

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата  
(адаптированная программа)

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника



УТВЕРЖДАЮ

М.В. Корняков

" 04 " 2026 г.

Профиль: Электрические станции  
Кафедра: Электрических станций, сетей и систем  
Институт: Энергетики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе  / В.В. Смирнов/

Директор института  / Е.В. Самаркина/

Зав. кафедрой  / Д.С. Федосов/

Руководитель ООП  / Д.С. Федосов/

13.03.02 Электрические станции (адаптированная программа) (ЭСб-26), год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная																						
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП		КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр 1 [16 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [16 нед]					Семестр 4 [16 нед]					Семестр 5 [16 нед]					Семестр 6 [16 нед]					Семестр 7 [16 нед]					Семестр 8 [11 нед]					
														Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр		ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР	Лек	Лаб	Пр	ЭИОС	СР
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						216	8104	3596	3560	3536	972	176	32	288	18	422	162	96	256	18	490	192	112	176		448	192	96	192		520	176	64	208		448	176	80	160		408	160	112	160		428	121	77	96		372			
<b>Обязательная часть</b>						115	4468	2046	2010	1882	540	176	32	288	18	422	162	96	256	18	490	192	112	176		448	192	96	192		520	176	64	208		448	176	80	160		408	160	112	160		428	121	77	96		372			
Б1.Б.01	<b>Общеобразовательный модуль</b>	25678	11112	23345	1						32	1152	590	554	418	144	64	160	18	118	18	18		60	18	46		48		32		40	16	48		80	16	16		16		40	16	16	16		24		8		10			
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	58	1234								12	432	232	232	146	54		64		8				64		8		32		40		48		80	16	16		16		40	16	16	16		24		8		10					
Б1.Б.01.02	История России	2	1								4	144	116	80	10	18	32		16	18	6	16		16	18	4																												
Б1.Б.01.03	Философия	6									3	108	32	32	40	36																																						
Б1.Б.01.04	Основы деловой коммуникации		1								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.01.05	Экономика		1								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.01.06	Правоведение		5								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.01.07	Безопасность жизнедеятельности	7									3	108	48	48	24	36																																						
Б1.Б.01.08	Основы инклюзивного взаимодействия		2								1	36	2	2	34																																							
Б1.Б.01.09	Критическое и системное мышление		3								1	36	16	16	20																																							
Б1.Б.01.10	Основы российской государственности				1						2	72	48	48	24																																							
Б1.Б.02	<b>Фундаментальный модуль</b>	1223	112	122							31	1116	496	496	476	144	96	32	64		204	96	64	80		228	32	32	44																									
Б1.Б.02.01	Математика	3	12								10	360	192	192	132	36	32		32		44	32		32		44	32	32	44																									
Б1.Б.02.02	Физика	2	1								8	288	128	128	124	36	32	16	16		80	32	16	16		44																												
Б1.Б.02.03	Информационные технологии	1		2							5	180	64	64	80	36	16	16			40		32																															
Б1.Б.02.04	Инженерная и компьютерная графика			12							4	144	64	64	80						40		32																															
Б1.Б.02.05	Химия	2									4	144	48	48	60	36																																						
Б1.Б.03	<b>Базовый модуль направления</b>	12333	45	23334	4						5	23	48	1728	720	720	756	252	16		32		60	48	32	32		176	160	112	64		312	64	64	32		164	32	16	16		44											
Б1.Б.03.01	Теоретическая механика		3								3	108	48	48	60													32		16		60																						
Б1.Б.03.02	Теоретические основы электротехники	3	24								2	12	432	192	192	204	36											32	16	16		116	32	32	16		28	16	16	16		60												
Б1.Б.03.03	Электротехнологическое и конструктивное материаловедение	3									4	144	64	64	44	36												32	32		44																							
Б1.Б.03.04	Информационно-измерительная техника	2									4	144	48	48	60	36																																						
Б1.Б.03.05	Общая энергетика	3									4	144	48	48	60	36												32		16		60																						
Б1.Б.03.06	Электрические машины	5	4		5						7	252	128	128	88	36																																						
Б1.Б.03.07	Введение в профессиональную деятельность	1									4	144	48	48	60	36	16		32		60																																	
Б1.Б.03.08	Цифровые технологии в энергетике		3								3	108	48	48	60													16	32		60																							
Б1.Б.03.09	Прикладная физика в электроэнергетике		3								3	108	48	48	60													16	16	16	60																							
Б1.Б.03.10	Математическое моделирование в энергетике и электротехнике	4									4	144	48	48	60	36																																						
Б1.Б.04	<b>Модуль проектной деятельности</b>		4								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		4								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.05	<b>Модуль по физической культуре и спорту</b>		12345	67							2	400	208	208	192																																							
Б1.Б.05.01	Физическая культура и спорт		1								2	72	32	32	40																																							
Б1.Б.05.02	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>		23456	7								328	176	176	152																																							
Б1.Б.05.02.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		23456	7		</																																																

