

Индекс	Наименование Экза мен	Зачет	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Итого акад. часов				Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Компетенции				
						Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [16 нед]									
											з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.			Лек	Лаб	Пр	СР
<b>Документ подписан простой электронной подписью</b> <b>Информация о владельце:</b> ФИО: Ключков Юрий Сергеевич дата подписания: 01.04.2024 15:06:02 Уникальный идентификатор по теме "Поведение человека": 4e7c4ea90528e58549a2538d7400d1			9	9		324	324	152	172								3	18		34	56		3	18	34		56		3	16	32		60		
<b>Обязательная часть</b>			9	9		324	324	152	172								3	18		34	56		3	18	34		56		3	16	32		60		
Б1.0.ДВ.01.01	Жизненная навигация	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													18	УК-6	
Б1.0.ДВ.01.02	Человек в искусстве: эстетическое в инженерной деятельности	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-1; УК-5	
Б1.0.ДВ.01.03	Русский язык и деловая коммуникация	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.04	Технологии межличностного взаимодействия	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-3; УК-5; УК-6	
Б1.0.ДВ.01.05	Защита прав потребителей	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													42	УК-1; УК-2	
Б1.0.ДВ.01.06	Законы коммуникации в цифровой среде	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-3; УК-4; УК-5	
Б1.0.ДВ.01.07	Культурный код: «инженер читающий»	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-1; УК-5; УК-6	
Б1.0.ДВ.01.08	Техники коммуникативного взаимодействия	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.09	Эколингвистические основы техносферной безопасности	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-1; УК-5; УК-8	
Б1.0.ДВ.01.10	Язык и мышление: нейролингвистическое программирование	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-1; УК-5; УК-6	
Б1.0.ДВ.01.11	Управление личными инвестициями	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-2; УК-10	
Б1.0.ДВ.01.12	Экономика окружающей среды и устойчивое развитие	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-2; УК-10	
Б1.0.ДВ.01.13	Цифровизация и мессенджеры: язык и стиль общения	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-2; УК-4	
Б1.0.ДВ.01.14	Коммуникативные практики в современных бизнес-сообществах	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.15	Технологии спичрайтинга современного лидера	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.16	Экология здоровья	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													48	УК-7	
Б1.0.ДВ.01.17	Физическая культура как часть общей культуры человека	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													48	УК-7	
Б1.0.ДВ.01.18	Организационная психология и профессиональная этика современного специалиста	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													53	УК-5; УК-6	
Б1.0.ДВ.01.19	Общий курс правил дорожного движения	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													51	УК-8	
Б1.0.ДВ.01.20	Правила дорожного движения	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													51	УК-8	
Б1.0.ДВ.01.21	Основы ораторского искусства	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.22	Стресс-менеджмент	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-6; УК-8	
Б1.0.ДВ.01.23	Профессиональная и деловая этика	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-3; УК-5	
Б1.0.ДВ.01.24	Тайм-менеджмент	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-6	
Б1.0.ДВ.01.25	Управление персоналом и командами в кросс-культурной среде	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-3; УК-5	
Б1.0.ДВ.01.26	Человек в науке: история технических изобретений	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-5; УК-6	
Б1.0.ДВ.01.27	Основы российского и международного права	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-2	
Б1.0.ДВ.01.28	Защитное вождение	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													32	УК-8	
Б1.0.ДВ.01.29	Основы финансовой грамотности	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													32	УК-2; УК-10	
Б1.0.ДВ.01.30	Здоровьесберегающие технологии	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													42	УК-6; УК-7	
Б1.0.ДВ.01.31	Ценность клиентского опыта	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													42	УК-3; УК-4	
Б1.0.ДВ.01.32	Модель личного здоровьесберегающего поведения	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													46	УК-6; УК-7	
Б1.0.ДВ.01.33	Законы коммуникации: диалог лидера	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.34	Законы коммуникации: говорим о бизнес-идее	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-3; УК-4	
Б1.0.ДВ.01.35	Личностное развитие	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-6	
Б1.0.ДВ.01.36	Экономика выбора и принятия решений	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-2; УК-10	
Б1.0.ДВ.01.37	Политико-правовая компетентность личности	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-2; УК-5; УК-11	
Б1.0.ДВ.01.38	Правовой статус личности в современном мире	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-2; УК-5; УК-11	
Б1.0.ДВ.01.39	Искусство публичных выступлений на английском языке	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													15	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.40	Крауд-технологии в системе "зеленой" экономики	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													45	УК-2; УК-10	
Б1.0.ДВ.01.41	Право в проектной деятельности: Foresight	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													13	УК-2; УК-8	
Б1.0.ДВ.01.42	Техника эффективной коммуникации	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56													19	УК-4	
Б1.0.ДВ.01.43	Ведение переговоров	2	3	3	36	108	108	52	56							3	18		34	56														13	УК-4
Б1.0.ДВ.02	Приложение 2. Общеуниверситетские блоки элективных дисциплин по теме "Системное мышление", "Качество городской среды", "Экология и безопасность"	3	3	3		108	108	52	56								3	18	34		56														
Б1.0.ДВ.02.01	Цифровые коммуникации	3	3																																



Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Код	Компетенции				
		Экзам	Зачет	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [16 нед]										
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.				Лек	Лаб	Пр	СР
Б1.О.ДВ.02.07	Язык технических документов		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-4		
Б1.О.ДВ.02.08	Немецкий язык в деловой коммуникации (Deutsch in der Geschäftskommunikation)		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4			
Б1.О.ДВ.02.09	Патентное сопровождение инновационной деятельности		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.10	Имитационное моделирование		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.11	Сити-фермерство		3	3	3	36	108	108	52	56																							62	УК-1; УК-3; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.12	Управление технологическими проектами		3	3	3	36	108	108	52	56																							32	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.13	Техноценозы		3	3	3	36	108	108	52	56																							54	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.14	Основы системного анализа для принятия оптимального решения		3	3	3	36	108	108	52	56																							38	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.15	Качество и безопасность продовольственных и непродовольственных товаров		3	3	3	36	108	108	52	56																							42	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.16	Презентация бизнес-идеи для международного сообщества(Presenting a business idea to international community)		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4			
Б1.О.ДВ.02.17	Проект - основы реализации		3	3	3	36	108	108	52	56																							50	УК-2; УК-3; УК-4			
Б1.О.ДВ.02.18	Перевод деловой корреспонденции и документации с английского языка (Translation of business correspondence and documentation from English language)		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4			
Б1.О.ДВ.02.19	Эффективная презентация на английском языке		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4			
Б1.О.ДВ.02.20	Прикладные статистические методы и модели в деvelopeмента		3	3	3	36	108	108	52	56																							45	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.21	Практическое системное мышление		3	3	3	36	108	108	52	56																							45	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.22	Системный анализ		3	3	3	36	108	108	52	56																							32	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.23	Методы управления качеством		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-2; УК-3			
Б1.О.ДВ.02.24	Деловой английский язык для инженеров		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-1; УК-3; УК-4			
Б1.О.ДВ.02.25	Моделирование успеха		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.26	Налоговый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.27	Управление ESG-проектами		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-3; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.28	Аксмеология ситуаций		3	3	3	36	108	108	52	56																							13	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.29	Управление эффективностью		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.30	Управление потребительским мышлением		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-2; УК-6			
Б1.О.ДВ.02.31	Управление финансами		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.32	Предпринимательское право		3	3	3	36	108	108	52	56																							13	УК-2; УК-11			
Б1.О.ДВ.02.33	Управление бизнесом в конкурентной среде		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.34	Создание и развитие стартапа		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.35	Концептуальный инжиниринг		3	3	3	36	108	108	52	56																							21	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.36	Кадастровая грамотность		3	3	3	36	108	108	52	56																							11	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.37	Стратегическое дизайн-мышление		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.38	Финансовый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-10			
Б1.О.ДВ.02.39	Системная организация логистики		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.40	Бизнес недвижимости		3	3	3	36	108	108	52	56																							45	УК-1; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.41	Язык и стиль научного текста		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4; УК-6			
Б1.О.ДВ.02.42	Подготовка и реализация проектных решений		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.43	Системы управления качеством		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.44	Экономика предприятий и организаций		3	3	3	36	108	108	52	56																							53	УК-1; УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.45	Стандартизация и сертификация		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.46	Технический контроль		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.47	Релевантные технологии поиска и систематизации информации		3	3	3	36	108	108	52	56																							41	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.48	Делопроизводство и документооборот		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-2; УК-4			
Б1.О.ДВ.02.49	Креативное инженерное мышление (на иностранном языке).		3	3	3	36	108	108	52	56																							15	УК-4			
Б1.О.ДВ.02.50	Системное управление доходами		3	3	3	36	108	108	52	56																							22	УК-1; УК-2; УК-10			
Б1.О.ДВ.02.51	Безопасное обращение с отходами		3	3	3	36	108	108	52	56																							39	УК-1; УК-8			
Б1.О.ДВ.02.52	Недвижимость: от идеи к реализации		3	3	3	36	108	108	52	56																							11	УК-1; УК-2			
Б1.О.ДВ.02.53	Жизнестойкость городских территорий		3	3	3	36	108	108	52	56																							11	УК-1; УК-8			
Б1.О.ДВ.02.54	Проектная урбанистика и аналитика города		3	3	3	36	108	108	52	56																							11	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.55	Транспортное моделирование в градопланировании и дорожной отрасли		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-2			
Б1.О.ДВ.02.56	Городская логистика		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-2			
Б1.О.ДВ.02.57	Экологический менеджмент и аудит		3	3	3	36	108	108	52	56																							45	УК-8			
Б1.О.ДВ.02.58	Феноменология дорожно-транспортных происшествий		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.59	Транспортный комплекс городов и экологическая безопасность		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-1			
Б1.О.ДВ.02.60	Экологическая культурология		3	3	3	36	108	108	52	56																							13	УК-8			
Б1.О.ДВ.03	Приложение 3. Общеуниверситетские блоки элективных дисциплин по теме "Цифровая инженерия", "Инжиниринг", "Энергия и ресурсы"		4	3	3	108	108	48	60																								3	16	32	60	
Б1.О.ДВ.03.01	Интеллектуальные средства автоматизации		4	3	3	36	108	108	48	60																							3	16	32	60	УК-1; УК-2; УК-3



