Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чирикова Лилия Ивановна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 09.11.2026 16:17:30
Уникальный программный ключ:
750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Приложение

к ППСЗ по специальности

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей

13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

(квалификация техник)

год начала подготовки 2023

ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Комплект контрольно - оценочных средств (далее КОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу производственной практики (по профилю специальности).

КОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения программы производственной практики (по профилю специальности)**.**

КОС разработан на основании:

- ФГОС СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)**,** утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 14 декабря 2017 г. № 1216;
- программы практики ПП. 04.01 Производственная практика (по профилю специальности) ПМ.04 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей.

1. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ), ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

Производственная практика (по профилю специальности) направлена на формирование у обучающегося общих компетенций, а также профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессионального **ПМ.04 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей**, предусмотренных ФГОС СПО:

Контроль и оценка результатов освоения ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)

Таблица 1

Результаты обучения (освоенные профессиональные (ПК) и общие (ОК) компетенции)	**Основные показатели оценки результатов обучения**	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
ПК 4.1 Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях	- выполнение оперативных переключений в электроустановках; - выполнение операций по подготовке рабочего места для обеспечения безопасных условий работ на различном оборудовании электроустановок тяговых подстанций и контактной	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы Дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности)

	сети; - выполнение расчетов и замеров сопротивлений заземляющих устройств;	
ПК 4.2 Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей	- заполнение бланков нарядов-допусков, протоколов результатов испытаний средств защиты, протоколов результатов проверки знаний, ведение оперативных журналов, журналов учета работ по нарядам и распоряжениям, журналов учета, содержания и испытания средств защиты	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы Дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности).
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	– владение разнообразными методами (в том числе инновационными) для осуществления профессиональной деятельности; – использование специальных методов и способов решения профессиональных задач; – выбор эффективных технологий и рациональных способов выполнения профессиональных задач.	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	– планирование информационного поиска из широкого набора источников, необходимого для эффективного выполнения профессиональных задач и развития собственной профессиональной деятельности; – анализ информации, выделение в ней главных аспектов, структурирование, презентация; – владение способами систематизации полученной информацию.	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффектив-	– объективный анализ и внесение коррективов в результаты собственной	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения

но взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	деятельности; – постоянное проявление ответственности за качество выполнения работ.	работы
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	– уровень активного взаимодействия с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения с использованием информационных технологий; – результативность работы при использовании информационных программ.	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	– изучение нормативно-правовой документации, технической литературы и современных научных разработок в области будущей профессиональной деятельности на государственном языке;	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы

3. ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Целью оценки по производственной практике (по профилю специальности) является оценка: 1) профессиональных и общих компетенций; 2) практического опыта.

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности) осуществляются с использованием следующих форм и методов:Таблица 2

Результаты освоения программы производственной практики (по профилю специальности)	**Формы и методы контроля и оценки**	
	Текущий контроль	**Промежуточная аттестация**
ПК 4.1 – 4.2	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы	Дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности)
ОК 01;02;04;09;10	Экспертное наблюдение и оценивание выполнения работы	Дифференцированный зачет по производственной практике (по профилю специальности)

Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности):

Таблица 3

Виды работ обучающихся в ходе практики	**ПК**	**ОК**
Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей:	ПК 4.1-ПК 4.2	ОК 01;02;04;09;10
Участвовать в подготовке рабочих мест для безопасного производства работ в объёме и рамках определённых 2 группой допуска по электробезопасности	ПК 4.1	ОК 01;02;04;09;10
Ознакомиться с оформлением работ нарядом-допуском в электроустановках и на линиях электропередач.	ПК 4.2	ОК 01;02;04;09;10

Контроль и оценка результатов освоения ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) осуществляется преподавателем в процессе выполнения работ по производственной практике (по профилю специальности), выполнения отчёта и индивидуального задания, а также сдачи обучающимися дифференцированного зачета.

По результатам практики руководителями практики от организации и от образовательной организации формируется аттестационный лист и характеристика на обучающегося.

В период прохождения практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается организацией.

Промежуточная аттестация по производственной практике (по профилю специальности) в форме *дифференцированного зачета.*

Оценка по производственной практике (по профилю специальности) выставляется с учетом оценок, выставленных в представленных документах.