05.02	Техники актерского мастерства	7	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.05.03	Угрозы кибербезопасности	7	3	108							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
-	Б1.В.03.ДВ.05.04	Оценка и контроль эффективности бизнеса	7	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.05.05	Основы UX-дизайна	7	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.05.06	Управление качеством в электроэнергетике	7	3	108							
+	Б1.В.03.ДВ.05.07	Устойчивое развитие и ESG-экологическая безопасность	7	3	108							
+	Б1.В.03.ДВ.06.01	Стресс-менеджмент	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.02	Музейное дело и экскурсоведение	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.03	Лентест	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.04	Инвестиции и принятие инвестиционных решений	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.05	Маркетинговые стратегии и контент	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.06	Практические аспекты улучшения качества на всех стадиях жизненного цикла	8	3	108							
-	Б1.В.03.ДВ.06.07	Ландшафт менеджмент	8	3	108							
Блок 2.Практика												
+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	2	3	108	108					3.7	104.3
+	Б2.О.02(П)	Производственная-технологическая практика	6	3	108	108					1.3	106.7
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная-преддипломная практика	8	3	108	108					1.3	106.7
Блок 3.Государственная итоговая аттестация												
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	3	108							
+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8	6	216							
ФТД.Факультативы												
+	ФТД.01	Корпоративная этика	1	1	36							
+	ФТД.02	Безопасность экономических систем	2	2	72							
+	ФТД.03	Экспедиция обучения служением	4	2	72							
Итого						328			4	6.3	317.7	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная - ознакомительная практика	1	2			2						
			69	+	2						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная-технологическая практика	3	2			2						
			69	+	2						
Вид практики: Преддипломная практика											
Производственная-преддипломная практика	4	2			2						
			69	+	2						
		Итого по факту			6						
		Итого по плану			6						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Экономика организации					
КР	1	2	69		
Инвестиции и инвестиционная деятельность					
КР	3	2	69		
Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)					
КР	4	1	69		
Финансовый менеджмент					
КР	4	2	69		

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Не менее	Факт													
	Итого (с факультативами)				176	245	63	29.25	33.75	62	30	32	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	60	28.25	31.75	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	55%	45%	25%	160	222	57	28.25	28.75	60	30	30	57	30	27	48	30	18	
B1.O	Обязательная часть					122	56	28.25	27.75	43	20	23	14	7	7	9	9		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					100	1		1	17	10	7	43	23	20	39	21	18	
B2	Практика	67%	33%	0%	9	9	3		3				3		3	3		3	
B2.O	Обязательная часть					6	3		3				3		3				
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					3										3		3	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9										9		9	
ФТД	Факультативы				1	5	3	1	2	2		2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				56.2	-	51.7	60.6	-	57.1	58.4	-	57.1	53.1	-	57.1	54.1	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	-	26.6	26.6	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				28.9	-	27.7	33.1	-	27.8	28.2	-	27.8	28.1	-	28.9	29.6	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3914.1	-	524.95	591.3	-	499.9	478.3	-	499.9	476.05	-	519	324.7	
		Блок Б2				6.3	-		3.7	-			-		1.3	-		1.3	
		Блок Б3				22	-			-			-			-		22	
		Блок ФТД				73.2	-	19.1	18.1	-		36	-			-			
		Итого по всем блокам				4015.6	-	544.05	613.1	-	499.9	514.3	-	499.9	477.35	-	519	348	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3		8	3	5	7	3	4	7	3	4
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6		14	7	7	13	7	6	11	8	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1										
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1					1		1	2	1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				26.92%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					53.3%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.98%													

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	69		15.00	
Консультации по				
Комиссия №1				
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель	79		1.00	
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	69		0.50	
4	69		0.50	
5	69		1.00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	69		0.50	
4	69		0.50	

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента

НОРМЫ Учебный план бакалавриата '38.03.01-пЭЭ6-25-1_69.plx', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2025

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	70
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	70
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв3
4		Резерв4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Резерв 25
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Инжиниринговый центр
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента и государственного управления
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 7
33		ПИЛОТЫ
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Промышленного и гражданского строительства
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 10
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв54
55		Резерв 55
56		Резерв 4
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Урбанистики и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 3
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии
90		Горное дело
91		Резерв91
92		Резерв92
93		Кафедра 93
94		Кафедра 94
95		Кафедра 95
96		Кафедра 96
97		Кафедра 97
98		Кафедра 98
99		Кафедра 99
100		Кафедра 100
101		Digital экономика бизнеса и управление
102		Учетные системы и бизнес аналитика
103		Иностранные языки и межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента
104		Electric Grid Management
105		Advanced Metallurgical Engeneering
106		Инжиниринг технологий материалов
107		Инжиниринг газодинамических и аспирационных систем
108		Distributed Generation System Management (DGSM)
109		Цифровые двойники в обработке материалов
110		Коммуникации в цифровой среде
111		Объемные наноматериалы, наноструктуры и изделия из них
112		Инжиниринг уникальных материалов и инновационных технологий
113		Metal forming

