

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Уральский государственный университет путей сообщения"  
(ФГБОУ ВО УрГУПС)



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Галкин А.Г.

УрГУПС

20 23 г.

Согласовано:

Ученым советом УрГУПС

Протокол № 6 " 19 " мая 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

### 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность Электрические станции и подстанции  
(профиль):

Кафедра: Электроснабжение транспорта

Факультет: Электромеханический

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г
Типы задач профессиональной деятельности
проектный
эксплуатационный
технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством

/ Сирина Н.Ф./

Декан факультета

/ Цихалевский И.С./

Руководитель ОП ВО

/ Тарасовский Т.С./

Зав.кафедрой

/ Ковалев А.А./

Главный специалист ЦРОП

/ Архипова Ю.Ю./

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март					30 - 5	Апрель				27 - 3	Май					Июнь					29 - 5	Июль					27 - 2	Август				
	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52									
I																			*	Э	Э	К	К												*								Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К							
II																			*	Э	Э	К	К													*							Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К							
III																			*	Э	Э	К	К													*						Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К								
IV																			*	Э	Э	Э	К	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К								

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18		18	126
Э	Промежуточная аттестация	2	2	4	2	2	4	2	1	3	3		3	14
У	Учебная практика		2	2									2	
П	Производственная практика								4	4		4	4	8
Пд	Преддипломная практика											12	12	12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	14 дн	42 дн	56 дн	14 дн	56 дн	70 дн	14 дн	35 дн	49 дн	7 дн	56 дн	63 дн	238 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	6 дн	6 дн	12 дн	48 дн
	Продолжительность	161 дн	205 дн	366 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	

Календарный учебный график на весь срок обучения не "привязан" к конкретному году и содержит информацию о периодах обучения (видах учебных занятий и каникулах) в календарных днях





62.Б.03(П)	Производственная практика (технологическая практика)		6			3	108			108													3			108																
62.Б.04(П)	Производственная практика (проектная практика)		8			6	216			216																															6	216
62.Б.05(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)		8			18	648			648																															18	648

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**

63.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				6	216			216																																	6	216
-------	--	---	--	--	--	---	-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	-----

**ФТД. Факультативные дисциплины (модули)**

ФТД.01	Адаптация к профессиональной деятельности (специализированная адаптационная дисциплина)		7			2	72	36		36																																						2	18	18	36
ФТД.02	Новые производственные технологии		6			2	72	18		54																																						2	10	8	54

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				179	244	59	28	31	59	29	30	61	29	32	65	35	30
	Итого по ОП (без факультативов)				178	240	59	28	31	59	29	30	59	29	30	63	33	30
Б1	Дисциплины (модули)	57%	43%	18.6%	160	201	56	28	28	59	29	30	53	29	24	33	33	
Б1.Б.Д	Обязательная часть					115	56	28	28	50	29	21	9	9				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					86				9		9	44	20	24	33	33	
Б2	Практика	100%	0%	0%	12	33	3		3				6		6	24		24
Б2.Б	Обязательная часть					33	3		3				6		6	24		24
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)				1	4							2		2	2	2	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	3	3	6	5	1	6	5	1
		ЗАЧЕТ (За)					9	6	3	6	4	2	4	2	2	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					7	2	5	10	3	7	14	4	10	6	4	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)														2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1		