



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2026/2027 учебный год

ГРАФИК

Декан НГФ

/Д.Г. Подопригора/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.04.01, Нефтегазовое дело»
специализации «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и
газонефтехранилищ»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:1

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: СНТ-26

№ 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																						
1	Экономика и организация производства, часть 1	60	30		30	48				Д1п				К1			Д1с		К2							зачёт	28
2	Управление персоналом	60	30		30	12			Д1п							Д1с										д.зачёт	29
3	Технико-экономический анализ (проектно-сметная документация)	60	30		30	48		Д1п		Д2п		Д3п	Д1с	Г1п	Д2с		Д3с		Г1с							экзамен	28
4	Математическое и компьютерное моделирование	60	30		30	48		Д1п											Д1с							зачёт	20
5	Основы формирования научного знания	30	15		15	6			Р1п										Р1с							д.зачёт	52
6	Специальные разделы высшей математики	60	30		30	48		Д1п			Г1п					Кл1		Г1с	К1	Д1с						экзамен	13
7	Механика материалов и конструкций	90	30	30	30	90		Г1п	Лр1			Лр2			Лр3			Лр4		Г1с						д.зачёт	40
8	Профессиональный иностранный язык	30			30	42	Д1п							Д1с						К1						зачёт	17

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»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2026/2027 учебный год

ГРАФИК

Декан НГФ

/Д.Г. Подопригора/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.04.01, Нефтегазовое дело»
специализации «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и
газонефтехранилищ»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:2

Факультет: Нефтегазовый

Шифр групп: СНТ-25

№ 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																						
1	Металловедение трубопроводных сталей	42	14	14	14	30		Р1п	Д1п							Р1с	Д1с									д.зачёт	45
2	Конструкционная прочность и устойчивость объектов транспорта и хранения углеводородов	56	28		28	16		Д1п									Д1с									д.зачёт	39
3	Системы автоматизированного проектирования объектов транспорта и хранения углеводородов	56	14		42	52		КП1п									КП1з									зачёт, защита КП	53
4	Строительные конструкции в нефтегазовом деле	70	28	14	28	38		Д1п									Д1с									д.зачёт	43
5	Морские магистральные трубопроводы	28	14		14	44		Д1п									Д1с									д.зачёт	8
6	Проектирование газонефтепроводов и газонефтехранилищ	56	28		28	52		КП1п									КП1з									д.зачёт, защита КП	8
7	Математическое моделирование процессов транспорта и хранения углеводородов	56	28		28	16		Д1п									Д1с									д.зачёт	8
8	Основы промышленной безопасности на объектах нефтегазовой отрасли	42	14	14	14	30		Г1п			Лр1	Г1с	Лр2	Г2п	Лр3		Лр4	Г2с	Лр5							д.зачёт	36

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	29	Кафедра организации и управления
2	Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых	30	Кафедра экономической теории
3	Кафедра геофизики	31	Кафедра системного анализа и управления
4	Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии	32	Кафедра разработки месторождений открытым способом
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 подземным способом
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 технического черчения и начертательной геометрии	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 цифрового моделирования	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 современного естествознания
24	Кафедра общей и физической химии	53	Кафедра прикладных компетенций в области цифровых технологий
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	54	Кафедра горных машин и комплексов
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств	57	Дирекция института базового инженерного образования
27	Кафедра общей электротехники		
28	Кафедра отраслевой экономики		