

« 13 » ноября 2020 года

АКТ
дефектации оборудования

1. Трансформатор силовой масляный ТМ-560кВА 6/0,4кВ зав.№4145 1953 г.в., установленный в административном здании с жилыми помещениями (ТП №5 ООО "ИнвестГрадСтрой"), расположенный по адресу г.Томск ул.Пушкина 63 стр. 28

2. Трансформатор силовой масляный ТМ-630кВА 6/0,4кВ зав.№ 18493 1975г.в., установленный в административном здании (ТП №6 ООО "ИнвестГрадСтрой"), расположенный по адресу г.Томск ул.Пушкина 63 стр. 31

Комиссия в составе:

Председателя начальника энергоучастка А.А.Левочкин
(должность, фамилия, инициалы)

и членов комиссии: старший мастер энергоучастка Назмиев Д.Ф.
(должность, фамилия, инициалы)
электромонтер по ремонту и экспл. Р/С Дыдыкин И.Ю.
(должность, фамилия, инициалы)

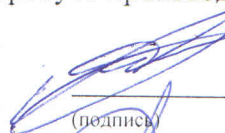
составила настоящий акт о том, что:

на 13 ноября 2020 г. масляные трансформаторы, установленные в административных зданиях не отвечают требованиям безопасности. Согласно требованиям ПУЭ п.4.2.85, 4.2.68; СП 160.1325800.2014 п.10.11, использование маслонаполненных трансформаторов не является безопасным.


Кроме того, согласно протокола испытания №19-531 от 12.10.2019 (Приложение №1) для трансформатора ТМ-560кВА 6/0,4кВ зав.№4145 сопротивление обмоток низкого напряжения ниже нормы. По результатам проведенных испытаний, трансформатор не соответствует НТД. Учитывая тот факт, что последний капитальный ремонт для обоих трансформаторов проводился в 2014 году и использование маслонаполненного оборудования в зданиях с высоким количеством людей, которые могут одновременно находиться в помещении, не безопасно,

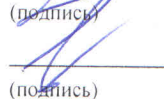
требуется замена силовых трансформаторов на трансформаторы с сухой изоляцией соответственной мощности, либо вынос ТП за пределы указанных зданий, что является более дорогостоящим решением и требует производство проектных и изыскательских работ.

Председатель комиссии

 Левочкин А.А.
(подпись) (расшифровка)

Члены комиссии:

 Назмиев Д.Ф.
(подпись) (расшифровка)

 Дыдыкин И.Ю.
(подпись) (расшифровка)