



«Утверждаю»

БАКАЛАВРИАТ
2025/2026 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов направления «27.03.03, Системный анализ и управление» профиля «Теория и математические методы системного анализа и управления в технических, экономических и социальных системах»

Декан ЭФ

/Ю.В. Ильюшин/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

ГРАФИК

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:4

Факультет: Экономический

Шифр групп: САМ-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 01.09.25 - 07.09.25	2 08.09.25 - 14.09.25	3 15.09.25 - 21.09.25	4 22.09.25 - 28.09.25	5 29.09.25 - 05.10.25	6 06.10.25 - 12.10.25	7 13.10.25 - 19.10.25	8 20.10.25 - 26.10.25	9 27.10.25 - 02.11.25	10 03.11.25 - 09.11.25	11 10.11.25 - 16.11.25	12 17.11.25 - 23.11.25	13 24.11.25 - 30.11.25	14 01.12.25 - 07.12.25	15 08.12.25 - 14.12.25	16 15.12.25 - 21.12.25	17 22.12.25 - 28.12.25	18 29.12.25 - 04.01.26	19 05.01.26 - 11.01.26			
			Лекции	Лабораторные	Практические																							
1	Теория автоматического управления	30	15		15	24		Д1п								Д1с										зачёт	31	
2	Математические методы системного анализа и теории принятия решений	60	15		45	66			КР1п									КР1з								д.зачёт, защита КР	31	
3	Введение в функциональный анализ	45	15		30	63		Р1п								Р1с										д.зачёт	31	
4	Информационно-вероятностный анализ сложных систем	45	15		30	63			КР1п							КР1з										экзамен, защита КР	31	
5	Информационные технологии обработки данных и процесс принятия решений	60	15	15	30	48		Р1п									Р1с									экзамен	31	
6	Качество и надежность в логистических системах	45	15		30	63			Р1п									Р1с								экзамен	31	
7	Управление в организационных системах	30	15		15	42		Р1п										Р1с								зачёт	31	
8	Системное моделирование	45	15		30	36					Д1п						Д1с	Д2п			Д2с					зачёт	31	
9	Физическая культура и спорт	9			9	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				зачёт	21
10	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	21			21	5	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				зачёт	21
11	Функционально-аналитические методы теории управления техническими системами	45	15		30	63			Р1п					Р1с	Кл1											экзамен	31	
12	Архитектура электронно-вычислительных машин	15	15			21		Д1п											Д1с							зачёт	31	
13	Геоинформационные системы	15	15			21		Д1п		Д1с		Д2п		Д2с		Д3п		Д3с								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

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		