

Министерство образования и науки Самарской области  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области  
**«Технологический колледж имени Н.Д. Кузнецова»**  
**ГБПОУ «ТК им. Н.Д. Кузнецова»**

**СОГЛАСОВАНО**

председатель Совета Учреждения

/Ю.Ю. Алексеев/

11.04.2018г.

**УТВЕРЖДАЮ**

## Директор

/ A.H. Сакеев /

11.04.2018г.



## ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда

## *при работе с электрическими приборами*

для студентов колледжа

ИОТ-9-2018

## **Техника безопасности**

Приборы, используемые обучающимися, должны иметь ограничивающие устройства, исключающие возможность поражения электротоком. Корпуса приборов, где это необходимо, должны заземляться.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- в качестве заземления использовать отопительные трубы;
- оставлять без присмотра работающие электронагревательные приборы;
- во время опытов держать на столе посторонние предметы.

**ДО НАЧАЛА РАБОТЫ:**

- необходимо тщательно ознакомиться с описанием приборов, и прежде чем включить прибор в цепь, проверить соответствует ли напряжение в сети тому, на которое рассчитан прибор;
- используемые приборы должны быть исправны, отрегулированы, содержаться в чистоте и регулярно проверяться.

**ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ :**

- приборы нельзя оставлять у края стола. Их необходимо располагать таким образом, чтобы было удобно вести измерения, не перегибаясь через них или соединительные провода;
- для включения и выключения тока в цепи необходимо использовать выключатели и только ими прерывать ток. Все розетки, щитки, вилки не должны иметь трещин, сколов и т.д.;
- отвертки, кусачки, плоскогубцы должны иметь изолированные ручки;
- наличие напряжения в цепи можно проверять только приборами;
- при опытах с сильными магнитными полями необходимо снять с руки часы.

**ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ:**

- немедленно выключить электроприборы;
- отключение силовой линии кабинета физики осуществляется одним общим выключателем учителем.

*по охране труда  
при работе с электрическими приборами  
для студентов колледжа  
МОТ-Э-2018*

Ответственный за организацию  
работы по охране труда в ГБПОУ «ТК  
им. Н.Д. Кузнецова»

Ю.М. Куликова