

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич
Должность: ректор
Дата подписания: 31.12.2020 13:36:24
Уникальный программный ключ:
9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953ba730df2374d16f3c0ce536f0fc6

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«Электрооборудование лифтов»
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
профиль «Электроснабжение»

Цель преподавания дисциплины: приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков в области электрооборудования лифтов, а также закрепление материала дисциплины «Электрический привод».

Задачи изучения дисциплины:

Дисциплина «Электрооборудование лифтов» ставит своей задачей научить будущего бакалавра принципам управления электрооборудованием лифтов, его настройкой и эксплуатацией.

В результате изучения дисциплины студенты должны:

- знать: требования к электроприводам и электрооборудованию лифтов;
- уметь: читать принципиальные схемы различных видов лифтов;
- владеть: навыками наладки электрических схем.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

- готовность определять параметры оборудования объектов профессиональной деятельности (ПК-5);
- готовность обеспечивать требуемые режимы и заданные параметры технологического процесса по заданной методике (ПК-7).

Разделы дисциплины:

1. Устройство и назначение лифтов
2. Электрические двигатели лифтов
3. Электрические схемы лифтов
4. Аппаратура управления лифтом
5. Сигнализация и связь в лифтах