

**Инфраструктурный лист для оснащения мастерской Электротехники и электроники**

Рабочее место преподавателя

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Площадь зоны: не менее 54,68 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 400 люкс)

Интернет: Подключение компьютера к проводному интернету

Электричество: подключения к сети по 220 Вольт и 380 Вольт

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: линолеум 54,68 кв.м на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПО СО "АМТ"  
Т.И. Кургузкина



№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество
1	Компьютер в сборе	"ПЭВМ КИТ", монитор "EgeGate", клавиатура, мышь проводная	Оборудование IT	1	шт	1
2	Интерактивная доска	Philips 43BDL3452T	Оборудование IT	1	шт	1
3	МФУ А4 формата	Rapim M6500, черно-белый, лазерный многофункциональный	Оборудование IT	1	шт	1
4	Стол преподавателя	Стол преподавателя с тумбой(ШхГхВ) 1400х1000х750	Мебель	1	шт	1
5	Стол преподавателя	Стол торговая марка "UTFC"	Мебель	1	шт	1

Рабочее место учащегося

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Количество рабочих мест

12

Площадь зоны: не менее 54,68 кв.м.

Освещение: верхнее искусственное освещение (не менее 400 люкс)

Интернет: Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: подключения к сети по 220 Вольт и 380 Вольт

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: линолеум - 54,68 кв.м на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество

1	Стол ученический 2-местный	Стол ученический двухместный не регулируемый по высоте, модель СУ-2	мебель	1	шт	6
2	Стул ученический	Стул ученический, модель УСН-1	мебель	1	шт	26
3	Комплект учебно-лабораторного оборудования "Электротехника и основы электроники"	<p>ЭТ и ОЭ2-М3-СК. Комплектация: Компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) – 6 шт.          Комплект кабелей и соединительных проводов: тип длина, м кол-во, шт          силовые соединительные провода          4-х мм защищенный 0,25 12          4-х мм защищенный 0,5 10          4-х мм защищенный 1 15          4-х мм незащищенный 1 5          слаботочные соединительные провода          2-х мм незащищенный 0,25 15          2-х мм незащищенный 0,5 15          2-х мм незащищенный 1 15          2-х мм незащищенный 0,5 10          силовые кабели          СНП – вилка 1,8 4          РП10 – РП10 1,5 1          стандартные кабели          DB9F – DB9M 1,8 1          USB-A – USB-B 1,8 1          удлинитель с розетками 2</p>	лабораторный стенд	1	шт	6

4	<p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "Устройство плавного пуска и преобразователь частоты"</p>	<p>УПП и ПЧ-ШН (№ 8905, 8904). Комплектация: №  Наименование кол-во, шт  1. Электромашинный агрегат 1  2. Электромонтажный шкаф с установленным электрооборудованием 1  3. Программно-аппаратный измерительный комплекс в составе: ноутбук, программное обеспечение, плата ввода-вывода 1  4. Компьютерный стол 1  5. Комплект силовых кабелей и соединительных проводов 1  6. Методические указания к выполнению лабораторных работ 1  7. Техническое описание стенда 1  8. Паспорт 1</p>	лабораторный стенд	1	шт	2
---	---	--	--------------------	---	----	---