



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2026/2027 учебный год

ГРАФИК

Проректор по БИО

/А.Б. Маховиков/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.03, Технология геологической разведки» специализации «Нефтегазовая геофизика»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Д.Г. Петраков

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:1

Факультет: Институт базового инженерного образования

Шифр групп: РФН-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	Основы российской государственности	30	15		15	24						K1						K2								зачёт	15
2	История России	60	30		30	12													K1							зачёт	14
3	Иностранный язык	30			30	42	Д1п							Д1с						K1						зачёт	17
4	Введение в информационные технологии	60	15		45	48		Г1п				K1		Г1с				Г2п		Г2с						зачёт	20
5	Риторика и деловой этикет	30	15		15	42		Р1п												Р1с						зачёт	51
6	Основы экономики	60	30		30	12							K1													д.зачёт	30
7	Концепции современного естествознания	30	15		15	24		Р1п												Р1с						зачёт	52
8	Введение в специальность	30	30			42		Р1п												Р1с						зачёт	3
9	Высшая математика	60	30		30	48		Д1п			Г1п					Кл1		Г1с	K1	Д1с						экзамен	13
10	Техническое черчение	60	15		45	48		Г1п		Г1с	Г2п		Г2с	Г3п		Г3с	Г4п			Г4с						экзамен	12
11	Физическая культура и спорт	30			30	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21
12	Оказание первой помощи	30	6		24	6	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			д.зачёт	21
13	Начала высшей математики	20			20	16				Д1п			K1						K2	Д1с						зачёт	13

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»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2026/2027 учебный год

ГРАФИК

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.03, Технология геологической разведки» специализации «Нефтегазовая геофизика»

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: РФН-24

№ 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	Основы электротехники и электроники	75	30	15	30	33		Д1п	Г1п		Г1с	Г2п				Г2с		К1	Д1с							экзамен	27
2	Теоретическая механика	60	30		30	48			Г1п				Г1с				Г2п			Г2с						экзамен	40
3	Основы материаловедения	60	30	30		12		Д1п												Д1с						д.зачёт	48
4	Основы теории и практики автоматизации	45	15	15	15	27							Лр1			Лр2			Лр3							зачёт	26
5	Теория функций комплексного переменного и уравнения математической физики	60	30		30	48		Д1п			Г1п					К1		Г1с	К2	Д1с						экзамен	13
6	Распространение сейсмических волн	60	30		30	48		Д1п												Д1с						экзамен	3
7	Методы потенциальных полей	75	30	15	30	69		Д1п												Д1с						д.зачёт	3
8	Физическая культура и спорт	30			30	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21

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»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2026/2027 учебный год

ГРАФИК

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.03, Технология геологической разведки» специализации «Нефтегазовая геофизика»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:4

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: РФН-23-н-1

№ 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 отрасли	60	30		30	12			K1								K2									зачёт	28
2	Физика Земли	60	30		30	48				Д1п									Д1с							экзамен	3
3	Месторождения полезных ископаемых	60	30		30	48			P1п	Д1п							Д1с	P1с	K1							экзамен	2
4	Прикладная геохимия	30	15		15	42		Г1п											Г1с							зачёт	3
5	Геоинформационные системы в геофизике	60	30		30	84				Г1п			K1		Г1с											д.зачёт	3
6	Методика и технологии сейсморазведочных работ	30	15		15	78		KP1п											KP1з							экзамен, защита КР	3
7	Основы радиометрических методов	75	30	15	30	33			Лр1			Лр2			Лр3			Лр4								экзамен	3
8	Физическая культура и спорт	30			30	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21

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)
Кп#	- 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		