



«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 «Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твёрдых полезных ископаемых»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

_____ Д.Г. Петраков

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:2

Факультет: Институт базового инженерного образования

Шифр групп: РМ-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				
1	Иностранный язык	38	Д1п			Д1с					Д2п			Д2с		К1						зачёт	17				
2	Социология и психология	38		Р1п												Р1с						зачёт	15				
3	Высшая математика	40				Г1п					Кп1				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		Д1п												Д1с						д.зачёт	2				
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)
- 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.



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

ГРАФИК
самостоятельных работ студентов специальности «21.05.02,
Прикладная геология» специализации «Геологическая съемка,
поиски и разведка месторождений твёрдых полезных ископаемых»

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: РМ-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 13.01.25 - 19.01.25	2 20.01.25 - 26.01.25	3 27.01.25 - 02.02.25	4 03.02.25 - 09.02.25	5 10.02.25 - 16.02.25	6 17.02.25 - 23.02.25	7 24.02.25 - 02.03.25	8 03.03.25 - 09.03.25	9 10.03.25 - 16.03.25	10 17.03.25 - 23.03.25	11 24.03.25 - 30.03.25	12 31.03.25 - 06.04.25	13 07.04.25 - 13.04.25	14 14.04.25 - 20.04.25	15 21.04.25 - 27.04.25	16 28.04.25 - 04.05.25	17 05.05.25 - 11.05.25			18 12.05.25 - 18.05.25	19 19.05.25 - 25.05.25						
1	Региональная геология	36		КР1п																КР1з							защита КР	5	
2	Петрография	41	Д1п	Г1п	Д1с	К1	Г1с					Д2п	Г2п	Г2с	К2					Д2с	К3							экзамен	4
3	Литология	4			К1										К2													экзамен	5
4	Основы учения о полезных ископаемых	23			Р1п	К1															К3	Р1с						экзамен	2
5	Психология и педагогика	21	Р1п																		Р1с							зачёт	15
6	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		зачёт	21							
7	Статистические методы в геологоразведочной практике	36		КР1п																		КР1з						защита КР	2
8	Геоморфология и четвертичная геология	21	Д1п			Д1с	Д2п							Д2с	К1	Д3п				Д3с	К2							зачёт	5
9	Опробование твёрдых полезных ископаемых	4													Г1п						Г1с							экзамен	2
10	Лабораторные методы изучения минерального сырья, часть 2	5			Д1п									Д1с							К1							д.зачёт	2
11	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	2	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			21							
12	Горнопромышленная геология	4			Р1п																Р1с							зачёт	2
13	Военная подготовка (офицер запаса)	54	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		экзамен	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»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

ГРАФИК
самостоятельных работ студентов специальности «21.05.02,
Прикладная геология» специализации «Геологическая съемка,
поиски и разведка месторождений твёрдых полезных ископаемых»

Декан ГРФ

/Д.Л. Устюгов/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:4

Факультет: Геологоразведочный

Шифр групп: РМ-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	
			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	Математические методы моделирования в геологии	36		КР1п											КР1з							защита КР	2	
2	Экология	24		Р1п	Г1п			Г2п								Р1с	Г1с	Г2с					зачёт	34
3	Метрология и стандартизация	24		Д1п														Д1с					экзамен	44
4	Промышленные типы месторождений неметаллических полезных ископаемых	44		Д1п														Д1с					экзамен	2
5	Промышленные типы месторождений твердых горючих полезных ископаемых	44		Д1п														Д1с					зачёт	2
6	Региональные и локальные метасоматиты	76	Г1п	Р1п											Г1с	Г2п	Р1с	Г2с	К1				д.зачёт	4
7	Безопасность жизнедеятельности	24		Д1п				Д1с										Д2с					экзамен	36
8	Буровзрывные работы	24		Д1п														Д1с					экзамен	37
9	Минерагения	80		КП1п														КП1з					д.зачёт, защита КП	2

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	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