

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Проектируемое здание имеет:

- степень огнестойкости - III ;
- класс функциональной опасности - Ф 1,4;

Согласно п.7.9 СП 55.13330.2016 К одно- и двухэтажным домам требования по степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности не предъявляются. Проектируемый дом одноэтажный.

Эвакуационными выходами могут служить окна, расположенные по противоположным фасадам дома.

В проектируемом доме предусматривается устройство карнизов и элементов кровли из негорючих материалов и материалов подвергнутых огнезащитной обработке (деревянную стропильную систему кровли обработать огнезащитными составами не ниже II группы огнезащитной эффективности по ГОСТ Р-53292-2009. Наружную стену по восточной меже выполнить противопожарной I типа, оконные проемы выполнить в конструкциях противопожарного типа на расстоянии от окон соседнего здания не менее 4.0м.

Подъезд пожарных машин возможен к въезду на участок со стороны ул. 4-я линия.

Рекомендации в соответствии с положениями раздела 4 и раздела 5 СП4.13130.2013:

- противопожарные расстояния между стенами зданий, сооружений без оконных проемов допускается уменьшать на 20% при условии устройства карнизов и элементов со стороны стен зданий, обращенных друг к другу, из негорючих материалов или материалов, подвергнутых огнезащитной обработке (п.5.3.2);
- Противопожарные расстояния между зданиями допускается уменьшать на 30% при условии устройства на территории застройки наружного противопожарного водопровода согласно требованиям СП 8.13130 и наличия на территории добровольной пожарной охраны с техникой (оборудованием) для возможности подачи воды (в случае если время прибытия подразделения пожарной охраны ФПС ГПС МЧС России к месту вызова превышает 10 минут).(п.5.3.2);
- Противопожарные расстояния между зданиями I-III степеней огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности С0 и С1 допускается уменьшать на 50% при оборудовании каждого из зданий автоматическими установками пожаротушения и устройстве кранов для внутриквартирного пожаротушения. (п.5.3.3).
- Противопожарные расстояния между зданиями I-III степеней огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности С0 и С1 допускается уменьшать на 50% при условии устройства на территории застройки наружного противопожарного водопровода согласно требованиям СП 8.13130 и создания на территории застройки пожарного депо, оснащенного выездной пожарной техникой (п.5.3.4).
- В случаях, не предусмотренных в настоящем подразделе, надлежит руководствоваться требованиями раздела 4. (п.5.3.5)
- противопожарные расстояния между жилыми и общественными зданиями сооружениями I,II,III степеней огнестойкости не нормируются(при условии наличия требуемых проездов и подъездов для пожарной техники), если стена более высокого или широкого объекта защиты, обращенных к соседнему объекту защиты, является противопожарной стеной I типа (п.4.11).
- Противопожарные расстояния между общественными зданиями и сооружениями не нормируются (при условии обеспечения требуемых проездов и подъездов для пожарной техники) при суммарной площади в пределах периметра застройки, не превышающей допустимую площадь этажа в пределах пожарного отсека, принимаемую по СП 2.13130 для здания или сооружения с минимальными значениями допустимой площади, и худшими показателями степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности.(п. 4.12)
- Противопожарные расстояния от хозяйственных построек, расположенных на одном садовом, дачном или приусадебном земельном участке, до жилых домов соседних земельных участков, а также между жилыми домами соседних земельных участков , а также с учётом требований подраздела 5.3. (Минимальные расстояния при степени огнестойкости I, II, III и классе конструктивной пожарной опасности жилых и общественных зданий С0 следует принимать в соответствии с таблицей 1) - 6,0м. (п. 4.13)
- Противопожарные расстояния между жилым домом и хозяйственными постройками, а также между хозяйственными постройками в пределах одного садового, дачного или приусадебного земельного участка не нормируются.(п. 4.13)
- Допускается группировать и блокировать жилые дома на 2-х соседних земельных участках при однорядной застройке и на 4-х соседних садовых земельных участках при двухрядной застройке. При этом противопожарные расстояния между жилыми строениями или жилыми домами в каждой группе не нормируются, а минимальные расстояния между крайними жилыми строениями или жилыми домами групп домов следует принимать (в соответствии с таблицей 1 при конструктивной пожарной опасности класса С0) -6м. (п.4.13).

						Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	Лист
							4
Изм.	Код.	Лист	Док.	Подпись	Дата		