

Отдел технических измерений

Тел. 8 (499) 713-11-12 8 (495) 789-10-94 8 (499) 99-220-99

E-mail: perestroikamsk@gmail.com

Сайт : www.perestroika.msk.ru

АКТ № 1

от « 22 » февраля 201 8 г.

обследования электроустановки

Настоящий акт составил Начальник отдела Никоноров Евгений Андреевич
Должность, Фамилия, И., О.

В результате проведения визуального осмотра электроустановки

по адресу: г. Москва ул. ...
выявлены нарушения действующих норм и правил (ПУЭ, ПТЭЭП, ГОСТ Р, СНиП, РД и т.д.) и сделаны следующие замечания:

наименование производимых работ
КОНФИДЕНЦИАЛЬНО

1. Дополнительная система уравнивания потенциалов должна быть выполнена согласно проектной документации и требованиям п. 7.1.88 ПУЭ.
2. В Распределительном устройстве должны быть надписи назначений отходящих линий. П. 4.1.3. ПЭУ, п. 6.2.25 ГОСТ 10434-82.
3. Автоматы защиты не соответствуют нужным номиналом, нарушена селективность не соответствует проекту электрооборудования квартиры. На провод сечением 1,5 мм допускается установка 16 А выключателя МАКСИМУМ! рекомендуемый ток 10 а! По факту на гр 4 и 5 ток 25 ам! Что может привести к возгоранию линии при превышении нагрузки и автомат в данной ситуации НЕ ПОМОЖЕТ !!!
4. К части зажимов подключено более двух проводников. П. 2.1.12 ГОСТ 10434-82. Запрещается подключать более двух проводников под один зажим!
5. Номинальные токи аппаратов защиты групповых линий привести в соответствие с сечением отходящих линий в соответствии с требованиями главы 1.3 ПУЭ по значениям допустимого длительного тока.
6. Отключающая способность вводных аппаратов распределительных щитков должна быть не ниже 6 кА на номинальные токи до 63 А. п. 6.6.6 ГОСТ Р 51778-2001. (Следует использовать автоматические выключатели S203, S263, S283 и другие). По факту смонтирован 2-х полюсный выключатель с характеристикой С 50 А 4500кАм! Серии СН.

7. В групповых сетях, питающих штепсельные розетки, следует применять УЗО с номинальным током срабатывания не более 30 мА. п. 7.1.79 ПУЭ.
8. На шине РЕ распределительного щитка подключено более 1 проводника под 1 зажим. п. 6.3.6 ГОСТ Р 51778-2001. Запрещается подключать более одного РЕ проводника под один зажим !!!
9. Кабельные линии рекомендуется прокладывать в 15 см от стен ровными линиями. Электропроводки, жестко закрепляемые или заделываемые в стены, должны располагаться горизонтально, вертикально или параллельно кромкам стен помещения. СП 2561325800.2016 пункт 15.25
10. Кабель проложен в штробах стен без гофры и закреплен жесткой проволокой без изоляции ! Что в процессе эксплуатации силовых линий может привести к короткому замыканию !!! Рекомендуем устранить данное замечание и заменить крепление провода !

После устранения замечаний и окончания электромонтажных работ ведомость дефектов может быть дополнена.

Представитель ООО «ПерестройкаМск»

подпись

Никоноров Е.А.

Фамилия, И., О.