

Утверждаю
Ректор ПГУ им. Т.Г. Шевченко

В.В. Соколов



протокол № 17 от 10.05.2025
реш. № 17

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГОУ "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко" Бендерский политехнический филиал

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.09

Монтаж и эксплуатация линий электропередачи

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник-электромонтажник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2025

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ГОС

от 09.04.2013

№ 456

Виды деятельности
Монтаж воздушных линий электропередачи
Эксплуатация и ремонт линий электропередачи
Реконструкция линий электропередачи
Управление персоналом производственного подразделения
Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОГСЭ.02 История	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ОГСЭ.06 История ПМР	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.01.02 Технология монтажа линий электропередачи	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[5]	МДК.01.03 Организация геодезических работ при сооружении линий электропередачи	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.06.01 19829 "Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	МДК.06.02 19855 "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ПК 1.1.	Выполнять монтажные работы по возведению воздушных линий электропередачи;
ПК 1.2.	Выполнять необходимые типовые расчеты конструктивных элементов линий электропередачи;
ПК 1.3.	Организовывать работу по сооружению воздушных линий электропередачи;
ПК 1.4.	Оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующими нормативными правовыми актами;
ПК 1.5.	Осуществлять сдачу воздушных линий в эксплуатацию в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.
ПК 2.1.	Осуществлять техническое обслуживание линий электропередачи в соответствии с эксплуатационными требованиями;
ПК 2.2.	Осуществлять оценку состояния линий электропередачи в соответствии с эксплуатационными требованиями;
ПК 2.3.	Определять места повреждений линий электропередачи;
ПК 2.4.	Производить ремонт и замену поврежденных элементов линий электропередачи в процессе эксплуатации.
ПК 3.1.	Выполнять демонтаж элементов линий электропередачи;
ПК 3.2.	Производить монтаж заменяющихся элементов линий электропередачи;

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 3.3.	Осуществлять технический контроль соответствия качества монтажа элементов линий электропередачи согласно технологическим допускам и нормам;
ПК 3.4.	Организовывать работы по реконструкции линий электропередачи.
ПК 4.1.	Планировать работы персонала по монтажу, техническому обслуживанию, ремонту и реконструкции линий электропередачи;
ПК 4.2.	Обеспечивать оперативное руководство работой персонала при монтаже, техническом обслуживании, ремонте и реконструкции линий электропередачи;
ПК 4.3.	Оформлять оперативно-техническую документацию работ персонала по монтажу, техническому обслуживанию, ремонту и реконструкции линий электропередачи в соответствии с существующими требованиями;
ПК 4.4.	Выполнять технико-экономические расчеты затрат на производимые работы.
ПК 5.1.	Выполнять отдельные элементы строительно-монтажных работ по сооружению электрических подстанций;
ПК 5.2.	Обеспечивать соблюдение техники безопасности при сооружении электрических подстанций;
ПК 5.3.	Находить и устранять повреждения электрооборудования;
ПК 5.4.	Выполнять работы по ремонту электрооборудования подстанций;
ПК 5.5.	Обеспечивать соблюдение техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте электрооборудования подстанций.
ПК 6.1.	Выполнять подготовку опор воздушных линий электропередачи и конструкций открытых распределительных устройств к сборке и установке;
ПК 6.10.	Выполнять работы по подготовке к выполнению работ по диагностическим испытаниям и измерениям параметров устройств контактной сети и воздушных линий электропередачи;
ПК 6.11.	Выполнять работы по осмотру и диагностике устройств контактной сети и воздушных линий электропередачи;
ПК 6.12.	Выполнять работы по испытаниям и измерениям устройств контактной сети при помощи переносной и стационарной диагностической аппаратуры;
ПК 6.13.	Выполнять сборочный чертеж нестандартных изделий и конструкций для электромонтажных работ;
ПК 6.14.	Выполнять слесарные и сварочные работы по изготовлению нестандартных изделий;
ПК 6.15.	Выполнять соединения токоведущих проводников;
ПК 6.16.	Выполнять измерения с помощью электроизмерительных приборов в электроустановках;
ПК 6.17.	Выполнять работы по обслуживанию электроустановок;
ПК 6.18.	Выполнять работы по восстановлению поврежденных участков ВЛ;
ПК 6.19.	Обеспечивать безопасность труда при выполнении работ.

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 6.2.	Осуществлять сборку опор воздушных линий электропередачи и конструкций открытых распределительных устройств;
ПК 6.3.	Выполнять установку опор воздушных линий электропередачи и конструкций открытых распределительных устройств;
ПК 6.4.	Читать чертежи и схемы;
ПК 6.5.	Раскатывать и наматывать на барабаны стальные канаты, тросы и провода;
ПК 6.6.	Выполнять сборку изоляторов и арматуры в изолирующие подвески;
ПК 6.7.	Осуществлять заземление и зануление грозозащитных и натяжных тросов воздушных линий электропередачи и контактных сетей;
ПК 6.8.	Натягивать и демонтировать тросы на опоры воздушных линий электропередачи и контактных сетей;
ПК 6.9.	Производить монтаж и демонтаж проводов;

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Родной язык												
БД.02	Родная литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	Официальный язык и литература												
БД.05	География												
БД.06	История												
БД.07	Обществознание (включая экономику и право)												
БД.08	Химия												
БД.09	Биология												
БД.10	Физическая культура												
БД.11	Основы безопасности жизнедеятельности / Начальная военная подготовка												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика (с основами астрономии)												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.						
ОГСЭ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.						
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	
ОГСЭ.06	История ПМР	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	ОК 01.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ОК 10.						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 11.	ПК 3.4.		
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 07.	ОК 09.							
ЕН.02	Информатика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.						
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 11.	ПК 3.4.			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.			
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.										
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.3.										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции												
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.	ПК 2.2.	ПК 3.3.	ПК 4.3.
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.	ПК 2.2.	ПК 3.3.	ПК 4.3.
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.4.	ПК 3.4.	
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 1.5.	ПК 2.2.	
		ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 5.1.	ПК 5.3.							
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.4.	ПК 4.3.	ПК 4.4.						
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 10.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 5.2.	ПК 5.5.		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 06.	ОК 09.	ОК 11.									
ОП.09	Основы экономики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	
		ПК 4.4.												
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.										
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	
		ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.	ПК 6.1.	ПК 6.10.	ПК 6.11.	
		ПК 6.12.	ПК 6.13.	ПК 6.14.	ПК 6.15.	ПК 6.16.	ПК 6.17.	ПК 6.18.	ПК 6.19.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	
		ПК 6.6.	ПК 6.7.	ПК 6.8.	ПК 6.9.									
ПМ.01	Монтаж воздушных линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.										
МДК.01.01	Конструкции линий электропередачи и типовые расчеты	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.						
МДК.01.02	Технология монтажа линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.3.	
МДК.01.03	Организация геодезических работ при сооружении линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.		
МДК.01.04	Организация электромонтажных работ по сооружению линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.										
УП.01.01	Учебная практика	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.						
УП.01.03	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.		
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.										
ПМ.02	Эксплуатация и ремонт линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
		ПК 2.3.	ПК 2.4.											
МДК.02.01	Техническое обслуживание воздушных линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
		ПК 2.3.	ПК 2.4.											
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
		ПК 2.3.	ПК 2.4.											
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	
		ПК 2.3.	ПК 2.4.											
ПМ.03	Реконструкция линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	
		ПК 3.3.	ПК 3.4.											
МДК.03.01	Технология реконструкции линий электропередачи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	
		ПК 3.3.	ПК 3.4.											
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	
		ПК 3.3.	ПК 3.4.											
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 3.3.	ПК 3.4.										
ПМ.04	Управление персоналом производственного подразделения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.									
МДК.04.01	Управление персоналом производственного подразделения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.									
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.									
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.									
ПМ.05	Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.									
МДК.05.01	Сооружение электрических подстанций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.									
МДК.05.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования подстанций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.									
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.									
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 5.1.	ПК 5.2.
		ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.									
ПМ.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.10.
		ПК 6.11.	ПК 6.12.	ПК 6.13.	ПК 6.14.	ПК 6.15.	ПК 6.16.	ПК 6.17.	ПК 6.18.	ПК 6.19.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.
		ПК 6.5.	ПК 6.6.	ПК 6.7.	ПК 6.8.	ПК 6.9.							
МДК.06.01	19829 "Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 6.6.	ПК 6.7.	ПК 6.8.	ПК 6.9.	ПК 6.10.	ПК 6.11.	ПК 6.12.		
МДК.06.02	19855 "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.13.	ПК 6.14.
		ПК 6.15.	ПК 6.16.	ПК 6.17.	ПК 6.18.	ПК 6.19.							
УП.06.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 6.6.	ПК 6.7.	ПК 6.8.	ПК 6.9.	ПК 6.10.	ПК 6.11.	ПК 6.12.	ПК 6.13.	ПК 6.14.
		ПК 6.15.	ПК 6.16.	ПК 6.17.	ПК 6.18.	ПК 6.19.							
ПП.06.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 6.1.	ПК 6.2.
		ПК 6.3.	ПК 6.4.	ПК 6.5.	ПК 6.6.	ПК 6.7.	ПК 6.8.	ПК 6.9.	ПК 6.10.	ПК 6.11.	ПК 6.12.	ПК 6.13.	ПК 6.14.
		ПК 6.15.	ПК 6.16.	ПК 6.17.	ПК 6.18.	ПК 6.19.							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.2.
		ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.				
	Итоговая государственная аттестация	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.	ПК 5.5.		
	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)												
	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	ПК 5.4.
		ПК 5.5.											
	Проведение демонстрационного экзамена	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 5.2.	ПК 5.5.	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Технической механики
7	Материалов и изделий
8	Экологии и безопасности жизнедеятельности
9	Геодезии
10	Экономики и менеджмента
11	Охраны труда
12	Русского языка и литературы
13	Молдавского языка и литературы
14	Физики и астрономии
15	Географии
16	Химии
17	Биологии
18	Истории
19	Начальной военной подготовки
20	Электротехники и электроники
	Лаборатории:
1	Электротехники и электроники
2	Геодезии
3	Информационных технологий
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Электромонтажная
3	Кузнечно-сварочная
4	Токарно-механическая
	Полигоны:
1	Электрооборудования электрических станций и подстанций
2	Геодезический
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир
4	Зал для настольного тенниса
5	Тренажерный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

КОНСУЛЬТАЦИИ

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
	План								400	50	50	50	50	50	50	50		
	Факт								400	50	50	50	50	50	50	50		
К.БД.01	Родной язык	2							10	4	6							
К.БД.02	Родная литература			2					6	3	3							
К.БД.03	Иностранный язык			2					6	3	3							
К.БД.04	Официальный язык и литература			2					6	3	3							
К.БД.05	География			1					4	4								
К.БД.06	История			2					8	4	4							
К.БД.07	Обществознание			2					6	3	3							
К.БД.08	Химия			2					6	3	3							
К.БД.09	Биология			2					6	3	3							
К.БД.10	Физическая культура		12						6	3	3							
К.БД.11	ОБЖ/НВП			2					6	4	2							
К.ПД.01	Математика	2							10	4	6							
К.ПД.02	Информатика			2					6	3	3							
К.ПД.03	Физика (с основами астрономии)	2							14	6	8							
К.ОГСЭ.01	Основы философии			3					3			3						
К.ОГСЭ.02	История	4							6			6						
К.ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			46		16			3	2	4	3	4		
К.ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8					23			3	3	4	3	4	6	
К.ОГСЭ.05	Психология общения		4						4			4						
К.ОГСЭ.06	История ГМР	4							6			6						
К.ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи		4						4			4						
К.ЕН.01	Математика			3					6			6						
К.ЕН.02	Информатика			3					6			6						
К.ЕН.03	Экологические основы природопользования		4						4			4						
К.ОП.01	Инженерная графика			4					6			3	3					
К.ОП.02	Электротехника и электроника	5					4		8			2	6					
К.ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3							6			6						
К.ОП.04	Техническая механика	3							6			6						
К.ОП.05	Материаловедение	3							6			6						
К.ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4							6			6						
К.ОП.07	Охрана труда			4					4			4						
К.ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			5					6				6					
К.ОП.09	Основы экономики	5							6				6					
К.ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			3					4			4						
К.ппд	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8					2								2	
ПМ.01	Монтаж воздушных линий электропередачи																	
К.МДК.01.01	Конструкции линий электропередачи и типовые расчеты			6	6			4	16			2	2	4	8			
К.МДК.01.02	Технология монтажа линий электропередачи	5						4	12			2	2	8				
К.МДК.01.03	Организация геодезических работ при сооружении линий электропередачи	5						4	10			2	8					

КОНСУЛЬТАЦИИ

Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестры							Всего	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		ЦК
		Экз	Зач	ДифЗач	КП	КР	К	Другие		Сем 1	Сем 2	Сем 3	Сем 4	Сем 5	Сем 6	Сем 7	Сем 8	
к.мдк.01.04	Организация электромонтажных работ по сооружению линий электропередачи			7	7				12							12		
к.уп.01.01	Учебная практика			4														
к.уп.01.03	Учебная практика			5														
к.пп.01.01	Производственная практика			7														
к.пм.01	<i>Экзамен квалификационный</i>	7							6							6		
пм.02	Эксплуатация и ремонт линий электропередачи																	
к.мдк.02.01	Техническое обслуживание воздушных линий электропередачи			6					10					4	6			
к.уп.02.01	Учебная практика			6														
к.пп.02.01	Производственная практика			6														
к.пм.02	<i>Экзамен квалификационный</i>	6							6						6			
пм.03	Реконструкция линий электропередачи																	
к.мдк.03.01	Технология реконструкции линий электропередачи			8					18							8	10	
к.уп.03.01	Учебная практика			8														
к.пп.03.01	Производственная практика			8														
к.пм.03	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							6								6	
пм.04	Управление персоналом производственного подразделения																	
к.мдк.04.01	Управление персоналом производственного подразделения	8			8				10								10	
к.уп.04.01	Учебная практика			8														
к.пп.04.01	Производственная практика			8														
к.пм.04	<i>Экзамен квалификационный</i>	8							6								6	
пм.05	Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования																	
к.мдк.05.01	Сооружение электрических подстанций			6					6						6			
к.мдк.05.02	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования подстанций	7							10							10		
к.уп.05.01	Учебная практика			6														
к.пп.05.01	Производственная практика			7														
к.пм.05	<i>Экзамен квалификационный</i>	7							6							6		
пм.06	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих																	
к.мдк.06.01	19829 "Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"	6							6						6			
к.мдк.06.02	19855 "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"	6							6						6			
к.уп.06.01	Учебная практика			6														
к.пп.06.01	Производственная практика			6														
к.пм.06	<i>Экзамен квалификационный</i>	6							6						6			
к.	Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
к.	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)																	
к.	Проведение демонстрационного экзамена								10								10	

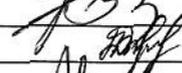
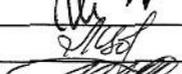
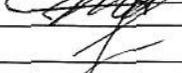
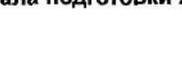
ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (СПО) Бендерского политехнического филиала ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» по специальности 13.02.09 "Монтаж и эксплуатация линий электропередачи", разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) СПО по специальности 13.02.09 «Монтаж и эксплуатация линий электропередачи», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 5 февраля 2018 года № 66. ФГОС СПО адаптирован в соответствии с нормативными документами ПМР и введен в действие приказом Министерства просвещения ПМР от 09.04.2013 года № 456 (в текущей редакции).
2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Продолжительность учебного занятия составляет 1 час 20 минут.
4. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: - теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед. - промежуточная аттестация 2 нед. - каникулярное время 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 часа, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла ОПОП СПО, в соответствии с Рекомендациями МП ПМР.
5. Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО с получением среднего (полного) общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.
6. Вариативная часть в объеме 1296 часов (30,51%) максимальной учебной нагрузки использована: - на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части. Цикл ОГЭ.00 состоит из 562 часов, из них – 468 часов обязательных и 94 часов добавлены из вариативной части. Цикл ОПЦ.00 состоит из 838 часов, из них 612 часов обязательных и 226 часов добавлены из вариативной части. Цикл ПЦ.00 состоит из 2704 часов, из них 1728 часов обязательных и 976 часов добавлены из вариативной части. В цикл ОГЭ.00 введена новая дисциплина: ОГЭ.06 «История ПМР» - 49 часов; ОГЭ.07 «Русский язык и культура речи» - 36 часов. В цикл ПЦ.00 введен дополнительный междисциплинарный курс: МДК.06.02 «19855«Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи».
7. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
8. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает промежуточную, текущую аттестацию и итоговую государственную аттестацию обучающихся.
9. Текущий контроль планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих междидактические связи, по изученным темам дисциплин и МДК, в форме опросов, контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.), с применением других активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. По выполненным лабораторным и практическим работам – в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним.
10. По дисциплине «Физика (с основами астрономии)» во 2 семестре предусмотрена другая форма контроля - в форме выполнения и защиты «Индивидуального проекта». Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающегося. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения дисциплины, в течение периода освоения дисциплины за счет времени, выделенного на освоение учебной дисциплины.
11. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов отводится не более 2 недель (72 часов) в учебном году. В первом году обучения экзаменационная сессия составляет 2 недели во втором семестре. Во втором году обучения экзаменационная сессия составляет 1 неделю в третьем семестре и 1 неделю в четвертом семестре. В третьем году обучения экзаменационная сессия составляет 1 неделю в пятом семестре и 1 неделю в шестом семестре. В четвертом году обучения экзаменационная сессия составляет 1 неделю в седьмом семестре и 1 неделю в восьмом семестре.
12. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). За первый год обучения обучающиеся сдают 3 экзамена и 10 дифференцированных зачетов. За второй год обучения обучающиеся сдают 5 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов. За третий год обучения обучающиеся сдают 8 экзаменов, 10 дифференцированных зачетов. За четвертый год обучения обучающиеся сдают 6 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов.
13. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т.ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

14. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла: ПМ.01 «Монтаж воздушных линий электропередачи», ПМ.04 «Управление персоналом производственного подразделения», которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение. Промежуточная аттестация по курсовому проекту (работе) проводится в форме защиты.
15. Одним из видов промежуточной аттестации является комплексный экзамен. Проводится в период экзаменационной сессии установленной графиком учебного процесса. Комплексный экзамен в цикле ОГСЭ.00 в 4 семестре по ОГСЭ.02 «История» и ОГСЭ.06 «История ПМР». Комплексный экзамен в цикле ПЦ в 5 семестре по МДК.01.02 «Технология монтажа линий электропередачи» и по МДК.01.03 «Организация геодезических работ при сооружении линий электропередачи» в 6 семестре по МДК.06.01. «19829"Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"» и по МДК.06.02. «19855 "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"».
16. По завершении профессионального модуля ПМ.01 «Монтаж воздушных линий электропередачи», ПМ.02 «Эксплуатация и ремонт линий электропередачи», ПМ.03 «Реконструкция линий электропередачи», ПМ.04 «Управление персоналом производственного подразделения», ПМ.05 «Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования», проводится экзамен по модулю, а по ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» проводится экзамен квалификационный.
17. Экзамен по модулю и квалификационный экзамен проводится в рамках экзаменационной сессии после завершения теоретических часов, прохождения учебной и производственной практики профессионального модуля и включает в себя вопросы теоретического и практического характера. По итогам экзамена по модулю и квалификационного экзамена выносятся решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».
18. По результатам квалификационного экзамена профессионального модуля ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» в рамках получения профессии 19829"Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети"» и «19855 "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи"», присваивается разряд согласно Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, утвержденного приказом Министерства экономики ПМР от 15 августа 2011 года № 580 (САЗ 11-36)
19. В учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям предусмотрены консультации для обучающихся в объеме 100 часов консультаций в год на группу обучающихся.
20. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Форма аттестации по итогам практик – дифференцированный зачет. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
21. Итоговая государственная аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ГОС и работодателей и включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и демонстрационного экзамена.
22. Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности. Задания демонстрационного экзамена разрабатываются с учетом видов профессиональной деятельности и материальной оснащенности организаций образования.
23. Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство ВКР (дипломным проектом).

Согласовано

Проректор по ОПМКО, доцент		О.В. Еремеева
Начальник УМУ		Е.Ф. Командарь
Начальник отдела ОУП УМУ		А.В. Деткова
Директор БПФ		С.С. Иванова
Зам. директора по УМР СПО, НПО		Л.В. Цобор
Разработчик ст.преподаватель кафедры ЭТЭиТОА		Д.С. Жадаев
И. о. зав. кафедрой ЭТЭиТОА		А.И. Артеменко