

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**  
**по работе с системой обучения**  
**«SIKE Онлайн-тренажер (3D Атлас 2.0)**  
**«Устройство электродвигателей» (часть 1)**

## **Оглавление**

1. Назначение.....	3
2. Область применения.....	3
3. Перечень оборудования.....	4
4. Навигация.....	4

## **1. Назначение**

Сформировать комплекс знаний об устройстве электродвигателей различных типов.

## **2. Область применения**

### **Предприятия**

- Теоретическая интерактивная подготовка сотрудников, участвующих в процессах ремонта, монтажа, демонтажа промышленного оборудования, электрооборудования
- Обучение вновь прибывших сотрудников
- Подготовка сотрудников после длительного отпуска
- Переподготовка специалистов смежных специальностей
- Периодическая аттестация и сертификация ремонтно-технического персонала предприятия

### **Образовательные учреждения**

- Теоретическая интерактивная подготовка студентов по специальности 40.077 «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования», в том числе по профессии «Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования»
- Проведение практических и самостоятельных занятий
- Аттестация по специальности
- Проведение демонстрационных экзаменов
- В качестве наглядных материалов

### 3. Перечень оборудования

- Высоковольтный двигатель А4 630
- Двигатель стандового вентилятора азотного охлаждения АОВ2 22 кВт
- Электродвигатель постоянного тока ДП 32 5.5 кВт
- Электродвигатель постоянного тока ДПЭ-52
- Электродвигатель постоянного тока ДПВ-52
- Двигатель асинхронный типа МТ с 3-х фазным ротором
- Асинхронный двигатель типа 4АЗМ-800
- Двигатель общепромышленной серии типа АДМ112 М2
- Двигатель стандового вентилятора водородного охлаждения VDWK 22 кВт
- Двигатель асинхронный SEW DFT90 с тормозом BMG
- Двигатель синхронный серии СДН2
- Двигатель асинхронный взрывозащищенный ВАСО7

### 4. Навигация

