



АССОЦИАЦИЯ
"РОСЭЛЕКТРОМОНТАЖ"

Юр. адрес: 129515, г. Москва, ул. Ак. Королева, д. 13
Почтовый адрес: 105082, г. Москва, а/я 115
Тел. (495) 899-00-96
Http://www.roselmon.ru
E-mail: info@roselmon.ru

Исх. № ТИ-13/19 от 14.02.2019
На № 2-040219 от 04.02.2019

В ответ на Ваше письмо от 04.02.2019 № 2-040219 сообщаем следующее.

Пожар – чрезвычайное происшествие, которое случается довольно редко и охватывает, как правило, квартиры одного подъезда жилого дома. Трансформаторная подстанция, как правило, снабжает электроэнергией 5 – 6 многоквартирных жилых домов с несколькими подъездами. При этом увеличение потребляемой мощности, вызванное работой противопожарных систем одного из жилых домов, не способно вызвать существенную и длительную перегрузку трансформатора на подстанции. Кроме того, устройство трансформаторов допускает временную перегрузку. Крайне мала вероятность возникновения одновременно двух аварийных ситуаций («двойной аварии»): пожара и отключения одного из питающих вводов по причине аварии.

При выполнении проектов электроснабжения зданий аппараты защиты и сечения кабелей рассчитываются с учетом режимов «авария» (отсутствие электроснабжения на одном из вводов в ГРЩ здания по причине аварии) и «пожар» (включение противопожарных систем в условиях пожара), при этом определяющим фактором при выборе аппаратов защиты и сечений кабелей является «худший» случай (максимальное значение расчетного тока).

Таким образом, Ваше суждение верно, действующими нормами не предусматривается вариант электроснабжения жилого дома в режиме «двойной аварии»: пожара и отключения одного из питающих вводов по причине аварии.

Главный специалист
Ассоциации

В.И. Берман

Исполнители:
Берман Виталий Ильич
☎ (916) 394-55-29
e-mail: vitber3@mail.ru
Коротков Владимир Николаевич
☎ (910) 088-35-08,
e-mail: korotkovvn@mail.ru