

Описание конструкции здания

Крупноблочный жилой 9-этажный дом в Магнитогорске по адресу пр. Карла Маркса, 164 был построен в 1973 году. Количество подъездов — 12, жилых помещений — 623. Общая площадь жилых помещений — 28 379 кв. м. Дом типовой серии 81, выпускаемой в Магнитогорске: стены из крупных блоков, перекрытия сборные железобетонные, лестничная клетка из железобетонных элементов.

Как уже отмечалось в главе 4, взрывы бытового газа с разрушением жилых домов становятся, к сожалению, «обыденным явлением» в России. Но трагедии такого масштаба, как в Магнитогорске, еще не было.

Напомним наиболее крупные аварии, связанные с взрывами бытового газа в жилых домах и приведшие к тяжелым последствиям.

8 февраля 2000 года в Хабаровске в пятиэтажном жилом доме произошел взрыв бытового газа, который скопился в большом количестве в подъезде. В результате возник сильный пожар. Погибли 13 человек. Был полностью разрушен один из пяти подъездов.

20 августа 2002 года в Москве в пятиэтажном кирпичном жилом доме № 32 на улице Академика Королева произошел мощный взрыв бытового газа. Восемь жильцов погибли, семь были госпитализированы. Обрушилась часть подъезда — 11 квартир, в которых проживали 48 человек.

16 марта 2004 года в результате взрыва бытового газа в подъезде жилого дома в Архангельске 16 человек погибли, 58 получили ранения.

14 января 2008 года в Железноводске Ставропольского края в пятиэтажном многоквартирном доме по улице Ленина произошел мощный взрыв газа, разрушивший четыре квартиры на уровне верхних этажей. Погибли 6 человек, около 20 пострадали. Причина взрыва — неосторожное обращение с газовыми приборами.

20 ноября 2009 года в магазине, расположенном на первом этаже пятиэтажного жилого дома, на юго-востоке Москвы, взорвался баллон с газом. Обрушились межэтажные перекрытия, загорелись несколько квартир. Три человека погибли и 19 пострадали.

25 июня 2011 года во Владикавказе в частном домовладении во время свадьбы взорвался газовый баллон. Пострадали 55 человек, среди них шестеро детей. Впоследствии 7 человек скончались.

19 октября 2011 года в подмосковных Бронницах в подъезде пятиэтажного дома взорвался бытовой газ. Затем начался пожар,