

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 30.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.01

05.03.01 Геология

Профиль: Геология нефти и газа
Кафедра: Нефтяной геологии, гидрогеологии и геотехники
Институт: географии, геологии, туризма и сервиса

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 896 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.023	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПОДСЧЕТУ И УПРАВЛЕНИЮ ЗАПАСАМИ УГЛЕВОДОРОДОВ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	производственный
-	проектный
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и качеству
образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Директор ИГГТИС

/ Беликов М.Ю./

/ Зав. кафедрой НГГиГ

/ Любимова Т.В./

Председатель УМК

/ Филобок А.А./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

30.05.2025 г.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I										*								Э	*		Э	К				*												Э	К		У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К								
II										*								Э	*		Э	К				*											Э	К		У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К									
III										*								Э	*		Э	К				*											Э	К	П	П		П	П	П	П	П	К	К	К	К	К								
IV										*								Э	*		Э	К				*										Э	П	П	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К									

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	15	32	17	13	30	17	13	30	17	10	27	119
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	18 4/6
У	Учебная практика		6	6		8	8							14
П	Производственная практика								8	8				8
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	9	10	31
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

			Формы прогн. атт.						з.е.		Итого акад. часов								Курс 1																	
																			Семестр 1										Семестр 2							
	Счита ть в плане	Индекс	Наименование			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	КРП	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР
Блок 1.Дисциплины (модули)											195	195		7020	7348	3438.9	20	3070.9	838.2	719	26	1018	218	122	192	36		2.1	340.8	107.1	25	982	174	106	156	26
Обязательная часть											100	100		3600	3600	1810.5	15	1334.4	455.1	313.5	26	936	218	122	158	36		2.1	292.8	107.1	25	900	174	106	126	26
	+	Б1.О.01	Правоведение		2					2	2	36	72	72	32.2		39.8		8.5											2	72	14		16	2	
	+	Б1.О.02	Основы проектной деятельности в геологии		2		2			3	3	36	108	108	58.2	10	49.8		4										3	108	14		32	2		
	+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123					9	9	36	324	324	134.7		153.6	35.7		2	72				34	2		0.2	35.8		2	72			30	2
	+	Б1.О.04	Русский язык и основы деловой коммуникации		2					2	2	36	72	72	32.2		39.8		8.5										2	72	14		16	2		
	+	Б1.О.05	Философия		2					2	2	36	72	72	32.2		39.8		4										2	72	14		16	2		
	+	Б1.О.06	Основы российской государственности		1					2	2	36	72	72	56.2		15.8			2	72	18		36	2		0.2	15.8								
	+	Б1.О.07	История России			1				4	4	36	144	144	116.2		27.8		13	4	144	52		50	14		0.2	27.8								
	+	Б1.О.08	Психология		2					2	2	36	72	72	32.2		39.8		4											2	72	14		16	2	
	+	Б1.О.09	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	20.2		51.8		4.5	2	72	16			2	2		0.2	51.8							
	+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		1					2	2	36	72	72	36.2		35.8		8.5	2	72	16			18	2		0.2	35.8							
	+	Б1.О.11	Экономика		3					2	2	36	72	72	36.2		35.8		8.5																	
	+	Б1.О.12	Математика	1						3	3	36	108	108	38.3		34	35.7	12.5	3	108	16			18	4		0.3	34	35.7						
	+	Б1.О.13	Математическая статистика		3					2	2	36	72	72	52.2		19.8																			
	+	Б1.О.14	Физика	23						6	6	36	216	216	102.3		51.3	62.4	28											3	108	30	30		4	
	+	Б1.О.15	Химия	1						4	4	36	144	144	74.3		34	35.7	16	4	144	34	36			4		0.3	34	35.7						
	+	Б1.О.16	Информационно-коммуникационные технологии в геологии		2					2	2	36	72	72	32.2		39.8		16.5											2	72	14	16		2	
	+	Б1.О.17	Геодезия и маршейдерия		1					3	3	36	108	108	68.2		39.8		16	3	108	32	34			2		0.2	39.8							
	+	Б1.О.18	Анализ данных в профессиональной сфере		6					2	2	36	72	72	28.2		43.8																			
	+	Б1.О.19	Системы искусственного интеллекта		7					2	2	36	72	72	36.2		35.8																			
	+	Б1.О.20	Основы военной подготовки		7					3	3	36	108	108	72		36																			
	+	Б1.О.21	Модуль геология	12233 447	3357				4	41	41		1476	1476	719.9	5	470.5	285.6	161	4	144	34	52			4		0.3	18	35.7	7	252	60	60		2
	+	Б1.О.21.01	Общая геология	12						7	7	36	252	252	154.6		26	71.4	36	4	144	34	52			4		0.3	18	35.7	3	108	30	30		4
	+	Б1.О.21.02	Минералогия с основами кристаллографии	2						4	4	36	144	144	64.3		44	35.7	12											4	144	30	30		4	
	+	Б1.О.21.03	Литология с основами седиментологии	3						4	4	36	144	144	54.3		54	35.7	16																	
	+	Б1.О.21.04	Историческая геология с основами палеонтологии	4	3					7	7	36	252	252	124.5		91.8	35.7	31																	
	+	Б1.О.21.05	Структурная геология и геокартирование	4	3				4	8	8	36	288	288	145.5	5	106.8	35.7	29.5																	
	+	Б1.О.21.06	Петрография	3						3	3	36	108	108	54.3		18	35.7																		
	+	Б1.О.21.07	Общая геохимия		5					3	3	36	108	108	36.2		71.8		12																	
	+	Б1.О.21.08	Региональная геология	7						3	3	36	108	108	50		22.3	35.7	16																	
	+	Б1.О.21.09	Месторождения полезных ископаемых		7					2	2	36	72	72	36.2		35.8		8.5																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											95	95		3420	3748	1628.4	5	1736.5	383.1	405.5		82			34			48			82			30		
	+	Б1.В.01	Бурение нефтяных и газовых скважин		3					3	3	36	108	108	54.2		53.8		8.5																	
	+	Б1.В.02	Общая геоморфология		4					4	4	36	144	144	54.2		89.8		18																	
	+	Б1.В.03	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология		4					3	3	36	108	108	54.2		53.8		16.5																	
	+	Б1.В.04	Геоинформационные системы в геологии		4					4	4	36	144	144	66.2		77.8		12																	
	+	Б1.В.05	Нефтегазовая литология	5						3	3	36	108	108	54.3		27	26.7	17																	
	+	Б1.В.06	Гидрогеология месторождений нефти и газа	5						3	3	36	108	108	56.3		25	26.7	13																	
	+	Б1.В.07	Геотектоника и геодинамика	5						3	3	36	108	108	54.3		18	35.7	17																	
	+	Б1.В.08	Полевая геофизика		5					3	3	36	108	108	52.2		55.8		17																	
	+	Б1.В.09	Спецглавы структурной геологии		5					3	3	36	108	108	54.2		53.8		12																	
	+	Б1.В.10	Планирование и стадийность геологоразведочных работ	5						3	3	36	108	108	52.2		55.8		12.5																	
	+	Б1.В.11	Правовые и экономические основы недропользования		5					2	2	36	72	72	36.2		35.8		12																	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

												3	108						2	106		69	Нефтяной геологии, гидрогеологии и геотехники
												9	324						20.5	303.5			
												9	324						20.5	303.5			
												6	216						20	196		69	Нефтяной геологии, гидрогеологии и геотехники
												3	108						0.5	107.5		69	Нефтяной геологии, гидрогеологии и геотехники
		2	72	16		18	2		0.2	35.8													
																						39	Информационных технологий
		2	72	16		18	2		0.2	35.8												69	Нефтяной геологии, гидрогеологии и геотехники

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	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
61.О.01	Правоведение	
61.О.02	Основы проектной деятельности в геологии	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
61.О.08	Психология	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	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
61.О.03	Иностранный язык	
61.О.04	Русский язык и основы деловой коммуникации	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
61.О.05	Философия	
61.О.06	Основы российской государственности	
61.О.07	История России	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
61.О.08	Психология	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
61.О.09	Физическая культура и спорт	
61.В.ДВ.06.01	Баскетбол	
61.В.ДВ.06.02	Волейбол	
61.В.ДВ.06.03	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка	
61.В.ДВ.06.04	Футбол	
61.В.ДВ.06.05	Плавание	
61.В.ДВ.06.06	Физическая рекреация	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	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 или возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
61.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
61.О.20	Основы военной подготовки	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
61.О.08	Психология	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
61.О.11	Экономика	
62.В.02	Производственная практика	
62.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
63.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
63.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
61.О.01	Правоведение	

52.B.02	Производственная практика	
52.B.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
53.O.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.O.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных профессиональных задач;	ОПК
51.O.12	Математика	
51.O.13	Математическая статистика	
51.O.14	Физика	
51.O.15	Химия	
51.O.17	Геология и маршеведение	
52.B.02	Производственная практика	
52.B.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
53.O.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.O.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять теоретические основы фундаментальных геологических дисциплин при решении задач профессиональной деятельности;	ОПК
51.O.21	Модуль геология	
51.O.21.01	Общая геология	
51.O.21.02	Минералогия с основами кристаллографии	
51.O.21.03	Литология с основами седиментологии	
51.O.21.04	Историческая геология с основами палеонтологии	
51.O.21.05	Структурная геология и геокартирование	
51.O.21.06	Петрография	
51.O.21.07	Общая геохимия	
51.O.21.08	Региональная геология	
51.O.21.09	Месторождения полезных ископаемых	
52.B.02	Производственная практика	
52.B.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
53.O.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.O.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	История геологических наук	
ОПК-3	Способен применять методы сбора, обработки и представления полевой геологической информации для решения стандартных профессиональных задач;	ОПК
51.O.21	Модуль геология	
51.O.21.01	Общая геология	
51.O.21.03	Литология с основами седиментологии	
51.O.21.04	Историческая геология с основами палеонтологии	
51.O.21.05	Структурная геология и геокартирование	
51.O.21.06	Петрография	
52.O.01(У)	Общегеологическая практика (по полевым методам геологических исследований)	
52.O.02(У)	Общегеологическая практика (практика по общей геологии)	
52.B.01	Учебная практика	
52.B.01.01(У)	Общегеологическая практика (геолого-сырочная практика)	
52.B.02	Производственная практика	
52.B.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
53.O.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.O.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий, в том числе технологии геоинформационных систем.	ОПК
51.O.16	Информационно-коммуникационные технологии в геологии	
51.O.18	Анализ данных в профессиональной сфере	
51.O.19	Системы искусственного интеллекта	
52.B.02	Производственная практика	
52.B.02.02(Пд)	Преддипломная практика	
53.O.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.O.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Информационная безопасность	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-1	Способен собирать, интерпретировать и обобщать геологическую и промысловую информации, строить геологические и геолого-промысловые модели нефтегазовых залежей	ПК
51.O.21	Модуль геология	
51.O.21.03	Литология с основами седиментологии	
51.O.21.04	Историческая геология с основами палеонтологии	
51.O.21.05	Структурная геология и геокартирование	
51.O.21.06	Петрография	
51.O.21.07	Общая геохимия	
51.O.21.08	Региональная геология	
51.O.21.09	Месторождения полезных ископаемых	
51.B.04	Геоинформационные системы в геологии	
51.B.07	Геотектоника и геодинаника	
51.B.09	Спецглавы структурной геологии	
51.B.10	Планирование и стадийность геологоразведочных работ	
51.B.19	Нефтегазоносные провинции России	
51.B.20	Промысловая геология и разработка месторождений нефти и газа	
51.B.23	Компьютерное моделирование в нефтяной геологии	
51.B.24	Основы геолого-промыслового моделирования	
51.B.25	Специальный практикум по Северокавказско-Мангышлакской нефтегазоносной провинции	
51.B.ДВ.02.01	Литогеиз осадочных бассейнов	
51.B.ДВ.03.01	Сложнозакрированные ловушки нефти и газа	

51.В.ДВ.03.02	Геохимия углерода	
51.В.ДВ.04.01	Нефтематеринские слиты	
51.В.ДВ.04.02	Органическое вещество в осадочном процессе	
52.В.01	Учебная практика	
52.В.01.01(У)	Общегеологическая практика (геолого-съёмочная практика)	
52.В.01.02(У)	Практика по профилю профессиональной деятельности (ознакомительная исследовательская практика)	
52.В.02	Производственная практика	
52.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	
52.В.02.02(Пв)	Преддипломная практика	
53.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПК-2	Способен собирать, интерпретировать и обобщать геологическую информацию по объектам подсчета углеводородного сырья, использовать геолого-промысловые модели для оценки ресурсов, подсчета и пересчета запасов	ПК
51.В.06	Гидрогеология месторождений нефти и газа	
51.В.08	Полевая геофизика	
51.В.14	Основы петрофизики	
51.В.16	Палеотектонический анализ в нефтяной геологии	
51.В.17	Сейсмостратиграфия и прогноз геологического разреза	
51.В.20	Промысловая геология и разработка месторождений нефти и газа	
51.В.21	Рациональный комплекс геологоразведочных работ для поисков месторождений нефти и газа	
51.В.22	Осадочные бассейны и нефтегазовые системы	
51.В.24	Основы геолого-промыслового моделирования	
51.В.26	Инженерные изыскания при обустройстве месторождений	
51.В.ДВ.01.01	Оценка ресурсов и подсчет запасов углеводородов	
51.В.ДВ.02.02	Дистанционные методы при геологических исследованиях	
52.В.01	Учебная практика	
52.В.01.03(У)	Практика по профилю профессиональной деятельности (нефтегазопромысловая практика)	
52.В.02	Производственная практика	
52.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	
52.В.02.02(Пв)	Преддипломная практика	
53.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: производственный		
ПК-3	Способен использовать современные методы геолого-геофизических полевых и лабораторных исследований при проведении геологоразведочных работ и разработке месторождений углеводородов	ПК
51.В.02	Общая геоморфология	
51.В.03	Гидрогеология, инженерная геология и геоэкология	
51.В.12	Геология и геохимия нефти и газа	
51.В.13	Экологическая нефтегазовая геология	
51.В.15	Геофизические исследования скважин	
51.В.18	Геолого-геофизические методы исследования продуктивных отложений	
52.В.02	Производственная практика	
52.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	
52.В.02.02(Пв)	Преддипломная практика	
53.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-4	Способен применять нормативные правовые документы, нормы и правила в области геологоразведочных работ, при оценке ресурсов и запасов углеводородов, собирать и обрабатывать информацию для подготовки геологических отчетов	ПК
51.В.01	Бурение нефтяных и газовых скважин	
51.В.05	Нефтегазовая литология	
51.В.11	Правовые и экономические основы недропользования	
51.В.12	Геология и геохимия нефти и газа	
51.В.13	Экологическая нефтегазовая геология	
51.В.ДВ.01.02	Современные проблемы геологии нефти и газа	
51.В.ДВ.05.01	Охрана окружающей среды при обустройстве месторождений нефти и газа	
51.В.ДВ.05.02	Техногенные системы и экологический риск	
52.В.02	Производственная практика	
52.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	
52.В.02.02(Пв)	Преддипломная практика	
53.О.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
53.О.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	

		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)				189		244	60	26	34	62	28	34	60	26	34	62	31	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				187		240	60	26	34	60	26	34	60	26	34	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	14.7%	160		195	51	26	25	48	26	22	48	26	22	48	29	19	
Б1.О	Обязательная часть						100	51	26	25	34	23	11	5	3	2	10	10		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						95				14	3	11	43	23	20	38	19	19	
Б2	Практика	25%	75%	0%	21		36	9		9	12		12	12		12	3		3	
Б2.О	Обязательная часть						9	9		9										
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						27				12		12	12		12	3		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
Б3.О	Обязательная часть				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	4				2	2					2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52	-	48.8	53.5	-	48.8	52.7	-	48.3	54.1	-	54.6	58.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					45	-	40.2	49.1	-	40.2	53.6	-	43.5	44.6	-	43.5	49.1	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.9	-	31.6	29.7	-	27.4	25.8	-	26.6	27	-	26.7	27.8	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	2	2	-	2	2	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3438.9	-	570.1	474.3	-	499.6	360.5	-	452.2	350.9	-	453.6	277.7	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					124	-	34	30	-	34	26	-			-			
		Блок Б2					818	-		288	-		384	-		144	-		2	
		Блок Б3					20.5	-			-			-			-		20.5	
		Блок ФТД					64.4	-			-	28.2		-			-	36.2		
		Итого по всем блокам					4341.8	-	570.1	762.3	-	527.8	744.5	-	452.2	494.9	-	489.8	300.2	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	3	3	8	5	3	7	4	3	
		ЗАЧЕТ (За)						12	5	7	10	6	4	9	4	5	11	6	5	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1											
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1										
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.23%													
		в интерактивной форме					23%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					45.4%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					46.8%														

[illegible]

