



«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 сетей
газораспределения и газопотребления»

Декан НГФ

/Д.С. Тананыхин/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: ГРП-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
1	Безопасность жизнедеятельности	21		P1п	G1п				Lp1	G1c	Lp2	P1c										экзамен	36
2	Прикладная механика	4			Lp1	D1п						Lp2		D1c								экзамен	45
3	Материаловедение	40	P1п	Lp1		Lp2		Lp3	P1c	P2п	Lp4	Lp5	Lp6	P2c	Lp7	Lp8						экзамен	48
4	Метрология, квалиметрия и стандартизация	21		D1п			Lp1				Lp2		D1c	Lp3	K1	Lp4						зачёт	44
5	Основы технической диагностики	23		Lp1	D1п		Lp2		D2п	Lp3		Lp4		D1c	Lp5	D2c						экзамен	8
6	Проектирование систем газораспределения и газопотребления	22				D1п								D1c								д.зачёт	8
7	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21		
8	Сопrotивление материалов	14			Lp1			Lp2			Lp3											д.зачёт	40
9	Геодезия	23		D1п		Lp1	G1п		Lp2		G1c	Lp3		D1c								д.зачёт	38
10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		21		
11	Основы надёжности распределительных газопроводов	4			D1п									D1c								зачёт	8
12	Военная подготовка (сержант запаса)	18	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	д.зачёт	49		

Условные обозначения видов работ СРС

D#п	- Получение домашнего задания (номер)
D#с	- Сдача домашнего задания (номер)
G#п	- Получение расчетного/графического задания (номер)
G#с	- Сдача расчетного/графического задания (номер)
AP#	- Аналитический информационный поиск (номер)
	- Теоретическое обучение не проводится

K#	- Подготовка к контрольной работе (номер)
Kп#	- Подготовка к коллоквиуму (номер)
Lp#	- Оформление лабораторной работы (номер)
P#п	- Получение задания на реферат (номер)
P#с	- Сдача реферата (номер)

KP#п	- Получение задания по курсовой работе (номер)
KP#з	- Защита курсовой работы (номер)
KП#п	- Получение задания на курсовой проект (номер)
KП#з	- Защита курсового проекта (номер)
C#	- 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 сетей
газоснабжения и газопотребления»

Декан НГФ

/Д.С. Тананыхин/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **4**

Факультет: **Нефтегазовый**

Шифр групп: **ГРП-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	Экономика и организация предприятий газораспределения и газопотребления	131		КП1п			К1						К2					К3	КП1з							д.зачёт, защита КП	28
2	Экология	23		Лр1		Г1п		Лр2		Лр3		Лр4						Г1с	Лр5							экзамен	34
3	Физическая культура и спорт	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21						
4	Расчет оборудования газовых сетей	18			КП1п														КП1з							защита КП	8
5	Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления	57			Г1п				Г2п				Г1с						Г2с							д.зачёт	8
6	Транспорт и хранение сжиженного газа	93					Д1п					Г1п		Д1с		Г1с										экзамен	8
7	Сооружение газопроводов и газохранилищ	31		Лр1				Лр2				Лр3							Лр4							экзамен	8
8	Основы законодательства об эксплуатации систем газоснабжения	21			Г1п								Г1с													экзамен	8
9	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21						
10	Математические модели процессов транспорта и хранения газа	21				Лр1													Лр2							зачёт	8

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		