

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Национальный исследовательский Томский государственный университет"



УТВЕРЖДАЮ

Директор по образовательной деятельности

Луков Е.В.

"20 06 2023г.

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 5 от 25.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль) "Предпринимательство и управление проектами"

Институт: Институт экономики и менеджмента

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) 646/ОД от 05.07.2021

Срок получения образования. 4 г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
07.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЦЕССНОМУ УПРАВЛЕНИЮ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Типы задач профессиональной деятельности

информационно-аналитический
организационно-управленческий
предпринимательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного управления

/ Игнатьева М.А./

Начальник отдела сопровождения образовательных программ

/ Цой Г.А./

Директор ИЭМ

/ Нехода Е.В./

Председатель УМК ИЭМ

/ Ферман М.В./

Руководитель программы

/ Маковцева В.В./

Директор офиса (деканата) программ бакалавриата и специалитета ИЭМ

/ Яткина Е.Ю./

План Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.rlx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Компетенции		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	КРто	КРи	СР	КРатт	Конт роль	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)						217	8140	3741.9	1184	2248	175.65		3504.35	114.25	893.75	30	30	27	28	30	27	30	15		
Обязательная часть						114	4104	1955.85	694	1078	94.85		1605.15	69	543	23	27	27	22	10	5				
Б1.О.01	Образовательное Ядро бакалавриата		112	23		10	360	169.25	80	80	9.25		190.75			4	4	2					ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.1; ИУК-4.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-9.1; ИУК-9.2		
Б1.О.01.01	Критическое мышление и письмо		1			2	72	33.85		32	1.85		38.15		2								ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-4.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2		
Б1.О.01.02	Картины мира		1	2		4	144	67.7	64		3.7		76.3		2	2							ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-3.1; ИУК-5.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2		
Б1.О.01.03	Философия		2	3		4	144	67.7	16	48	3.7		76.3			2	2						ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-4.1; ИУК-5.2		
Б1.О.02	История			1		3	108	50.65	20	28	2.65		57.35		3								ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-5.1; ИУК-11.1; ИУК-11.2		
Б1.О.03	Иностранный язык	4	13	2		12	432	273.85		256	13.55		126.45	4.3	31.7	3	3	3	3				ИУК-4.2		
Б1.О.04	Деловые коммуникации		2			2	72	35.95	12	22	1.95		36.05			2							ИУК-4.1		
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		1			2	72	4.45		4	0.45		67.55		2								ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3		
Б1.О.06	Право			4		3	108	58.95	30	24	2.7		15.3	2.25	33.75			3					ИУК-11.3; ИОПК-2.1		
Б1.О.07	Информационные технологии	2	1			5	180	94.85	24	62	4.55		53.45	4.3	31.7	2	3						ИОПК-5.1; ИОПК-6.1		
Б1.О.08	Высшая математика	1				4	144	73.6	34	32	3.3		38.7	4.3	31.7	4							ИОПК-2.2		
Б1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика	2				4	144	61	30	24	2.7		51.3	4.3	31.7		4						ИОПК-2.2; ИОПК-2.3		
Б1.О.10	Эконометрика	3				4	144	65.2	30	28	2.9		47.1	4.3	31.7			4					ИОПК-1.3; ИОПК-2.4		
Б1.О.11	Экономическая статистика			3		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05					3					ИОПК-1.3; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4		
Б1.О.12	Микроэкономика	1				4	144	71.5	32	32	3.2		40.8	4.3	31.7	4							ИУК-10.1; ИОПК-1.1		
Б1.О.13	Макроэкономика	2				4	144	67.3	30	30	3		45	4.3	31.7		4						ИУК-10.1; ИОПК-1.1		
Б1.О.14	Экономика отраслевых рынков		4			3	108	56.95	24	30	2.95		51.05					3					ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3		
Б1.О.15	Основы финансового учета			2		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05			3							ИОПК-3.1; ИПК-2.1		
Б1.О.16	Финансовый учет и отчетность	3				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7			4					ИОПК-3.1; ИПК-2.1		
Б1.О.17	Финансовые рынки и институты		4			3	108	46.45	20	24	2.45		61.55					3					ИУК-10.2; ИОПК-1.1		
Б1.О.18	Финансовый анализ			5		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05						3				ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3		
Б1.О.19	Налоги и налогообложение		5			3	108	56.95	24	30	2.95		51.05						3				ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3		
Б1.О.20	Общий менеджмент	2				4	144	61	26	28	2.7		51.3	4.3	31.7		4						ИОПК-1.1; ИОПК-1.2		
Б1.О.21	Маркетинг	3				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7			4					ИОПК-4.1; ИПК-1.2		
Б1.О.22	Предпринимательство			3		3	108	48.45	20	24	2.2		25.8	2.25	33.75			3					ИОПК-4.2; ИПК-3.1		
Б1.О.23	Управление проектами	4				4	144	48.4	14	28	2.1		63.9	4.3	31.7				4				ИУК-2.2; ИУК-2.3		
Б1.О.24	Управление человеческими ресурсами	3				4	144	54.7	20	28	2.4		57.6	4.3	31.7			4					ИОПК-3.1; ИОПК-3.3		
Б1.О.25	Организационное поведение	4				4	144	50.5	16	28	2.2		61.8	4.3	31.7			4					ИУК-3.2; ИУК-3.3		
Б1.О.26	Цифровая экономика		4			2	72	42.25	20	20	2.25		29.75						2				ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3		
Б1.О.27	Операционный менеджмент	5				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7				4				ИОПК-3.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3		
Б1.О.28	Финансовый менеджмент	6				4	144	71.5	24	20	3.2		40.8	4.3	31.7					4			ИОПК-4.3; ИПК-3.2		
Б1.О.29	Физическая культура и спорт		16			2	72	38.3	20	16	2.3		33.7			1					1		ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						103	4036	1786.05	490	1170	80.8		1899.2	45.25	350.75	7	3		6	20	22	30	15		
Б1.В.01	Введение в бизнес	1				3	108	61	20	34	2.7		15.3	4.3	31.7	3								ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-3.1	
Б1.В.02	Исследовательский семинар		468			46	8	288	47.05		36	11.05	240.95					3		3		2		ИУК-2.1; ИУК-2.3; ИОПК-2.1	
Б1.В.03	Социология		1			2	72	33.85	12	20	1.85		38.15		2									ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2	
Б1.В.04	Практикум по командообразованию и основам проектной деятельности		1	2		5	180	92.9		88	4.9		87.1		2	3								ИУК-2.1; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-6.3	
Б1.В.05	Бизнес-планирование	6				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7					4				ИОПК-4.2; ИПК-2.2	
Б1.В.06	Анализ данных			5		4	144	56.95	24	30	2.95		87.05					4						ИОПК-2.4; ИПК-1.2	
Б1.В.07	Маркетинговые исследования	5				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7				4					ИПК-3.1	
Б1.В.08	Разработка и продвижение на рынок нового продукта	5				4	144	50.5	20	24	2.2		61.8	4.3	31.7				4					ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.2	
Б1.В.09	Логистика	6				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7					4				ИПК-1.3	
Б1.В.10	Корпоративные информационные системы			6		3	108	46.45	14	30	2.45		61.55						3					ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.4	
Б1.В.11	Фандрайзинг		6			2	72	38.05	12	24	2.05		33.95						2					ИУК-10.2	
Б1.В.12	Управленческий учет и бюджетирование	7				4	144	61	24	30	2.7		51.3	4.3	31.7						4			ИОПК-3.2	
Б1.В.13	Стратегический менеджмент	7				4	144	52.6	16	30	2.3		59.7	4.3	31.7						4			ИОПК-4.1; ИПК-1.2	

План Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.rlx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Компетенции		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	КРто	КРи	СР	КРатт	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		Семест	Семест
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		з.е.	з.е.
Б1.В.14	Корпоративная социальная ответственность и этика бизнеса		7			3	108	42.25	20	20	2.25		65.75								3		ИОПК-3.3		
Б1.В.15	Инвестиции	7				4	144	54.7	24	24	2.4		57.6	4.3	31.7						4		ИОПК-4.3; ИПК-3.3		
Б1.В.16	Технологии продаж			7		3	108	42.25	16	24	2.25		65.75								3		ИОПК-3.1		
Б1.В.17	Управление изменениями	8				4	144	33.9	12	16	1.6		78.4	4.3	31.7						4		ИПК-1.2; ИПК-2.3		
Б1.В.18	Практикум по управлению проектами	8	7			7	252	75.95		68	3.65		144.35	4.3	31.7						3	4	ИПК-3.2		
Б1.В.19	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456				328	328		328													ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 2			4		3	108	48.45	20	24	2.2		25.8	2.25	33.75				3				ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.01.01	Социальное предпринимательство			4		3	108	48.45	20	24	2.2		25.8	2.25	33.75				3				ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.01.02	Технологическое предпринимательство			4		3	108	48.45	20	24	2.2		25.8	2.25	33.75				3				ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			5		3	108	38.05	12	24	2.05		69.95						3				ИОПК-3.1		
Б1.В.ДВ.02.01	Международный бизнес			5		3	108	38.05	12	24	2.05		69.95						3				ИОПК-3.1		
Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес в глобальном контексте *_ Business in Global Context			5		3	108	38.05	12	24	2.05		69.95						3				ИОПК-3.1		
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			5		2	72	38.05	12	24	2.05		33.95						2				ИПК-1.1; ИПК-3.2		
Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн-мышление			5		2	72	38.05	12	24	2.05		33.95						2				ИПК-1.1; ИПК-3.2		
Б1.В.ДВ.03.02	Промышленный дизайн			5		2	72	38.05		36	2.05		33.95						2				ИПК-1.1; ИПК-3.2		
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)			6		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.04.01	Современные технологии продвижения			6		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.04.02	Цифровой маркетинг *_ Digital Marketing			6		3	108	46.95	20	24	2.95		61.05						3				ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)			6		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05						3				ИОПК-2.3; ИОПК-2.4		
Б1.В.ДВ.05.01	Анализ данных на Python и R			6		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05						3				ИОПК-2.3; ИОПК-2.4		
Б1.В.ДВ.05.02	Методы социологических исследований			6		3	108	56.95	24	30	2.95		51.05						3				ИОПК-2.3; ИОПК-2.4		
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)			5		3	108	50.65	24	24	2.65		57.35						3				ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-4.1; ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.06.01	Управление инновациями			5		3	108	50.65	24	24	2.65		57.35						3				ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.06.02	Инновационные системы и технологическое развитие *_ Innovation Systems and Technological Development			5		3	108	50.65	24	24	2.65		57.35						3				ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-4.1; ИПК-1.1		
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-1.3		
Б1.В.ДВ.07.01	Риск-менеджмент и комплаенс			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-1.3		
Б1.В.ДВ.07.02	Принятие управленческих решений			7		3	108	42.25	20	20	2.25		65.75						3				ИПК-1.4; ИПК-2.3		
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-3.3		
Б1.В.ДВ.08.01	Венчурное и проектное финансирование			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-3.3		
Б1.В.ДВ.08.02	Финансовая модель стартапа *_ Finance for Startup			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИОПК-4.3; ИПК-3.3		
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-2.2		
Б1.В.ДВ.09.01	Оценка бизнеса			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-2.2		
Б1.В.ДВ.09.02	Оценка интеллектуальной собственности			7		3	108	46.45	20	24	2.45		61.55						3				ИПК-3.1		
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)			8		3	108	33.85	16	16	1.85		74.15								3		ИУК-6.3		
Б1.В.ДВ.10.01	Лидерство			8		3	108	33.85	16	16	1.85		74.15								3		ИУК-6.3		
Б1.В.ДВ.10.02	Эмоциональный менеджмент			8		3	108	33.85	16	16	1.85		74.15								3		ИУК-3.3; ИОПК-3.3		
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)			8		2	72	33.85	16	16	1.85		38.15								2		ИОПК-3.3		
Б1.В.ДВ.11.01	Управление конфликтами			8		2	72	33.85	16	16	1.85		38.15								2		ИОПК-3.3		
Б1.В.ДВ.11.02	Публичные выступления			8		2	72	25.45	12	12	1.45		46.55								2		ИУК-4.1; ИУК-5.3		
Блок 2.Практика						14	504	115		90			25	389					3	2		3	6		
Обязательная часть						14	504	115		90			25	389						3	2		3	6	

План Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.rlx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов										Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Компетенции
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	КРто	КРи	СР	КРатт	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
																	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Б2.О.01	Учебная практика		3	4		5	180	99		90		9	81					3	2					ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1	
Б2.О.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		3	4		5	180	99		90		9	81					3	2					ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1	
Б2.О.02	Производственная практика			68		9	324	16				16	308								3		6	ИОПК-1.2; ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-3.2	
Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности; проектирование стартапа			6		3	108	6				6	102								3			ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1	
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			8		6	216	10				10	206										6	ИОПК-1.2; ИОПК-3.1; ИОПК-6.2; ИПК-3.2	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						9	324	6				6	318										9		
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	108	2				2	106										3	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				6	216	4				4	212										6	ИОПК-1.2; ИОПК-3.2; ИОПК-6.2; ИПК-3.2	
ФТД. Факультативные дисциплины						12	432	306.2	12	280	14.2		125.8			2	2	3	1	3	1				
ФТД.01	Адаптивная математика		1			1	36	32		32			4		1									ИОПК-2.2	
ФТД.02	Основы информационной культуры		2			1	36	16		16			20			1								ИУК-1.1; ИОПК-2.1	
ФТД.03	Цифровая трансформация бизнеса		5			2	72	33.85	12	20	1.85		38.15						2					ИОПК-6.2	
ФТД.04	Кампусные курсы		123456			6	216	190.5		180	10.5		25.5		1	1	1	1	1	1				ИУК-1.1; ИУК-1.3	
ФТД.ДВ.01	Картины мира: мастерские (вариативная часть)		3			2	72	33.85		32	1.85		38.15				2							ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1	
ФТД.ДВ.01.01	Практикум по картине мира (мастерская) «Природа»		3			2	72	33.85		32	1.85		38.15				2							ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1	
ФТД.ДВ.01.02	Практикум по картине мира (мастерская) «Технический и цифровой мир»		3			2	72	33.85		32	1.85		38.15				2							ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2	
ФТД.ДВ.01.03	Практикум по картине мира (мастерская) «Человек и общество»		3			2	72	33.85		32	1.85		38.15				2							ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2	
ФТД.ДВ.01.04	Практикум по картине мира (мастерская) «Художественный мир и арт-практики»		3			2	72	33.85		32	1.85		38.15				2							ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2	
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)						240	8968	3862.9	1184	2338	175.65	31	4211.35	114.25	893.75	30	30	30	30	30	30	30	30		
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																58.5	58.3	57.6	59.1	59.5	53.8	55.6	55.1		
Контактная работа (без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад. час/нед)																30.5	29.3	29.3	28.2	26.2	24.3	23.9	17		
з.е. на курсах (без факультативов)																60		60		60			60		

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИУК-1.1	Осуществляет поиск информации, необходимой для решения задачи	-
ИУК-1.2	Проводит критический анализ различных источников информации (эмпирической, теоретической)	-
ИУК-1.3	Выявляет соотношение части и целого, их взаимосвязь, а также взаимоподчиненность элементов системы в ходе решения поставленной задачи	-
ИУК-1.4	Синтезирует новое содержание и рефлексивно интерпретирует результаты анализа	-
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
ИУК-2.1	Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели работы, обеспечивающих ее достижение	-
ИУК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
ИУК-2.3	Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время	-
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИУК-3.1	Определяет свою роль в команде и действует в соответствии с ней для достижения целей работы	-
ИУК-3.2	Учитывает ролевые позиции других участников в командной работе	-
ИУК-3.3	Понимает принципы групповой динамики и действует в соответствии с ними	-
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
ИУК-4.1	Осуществляет коммуникацию, в том числе деловую, в устной и письменной формах на русском языке, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий (ИКТ)	-
ИУК-4.2	Осуществляет коммуникацию, в том числе деловую, в устной и письменной формах на иностранном языке, в том числе с использованием ИКТ	-
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИУК-5.1	Учитывает историческую обусловленность разнообразия и мультикультурности общества при межличностном и межгрупповом взаимодействии	-
ИУК-5.2	Интерпретирует разнообразие и мультикультурность современного общества с позиции этики и философских знаний	-
ИУК-5.3	Осуществляет коммуникацию, учитывая разнообразие и мультикультурность общества	-
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИУК-6.1	Распределяет время и собственные ресурсы для выполнения поставленных задач	-
ИУК-6.2	Планирует перспективные цели деятельности с учетом имеющихся условий и ограничений на основе принципов образования в течение всей жизни	-
ИУК-6.3	Реализует траекторию своего развития с учетом имеющихся условий и ограничений	-
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИУК-7.1	Понимает роль физической культуры и спорта в современном обществе, в жизни человека, подготовке его к социальной и профессиональной деятельности, значение физкультурно-спортивной активности в структуре здорового образа жизни и особенности планирования оптимального двигательного режима с учетом условий будущей профессиональной деятельности	-
ИУК-7.2	Использует методику самоконтроля для определения уровня здоровья и физической подготовленности в соответствии с нормативными требованиями и условиями будущей профессиональной деятельности	-
ИУК-7.3	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, регулярно занимаясь физическими упражнениями	-

Индекс	Содержание	Тип
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
ИУК-8.1	Выявляет возможные угрозы для жизни и здоровья в повседневной и профессиональной жизни в условиях чрезвычайных ситуаций в различных средах (природной, цифровой, социальной, эстетической)	-
ИУК-8.2	Предпринимает необходимые действия по обеспечению безопасности жизнедеятельности в различных средах (природной, цифровой, социальной, эстетической), а также в условиях чрезвычайных ситуаций	-
ИУК-8.3	Обеспечивает безопасные и / или комфортные условия труда на рабочем месте	-
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
ИУК-9.1	Понимает базовые принципы и основы инклюзивной культуры общества	-
ИУК-9.2	Выбирает стратегию коммуникации в повседневной и профессиональной деятельности с учетом особенностей людей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью	-
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИУК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
ИУК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей	-
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИУК-11.1	Интерпретирует развитие и современное состояние гражданских прав и обязанностей с учетом социально-исторических контекстов	-
ИУК-11.2	Различает интересы государства, отдельных социальных групп, человека и общества в социальных, экономических, политических ситуациях для формирования норм ответственного гражданского и профессионального поведения	-
ИУК-11.3	Выявляет признаки коррупционного поведения отдельных государственно-управленческих групп и должностных лиц в социальных, экономических, политических ситуациях	-
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;	ОПК
ИОПК-1.1	Понимает термины, основные понятия, подходы, модели экономической, организационной и управленческой теорий в контексте решения профессиональных задач	-
ИОПК-1.2	Демонстрирует корректную постановку профессиональных задач, используя категориальный аппарат экономической, организационной и управленческой теории	-
ИОПК-1.3	Применяет инструментарий экономико-математического моделирования для постановки и решения типовых задач выявления причинно-следственных связей и оптимизации деятельности объекта управления	-
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;	ОПК
ИОПК-2.1	Эффективно использует поиск и корректно осуществляет анализ литературы, нормативных и правовых документов для решения управленческих задач	-
ИОПК-2.2	Применяет математические методы и модели для решения профессиональных задач, связанных со сбором, обработкой и анализом данных	-
ИОПК-2.3	Применяет методы сбора, обработки и анализа данных для решения поставленных управленческих задач	-
ИОПК-2.4	Использует современный инструментарий и интеллектуальные информационно-аналитических системы для решения поставленных управленческих задач	-
ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия;	ОПК
ИОПК-3.1	Обосновывает результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации и ее подразделений, так и в отдельных функциональных областях менеджмента	-
ИОПК-3.2	Производит оценку результатов анализа и оптимизации бизнес-процессов	-

Индекс	Содержание	Тип
ИОПК-3.3	Осуществляет оценку ожидаемых результатов и последствий организационно-управленческих решений с учетом их социальной значимости и реализации в условиях сложной и динамической среды	-
ОПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций;	ОПК
ИОПК-4.1	Применяет основные методы определения возможностей и угроз во внешней среде организации, выявляет и оценивает возможности развития организации и бизнесов с учетом имеющихся ресурсов и компетенций	-
ИОПК-4.2	Осуществляет разработку бизнес-планов проектов, развития новых направлений деятельности и организаций	-
ИОПК-4.3	Оценивает экономическую эффективность принимаемых управленческих решений на основе знания методов финансового и инвестиционного анализа	-
ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ.	ОПК
ИОПК-5.1	Понимает основные принципы работы с данными, применяет современный инструментарий анализа данных на базовом уровне, в т.ч. с использованием программирования, алгоритмизации и математических методов при решении задач анализа данных	-
ИОПК-5.2	Оценивает возможности и целесообразность использования цифровых технологий в деятельности организации, использует современные цифровые технологии и программные продукты для решения профессиональных задач	-
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ИОПК-6.1	Понимает принципы работы программных и аппаратных систем и интернет-технологий	-
ИОПК-6.2	Использует современные информационные системы и технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
ПК-1	Способен участвовать в анализе, обосновании и выборе управленческих решений	ПК
ИПК-1.1	Определяет заинтересованные стороны и их требования с точки зрения критериев, обусловленных выбранными подходами	-
ИПК-1.2	Анализирует внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации или бизнес-процесса	-
ИПК-1.3	Выявляет и анализирует риски, а также осуществляет информационное обеспечение принятия и реализации управленческих решений	-
ИПК-1.4	Производит оценку эффективности решений с точки зрения выбранных критериев и определяет возможности для их реализации	-
ПК-2	Способен участвовать в разработке бизнес-процессов организации, основанных на присущих ей конкурентных преимуществах	ПК
ИПК-2.1	Проводит сбор информации о ходе и результатах бизнес-процессов организации	-
ИПК-2.2	Разрабатывает регламент бизнес-процессов организации и регламентирующих документов	-
ИПК-2.3	Разрабатывает предложения по повышению эффективности бизнес-процессов	-
ПК-3	Способен участвовать в создании и развитии новых проектов и организаций (направлений деятельности, продуктов)	-
ИПК-3.1	Производит оценку экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности	-
ИПК-3.2	Выявляет новые бизнес-возможности и участвует в разработке бизнес-моделей	-
ИПК-3.3	Разрабатывает инвестиционные проекты создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)	-

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.plx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3
Б1.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.0.01	Образовательное Ядро бакалавриата	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.1; ИУК-4.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-9.1; ИУК-9.2
Б1.0.01.01	Критическое мышление и письмо	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-4.1; ИУК-6.1; ИУК-6.2
Б1.0.01.02	Картины мира	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-3.1; ИУК-5.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2
Б1.0.01.03	Философия	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-4.1; ИУК-5.2
Б1.0.02	История	ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-5.1; ИУК-11.1; ИУК-11.2
Б1.0.03	Иностранный язык	ИУК-4.2
Б1.0.04	Деловые коммуникации	ИУК-4.1
Б1.0.05	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3
Б1.0.06	Право	ИУК-11.3; ИОПК-2.1
Б1.0.07	Информационные технологии	ИОПК-5.1; ИОПК-6.1
Б1.0.08	Высшая математика	ИОПК-2.2
Б1.0.09	Теория вероятностей и математическая статистика	ИОПК-2.2; ИОПК-2.3
Б1.0.10	Эконометрика	ИОПК-1.3; ИОПК-2.4
Б1.0.11	Экономическая статистика	ИОПК-1.3; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4
Б1.0.12	Микроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.1
Б1.0.13	Макроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-1.1
Б1.0.14	Экономика отраслевых рынков	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.3
Б1.0.15	Основы финансового учета	ИОПК-3.1; ИПК-2.1
Б1.0.16	Финансовый учет и отчетность	ИОПК-3.1; ИПК-2.1
Б1.0.17	Финансовые рынки и институты	ИУК-10.2; ИОПК-1.1
Б1.0.18	Финансовый анализ	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3
Б1.0.19	Налоги и налогообложение	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3
Б1.0.20	Общий менеджмент	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2
Б1.0.21	Маркетинг	ИОПК-4.1; ИПК-1.2
Б1.0.22	Предпринимательство	ИОПК-4.2; ИПК-3.1
Б1.0.23	Управление проектами	ИУК-2.2; ИУК-2.3
Б1.0.24	Управление человеческими ресурсами	ИОПК-3.1; ИОПК-3.3
Б1.0.25	Организационное поведение	ИУК-3.2; ИУК-3.3
Б1.0.26	Цифровая экономика	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3
Б1.0.27	Операционный менеджмент	ИОПК-3.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3
Б1.0.28	Финансовый менеджмент	ИОПК-4.3; ИПК-3.2
Б1.0.29	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-5.3; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-10.2; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-1.3; ИПК-1.4; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-3.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.plx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.01	Введение в бизнес	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-3.1
Б1.В.02	Исследовательский семинар	ИУК-2.1; ИУК-2.3; ИОПК-2.1
Б1.В.03	Социология	ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2
Б1.В.04	Практикум по командообразованию и основам проектной деятельности	ИУК-2.1; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-6.3
Б1.В.05	Бизнес-планирование	ИОПК-4.2; ИПК-2.2
Б1.В.06	Анализ данных	ИОПК-2.4; ИПК-1.2
Б1.В.07	Маркетинговые исследования	ИПК-3.1
Б1.В.08	Разработка и продвижение на рынок нового продукта	ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.2
Б1.В.09	Логистика	ИПК-1.3
Б1.В.10	Корпоративные информационные системы	ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.4
Б1.В.11	Фандрайзинг	ИУК-10.2
Б1.В.12	Управленческий учет и бюджетирование	ИОПК-3.2
Б1.В.13	Стратегический менеджмент	ИОПК-4.1; ИПК-1.2
Б1.В.14	Корпоративная социальная ответственность и этика бизнеса	ИОПК-3.3
Б1.В.15	Инвестиционный менеджмент	ИОПК-4.3; ИПК-3.3
Б1.В.16	Технологии продаж	ИОПК-3.1
Б1.В.17	Управление изменениями	ИПК-1.2; ИПК-2.3
Б1.В.18	Практикум по управлению проектами	ИПК-3.2
Б1.В.19	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 2	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	Социальное предпринимательство	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	Технологическое предпринимательство	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИОПК-4.1; ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИОПК-3.1
Б1.В.ДВ.02.01	Международный бизнес	ИОПК-3.1
Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес в глобальном контексте *_ Business in Global Context	ИОПК-3.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ИПК-1.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.03.01	Дизайн-мышление	ИПК-1.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.03.02	Промышленный дизайн	ИПК-1.1; ИПК-3.2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.04.01	Современные технологии продвижения	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.04.02	Цифровой маркетинг *_ Digital Marketing	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ИОПК-2.3; ИОПК-2.4
Б1.В.ДВ.05.01	Анализ данных на Python и R	ИОПК-2.3; ИОПК-2.4
Б1.В.ДВ.05.02	Методы социологических исследований	ИОПК-2.3; ИОПК-2.4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-4.1; ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.06.01	Управление инновациями	ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.06.02	Инновационные системы и технологическое развитие *_ Innovation Systems and Technological Development	ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-4.1; ИПК-1.1
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	ИПК-1.3
Б1.В.ДВ.07.01	Риск-менеджмент и комплаенс	ИПК-1.3
Б1.В.ДВ.07.02	Принятие управленческих решений	ИПК-1.4; ИПК-2.3
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)	ИПК-3.3
Б1.В.ДВ.08.01	Венчурное и проектное финансирование	ИПК-3.3
Б1.В.ДВ.08.02	Финансовая модель стартапа *_ Finance for Startup	ИОПК-4.3; ИПК-3.3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)	ИПК-2.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.02 ПиУП_2020.plx', код направления 38.03.02, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.09.01	Оценка бизнеса	ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.09.02	Оценка интеллектуальной собственности	ИПК-3.1
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)	ИУК-6.3
Б1.В.ДВ.10.01	Лидерство	ИУК-6.3
Б1.В.ДВ.10.02	Эмоциональный менеджмент	ИУК-3.3; ИОПК-3.3
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)	ИОПК-3.3
Б1.В.ДВ.11.01	Управление конфликтами	ИОПК-3.3
Б1.В.ДВ.11.02	Публичные выступления	ИУК-4.1; ИУК-5.3
Б2	Практика	ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-3.2
Б2.О	Обязательная часть	ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-1.2; ИОПК-2.3; ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-3.2
Б2.О.01	Учебная практика	ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1
Б2.О.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ИУК-2.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИОПК-2.3; ИОПК-4.1
Б2.О.02	Производственная практика	ИОПК-1.2; ИОПК-3.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИОПК-6.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-3.2
Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности; проектирование стартапа	ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.2; ИПК-1.2; ИПК-2.1
Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	ИОПК-1.2; ИОПК-3.1; ИОПК-6.2; ИПК-3.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-3.2
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-2.3; ИОПК-2.4; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-3.3; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-4.3; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИОПК-1.2; ИОПК-3.2; ИОПК-6.2; ИПК-3.2
ФТД	Факультативные дисциплины	ИУК-1.1; ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-6.2
ФТД.01	Адаптивная математика	ИОПК-2.2
ФТД.02	Основы информационной культуры	ИУК-1.1; ИОПК-2.1
ФТД.03	Цифровая трансформация бизнеса	ИОПК-6.2
ФТД.04	Кампусные курсы	ИУК-1.1; ИУК-1.3
ФТД.ДВ.01	Картины мира: мастерские (вариативная часть)	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1
ФТД.ДВ.01.01	Практикум по картине мира (мастерская) «Природа»	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1
ФТД.ДВ.01.02	Практикум по картине мира (мастерская) «Технический и цифровой мир»	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2
ФТД.ДВ.01.03	Практикум по картине мира (мастерская) «Человек и общество»	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2
ФТД.ДВ.01.04	Практикум по картине мира (мастерская) «Художественный мир и арт-практики»	ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-9.1; ИУК-9.2

	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)					252	252	64	32	32	64	33	31	64	33	31	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)					240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	53%	47%	30%		217	217	60	30	30	55	27	28	57	30	27	45	30	15
Обязательная часть					114	114	50	23	27	49	27	22	15	10	5			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					104	103	10	7	3	6		6	42	20	22	45	30	15
Практика	100%	0%	0%		14	14				5	3	2	3		3	6		6
Обязательная часть					14	14				5	3	2	3		3	6		6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		
Государственная итоговая аттестация					9	9										9		9
Факультативные дисциплины					12	12	4	2	2	4	3	1	4	3	1			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.4	-	58.5	58.3	-	57.6	59.1	-	59.5	53.8	-	55.6	56.2
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.4	-	43.2	48	-	54	54	-	49.9	43.2	-	40.5	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		49.9
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.7	-	30.5	29.3	-	29.3	28.2	-	26.2	24.3	-	23.9	17.3
	элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-	1.9	3.8	-	4.1	4	-	3.9	2	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3741.9	-	567.95	582.5	-	520.8	500.35	-	538.1	449.65	-	430.2	152.35
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	32	64	-	68	64	-	68	32	-		
	Блок Б2					115	-			-	58.95	40.05	-		6	-		10
	Блок Б3					6	-			-			-			-		6
	Блок ФТД					306.2	-	63.75	47.75	-	65.6	31.75	-	65.6	31.75	-		
Итого по всем блокам					4169.1	-	631.7	630.25	-	645.35	572.15	-	603.7	487.4	-	430.2	168.35	
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.3	-	28.9	27.8	-	27.7	26.4	-	24.8	22.8	-	22.7	16.4
	элективные дисциплины по физ.к.						-	1.9	3.8	-	4.1	4	-	3.9	2	-		
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	7	4	3	6	3	3	5	3	2
	ЗАЧЕТ (За)						10	8	2	6	2	4	6	2	4	6	4	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	1	4	6	3	3	7	4	3	4	2	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.91%												
	в интерактивной форме					13.7%												
Объем обязательной части от общего объема программы (%)					53.3%													
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					45.97%													