

Уважаемые граждане!

В последнее время в Гомельской области участились случаи предложений определенными организациями на договорной основе выполнить ряд услуг по ремонту и обслуживанию электропроводки и электрооборудования в Ваших квартирах или домах:

- по измерениям напряжения в электрической сети;
- замену автоматических выключателей в этажных электрических щитках;
- ремонт квартирной проводки;
- замену выключателей и розеток;
- другие работы, связанные с обслуживанием и ремонтом сетей электроснабжения.

Как правило, представитель таких организаций предлагает Вам выполнить проверку по измерениям напряжения и ремонту электрооборудования и электропроводки по телефону.

Представители данных организаций мотивируют тем, что у Вас электропроводка, защитные автоматические выключатели в этажном щитке, розетки и выключатели «старые», не исправны и не обеспечивают Вашу безопасность, и Вы можете получить электрическую травму.

В связи с имеющейся информацией Энергонадзор разъясняет:

Для определения технического состояния электрооборудования и электропроводки Вашей квартиры необходимо провести электрофизические измерения по проверке качества сопротивления изоляции с составлением протокола измерений, образец который должен иметь следующую форму:

Форма протокола измерений сопротивления изоляции аппаратов, силовых кабельных линий, силовых и осветительных электропроводок, воздушных линий напряжением 0,4 кВ с изолированными проводами (ВЛИ)

| | |
|--|---|
| Наименование лаборатории, предприятия Адрес: _____ Тел: _____ Информация об аккредитации: _____ | УТВЕРЖДАЮ Должность _____ Ф.И.О. _____ «_____» _____ 20__ г. |
|--|---|

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № _____
от «_____» _____ 20__ г.

сопротивления изоляции аппаратов, силовых кабельных линий, силовых и осветительных электропроводок, воздушных линий напряжением 0,4 кВ с изолированными проводами (ВЛИ)
Лист _____ Листов _____

Организация-заказчик (подразделение предприятия) _____
 Объект _____
 Дата проведения измерений _____
 ТНПА, устанавливающие требования к объекту измерений _____
 ТНПА, устанавливающие требования к методу измерений _____
 Условия проведения измерений: _____
 Тип системы заземления: _____

Сведения о средствах измерений (СИ):

| Наименование СИ | Тип СИ | Заводской номер СИ | Дата следующей поверки СИ |
|-----------------|--------|--------------------|---------------------------|
| | | | |

Результаты измерений:

| № п/п | Наименование фидера | Рабочее напряжение линии, кВ | Технические характеристики провода (кабеля) | | | Номер по ТНПА, МОм (не менее) | Выходное напряжение мегаметра, В | Измеренное значение сопротивления изоляции, МОм | | | | | | Заключение по соответствию ТНПА |
|-------|---------------------|------------------------------|---|--------------------------|----------------|-------------------------------|----------------------------------|---|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------------------------|
| | | | Марка или тип изоляции | Сечение, мм ² | Напряжение, кВ | | | L1-L2 | L2-L3 | L3-L1 | L1-N (L1-PEN) | L2-N (L2-PEN) | L3-N (L3-PEN) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 14 |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Сопротивление изоляции за исключением поз. № _____ соответствует требованиям ТНПА.

Измерения произвели: _____ / _____ / _____
 _____ (должность) / _____ (подпись) / _____ (Ф.И.О.)

Протокол проверил: _____ / _____ / _____
 _____ (должность) / _____ (подпись) / _____ (Ф.И.О.)


Протокол измерений оформлен на _____ страницах в _____ экз. и направлен:
 1 экз. – Заказчику, 2 экз. – лаборатории.
 Копирование и распространение протоколов измерений возможно только с разрешения руководителя лаборатории

Измерения должны проводиться специальным прибором - МЕГАОММЕТРОМ, внесенным в Реестр Республики Беларусь и поверенный Белорусским государственным институтом стандартизации и сертификации Республики Беларусь не реже один раз в год.

| | |
|---|---|
| <p>Научно-производственное республиканское унитарное предприятие Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации (БелГИСС) Филиал «Ремприбор-сервис» БелГИСС Аттестат аккредитации ВУ/112 02.3.0.0247 действителен до 24.05.2020г.</p> <p>СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № 305</p> <p>Дата поверки <u>05 октября 2016 г.</u> Действительно до <u>05 октября 2017 г.</u></p> <p><u>Мегаомметр</u> наименование средства измерений № <u>01626</u></p> <p>Тип <u>ЭСО 802/2-Г</u> Диапазон измерений <u>(0-10⁴) МОМ</u></p> <p>Класс точности (погрешность) <u>15,0</u></p> <p>Владелец <u>Филиал "Энергоаудит"</u> <u>РУП "Белсельэнерго"</u></p> <p>На основании результатов поверки признан годным и допускается к применению</p> <p>Место отгиска поверительного клейма </p> <p>Поверитель <u>С.В. Шеня</u> <u>Мартен-О.В.А.</u> подпись расшифровка подписи</p> | <p>1 Эталонное средство измерений (исходное) _____ <u>Р4002 № 7570 3 вкл. 2016</u> тип, заводской номер, разряд, класс точности</p> <p><u>Р4085-М1 № 2096 кл. 0,05-0,2</u></p> <p>2 Методика поверки <u>ГОСТ 8409-81</u> обозначение методики поверки</p> <p>3 Результаты поверки (при необходимости) <u>Соответствует</u> <u>требованиям ГОСТ 8409-81</u></p> <p>Поверитель <u>С.В. Шеня</u> подпись</p> <p><i>Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с помощью данного средства измерений, к единицам Международной системы единиц СИ, которые воспроизводятся национальными эталонами</i></p> <p>220053, г. Минск, ул.Новаторская,2а, тел/факс 233-42-86</p> |
|---|---|

Данные работы по определению технического состояния электропроводки и электрооборудования Вашей квартиры с составлением указанного протокола может выполнять только производственные лаборатории, имеющие аттестат соответствия Национальной системы аккредитации Республики Беларусь РУП «Белорусский государственный центр аккредитации». Образец аккредитации производственной лаборатории должен иметь следующую форму:

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(Государственное предприятие «БГЦА»)

 **АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ**
CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: ВУ/112 1. ___ от ___ . 20 ___

подтверждает, что

_____ полное наименование лаборатории
_____ адрес лаборатории, если он отличается от юридического адреса
_____ полное наименование юридического лица, если лаборатория входит в ее состав
_____ юридический адрес

соответствует критериям
Национальной системы аккредитации Республики Беларусь
и аккредитован(а) на соответствие требованиям
СТБ ИСО/МЭК 17025-2007
Область аккредитации определена приложением к настоящему
аттестату аккредитации

Срок действия
аттестата аккредитации: с ___ 20 ___ г. до ___ 20 ___ г.

г. Минск, _____ дата

Руководитель национальный орган по
аккредитации Республики Беларусь –
директор государственное
предприятие «БГЦА» _____

Определение без соответствующего прибора (на глаз) качества изоляции электропроводки и электрооборудования в Вашей квартире – не гарантируют и не обеспечивают Вашу электро и пожаробезопасность и приводят только к растрате Ваших финансовых средств за услуги, не отвечающих качеству выполненных работ.

Более того, в городе Гомеле в 2017 году одна из жителей после выполнения работ такими организациями по ремонту квартирной электропроводки получила термический ожог от действия электрического тока.

Уважаемые граждане!

Вы должны знать:

Качество электроэнергии и напряжения контролируются энергоснабжающей организацией и они всегда соответствуют требованиям нормативно-технических актов.

Для проверки технического состояния электропроводки, электрооборудования в Вашей квартире, замер величины электрического напряжения, Вам необходимо обратиться в жилищно-эксплуатационную организацию Вашего района, которая имеет все государственные разрешения на выполнение указанных работ и, которая несет ответственность за качество выполненных работ.

Уважаемые граждане!

Во избежание несчастных случаев и возгораний от действия электротока не доверяйте ремонт электропроводки и электрооборудования Вашего жилья посторонним организациям и лицам.

Только специалисты могут выявить нарушения и выполнить Вам качественный ремонт квартирной электропроводки, что обеспечит в дальнейшем Вашу безопасность при её эксплуатации.

Филиал «Энергонадзор» РУП «Гомельэнерго»