



«Утверждаю»

Проректор по образовательной деятельности  
Д.Г. Петраков

БАКАЛАВРИАТ

2025/2026 учебный год

«Согласовано»

Декан ЭФ

/Ю.В. Ильюшин/

ГРАФИК

самостоятельных работ студентов направления «27.03.04, Управление в технических системах» профиля «Информационные технологии в управлении»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс: 4

Факультет: Экономический

Шифр групп: ИТУ-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																								
1	Технические средства автоматизации и управления	63	18	18	27	63		P1п	Лр1		Лр2		Лр3	P1с														экзамен	31
2	Моделирование систем управления	54	18	18	18	54		KP1п						KP1з														экзамен, защита КР	31
3	Автоматизация и проектирование систем и средств управления	63	18	18	27	45		D1п						D1с														экзамен	31
4	Системы управления базами данных	54	18	18	18	54		KP1п	Лр1	Лр2	Лр3	Лр4	Лр5	KP1з														экзамен, защита КР	31
5	Синтез систем с распределенными параметрами	18	18			18				D1п				D1с													зачёт	31	

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

- K#** - Подготовка к контрольной работе (номер)  
**Кп#** - Подготовка к коллоквиуму (номер)  
**Лр#** - Оформление лабораторной работы (номер)  
**P#п** - Получение задания на реферат (номер)  
**P#с** - Сдача реферата (номер)

- KР#п** - Получение задания по курсовой работе (номер)  
**KР#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.**

## 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 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	54	Кафедра "Цифрового моделирования"
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых		
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств		
27	Кафедра общей электротехники		
28	Кафедра отраслевой экономики		