



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2024/2025 учебный год

ГРАФИК

Директор Института БИО

/А.Б. Маховиков/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «13.03.02,

Электроэнергетика и электротехника» специализации

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

«Электроснабжение»

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:2

Факультет: Институт БИО

Шифр групп: ЭС-23-н-2

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24	30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25		
1	Иностранный язык	38	Д1п									Д1с			К1						экзамен	17	
2	Социология и психология	38		Р1п											Р1с						зачёт	15	
3	Высшая математика	40				Г1п					Кл1			Г1с	К1						экзамен	13	
4	Физика	93		Лр1		Г1п					Лр2		Г1с			Лр3					экзамен	19	
5	Основы формирования научного знания	78			Р1п		АП1								Р1с						д.зачёт	52	
6	Основы электроэнергетики	40		Д1п											Д1с						д.зачёт	11	
7	Теоретические основы электротехники, часть 1	23		Д1п			Г1п			Г1с					Д1с						экзамен	27	
8	Физическая культура и спорт	6	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																			зачёт	21
9	Экономическая культура и финансовая грамотность	20							К1												зачёт	30	

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»

БАКАЛАВРИАТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов направления «13.03.02,
Электроэнергетика и электротехника» профиля
«Электроснабжение»

Декан ЭНФ

/В.А. Шпенст/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:3

Факультет: Энергетический

Шифр групп: ЭС-22

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18
1	Электрические машины	57		Г1п		Г1с		Г2п		Г2с	Г3п	Лр1	Г3с	Г4п	Лр2	Г4с					экзамен	11
2	Техническая механика	57	Р1п	Г1п						Г2п	Г1с	Р1с			Г2с						д.зачёт	45
3	Теоретические основы электротехники ч.2	95			Г1п	Лр1	Г1с	Лр2	Г2п		Г2с	Г3п	Д1п	Г3с	Лр3	Д1с					экзамен	27
4	Метрология	38				Д1п	Лр1			К1	Лр2		Д1с	Лр3	Лр4	К2					экзамен	44
5	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21	
6	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	3	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																		21	
7	Электромагнитная совместимость	74		Лр1			Лр2			Лр3			Лр4		Лр5						д.зачёт	11
8	Системы учета электроэнергии	74		Д1п	Лр1				Лр2	Д1с		Д2п	Лр3	Д2с		Лр4					д.зачёт	11
9	Установки электрического освещения	74			Д1п		Лр1	Д1с	Г1п	Д2п	Лр2	Д2с	Лр3	Лр4	Г1с	Лр5					д.зачёт	11
10	Приемники и потребители электрической энергии	74			Д1п		Лр1	Д1с		Д2п	Лр2		Д2с	Д3п	Лр3	Д3с					д.зачёт	11
11	Теория автоматического управления	74			Г1п				Г1с		Г2п				Г2с						экзамен	11
12	Конструкции линий электропередачи	74			Д1п		Г1п		Д1с		Г1с		Д2п	Г2п	Д2с	Г2с					экзамен	11
13	Военная подготовка (сержант запаса)	18	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	д.зачёт	49	

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»

БАКАЛАВРИАТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
Д.Г. Петраков

самостоятельных работ студентов направления «13.03.02,
Электроэнергетика и электротехника» профиля
«Электроснабжение»

Декан ЭНФ

/В.А. Шпенст/

ГРАФИК

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **4**

Факультет: **Энергетический**

Шифр групп: **ЭС-21**

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19
1	Информационно-измерительная техника и электроника	20			Лр1	Д1п		Лр2	Д1с	К1	Лр3			Лр4		К2						экзамен	9
2	Электроснабжение	129			КП1п	Лр1	Д1п		Лр2		Д1с	Лр3	Д2п	Лр4	Д2с	КП1з						экзамен, защита КП	11
3	Физическая культура и спорт	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21		
4	Электрические станции и подстанции	131			Лр1	Д1п	Лр2		Д1с	Д2п	Лр3	Д2с	Д3п	Д4п Лр4	Д3с	Д4с						экзамен, зачёт	11
5	Электроэнергетические системы и сети	131			КП1п	Лр1	Д1п		Лр2		Д1с	Лр3	Д2п	Лр4	Д2с	КП1з						экзамен, зачёт, защита КП	11
6	Переходные процессы в электроэнергетических системах	3						Лр1			Лр2											зачёт	11
7	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																	зачёт	21		
8	Монтаж и эксплуатация оборудования систем электроснабжения	93			Д1п	Лр1	Г1п	Д1с	Лр2	Г1с	Д2п	Лр3	Г2п	Д2с	Лр4	Г2с						д.зачёт	11
9	Электрические и электронные аппараты	93			Лр1		Д1п			Лр2	Д1с	Д2п			Лр3	Д2с						д.зачёт	11

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)
Кп#	- 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	49	Военный учебный центр
22	Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	50	Кафедра архитектуры
23	Кафедра металлургии	51	Кафедра педагогических компетенций
24	Кафедра общей и физической химии	52	Кафедра "Базовая научная компетенция"
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	53	Образовательный центр цифровых технологий
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств	54	Дирекция института БИО
27	Кафедра общей электротехники		