



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2024/2025 учебный год

ГРАФИК

Директор Института БИО

/А.Б. Маховиков/

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/

\_\_\_\_\_ Д.Г. Петраков

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:1

Шифр групп: ГНГ-24

№ 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
			13.01.25 - 19.01.25	20.01.25 - 26.01.25	27.01.25 - 02.02.25	03.02.25 - 09.02.25	10.02.25 - 16.02.25	17.02.25 - 23.02.25	24.02.25 - 02.03.25	03.03.25 - 09.03.25	10.03.25 - 16.03.25	17.03.25 - 23.03.25	24.03.25 - 30.03.25	31.03.25 - 06.04.25	07.04.25 - 13.04.25	14.04.25 - 20.04.25	21.04.25 - 27.04.25	28.04.25 - 04.05.25	05.05.25 - 11.05.25	12.05.25 - 18.05.25	19.05.25 - 25.05.25		
1	Основы российской государственности	42			Г1п											Г1с						экзамен	15
2	История России	12														К1						д.зачёт	14
3	Иностранный язык	42	Д1п												Д1с		К1					зачёт	17
4	Введение в информационные технологии	48		КР1п													КР1з					экзамен, защита КР	20
5	Русский язык и культура речи	42	К1	Д1п	АП1			Д2п			Д2с	Д3п		Д3с		Д1с						зачёт	18
6	Риторика и деловой этикет	42		Р1п												Р1с						зачёт	51
7	Высшая математика	66			Д1п		Г1п			Д1с		Кл1		Г1с	К1							экзамен	13
8	Инженерная и компьютерная графика	126		Г1п Г2п	Г1с Г2с	Г3п Г4п	Г3с Г4с	Г5п Г6п	Г5с Г6с	Г7п	К1	Г7с	Г8п Г9п	Г8с Г9с	Г10п	Г10с						экзамен	12
9	Физическая культура и спорт	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		зачёт	21	
10	Начальные главы химии	42		Д1п				Д1с		Д2п				Д2с								зачёт	24

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»

2024/2025 учебный год

**ГРАФИК**

Директор Института БИО

/А.Б. Маховиков/

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/

\_\_\_\_\_ Д.Г. Петраков

Семестр: **ВЕСЕННИЙ**

Курс:**2**

Шифр групп: **ГНГ-23-н-1**

№ 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																
			13.01.25 - 19.01.25	20.01.25 - 26.01.25	27.01.25 - 02.02.25	03.02.25 - 09.02.25	10.02.25 - 16.02.25	17.02.25 - 23.02.25	24.02.25 - 02.03.25	03.03.25 - 09.03.25	10.03.25 - 16.03.25	17.03.25 - 23.03.25	24.03.25 - 30.03.25	31.03.25 - 06.04.25	07.04.25 - 13.04.25	14.04.25 - 20.04.25	21.04.25 - 27.04.25	28.04.25 - 04.05.25	05.05.25 - 11.05.25			12.05.25 - 18.05.25	19.05.25 - 25.05.25																
1	Иностранный язык	38	Д1п																		Д1с		К1													зачёт	17		
2	Социология и психология	38		Р1п																				Р1с												зачёт	15		
3	Высшая математика	40				Г1п						Кл1				Г1с	К1																		экзамен	13			
4	Физика	57		Лр1	Г1п					Лр2			Лр3			Г1с																			экзамен	19			
5	Основы формирования научного знания	88		Р1п								АП1												Р1с											д.зачёт	52			
6	Комплексный междисциплинарный экзамен	36	Подготовка к сдаче комплексного экзамена																																			экзамен	54
7	Общая геология	4								К1														К2												зачёт	5		
8	Технология геологоразведочных работ	40		Г1п		К1			Г1с			Г2п		К2		Г2с																				д.зачёт	47		
9	Физическая культура и спорт	6	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																																			зачёт	21
10	Экономическая культура и финансовая грамотность	20			Р1п							К1			Р1с																					д.зачёт	30		

**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»

Проректор по образовательной деятельности  
\_\_\_\_\_ Д.Г. Петраков

СПЕЦИАЛИТЕТ  
2024/2025 учебный год

**ГРАФИК**

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

«Согласовано»

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: ГНГ-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
1	Петрография	40	Д1п	Г1п	Д1с	К1	Г1с	Г2п		Д2п			К2	Г2с	Д2с	К3					экзамен	4
2	Нефтегазоносные провинции России и зарубежных стран	58		КР1п												КР1з					д.зачёт, защита КР	47
3	Статистические методы в геологии	4			Д1п							Д1с									экзамен	47
4	Буровые станки и бурение скважин	21			Г1п										Г1с						зачёт	6
5	Основы учения о полезных ископаемых	23			Р1п	К1					К2			К3	Р1с						экзамен	2
6	Документация керна скважин	40					К1							К2							д.зачёт	47
7	Формационный анализ	21			Г1п				Г1с			Г2п			Г2с						экзамен	47
8	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		зачёт	21
9	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	2	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			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.**



## 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 "Основы научной компетенции"
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	55	Центр языковых компетенций