



МИНИСТЕРСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И
ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
(МЧС РОССИИ)

Театральный проезд, 3, Москва, 109012
Тел. 8(495)983-79-01; факс: 8(495)624-19-46

15 МАЙ 2024

№ МВ-19-790

На № 16-2024 от 15.04.2024

Индивидуальному предпринимателю
Уваровой Л.И.

ул. Попова, д. 35 Д, кв. 8,
г. Белгород,
Белгородская область, 308009

О рассмотрении обращения

Рассмотрев на заседании Нормативно-технического совета ДНПР МЧС России (протокол заседания от 24.04.2024 № 19) специальные технические условия на проектирование противопожарной защиты объекта: «Многоквартирный жилой дом № 1, в г. Калуге» (далее – СТУ), Департамент надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России согласовывает их в качестве нормативного документа по пожарной безопасности.

Приложение: 1. Заключение нормативно-технического совета ДНПР МЧС России (протокол заседания от 24.04.2024 № 19) на ___ л. в 1 экз.;
2. СТУ, прошнурованные и заверенные штампом «Согласовано письмом ДНПР МЧС России» на ___ л. в 2 экз.

Заместитель директора
Департамента надзорной деятельности
и профилактической работы

А.А. Макеев



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
(МЧС России)**

ДЕПАРТАМЕНТ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ МЧС РОССИИ
(ДНПР МЧС России)

**Заключение
нормативно-технического совета (протокол от 24.04.2024 № 19)**

На согласование представлена документация: «Специальные технические условия на проектирование противопожарной защиты объекта: «Многоквартирный жилой дом № 1, в г. Калуге» (далее – СТУ).

организация, представившая материалы: ИП Уварова Л.И.;
организация-разработчик: ИП Уварова Л.И.

1. Основание для разработки специальных технических условий.

Отсутствие нормативных требований пожарной безопасности к:

проектированию жилого дома класса функциональной пожарной опасности Ф1.3 с устройством одного эвакуационного выхода с этажа каждой секции без устройства аварийных выходов из квартир, расположенных на высоте более 15 м.

проектированию жилого дома высотой более 75 м (но не более 100 м) с устройством одной незадымляемой лестничной клетки типа Н2 при площади этажа более 550 м², но не более 580 м².

2. Комплекс необходимых инженерно-технических и организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Объект представляет собой 28-ми этажное отдельно стоящее здание многоквартирного жилого дома класса функциональной пожарной опасности Ф1.3 с подземным паркингом и пристроенными помещениями коммерческого назначения, пожарно-технической высотой не более 100 м, I степени огнестойкости, класса конструктивной пожарной опасности С0 и оборудуется:

системой пожарной сигнализации адресного типа с автоматическим дублированием сигнала о возникновении пожара в подразделение пожарной охраны с использованием системы передачи извещений о пожаре;

системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре не ниже 3-го типа в жилой части и не ниже 4-го типа в общественной;

наружным противопожарным водоснабжением;

внутренним противопожарным водопроводом;

системой противодымной защиты;

автоматической установкой пожаротушения;

лифтами для транспортировки подразделений пожарной охраны;
 площадкой для транспортно-спасательной кабины пожарного вертолета;
 аварийным эвакуационным освещением.

Высота нижнего пожарного отсека надземной части здания для размещения жилых помещений класса функциональной пожарной опасности Ф1.3 не превышает 75 м. Высота вышерасположенного пожарного отсека принята не более 50 м.

При проектировании жилого дома без устройства аварийных выходов из квартир, расположенных на высоте более 15 м, и отсутствия двух (не считая дверей из квартиры) последовательно расположенных samozакрывающихся дверей, предусмотреть выполнение следующих мероприятий:

оборудование адресными извещателями системы пожарной сигнализации всех помещений квартир (кроме ванных комнат (бань), санузлов);

организация эвакуации людей с этажей секции по одной незадымляемой лестничной клетке типа Н2 через тамбур-шлюз 1-го типа с подпором воздуха при пожаре (лифтовой холл лифта для транспортирования пожарных подразделений), являющийся пожаробезопасной зоной для МГН;

отделку покрытия полов, стен и потолков внеквартирных коридоров предусмотреть из негорючих материалов;

пожаробезопасные зоны для МГН предусмотреть в соответствии с требованиями СП 1.13130 и настоящих СТУ;

выделение внеквартирных коридоров ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости не менее EI 60 класса пожарной безопасности К0, заполнение входных проемов квартир, не обеспеченных аварийными выходами, противопожарными дверями с пределом огнестойкости не менее EI 30. Допускается не нормировать предел огнестойкости дверей в квартиры при установке оросителей АУП над дверными проемами квартир со стороны поэтажного коридора, с параметрами как для 1-й группы помещений в соответствии с СП 485.1311500. Спринклерные оросители предусмотреть на расстоянии не более 0,5 м от верхней границы защищаемого проема с шагом 1,5 м между соседними оросителями вдоль ширины проема и с интенсивностью орошения не менее 0,08 л/с м².

Для эвакуации людей с надземных этажей секций (кроме первого) при общей площади этажа не более 580 м², высотой не более 100 м, предусмотреть выполнение следующих мероприятий:

вход в лестничную клетку, кроме первого этажа, предусмотреть через тамбур-шлюз 1-го типа, выделенный противопожарными перегородками с пределом огнестойкости не менее EI 90 с противопожарными дверями 1-го типа в дымогазонепроницаемом исполнении;

предусмотреть ширину лестничных маршей не менее 1,2 м;

ограничить количество квартир на этаже не более 10;

предусмотреть внутренние стены лестничных клеток многоэтажного многоквартирного жилого дома с площадью квартир на этаже более 550 м² (но не более 580 м²) с пределом огнестойкости не менее REI 180.

Представлено расчетное обоснование, выполненное по методике, утвержденной приказом МЧС России от 14.11.2022 №1140.

Предусматривается комплекс объемно-планировочных и конструктивных решений, направленных на обеспечение пожарной безопасности объекта защиты, запроектированных в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и нормативных документов по пожарной безопасности.

3. Решение нормативно-технического совета.

Рассмотрев представленные СТУ, Совет считает возможным согласиться с принятыми в них техническими решениями.

Ответственность за достоверность исходных данных и правильность проведенных расчетов несет разработчик Специальных технических условий.

Заместитель председателя
нормативно-технического совета _____

А.А. Макеев

Секретарь нормативно-технического совета _____

А.А. Панов

