

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 которого 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 проводниками (ВЛИ)

Инициаторы лаборатории, _____ **УТВЕРЖДАЮ**
 предпринимателя _____
 Адрес: _____ Должность _____ Ф.И.О. _____
 Тел: _____ « _____ » _____ 20 ____ г.
 Информация об аккредитации: _____

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

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

Организация-заказчик (подразделение предприятий) _____
 Объект _____
 Дата проведения измерений _____
 ТИПА, устанавливающие требования к объекту измерений _____
 ТИПА, 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	Искажающие факторы	Рабочее напряжение, кВ	Технические характеристики тпоров (кабеля)			Норматив ТИПА, МОи (по таблице)	Выходное измерение мегаомметра, В	Измеренное значение сопротивления изоляции, МОм					Заключение по соответствию ТИПА
			Марка и тип изоляции	Сечение, мм ²	Напряжение, кВ			I1-I2	I2-I3	I3-I1	I1-N (I1-PEN)	I2-N (I2-PEN)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Сопротивление изоляции за исполнением поз. № _____ соответствует требованиям ТИПА.

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

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

Протокол измерений оформлен на _____ страницах и _____ экз. и направлен:
 1 экз. – Заказчику, 2 экз. – лабораторию.
 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.

Ишучо-производитель вонное 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.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № 305

Дата поверки 05 октября 2016 г.
Действительно до 05 октября 2017 г.

Минск
наименование срисков измерений № 01626

Тип ЭСО 002/2-Г
Диплом измерений (0-10⁹) МОм

Класс точности (погрешность) 15,0
Выдан Филиал «Ремприбор-сервис»
РПЦ Белорусский

На основании результатов поверки прибор годным и допускается к применению

Место отнеска поверительного класса

Поверитель С.В. Сидор С.В. Сидор
подпись подпись
рабочий номер поверки

1 Эталоное средство измерений (исходное) _____
Р4008 № 4570 3 класс:
тип, заводской номер/марка, класс точности

Р4085-М1 № 2096 кл. 0,05-0,2

2 Металлические поверки ГОСТ 8409-81
обозначение металлы поверки

3 Результаты поверки (при необходимости) Совпадает с
требованиями ГОСТ 8409-81

Поверитель С.В. Сидор
подпись

Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с помощью данного средства измерений, к единицам Международной системы единиц СИ, которые воспроизводятся национальными эталонами

220053, г. Минск, ул. Новоторская, 26, тел/факс 293-42-86

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 ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(структурное подразделение «БЦА») (АО)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
CERTIFICATE OF ACCREDITATION

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

подтверждает, что

наименование объекта аккредитации

адрес лаборатории, если он отличается от юридического адреса

описание включаемых в аккредитацию услуг, если лаборатория входит в ее состав

Используемый критерий

соответствует критериям
Национальной системы аккредитации Республики Беларусь
и аккредитационным (а) или соответствия требованиям

СТБ ИСО/МЭК 17025-2007

Область аккредитации определена приложением к настоящему аттестату аккредитации

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

«Минск» _____ 20__

Руководитель национальной системы аккредитации Республики Беларусь –
директор государственного предприятия «БЦА» _____

Определение без соответствующего прибора (на глаз) качества изоляции электропроводки и электрооборудования в Вашей квартиры – 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 электрического тока 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»