



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2025/2026 учебный год

«Согласовано»

ГРАФИК

Проректор по образовательной деятельности
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.04, Горное дело»
направленности(профиля) «Транспортные системы горного производства»

Декан ММФ /В.В. Максаров/
Начальник отдела УП /В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ Курс:4 Факультет: Механико-машиностроительный Шифр групп: ГТС-22

№ 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		01.09.25 - 07.09.25	08.09.25 - 14.09.25	15.09.25 - 21.09.25	22.09.25 - 28.09.25	29.09.25 - 05.10.25	06.10.25 - 12.10.25	13.10.25 - 19.10.25	20.10.25 - 26.10.25	27.10.25 - 02.11.25	03.11.25 - 09.11.25	10.11.25 - 16.11.25	17.11.25 - 23.11.25	24.11.25 - 30.11.25	01.12.25 - 07.12.25	08.12.25 - 14.12.25	15.12.25 - 21.12.25	22.12.25 - 28.12.25	29.12.25 - 04.01.26	05.01.26 - 11.01.26							
1	Основы проектирования горных предприятий	30	30			42		Р1п										Р1с								зачёт	35					
2	Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле	60	30	15	15	48	Д1п					Д1с	Д2п				Д2с	Д3п		Д3с						д.зачёт	44					
3	Горные машины и оборудование	60	30	15	15	48		Р1п	Г1п		Д1п							Г1с	Р1с	Д1с						экзамен	45					
4	Физическая культура и спорт	9			9	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																						зачёт	21		
5	Основы инженерного творчества	75	45	15	15	51		КП1п												КП1з						экзамен, защита КП	46					
6	Гидро- и пневмопривод транспортных машин горных предприятий	60	30		30	48			Д1п							Д1с										д.зачёт	46					
7	Теплотехника	60	30	15	15	48	Лр1	Д1п		Г1п	Лр2	Д1с		Д2п		Лр3		Д2с		Г1с						экзамен	10					
8	Трубопроводный транспорт горных предприятий	90	45	30	15	18						Лр1				Лр2										экзамен	46					
9	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	21			21	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																						зачёт	21		
10	Военная подготовка (офицер запаса)	90	30		60	18	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																								экзамен	99
11	Топливо и смазочные материалы	30	15		15	42				Д1п									Д1с							зачёт	46					

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)
- АП#
- Аналитический информационный поиск (номер)
-
- Теоретическое обучение не проводится

- K#
- Подготовка к контрольной работе (номер)
- Kл#
- 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»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2025/2026 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.04, Горное дело»
направленности(профиля) «Транспортные системы горного производства»

ГРАФИК

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:5

Факультет: Механико-машиностроительный

Шифр групп: ГТС-21-н

№ 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		01.09.25 - 07.09.25	08.09.25 - 14.09.25	15.09.25 - 21.09.25	22.09.25 - 28.09.25	29.09.25 - 05.10.25	06.10.25 - 12.10.25	13.10.25 - 19.10.25	20.10.25 - 26.10.25	27.10.25 - 02.11.25	03.11.25 - 09.11.25	10.11.25 - 16.11.25	17.11.25 - 23.11.25	24.11.25 - 30.11.25	01.12.25 - 07.12.25	08.12.25 - 14.12.25	15.12.25 - 21.12.25	22.12.25 - 28.12.25	29.12.25 - 04.01.26	05.01.26 - 11.01.26		
1	Горнопромышленная экология	60	45		15	48		Р1п		Г1п					Г2п	Г1с		Г2с		Р1с						экзамен	34
2	Основы диагностики и мониторинга технического состояния горно-транспортных машин	90	45	30	15	18			Лр1				Лр2				Лр3									экзамен	46
3	Транспортная логистика горных предприятий	60	45		15	48		КП1п											КП1з							экзамен, защита КП	46
4	Стационарные машины и установки	105	60	15	30	75	Лр1		Г1п			Лр2				Лр3			Г1с	Лр4						экзамен	46
5	Научные основы проектирования и эксплуатации горных машин	45	30		15	63			Г1п										Г1с							д.зачёт	46
6	Теория надежности транспортных машин горного производства	60	45		15	48		Д1п											Д1с							д.зачёт	46
7	Техническое обслуживание и ремонт транспортных систем открытых горных работ	30	15		15	78				Г1п		Г2п	Г1с	Г3п	Г2с	Г4п	Г3с		Г4с							зачёт	46

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

«Согласовано»

2025/2026 учебный год

ГРАФИК

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «21.05.04, Горное дело»
специализации «Транспортные системы горного производства»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

_____ Д.Г. Петраков

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:6

Факультет: Механико-машиностроительный

Шифр групп: ГТС-20

№ 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		01.09.25 - 07.09.25	08.09.25 - 14.09.25	15.09.25 - 21.09.25	22.09.25 - 28.09.25	29.09.25 - 05.10.25	06.10.25 - 12.10.25	13.10.25 - 19.10.25	20.10.25 - 26.10.25	27.10.25 - 02.11.25	03.11.25 - 09.11.25	10.11.25 - 16.11.25	17.11.25 - 23.11.25	24.11.25 - 30.11.25	01.12.25 - 07.12.25	08.12.25 - 14.12.25	15.12.25 - 21.12.25	22.12.25 - 28.12.25	29.12.25 - 04.01.26	05.01.26 - 11.01.26		
1	Теория автоматического управления	81	45	36		27		Лр1		Лр2		Лр3		Лр4												экзамен	26
2	Проектирование транспортных систем горных предприятий	198	63		135	54			Р1пс					Р2пс												экзамен	46

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	50	Кафедра архитектуры
22	Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	51	Кафедра педагогических компетенций
23	Кафедра металлургии	52	Кафедра "Основы научной компетенции"
24	Кафедра общей и физической химии	53	Образовательный центр цифровых технологий
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	54	Кафедра цифрового моделирования
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств		
27	Кафедра общей электротехники		