

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ХАБАРОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ
ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СФЕРЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ
КГБ ПОУ «ХКОТСО»**

УТВЕРЖДЕНО

Директор КГБ ПОУ ХКОТСО

И.В. Банкрашкова

2026 г.



**Инструкция
по электробезопасности для обучающихся в учебном кабинете (мастерской)**

ИОТ 58-2026

г. Хабаровск
2026 г.

1. Общие требования безопасности

1.1 Настоящая инструкция по электробезопасности для обучающихся разработана с целью определения правил безопасной работы обучающихся с электроприборами и действий при возникновении опасных ситуаций, сохранности жизни и здоровья обучающихся.

Классный руководитель, преподаватель знакомит обучающихся с правилами электробезопасности, обращения с электроприборами, электрическими розетками, шнурами питания.

1.2. К участию в образовательном процессе не допускаются обучающиеся, появившиеся в учреждении в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, а также в состоянии, связанном с болезнью, препятствующем участию в образовательном процессе.

1.3. Соблюдение инструкции обязательно для всех обучающихся.

2. Требования безопасности перед началом занятий

2.1. До начала проведения занятий необходимо изучить руководства (инструкции) по эксплуатации электроприборов и оборудования, которые обучающийся будет эксплуатировать в процессе обучения.

2.2. Перед началом проведения занятий необходимо:

- визуальным осмотром убедиться в отсутствии видимых повреждений оборудования, питающих и соединительных кабелей и проводов, убедиться в отсутствии оголенных участков проводов;

- проверить надежность присоединения к оборудованию видимых заземляющих проводников, наличие и надежность крепления заземляющих контактов вилок и розеток, штепсельных разъемов.

2.3. Не допускается включать в сеть электропитания оборудование, имеющее дефекты (трещины, вмятины и другие повреждения). Не допускается дотрагиваться до соединительных проводов мокрыми руками.

2.4. Запрещается приступать к занятиям при:

- обнаружении неисправности оборудования;
- наличии видимых повреждений питающих и соединительных кабелей и проводов, разъемов штепсельных соединений;
- отсутствии или неисправности заземления (зануления) оборудования.

3. Требования охраны труда во время занятий

3.1. При проведении занятий обучающимся необходимо соблюдать следующие требования безопасности:

- строго соблюдать правила эксплуатации электрооборудования в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации;
- не допускать посторонних лиц к эксплуатации вверенного оборудования;
- не включать электроприборы, стоя на мокром полу;
- не трогать и не включать электроприборы мокрыми руками;
- не протирать включенные электроприборы влажной тряпкой;

- не касаться кабелей и проводов оборудования, включенного в электрическую сеть;
- не натягивать и не перекручивать кабели, шнуры электропитания, не подвергать их механической нагрузке и не ставить на них груз;
- не прикасаться к шнурам питания с поврежденной изоляцией;
- не располагать на шнурах питания посторонние предметы;
- не выдергивать электровилку из розетки, держась за шнур;
- не обрезать и не повреждать шнуры питания режущими предметами;
- не обертывать электролампы горючими материалами (тканью, бумагой, клеенкой и т.д.);
- не накрывать электроприборы бумагой, тканью, вещами и иными предметами;
- не разбирать электроприборы, не засовывать в них металлические предметы.
- не допускать непосредственного соприкосновения проводов и кабелей с горячими, сырыми, замасленными поверхностями или предметами;
- не переносить и не передвигать включенные в электросеть приборы и оборудование;
- не вытирать пыль и не производить уборку на включенном в электросеть оборудовании;
- не дотрагиваться до электрических розеток, не вставлять в них металлические предметы;
- не использовать поврежденные выключатели и розетки: со сколами, трещинами и оголенными контактами, оплавленные;
- не дотрагиваться к тыльной стороне включенных электроприборов (телевизору, компьютеру и др.);
- не пользоваться водой вблизи электроприборов, не поливать цветы над телевизором, компьютером и другими электроприборами (вода хороший проводник тока);
- при перерывах в занятиях или исчезновении напряжения в электросети приборы и оборудование должны быть отключены.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении аварийной ситуации обучающиеся под руководством преподавателя отключают электрооборудование, выключают электроосвещение и эвакуируются из кабинета.

4.2. Если вы заметили неисправность электрооборудования, кабелей питания, удлинителей электровилок или розеток (запах гари, дым, искрение), сообщите об этом преподавателю и не используйте их до полного устранения неполадок.

Не пытайтесь устранить неисправность самостоятельно.

4.3. Нельзя тушить водой, включенные в розетку, горящие электроприборы (телевизор, компьютер и др. электроприборы), вас может ударить током, а пожар еще больше увеличится.

4.4. В случае поражения электрическим током необходимо немедленно отключить напряжение, а при невозможности пострадавшего необходимо любым из безопасных способов освободить от действия тока.

4.5. При освобождении пострадавшего от воздействия тока запрещается прикасаться к нему оголенными руками.

4.6. При возникновении аварийной ситуации следует не поддаваться панике и подчиняться только указаниям преподавателя.

4.7. Пострадавшим должна быть оказана первая доврачебная помощь. Во всех случаях после оказания доврачебной помощи пострадавшим следует обратиться к врачу.

5. Требования охраны труда по окончании учебного занятия

5.1. После окончания занятия обучающиеся должны:

- отключить использовавшееся на занятии электрооборудование;
- привести в порядок рабочее место;
- убрать на место средства индивидуальной защиты, инструменты.

5.2. Обо всех замеченных недостатках, нарушениях, которые могут привести к авариям, несчастным случаям доложить преподавателю.

5.4. Покинуть кабинет с разрешения преподавателя.

Исполнитель:
Специалист по охране труда

Удимец И.В.