

Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности здания.

1	Здание имеет 1-ю степень огнестойкости. Класс функциональной пожарной опасности Ф1.2. Класс конструктивной пожарной опасности С3.
2	Площадь застройки этажа здания составляет около 230 кв.м, при допустимой площади застройки - 1200 кв.м.
3	К двум фасадам здания имеются удобства удобные пути подъезда.
4	Количество одновременно постоянно находящихся в здании - 47 человек. Допускается 2 эвакуационных выхода из здания с размерами в свету не менее 0,8x1,9 м. Проектом предлагается 2 эвакуационных выхода из здания, отвечающих требованиям эвакуации.
5	Все двери на путях эвакуации запроектированы открывающимися наружу.
6	Все перегородки на 1-м этаже должны выполняться 1-го типа с пределом огнестойкости EI 45.
7	Главный коридор имеет ширину 2500 мм, при допустимой ширине 1200 мм. Все двери, выходящие в коридор на путях эвакуации запроектированы открывающимися в коридор. В коридорах на путях эвакуации не допускается размещать оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте не менее 2-х метров., газопроводы и трубопроводы с горючими жидкостями, а также встроенные шкафы, кроме шкафов для коммуникаций и пожарных кранов.
8	Попадание на чердак - через люк во фронтоне здания с размерами в свету не менее 0,8x0,6 м. Попадание на крышу - через приставную лестницу.
9	В полу на путях эвакуации не допускаются перепады высот менее 45 см и выступы, за исключением порогов вверных проемах. В местах перепадов высот следует предусматривать лестницы с числом ступеней не менее 3-х или пандусы с уклоном не более 1:6.
10	На путях эвакуации крылец не допускается устройство у крылец ступеней с различной шириной поступи и различной высотой ступени в пределах марша крыльца. Крыльца должны иметь ограждения с поручнями.
11	Перед наружной дверью (эвакуационным выходом) должна быть горизонтальная площадка с глубиной не менее 1,5 ширины полотна наружной двери.
12	Расстояние на путях эвакуации от дверей наиболее удаленных помещений до выхода наружу составляет 10 м. Допустимое расстояние при плотности людского потока до 2-х чел./кв.м в коридоре составляет 30 м.
13	Крыша здания - стропильная двухскатная из пиленого материала хвойных пород дерева 2-й категории, влажностью до 18%, покрытая листами профнастила по деревянной обрешотке, шагом 500 мм. Необходима обработка антисептиком.

14	Отопление здания проектируется от существующей пристроенной котельной 1-й степени огнестойкости, с котлом на твердом топливе. Котельная имеет отдельный изолированный выход. Строительные конструкции котельной см. л. ____ настоящего альбома.
15	Здание снаружи и изнутри должно быть оборудовано первичными средствами пожаротушения и пожарной сигнализацией, системой оповещения людей при пожаре, управление эвакуацией людей, электроустановками, смонтированными в соответствии с требованиями пожарной безопасности, организацией, имеющей специальное разрешение.
16	В проемах эвакуационных выходов запрещается устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери, вращающиеся двери, турникеты и другие предметы, препятствующие свободному проходу людей.
17	Все работы по реконструкции здания должны выполняться согласно федерального закона Р.Ф. от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
18	Здание имеет 1-ю степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности С3. Требования по отделке помещений на путях эвакуации не предъявляются.
19	Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре здания, сооружения и строения должны осуществляться одним из следующих способов: а). Подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или переменным пребыванием людей. б). Трансляция специально разработанных текстов о необходимости эвакуации, о путях эвакуации, направлении движения и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращение паники при пожаре. в). Размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени. г). Включение эвакуационного (аварийного) освещения. д). Дистанционное открывание запоров дверей эвакуационных выходов. е). Обеспечение связи с пожарной пожарной зоны (диспетчерская) зонами оповещения людей о пожаре. ж). Иные способы, обеспечивающие безопасную эвакуацию.

					КДШИ-ИП(ПБ). 2013.08.09
Изм	К.уч.	№ док	Подпись	Дата	
ГАП	Шилович				
Архитект.	Данченко				
Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности здания (I).		ИП Ушаков А.В.			