

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.В. Корняков

"28" 04 2025 г.

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электроснабжение
Кафедра: Электроснабжения и электротехники
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) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ В.В. Смирнов/

Директор института

/ Е.В. Самаркина/

Зав. кафедрой

/ В.А. Шакиров/

Руководитель ООП

/ К.В. Суслов/

13.03.02 Электроснабжение (ЭПб-25), год начала подготовки 2025

		Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная																				
Индекс	Наименование	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
Блок 1.Дисциплины (модули)							216	8104	3590	3554	3542	972	176	32	288	18	422	162	96	256	18	514	192	112	192	468	192	112	192	468	176	48	176	392	160	160	128	416	121	33	118	322										
Обязательная часть							115	4468	2030	1994	1898	540	176	32	288	18	422	162	96	256	18	514	192	112	192	468	96	64	112	296	48	16	64	124	16	16	16	24		8	10											
Б1.Б.01	Общеобразовательный модуль	25678	11112 23345	1			32	1152	590	554	418	144	64		160	18	118	18		80	18	46		48	60		32	40	16	48	80	16		16	40	16	16	16	24		8	10										
Б1.Б.01.01	Иностранный язык	58	1234				12	432	232	232	146	54			64				64		8		46		32	40		32	40		32	40							8	10												
Б1.Б.01.02	История России	2	1				4	144	116	80	10	18	32		16	18			6	16								32	40			32	40						8	10												
Б1.Б.01.03	Философия	6					3	108	32	32	40	36																				16		16	40																	
Б1.Б.01.04	Основы деловой коммуникации		1				2	72	32	32	40				32			40														16		16	40																	
Б1.Б.01.05	Экономика		1				2	72	32	32	40		16		16			40																																		
Б1.Б.01.06	Правоведение		5				2	72	32	32	40							40												16		16	40																			
Б1.Б.01.07	Безопасность жизнедеятельности	7					3	108	48	48	24	36																						16	16	16	24															
Б1.Б.01.08	Основы инклюзивного взаимодействия		2				1	36	2	2	34						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		16		32		24																																			
Б1.Б.02	Фундаментальный модуль	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		40																															
Б1.Б.02.04	Инженерная и компьютерная графика			12			4	144	64	64	80		16		16		40		32		40																															
Б1.Б.02.05	Химия	2					4	144	48	48	60	36					32	16			60																															
Б1.Б.03	Базовый модуль направления	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 конструкционное 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				16	16	16		60																																
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														32	16	16		44	32	16	16		44																	
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	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												16	32			60																								
Б1.Б.04	Модуль проектной деятельности		4				2	72	32	32	40													32			40																									
Б1.Б.04.01	Основы проектной деятельности		4				2	72	32	32	40													32			40																									
Б1.Б.05	Модуль по физической культуре и спорту		1234				2	400	192	192	208				32		40		64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.01	Физическая культура и спорт		1				2	72	32	32	40				32		40							48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01	Дисциплины по выбору		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.02	Атлетическая гимнастика		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.03	Бокс		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.04	Спортивные танцы		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.05	Аэробика		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.06	Оздоровительная физическая культура		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.07	Адаптивная физическая культура		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.08	Военно-прикладная физическая подготовка		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.09	Спортивные игры		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Б1.Б.05.02.ДВ.01.10	Гиревой спорт		234					328	160	160	168								64		64			48		52			48		52																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)							101	3636	1560	1560	1644	432											96	48	80		244	128	48	128		344	160	48	160		352	144	144	112		392	121	33	110	312						
Б1.Б.01	Модуль проектной деятельности			5678			8	288	118	118	170																		32	40		32	40		32	40		32	40		22	50										
Б1.Б.01.01	Проектная деятельность			5678			8																																													

ЭИОС – контактная работа в форме работы в электронной информационно-образовательной среде

13.03.02 Электроснабжение (ЭПб-25), год начала подготовки 2025

[illegible]