



«Утверждаю»

БАКАЛАВРИАТ  
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности  
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов направления «21.03.01,  
Нефтегазовое дело» профиля «Эксплуатация и обслуживание  
объектов добычи газа, газоконденсата и подземных хранилищ»

Декан НГФ

/Д.С. Тананыхин/

**ГРАФИК**

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: ДГ-22

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24	30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25			
1	Прикладная механика	40		КР1п		Г1п									Г1с	КР1з							экзамен, защита КР	45
2	Материаловедение	57	Д1п	Лр1	С1	Лр2	С2	Лр3	С3	Лр4	С4	Лр5	С5	Лр6	Д1с	Лр7							экзамен	48
3	Основы геофизики	23			Лр1			Лр2			Лр3			Лр4									д.зачёт	3
4	Физика нефтяного и газового пласта	57			Лр1	Г1п			Лр2		Лр3			Лр4	Г1с								д.зачёт	7
5	Технология эксплуатации нефтяных и газовых скважин	59				Лр1					Лр2		Лр3	Лр4									экзамен	7
6	Подземная гидрогазодинамика	59		КР1п		Г1п								Г1с		КР1з							д.зачёт, защита КР	7
7	Строительство скважин	57		Лр1	Лр2		Лр3		Лр4		Лр5		Лр6		Лр7	Лр8							экзамен	6
8	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21	
9	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				21	
10	Военная подготовка (сержант запаса)	18	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			д.зачёт	49	

**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.**



«Утверждаю»

БАКАЛАВРИАТ  
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности  
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов направления «21.03.01,  
Нефтегазовое дело» профиля «Эксплуатация и обслуживание  
объектов добычи газа, газоконденсата и подземных хранилищ»

Декан НГФ

/Д.С. Тананыхин/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:4

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: ДГ-21

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24			30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25
1	Безопасность жизнедеятельности	21			Лр1		Г1п	Лр2		Лр3	Г1с	Лр4										экзамен	36
2	Нефтегазопромысловое оборудование	21					С1	Г1п							Г1с	С2						экзамен	7
3	Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений	56				Г1п									Г1с							экзамен	7
4	Экономика и организация нефтегазового производства	57		КП1п					К1						К2	КП1з						д.зачёт, защита КП	28
5	Экология	57		Лр1		Г1п		Лр2				Лр3			Г1с							д.зачёт	34
6	Компьютерное моделирование в нефтегазовом деле	4					Г1п								Г1с							д.зачёт	7
7	Математические методы анализа процессов добычи нефти и газа	57					Г1п								Г1с							зачёт	7
8	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса (горное право)	21			Р1п										Р1с							зачёт	28
9	Физическая культура и спорт	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21		
10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21		
11	Методы увеличения газоотдачи пластов	59			КР1п											КР1з						экзамен, защита КР	7
12	Русский язык как иностранный специальный	38		Д1п			Д1с	Д2п			Д2с	Д3п			Д3с							зачёт	18

**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	49	Военный учебный центр
22	Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	50	Кафедра архитектуры
23	Кафедра металлургии	51	Кафедра педагогических компетенций
24	Кафедра общей и физической химии	52	Кафедра "Базовая научная компетенция"
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	53	Образовательный центр цифровых технологий
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств	54	Дирекция института БИО
27	Кафедра общей электротехники		