

### 3.10. Лаборатория электротехники № 19

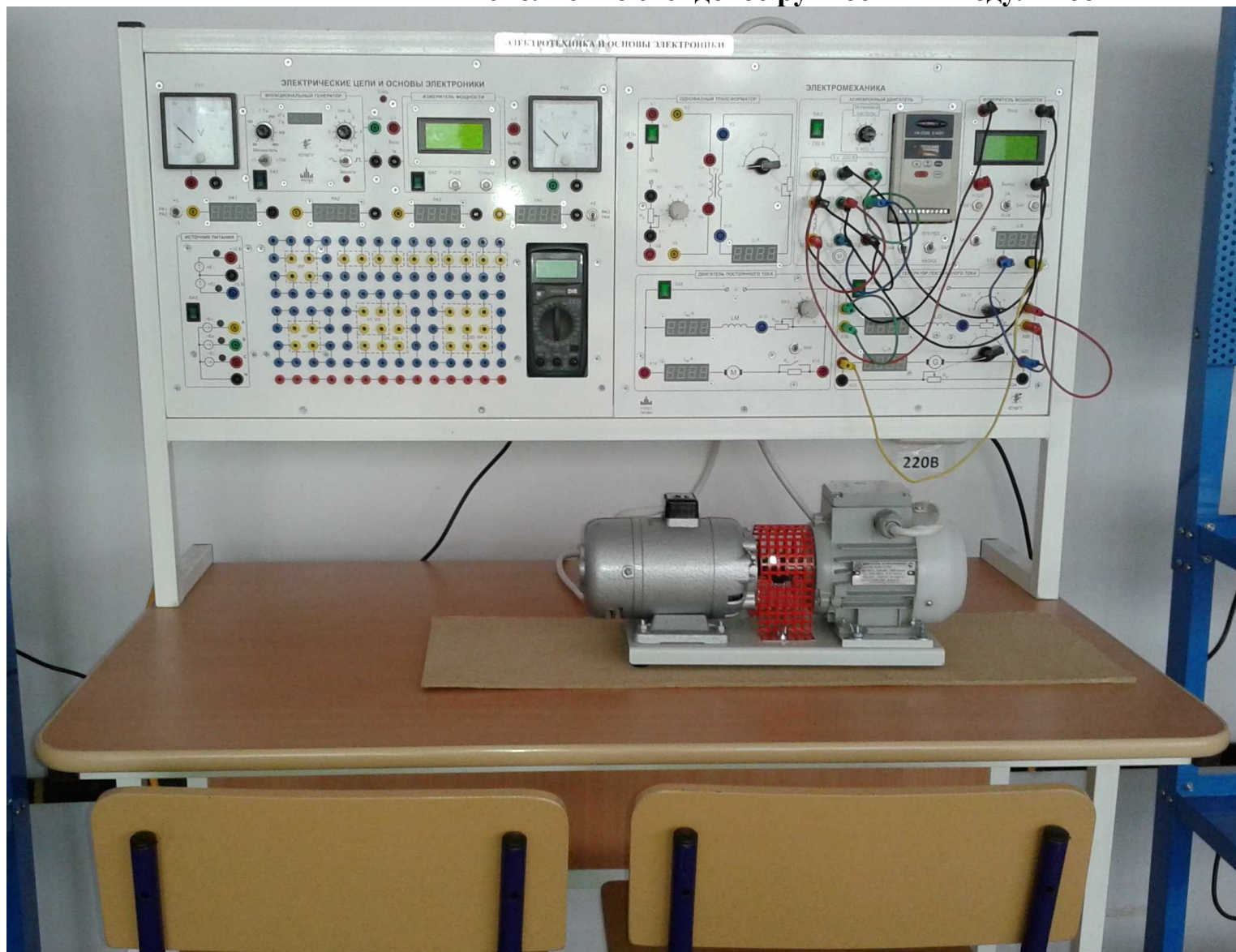
Ответственный: преподаватель – Доронина Татьяна Анатольевна



Лаборатория предназначена для проведения комплекса лабораторных работ по дисциплине «Электротехника и электроника». Учебный кабинет предназначен для проведения теоретической части, инструктажей и обработки результатов лабораторных работ. Количество рабочих мест для обучающихся – 24. Количество лабораторных стендов для лабораторно-практических работ – 6.



**Лабораторный стенд ЭТиОЭ-М2-СРМ «Электротехника и основы электроники».**  
**Исполнение стендовое ручное минимодульное**



**Комплект минимодулей для каждого стенда.**



## 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О СТЕНДЕ

Лабораторный стенд «Электротехника и основы электроники» предназначен для обучения учащихся профессионально-технических училищ, средних специальных и высших учебных заведений по курсам, включающим следующие разделы: электрические цепи, электроника, электромеханика.

Стенд позволяет ознакомиться с электрическими приборами и измерениями в электрических цепях, исследовать: электрические цепи постоянного и переменного токов; трехфазные электрические цепи; электронные устройства и узлы; электрические машины постоянного и переменного токов.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

количество мест для обучаемых, чел.	6
напряжение электропитания, В	220
частота питающего напряжения, Гц	50
потребляемая мощность, ВА, не более	300
габаритные размеры, мм, не более	1080x1400x660
масса, кг, не более	65
диапазон рабочих температур, °С	+10...35
относительная влажность воздуха, %, не более	80

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

№	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Моноблок «Электрические цепи и основы электроники»	1
2	Комплект лабораторных минимодулей	1
3.	Моноблок «Электромеханика»	1
4.	Электромашинный агрегат	1
5.	Цифровой фототахометр	1
6.	Лабораторный стол с каркасом	1
7.	Комплект соединительных проводов и кабелей	1
8.	Удлинитель	1
9.	Техническое описание стенда	1
10.	Методические указания	3
11.	Паспорт	1