

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОП.08 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ
(наименование дисциплины)

образовательной программы по специальности
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
(код, наименование специальности)

1. Цели изучения дисциплины:

Изучение опасностей, связанных с электрическим током, анализ этих опасностей, для последующего использования методов и средств защиты от поражения электрическим током в электроустановках.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Электробезопасность» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального цикла образовательной программы.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 09, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 4.1, ПК 4.2.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности; правила выполнения работ в электроустановках в соответствии с требованиями нормативных документов по электробезопасности, охране труда и пожарной безопасности; правила использования средств защиты и приспособлений при техническом обслуживании электроустановок; порядок оказания первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока;

уметь: применять в своей деятельности основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности; грамотно эксплуатировать электроустановки; выполнять работы в электроустановках в соответствии с инструкциями правилами по электробезопасности, общей охраны труда и пожарной безопасности; правильно использовать средства защиты и приспособления при техническом обслуживании электроустановок; соблюдать порядок содержания средств защиты; осуществлять оказание первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока;

иметь практический опыт: использования методов и средств защиты от поражения электрическим током в электроустановках; оказания первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока.

5. Общая трудоемкость дисциплины:

составляет 64 часа, из них работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (теоретические и практические занятия) – 54 часа, самостоятельная работа – 10 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 5 семестр.

7. Рабочую программу разработал: Хачатурян В.Г., преподаватель первой квалификационной категории.

Председатель ПЦК ОПД и ПМ



(подпись)

В.В. Гушин
(И.О. Фамилия)