

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.04.2026 17:04:31
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет им А.А. Кадырова"

УТВЕРЖДАЮ

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН**

Проректор по
УР

Ярычев Н.У.

"__" "__" 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 26.03.2026

по программе бакалавриата

21.03.01

21.03.01 Нефтегазовое дело

Профиль: Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки
Кафедра: Кафедра экологии и природопользования
Факультет: Географии и геоэкологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.046	СПЕЦИАЛИСТ ПО РЕГИСТРАЦИИ СКВАЖИННЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ДАННЫХ (В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ)
19.048	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ И УПРАВЛЕНИЮ ТРАЕКТОРИЕЙ БУРЕНИЯ (ГЕОНАВИГАЦИИ) СКВАЖИН

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	проектный

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1 з.е.	Семест р 2 з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование														
Блок 1. Дисциплины (модули)						198	198	7128	7128	2540	2486	4588			25	23
Обязательная часть						109	109	3924	3924	1550	1496	2374			25	23
+	Б1.О.01	Философия	3			4	4	144	144	34	34	110				
+	Б1.О.02	История России	1			4	4	144	144	122	68	22			4	
+	Б1.О.03	Основы Российской государственности		1		2	2	72	72	51	51	21			2	
+	Б1.О.04	История Чеченской Республики		2		3	3	108	108	68	68	40				3
+	Б1.О.05	Экономика		4		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.О.06	Правоведение		3		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	123		10	10	360	360	136	136	224			2	2
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.О.09	Чеченский язык		2		2	2	72	72	34	34	38				2
+	Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика		4		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		12		4	4	144	144	68	68	76			2	2
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	72	72	34	34	38				2
+	Б1.О.13	Основы военной подготовки		1		3	3	108	108	68	68	40			3	
+	Б1.О.14	Математика		2		3	3	108	108	51	51	57				3
+	Б1.О.15	Информатика		1		3	3	108	108	51	51	57			3	
+	Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология		3		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.О.17	Химия	1			5	5	180	180	34	34	146			5	
+	Б1.О.18	Экология	2			5	5	180	180	68	68	112				5
+	Б1.О.19	Общественный проект «Обучение служением»		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.О.20	Геология и литология	3			5	5	180	180	68	68	112				
+	Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация	4			5	5	180	180	68	68	112				
+	Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности		3		4	4	144	144	51	51	93				
+	Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли	5	4		9	9	324	324	102	102	222				
+	Б1.О.24	Физика пласта		4		5	5	180	180	51	51	129				
+	Б1.О.25	Химия нефти и газа		2		4	4	144	144	34	34	110				4

+	Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли	5	4		9	9	324	324	85	85	239				
+	Б1.О.27	Методы геофизических исследований		4		4	4	144	144	68	68	76				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						89	89	3204	3204	990	990	2214				
+	Б1.В.01	Основы нефтегазового дела	3			5	5	180	180	68	68	112				
+	Б1.В.02	Эксплуатация нефтегазопроводов	7	5	6	13	13	468	468	170	170	298				
+	Б1.В.03	Разработка планов ликвидации разливов нефти	8	7		9	9	324	324	78	78	246				
+	Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов	8	7		9	9	324	324	78	78	246				
+	Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа	6	5		8	8	288	288	102	102	186				
+	Б1.В.06	Насосы и компрессоры		8		4	4	144	144	18	18	126				
+	Б1.В.07	Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса	6	5		8	8	288	288	102	102	186				
+	Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем		7		4	4	144	144	68	68	76				
+	Б1.В.09	Транспорт и хранение сжиженных газов		6	7	9	9	324	324	102	102	222				
+	Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	7	6		9	9	324	324	102	102	222				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа		6		3	3	108	108	34	34	74				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Газинетфтегазохранилища		6		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		6		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Специальные методы перекачки углеводородов		6		3	3	108	108	34	34	74				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Безопасность ведения работ при добыче углеводородов		6		3	3	108	108	34	34	74				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		5	5	180	180	34	34	146				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Химия буровых и тампонажных растворов		3		5	5	180	180	34	34	146				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технология установки газового оборудования		3		5	5	180	180	34	34	146				
Блок 2.Практика						33	33	1188	1188			1188				3
Обязательная часть						12	12	432	432			432				3
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	3	3	108	108			108				3
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			4	3	3	108	108			108				
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			8	6	6	216	216			216				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21	21	756	756			756				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			5	12	12	432	432			432				
+	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика			6	9	9	324	324			324				

Блок 3. Государственная итоговая аттестация					9	9	324	324			324				
Обязательная часть					9	9	324	324			324				
+	БЗ.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8		3	3	108	108			108				
+	БЗ.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	6	216	216			216				
ФТД. Факультативные дисциплины					4	4	144	144	33	33	111				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	4	144	144	33	33	111				
+	ФТД.В.01	Глобальные экологические проблемы		3	2	2	72	72	17	17	55				
+	ФТД.В.02	Геоэкологические проблемы Чеченской Республики		6	2	2	72	72	16	16	56				

Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
30	31	20	28	27	14		
20	31	10					
4						61	Кафедра философии
						29	Кафедра отечественной истории и политологии
						31	Кафедра истории народов Чеченской Республики
	3					44	Кафедра экономической теории
2						47	Кафедра теории и истории государства и права
2	4					60	Кафедра иностранных языков
						54	Кафедра русского языка
						52	Кафедра чеченской филологии
	2					28	Кафедра истории мировой культуры и музееведения
						62	Кафедра физического воспитания
						63	Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни
						14	Кафедра алгебры и геометрии
						59	Кафедра программирования и инфокоммуникационных технологий
3						7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
						9	Кафедра экологии и природопользования
5						9	Кафедра экологии и природопользования
	5					9	Кафедра экологии и природопользования
4						34	Кафедра менеджмента и государственного и муниципального управления
	4	5				9	Кафедра экологии и природопользования
	5					9	Кафедра экологии и природопользования
						9	Кафедра экологии и природопользования

	4	5				9	Кафедра экологии и природопользования
	4					9	Кафедра экологии и природопользования
10		10	28	27	14		
5							
		3	5	5		9	Кафедра экологии и природопользования
				4	5	9	Кафедра экологии и природопользования
				4	5	9	Кафедра экологии и природопользования
		4	4			9	Кафедра экологии и природопользования
					4	9	Кафедра экологии и природопользования
		3	5			9	Кафедра экологии и природопользования
				4		9	Кафедра экологии и природопользования
			4	5		9	Кафедра экологии и природопользования
			4	5		9	Кафедра экологии и природопользования
			3				
			3			9	Кафедра экологии и природопользования
			3			9	Кафедра экологии и природопользования
			3				
			3			9	Кафедра экологии и природопользования
			3			9	Кафедра экологии и природопользования
5							
5						9	Кафедра экологии и природопользования
5						9	Кафедра экологии и природопользования
	3	12	9		6		
	3				6		
						9	Кафедра экологии и природопользования
	3					9	Кафедра экологии и природопользования
					6	9	Кафедра экологии и природопользования
		12	9				
		12					
			9			9	Кафедра экологии и природопользования

					9	
					9	
					3	9 Кафедра экологии и природопользования
					6	9 Кафедра экологии и природопользования
2			2			
2			2			
2						9 Кафедра экологии и природопользования
			2			9 Кафедра экологии и природопользования

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Семес			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб
Считать в плане	Индекс	Наименование															
Блок 1.Дисциплины (модули)						198	198		7128	7128	2540	4588		25	136		272
Обязательная часть						109	109		3924	3924	1550	2374		25	136		272
+	Б1.О.01	Философия	3			4	4	36	144	144	34	110					
+	Б1.О.02	История России	1			4	4	36	144	144	122	22		4	34		34
+	Б1.О.03	Основы Российской государственности		1		2	2	36	72	72	51	21		2	17		34
+	Б1.О.04	История Чеченской Республики		2		3	3	36	108	108	68	40					
+	Б1.О.05	Экономика		4		3	3	36	108	108	34	74					
+	Б1.О.06	Правоведение		3		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.07	Иностранный язык	4	123		10	10	36	360	360	136	224		2			34
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	34	38		2			34
+	Б1.О.09	Чеченский язык		2		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика		4		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		12		4	4	36	144	144	68	76		2			34
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		2		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.13	Основы военной подготовки		1		3	3	36	108	108	68	40		3	34		34
+	Б1.О.14	Математика		2		3	3	36	108	108	51	57					
+	Б1.О.15	Информатика		1		3	3	36	108	108	51	57		3	17		34
+	Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология		3		3	3	36	108	108	34	74					
+	Б1.О.17	Химия	1			5	5	36	180	180	34	146		5	17		17
+	Б1.О.18	Экология	2			5	5	36	180	180	68	112					
+	Б1.О.19	Общественный проект «Обучение служением»		1		2	2	36	72	72	34	38		2	17		17
+	Б1.О.20	Геология и литология	3			5	5	36	180	180	68	112					
+	Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация	4			5	5	36	180	180	68	112					
+	Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности		3		4	4	36	144	144	51	93					
+	Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли	5	4		9	9	36	324	324	102	222					
+	Б1.О.24	Физика пласта		4		5	5	36	180	180	51	129					
+	Б1.О.25	Химия нефти и газа		2		4	4	36	144	144	34	110					

+	Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли	5	4		9	9	36	324	324	85	239					
+	Б1.О.27	Методы геофизических исследований		4		4	4	36	144	144	68	76					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						89	89		3204	3204	990	2214					
+	Б1.В.01	Основы нефтегазового дела	3			5	5	36	180	180	68	112					
+	Б1.В.02	Эксплуатация нефтегазопроводов	7	5	6	13	13	36	468	468	170	298					
+	Б1.В.03	Разработка планов ликвидации разливов нефти	8	7		9	9	36	324	324	78	246					
+	Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов	8	7		9	9	36	324	324	78	246					
+	Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа	6	5		8	8	36	288	288	102	186					
+	Б1.В.06	Насосы и компрессоры		8		4	4	36	144	144	18	126					
+	Б1.В.07	Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса	6	5		8	8	36	288	288	102	186					
+	Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем		7		4	4	36	144	144	68	76					
+	Б1.В.09	Транспорт и хранение сжиженных газов		6	7	9	9	36	324	324	102	222					
+	Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ	7	6		9	9	36	324	324	102	222					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6		3	3		108	108	34	74					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа		6		3	3	36	108	108	34	74					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Газинетфтегазохранилища		6		3	3	36	108	108	34	74					
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		6		3	3		108	108	34	74					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Специальные методы перекачки углеводородов		6		3	3	36	108	108	34	74					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Безопасность ведения работ при добыче углеводородов		6		3	3	36	108	108	34	74					
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		5	5		180	180	34	146					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Химия буровых и тампонажных растворов		3		5	5	36	180	180	34	146					
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технология установки газового оборудования		3		5	5	36	180	180	34	146					
Блок 2.Практика						33	33		1188	1188		1188					
Обязательная часть						12	12		432	432		432					
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2	3	3	36	108	108		108					
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			4	3	3	36	108	108		108					

+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика			8	6	6	36	216	216		216				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21	21		756	756		756				
+	Б2.В.01(П)	Технологическая практика			5	12	12	36	432	432		432				
+	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика			6	9	9	36	324	324		324				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324				
Обязательная часть						9	9		324	324		324				
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	36	108	108		108				
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216		216				
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	33	111				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		144	144	33	111				
+	ФТД.В.01	Глобальные экологические проблемы		3		2	2	36	72	72	17	55				
+	ФТД.В.02	Геоэкологические проблемы Чеченской Республики		6		2	2	36	72	72	16	56				

Курс 4										Закрепленная кафедра	
Семестр 8											
СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРПКП	СР	Конт роль	Код	Наименование
632		14	27		45			432			
										61	Кафедра философии
										29	Кафедра отечественной истории и политологии
										31	Кафедра истории народов Чеченской Республики
										44	Кафедра экономической теории
										47	Кафедра теории и истории государства и права
										60	Кафедра иностранных языков
										54	Кафедра русского языка
										52	Кафедра чеченской филологии
										28	Кафедра истории мировой культуры и музееведения
										62	Кафедра физического воспитания
										63	Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового образа жизни
										14	Кафедра алгебры и геометрии
										59	Кафедра программирования и инфокоммуникационных технологий
										7	Кафедра физической географии и ландшафтоведения
										9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования
										34	Кафедра менеджмента и государственного и муниципального управления
										9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования

									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
632		14	27		45			432		
112									9	Кафедра экологии и природопользования
93		5	9		18			153	9	Кафедра экологии и природопользования
93		5	9		18			153	9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
		4	9		9			126	9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
76									9	Кафедра экологии и природопользования
129									9	Кафедра экологии и природопользования
129									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования
		6						216		
		6						216		
									9	Кафедра экологии и природопользования
									9	Кафедра экологии и природопользования

		6						216		9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования
		9						324			
		9						324			
		3						108		9	Кафедра экологии и природопользования
		6						216		9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования
										9	Кафедра экологии и природопользования

-

Компетенции

УК-5.3

УК-5.1

УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3

УК-5.1

УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3

УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2

УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3

УК-8.3

ОПК-1.1; ОПК-1.2

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3

ОПК-1.3

ОПК-1.3

УК-8.3

ОПК-1.3

ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3

УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-1.3

ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
ПК-1.1
ПК-2.1; ПК-2.2
ПК-3.1
ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
ПК-1.1; ПК-1.2
ПК-3.1
ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
ПК-3.3
ПК-2.1; ПК-2.2
ПК-3.1
ПК-3.1
ПК-2.1; ПК-2.2
ПК-3.3
ПК-3.3
ПК-3.3
ПК-3.1
ПК-3.1
ПК-2.1; ПК-2.2
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-5.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи
Б1.О.15	Информатика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-1.2	Выбирает ресурсы для поиска информации, необходимой для решения поставленной задачи
Б1.О.15	Информатика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-1.3	Находит, критически анализирует, сопоставляет, систематизирует и обобщает обнаруженную информацию, предлагает решение поставленной задачи
Б1.О.15	Информатика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
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-2.1	Участует в разработке проекта, определении его конечной цели, исходя из действующих правовых норм
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.2	Решает поставленную перед ним подцель проекта, через формулирование конкретных задач
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика

Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.3	Учитывает при решении поставленных задач трудовые и материальные ресурсы, ограничения проекта - сроки, стоимость, содержание
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-3.1	Выстраивает социальный диалог с учетом основных закономерностей межличностного взаимодействия
Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика
Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-3.2	Предвидит и умеет предупредить конфликты в процессе социального взаимодействия
Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика
Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-3.3	Владеет техниками установления межличностных и профессиональных контактов, реализовывает принципы работы в команде
Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика
Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика

	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-4.1		Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного (-ых) языка (-ов); способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь
	Б1.О.07	Иностранный язык
	Б1.О.08	Русский язык и культура речи
	Б1.О.09	Чеченский язык
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-4.2		Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами
	Б1.О.07	Иностранный язык
	Б1.О.08	Русский язык и культура речи
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-4.3		Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках
	Б1.О.07	Иностранный язык
	Б1.О.08	Русский язык и культура речи
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-5.1		Демонстрирует толерантное восприятие социальных, религиозных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям
	Б1.О.02	История России
	Б1.О.03	Основы Российской государственности
	Б1.О.04	История Чеченской Республики
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика

Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.2	Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп
Б1.О.03	Основы Российской государственности
Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.3	Использует философские знания для формирования мировоззренческой позиции, предполагающей принятие нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе
Б1.О.01	Философия
Б1.О.03	Основы Российской государственности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-6.1	Оценивает личные ресурсы по достижению целей управления своим временем для успешного выполнения порученной работы и саморазвития
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.2	Критически оценивает эффективность использования времени при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.3		Проявляет интерес к саморазвитию и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков, на основе представлений о непрерывности образования в течение всей жизни
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-7.1		Анализирует и критически осмысляет влияние образа жизни на показатели здоровья и физическую подготовленность человека, в том числе собственных
	Б1.О.11	Физическая культура и спорт
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-7.2		Свободно ориентируется в нормах здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологиях, методах и средствах поддержания уровня физической подготовленности
	Б1.О.11	Физическая культура и спорт
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-7.3		Адекватно выбирает методы и средства физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности, восстановления работоспособности в условиях повышенного нервного напряжения, для коррекции собственного здоровья
	Б1.О.11	Физическая культура и спорт
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
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-8.1		Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности

Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.2	Свободно ориентируется в выборе правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного, техногенного или социального происхождения
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.3	Соблюдает и разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.13	Основы военной подготовки
Б1.О.19	Общественный проект «Обучение служением»
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-9.1	Применяет методы экономического анализа в различных областях жизнедеятельности
Б1.О.05	Экономика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-9.2	Использует инструменты экономического обоснования
Б1.О.05	Экономика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика

Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-9.3	Использует экономические знания при оценке ресурсов нефти и газа
Б1.О.05	Экономика
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению
УК-10.1	Использует законодательные и другими нормативно-правовые акты в профессиональной деятельности
Б1.О.06	Правоведение
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-10.2	Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями
Б1.О.06	Правоведение
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-10.3	Применяет правовые нормы о противодействии коррупционному поведению
Б1.О.06	Правоведение
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1	Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общеинженерные знания
ОПК-1.1	Использует методы математического анализа в профессиональной сфере

Б1.О.14	Математика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.2	Применяет методы моделирования при решении задач профессиональной деятельности
Б1.О.14	Математика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.3	Использует естественнонаучные и общеинженерные знания в профессиональной сфере
Б1.О.17	Химия
Б1.О.18	Экология
Б1.О.20	Геология и литология
Б1.О.25	Химия нефти и газа
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.01	Глобальные экологические проблемы
ФТД.В.02	Геоэкологические проблемы Чеченской Республики
ОПК-2	Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений
ОПК-2.1	Использует знания по метрологии, стандартизации и сертификации в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов
Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.2	Применяет инженерно-графические методы при проектировании технических объектов
Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика

Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.3	Использует знания по материаловедению и технологии конструкционных материалов при проектировании технических объектов
Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента
ОПК-3.1	Применяет знание основ проектной деятельности при решении профессиональных задач
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.2	Использует навыки управления проектной деятельностью
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.3	Использует знания основ проектирования нефтяных и газовых скважин
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные
ОПК-4.1	Применяет методы измерения в экспериментальных исследованиях
Б1.О.27	Методы геофизических исследований
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

ОПК-4.2	Использует основные методы геофизических исследований
Б1.О.24	Физика пласта
Б1.О.27	Методы геофизических исследований
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4.3	Использует способы обработки и представления геоинформационных и геофизических данных
Б1.О.24	Физика пласта
Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли
Б1.О.27	Методы геофизических исследований
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-5.1	Использует цифровые технологии в профессиональной сфере
Б1.О.15	Информатика
Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5.2	Применяет современное специализированное программное обеспечение в профессиональной деятельности
Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5.3	Использует информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности
Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика

	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6		Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии
	ОПК-6.1	Принимает обоснованные решения на основе знаний по проектированию нефтяных и газовых скважин
	Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ОПК-6.2	Применяет эффективные и безопасные технические средства при реализации проектов нефтяных и газовых скважин
	Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ОПК-6.3	Осуществляет контроль за использованием технологии при реализации проектов нефтяных и газовых скважин
	Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7		Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами
	ОПК-7.1	Использует нормы и правила охраны труда и техники безопасности в профессиональной деятельности
	Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
	Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
	ОПК-7.2	Определяет источники опасности и предвидит риски при осуществлении профессиональной деятельности
	Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
	Б2.О.02(У)	Технологическая практика
	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика

Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7.3	Планирует комплекс мер для обеспечения безопасности профессиональной деятельности
Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.О.02(У)	Технологическая практика
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-1	Способен осуществлять и корректировать производственные процессы добычи углеводородного сырья
ПК-1.1	Знает основные производственные процессы, представляющие единую цепочку нефтегазовых технологий
Б1.В.01	Основы нефтегазового дела
Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов
Б1.В.06	Насосы и компрессоры
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-1.2	Умеет при взаимодействии с сервисными компаниями и специалистами технических служб корректировать технологические процессы с учетом реальной ситуации
Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов
Б1.В.06	Насосы и компрессоры
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-1.3	Имеет навыки руководства производственным и процессами с применением современного оборудования и материалов
Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2	Способность проводить работы по диагностике, техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации технологического оборудования в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности
ПК-2.1	Знает назначение, правила эксплуатации и ремонта нефтегазового оборудования; принципы организации и технологии ремонтных работ, методы монтажа, регулировки и наладки оборудования
Б1.В.02	Эксплуатация нефтегазопроводов
Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа
Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ
Б1.В.ДВ.01.02	Газинетфтегазохранилища
Б1.В.ДВ.03.02	Технология установки газового оборудования
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика

Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2.2	Умеет анализировать параметры работы технологического оборудования; разрабатывать и планировать внедрение нового оборудования
Б1.В.02	Эксплуатация нефтегазопроводов
Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа
Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ
Б1.В.ДВ.01.02	Газинетфтегазохранилища
Б1.В.ДВ.03.02	Технология установки газового оборудования
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-2.3	Имеет навыки диагностики и технического обслуживания технологического оборудования (наружный и внутренний осмотр) в соответствии с требованиями промышленной безопасности и охраны труда
Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3	Способен проводить работы по эксплуатации объектов приема, хранения и отгрузки углеводородного сырья
ПК-3.1	Умеет разрабатывать планы по ликвидации разливов нефти и знает правила работы в химической лаборатории, также необходимые сведения о буровых и тампонажных растворах, основы физикохимии полидисперсных систем, методы химической обработки растворов
Б1.В.03	Разработка планов ликвидации разливов нефти
Б1.В.07	Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса
Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа
Б1.В.ДВ.03.01	Химия буровых и тампонажных растворов
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3.2	Знает влияние внутренних, внешних, механических факторов и конструктивных особенностей химических машин и аппаратов на скорость электрохимической коррозии
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ПК-3.3	Знает способы транспортировки, хранения и безопасность ведения работ при добыче углеводородов
Б1.В.09	Транспорт и хранение сжиженных газов
Б1.В.ДВ.02.01	Специальные методы перекачки углеводородов
Б1.В.ДВ.02.02	Безопасность ведения работ при добыче углеводородов
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

-
ОПК
-
-
-
ОПК
-

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	Философия
Б1.О.02	История России
Б1.О.03	Основы Российской государственности
Б1.О.04	История Чеченской Республики
Б1.О.05	Экономика
Б1.О.06	Правоведение
Б1.О.07	Иностранный язык
Б1.О.08	Русский язык и культура речи
Б1.О.09	Чеченский язык
Б1.О.10	Чеченская традиционная культура и этика
Б1.О.11	Физическая культура и спорт
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.13	Основы военной подготовки
Б1.О.14	Математика
Б1.О.15	Информатика
Б1.О.16	Психология делового общения и социальная психология
Б1.О.17	Химия
Б1.О.18	Экология
Б1.О.19	Общественный проект «Обучение служением»
Б1.О.20	Геология и литология
Б1.О.21	Метрология стандартизация и сертификация
Б1.О.22	Управление проектами в профессиональной деятельности
Б1.О.23	Промышленная и экологическая безопасность на предприятиях нефтегазовой отрасли
Б1.О.24	Физика пласта
Б1.О.25	Химия нефти и газа
Б1.О.26	ГИС в нефтегазовой отрасли
Б1.О.27	Методы геофизических исследований
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Основы нефтегазового дела
Б1.В.02	Эксплуатация нефтегазопроводов

Б1.В.03	Разработка планов ликвидации разливов нефти
Б1.В.04	Сооружение и ремонт нефтегазопроводов, нефтегазохранилищ и подводных трубопроводов
Б1.В.05	Основы эксплуатации и обслуживания объектов добычи нефти и газа
Б1.В.06	Насосы и компрессоры
Б1.В.07	Теплообменные аппараты топливно-энергетического комплекса
Б1.В.08	Проектирование и эксплуатация газораспределительных систем
Б1.В.09	Транспорт и хранение сжиженных газов
Б1.В.10	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Ресурсосберегающие технологии транспорта нефти и газа
Б1.В.ДВ.01.02	Газнефтегазохранилища
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Специальные методы перекачки углеводородов
Б1.В.ДВ.02.02	Безопасность ведения работ при добыче углеводородов
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Химия буровых и тампонажных растворов
Б1.В.ДВ.03.02	Технология установки газового оборудования

Б2	Практика
----	----------

Б2.О	Обязательная часть
------	--------------------

Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика
------------	--------------------------

Б2.О.02(У)	Технологическая практика
------------	--------------------------

Б2.О.03(П)	Преддипломная практика
------------	------------------------

Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
------	--

Б2.В.01(П)	Технологическая практика
Б2.В.02(П)	Проектно-технологическая практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.О	Обязательная часть
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД	Факультативные дисциплины
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Глобальные экологические проблемы
ФТД.В.02	Геоэкологические проблемы Чеченской Республики

Формируемые компетенции

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.3

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

УК-5.3

УК-5.1

УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3

УК-5.1

УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3

УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

УК-4.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.2

УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3

УК-8.3

ОПК-1.1; ОПК-1.2

УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1

УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3

ОПК-1.3

ОПК-1.3

УК-8.3

ОПК-1.3

ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3

УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3

ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3

ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-1.3

ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3

ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3

ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.3

ПК-1.1

ПК-2.1; ПК-2.2

