

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная	Код	Компетенции					
		Экзамен	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	Конт роль
Б1.0.ДВ.02.07	Язык технических документов		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-4			
Б1.0.ДВ.02.08	Немецкий язык в деловой коммуникации (Deutsch in der Geschäftskommunikation)		3	3	3	36	108	108	52	56																							19	УК-4				
Б1.0.ДВ.02.09	Патентное сопровождение инновационной деятельности		3	3	3	36	108	108	52	56																							33	УК-1; УК-2				
Б1.0.ДВ.02.10	Имитационное моделирование		3	3	3	36	108	108	52	56																							51	УК-1				
Б1.0.ДВ.02.11	Сити-фермерство		3	3	3	36	108	108	52	56																							62	УК-1; УК-3; УК-9				
Б1.0.ДВ.02.12	Управление технологическими проектами		3	3	3	36	108	108	52	56																							32	УК-1; УК-2				
Б1.0.ДВ.02.13	Техноценозы		3	3	3	36	108	108	52	56																							54	УК-1; УК-2				
Б1.0.ДВ.02.14	Основы системного анализа для принятия оптимального решения		3	3	3	36	108	108	52	56																							38	УК-1; УК-2				
Б1.0.ДВ.02.15	Качество и безопасность продовольственных и непродовольственных товаров		3	3	3	36	108	108	52	56																							42	УК-1; УК-2				
Б1.0.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				
Б1.0.ДВ.02.17	Проект - основы реализации		3	3	3	36	108	108	52	56																							50	УК-2; УК-3; УК-4				
Б1.0.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				
Б1.0.ДВ.02.19	Эффективная презентация на английском языке		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-4			
Б1.0.ДВ.02.20	Прикладные статистические методы и модели в девелопменте		3	3	3	36	108	108	52	56																								45	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.21	Практическое системное мышление		3	3	3	36	108	108	52	56																								45	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.22	Системный анализ		3	3	3	36	108	108	52	56																								32	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.23	Методы управления качеством		3	3	3	36	108	108	52	56																								33	УК-2; УК-3			
Б1.0.ДВ.02.24	Деловой английский язык для инженеров		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-1; УК-3; УК-4			
Б1.0.ДВ.02.25	Моделирование успеха		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.26	Налоговый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.27	Управление ESG-проектами		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-3; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.28	Акмеология ситуаций		3	3	3	36	108	108	52	56																								13	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.29	Управление эффективностью		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.30	Управление потребительским мышлением		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-2; УК-6			
Б1.0.ДВ.02.31	Управление финансами		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.32	Предпринимательское право		3	3	3	36	108	108	52	56																								13	УК-2; УК-10			
Б1.0.ДВ.02.33	Управление бизнесом в конкурентной среде		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.34	Создание и развитие стартапа		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.35	Концептуальный инжиниринг		3	3	3	36	108	108	52	56																								21	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.36	Кадастровая грамотность		3	3	3	36	108	108	52	56																								11	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.37	Стратегическое дизайн-мышление		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.38	Финансовый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-9			
Б1.0.ДВ.02.39	Системная организация логистики		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.40	Бизнес недвижимости		3	3	3	36	108	108	52	56																								45	УК-1; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.41	Язык и стиль научного текста		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-4; УК-6			
Б1.0.ДВ.02.42	Подготовка и реализация проектных решений		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.43	Системы управления качеством		3	3	3	36	108	108	52	56																								33	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.44	Экономика предприятий и организаций		3	3	3	36	108	108	52	56																								53	УК-1; УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.45	Стандартизация и сертификация		3	3	3	36	108	108	52	56																								33	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.46	Технический контроль		3	3	3	36	108	108	52	56																								33	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.47	Релевантные технологии поиска и систематизации информации		3	3	3	36	108	108	52	56																								41	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.48	Делопронзводство и документооборот		3	3	3	36	108	108	52	56																								19	УК-2; УК-4			
Б1.0.ДВ.02.49	Креативное инженерное мышление (на иностранном языке).		3	3	3	36	108	108	52	56																								15	УК-4			
Б1.0.ДВ.02.50	Системное управление доходами		3	3	3	36	108	108	52	56																								22	УК-1; УК-2; УК-9			
Б1.0.ДВ.02.51	Безопасное обращение с отходами		3	3	3	36	108	108	52	56																								39	УК-1; УК-8			
Б1.0.ДВ.02.52	Недвижимость: от идеи к реализации		3	3	3	36	108	108	52	56																								11	УК-1; УК-2			
Б1.0.ДВ.02.53	Жизнестойкость городских территорий		3	3	3	36	108	108	52	56																								11	УК-1; УК-8			
Б1.0.ДВ.02.54	Проектная урбанистика и аналитика города		3	3	3	36	108	108	52	56																								11	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.55	Транспортное моделирование в градопланировании и дорожной отрасли		3	3	3	36	108	108	52	56																								51	УК-2			
Б1.0.ДВ.02.56	Городская логистика		3	3	3	36	108	108	52	56																								51	УК-2			
Б1.0.ДВ.02.57	Экологический менеджмент и аудит		3	3	3	36	108	108	52	56																								45	УК-8			
Б1.0.ДВ.02.58	Феноменология дорожно-транспортных происшествий		3	3	3	36	108	108	52	56																								51	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.59	Транспортный комплекс городов и экологическая безопасность		3	3	3	36	108	108	52	56																								51	УК-1			
Б1.0.ДВ.02.60	Экологическая культурология		3	3	3	36	108	108	52	56																								13	УК-8			
Б1.0.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	
Б1.0.ДВ.03.01	Интеллектуальные средства автоматизации		4	3	3	36	108	108	48	60																								3	16	32	60	УК-1; УК-2; УК-3

