

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 20 26 г.

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* / В.В. Смирнов/

Директор института *О.В. Белоусова* / О.В. Белоусова/

Зав. кафедрой *В.А. Шакиров* / В.А. Шакиров/

Руководитель ООП *В.А. Шакиров* / В.А. Шакиров/

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

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.	Итого acad. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Закреп	
		Экзамен	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
Б1.В.02.14	Основы финансово-экономических, правовых и технологических взаимоотношений энергоснабжающих организаций и потребителей		4				4	3	108	14	14	90	4										2				34	2	6	4			56					140		
Б1.В.02.15	Методы оптимизации в электроэнергетике	3					3	4	144	16	16	119	9										6		10		119											140		
Б1.В.02.16	Проектирование электроустановок подстанций		4				4	3	108	12	12	92	4										2				34	2	4	4			58					139		
Б1.В.02.17	Теория автоматического управления		3			3		3	108	12	12	92	4										6	6			92											140		
Б1.В.02.18	Спец. вопросы экономики энергетики		4				4	3	108	12	12	92	4										2				34	4		6			58					140		
Б1.В.02.19	Переходные процессы	3					3	5	180	18	18	153	9										6	6	6		153											140		
Б1.В.02.20	Надежность систем электроснабжения	5					5	4	144	12	12	123	9														2					34	6		4			89	140	
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4				4	3	108	12	12	92	4										2				34	2		8			58							
Б1.В.02.ДВ.01.01	Испытание и диагностика электрической изоляции и кабельных изделий		4				4	3	108	12	12	92	4										2				34	2		8			58					140		
Б1.В.02.ДВ.01.02	Техника электробезопасности		4				4	3	108	12	12	92	4										2				34	2		8			58					140		
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5				5	3	108	12	12	92	4														2					34	2	8			58			
Б1.В.02.ДВ.02.01	Интеллектуальные системы электроснабжения		5				5	3	108	12	12	92	4														2					34	2	8			58	140		
Б1.В.02.ДВ.02.02	Возобновляемая энергетика		5				5	3	108	12	12	92	4														2					34	2	8			58	140		
Б1.В.02.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	4					4	3	108	12	12	87	9										2				34	4	6			53								
Б1.В.02.ДВ.03.01	Математические задачи электроэнергетики	4					4	3	108	12	12	87	9										2				34	4	6			53						140		
Б1.В.02.ДВ.03.02	Электротехнологические установки	4					4	3	108	12	12	87	9										2				34	4	6			53						140		
Б1.В.03	Дополнительный модуль		445				445	9	324	42	42	270	12										4				68	10		16		146	4		8		56			
Б1.В.03.01	Проектирование систем электроснабжения урбанизированных территорий		4				4	3	108	14	14	90	4										2				34	4		8		56						140		
Б1.В.03.02	Нормативно-правовые основы проектирования систем электроснабжения		4				4	3	108	14	14	90	4										2				34	4		8		56						140		
Б1.В.03.03	Системы автоматизированного проектирования электроснабжения		5				5	3	108	14	14	90	4														2				34	4		8		56	140			
Блок 2.Практика								15	540			540											108				108						216				108			
Обязательная часть								6	216			216																108												
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		2				3		108			108											108																140	
Б2.Б.02(И)	Производственная практика: научно-исследовательская работа			3			3		108			108															108												140	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)								9	324			324																									216		108	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: проектная практика			4			3		108			108																											140	
Б2.В.02(П)	Производственная практика: эксплуатационная практика			4			3		108			108																											140	
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			5			3		108			108																										108	140	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324			324																											324	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	5					9		324			324																										324	140	
ФТД.Факультативы								8	288	10	10	262	16	4				64			4			132					2					66						
ФТД.01	Основы технологии электронного и дистанционного обучения		1				2		72	4	4	64	4	4																								302		
ФТД.02	Образовательный форсайт		4				2		72	2	2	66	4														2											66	139	
ФТД.03	Социальная адаптация в коллективе		2				2		72	2	2	66	4							2																			201	
ФТД.04	Адаптационные информационные технологии		2				2		72	2	2	66	4							2																			302	
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)								240	8640	916	880	7349	375	86	26	60	36	1128	76	22	74				1479	86	42	86		1934	60	32	72		1428	46	42	70		1380