

Техническое задание на монтаж
системы пожарной сигнализации и СОУЭ

г. Нижневартовск

«12» октября 2016г.

Объект - г. Мегион ул. Пионерская 11 общежитие «Строитель» АО «Самотлорнефтепромхим»

Предварительное обследование выявило наличие неработающей системы ПС типа Орион и СОУЭ:

1. Кабельные линии системы пожарной сигнализации не соответствуют требованиям, выполнены кабелем КСВВ 2х0.5- LS;
2. Система оповещения людей о пожаре не обеспечивает уровень звука не менее чем на 15 ДБА выше допустимого уровня звука постоянного шума в защищаемых помещениях. Свода Правил по пожарной безопасности СП 6.13130-2009;
3. Отсутствует пожарная сигнализация в тамбуре (основной вход);
4. Существующие кабельные линии системы пожарной сигнализации имеют видимые многочисленные повреждения (скрутки);
5. В жилых комнатах не соответствует размещение пожарных извещателей и иных средств обнаружения пожара.
6. В жилых комнатах отсутствуют автономные пожарные извещатели.
7. Проектная, техническая и исполнительная документация на данную систему отсутствует

Выводы:

Система пожарной сигнализации в целом не соответствует действующим в настоящее время нормам и правилам по пожарной безопасности СП 3.13130-2009, СП 5.13130-2009 и СП 6.13130-2009, а также Федеральному закону №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Требуется:

1. Выполнить проект раздел РД на системы ПС и СОУЭ.
2. Заменить кабельную продукцию системы пожарной сигнализации на сертифицированную с маркировкой нг(А)-FRLSLTx/ нг(А)-FRHF);
3. Привести в соответствие систему оповещения людей о пожаре согласно действующих ФЗ и Сводов Правил (СП) по пожарной безопасности
4. Смонтировать дополнительные датчики в тамбуре (основной вход), и в других помещениях где таковые отсутствуют;
5. Перенести пожарные извещатели в жилых комнатах на расстояние не менее 50см от потолочных светильников.
6. Смонтировать в жилых комнатах автономные пожарные извещатели.
7. Привести систему пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре в соответствие с нормативными документами по пожарной безопасности.
8. Максимально использовать имеющееся на объекте оборудование системы Орион, и СОУЭ.
9. Дублирование сигналов на пульт подразделения пожарной охраны в районе выезда которого расположен объект защиты.

С.Г.Нежура
(инициалы, фамилия)


(подпись)