



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2025/2026 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.02, Прикладная геология»
специализации «Геология месторождений нефти и газа»

Декан ГРФ /Д.Л. Устюгов/
Начальник отдела УП /В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ Курс:4 Факультет: Геологоразведочный Шифр групп: ГНГ-22

№ п/п	Наименования дисциплин	Аудиторные занятия				Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры	
		Всего	в том числе:				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
			Лекции	Лабораторные	Практические		01.09.25 - 07.09.25	08.09.25 - 14.09.25	15.09.25 - 21.09.25	22.09.25 - 28.09.25	29.09.25 - 05.10.25	06.10.25 - 12.10.25	13.10.25 - 19.10.25	20.10.25 - 26.10.25	27.10.25 - 02.11.25	03.11.25 - 09.11.25	10.11.25 - 16.11.25	17.11.25 - 23.11.25	24.11.25 - 30.11.25	01.12.25 - 07.12.25	08.12.25 - 14.12.25	15.12.25 - 21.12.25	22.12.25 - 28.12.25	29.12.25 - 04.01.26	05.01.26 - 11.01.26			
1	Математические методы моделирования в геологии	60	30		30	48		КР1п											КР1з							экзамен, защита КР	4	
2	Общая геохимия	75	45		30	33			К1		Д1п		К2			Д1с			К3							экзамен	4	
3	Технология проведения горно-разведочных выработок	45	30		15	27		Д1п										Д1с								зачёт	39	
4	Нефтегазоносные провинции России и зарубежных стран	45	30	15		45			Г1п		Г1с		Г2п			Г2с	Г3п		Г3с							экзамен	47	
5	Подземная гидромеханика	60	30	30		48		Лр1		Лр2		Лр3		Лр4		Лр5		Лр6								д.зачёт	1	
6	Неотектоника	45	30		15	27													К1							зачёт	5	
7	Литология пород-коллекторов нефти и газа	45	30		15	27		Г1п			Г1с		Г2п				Г2с									д.зачёт	47	
8	Сейсморазведка	60	30		30	48					Р1п								Р1с							экзамен	3	
9	Физическая культура и спорт	9			9	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				зачёт	21
10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	21			21	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				зачёт	21
11	Геология и минеральное сырье в истории цивилизаций	15	15			57		Р1п					К1						Р1с							зачёт	47	

Условные обозначения видов работ СРС

Д#п	- Получение домашнего задания (номер)	К#	- Подготовка к контрольной работе (номер)	КР#п	- Получение задания по курсовой работе (номер)
Д#с	- Сдача домашнего задания (номер)	Кл#	- Подготовка к коллоквиуму (номер)	КР#з	- Защита курсовой работы (номер)
Г#п	- Получение расчетного/графического задания (номер)	Лр#	- Оформление лабораторной работы (номер)	КП#п	- Получение задания на курсовой проект (номер)
Г#с	- Сдача расчетного/графического задания (номер)	Р#п	- Получение задания на реферат (номер)	КП#з	- Защита курсового проекта (номер)
АП#	- Аналитический информационный поиск (номер)	Р#с	- Сдача реферата (номер)	С#	- Подготовка к семинару (номер)
	- Теоретическое обучение не проводится				

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ

«Согласовано»

2025/2026 учебный год

ГРАФИК

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.02, Прикладная геология»
специализации «Геология месторождений нефти и газа»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:5

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: ГНГ-21-н

№ п/п	Наименования дисциплин	Аудиторные занятия				Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры
		Всего	в том числе:				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
			Лекции	Лабораторные	Практические		01.09.25 - 07.09.25	08.09.25 - 14.09.25	15.09.25 - 21.09.25	22.09.25 - 28.09.25	29.09.25 - 05.10.25	06.10.25 - 12.10.25	13.10.25 - 19.10.25	20.10.25 - 26.10.25	27.10.25 - 02.11.25	03.11.25 - 09.11.25	10.11.25 - 16.11.25	17.11.25 - 23.11.25	24.11.25 - 30.11.25	01.12.25 - 07.12.25	08.12.25 - 14.12.25	15.12.25 - 21.12.25	22.12.25 - 28.12.25	29.12.25 - 04.01.26	05.01.26 - 11.01.26		
1	Правоведение	30	30			42					К1		К2													зачёт	28
2	Правовые основы недропользования	30	30			42					К1		К2													зачёт	28
3	Экономика и организация геологоразведочных работ	90	30		60	90		КП1п										КП1з								экзамен, защита КП	28
4	Основы разработки месторождений нефти и газа	45	30		15	27					Г1п		Г1с		Г2п		Г2с									зачёт	47
5	Нефтегазопромысловая геология	60	30		30	48			Г1п			Г1с		Г2п			Г2с									экзамен	47
6	Теоретические основы поиска и разведки нефти и газа	60	30		30	48		Д1п			Д1с	К1		Д2п			Д2с	К2								экзамен	47
7	Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа	45	30		15	27			Г1п			Г1с	К1		Г2п			Г2с	К2							экзамен	47
8	Геотектоника и геодинамика	30	30			42							К1					К2								зачёт	5
9	Морская геофизика	60	30	30		12		Д1п										Д1с								зачёт	3

Условные обозначения видов работ СРС

Д#п	- Получение домашнего задания (номер)
Д#с	- Сдача домашнего задания (номер)
Г#п	- Получение расчетного/графического задания (номер)
Г#с	- Сдача расчетного/графического задания (номер)
АП#	- Аналитический информационный поиск (номер)
	- Теоретическое обучение не проводится

К#	- Подготовка к контрольной работе (номер)
Кл#	- Подготовка к коллоквиуму (номер)
Лр#	- Оформление лабораторной работы (номер)
Р#п	- Получение задания на реферат (номер)
Р#с	- Сдача реферата (номер)

КР#п	- Получение задания по курсовой работе (номер)
КР#з	- Защита курсовой работы (номер)
КП#п	- Получение задания на курсовой проект (номер)
КП#з	- Защита курсового проекта (номер)
С#	- Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.

Номера и названия кафедр

Номер кафедры	Наименование кафедры	Номер кафедры	Наименование кафедры
1	Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии	28	Кафедра отраслевой экономики
2	Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых	29	Кафедра организации и управления
3	Кафедра геофизики	30	Кафедра экономической теории
4	Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии	31	Кафедра системного анализа и управления
5	Кафедра исторической и динамической геологии	33	Кафедра информационных систем и вычислительной техники
6	Кафедра бурения скважин	34	Кафедра геоэкологии
7	Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	35	Кафедра разработки месторождений полезных ископаемых
8	Кафедра транспорта и хранения нефти и газа	36	Кафедра безопасности производств
9	Кафедра электронных систем	37	Кафедра взрывного дела
10	Кафедра теплотехники и теплоэнергетики	38	Кафедра инженерной геодезии
11	Кафедра электроэнергетики и электромеханики	39	Кафедра строительства горных предприятий и подземных сооружений
12	Кафедра начертательной геометрии и графики	40	Кафедра механики
13	Кафедра высшей математики	41	Кафедра маркшейдерского дела
14	Кафедра истории	42	Кафедра землеустройства и кадастров
15	Кафедра социологии и психологии	43	Кафедра промышленного и гражданского строительства
16	Кафедра философии	44	Кафедра метрологии, приборостроения и управления качеством
17	Кафедра иностранных языков	45	Кафедра машиностроения
18	Кафедра русского языка и литературы	46	Кафедра транспортно-технологических процессов и машин
19	Кафедра общей и технической физики	47	Кафедра геологии нефти и газа
20	Кафедра информатики и компьютерных технологий	48	Кафедра материаловедения и технологии художественных изделий
21	Кафедра физического воспитания	50	Кафедра архитектуры
22	Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	51	Кафедра педагогических компетенций
23	Кафедра металлургии	52	Кафедра "Основы научной компетенции"
24	Кафедра общей и физической химии	53	Образовательный центр цифровых технологий
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	54	Кафедра цифрового моделирования
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств		
27	Кафедра общей электротехники		