«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

2025/2026 учебный год

ГРАФИК

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Illudo cover: CMHM-25

Проректор по образовательной деятельности Д.Г. Петраков самостоятельных работ студентов специальности «СпецВО, Материаловедение и технологии материалов» специализации «Материаловедение и технологии материалов»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ Курс:1 Факультет: Механико-машиностроительный

Cen	Семестр: ОСЕННИИ курс:1 Факультет: мех					аникс	со-машиностроительный шифр г										pyiiii. Ci	/IIIIVI-23									
			Аудиторные занятия			оту	Недели теоретического обучения по учебному плану												ž								
			в том числе:		сле:	на рабс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	знаний глану	_
⊔/⊔ ōN	Наименования дисциплин	Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	Всего часов н самостоятельную	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	ги умебному по зе подерки	Код кафедры
1	Экономика и организация производства, часть 1	60	30		30	48				Д1п								Д1с								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									Д1с									экзамен	28
4	Математическое и компьютерное моделирование	60	30		30	48		Д1п												Д1с						зачёт	54
5	Основы формирования научного знания	30	20		10	6		Д1п												Д1с						д.зачёт	52
6	Процессы в области металлургии, материаловедения и технологии материалов, часть 1	75	30	15	30	33		Д1п												Д1с						д.зачёт	23
7	Механика материалов и конструкций	45	15	15	15	63			Лр1				Лр2				Лр3									зачёт	48
8	Методы исследования материалов и процессов	45	15	15	15	27					Лр1				Лр2				Лр3							экзамен	48

Условные обозначения видов работ СРС

Д#п	- Получение домашнего задания (но	омер)
-----	-----------------------------------	-------

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)

«Согласовано»

(Р#3 - Защита курсовой работы (номер)

⟨П#п - Получение задания на курсовой проект (номер)

КП#3 - Защита курсового проекта (номер)

с# - Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.

Реверсивный инжиниринг

изделиях

Проектирование технологических процессов

Контроль качества материалов и изделий

Стабильность структуры и свойств материалов в

«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

2025/2026 учебный год ГРАФИК

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

д.зачёт

д.зачёт,

защита КР

д.зачёт

д.зачёт,

защита КР

48

48

48

48

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов специальности «СпецВО, Материаловедение и технологии материалов» специализации «Материаловедение и технологии материалов»

Начальник отдела УП

Д1с

КР1з

Д1с

КР1з

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ Курс:2 Факультет: Механико-машиностроительный Шифр групп: СМНМ-24 Всего часов на самостоятельную работу Недели теоретического обучения по учебному плану Аудиторные занятия Виды проверки знаний по учебному плану в том числе: Код кафедры 닏 Лабораторные Всего Наименования дисциплин Лекции 읟 5 6 7 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 56 28 28 52 Д1п Д1с Композиционные материалы зачёт 56 28 28 52 Д1п Д1с Аддитивные технологии 48 д.зачёт

Усповные обозначения вилов работ СРС

	условные обозначения видов расот СРС										
ſ	Д#п - Получение домашнего задания (номер)	- Подготовка к контрольной работе (номер)	КР#п - Получение задания по курсовой работе (номер)								
	Д#с - Сдача домашнего задания (номер)	Кл# - Подготовка к коллоквиуму (номер)	КР# 3 - Защита курсовой работы (номер)								
	Г#п - Получение расчетного/графического задания (номер)	Лр# - Оформление лабораторной работы (номер)	КП#п - Получение задания на курсовой проект (номер)								
	Г#с - Сдача расчетного/графического задания (номер)	Р#п - Получение задания на реферат (номер)	КП# ₃ - Защита курсового проекта (номер)								
Ī	АП# - Аналитический информационный поиск (номер)	Р#с - Сдача реферата (номер)	С# - Подготовка к семинару (номер)								
	- Теоретическое обучение не проводится	<u> </u>									

Д1п

КР1п

Д1п

КР1п

56 28

84

70 28

70

28

28

14

14

28

56

28

28

52

60

38

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.

Номера и названия кафедр

Наименование кафедры	Номер кафедры	Наименование кафедры
Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии	28	Кафедра отраслевой экономики
Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых	29	Кафедра организации и управления
Кафедра геофизики	30	Кафедра экономической теории
Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии	31	Кафедра системного анализа и управления
Кафедра исторической и динамической геологии	33	Кафедра информационных систем и вычислительной техники
Кафедра бурения скважин	34	Кафедра геоэкологии
Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	35	Кафедра разработки месторождений полезных ископаемых
Кафедра транспорта и хранения нефти и газа	36	Кафедра безопасности производств
Кафедра электронных систем		Кафедра взрывного дела
Кафедра теплотехники и теплоэнергетики	38	Кафедра инженерной геодезии
Кафедра электроэнергетики и электромеханики	39	Кафедра строительства горных предприятий и подземных сооружений
Кафедра начертательной геометрии и графики	40	Кафедра механики
Кафедра высшей математики	41	Кафедра маркшейдерского дела
Кафедра истории	42	Кафедра землеустройства и кадастров
Кафедра социологии и психологии	43	Кафедра промышленного и гражданского строительства
Кафедра философии	44	Кафедра метрологии, приборостроения и управления качеством
Кафедра иностранных языков	45	Кафедра машиностроения
Кафедра русского языка и литературы		Кафедра транспортно-технологических процессов и машин
Кафедра общей и технической физики	47	Кафедра геологии нефти и газа
Кафедра информатики и компьютерных технологий	48	Кафедра материаловедения и технологии художественных изделий
Кафедра физического воспитания	50	Кафедра архитектуры
Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	51	Кафедра педагогических компетенций
Кафедра металлургии	52	Кафедра "Основы научной компетенции"
Кафедра общей и физической химии	53	Образовательный центр цифровых технологий
Кафедра обогащения полезных ископаемых	54	Кафедра цифрового моделировани
Кафедра автоматизации технологических процессов и производств		
Кафедра общей электротехники		
	Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых Кафедра геофизики Кафедра исторической и динамической геологии Кафедра исторической и динамической геологии Кафедра бурения скважин Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений Кафедра транспорта и хранения нефти и газа Кафедра электронных систем Кафедра электроэнергетики и электромеханики Кафедра электроэнергетики и электромеханики Кафедра начертательной геометрии и графики Кафедра высшей математики Кафедра истории Кафедра социологии и психологии Кафедра иностранных языков Кафедра общей и технической физики Кафедра информатики и компьютерных технологий Кафедра физического воспитания Кафедра жимических технологий и переработки энергоносителей Кафедра металлургии Кафедра общей и физической химии Кафедра обогащения полезных ископаемых Кафедра автоматизации технологических процессов и производств	Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых Кафедра геофизики Зо Кафедра инфералогии, кристаллографии и петрографии З1 Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии З3 Кафедра бурения скважин З4 Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений З5 Кафедра электронных систем З7 Кафедра электронных систем З8 Кафедра электронных и теплоэнергетики З8 Кафедра электронных оистем Кафедра зактроэнергетики и злектромеханики З9 Кафедра начертательной геометрии и графики Кафедра высшей математики Кафедра высшей математики Кафедра истории Кафедра иностранных языков Кафедра иностранных языков Кафедра русского языка и литературы Кафедра общей и технической физики Кафедра информатики и компьютерных технологий Кафедра жимических технологий и переработки энергоносителей Кафедра общей и физической химии 52 Кафедра общей и физической химии 53 Кафедра обогащения полезных ископаемых Кафедра автоматизации технологических процессов и производств