

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

24 " 04 2026 г.

М.В. Корняков

Профиль: Электроснабжение
Кафедра: Электроснабжения и электротехники
Институт: Заочно-вечернего обучения

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ В.В. Смирнов/

Директор института

/ О.В. Белоусова/

Зав. кафедрой

/ В.А. Шакиров/

Руководитель ООП

/ В.А. Шакиров/

13.03.02 Электроснабжение (ЭПб3-26), год начала подготовки 2026

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закрыт			
		Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.		Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	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
Блок 1. Дисциплины (модули)								216	7776	916	880	6485	375	86	26	60	36	1128	76	22	74		1371	86	42	86		1826	60	32	72		1212	46	42	70		948				
Обязательная часть								115	4140	502	466	3435	203	86	26	60	36	1128	76	22	74		1371	32	22	56		849	2				34	2		8		53				
Б1.Б.01	Общеобразовательный модуль	1235	11112 22	1			11112 22235	32	1152	160	124	924	68	28		28	36	347	20		20		335			16		155	2			34	2		8		53					
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	3	12				123	12	432	48	48	367	17		16		88			16		124			16		155											207				
Б1.Б.01.02	История России	1					1	4	144	58	22	77	9	18	4	36	77																					201				
Б1.Б.01.03	Философия	2					2	3	108	10	10	89	9						8	2		89																201				
Б1.Б.01.04	Основы деловой коммуникации		1				1	2	72	6	6	62	4	4	2		62																					213				
Б1.Б.01.05	Экономика		2				2	2	72	8	8	60	4					6	2		60																	123				
Б1.Б.01.06	Правоведение		2				2	2	72	6	6	62	4					6			62																	151				
Б1.Б.01.07	Безопасность жизнедеятельности	5					5	3	108	12	12	87	9														2			34	2		8		53	401						
Б1.Б.01.08	Основы инклюзивного взаимодействия		1				1	36	2	2	30	4	2				30																					201				
Б1.Б.01.09	Критическое и системное мышление		1				1	36	4	4	28	4	2	2			28																					201				
Б1.Б.01.10	Основы российской государственности			1			1	2	72	6	6	62	4	2	4		62																					201				
Б1.Б.02	Фундаментальный модуль	1122	11	1			11111 11122 22	31	1116	152	152	916	48	52	26	28		656	12	14	20		260																			
Б1.Б.02.01	Математика	2	1				1122	10	360	58	58	289	13	16		16	144	6		20		145																302				
Б1.Б.02.02	Физика	2	1				1122	8	288	40	40	235	13	14	6		120	6	14			115																303				
Б1.Б.02.03	Информационные технологии	1					1	5	180	20	20	151	9	8	12		151																					302				
Б1.Б.02.04	Инженерная и компьютерная графика			1			1	4	144	18	18	122	4	6		12	122																					310				
Б1.Б.02.05	Химия	1					11	4	144	16	16	119	9	8	8		119																					135				
Б1.Б.03	Базовый модуль направления	12233 33	2222		3	22	12222 333	48	1728	180	180	1469	79	6	4		125	40	8	34		712	26	22	40		632															
Б1.Б.03.01	Теоретическая механика		2				2	3	108	12	12	92	4				6		6		92																	306				
Б1.Б.03.02	Теоретические основы электротехники	3	2			2	3	12	432	46	46	373	13				10		8		194	6	14	8		179											140					
Б1.Б.03.03	Электротехнологическое и конструкционное материаловедение	3					3	4	144	16	16	119	9									6		10		119											140					
Б1.Б.03.04	Информационно-измерительная техника	2					2	4	144	14	14	121	9				8	6			121																140					
Б1.Б.03.05	Общая энергетика	2					2	4	144	14	14	121	9				6		8		121																139					
Б1.Б.03.06	Электрические машины	3			3		7	252	30	30	213	9										10	8	12		213											141					
Б1.Б.03.07	Введение в профессиональную деятельность	1					1	4	144	10	10	125	9	6	4		125																				140					
Б1.Б.03.08	Цифровые технологии в энергетике		2			2	3	108	12	12	92	4					6		6		92																140					
Б1.Б.03.09	Прикладная физика в электроэнергетике		2				2	3	108	12	12	92	4				4	2	6		92																139					
Б1.Б.03.10	Математическое моделирование в энергетике и электротехнике	3					3	4	144	14	14	121	9									4		10		121											141					
Б1.Б.04	Модуль проектной деятельности		3				2	72	6	6	62	4										6				62																
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		3				2	72	6	6	62	4										6				62												402				
Б1.Б.05	Модуль по физической культуре и спорту		2				2	72	4	4	64	4					4					64																				
Б1.Б.05.01	Физическая культура и спорт		2				2	72	4	4	64	4					4					64																208				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)								101	3636	414	414	3050	172										54	20	30		977	58	32	72		1178	44	42	62		895					
Б1.В.01	Модуль проектной деятельности			45			8	288	28	28	252	8																														
Б1.В.01.01	Проектная деятельность			45			8	288	28	28	252	8																										140				
Б1.В.02	Модуль профильной подготовки	33344 44555 55	33444 45555 5		455	35	33334 44444 45555 555	84	3024	344	344	2528	152									50	20	30		909	48	32	42		906	40	42	40		713						
Б1.В.02.01	Качество электроэнергии		5				5	3	108	12	12	92	4													2					34	2	4	4			58	140				
Б1.В.02.02	Силовая электроника	4					4	5	180	18	18	153	9									2				34	4	8	4		119						140					
Б1.В.02.03	Основы электроснабжения		3				3	3	108	12	12	92	4									6		6		92											140					
Б1.В.02.04	Энергоснабжение	4					4	3	108	12	12	87	9									2				34	2	2	6		53						140					
Б1.В.02.05	Релейная защита систем электроснабжения	5			5		4	144	16	16	119	9														2				34	6	8				85	139					
Б1.В.02.06	Электрический привод	5					5	3	108	12	12	87	9													2				34	4	4	2				53	140				
Б1.В.02.07	Автоматизированные системы управления систем электроснабжения	5					5	3	108	12	12	87	9													2				34	4	6					53	140				
Б1.В.02.08	Монтаж, наладка и эксплуатация систем																																									

