

**КГА ПОУ ХТК**

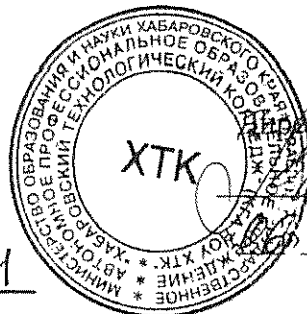
**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

по электробезопасности

в профессиональном образовательном учреждении

ИОТ – КГА ПОУ ХТК - 028 - 2021

Хабаровск



Утверждаю

Директор КГА ПОУ ХТК

Менякова Л.В.

09 2021г.

ИОТ-028-2021

## **Инструкция по электробезопасности в профессиональном образовательном учреждении**

### **1. Общие требования по технике безопасности.**

#### **1.1. Необходимо помнить, что нельзя:**

- прикасаться к клеммам и электропроводам, к арматуре освещения, к розеткам, открывать электрощитки;
- пользоваться электрическим утюгом, плиткой, чайником без специальных несгораемых подставок, с неисправными терморегуляторами, термопарами;
- прикасаться к нагреваемой воде и металлической ёмкости при включенном в сети электронагревателе;
- оставлять без присмотра электронагревательные приборы, включенные в электросеть. Уходя из кабинета или из комнаты, обязательно отключайте электроприборы, освещение.

#### **1.2. Не вставляйте вилку в розетку (и не вытаскивайте) мокрыми руками.**

#### **1.3. Не протирайте включённые электроприборы влажной тряпкой.**

#### **1.4. Неукоснительно соблюдайте порядок включения электроприборов в сеть: шнур сначала подключайте к прибору, а затем к сети. Отключение прибора производится в обратном порядке. При выключении нельзя вытягивать за шнур вилку из розетки.**

#### **1.5. Обо всех случаях неисправности розеток, выключателей, отключения света срочно сообщить своему руководителю или в администрацию колледжа.**

### **2. Требования безопасности перед началом работы (практических занятий).**

#### **2.1. Перед включением электрооборудования проверьте исправность розетки, вилки и сетевого шнура на отсутствие нарушения изоляции.**

#### **2.2. Прежде чем включить аппарат, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и помните о мерах предосторожности:**

- избегайте перегрева, переохлаждения, а также попадания влаги и пыли внутрь аппарата;
- не ставьте тяжелые предметы на корпус;
- не загораживайте вентиляционные отверстия, они необходимы для предотвращения перегрева;
- во избежание несчастных случаев не включайте оборудование при видимой его неукomплектованности – это опасно для жизни;

#### **2.3. Осмотрите рабочее место, освободите проходы к нему, уберите из-под ног всё, что может помешать работе.**

#### **2.4. Необходимо знать ближайшее местонахождение аптечки, огнетушителя, эвакуационного выхода.**

### **3. Требования безопасности во время работы (практических занятий).**

#### **3.1. Бережно относиться к электрооборудованию: не бросать его, класть осторожно на сухое и чистое место на виду, не допуская падения; не ударять по техническим средствам твердыми предметами; не допускать попадания аппарата под воздействие влаги.**

- 3.2. При прекращении подачи тока во время работы электрооборудования или в перерыве работы обязательно выключите его из сети.
- 3.3. Лицам, пользующимся электрооборудованием, запрещается:
- разбирать и производить самостоятельно ремонт (самого оборудования, проводов и т. д.);
  - держаться за провод во время работы оборудования.
- 3.4. При попадании влаги на оборудование немедленно отключить от электросети аппарат, вынуть вилку из розетки. Влагу собирайте мягкой салфеткой, затем дайте возможность влаге окончательно высохнуть. Только потом можно снова включать в сеть.
- 3.5. Если при работе с аппаратом возникла необходимость замены предохранителя, то необходимо вынуть вилку электрошнура из розетки электросети.
- 3.6. Нельзя применять самодельные предохранители, это может вывести аппаратуру из строя и привести к пожару.
- 3.7. Не оставляйте без присмотра работающую аппаратуру.
- 3.8. В процессе эксплуатации не допускайте возможности повреждения сетевого шнура и нарушения его контактов в вилке.
- 3.9. При появлении признаков ухудшения изоляции (пощипывании при касании к металлическим частям) немедленно отключить от электросети.

#### **4. Требования безопасности в аварийных ситуациях.**

- 4.1. При возникновении пожара или его признаков необходимо немедленно сообщить в пожарную часть по телефону 01.
- 4.2. Тушение пожара проводится немедленно с момента его обнаружения. Для тушения использовать огнетушители и оборудование пожарных кранов.
- 4.3. Горящее электрооборудование, находящееся под напряжением, необходимо тушить углекислотными или порошковыми огнетушителями. Использовать воду для тушения запрещается.
- 4.4. При обнаружении оборванного электрического провода, свисающего или касающегося пола (земли), не приближаться к нему, немедленно сообщить администрации, оставаться на месте и предупреждать об опасности других.
- 4.5. В случае поражения электрическим током необходимо немедленно отключить оборудование с помощью выключателя, ближайшего рубильника, а при невозможности это сделать пострадавшего необходимо любым из безопасных способов (например, сухим деревянным предметом) освободить от действия тока.
- 4.6. При освобождении пострадавшего от воздействия тока запрещается прикасаться к нему оголенными руками. Нельзя касаться мокрой одежды, окружающих металлических предметов.
- 4.7. Оказать пострадавшему первую медицинскую помощь. При отсутствии дыхания и пульса сделать искусственное дыхание или провести непрямой массаж сердца до восстановления дыхания и пульса или до прибытия медперсонала.
- 4.8. О случившемся немедленно сообщить своему непосредственному руководителю.

#### **5. Требования безопасности по окончании работы (практических занятий).**

- 5.1. Выключить из сети электрооборудование.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место.
- 5.3. Убрать на место инструменты, приспособления, рабочую одежду, средства индивидуальной защиты, тщательно вымыть руки с мылом.

Составил



Жаркова Т.И., зам. директора по АХР