



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2025/2026 учебный год

ГРАФИК

Проректор по БИО

/А.Б. Маховиков/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «13.03.02, Электроэнергетика и электротехника» специализации «Электропривод и автоматика»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Д.Г. Петраков

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:2

Факультет: Институт базового инженерного образования

Шифр групп: ЭРБ-24

№ 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	Теоретические основы электротехники	60	30		30	12		Г1п		Г1с	Г2п		Г2с	Г3п		Г3с	Г4п		Г4с								зачёт	27
2	Иностранный язык	30			30	42		Д1п				Д1с		К1		Д2п			Д2с								зачёт	17
3	Основы экономики	30	15		15	24		Д1п	Р1п					К1					Р1с	Д1с							экзамен	30
4	Философия	30	15		15	42		Г1п			С1		С2		АП1		С3			Г1с							зачёт	16
5	Высшая математика	60	30		30	48		Д1п			Г1п				Кп1		Г1с	К1	Д1с								экзамен	13
6	Физика	75	30	15	30	33		Г1п		Лр1		Г1с		Лр2		Лр3			К1								экзамен	19
7	Общая химия	30	15		15	42		Д1п			К1		Д1с		Д2п			К2	Д2с								экзамен	24
8	Основы экологии	30	15		15	42		Р1п											Р1с								зачёт	34
9	Цифровое моделирование	30	15		15	42		Г1п											Г1с								д.зачёт	54
10	Физическая культура и спорт	30			30	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21	
11	Интеллектуальное программное обеспечение	15			15	21		Д1п											Д1с								д.зачёт	33
12	Теория функции комплексного переменного. Ряды и преобразования Фурье. Операционное исчисление	60	30		30	12		Д1п											Д1с								зачёт	13

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»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2025/2026 учебный год

ГРАФИК

Декан ЭНФ

/Д.А. Устинов/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «13.03.02, Электроэнергетика и электротехника» специализации «Электропривод и автоматика»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Д.Г. Петраков

Семестр: ВЕСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Энергетический

Шифр групп: ЭРБ-23-н-2

№ 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	Основы электротехники и электроники	75	30	15	30	33		К1	Г1п	К2			К3	Г1с	Г2п		Г2с								экзамен	27	
2	Материаловедение	60	30	30		12		Д1п						Лр1				Д1с							д.зачёт	11	
3	Основы теории автоматического управления	75	30	15	30	33		Д1п			Лр1			Лр2			Кп1		Д1с						экзамен	11	
4	Сопротивление материалов	60	30	30		12		Д1п										Д1с							экзамен	40	
5	Концепции современного естествознания	30	15		15	42		Д1п					Д1с		Д2п			Д2с							д.зачёт	52	
6	Электрические машины	60	30		30	48		КП1п										КП1з							д.зачёт, защита КП	11	
7	Силовая электроника	60	30		30	12		Д1п										Д1с							экзамен	11	
8	Электрические аппараты	75	30	15	30	33		Д1п			Лр1			Лр2			Лр3		Д1с						д.зачёт	11	
9	Физическая культура и спорт	30			30	10	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21

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	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		