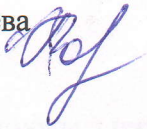


СОГЛАСОВАНО  
Председатель профкома  
МБОУ «Киземская СОШ»  
И. С. Рогачёва



УТВЕРЖДАЮ  
Приказ №13  
Директор  
МБОУ «Киземская СОШ»  
М.Д.Лютов  
30 января 2020 года

**ИОТд-34-2020  
ИНСТРУКЦИЯ  
по охране труда  
при эксплуатации электроустановок до 1000 В**

**1. Общие требования безопасности**

- 1.1. К работе на электроустановках до 1000 В допускаются лица, достигшие 18-летнего возраста, прошедшие медосмотр
- 1.2. Лицо, ответственное за электрохозяйство учреждения, и персонал, обслуживающий электроустановки, должны ежегодно проходить проверку знаний по электробезопасности с присвоением соответственно IV и III квалификационной группы допуска эксплуатации электроустановок с регистрацией в журнале установленной формы.
- 1.3. Не электротехническому персоналу, работающему на электроустановках до 1000 В., прошедшему инструктаж и проверку знаний по электробезопасности, присваивается I квалификационная группа допуска с оформлением в журнале установленной формы с обязательной росписью проверяющего и проверяемого.
- 1.4. Опасные производственные факторы:
  - поражение электрическим током при прикосновении к токоведущим частям;
  - работа на высоте с использованием стремянок и лестниц.
- 1.5. Лицам, обслуживающим электроустановки, должны выдаваться средства индивидуальной защиты: диэлектрические перчатки, указатель напряжения, инструмент с изолированными ручками, диэлектрический коврик

**2. Требования безопасности перед началом работы**

- 2.1. Подготовить к работе средства индивидуальной защиты, проверить их исправность и отсутствие внешних повреждений.
- 2.2. Проверить наличие и целостность заземляющих проводников корпусов обслуживаемых электроустановок.

**3. Требования безопасности во время работы**

- 3.1. Перед включением электроустановки в электрическую сеть встать на диэлектрический коврик.
- 3.2. Не касаться проводов и других токоведущих частей, находящихся под напряжением, без средств индивидуальной защиты.
- 3.3. Наличие напряжения в сети проверять только указателем напряжения.
- 3.4. Перегоревшие плавкие вставки заменять только на калиброванные на номинальную для данной сети нагрузку.
- 3.5. Работы с использованием стремянок и лестниц проводить вдвоем
- 3.6. Не разрешается работать на электроустановках в случае обнаружения оборванных проводов, неисправности заземления и т.п.

**4. Требования безопасности в аварийных ситуациях**

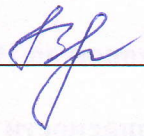
- 4.1. В случае нарушения или неисправности заземления корпуса электроустановки прекратить работу и сообщить администрации учреждения. Работу продолжать только после устранения неисправности электриком.
- 4.2. При обнаружении оборванного электрического провода, свисающего или касающегося пола, не приближаться к нему, немедленно сообщить администрации учреждения, самому оставаться на месте и предупреждать людей об опасности.
- 4.3. В случае загорания электропроводки немедленно отключить электроустановку, а пламя тушить только песком, углекислотным или порошковым огнетушителем.
- 4.4. При поражении электрическим током немедленно отключить напряжение и при отсутствии дыхания и пульса у пострадавшего, сделать ему искусственное дыхание или провести непрямой

(закрытый) массаж сердца до восстановления дыхания и пульса, и отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение

## 5. Требования безопасности по окончании работы

- 5.1. Отключить электроустановку от электрической цепи.
- 5.2. Привести в порядок рабочее место.
- 5.3. Убрать на место средства индивидуальной защиты и тщательно вымыть руки с мылом.

Разработал:

Специалист по охране труда  В.Е.Рогачева