

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

КРАСНОДАРСКИЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
"ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ОБОРОНЫ"
(КФ ФГУ ВНИИПО МЧС России)

УТВЕРЖДАЮ

Начальник КФ ФГУ ВНИИПО МЧС России



Г.Н. Кохало

20 марта 2011 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по определению степени огнестойкости и класса пожарной опасности здания
трансформаторной подстанции производства ООО «Кубаньэлектроощит»,
на базе конструкции железобетонной блочной комплектной
трансформаторной подстанции

Краснодар 2011 г.

Так как, конструкции БКТП (несущие стены, покрытие) выполнены из железобетона, относимого к группе горючести НГ, то класс пожарной опасности конструкций БКТП соответствует К0.

В соответствии с п. 6 ст. 87 и табл. 22 приложения к ФЗ № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» железобетонное здание блочной комплектной трансформаторной подстанции относится к классу конструктивной пожарной опасности С0.

Выводы

По результатам анализа представленных проектных и технических материалов, требований нормативных документов, проведенных расчетно-аналитических оценок, а также имеющихся данных по испытаниям на огнестойкость конструкций, аналогичных рассматриваемой, можно сделать следующие выводы:

1. Фактический предел огнестойкости наружных несущих стен железобетонной блочной комплектной трансформаторной подстанции (по ТУ 5860-001-26956463-06) составил не менее R 90.
2. Фактический предел огнестойкости покрытия – не менее RE 15.
3. В соответствии со ст. 87 и табл. 21 приложения к Федеральному закону от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» степень огнестойкости здания БКТП – II.
4. Класс пожарной опасности строительных конструкций БКТП – К0.
5. Класс конструктивной пожарной опасности БКТП – С0.

Исполнители:

Заместитель начальника
КФ ФГУ ВНИИПО МЧС России

С.Ф. Садовский

Научный сотрудник
КФ ФГУ ВНИИПО МЧС России

А.В. Белокобыльский

Краснодарский филиала ФГУ ВНИИПО МЧС России Подпись _____	Лист 22 из 23 «20» апреля 2011 г.
--	--------------------------------------