

[illegible]

План Учебный план '21.05.02 Прикладная геология (ПРИЗ) 2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.plx', год начала подготовки 2024

		Формы пром. атт.		з.е.		Итого академ. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закреп. левая					Код	Компетенции												
Индекс	Наименование	Экс. зан	Зачет	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт. роль	Код	Компетенции
Б1.О.ДВ.02.10	Имитационное моделирование		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																								51	УК-1		
Б1.О.ДВ.02.11	Сити-фермерство		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									62	УК-1; УК-3; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.12	Управление технологическими проектами		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									32	УК-1; УК-2	
Б1.О.ДВ.02.13	Техноэкономика		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		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								3	18	34		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								3	18	34		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								3	18	34		56																									19	УК-4	
Б1.О.ДВ.02.17	Проект - основы реализации		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									50	УК-2; УК-3; УК-4	
Б1.О.ДВ.02.18	Перевод деловой корреспонденции и документация с английского языка (Translation of business correspondence and documentation from English language)		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									19	УК-4	
Б1.О.ДВ.02.19	Эффективная презентация на английском языке		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									19	УК-4	
Б1.О.ДВ.02.20	Прикладные статистические методы и модели в развитии		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									45	УК-1	
Б1.О.ДВ.02.21	Практическое системное мышление		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									45	УК-1	
Б1.О.ДВ.02.22	Системный анализ		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									32	УК-1; УК-2	
Б1.О.ДВ.02.23	Методы управления качеством		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									33	УК-2; УК-3	
Б1.О.ДВ.02.24	Деловой английский язык для инженеров		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									19	УК-1; УК-3; УК-4	
Б1.О.ДВ.02.25	Моделирование успеха		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-1	
Б1.О.ДВ.02.26	Налоговый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-1; УК-2; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.27	Управление ESG-проектами		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-1; УК-3; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.28	Анализ ситуаций		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									13	УК-1	
Б1.О.ДВ.02.29	Управление эффективностью		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-2; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.30	Управление потребительским мышлением		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-2; УК-6	
Б1.О.ДВ.02.31	Управление финансами		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-2; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.32	Предпринимательское право		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									13	УК-2; УК-11	
Б1.О.ДВ.02.33	Управление бизнесом в конкурентной среде		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-2; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.34	Создание и развитие стартапа		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																										22	УК-2; УК-10
Б1.О.ДВ.02.35	Концептуальный инжиниринг		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									21	УК-1; УК-2	
Б1.О.ДВ.02.36	Кадастровая грамотность		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																										11	УК-1; УК-2
Б1.О.ДВ.02.37	Стратегическое дизайн-мышление		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-1; УК-2	
Б1.О.ДВ.02.38	Финансовый менеджмент		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-10	
Б1.О.ДВ.02.39	Системная организация логистики		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									22	УК-1; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.40	Бизнес недвижимости		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									45	УК-1; УК-10	
Б1.О.ДВ.02.41	Язык и стиль научного текста		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																									19	УК-4; УК-6	
Б1.О.ДВ.02.42	Подготовка и реализация проектных решений		3	3	3	36	108	108	52	56								3	18	34		56																											

План Учебный план '21.05.02 Прикладная геология (ПРИЗ)_2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.prlx', год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формы прог. атт.		з.е.	Итого акад. часов	Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная	Компетенция				
		Экзам	Зачет			Экспертное	Факт	назов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. роль	СР	Конт роль	Семестр 1 [17 нед]					Семестр 2 [17 нед]					Семестр 3 [17 нед]					Семестр 4 [16 нед]					Семестр 5 [17 нед]					Семестр 6 [17 нед]					Семестр 7 [15 нед]					Семестр 8 [11 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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Б1.О.ДВ.03.12	Учет и аудит производственных процессов на предприятии		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		3	УК-11; УК-10						
Б1.О.ДВ.03.13	Data Mining Интеллектуальный анализ производственной информации		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		3	УК-1; УК-2; УК-10						
Б1.О.ДВ.03.14	Agile-технологии управления промышленным предприятием		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		3	УК-3; УК-4; УК-10						
Б1.О.ДВ.03.15	Системная инженерия		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		3	УК-2; УК-3; УК-4; УК-6						
Б1.О.ДВ.03.16	Основы работы в цифровой среде и поиска информации		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		50	УК-1; УК-4; УК-6						
Б1.О.ДВ.03.17	Работа с информацией и системы управления базами данных		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		41	УК-1						
Б1.О.ДВ.03.18	Цифровые технологии в управлении качеством		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		41	УК-1						
Б1.О.ДВ.03.19	Инструменты веб-коммуникаций		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		18	УК-1						
Б1.О.ДВ.03.20	Инженерная и компьютерная графика в строительстве		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		24	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.21	Прототипирование		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		41	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.22	Компьютерный инжиниринг САЕ		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		54	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.23	Численное моделирование физических полей		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		49	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.24	Компьютерное зрение в решении инженерных задач		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		32	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.25	Иновационная промышленная архитектура		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		2	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.26	Обратный инжиниринг деталей и машин		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		28	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.27	Прототипирование промышленных объектов		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		28	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.28	CAD, CAM, CAE для систем прототипирования		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		28	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.29	Python для анализа данных: введение		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		32	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.30	Инженерный дизайн		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		41	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.31	Программирование САМ		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		41	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.32	Моделирование бизнес-процессов		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		22	УК-2; УК-10						
Б1.О.ДВ.03.33	Управление проектами в Excel		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		22	УК-2; УК-10						
Б1.О.ДВ.03.34	Цифровые двойники в управлении отходами		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		39	УК-1; УК-2						
Б1.О.ДВ.03.35	Нейросетевые технологии на транспорте		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		51	УК-2						
Б1.О.ДВ.03.36	Моделирование работы транспортных средств		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		51	УК-1						
Б1.О.ДВ.03.37	Аналоговая, цифровая, микропроцессорная схемотехника		4	3	3	36	108	108	48	60													3	16	32	60																		49							

План Учебный план '21.05.02 Прикладная геология (ПРИЗ)_2024 Общеуниверситетские элективы Приложение 1-3; Доп.квалиф. Приложение 1-11.plx', год начала подготовки 2024

[illegible]