**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

**Московской области**

**«Воскресенский колледж»**

**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**ОП.08 ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**

**Специальность** 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

**Содержание**

1) Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

2) **Цели и задачи модуля:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код ПК ОК | Умения | Знания |
| ОК 01 ОК 02  ОК 04 ОК 05  ОК 07 ОК 09  ПК1.1 ПК 1.2.  ПК1.3 ПК 2.1  ПК4.1 ПК 4.2 | 1 Применять в своей деятельности основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности;  2 Грамотно эксплуатировать электроустановки;  3 Выполнять работы в электроустановках в соответствии с инструкциями правилами по электробезопасности, общей охраны труда и пожарной безопасности;  4 Правильно использовать средства защиты и приспособления при техническом обслуживании электроустановок;  5 Соблюдать порядок содержания средств защиты;  6 Осуществлять оказание первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока. | 1 Основные положения правовых и нормативно-технических документов по электробезопасности;  2 Правила выполнения работ в электроустановках в соответствии с требованиями нормативных документов по электробезопасности, охране труда и пожарной безопасности;  3 Правила использования средств защиты и приспособлений при техническом обслуживании электроустановок;  4 Порядок оказания первой медицинской помощи пострадавшим от действия электрического тока. |

3) Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК1-ОК5, ОК9, ПК.1.1-ПК1.3, ПК2.1, ПК4.1-ПК4.2

Перечень общих компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование общих компетенций |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам |
| ОК 02 | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК 04 | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 9 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках |

## Перечень видов деятельности и профессиональных компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| ПК 1.1. | Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования |
| ПК 1.2. | Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования |
| ПК 1.3. | Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования |
| ПК 1.4. | Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования |
| ПК 2.1. | Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники. |
| ПК4.1 | Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей, узлов различной сложности процесса сборки. |
| ПК.4.2. | Изготовлять приспособления для ремонта и сборки. |

4) Количество часов на освоение рабочей программы ОП.08

Всего часов \_\_\_84\_\_\_\_, в том числе

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося \_76\_часов;

консультации \_\_6\_часов;

самостоятельной работы обучающегося \_\_\_2\_часа.

5) Перечисление основных разделов дисциплины (или тематическое планирование с указанием количества часов).

Тема 1. Организация безопасной эксплуатации электроустановок – 18 часов

Тема 2. Организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ – 36 часов

Тема 3. Меры безопасности при обслуживании электроустановок – 18 часов

6) Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль в форме защиты практических и контрольных работ по темам.

Промежуточная аттестация в форме экзамена в 5 семестре.