

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Маранин Максим Александрович  
Должность: Руководитель филиала  
Дата подписания: 31.08.2024 08:50:43  
Уникальный программный ключ:  
97082334956688d4037113295d15c783883740bf88

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

УТВЕРЖДЕНО  
на заседании Ученого совета  
29 августа 2024 года , протокол № 68

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Приволжский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

13.02.07

Электроснабжение (по отраслям)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

ТЕХНИК

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.12.2017

№ 1216

Виды деятельности
Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям
Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей
Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31		
	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		
<b>0</b>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
<b>I</b>																																																						
<b>II</b>																																																						
<b>III</b>						0	0																																															
<b>IV</b>	8	8	8	8	8	=	=																																															

**Обозначения:**

<input type="checkbox"/>	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
<input type="checkbox"/>	Промежуточная аттестация	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп		
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)		Производственная практика (преддипломная)		Подготовка					Проведение	
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.							нед.
I	39	17	22	2		2											11	52		
II	38	15	23	2	1	1	2	1	1								10	52		
III	30	12	18	2	1	1	6	4	2	5		5					9	52		
IV	21	9	12	1		1	1	1	1	6	6	5	4		4	3	3	4	43	
<b>Всего</b>	<b>128</b>	<b>53</b>	<b>75</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>199</b>		





№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	8	[8]	ПМ.02 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей
				[8]	ПМ.03 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОУД.02.01 Литература
				[2]	ОУД.02.02 Родная литература
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	УП.02.01 Учебная практика (электромонтажная, слесарная)
				[5]	УП.03.01 Учебная практика (электромонтажная)
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.04.01 Учебная практика
				[6]	УП.05.01 Учебная практика

<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 05</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 08</b>	<b>ОК 09</b>								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 06												
ОГСЭ.02	История	ОК 06												
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09												
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08												
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 04	ОК 05											
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 05												
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 07</b>										
ЕН.01	Математика	ОК 01	ОК 02											
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 07												
<b>ОПЦ</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 03</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 07</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>	<b>ПК 2.5.</b>	
		<b>ПК 3.4</b>	<b>ПК 3.5</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2</b>									
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02											
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01	ОК 02	ПК1.2	ПК 2.1	ПК 3.5								
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01	ОК 02											
ОП.04	Техническая механика	ОК 01	ОК 02											
ОП.05	Материаловедение	ОК 01	ОК 02	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.								
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.5									
ОП.07	Основы экономики	ОК 03	ПК 3.4.											
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 06												
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 07	ПК 4.1	ПК 4.1										
ОП.10	Охрана труда	ОК 01	ПК 4.2											
ОП.11	Общий курс железных дорог	ОК 01	ОК 02											
ОП.12	Транспортная безопасность/Цифровая железная дорога	ОК 01	ОК 02	ОК 07	ПК 4.1									
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 1.1.</b>	<b>ПК 1.2.</b>	<b>ПК 2.1.</b>	<b>ПК 2.2.</b>	<b>ПК 2.3.</b>	<b>ПК 2.4.</b>	<b>ПК 2.5.</b>	<b>ПК 3.1.</b>	
		<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>	<b>ПК 3.5.</b>	<b>ПК 3.6.</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>						
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям</b>	<b>ОК</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>							
МЛК 01 01	Электроснабжение электротехнического оборудования	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2							

МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования												
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования сетей	ОК 01.	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2						
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2						
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям	ОК 01.	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2						
<b>ПМ.02</b>	<b>Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>	<b>ПК 2.5</b>			
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание тяговых подстанций и электрических подстанций	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5	ПК 2.5			
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание контактной сети и сетей электроснабжения	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.5				
УП.02.01	Учебная практика (электромонтажная)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5			
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5			
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 3.1.</b>	<b>ПК 3.2.</b>	<b>ПК 3.3.</b>	<b>ПК 3.4.</b>	<b>ПК 3.5.</b>	<b>ПК 3.6.</b>		
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.				
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	ОК 01	ОК 02	ОК 09	ПК 3.5.	ПК 3.6.							
УП.03.01	Учебная практика (электросварочная)	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.		
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 3.5.	ПК 3.6.		
<b>ПМ.04</b>	<b>Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 4.1.</b>	<b>ПК 4.2.</b>						
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 4.1.	ПК 4.2.						

