УТВЕРЖДЕН
22 апреля 2022 года, протокол ученого совета университета №10
Сертификат №: 6c d6 e6 d9 00 01 00 00 03 c6
Срок действия: с 25.02.22г. по 25.02.23г.
Владелец: проректор по учебной работе А.В. Гаврилов

САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»

Институт экономики и управления

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

Направление 38.03.02 Менеджмент

Профиль "Цифровой маркетинг и рыночная аналитика"

Кафедра: Кафедра менеджмента и организации производства

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4 г 0 мес

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 970 от 12.08.2020. Зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2020 № 59449

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ		
06.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ	№ 629н от 08.09.2014 г.	26.09.2014 г. № 34136
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ	№ 564н от 30.08.2018 г.	17.09.2018 г. № 52177
08.035	МАРКЕТОЛОГ	№ 366н от 04.06.2018 г.	21.06.2018 г. № 51397
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	№ 592н от 25.09.2018 г.	11.10.2018 г. № 52408
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ		
31.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ И АНАЛИЗУ РЫНКА АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ	№ 707н от 13.10.2014 г.	11.11.2014 г. № 34639

+	*Основной*	*Виды деятельности*
+	+	*информационно-аналитический*
+	-	*организационно-управленческий*
+	-	*предпринимательский*

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Гаврилов А.В./*

Начальник учебно-методического управления _____ */ Соловова Н.В./*

Директор института _____ */Иванов Д. Ю./*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 380302-2022-О-ПП-4,00м-80.plx, код направления 38.03.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертные л.	Факт	Часов в з.е.	Экспертные	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Итого след. часов
Блок 1 Дисциплины (модули)															
Обязательная часть															
Б1.О.01	Иностранный язык	3	12				7	7	36	252	252	104	112	36	2
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	2					3	3	36	108	108	44	28	36	
Б1.О.03	Философия	4					3	3	36	108	108	46	28	36	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	1					3	3	36	108	108	42	30	36	3
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	24	48		2
Б1.О.06	Основы формирования инклюзивного взаимодействия		2				2	2	36	72	72	10	62		
Б1.О.07	Правоведение		2				2	2	36	72	72	28	44		
Б1.О.08	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		5				2	2	36	72	72	28	44		
Б1.О.09	Деловой этикет и межкультурная коммуникация		5				2	2	36	72	72	28	44		
Б1.О.10	**Высшая математика**	2	13				6	6	36	324	324	162	135	36	3
Б1.О.10.01	Линейная алгебра		1				3	3	36	108	108	54	54		3
Б1.О.10.02	Математический анализ	2					3	3	36	108	108	54	18	36	3
Б1.О.10.03	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	36	108	108	54	54		3
Б1.О.11	**Технологическая защита**	2	5				8	8	36	288	288	112	140	36	4
Б1.О.11.01	Микроэкономика		5				4	4	36	144	144	50	68		4
Б1.О.11.02	Макроэкономика	2					4	4	36	144	144	62	46	36	4
Б1.О.12	Информационно-коммуникационные технологии		1				5	5	36	180	180	74	70	36	5
Б1.О.13	Эконометрика		3				5	5	36	180	180	38	104	36	5
Б1.О.14	Основы менеджмента		1				4	4	36	144	144	72	36	36	4
Б1.О.15	Методы принятия управленческих решений		3				5	5	36	180	180	90	54	36	
Б1.О.16	Экономика предприятия			3			4	4	36	144	144	72	72		
Б1.О.17	Основы маркетинга			3			4	4	36	144	144	72	72		4
Б1.О.18	Бизнес			3			2	2	36	72	72	36	36		
Б1.О.19	Теория организации и организационное поведение	2		3			6	6	36	216	216	76	104	36	3
Б1.О.20	Общая теория систем	2					3	3	36	108	108	54	54		
Б1.О.21	Операционный и производственный менеджмент	4				4	6	6	36	216	216	74	97	36	
Б1.О.22	Стратегический маркетинг	7					4	4	36	144	144	54	54	36	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							89	89		3 204	3 204	1 338	1 389	468	30
Б1.В.01	Современные информационные и цифровые технологии для бизнеса	2					5	5	36	180	180	74	70	36	
Б1.В.02	Экономическая статистика	4	3				6	6	36	216	216	108	72		3
Б1.В.03	Стратегический менеджмент	4	3				6	6	36	216	216	76	104	36	
Б1.В.04	Логистика	4					5	5	36	180	180	56	88	36	
Б1.В.05	Бухгалтерский учет и налогообложение	5	4				5	5	36	180	180	90	54	36	
Б1.В.06	Модели и методы внутрифирменного управления	5	4				7	7	36	252	252	94	122	36	
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	6	5				7	7	36	252	252	108	108	36	
Б1.В.08	Управление проектами	6					4	4	36	144	144	56	52	36	
Б1.В.09	Антикризисное управление		7				4	4	36	144	144	54	90		
Б1.В.10	Маркетинговый анализ деятельности предприятия	5					5	5	36	180	180	56	88	36	
Б1.В.11	Прикладные маркетинговые исследования рынка		5				4	4	36	144	144	56	88		
Б1.В.12	Маркетинг товаров и услуг	5					4	4	36	144	144	56	52	36	
Б1.В.13	Эконометрические методы анализа и прогнозирования товаров	6				6	6	6	36	216	216	76	79	36	
Б1.В.14	Маркетинговый анализ в бизнес-решениях		6				4	4	36	144	144	56	88		
Б1.В.15	Управление маркетингом проекта	7	6		7		7	7	36	252	252	92	115	36	
Б1.В.16	Экономический анализ маркетинговых решений	7					4	4	36	144	144	70	38	36	
Б1.В.17	Ценообразование в маркетинге		7				4	4	36	144	144	54	90		
Б1.В.18	Информационный менеджмент в сфере рыночной экономики	7					4	4	36	144	144	70	38	36	
Б1.В.19	Digital маркетинг и Web-аналитика	6					4	4	36	144	144	56	52	36	
Б1.В.20	Аналитика в маркетинге и ретейле		7				3	3	36	108	108	36	72		
Б1.В.21	Современные технологии анализа данных		8				3	3	36	108	108	38	70		
Б1.В.22	Управление маркетинговым каналом	8					5	5	36	180	180	74	70	36	
Б1.В.23	Управление продажами		7				3	3	36	108	108	38	70		
Б1.В.24	Элективные курсы по физической культуре и спорту	(2,54)								328	328	150	178		60
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**						3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.01	ДОТ.1. Взаимодействие клиентов с каналами		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.02	ДОТ.2. Финансовый менеджмент нерыночных технологий		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.03	ДОТ.3. Правовое обеспечение экологической деятельности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.04	ДОТ.4. Современные деловые коммуникации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.05	ДОТ.5. Цифровой инструментарий в сфере социального предпринимательства		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.06	ДОТ.6. Экономика труда		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.07	ДОТ.7. Цифровые и традиционные технологии в документировании профессиональной деятельности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.08	ДОТ.8. Искусственный интеллект в управлении экономическим регионом		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.09	ДОТ.9. Стартап в профессиональной деятельности: технологические платформы стартапов цифровой экономики		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.10	ДОТ.10. Основы патентной экспертизы		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.11	ДОТ.11. Цифровая безопасность: основы защиты информации и цифровая гигиена		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.12	ДОТ.12. Цифровой дизайн: основы компьютерной графики		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.13	ДОТ.13. Цифровой маркетинг: инструменты взаимодействия с целевой аудиторией		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.14	ДОТ.14. Цифровая трансформация производства на базе аддитивных технологий 4.0+		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.15	ДОТ.15. Цифровая экономика: цифровой финансовый стратегический		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.16	ДОТ.16. Цифровая этика		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.17	ДОТ.17. International Supply Chain Management		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.18	Анализ больших данных		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.19	Базовые приемы программирования на языке высокого уровня		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.20	Безопасность жизненного цикла сложных социотехнических систем в условиях цифровой экономики		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.21	Визуализация идеи и инфографика		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.22	Вычислительные машины, системы и сети		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.23	Инженерная и квантовая цифровые технологии		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.24	Искусственный интеллект в научных исследованиях		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.25	Компьютерное моделирование в задачах профессиональной сферы		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.26	Тепловые системы в авиационной и космической технике		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.27	Материалы и технологии будущего		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.28	Междисциплинарное проектирование жизнеспособного продукта на базе аддитивных цифровых технологий		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.29	Наука о данных и транспортные системы		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.30	Онтология проектирования		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.31	Основы авиационной и космической технологии		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.32	Основы теории прочности и управления летными испытаниями		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.33	От индустрии до дрона: введение в современные исследования людей		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.34	Поиск, обработка и защита научной информации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.35	Проектирование электронных и электронных систем летательных аппаратов		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.36	Прочность часть 1.2		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.37	Разработка баз данных для прикладных задач		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.38	Современные информационные технологии в авиационной промышленности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.39	Правила допусковой работы в организации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.40	Философские проблемы искусственного интеллекта		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.41	Цифровизация крупномасштабных индустрий		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.42	Цифровизация программные		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.43	Цифровой гидроэнергетика		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.44	Hi-digital		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.45	Python для решения научных задач		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.01.46	IT-комиссия		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**						3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.01	ДОТ.1. Системы и элементы стратегического военного вождения		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.02	ДОТ.2. Управление рисками в проектной деятельности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.03	ДОТ.3. Налоговые правоотношения		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.04	ДОТ.4. Разработка бизнес-идеи		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.05	ДОТ.5. Развитие творческого потенциала		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.06	ДОТ.6. Трудовое законодательство РФ		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.07	ДОТ.7. Риторика и средства аргументации в текстах документов		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.08	ДОТ.8. Психолого-педагогические технологии в управлении персоналом		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.09	ДОТ.9. Стартап в профессиональной деятельности: дистанционное образование и система мотивации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.10	ДОТ.10. Профессиональная этика в научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работах		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.11	ДОТ.11. Цифровая безопасность: коммуникация в цифровой среде		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.12	ДОТ.12. Цифровой дизайн: вирусные коммуникации в цифровой среде		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.13	ДОТ.13. Цифровой маркетинг: контент-маркетинг и SEO-продвижение		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.14	ДОТ.14. Основы программирования для решения прикладных задач в профессиональной сфере		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.15	ДОТ.15. Цифровая этика: этика в цифровой производящей. Защита прав авторов и инженеров		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.16	ДОТ.16. Личная эффективность и стресс-менеджмент		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.17	ДОТ.17. International Leadership, Team Work and Negotiation		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.18	Английский язык для карьерного роста		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.19	Английский язык: подготовка к международному экзамену IELTS		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.20	Иностранные языки в профессиональной среде		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.21	Английские и немецкие язык в современной коммуникации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.22	Деловые культуры мира (концепция моделей национальных деловых культур)		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.23	Инструменты редактирования текста		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.24	Интеллектуальный анализ данных социальных сетей		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.25	Интенсивный профессиональный иностранный практикум		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.26	Историческая ответственность инженера		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.27	Коммуникативные основы изучения иностранного языка		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.28	Коммуникация на английском языке в рамках разработки заявки на грант		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.29	Медиаинформационная грамотность		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.30	Немцы XXI века: критическое мышление и коммуникация на иностранном языке		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.31	Научная и деловая коммуникация		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.32	Перформативные практики в гейминфикации в профессиональной деятельности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.33	Практикум публичного выступления на английском языке		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.34	Проведение экскурсий на иностранном языке и г. Самара		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.35	Профессиональная коммуникация на английском языке в сфере информационных технологий		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.36	Профессиональный английский язык: английский язык для студентов кинематографического профиля		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.37	Разговорный английский язык в разных социальных контекстах		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.38	Риторика для эффективного общения		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.39	Социально-психологические основы командной работы		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.40	Эффективные коммуникативные технологии		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.41	Языковые технологии эффективной коммуникации		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.02.42	Перспективные коммуникации и PR-технологии		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**						3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.01	ДОТ.1. Оптическое измерение		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.02	ДОТ.2. Методы прогнозирования		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.03	ДОТ.3. Организация и методика налогового консультирования		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.04	ДОТ.4. Гибкие технологии проектного управления		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.05	ДОТ.5. Управление предпринимательскими рисками		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.06	ДОТ.6. Оплата труда и материальное стимулирование персонала		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.07	ДОТ.7. Управление документами в профессиональной деятельности		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.08	ДОТ.8. PR-менеджмент		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.09	ДОТ.9. Экономика и управление стартапом		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.10	ДОТ.10. Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности в сфере информационных технологий		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.11	ДОТ.11. Цифровая безопасность: бизнес-аналитика		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.12	ДОТ.12. Цифровой дизайн: создание цифрового контента		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.13	ДОТ.13. Цифровой маркетинг: маркетингирование и web-аналитика		3				3	3	36	108	108	40	68		
Б1.В.ДВ.03.14	ДОТ.14. Экономика и управление цифровым задатковым производством		3				3	3	36	108	108	40	68		

Индекс	Курс 1. Сем. 1: Экз.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контроль	Сем. 2: Экз.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	СР	Контроль
Б1.О.01		72			36			42			72			36			42	
Б1.О.02		108	26			4		42			108	26			4		42	
Б1.О.03																		
Б1.О.04	3	108	16		22	4		30	36									
Б1.О.05	2	72	6		18			48										
Б1.О.06										2	72	4		4	2		62	
Б1.О.07										2	72	12		14	2		44	
Б1.О.08																		
Б1.О.09																		
Б1.О.10	3	108	18		34	2		54		3	108	18		34	2		18	36
Б1.О.10.01	3	108	18		34	2		54										
Б1.О.10.02										3	108	18		34	2		18	36
Б1.О.10.03										3	108	18		34	2		54	
Б1.О.11	4	144	18		36	2		88		4	144	18		36	2		52	36
Б1.О.11.01	4	144	18		36	2		88		4	144	18		36	2		52	36
Б1.О.11.02	4	144	18		36	2		88		4	144	18		36	2		52	36
Б1.О.12	5	180	18	54		2		70	36									
Б1.О.13										3	108	18	18		2		24	36
Б1.О.14	4	144	36		34	2		36	36									
Б1.О.15										5	180	34	36	18	2		54	36
Б1.О.16										4	144	34	18	18	2		72	
Б1.О.17	4	144	34		36	2		72										
Б1.О.18										2	72	16		18	2		36	
Б1.О.19	3	108	18		18	2		70	36	3	108	18		18	2		54	36
Б1.О.20										3	108	18	18	16	2		54	
Б1.О.21																		
Б1.О.22																		
Б1.В.01	5	180	18	54		2		70	36									
Б1.В.02	3	108	18	6	18	2		54		3	108	18		34	2		18	36
Б1.В.03	3	108	18		18	2		70		3	108	18		18	2		34	36
Б1.В.04										5	180	18	18	18	2		88	36
Б1.В.05										2	72	18	8	8	2		36	
Б1.В.06										3	108	18		18	2		70	
Б1.В.07										3	108	18		34	2		54	
Б1.В.08																		
Б1.В.09																		
Б1.В.10										5	180	18		36	2		88	36
Б1.В.11										4	144	18		36	2		88	
Б1.В.12										4	144	18		36	2		52	36
Б1.В.13	6	216	36	18	36	2	9	79	36									
Б1.В.14										4	144	18		36	2		88	
Б1.В.15										3	108	18		18	2		70	
Б1.В.16																		
Б1.В.17																		
Б1.В.18																		
Б1.В.19																		
Б1.В.20										3	108	8	8	2			72	
Б1.В.21																		
Б1.В.22																		
Б1.В.23										3	108	18		18	2		70	
Б1.В.24		64			36			28			64			36			28	
Б1.В.ДВ.01	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.01	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.02	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.03	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.04	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.05	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.06	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.07	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.08	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.09	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.10	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.11	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.12	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.13	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.14	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.15	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.16	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.17	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.18	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.19	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.20	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.21	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.22	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.23	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.24	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.25	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.26	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.27	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.28	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.ДВ.01.29	3	108	12		24	4		68										
Б1.В.Д

УЧЕБНЫЙ ПЛАН 380302-2022-О-ПП-ь,00ш-80.plx, код направления 38.03.02, год начала подготовки 2022

| | | |

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-2; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.01	Линейная алгебра	ОПК-2; ОПК-2.2
Б1.О.01	Микроэкономика	ОПК-1; ОПК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Математический анализ	ОПК-2; ОПК-2.2
Б1.О.02	Макроэкономика	ОПК-1; ОПК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.03	Философия	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-2; ОПК-2.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.06	Основы формирования инклюзивного взаимодействия	УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.07	Правоведение	УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.08	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.09	Деловая этика и межкультурная коммуникация	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.10	Высшая математика	ОПК-2; ОПК-2.2
Б1.О.11	Экономическая теория	ОПК-1; ОПК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.12	Информационно-коммуникационные технологии	ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.13	Эконометрика	ОПК-4; ОПК-4.2
Б1.О.14	Основы менеджмента	ОПК-1; ОПК-1.3; ОПК-3; ОПК-3.1; УК-9; УК-9.1
Б1.О.15	Методы принятия управленческих решений	ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-3; ОПК-3.1
Б1.О.16	Экономика предприятия	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-2; ОПК-2.3
Б1.О.17	Основы маркетинга	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-4; ОПК-4.2
Б1.О.18	Финансы	ОПК-1; ОПК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.19	Теория организации и организационное поведение	ОПК-1; ОПК-1.1; ПК-2; ПК-2.4; УК-11; УК-11.1; УК-11.2
Б1.О.20	Общая теория систем	ОПК-3; ОПК-3.2; ПК-2; ПК-2.2
Б1.О.21	Операционный и производственный менеджмент	ОПК-3; ОПК-3.3; ПК-2; ПК-2.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.22	Стратегический маркетинг	ОПК-1; ОПК-1.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-4; УК-4.1; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.01	Современные информационные и цифровые технологии для бизнеса	ПК-2; ПК-2.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.02	Экономическая статистика	ПК-2; ПК-2.3; УК-1; УК-1.2
Б1.В.03	Стратегический менеджмент	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.3
Б1.В.04	Логистика	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.05	Бухгалтерский учет и налогообложение	ПК-2; ПК-2.3; УК-10; УК-10.1
Б1.В.06	Модели и методы внутрифирменного управления	ПК-2; ПК-2.4; УК-2; УК-2.3
Б1.В.07	Финансовый менеджмент	ПК-2; ПК-2.2; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.В.08	Управление проектами	ПК-2; ПК-2.4; УК-3; УК-3.1
Б1.В.09	Антикризисное управление	ПК-2; ПК-2.2; УК-2; УК-2.2
Б1.В.10	Маркетинговый анализ деятельности предприятия	ПК-1; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.3
Б1.В.11	Прикладные маркетинговые исследования рынка	ПК-1; ПК-1.2; ПК-3; ПК-3.1
Б1.В.12	Маркетинг товаров и услуг	ПК-1; ПК-1.3; ПК-3; ПК-3.2
Б1.В.13	Эконометрические методы анализа и прогнозирования продаж	ПК-1; ПК-1.3; ПК-3; ПК-3.1
Б1.В.14	Маркетинговый анализ в бренд решениях	ПК-1; ПК-1.3; ПК-4; ПК-4.2
Б1.В.15	Управление маркетингом проекта	ПК-2; ПК-2.4; ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.16	Экономический анализ маркетинговых решений	ПК-1; ПК-1.4; ПК-3; ПК-3.2
Б1.В.17	Ценообразование в маркетинге	ПК-2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.3
Б1.В.18	Информационный менеджмент в сфере рыночной аналитики	ПК-2; ПК-2.2; ПК-5; ПК-5.1
Б1.В.19	Digital маркетинг и Web-аналитика	ПК-2; ПК-2.3; ПК-5; ПК-5.3
Б1.В.20	Аналитика и маркетинг в ритейле	ПК-1; ПК-1.4; ПК-3; ПК-3.3
Б1.В.21	Современные технологии анализа данных	ПК-1; ПК-1.2; ПК-2; ПК-2.4; ПК-4; ПК-4.3
Б1.В.22	Управление маркетинговыми каналами	ПК-1; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.4
Б1.В.23	Управление продажами	ПК-3; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.24	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	ДОП 1. Взаимодействие излучения с веществом	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	ДОП 2. Инновационный менеджмент наукоемких технологий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.03	ДОП 3. Правовое обеспечение экономической деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.04	ДОП 4. Современные деловые коммуникации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.05	ДОП 5. Цифровой инструментарий в сфере социального предпринимательства	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.06	ДОП 6. Экономика труда	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.07	ДОП 7. Цифровые и традиционные технологии в документировании профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.08	ДОП 8. Искусственный интеллект в управлении человеческими ресурсами	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.09	ДОП 9. Стартап в профессиональной деятельности: тренды и инновационные стратегии цифровой трансформации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.10	ДОП 10. Основы патентной аналитики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: основы защиты информации и цифровая гигиена	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: основы компьютерной графики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: инструменты взаимодействия с целевой аудиторией	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.14	ДОП 14. Цифровая трансформация производства на базе концепции «Индустрия 4.0»	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.15	ДОП 15. Формирование личной финансовой стратегии	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.16	ДОП 16. Цифровая этика	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.17	ДОП 17. International Supply Chain Management	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.18	Анализ больших данных	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.19	Базовые приёмы программирования на языках высокого уровня	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.20	Безопасность жизненного цикла сложных социотехнических систем в условиях цифровой экономики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.21	Визуализация идеи и инфографика	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.22	Вычислительные машины, системы и сети	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.23	Инжиниринг в креативных цифровых технологиях	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.24	Искусственный интеллект в научных исследованиях	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.25	Компьютерное моделирование в задачах профессиональной сферы	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.26	Лазерные системы в авиационной и космической технике	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.27	Материалы и технологии будущего	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.28	Междисциплинарное проектирование жизнеспособного пространства с применением цифровых технологий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.29	Наука о данных в транспортных системах	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.30	Онтология проектирования	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.31	Основы авиационной и космической психологии	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.32	Основы финансовой грамотности и управление личными финансами	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.33	От видеоигр до аниме: введение в современные исследования медиа	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.34	Поиск, обработка и защита научной информации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.35	Проектирование электронных и электрических систем беспилотных летательных аппаратов	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.36	Промышленность 4.0	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.37	Разработка баз данных для прикладных задач	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.38	Современные информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.39	Техника договорной работы в организации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.40	Философские проблемы искусственного интеллекта	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.41	Цифровизация креативных индустрий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.01.42	Цифровизация предприятий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.43	Цифровой медиадизайн	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.44	HR-digital	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.45	Python для решения научных задач	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.46	IT-коммерция	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.01	ДОП 1. Системы и элементы спектрального анализа веществ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.02	ДОП 2. Управление рисками в проектной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.03	ДОП 3. Налоговые правоотношения	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.04	ДОП 4. Разработка бизнес-идеи	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.05	ДОП 5. Развитие лидерского потенциала	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.06	ДОП 6. Трудовое законодательство РФ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.07	ДОП 7. Риторика и средства аргументации в текстах документов	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.08	ДОП 8. Психолого-педагогические технологии в управлении персоналом	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.09	ДОП 9. Стартап в профессиональной деятельности: командообразование и система мотивации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.10	ДОП 10. Правовое сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: коммуникации в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: визуальные коммуникации в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: контент-маркетинг и SEO-продвижение	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.14	ДОП 14. Основы программирования для решения прикладных задач в технических системах	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.15	ДОП 15. Банки и микрофинансовые организации. Защита прав заемщиков и инвесторов	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.16	ДОП 16. Личная эффективность и стресс-менеджмент	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.17	ДОП 17. International Leadership, Team Work and Negotiation	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.18	Английский язык для карьерного роста	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.19	Английский язык: подготовка к международному экзамену IELTS	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.20	Вербальная коммуникация в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.21	Вербальные и визуальные коды в современной коммуникации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.22	Деловые культуры мира (концепции моделей национальных деловых культур)	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.23	Инструменты моделирования текста	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.24	Интеллектуальный анализ данных социальных сетей	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.25	Интенсивный профессиональный иноязычный практикум	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.26	Историческая ответственность инженера	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.27	Когнитивные основы изучения иностранного языка	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.28	Коммуникация на английском языке в рамках разработки заявки на грант	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.29	Медиаинформационная грамотность	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.30	Навыки XXI века: критическое мышление и коммуникация на иностранном языке	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.31	Научная и деловая коммуникация	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.32	Перформативные практики и геймификация в профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.33	Практикум публичного выступления на английском языке	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.34	Проведение экскурсий на иностранном языке в г. Самара	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.35	Профессиональная коммуникация на английском языке в сфере информационных технологий	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.36	Профессиональная коммуникация на английском языке для студентов аэрокосмического профиля	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.37	Разговорный английский язык в разных социальных контекстах	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.38	Риторика для эффективного общения	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.39	Социально-психологические основы командной работы	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.40	Эффективные коммуникативные технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.41	Языковые технологии эффективной коммуникации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.42	Маркетинговые коммуникации и PR-технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.01	ДОП 1. Оптические измерения	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.02	ДОП 2. Методы прогнозирования	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.03	ДОП 3. Организация и методика налогового консультирования	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.04	ДОП 4. Гибкие технологии проектного управления	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.05	ДОП 5. Управление предпринимательскими рисками	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.06	ДОП 6. Оплата труда и материальное стимулирование персонала	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.07	ДОП 7. Управление документами в профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.08	ДОП 8. HR-менеджмент	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.09	ДОП 9. Экономика и управление стартапом	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.10	ДОП 10. Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности в сфере информационных технологий	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: бизнес-аналитика	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: создание цифрового продукта	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: медиапланирование и web-аналитика	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.14	ДОП 14. Экономика и управление цифровым аддитивным производством	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.15	ДОП 15. Финансовые инструменты для частного инвестора	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.16	ДОП 16. Деловые навыки и проектная культура	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.17	ДОП 17. International Economics and Global Policy	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.18	Глобализация и логистика, тренды и перспективы	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.19	Инструменты бережливого производства	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.20	Искусственный интеллект как инструмент бизнес-информатики	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.21	Международные торговые отношения	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.22	Основы PR-продвижения результатов профессиональной деятельности в современном обществе	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.23	Основы оценочной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.24	Системы воздушного транспорта	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.25	Современные финансовые технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.26	Экономическое сопровождение инновационных проектов в сфере профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.27	Современные маркетинговые технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.01	ДОП 1. Машинное обучение и нейронные сети в анализе спектральных данных	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.02	ДОП 2. Инвестиционное проектирование (вводный курс)	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.03	ДОП 3. Налоговый контроль и налоговые споры	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.04	ДОП 4. Конфликт-менеджмент в проектной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.05	ДОП 5. Правовые основы социального предпринимательства	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.06	ДОП 6. Планирование и контроллинг персонала	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.07	ДОП 7. Формирование персонального архива документов	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.08	ДОП 8. Профессиональные риски и специальная оценка условий труда	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.09	ДОП 9. Стартап в профессиональной деятельности: правовое обеспечение	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.10	ДОП 10. Трансфер технологий и коммерциализация прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: психологические основы	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: дизайн-мышление и поиск новых идей	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: репутационный менеджмент	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.04.14	ДОП 14. Теория и практика программирования оборудования с ЧПУ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.15	ДОП 15. Технологии принятия инвестиционных решений	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.16	ДОП 16. Формирование личного бренда	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.17	ДОП 17. International Investments	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.18	Антропология университета	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.19	Базисные предпосылки формообразования оболочек	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.20	Введение в моделирование и синергетику	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.21	Искусство как социокультурный феномен	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.22	Основы здорового и безопасного взаимодействия человека в современном мире	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.23	Проектирование систем защиты человека в техносфере	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.24	Профессиональная подготовка и карьера в рамках научно-образовательных кластеров РФ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.25	Психология управления кризисными ситуациями	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.26	Решение этических дилемм в практике профессионального взаимодействия	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.27	Цифровое общество как сетевая коммуникация: методы анализа социальных сетей и интернет-сообществ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.28	Саморазвитие и самоорганизация в бизнесе	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-1; ПК-1.3; ПК-5; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.05.01	Нейромаркетинг	ПК-1; ПК-1.3; ПК-5; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.05.02	Управление взаимоотношениями с клиентами	ПК-1; ПК-1.3; ПК-5; ПК-5.2
Б2	Практики	ОПК-2; ОПК-2.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-3; УК-3.2; УК-3.3
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-2; ОПК-2.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; УК-3; УК-3.2; УК-3.3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-2; ОПК-2.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; УК-3; УК-3.2; УК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-3; УК-3.2
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-1; ПК-1.1; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; УК-3; УК-3.2
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-2; ПК-2.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
ФТД.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
ФТД.02	Современные экономические концепции	ПК-2; ПК-2.2
ФТД.03	Современные проблемы менеджмента	ПК-2; ПК-2.2
ФТД.04	Социальное предпринимательство	УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-9; УК-9.1; УК-9.2

		Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
	Итого (с факультативами)				248,00	62,00	30,00	32,00	62,00	29,00	33,00	62,00	30,00	32,00	62,00	32,00	30,00
	Итого по ОП (без факультативов)				240,00	60,00	30,00	30,00	60,00	29,00	31,00	60,00	30,00	30,00	60,00	30,00	30,00
Б1	Дисциплины (модули)	41,8	58,2	12,1	213,00	57,00	30,00	27,00	57,00	29,00	28,00	54,00	30,00	24,00	45,00	30,00	15,00
Б1.О	Обязательная часть				89,00	52,00	30,00	22,00	29,00	20,00	9,00	4,00	4,00		4,00	4,00	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				124,00	5,00		5,00	28,00	9,00	19,00	50,00	26,00	24,00	41,00	26,00	15,00
Б2	Практика	100	0		18,00	3,00		3,00	3,00		3,00	6,00		6,00	6,00		6,00
Б2.О	Обязательная часть				18,00	3,00		3,00	3,00		3,00	6,00		6,00	6,00		6,00
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		9,00										9,00		9,00
ФТД	Факультативные дисциплины	100	0		8,00	2,00		2,00	2,00		2,00	2,00		2,00	2,00	2,00	

Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)	8	3	5	8	3	5	7	4	3	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)	10	6	4	9	6	3	8	5	3	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)	1		1	1		1	1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										1	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)				1		1	1		1			
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)												