

Министерство образования, науки и молодежной политики
Забайкальского края
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Забайкальский транспортный техникум»

Согласовано
Председатель профсоюзной
организации
_____ Е.В. Сергеева
« 07 » декабря 2022 г.

Утверждаю
Директор ГПОУ «ЗТТ»
_____ С.Г. Батырев
« 07 » декабря 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ № 133

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ В КАБИНЕТЕ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ПАССАЖИРСКОГО ВАГОНА
в государственном профессиональном образовательном учреждении
«Забайкальский транспортный техникум»**

Чита, 2022

ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при проведении занятий в кабинете электрооборудование пассажирского вагона

1. Общие требования безопасности

1.1. К занятиям в кабинете электрооборудование пассажирского вагона допускаются лица, достигшие 16-летнего возраста, прошедшие медицинский осмотр и инструктаж по охране труда.

1.2. Опасные и вредные производственные факторы:

- *поражения электрическим током при работе на электроустановках;*
- *возникновение пожара при неисправности электрических цепей.*

1.3. Для тушения очагов возгорания, кабинет электрооборудование пассажирского вагона должен быть оснащен первичными средствами пожаротушения: огнетушитель.

1.4. При получении травмы немедленно оказать первую помощь пострадавшему, отправить пострадавшего в медпункт или ближайшее лечебное учреждение, сообщить об этом администрации учреждения.

1.5. После окончания работы в кабинете электрооборудование пассажирского вагона тщательно вымыть руки с мылом.

2.Требование безопасности перед началом работы

2.1. Подготовить к работе необходимое оборудование и приборы, проверить их исправность.

2.2. Убедится в наличии и исправности первичных средств пожаротушения, а также укомплектовать медицинские аптечки необходимыми медикаментами.

3. Требование безопасности во время работы

3.1. Запрещается использовать кабинет электрооборудование пассажирского вагона в качестве классной комнаты для занятий по другим предметам.

3.2. Пребывания обучающихся в лаборантской и в помещении кабинета электрооборудование пассажирского вагона разрешается только в присутствии преподавателя.

3.3 Обучающиеся не допускаются к выполнению обязанностей лаборанта кабинета электротехники.

3.4. Лабораторные работы, лабораторный практикум проводится обучающимися только в присутствии преподавателя или лаборанта.

3.5. Запрещается применять приборы и устройства, не соответствующие требованиям безопасности труда, а также самодельные приборы. Не применять оборудование, приборы, провода и кабели с открытыми токоведущими частями.

3.6. Не прикасаться к находящимся под напряжением элементам цепи, к корпусам стационарного электрооборудования, к зажимам конденсатора, не производить переключения в цепях до отключения источников тока. Наличие напряжения в цепи проверять только приборами.

3.7. Все электрические приборы должны иметь указатели напряжения, на которые они рассчитаны и их полярность. Не допускать предельных нагрузок измерительных приборов.

3.8. Запрещается подавать к рабочим столам обучающихся напряжение свыше 42В переменного и 110 Ом постоянного тока.

3.9. Не оставлять без надзора не выключенные электрические устройства.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением (повышенном их нагревании, появлении искрения и т.д.) немедленно отключить источник электропитания и сообщить администрации учреждения.

4.2. При коротком замыкании в электрических устройствах и их загорании, немедленно отключить их от сети, сообщить о пожаре в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания углекислотным (порошковым) огнетушителем или песком.

4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в медпункт или ближайшее лечебное учреждение.

5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. Отключить источник тока, и разобрать электрическую схему.

5.2. Сдать приборы и оборудование преподавателю.

Разработчик:

Заместитель директора по безопасности

С.В. Бородин