

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный радиотехнический университет имени В.Ф. Уткина"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 26.01.2024

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.02

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль: Электроснабжение  
Кафедра: Промышленной электроники  
Факультет: Факультет электроники

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 144 от 28.02.2018

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
20	ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА
20.030	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ КАБЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
20.031	РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
20.032	РАБОТНИК ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

эксплуатационный



ПланСвод Учебный план бакалавриата '13.03.02\_21\_00.rlx', код направления 13.03.02, профиль : Электроснабжение, год начала подготовки 2021

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	Б1.В.16	Электробезопасность в электроэнергетике и электротехнике	6					4	4	144	144	66.35	66.35	51	26.65									4		
+	Б1.В.17	Релейная защита	7					3	3	108	108	50.35	50.35	13	44.65										3	
+	Б1.В.18	Техника высоких напряжений		6				4	4	144	144	64.25	64.25	71	8.75								4			
+	Б1.В.19	Теоретическая механика	4					3	3	108	108	34.35	34.35	47	26.65				3							
+	Б1.В.20	Электрические машины		5				3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75							3				
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>5</b>					<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>34.35</b>	<b>34.35</b>	<b>110</b>	<b>35.65</b>								5			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Диагностика электрооборудования	5					5	5	180	180	34.35	34.35	110	35.65								5			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы испытания электрооборудования	5					5	5	180	180	34.35	34.35	110	35.65								5			
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>		<b>3</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>32.25</b>	<b>32.25</b>	<b>31</b>	<b>8.75</b>				2							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Светотехника в электроэнергетике		3				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75				2							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Светотехника		3				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75				2							
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32.25</b>	<b>32.25</b>	<b>67</b>	<b>8.75</b>						3					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Электротехническое и конструкционное материаловедение			4			3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75							3				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Материаловедение			4			3	3	108	108	32.25	32.25	67	8.75							3				
<b>Блок 2.Практика</b>									20	20	720	720	256.25	11.25		43.75	675		3		3		6	2	6	
<b>Обязательная часть</b>									12	12	432	432	130.75	6.75		26.25	405		3		3					6
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			<b>24</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>124.5</b>	<b>4.5</b>		<b>17.5</b>	<b>198</b>		3		3						
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			24			6	6	216	216	124.5	4.5		17.5	198		3		3						
+	Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>			<b>8</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>6.25</b>	<b>2.25</b>		<b>8.75</b>	<b>207</b>									6	
+	Б2.О.02.01(Пд)	Преддипломная практика			8			6	6	216	216	6.25	2.25		8.75	207									6	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									8	8	288	288	125.5	4.5		17.5	270						6	2		
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>			<b>67</b>			<b>8</b>	<b>8</b>	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>125.5</b>	<b>4.5</b>		<b>17.5</b>	<b>270</b>							6	2		
+	Б2.В.01.01(П)	Эксплуатационная практика			6			6	6	216	216	62.25	2.25		8.75	207							6			
+	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа			7			2	2	72	72	63.25	2.25		8.75	63								2		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>									9	9	324	324	12.35	0.35	258	53.65									9	
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8					9	9	324	324	12.35	0.35	258	53.65										9	
<b>ФТД.Факультативы</b>									6	6	216	216	96.75	96.75	93	26.25				2		2		2		
+	ФТД.01	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике		3				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75				2							
+	ФТД.02	Методы диагностики в электроэнергетике		5				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75						2					
+	ФТД.03	Методы оптимизации режимов работы электрических сетей		7				2	2	72	72	32.25	32.25	31	8.75										2	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНО  
ЗАВЕДУЮЩИМ  
КАФЕДРОЙ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Круглов Сергей Александрович,  
Заведующий кафедрой ПЭЛ

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ДЕКАНОМ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Сливкин Евгений Владимирович,  
Декан ФЭ

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
НАЧАЛЬНИКОМ УРОП

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Ерзылёва Анна Александровна,  
Начальник УРОП

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
ПРОРЕКТОРОМ ПО УР

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Корячко Алексей Вячеславович,  
Проректор по учебной работе

Простая подпись

ПОДПИСАНО  
РЕКТОРОМ

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ**, Чиркин Михаил Викторович, Ректор

Простая подпись