

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

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЛОГО ДОМА (КВАРТИРЫ)**

Москва 2022

УДК 614.841.315

ББК 38.96

Методика оценки пожарной безопасности жилого дома (квартиры)
М 54 М.: ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2022. 66 с.

В методике рассмотрены вопросы профилактики пожаров в жилых домах (квартирах) независимо от форм собственности.

Методика содержит памятку по профилактике пожаров, лист самообследования владельцами (арендаторами) жилых помещений жилых домов различной этажности для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара, порядок действий граждан в случае возникновения пожара, в том числе применение первичных средств пожаротушения и средств самоспасения.

Методика предназначена для органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций по реализации полномочий в области пожарной безопасности в жилье, собственников (арендаторов) жилых домов (квартир), а также использования территориальными органами МЧС России в целях правового просвещения и правового информирования граждан и организаций.

© МЧС России, 2022

© ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2022

Содержание

| | |
|--|----|
| Введение | 4 |
| I. Памятка по профилактике пожаров для собственников и арендаторов жилых помещений | 6 |
| II. Листы самообследования жилых помещений для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара | 20 |
| III. Первичные средства пожаротушения и порядок действий граждан при пожаре | 45 |
| Приложение. Рейтинг субъектов Российской Федерации по числу погибших в расчете на 1 пожар в период 2019-2021 годов в жилых домах различной этажности | 53 |
| Список использованных источников | 65 |

Введение

В 2021 году в жилом секторе произошло 116 293 пожара (за аналогичный период прошлого года (АППГ) – 116 421, -0,1%), на которых погибло 7 624 человека (АППГ – 7 359, +3,6%), в том числе 380 несовершеннолетних (АППГ – 357, +6,4%), получили травмы 6 177 человек (АППГ – 6 077, +1,6%).

Наибольшее количество пожаров данной категории произошло в многоквартирных жилых домах – 32 803 пожара (АППГ – 32 402, +1,2%), на которых погибло 2 970 человек (АППГ – 2 606, +14,0%) и получили травмы 3 212 человек (АППГ – 3 172, +1,3%).

В многоквартирных жилых домах произошло 30 304 пожара (АППГ – 28 662, 5,7%), на которых погибло 3 698 человек (АППГ – 3 697, 0,0%) и получили травмы 1 927 человек (АППГ – 1 873, +2,9%).

К условиям, способствующим возникновению и развитию пожаров в жилом секторе, относятся:

- низкий уровень культуры пожаробезопасного поведения;
- высокая степень изношенности жилого фонда, инженерного оборудования (особенно систем энергообеспечения);
- низкая оснащенность жилых зданий средствами обнаружения и оповещения о пожаре.

Дополнительным фактором высокой степени пожарной опасности жилого фонда является отсутствие экономической возможности у малоимущих и социально-неадаптированных граждан содержать жилье в пожаробезопасном состоянии.

В этой связи, основными задачами органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций по профилактике пожаров в жилье являются обучение населения мерам пожарной безопасности, информирование населения о мерах пожарной безопасности в целях повышения правовой грамотности и социальной ответственности граждан в этой сфере.

В первом разделе методики приведена памятка по профилактике пожаров для собственников и арендаторов жилых помещений. Памятка содержит: правила и меры пожарной безопасности при обращении с электроприборами, газовыми приборами, меры пожарной безопасности при использовании бытовой химии, правила безопасности при проведении огневых и сварочных работ, правила эксплуатации печного оборудования в жилых домах, требования к содержанию подъездов, лестничных клеток, подвалов, чердаков, балконов, хозяйственных построек, территории дворов, гаражей, а также правила пожарной безопасности в жилых домах повышенной этажности.

Второй раздел содержит листы самообследования для владельцев (арендаторов) домов (квартир) для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара, для многоквартирных

жилых домов, многоквартирных жилых домов 1-9 этажей и многоквартирных жилых домов выше 9 этажей.

В третьем разделе методики рассмотрены первичные средства пожаротушения и порядок действий граждан при пожаре, средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре, порядок действий в случае возникновения пожара в жилых помещениях.

В приложении приведен рейтинг субъектов Российской Федерации по числу погибших в расчете на 1 пожар в период 2019-2021 годов на объектах жилищного фонда.

Настоящая Методика не является нормативным правовым актом, не содержит нормативных предписаний и носит рекомендательный характер.

Разделы методики могут быть самостоятельными документами и предназначены для доведения до каждого собственника (арендатора) жилого дома (квартиры) в рамках работы органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций по реализации полномочий в области пожарной безопасности в жилье.

I. ПАМЯТКА ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ПОЖАРОВ ДЛЯ СОБСТВЕННИКОВ И АРЕНДАТОРОВ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

1. Обеспечение пожарной безопасности при обращении с электроприборами

Основные причины пожаров, связанные с неисправностями электроприборов

1. Короткое замыкание, образующееся при нарушении целостности изоляции и соединении двух соседних оголенных проводов одного электрического кабеля, при этом наблюдается искрение.
2. Перегрев и возгорание электропроводки в местах некачественного контакта в розетках и местах соединения проводов.

Правила и меры пожарной безопасности при обращении с электроприборами

1. Подход к розетке должен обеспечивать возможность отключения электроприбора от сети в кратчайшие сроки в случае его возгорания или появления первых признаков возгорания.
2. Вокруг электроприборов не следует размещать горючие материалы (шторы, книги, газеты, пластиковые салфетки и прочее).
3. Эксплуатировать электрооборудование необходимо строго согласно инструкции завода-производителя.
4. Неукоснительно соблюдайте порядок включения электроприбора в сеть: сетевой шнур сначала подключать к прибору, а затем к сети. Отключение прибора производится в обратном порядке.
5. При необходимости провести обслуживание или ремонт электроприборов, следует убедиться в их отключении из сети.
6. Не пользуйтесь электроприборами с видимыми повреждениями изоляции.
7. Запрещается включать одновременно несколько мощных энергопотребителей (электрический водонагреватель, чайник, тостер, утюг), а также вставлять один удлинитель в другой, с целью подключения дополнительных приборов в свободные розетки от одной линии питания – это может вызвать перегрузку сети, которая в свою очередь способна привести к короткому замыканию и пожару.

8. Используйте электроутюг, электроплитку, электрочайник, паяльник на безопасном расстоянии от легкозагорающих предметов, например, занавесок, портьер, скатертей.

9. Не оставляйте без присмотра включенные в сеть бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией.

10. Не используйте электронагревательные приборы с неисправными устройствами тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.

Признаки возможного загорания электроприборов:

1. Дым или запах горелой резины (пластика, дерева).
2. Сильный нагрев отдельных частей или электроприбора в целом.
3. Искрение, вспышки света, треск, гудение в электроприборе.

При появлении любого из этих признаков необходимо немедленно отключить прибор от электрической сети или обесточить линию!

Основные правила пожарной безопасности при использовании электроприборов с нагревательным устройством

1. Соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
2. Не оставляйте электронагревательные приборы без присмотра.
3. Не допускайте, чтобы провода питания электронагревательного прибора соприкасались с ним, это может привести к их перегреву, нарушению изоляции и короткому замыканию.
4. Не закрывайте вентиляционные отверстия электронагревательного прибора, это может привести к его перегреву.

Основные правила пожарной безопасности при использовании осветительных электроприборов

1. Не используйте бумагу, ткань и другие горючие материалы в качестве экрана или абажура ламп накаливания.
2. Выключайте светильник из сети при замене ламп, а замену светильников производите, только убедившись, что помещение обесточено.
3. Для помещений ванных комнат используйте влагостойкие светильники.

4. При использовании в комнате дополнительного освещения не используйте удлинители, так как велика вероятность за них запнуться и опрокинуть осветительный прибор.

5. Внимательно выбирайте лампы для светильников, так как для каждого вида осветительного прибора предназначена лампа определенной мощности.

Основные правила пожарной безопасности при использовании бытовых электроприборов

1. По окончании зарядки устройства не оставляйте блок зарядного устройства в розетке.

2. Не оставляете телефоны, планшеты, зарядные устройства, смарт-устройства заряжаться на всю ночь, либо без контроля, это может привести к перегреву устройства и пожару.

3. Используйте только оригинальные зарядные устройства и батареи питания телефонов, планшетов.

4. Если батарея питания устройства изменила форму, деформировалась, то необходимо прекратить её использование.

5. Не оставляйте телефоны, планшеты, зарядные устройства, смарт-устройства под прямыми лучами солнца – это может привести к их перегреву и возможному воспламенению.

6. Не кладите телефоны и планшеты под подушку, одеяло – это приводит к перегреву и возможному воспламенению.

7. Не рекомендуется разговаривать по телефону и играть во время его зарядки – это привет к перегреву устройства и возможному воспламенению.

2. Основные правила использования бытовых газовых приборов

1. Перед включением всех газовых приборов необходимо проветривать помещение и на все время работы обеспечить приток свежего воздуха в помещение.

2. Перед включением газовой плиты или горелки нужно сначала зажечь спичку, затем поднести огонь к конфорке и только после этого можно открывать кран на газовом приборе.

3. Не оставляйте работающие газовые приборы без внимания и следите, чтобы пламя конфорки не погасло.

4. Следите за исправностью дымоходов и вентиляционных каналов – проверять тягу до и после включения газового оборудования с отводом продуктов сгорания в дымоход, а также периодически во время его работы. Запрещается затыкать вентиляционные отверстия.

5. В обязательном порядке регулярно проверяйте исправность газового оборудования. Для этого необходимо заключить договор со специализированной организацией на проверку технического состояния газового оборудования и его обслуживание.

При пользовании в быту газовыми приборами следует выполнять следующие меры безопасности:

1. Постоянно проверяйте тягу, держите вентиляционные отверстия в помещениях, где установлено газовое оборудование, открытыми. Горящий газ сжигает кислород, поэтому необходимо, чтобы в помещении обеспечивалась постоянная вентиляция.

2. Не используйте газовые плиты для отопления помещений.

3. По окончании пользования газом закройте краны на газовых приборах, вентили перед ними, а при пользовании баллонами – и вентили баллонов.

4. Не привязывайте веревки для сушки белья к газовым трубам (этим нарушается плотность резьбовых соединений, может возникнуть утечка газа и, как следствие, взрыв). Не следует сушить белье над зажженной плитой.

5. Уходя из квартиры, перекрывайте газ на трубе газопровода или закрутите вентиль на газовом баллоне.

6. Не допускайте к пользованию газовыми приборами детей дошкольного возраста и лиц, не знающих правил их безопасного использования.

7. Содержите газовые плиты в чистоте, не допускайте засоров форсунок газовых конфорок.

При использовании газового оборудования категорически запрещается:

1. Пользоваться неисправными газовыми приборами, а также газовым оборудованием, не прошедшим технического обслуживания в установленном порядке.

2. Оставлять газовое оборудование включенными без присмотра, за исключением оборудования, которое должно находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией.

3. Устанавливать (размещать) мебель и другие горючие предметы и материалы на расстоянии менее 0,2 метра от бытовых газовых плит, встраиваемых бытовых приборов по горизонтали (за исключением бытовых газовых плит, встраиваемых газовых приборов, устанавливаемых в соответствии с технической документацией изготовителя) и менее 0,7 метра по вертикали (при нависании указанных предметов и материалов над газовыми приборами).

4. Самостоятельно переустанавливать и ремонтировать газовые приборы, баллоны, арматуру.

5. Сгибать и скручивать газовые шланги, допускать повреждение наружного слоя шлангов (порезы, трещины, изломы).

6. Располагать вблизи работающей плиты легковоспламеняющиеся материалы и жидкости.

7. Использовать для сна и отдыха помещения, где установлены газовые приборы, выполнять перепланировку помещений, где установлено газовое оборудование (объединение жилых комнат и помещений кухни).

8. Использовать для подсоединения газовых приборов, газового оборудования не предназначенными для этих целей шлангами, рукавами.

Способы обнаружения утечки газа:

1. С помощью бытовых газоанализаторов, которые устанавливаются в одном помещении с газовым прибором.

2. На глаз: в местах соединения шлангов, кранов наносится мыльный раствор, в местах появления мыльных пузырьков имеются утечки газа.

3. На слух: в случае сильной утечки газ вырывается со свистом.

4. По запаху: характерный запах, который выделяет газ, становится сильнее вблизи места утечки.

Не следует искать место утечки газа с помощью открытого пламени. При обнаружении утечки газа, следует прекратить подачу газа, если это возможно, хорошо проветрить помещение.

Строго запрещено при утечке газа включать и выключать электроприборы (стационарные и переносные, в том числе с аккумуляторным питанием). Это может вызвать образование искры или огня в загазованном помещении. Обязательно вызовите газовую службу.

Правила пользования индивидуальными газовыми баллонами.

1. Баллон с газом должен устанавливаться на расстоянии не менее 1 метра от отопительных приборов, не менее 5 метров – до открытого источника огня. Газовые баллоны большой емкости должны храниться в специальных вентилируемых запирающихся шкафах с внешней стороны дома. Также хранение баллонов с внешней стороны дома предусмотрено в случае невозможности установки их в одном помещении с газовой плитой. Указанные шкафы должны иметь предупредительную надпись: «Огнеопасно. Газ».

2. Установка и хранение баллонов обязательно производится в вертикальном положении.

3. Во время замены газовых баллонов запрещается пользоваться открытым огнем, курить, включать и выключать электроприборы.

4. Запрещается устанавливать неисправные баллоны, а также использовать газовые баллоны с повреждениями корпуса, следами ржавчины и неисправными вентилями.

5. Проводить освидетельствование газовых баллонов необходимо раз в 5 лет.

6. Не допускаются резкие перепады температуры при замерзании газового баллона. Также запрещено отогревать газовые баллоны с помощью открытого огня.

3. Правила эксплуатации печного оборудования в жилых домах

При эксплуатации печного оборудования должны выполняться следующие требования пожарной безопасности:

1. Печи, дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы на чердаках, должны быть оштукатурены и побелены.

2. Дымовые трубы должны быть снабжены исправными искроуловителями (металлическими сетками с размерами ячейки не более 5x5 мм).

3. Перед началом отопительного сезона дымоходы печей должны быть очищены от сажи.

4. Зола, шлак, уголь должны удаляться в специально отведенные для этого места. Не разрешается устройство таких мест сбора ближе 15 метров от сгораемых строений.

5. Чистка дымоходов и печей от сажи должна производиться перед началом, а также в течение всего отопительного сезона не реже 1 раза в 3 месяца.

6. Не допускается перекаливать печи, следует осуществлять их топку 2-3 раза в день не более 1-1,5 часов.

При эксплуатации печного оборудования запрещается:

1. Эксплуатировать печи и другие отопительные приборы без противопожарных разделок (отступок) от конструкций из горючих материалов, предтопочных листов, изготовленных из негорючего материала размером не менее 0,5 x 0,7 метра, а также при наличии прогаров и повреждений в разделках, наружных поверхностях печи, дымовых трубах, дымовых каналах и предтопочных листах.

2. Оставлять без присмотра печи, которые топят, а также поручать надзор за ними детям.

3. Располагать топливо и другие горючие материалы на предтопочном листе.
4. Применять для розжига печей бензин, керосин, дизельное топливо и другие легковоспламеняющиеся жидкости.
5. Топить углем, коксом и газом печи, не предназначенные для этих видов топлива.
6. Использовать вентиляционные и газовые каналы в качестве дымоходов.
7. Устанавливать металлические печи, не отвечающие требованиям пожарной безопасности, стандартам и техническим условиям. При установке временных металлических и других печей заводского изготовления должны выполняться указания (инструкции) предприятий-изготовителей, а также требования норм проектирования, предъявляемые к системам отопления.

Запрещено эксплуатировать печи при следующих неисправностях:

1. Неравномерный нагрев поверхностей.
2. Трещины в печах и трубах.
3. Щели вокруг разделки и выпадение из нее кирпичей.
4. Плохая тяга.
5. Перегревание и разрушение топливной камеры и дымоходов.
6. Повреждение топочной арматуры и ослабление ее в кладке.
7. Разрушение бортов и оголовков труб.
8. Обледенение оголовков дымовых газовых труб.

4. Меры пожарной безопасности при использовании бытовой химии

Пожарную опасность представляют следующие предметы бытовой химии:

1. Бытовая химия в аэрозольной упаковке, а также бытовая химия с пропеллентами. Например, ароматизирующие и дезодорирующие средства, средства для подкрахмаливания, средства для антистатической обработки тканей, средства для очистки и полировки, средства по уходу за автомобилями, средства для уничтожения запахов и другие.
2. Декоративные лаки для ногтей, приготовленные на основе быстро испаряющихся легковоспламеняющихся жидкостей (изготовленных на основе ацетона и других веществ, имеющих низкую температуру воспламенения), а также жидкости для снятия лака, лосьоны на спиртовой основе.

3. Агрехимикаты: твердые и жидкие пестициды, химические консерванты кормов, жидкие аммиаки, используемые в качестве удобрения и химического реагента, а также селитровые удобрения. Контакт указанных веществ с горючими веществами (древесиной, углем, бумагой, соломой, торфом, навозом, мешкотарой) при наличии подходящих условий для возгорания может привести к пожару, даже при незначительном нагреве.

Меры пожарной безопасности при использовании, хранении и утилизации средств бытовой химии:

1. Хранить средства бытовой химии следует в закрывающихся шкафчиках, в прохладном месте, вдали от нагревательных приборов, беречь от нагрева солнечными лучами.

2. Хранение средствам бытовой химии должно исключать возможность бесконтрольного доступа детей.

3. Положение при хранении предметов бытовой химии – вертикальное, также их следует беречь от падений.

4. При использовании опасно разогревать, лаки, краски, мастики и аэрозольные баллончики, это может привести к их взрыву, при этом угрозу представляют даже опорожненные аэрозольные емкости.

5. Запрещено распылять аэрозольные средства у открытого огня.

5. Утилизация предметов бытовой химии должна производиться в соответствии инструкцией завода изготовителя.

5. Правила пожарной безопасности при проведении ремонтных и строительно-монтажных работ

1. Негашеную известь необходимо хранить в закрытых отдельно стоящих складских помещениях.

2. Наносить горючие покрытия на пол следует при естественном освещении. Работы необходимо начинать с мест, наиболее удаленных от выходов из помещений, а в коридорах и других участках путей эвакуации – после завершения работ в помещениях.

3. Промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами, необходимо на открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.

4. Помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества, выделяющие пожаровзрывоопасные пары, обеспечиваются естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией.

5. В помещениях, где будут производиться работы с веществами на легковоспламеняющихся растворителях, должны быть первичные средства пожаротушения (огнетушители, ведра с водой, кошма или шерстяное одеяло).

6. При работе с легковоспламеняющимися и горючими веществами необходимо использовать инструмент, не высекающий искр при ударе (медь, алюминий, бронза).

7. При использовании лакокрасочных изделий и органических растворителей следует строго выполнять рекомендации по пожарной безопасности, изложенные в инструкции к ним.

8. Пролитые на пол краски и лаки удаляют песком, опилками или ветошью, которые немедленно убирают из помещения.

9. Перед настилом полов, зашивки перегородок и стен, пространство в перекрытиях, пустоты в перегородках необходимо очистить от горючего мусора (стружек, щепы, опилок и т.п.). Наличие горючего материала в случае пожара будет способствовать распространению огня по пустотам конструкций здания.

Категорически запрещается при проведении ремонтных и строительно-монтажных работ:

1. Хранить и применять на чердаках, в подвальных, цокольных и подземных этажах, а также под свайным пространством зданий легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, баллоны с горючими газами, отходы любых классов опасности и другие пожаровзрывоопасные вещества и материалы.

2. Хранить и переносить горючие вещества в открытой таре.

3. Использовать открытый огонь в помещениях, где хранятся горючие материалы, любая искра может привести к пожару.

4. Сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализационные сети (в том числе при авариях).

5. Применять для стирки рабочей одежды, чистки ковров и т.п. легковоспламеняющиеся и горючие жидкости.

6. Выжигать старую краску, обои и другие декоративные покрытия паяльной лампой.

7. Пользоваться открытым огнем при разогреве различных видов мастик, канифоли, воска, олифы. Это может привести к их воспламенению.

8. Заполнять емкость с разогреваемым веществом более чем на 75% объема, доводить температуру нагрева растворителя до температуры вспышки, добавлять растворитель в емкость, находящуюся на водяной бане.

Правила безопасности при проведении огневых работ:

1. Перед проведением огневых работ необходимо провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов.
2. Плотно закрывать двери помещений, в которых проводятся огневые работы, соединяющие их с другими помещениями.
3. Прекратить огневые работы в случае появления признаков повышения содержания горючих веществ в воздухе (специфический запах, дымка, дым).

При проведении огневых работ запрещается:

1. Приступать к работе при неисправностях оборудования.
2. Проводить огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях.
3. Использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей.
4. Допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами.

Правила пожарной безопасности при проведении сварочных работ:

1. Сварочные работы должны быть закончены до начала окрасочных работ.
2. К выполнению сварки допускаются лица, прошедшие обучение, инструктаж и проверку знаний требований пожарной безопасности, имеющие квалификационную группу по электробезопасности не ниже II и соответствующие удостоверения.
3. При производстве электрогазосварочных работ максимум сварок проводят вне помещения. В помещениях возможно проведение сварочных работ, которые необходимы при сборке в целое трубопроводной сети. Кислородный баллон размещают от места сварки на расстояние не ближе 10 метров, место работ очищают от горючих материалов в радиусе не менее 5 метров.
4. Для защиты сгораемых конструкций и материалов от действия тепла и искр устанавливают защитные экраны из негорючих материалов (металлических или асбошиферных листов). Пол на месте сварки тщательно очищают от горючего мусора и смачивают водой.

5. Место сварочных работ обеспечивают первичными средствами пожаротушения (огнетушители, ведра с водой, ящик с песком, совковой лопатой и кошмой).

6. После окончания сварочных работ место их проведения и смежные помещения тщательно осматривают, чтобы убедиться в отсутствии очагов загорания или тления горючих материалов и конструкций. Обращают особое внимание на возможность попадания искр в щели и пустоты перекрытий и перегородок. Пожары и загорания в местах сварочных работ обнаруживаются через 2-3, а иногда 4 часа после их окончания.

6. Требования пожарной безопасности к содержанию подъездов, лестничных клеток, подвалов, чердаков, балконов

1. Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из здания, за исключением дверей, открывание которых не нормируется требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

2. Если входная дверь в квартиру закрывается не плотно, не оборудована уплотнениями в притворах, выполните их самостоятельно. В этом случае дым от пожара из лестничной клетки не распространится в квартиру.

3. Не допускается устанавливать дополнительные двери на коридоры этажей, если это не предусмотрено проектной документацией.

4. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать людям, находящимся внутри здания (сооружения), возможность свободного открывания запоров изнутри без ключа.

5. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах (покрытиях) зданий и сооружений должны содержаться в исправном состоянии и не реже одного раза в пять лет подвергаться эксплуатационным испытаниям.

6. Запрещается использование открытого огня на балконах и лоджиях жилых домов.

7. Запрещается выбрасывать окурки из окон жилых домов, в также с балконов и лоджий.

8. Рекомендуется держать закрытыми (либо закрытыми москитной сеткой) окна балконов и лоджий, для исключения попадания на них горящих окурков с верхних этажей.

9. Подвалы должны быть постоянно закрыты во избежание проникновения туда посторонних лиц и детей.

10. Запрещается входить в подвалы с открытым огнем (свечами, спичками, факелами и т.п.), пользоваться подвалом для ночлега.

11. Если подвалы сообщаются с лестничными клетками (дома ранней постройки), они должны отделяться дверями с нормируемым пределом огнестойкости и уплотнениями в притворах для того, чтобы исключить распространение дыма в случае пожара в лестничную клетку.

12. В подвалах запрещается хранить мототехнику, резинотехнические изделия, горючие жидкости, старую мебель и другие пожароопасные материалы.

При эксплуатации эвакуационных путей и выходов жилых домов запрещается:

1. Демонтировать эвакуационные лестницы, расположенные на лоджиях и балконах, а также закрывать и загораживать люки, ведущие к ним.

2. Размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы.

3. Устанавливать глухие решетки на окнах и приемках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами.

4. Снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации.

5. Использовать указанные двери без предусмотренных проектной документацией уплотнений в притворах и доводчиков для самозакрывания.

6. Проводить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.

7. Размещать мебель, лари, оборудование и другие предметы на путях эвакуации, у дверей эвакуационных выходов, в переходах между секциями и местах выходов на наружные эвакуационные лестницы, кровлю.

8. Хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы.

9. Размещать на лестничных клетках, в поэтажных коридорах, а также на открытых переходах наружных воздушных зон незадымляемых лестничных клеток внешние блоки кондиционеров.

7. Требования пожарной безопасности к содержанию хозяйственных построек, территории дворов, гаражей

1. Противопожарные разрывы между постройками, должны отвечать требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

2. Территория между зданиями, прилегающая к жилым домам, должна содержаться в чистоте и систематически очищаться от мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и других горючих отходов.

3. Не разрешается на территории оставлять тару с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями и баллоны с газом, а также разводить костры и выбрасывать незатушенные уголь и золу вблизи строений.

4. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и водоисточникам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

5. Крыши люков, колодцев, пожарных гидрантов и площадки для установки пожарных машин у резервуаров с водой должны систематически очищаться от льда и снега.

6. У гидрантов и пожарных водоемов (водоисточников) должны быть установлены соответствующие указатели, на которых должны быть четко нанесены цифры, указывающие на расстояние до водоисточника.

7. Запрещается стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов.

8. Правила пожарной безопасности в жилых домах повышенной этажности

К зданиям повышенной этажности относятся дома, высота которых над уровнем земли составляет 28 и более метров, такими являются дома выше 9 этажей. Дома повышенной этажности оборудуются незадымляемыми лестничными клетками, устройствами дымоудаления, противопожарным водопроводом, системами обнаружения и управления эвакуацией людей при пожаре.

Назначение систем противопожарной защиты:

1. Дымовой люк в покрытии над лестничной клеткой или лифтовой шахтой предназначен для создания естественной тяги и удаления дыма из лестничной клетки.

2. Подпор воздуха в шахты лифтов и лестничные клетки, создаваемый вентиляторами, установленными на чердаках (технических этажах зданий), предназначен для создания избыточного давления в лифтовых шахтах и лестничных клетках и обеспечения, таким образом, их незадымляемости.

3. Система дымоудаления с вентиляторами на чердаках (в технических этажах) зданий и поэтажными дымовыми клапанами на специальных шахтах, предназначена для вытяжки дыма с горящего этажа через этажный клапан и шахту и выброса его в атмосферу.

4. Система автоматической пожарной сигнализации, предназначена для своевременного обнаружения пожара в квартире, оповещения жильцов, передачи сигнала тревоги на диспетчерский пункт жилищной организации или в пожарную охрану.

5. Внутренний противопожарный водопровод с пожарными кранами на этажах зданий и насосами-повысителями, установленными в подвале жилого дома, предназначен для тушения пожара.

6. Система управления противопожарными устройствами, предназначена для дистанционного запуска систем дымоудаления, подпора воздуха и пожарных насосов-повысителей при помощи кнопок, размещенных в шкафах пожарных кранов на этажах зданий, и автоматического включения систем противодымной защиты при срабатывании датчиков пожарной сигнализации, остановки лифтового оборудования.

7. Большое значение для предотвращения распространения дыма по этажам и квартирам имеют уплотняющие резиновые и синтетические прокладки в притворах дверей и доводчики (пружины на дверях коридоров и лестничных клеток).

В зданиях повышенной этажности необходимо соблюдать следующие правила:

1. Следить за наличием уплотняющих прокладок и доводчиков в притворах дверей двери лестничных клеток, лифтовых холлов и тамбуров.

2. Доступ к люкам на балконах должен быть постоянно свободным, а в зимнее время люки должны быть очищены от снега и льда.

3. Двери коридоров, в которых расположены пожарные краны, нельзя закрывать на замки и запоры.

4. Не снимать датчики пожарной сигнализации и следить за их исправностью.

5. Не допускать остекление или заделку воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках.

6. Нельзя хранить вещи в общих тамбурах, коридорах, лестничных клетках, на балконах путей эвакуации.

7. Не разрешать детям включать противопожарные устройства.

8. Если у Вас возникают сомнения в работоспособности противопожарных систем, обратитесь в эксплуатирующую организацию для уточнения периодичности проведения регламентных работ.

II. ЛИСТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ФАКТОРОВ, СПОСОБСТВУЮЩИХ ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПОЖАРА

Листы самообследования содержат список контрольных вопросов, помогающих собственникам жилья, ответственным квартиросъемщикам или арендаторам самостоятельно провести проверку жилого помещения на соответствие требованиям пожарной безопасности, а также рекомендации по порядку осуществления действий в случае обнаружения факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара.

При использовании листа самообследования жилых помещений на выявление факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара в многоквартирном жилом доме, основной акцент направлен на:

- обнаружение неисправности электрической проводки и электроприборов;
- обнаружение неисправности газового оборудования;
- обнаружение нарушения использования газового оборудования, в том числе газовых баллонов;
- обнаружение неисправности печей и печного отопления;
- нарушение правил содержания и эксплуатации территории.

Поскольку многоквартирный жилой дом существенно отличается от многоквартирного как с технической точки зрения, так и с точки зрения распределения ответственности между собственниками (арендаторами) и обслуживающей организацией, лист самообследования жилых помещений для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара в многоквартирном жилом доме 1-9 этажей, содержит следующие разделы:

- обнаружение неисправности по электрической проводке и электроприборам;
- обнаружение неисправности и нарушение правил эксплуатации газового оборудования;
- нарушение требований пожарной безопасности к путям эвакуации.

Многokвартирный жилой дом высотой свыше 28 метров (что обычно составляет 10 и более этажей), как правило, не оборудуется газоснабжением, однако имеет автоматические системы противопожарной защиты.

Лист самообследования жилых помещений для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара в многоквартирном жилом доме

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| Неисправности электрической проводки и электроприборов | |
| Эксплуатируется проводка с видимыми повреждениями изоляции | Заменить поврежденные провода |
| Эксплуатируются электроприборы с поврежденными проводами (в т.ч. «скрутки», соединение различных проводов медных с алюминиевыми, и с различным сечением, открытыми распределительными коробками) | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста. Заменить провода. |
| <p>Эксплуатируются электроприборы, которые:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сильно нагреваются во время работы (за исключением нагревательных электроприборов, чайников, кипятильников и т.п.). - искрят. - имеют видимые повреждения, либо ощущается посторонний запах, наблюдается эффект нагрева металла, сопровождающийся изменением цвета проводов и клеммных соединений в местах контактов электропроводников | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| Розетки ненадежно закреплены, имеют следы теплового воздействия (оплавления), горячие на ощупь | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста |
| Использование в электроприборах штепсельных вилок с несоответствующим диаметром | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| В помещении производится сушка белья или одежды на электрообогревателях | Исключить использование электрообогревателей для сушки белья |
| Отопительные приборы расположены в непосредственной близости к другим электроприборам | Расставить электроприборы и отопительные приборы так, чтобы минимизировать их воздействие друг на друга |
| Электрические утюги, электрические плитки, электрические чайники и другие электронагревательные приборы используются с неисправностями или отсутствием устройств тепловой защиты и терморегуляторов | Прекратить использование неисправного электрооборудования. |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|--|
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также используются некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания | Прекратить использование самодельного электрооборудования. |
| В случае подключения мощных энергопотребителей (электрический чайник, тостер, утюг) они используются одновременно | Прекратить эксплуатацию части электроприборов |
| Наблюдается подключение одного удлинителя в другой, с целью подключения дополнительных приборов в свободные розетки от одной линии питания, либо применяются удлинители (сетевые фильтры) с неисправной, вышедшей из строя кнопкой включения, предохранителя | Прекратить эксплуатацию удлинителей |
| Неиспользуемые электроприборы не отключены от сети | Отключить неиспользуемые электроприборы от сети |
| Эксплуатируются нестандартные (самодельные) отопительные, нагревательные и иные электроприборы | Прекратить эксплуатацию данных электроприборов. |
| Параметры электрозащиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители и пр.) имеют величины превышающие допустимые нагрузки на защищаемые электрические сети | Установить соответствующие предохранители или заменить на автоматические выключатели. |
| Допускается эксплуатация светильников со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывание электролампы и светильника (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами | Оборудовать светильники колпаками, исключить использование горючих материалов |
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов | Прекратить эксплуатацию электроприборов, заменить на оборудование заводской готовности |
| Монтаж электрической проводки по горючему основанию либо нанесение (наклеивание) горючих материалов на электрическую проводку | Выполнить монтаж по не горючему основанию или на изоляторах |
| Эксплуатация электропроводки и электроприборов без аппаратов защиты | Прекратить эксплуатацию |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| Размещаются (складируются) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электросчетчиков и аппаратов защиты горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы | Убрать от электрооборудования горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы |
| Ввод электрической сети в жилой дом через горючие конструкции | Обеспечить ввод электропроводников через негорючие конструкции (использование кабель каналов). |
| Светильники с лампами накаливания установлены на небезопасном расстоянии от горючих материалов | Установить приборы освещения на безопасное расстояние от горючих материалов |
| Использование электронагревательных приборов (трубчатые электронагреватели, радиаторы, пушки, ветродуи и т.п.) в непосредственной близости с легкогорючими материалами (хлопчатобумажные изделия, полимерные материалы и т.д.) | Использовать электронагревательные приборы на необходимом удаленном расстоянии для предотвращения воспламенения горючих материалов |
| Использование удлинителей с тройниками с проводкой несоответствующей требуемой мощности сечения (например, с плоскими кабелями) для потребителей с высокой мощностью и без контактов для заземления (для потребителей, у которых по условиям эксплуатации обязательно должно быть заземление) | Использование удлинителей с проводкой большого сечения (например, с толстыми круглыми кабелями) с контактами под заземление |
| В приборах освещения используются лампы накаливания большей мощности, чем это предусмотрено заводом изготовителем прибора освещения | Поменять лампу накаливания на лампу меньшей мощности |
| Допускается зарядка (эксплуатация) поврежденных литий-ионных аккумуляторных батарей, либо их чрезмерный заряд или использование неоригинальных зарядных устройств | Не оставлять устройство на зарядке дольше, чем положено, использовать оригинальные зарядные устройства, прекратить эксплуатацию поврежденного литий-ионного аккумулятора. |
| Электрокипятильники погружные используются без воды в емкости, либо когда уровень воды ниже нижней риски данного кипятильника | Прекратить использование электрокипятильника, долить воды до необходимой отметки |
| Допускается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над горючими кровлями, навесами | Осуществлять прокладку кабельных линий только над негорючими кровлями, навесами |
| Электроприборы и электрические сети расположены вблизи с «мокрыми зонами» помещения | Расставить электроприборы на удалении от «мокрой зоны», переместить электрические сети из мокрой зоны |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|--|
| Подключение и подача электроэнергии без прибора учета и автомата защиты | Произвести подключение электросети через приборы учета электроэнергии |
| Радиусы внутренней и наружной кривой изгиба кабелей составляет 90 градусов и менее | Устранить острый или прямой угол перегиба |
| Жилой дом не оборудован молниезащитой | Оборудовать дом молниезащитой |
| Неисправности газового оборудования | |
| Газовые плиты и газовое оборудование | |
| Перед использованием газового оборудования помещение не проветрено, а форточка не открыта (заложена) | Прекратить эксплуатацию газового оборудования, проветрить помещение, открыть форточку, организовать постоянное проветривание |
| Отсутствие тяги в вытяжной системе газового оборудования | С помощью квалифицированного специалиста, устранить неисправность в вытяжной системе |
| Вблизи работающей плиты расположены легковоспламеняющиеся материалы и жидкости | Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Переместить легковоспламеняющиеся материалы и жидкости на достаточное расстояние, чтобы исключить влияние теплового воздействия на них |
| Допускается эксплуатация неисправных газовых приборов, а также газового оборудования, не прошедшего техническое обслуживание | Прекратить использование газовых приборов, вызвать специалиста |
| Осуществляется самостоятельное присоединение деталей газовой арматуры, в том числе с помощью искрообразующего инструмента | Вызвать специалиста. Исключить применение искрообразующего инструмента |
| Допускается износ или применение несоответствующего типа прокладок соединений газового оборудования | Своевременная замена |
| Ощущается запах газа в помещении | При обнаружении запаха газа надо: |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - при входе в загазованное помещение выбросить из карманов спички, зажигалки, чтобы машинально их не зажечь - закрыть кран газопровода, проветрить кухню (помещения) - отключить электричество в (помещении) доме, парадной - отключить все телефоны, так как они «искрят» - эвакуировать жильцов - срочно вызвать аварийную газовую службу <p>Категорически запрещается использовать любые предметы, при эксплуатации которых возможно образование искр (и других маломощных источников энергии, в том числе статического электричества). Организовать проветривание помещений путем открытия оконных и дверных проемов для снижения концентрации газа в помещениях. Немедленно прекратить эксплуатацию газовых приборов, перекрыть подачу газа</p> |
| Газовые приборы остаются включенными без присмотра, за исключением газовых приборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя | Прекратить эксплуатацию газовых приборов без присмотра. |
| Мебель и другие горючие предметы и материалы установлены (размещены) на расстоянии менее 0,2 метра от бытовых газовых приборов по горизонтали (за исключением бытовых газовых плит, встраиваемых бытовых газовых приборов, устанавливаемых в соответствии с технической документацией изготовителя) и менее 0,7 метра по вертикали (при нависании указанных предметов и материалов над бытовыми газовыми приборами) | Установить (разместить) мебель и другие горючие предметы и материалы на требуемое расстояние от газового оборудования |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Газовые отопительные приборы подключены к воздуховодам и используются для удаления продуктов горения | Прекратить эксплуатацию газовых приборов, подключенных к воздуховодам |
| Сработало оповещение (звуковое оповещение) сигнализатора загазованности в помещении (ях) объекта, где используется газовое оборудование. Отсутствует сигнализатор загазованности | Перекрыть газ с помощью вентиля. Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Устранить повреждения, проверить их герметичность, вызвать специальную службу. Установить сигнализатор загазованности при его отсутствии |
| Помещение с работающими газовыми приборами используются для сна | Прекратить эксплуатацию газовых приборов |
| Газовые бытовые плиты используются для обогрева помещения | Прекратить эксплуатацию газовых приборов |
| Резинотканевый рукав (шланг) имеет видимые следы повреждений, либо перекручен или согнут | Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Устранить повреждения, проверить их герметичность, вызвать специальную службу. |
| Газовые плиты применяются для сушки белья и одежды | Прекратить сушку белья над газовыми плитами и вблизи нее |
| При эксплуатации газовых приборов применяется шланг в металлической оплетке либо газовые трубопроводные подводы газового оборудования не снабжены диэлектрическими вставками | Применять газовые шланги не проводящие электрический ток, либо установить диэлектрическую вставку |
| Газовая плита с электророзжигом подключена к розетке без заземления | Отключить плиту от розетки и проверить контур заземления. |
| Ручка крана конфорок стола, духового шкафа крутятся с усилием либо электроподжиг конфорок на искру срабатывает не с первого раза | Провести обслуживание газовой плиты |
| Газовые баллоны | |
| При невозможности установки в одном помещении с газовой плитой (за исключением 1 баллона объемом не более 5 литров, подключенного к газовой | Установить баллон на улице в запирающемся металлическом шкафу с отверстиями для проветривания |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| плите заводского изготовления) баллон не установлен на улице в запирающемся металлическом шкафу с отверстиями для проветривания | |
| Неисправность перекрывного вентиля газового баллона | Прекратить эксплуатацию газового баллона. |
| Баллон с газом установлен на расстоянии менее 1 метра от отопительных приборов, менее 5 метров до открытого источника огня | Переместить газовые баллоны на расстояние не менее 1 метра от отопительных приборов, не менее 5 метров до открытого источника огня. |
| Отсутствует предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью: "Огнеопасно. Баллоны с газом" у входа в многоквартирный жилой дом, в котором применяются газовые баллоны | Установить предупреждающий знак |
| Газовый баллон хранится в условиях воздействия прямых солнечных лучей | Защитить баллон от воздействия прямых солнечных лучей |
| Превышается срок эксплуатации газового баллона без должного освидетельствования | Проведение своевременного освидетельствования баллона в профильном учреждении |
| Неисправности печей и печного отопления | |
| Печи и другие отопительные приборы эксплуатируются без противопожарных разделок (отступок) от конструкций из горючих материалов | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов |
| Осуществляется хранение пиротехнических изделий вблизи отопительных приборов | Осуществлять хранение пиротехнических изделий в недоступном для детей месте, вдали от отопительных приборов |
| Печи топятся не предназначенным для них видом топлива либо разжигаются с помощью ЛВЖ | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов |
| Дверца топки печи закрывается не плотно либо неисправна система затвора. Отсутствует запорное устройство. Отсутствует или имеет недостаточный размер предтопочный лист | Устранить недостатки Обеспечить из негорючего материала размером не менее 50x70 см. |
| Вентиляционные и газовые каналы используются в качестве дымоходов | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Топливо, другие горючие вещества и материалы расположены на предтопочном листе | Переместить горючие вещества и материалы на достаточное расстояние, чтобы исключить влияние теплового воздействия на них |
| Дымоходы печей не очищены от сажи | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов. Очистить дымоходы от сажи |
| Зола, шлак, уголь не удаляются в специально отведенные для этого места | Удалить золу, шлак, уголь в специально отведенные для этого места (не ближе 15 метров от сгораемых строений) |
| При продолжительной топке осуществляется перекал печи | Прекратить эксплуатацию печи |
| Оставляются без присмотра печи, которые топят, а также поручается надзор за ними детям | Не оставлять без присмотра затопленную печь и не поручать надзор детям. |
| Нарушено расстояние между товарами, шкафами и другого оборудования до печей | Разместить не менее 0,7 м, а от топочных отверстий - не менее 1,25 м |
| Сушка горючих материалов на высоконагреваемых конструкциях печного отопления | Исключить факт сушки горючих материалов на высоконагреваемых конструкциях печного отопления |
| <p>Эксплуатируемые печи имеют:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. неравномерный нагрев поверхностей. 2. трещины в печах и трубах. 3. щели вокруг разделки и выпадение из нее кирпичей. 4. плохую тягу. 5. следы перегрева и разрушения топливной камеры и дымоходов. 6. следы повреждения топочной арматуры и ослабление ее в кладке. 7. следы разрушения бортов и оголовков труб. 8. обледенение оголовков дымовых газовых труб | Прекратить эксплуатацию печи. Устранить выявленные нарушения |
| Установлены отопительные котлы кустарного производства, либо не в соответствии с инструкцией завода-изготовителя | Установить котел в соответствии с инструкцией завода-изготовителя, прекратить эксплуатацию отопительных котлов кустарного производства |
| Печи, дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы на чердаках не оштукатурены и побелены | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов. Произвести ремонт домовых каналов |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|---|
| Дымовые трубы снабжены не исправными искроуловителями (металлическими сетками с размерами ячейки не более 5x5 мм для зданий с кровлей из горючих материалов) | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов. Установить исправные искроуловители |
| На дымовых каналах печи, работающей на твердом топливе, отсутствуют задвижки с отверстием менее 15x15 мм | Прекратить эксплуатацию отопительной печи. Установить нормативные задвижки. |
| Печь топится с открытой дверкой, дровами, по длине не вмещающимися в топку | Применить дрова, подходящие по размеру. Убрать (исключить) несоразмерные дрова из топки печи. |
| Вблизи дымохода (или в контакте с ним) складированы горючие материалы (в том числе горючий утеплитель чердачного или междуэтажного перекрытия) | Переместить горючие материалы на безопасное расстояние |
| Допускается эксплуатация дымовых труб и стен, в которых проходят дымовые каналы | Должны быть обработаны и закрыты негорючим составом или материалом, выдержаны соответствующие расстояния от горючих конструкций |
| Теплоемкие печи эксплуатируются с асбестоцементными трубами | Прекратить эксплуатацию отопительных приборов. Заменить дымоход, т.к. температура уходящих газов не должна превышать 300 °С для асбестоцементных труб, а температура уходящих газов теплоемких печей как правило выше 300 °С |
| Содержание и эксплуатация территории | |
| На территории возле жилого дома имеются свалки горючих и иных отходов | Ликвидировать свалку горючих и иных отходов |
| Подъезды к дому загромождены или заставлены | Освободить подъезды к дому |
| На территории возле жилого дома имеется сухая трава | Очистить территорию от сухой травы |
| На территории жилых домов в противопожарных расстояниях между зданиями, сооружениями и строениями допускается разведение костров и сжигание отходов и тары | Запретить разведение костров, сжигание отходов и тары в противопожарных разрывах |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| Осуществляется пал травы при ветреной погоде | Прекратить пал и потушить места горения и тления травы |
| Осуществляется разведение костра, приготовление пищи на землях общего пользования населенных пунктов, а также на территориях частных домовладений, расположенных на территориях населенных пунктов с использованием открытого огня в период наступления аномально жаркой, ветреной погоды | Затушить открытый огонь |
| Мангал или печь на твердом топливе для приготовления пищи расположены в непосредственной близости от строения или под навесом с деревянным обрешетником | Располагать мангалы и печи для приготовления пищи вдали от строений или под навесом из негорючих материалов (полностью металлические навесы) |
| Используются электрические провода и электрическое оборудование без защиты от внешних факторов и погодных условий | Прекратить эксплуатацию электрических проводов (оборудования). Выполнить мероприятия по защите от внешних факторов и погодных условий электрических проводов (оборудования) |
| К жилой зоне, расположенной в лесном массиве, имеется опасность перехода огня при лесных и торфяных пожарах на здания и сооружения | Произвести устройство защитных противопожарных полос и преград |
| Допускается использование пиротехнических изделий на территории, не предназначенной для этого | Прекратить использование пиротехнических изделий |
| Над местами размещения горючих материалов пролегают неизолированные воздушные линии электропередач | Исключить условия для попадания искр от перекреста проводов |
| Содержание и эксплуатация автономных дымовых пожарных извещателей | |
| В жилых помещениях отсутствуют автономные дымовые пожарные извещатели | Установить в жилых помещениях автономные дымовые пожарные извещатели |
| Автономные дымовые пожарные извещатели находятся в неисправном состоянии. Отсутствует индикация работы извещателя | Заменить питающий элемент. Провести проверку, ремонт или обслуживание в соответствии с регламентом и инструкцией производителя |

Лист самообследования жилых помещений для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара в многоквартирном жилом доме 1-9 этажей

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Неисправности электрической проводки и электроприборов | |
| Эксплуатируется проводка с видимыми повреждениями изоляции | Заменить поврежденные провода |
| Эксплуатируются электроприборы с поврежденными проводами (в т.ч. «скрутки», соединение различных проводов медных с алюминиевыми, и с различным сечением, открытыми распределительными коробками) | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста. Заменить провода |
| <p>Эксплуатируются электроприборы, которые</p> <ul style="list-style-type: none"> - сильно нагреваются во время работы (за исключением нагревательных электроприборов, чайников, кипятильников и т.п.) - искрят - имеют видимые повреждения, либо ощущается посторонний запах, наблюдается эффект нагрева металла, сопровождающийся изменением цвета проводов и клемных соединений в местах контактов электропроводников | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| Розетки ненадежно закреплены, имеют следы теплового воздействия (оплавления), горячие на ощупь | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста |
| Использование в электроприборах штепсельных вилок с несоответствующим диаметром | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| В помещении производится сушка белья или одежды на обогревателях | Прекратить сушку белья |
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также используются некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания | Прекратить использование самодельного электрооборудования. |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| Электрические утюги, электрические плитки, электрические чайники и другие электронагревательные приборы используются с неисправностями или отсутствием устройств тепловой защиты и терморегуляторов | Прекратить использование неисправного электрооборудования. |
| Отопительные приборы расположены в непосредственной близости к другим электроприборам | Расставить электроприборы и отопительные приборы так, чтобы минимизировать их воздействие друг на друга |
| В случае подключения мощных энергопотребителей (электрический чайник, тостер, утюг) они используются одновременно | Прекратить эксплуатацию части электроприборов |
| Наблюдается подключение одного удлинителя в другой, с целью подключения дополнительных приборов в свободные розетки, от одной линии питания, либо применяются удлинители (сетевые фильтры) с неисправной, вышедшей из строя кнопкой включения, предохранителя | Прекратить эксплуатацию удлинителей |
| Неиспользуемые электроприборы не отключены от сети | Отключить неиспользуемые электроприборы от сети |
| Эксплуатируются нестандартные (самодельные) отопительные, нагревательные и иные электроприборы | Прекратить эксплуатацию данных электроприборов. |
| Параметры электрозащиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители и пр.) имеют величины превышающие допустимые нагрузки на защищаемые электрические сети | Установить соответствующие предохранители или заменить на автоматические выключатели |
| Допускается эксплуатация светильников со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывание электролампы и светильника (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами | Оборудовать светильники колпаками, исключить использование горючих материалов |
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов | Прекратить эксплуатацию электроприборов, заменить на оборудование заводской готовности |
| Эксплуатация электропроводки и электроприборов без аппаратов защиты | Прекратить эксплуатацию |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Монтаж электрической проводки по горючему основанию либо нанесение (наклеивание) горючих материалов на электрическую проводку | Выполнить монтаж по не горючему основанию или на изоляторах |
| Размещаются (складируются) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электросчетчиков и аппаратов защиты горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы | Убрать от электрооборудования горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы |
| Светильники с лампами накаливания установлены на небезопасном расстоянии от горючих материалов | Установить приборы освещения на безопасное расстояние от горючих материалов |
| Использование электронагревательных приборов (трубчатые электронагреватели, радиаторы, пушки, ветродуи и т.п.) в непосредственной близости с легкогорючими материалами (хлопчатобумажные изделия, полимерные материалы и т.д.) | Использовать электронагревательные приборы на необходимом удаленном расстоянии для предотвращения воспламенения горючих материалов |
| Использование удлинителей с тройниками с проводкой несоответствующей требуемой мощности сечения (например, с плоскими кабелями) для потребителей с высокой мощностью и без контактов для заземления (для потребителей, у которых по условиям эксплуатации обязательно должно быть заземление) | Использование удлинителей с проводкой большого сечения (например, с толстыми круглыми кабелями) с контактами под заземление |
| Использование удлинителей с тройниками с проводкой маленького сечения (например, с плоскими кабелями) для потребителей с высокой мощностью и без контактов для заземления (для потребителей, у которых по условиям эксплуатации обязательно должно быть заземление) | Использование удлинителей с проводкой большого сечения (например, с толстыми круглыми кабелями) с контактами под заземление |
| В приборах освещения используются лампы накаливания большей мощности, чем это предусмотрено заводом изготовителем прибора освещения | Поменять лампу накаливания на лампу меньшей мощности |
| Электрокипяtilьники погружные используются без воды в емкости, либо когда уровень воды ниже нижней риски данного кипяtilьника | Прекратить использование электрокипяtilьника, долить воды до необходимой отметки |
| Электроприборы и электрические сети расположены вблизи с «мокрыми зонами» помещения | Расставить электроприборы на удалении от «мокрой зоны», переместить электрические сети из мокрой зоны |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Допускается зарядка (эксплуатация) поврежденных литий-ионных аккумуляторных батарей, либо их чрезмерный заряд или использование неоригинальных зарядных устройств | Не оставлять устройство на зарядке дольше, чем положено, использовать оригинальные зарядные устройства, прекратить эксплуатацию поврежденного литий-ионного аккумулятора |
| Подключение и подача электроэнергии самостоятельно без прибора учета и автомата защиты | Произвести подключение электросети через приборы учета электроэнергии |
| Радиусы внутренней и наружной кривой изгиба кабелей составляет 90 градусов и менее | Устранить острый или прямой угол перегиба |
| Допускается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над горючими кровлями, навесами | Осуществлять прокладку кабельных линий только над негорючими кровлями, навесами |
| Неисправности газового оборудования | |
| Газовые плиты и газовое оборудование (при наличии) | |
| Перед использованием газового оборудования помещение не проветрено, а форточка не открыта (заложена) | Прекратить эксплуатацию газового оборудования, проветрить помещение, открыть форточку, организовать постоянное проветривание |
| Отсутствие тяги в вытяжной системе газового оборудования | С помощью квалифицированного специалиста, устранить неисправность в вытяжной системе |
| Вблизи работающей плиты расположены легковоспламеняющиеся материалы и жидкости | Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Переместить легковоспламеняющиеся материалы и жидкости на достаточное расстояние, чтобы исключить влияние теплового воздействия на них |
| Допускается эксплуатация неисправных газовых приборов, а также газового оборудования, не прошедшего техническое обслуживание | Прекратить использование газовых приборов, вызвать специалиста |
| Осуществляется самостоятельное присоединение деталей газовой арматуры, в том числе с помощью искрообразующего инструмента | Вызвать специалиста. Исключить применение искрообразующего инструмента |
| Допускается износ или применение несоответствующего типа прокладок соединений газового оборудования | Своевременная замена |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|---|
| <p>Ощущается запах газа в помещении</p> | <p>При обнаружении запаха газа надо:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при входе в загазованное помещение выбросить из карманов спички, зажигалки, чтобы машинально их не зажечь - закрыть кран газопровода, проветрить кухню (помещения) - отключить электричество в (помещении) доме, парадной - отключить все телефоны, так как они «искрят» - эвакуировать жильцов - срочно вызвать аварийную газовую службу <p>Категорически запрещается использовать любые предметы, при эксплуатации которых возможно образование искр (и других маломощных источников энергии, в том числе статического электричества). Организовать проветривание помещений путем открытия оконных и дверных проемов для снижения концентрации газа в помещениях.</p> <p>Немедленно прекратить эксплуатацию газовых приборов, перекрыть подачу газа</p> |
| <p>Газовые приборы остаются включенными без присмотра, за исключением газовых приборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя</p> | <p>Прекратить эксплуатацию газовых приборов без присмотра</p> |
| <p>Мебель и другие горючие предметы и материалы установлены (размещены) на расстоянии менее 0,2 метра от бытовых газовых приборов по горизонтали (за исключением бытовых газовых плит, встраиваемых бытовых газовых приборов, устанавливаемых в соответствии с технической документацией изготовителя) и менее 0,7 метра по вертикали (при нависании указанных предметов и материалов над бытовыми газовыми приборами)</p> | <p>Установить (разместить) мебель и другие горючие предметы и материалы на требуемое расстояние от газового оборудования</p> |
| <p>Газовые отопительные приборы подключены к воздуховодам и используются для удаления продуктов горения</p> | <p>Прекратить эксплуатацию газовых приборов, подключенных к воздуховодам</p> |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|--|
| Сработало оповещение (звуковое оповещение) сигнализатора загазованности в помещении (ях) объекта, где используется газовое оборудование. Отсутствует сигнализатор загазованности. | Перекрыть газ с помощью вентиля. Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Устранить повреждения, проверить их герметичность, вызвать специальную службу. Установить сигнализатор загазованности при его отсутствии |
| Помещение с работающими газовыми приборами используются для сна | Прекратить эксплуатацию газовых приборов |
| Газовые бытовые плиты используются для обогрева помещения | Прекратить эксплуатацию газовых приборов |
| Резинотканевый рукав (шланг) имеет видимых следы повреждений, либо перекручен или согнут | Прекратить эксплуатацию газовых приборов. Устранить повреждения, проверить их герметичность, вызвать специальную службу. |
| Газовые плиты применяются для сушки белья и одежды | Прекратить сушку белья над газовыми плитами и вблизи нее |
| При эксплуатации газовых приборов применяется шланг в металлической оплетке либо газовые трубопроводные подводы газового оборудования не снабжены диэлектрическими вставками | Применять газовые шланги не проводящие электрический ток, либо установить диэлектрическую вставку |
| Газовая плита с электророзжигом подключена к розетке без заземления | Отключить плиту от розетки и проверить контур заземления |
| Ручка крана конфорок стола, духового шкафа крутятся с усилием либо электроподжиг конфорок на искру срабатывает не с первого раза | Провести обслуживание газовой плиты |
| Неисправности путей эвакуации | |
| На чердаках, цокольных этажах и в подвалах хранятся или используются легковоспламеняющиеся, горючие или взрывчатые вещества, например, пиротехника, аэрозоли и баллоны с газами | Ликвидировать места хранения легковоспламеняющихся, горючих или взрывчатых вещества, на чердаках, цокольных этажах и в подвалах |
| На лестничных клетках, в поэтажных коридорах, под лестничными маршами присутствует скопление вещей, мебели и других горючих материалов | Освободить лестничные клетки, поэтажные коридоры, под лестничные марши от скопления вещей |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|---|
| Двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции, выходы на эвакуационные лестницы и проходы к местам крепления спасательных устройств загромождены или заварены | Освободить двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции, выходы на эвакуационные лестницы и проходы к местам крепления спасательных устройств от загромождающих вещей (устранить самовольную их блокировку путем заваривания) |
| Балконы, лоджии и галереи, которые ведут к незадымляемым лестничным клеткам, остеклены | Устранить остекление |
| Проходы через общеквартирные тамбуры на этаже перекрыты самовольно установленными дверями с запорными устройствами | Устранить нарушение |
| Двери межквартирных коридоров и лестничных клеток на путях эвакуации запираются изнутри на ключ | Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов обеспечить возможностью их свободного открывания изнутри без ключа |
| В прихожей квартиры отсутствуют дымовые пожарные извещатели | Осуществить установку дымовых пожарных извещателей |
| Не проводится проверка и обслуживание дымовых пожарных извещателей | Провести проверку, ремонт или обслуживание в соответствии с регламентом и инструкцией производителя |
| Допущено изменение направления открывания входных дверей квартир, в результате которого возникает препятствие для безопасной эвакуации из соседних квартир, а также устройство дополнительных тамбуров | Обеспечить выполнение утвержденных проектных решений, проверить свободное открывание дверей на одной секции |
| Системы противопожарной защиты не обслуживаются организацией, имеющие специальное разрешение * | Организовать обслуживание систем противопожарной защиты |
| Средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения эксплуатируются сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком) * | Обеспечивать ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или заменить в установленном порядке |
| Клапана системы дымоудаления открыты * | Устранить нарушение |
| Провода, идущие к пожарным извещателям, оборваны * | Устранить нарушение |
| В шкафах пожарных кранов отсутствуют пожарные рукава, стволы, вентили * | Устранить нарушение |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|--|
| Установлены решетки на окнах и прямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами * | Демонтировать решетки, препятствующие аварийному выходу |
| Изменена планировка и размещение инженерных коммуникаций, тем самым ограничивает доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам пожаротушения* | Вернуть планировку и размещение коммуникаций согласно плану проекта дома |
| Световые проемы лестничных клеток заколочены или не имеют фрамуг с устройствами открывания (сплошное остекление, ручки открывания сняты) * | Световой проем освободить, заменить сплошное остекление на фрамугу, восстановить ручки |

*- ответственность за нарушение данного требования несет организация, обслуживающая многоквартирный дом

Лист самообследования жилых помещений для выявления факторов, способствующих возможности возникновения и распространения пожара в многоквартирном жилом доме выше 9 этажей

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|---|
| Неисправности электрической проводки и электроприборов | |
| Эксплуатируется проводка с видимыми повреждениями изоляции | Заменить поврежденные провода |
| Эксплуатируются электроприборы с поврежденными проводами (в т.ч. «скрутки», соединение различных проводов медных с алюминиевыми, и с различным сечением, открытыми распределительными коробками) | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста. Заменить провода. |
| Эксплуатируются электроприборы, которые: - сильно нагреваются во время работы (за исключением нагревательных электроприборов, чайников, кипятильников и т.п.) - искрят - имеют видимые повреждения, либо ощущается посторонний запах, наблюдается эффект нагрева металла, сопровождающийся изменением цвета проводов и клемных соединений в местах контактов электропроводников | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| Розетки ненадежно закреплены, имеют следы теплового воздействия (оплавления), горячие на ощупь | Обесточить помещение, вызвать квалифицированного специалиста |
| Использование в электроприборах штепсельных вилок с несоответствующим диаметром | Прекратить эксплуатацию электроприборов |
| В помещении производится сушка белья или одежды на обогревателях | Прекратить сушку белья |
| Отопительные приборы расположены в непосредственной близости к другим электроприборам | Расставить электроприборы и отопительные приборы так, чтобы минимизировать их воздействие друг на друга |
| Электрические утюги, электрические плитки, электрические чайники и другие электронагревательные приборы используются с неисправностями или отсутствием устройств тепловой защиты и терморегуляторов | Прекратить использование неисправного электрооборудования |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|--|
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также используются некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания | Прекратить использование самодельного электрооборудования |
| В случае подключения мощных энергопотребителей (электрический чайник, тостер, утюг) они используются одновременно | Прекратить эксплуатацию части электроприборов |
| Наблюдается подключение одного удлинителя в другой, с целью подключения дополнительных приборов в свободные розетки, от одной линии питания, либо применяются удлинители (сетевые фильтры) с неисправной, вышедшей из строя кнопкой включения, предохранителя | Прекратить эксплуатацию удлинителей |
| Неиспользуемые электроприборы не отключены от сети | Отключить неиспользуемые электроприборы от сети |
| Эксплуатируются нестандартные (самодельные) отопительные, нагревательные и иные электроприборы | Прекратить эксплуатацию данных электроприборов |
| Параметры электрозащиты (автоматические выключатели, плавкие предохранители и пр.) имеют величины превышающие допустимые нагрузки на защищаемые электрические сети | Установить соответствующие предохранители или заменить на автоматические выключатели |
| Допускается эксплуатация светильников со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывание электролампы и светильника (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами | Оборудовать светильники колпаками, исключить использование горючих материалов |
| Используются нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов | Прекратить эксплуатацию электроприборов, заменить на оборудование заводской готовности |
| Монтаж электрической проводки по горючему основанию либо нанесение (наклеивание) горючих материалов на электрическую проводку | Выполнить монтаж по не горючему основанию или на изоляторах |
| Эксплуатация электропроводки и электроприборов без аппаратов защиты | Прекратить эксплуатацию |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Размещаются (складируются) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электросчетчиков и аппаратов защиты горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы | Убрать от электрооборудования горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы |
| Светильники с лампами накаливания установлены на небезопасном расстоянии от горючих материалов | Установить приборы освещения на безопасное расстояние от горючих материалов |
| Использование электронагревательных приборов (трубчатые электронагреватели, радиаторы, пушки, ветродуи и т.п.) в непосредственной близости с легкогорючими материалами (хлопчатобумажные изделия, полимерные материалы и т.д.) | Использовать электронагревательные приборы на необходимом удаленном расстоянии для предотвращения воспламенения горючих материалов |
| Использование удлинителей с тройниками с проводкой несоответствующей требуемой мощности сечения (например, с плоскими кабелями) для потребителей с высокой мощностью и без контактов для заземления (для потребителей, у которых по условиям эксплуатации обязательно должно быть заземление) | Использование удлинителей с проводкой большого сечения (например, с толстыми круглыми кабелями) с контактами под заземление |
| Использование удлинителей с тройниками с проводкой маленького сечения (например, с плоскими кабелями) для потребителей с высокой мощностью и без контактов для заземления (для потребителей, у которых по условиям эксплуатации обязательно должно быть заземление) | Использование удлинителей с проводкой большого сечения (например, с толстыми круглыми кабелями) с контактами под заземление |
| В приборах освещения используются лампы накаливания большей мощности, чем это предусмотрено заводом изготовителем прибора освещения | Поменять лампу накаливания на лампу меньшей мощности |
| Допускается зарядка (эксплуатация) поврежденных литий-ионных аккумуляторных батарей, либо их чрезмерный заряд или использование неоригинальных зарядных устройств | Не оставлять устройство на зарядке дольше, чем положено, использовать оригинальные зарядные устройства, прекратить эксплуатацию поврежденного литий-ионного аккумулятора |
| Электрокипяtilьники погружные используются без воды в емкости либо, когда уровень воды ниже нижней риски данного кипяtilьника | Прекратить использование электрокипяtilьника, долить воды до необходимой отметки |
| Электроприборы и электрические сети расположены вблизи с «мокрыми зонами» помещения | Расставить электроприборы на удалении от «мокрой зоны», переместить электрические сети из мокрой зоны |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|--|---|
| Подключение и подача электроэнергии самостоятельно без прибора учета и автомата защиты | Произвести подключение электросети через приборы учета электроэнергии |
| Радиусы внутренней и наружной кривой изгиба кабелей составляет 90 градусов и менее | Устранить острый или прямой угол перегиба |
| Неисправности путей эвакуации и системы пожарной сигнализации | |
| На чердаках, цокольных этажах и в подвалах хранятся или используются легковоспламеняющиеся, горючие или взрывчатые вещества, например: пиротехника, аэрозоли и баллоны с газами | Ликвидировать места хранения легковоспламеняющихся, горючих или взрывчатых вещества, на чердаках, цокольных этажах и в подвалах |
| На лестничных клетках, в поэтажных коридорах, под лестничными маршами присутствует скопление вещей, мебели и других горючих материалов | Освободить лестничные клетки, поэтажные коридоры, под лестничные марши от скопления вещей |
| Двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции, выходы на эвакуационные лестницы и проходы к местам крепления спасательных устройств загромождены или заварены | Освободить двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции, выходы на эвакуационные лестницы и проходы к местам крепления спасательных устройств от загромождающих вещей |
| Балконы, лоджии и галереи, которые ведут к незадымляемым лестничным клеткам, остеклены | Устранить остекление |
| Проходы через общеквартирные тамбуры на этаже перекрыты самовольно установленными дверями с запорными устройствами | Устранить нарушение |
| Двери межквартирных коридоров и лестничных клеток на путях эвакуации запираются изнутри на ключ | Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов обеспечить возможностью их свободного открывания изнутри без ключа |
| В прихожей квартиры отсутствуют (либо демонтированы) дымовые пожарные извещатели | Осуществить установку дымовых пожарных извещателей |
| Допущено изменение направления открывания входных дверей квартир, в результате которого возникает препятствие для безопасной эвакуации из соседних квартир, а так же устройство дополнительных тамбуров. | Обеспечить выполнение утвержденных проектных решений, проверить свободное открывание дверей на одной секции. |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|---|
| Системы противопожарной защиты не обслуживаются организацией, имеющей специальное разрешение * | Организовать обслуживание систем противопожарной защиты |
| Имеется эксплуатация средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком) * | Обеспечивать ежегодное проведение испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения или заменить в установленном порядке. |
| Клапаны системы дымоудаления открыты * | Устранить нарушение |
| Провода, идущие к пожарным извещателям, оборваны * | Устранить нарушение |
| В шкафах пожарных кранов отсутствуют пожарные рукава, стволы, вентили либо доступ к пожарным шкафам затруднен* | Устранить нарушение |
| Не проводится проверка и обслуживание дымовых пожарных извещателей | Провести проверку, ремонт или обслуживание в соответствии с регламентом и инструкцией производителя |
| Световые проемы лестничных клеток заколочены или не имеют фрамуг с устройствами открывания (сплошное остекление, ручки открывания сняты) * | Световой проем освободить, заменить сплошное остекление на фрамугу, восстановить ручки |
| Пожарные извещатели закрыты защитными колпачками или иными предметами | Снять защитные колпачки, убрать предметы |
| Пожарные извещатели находятся под подвесным (натяжным) потолком | Обратиться в обслуживающую организацию для переноса пожарных извещателей в зону защиты |
| На путях эвакуации не работает световая индикация табло «Выход» | Обратиться в обслуживающую организацию для замены табличек |
| На дверях эвакуационных выходов отсутствуют доводчики и уплотнения в притворах | Устранить нарушение |
| Дымоприемные отверстия (клапана вытяжной противодымной вентиляции), загромождены мебелью * | Устранить загромождение сеток, решеток, противопожарных клапанов противодымной вентиляции |

| Наименование фактора, способствующего возможности возникновения и распространения пожара | Действия при обнаружении фактора |
|---|--|
| Установленные решетки на окнах и приемках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами * | Демонтировать решетки, препятствующие аварийному выходу |
| Изменена планировка и размещение инженерных коммуникаций, тем самым ограничивает доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам пожаротушения * | Вернуть планировку и размещение коммуникаций согласно плану проекта дома |
| Внутренний противопожарный водопровод, системы противопожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией, противодымной защиты здания регулярно не проверяются уполномоченной организацией * | Подать заявку на проверку систем |

*- ответственность за нарушение данного требования несет организация, обслуживающая многоквартирный дом

II. ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ГРАЖДАН ПРИ ПОЖАРЕ

Для борьбы с пожарами на начальной стадии его развития используются первичные средства пожаротушения.

Первичные средства пожаротушения необходимы для ликвидации небольших возгораний и ограничения распространения пожара. Это сводит к минимуму причиняемый возгоранием ущерб имуществу, конструкциям жилого дома, а также способствует предотвращению гибели на пожарах людей.

1. Первичные средства пожаротушения и порядок их применения при пожаре

К первичным средствам пожаротушения относятся переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага пожара.

В качестве огнетушащих средств могут быть использованы:

Вода - самое распространенное средство для тушения огня. Огнетушащий эффект воды заключается в охлаждении горящих материалов и очага пожара. Вода электропроводна, поэтому ее нельзя использовать для тушения сетей и установок, находящихся под напряжением. При попадании воды на электрические провода может возникнуть короткое замыкание и удар электрическим током. Также вода неэффективна при тушении горящего масла, так как она легче большинства легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Тушение масел и других горючих жидкостей водой приводит к увеличению площади горения.



Рис. 1 – пожарное ведро

Песок и земля с успехом применяются для тушения небольших очагов горения, в том числе разливов горючих жидкостей (керосина, бензина, масла, смолы и др.) Насыпать песок следует по внешней кромке горящей зоны, стараясь окружать песком место горения, препятствуя дальнейшему растеканию жидкости. Затем при помощи лопаты нужно покрыть горящую поверхность слоем песка, который впитает жидкость.



Рис. 2 – ящик с песком

Противопожарное полотно (кошма) предназначена для изоляции очага горения от доступа воздуха. Этот метод очень эффективен, но применяется лишь при небольшом очаге горения. Нельзя использовать для тушения синтетические ткани, которые легко плавятся и разлагаются под воздействием огня, выделяя токсичные газы. Продукты разложения синтетики, как правило, сами являются горючими и способны к внезапной вспышке.



Рис. 3 - кошма

Огнетушитель – это переносное или передвижное устройство, предназначенное для тушения очага пожара за счет выпуска огнетушащего вещества. Огнетушители делятся на три вида: на основе двуокси углерода, порошкового типа, воздушно-пенные.

Огнетушитель на основе двуокси углерода (углекислотный огнетушитель)

Углекислотный огнетушитель является наиболее оптимальным вариантом для жилых помещений, в первую очередь это связано с большим количеством пожарной нагрузки в помещениях, также углекислотный огнетушитель является наиболее эффективным для тушения возгорания бытовой техники или проводки. Одно из явных преимуществ углекислотных огнетушителей – его безопасность для здоровья человека.



Рис. 4 – углекислотный огнетушитель

Огнетушители порошкового типа (порошковые огнетушители)

Огнетушители порошкового типа применяются в основном для тушения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Принцип действия порошкового огнетушителя основан на выпуске под давлением порошка, который изолирует очаг возгорания, тем самым ликвидируя его. Использование данного типа огнетушителя приводит к образованию токсичного облака, которое в тесном пространстве небезопасно для здоровья человека. Также после оседания облака порошка пострадает и все имущество, находящееся в помещении.

Воздушно-пенные огнетушители

Воздушно-пенные огнетушители являются наиболее подходящим вариантом при тушении строений и предметов мебели из дерева, поэтому при выборе огнетушителя для домашнего использования необходимо учитывать, какие материалы преобладают в помещении. Следует учитывать и минусы воздушно-пенных огнетушителей, так как самым главным их недостатком является то, что ими запрещено тушить электрические приборы и технику, а также они замерзают при низких температурах.

При установке огнетушителя в жилом помещении необходимо внимательно ознакомиться с инструкцией по его применению, следить за сроками годности огнетушителя и при необходимости перезаряжать емкость огнетушащим составом.

Важно помнить, что огнетушитель может помочь только в случае своевременного использования на ранней стадии пожара. Именно поэтому следует выбрать оптимальное и легкодоступное место для размещения и хранения огнетушителя. Также, рекомендуется, после использования огнетушителя, когда открытый очаг пожар уже не наблюдается, пролить место возникновения пожара водой и разобрать сгоревшие вещи.



Рис. 5 – порошковый огнетушитель



Рис. 6 – воздушно-пенный огнетушитель

2. Средства индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре

В настоящее время имеется широкий спектр средств самоспасания людей при пожаре, которые классифицируются в зависимости от действия и назначения: средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, кожных покровов, а также средства спасения с верхних этажей зданий при пожаре. Особенно актуальны средства самоспасания для людей, живущих в многоквартирных и высотных домах, наличие таких средств значительно увеличивает шансы на спасение во время пожара. Эксплуатация средств индивидуальной защиты и спасения возможна при наличии на данную продукцию сертификата, самоспасатели должны постоянно храниться в местах нахождения людей, хранение и обслуживание организовывается в соответствии с требованиями завода-изготовителя.

Средства для защиты органов дыхания

В зависимости от действия и назначения средства для защиты органов дыхания разделяют на две группы: изолирующего и фильтрующего типа. Для индивидуального использования гражданами подходят фильтрующие самоспасатели, так как они полностью готовы к действию и не имеют дополнительных элементов. Время защитного действия такого типа самоспасателя не менее 20 минут, чего достаточно для эвакуации человека в безопасную зону. Важно помнить, что фильтрующие средства защиты предназначены для однократного использования, их повторное применение не допускается. Наиболее распространенными марками среди фильтрующих средств защиты органов дыхания являются «Феникс» и «Шанс». После приобретения средств защиты органов дыхания для индивидуального использования, необходимо подробно ознакомиться с инструкцией по их применению.



Рис. 7 – фильтрующие средства защиты органов дыхания

Специальные огнестойкие накидки

Специальные огнестойкие накидки предназначены для предотвращения возгорания одежды человека, повышенных температур и теплового излучения и для обеспечения безопасной эвакуации при пожаре. Кроме основного назначения, огнестойкие накидки могут быть использованы как первичные средства пожаротушения (кошма) для изоляции очага возгорания. Накидка проста в эксплуатации и используется без специальной подготовки человека.



Рис. 8 – специальные огнестойкие накидки

Средства спасения во время пожара с верхних этажей зданий

К средствам спасения с верхних этажей зданий относятся: канатно-спускные устройства, маты и подушки, складные и навесные лестницы, рукавные спусковые устройства и желоба для спуска.

Канатно-спусковые устройства

Наиболее простыми в использовании являются канатно-спусковые устройства и складные навесные лестницы. Канатно-спусковые устройства делятся на две группы: с автоматическим регулированием скорости спуска, для использования которых не требуется специальная подготовка, и с ручным регулированием, при использовании которых требуется специальная подготовка. Высота спуска в обоих случаях зависит от длины каната.



Рис. 9 – канатно-спусковое устройство

Навесные спасательные лестницы

Навесные спасательные лестницы предназначены для самостоятельной эвакуации людей из помещений при пожарах до прибытия пожарно-спасательных подразделений. Данный тип лестниц хранится в компактном контейнере в легкодоступном месте жилого помещения, при необходимости использования лестница фиксируется за специальные анкера, установленные в непосредственной близости к месту предполагаемой эвакуации и вывешивается снаружи здания. Спуск по лестнице спасаемые производят самостоятельно. Основным достоинством данного типа спасательного оборудования является простота его использования. Высота спуска не более 15 метров.



Рис. 10 – навесная спасательная лестница

3. Действия в случае возникновения пожара в жилых помещениях:

1. Не впадайте в панику, не теряйте самообладание, соблюдайте спокойствие.

2. При обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.) немедленно сообщите в пожарную охрану по телефонам 112, 101 или 01 (для стационарных телефонов), при этом необходимо назвать адрес, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию. Будьте готовы, что диспетчер может задать вам ряд дополнительных вопросов.

3. В большинстве случаев, когда пожар обнаружен в самой начальной стадии, его можно потушить с помощью подручных средств, если же потушить загорание на первых минутах самостоятельно невозможно, покиньте помещение, закрыв за собой двери.

4. При наличии возможности отключите электроавтоматы (на щитке на лестничной клетке), примите меры по встрече пожарно-спасательных подразделений.

4. Двигайтесь, пригнувшись или ползком (внизу меньше дыма), накройте голову и тело мокрой тканью. Примите меры по оповещению соседей о пожаре.

5. При невозможности покинуть квартиру, вследствие высокой температуры или сильного задымления на лестничной клетке, используйте балконную лестницу, если ее нет, закройте плотно двери и окна в квартире, выйдите на балкон и кричите: «Пожар!». Подавайте сигналы пожарным с помощью ярких вещей или фонарика, при наличии возможности сообщите свое местонахождение диспетчеру пожарно-спасательной службы.

6. При отсутствии балкона и возможности покинуть жилое помещение, необходимо закрыть входную (межкомнатную) дверь и, используя смоченные водой полотенца, одеяла или любую другую ткань, плотно заткнуть ими щели дверей, при возможности сообщите свое местонахождение диспетчеру пожарно-спасательной службы.

4. При возникновении пожара категорически запрещается:

1. Тушить водой воспламенившиеся электроприборы, не отключив их от электросети.

2. Использовать воду для тушения горящего масла, горючих жидкостей.

3. Открывать окна и двери, чтобы выпустить дым (горение усилится из-за притока воздуха).

4. Прятаться под кроватью, в шкафу и других предметах мебели.
5. Пользоваться лифтом во время пожара, так как при пожаре работа лифтов останавливается.
6. Пытаться выйти через сильно задымленный коридор или лестницу (дым токсичен, а горячий воздух может обжечь легкие).
7. Спускаться по водоисточникам, трубам и стоякам, либо с помощью простыней и веревок (падение почти всегда неизбежно).

Приложение
к Методике оценки пожарной
безопасности жилого дома
(квартиры)

**Рейтинг субъектов Российской Федерации
по числу погибших в расчете на 1 пожар в период 2019-2021 годов
в жилых домах различной этажности**

Всего в период 2019-2021 годов произошло 187 322 пожара, из них 87 847 пожаров – в многоквартирных жилых домах, 84 622 пожаров – в многоквартирных жилых домах 1-9 этажей, 14 853 пожара – в многоквартирных жилых домах выше 9 этажей.

Погибло людей на пожарах, произошедших в зданиях жилого назначения – 19 564 чел., из них 11 354 чел. – в многоквартирных жилых домах, 7 686 чел. – в многоквартирных жилых домах 1-9 этажей, 524 чел. – в многоквартирных жилых домах выше 9 этажей.

В ходе исследования составлен рейтинг субъектов Российской Федерации по числу погибших в этот период в расчете на 1 пожар на объектах жилищного фонда: многоквартирный жилой дом, многоквартирный жилой дом 1-9 этажей, многоквартирный жилой дом выше 9 этажей.

Таблица 1

**Количество пожаров и количество погибших в результате пожаров
на территории Российской Федерации в многоквартирных жилых домах
в период 2019-2021 годов**

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел. | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел. | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел. | |
| Чукотский автономный округ | 6 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Чеченская Республика | 167 | 5 | 0,03 | 174 | 3 | 0,02 | 256 | 4 | 0,02 | 0,0201 |
| Москва | 124 | 4 | 0,03 | 102 | 3 | 0,03 | 180 | 12 | 0,07 | 0,0468 |
| Республика Северная Осетия – Алания | 92 | 6 | 0,07 | 116 | 7 | 0,06 | 85 | 1 | 0,01 | 0,0478 |
| Республика Тыва | 116 | 4 | 0,03 | 113 | 8 | 0,07 | 89 | 7 | 0,08 | 0,0597 |
| Магаданская область | 42 | 0 | 0,00 | 43 | 4 | 0,09 | 32 | 3 | 0,09 | 0,0598 |
| Калининградская область | 79 | 2 | 0,03 | 84 | 2 | 0,02 | 98 | 12 | 0,12 | 0,0613 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Республика Дагестан | 241 | 21 | 0,09 | 255 | 14 | 0,05 | 294 | 14 | 0,05 | 0,0620 |
| Камчатский край | 44 | 2 | 0,05 | 62 | 1 | 0,02 | 35 | 6 | 0,17 | 0,0638 |
| Еврейская автономная область | 81 | 3 | 0,04 | 58 | 9 | 0,16 | 88 | 3 | 0,03 | 0,0661 |
| Республика Алтай | 111 | 8 | 0,07 | 120 | 5 | 0,04 | 130 | 11 | 0,08 | 0,0665 |
| Республика Ингушетия | 51 | 6 | 0,12 | 34 | 2 | 0,06 | 54 | 2 | 0,04 | 0,0719 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 30 | 5 | 0,17 | 22 | 1 | 0,05 | 31 | 0 | 0,00 | 0,0723 |
| Приморский край | 675 | 54 | 0,08 | 599 | 39 | 0,07 | 688 | 51 | 0,07 | 0,0734 |
| Санкт-Петербург | 93 | 5 | 0,05 | 64 | 8 | 0,13 | 74 | 4 | 0,05 | 0,0736 |
| Сахалинская Область | 88 | 6 | 0,07 | 96 | 7 | 0,07 | 131 | 11 | 0,08 | 0,0762 |
| Томская область | 220 | 18 | 0,08 | 211 | 19 | 0,09 | 225 | 14 | 0,06 | 0,0777 |
| Северо-Кавказский федеральный округ | 1099 | 129 | 0,12 | 1143 | 86 | 0,08 | 1245 | 74 | 0,06 | 0,0829 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 109 | 11 | 0,10 | 98 | 9 | 0,09 | 114 | 7 | 0,06 | 0,0841 |
| Севастополь | 17 | 2 | 0,12 | 23 | 1 | 0,04 | 42 | 4 | 0,10 | 0,0854 |
| Ханты-Мансийский автономный округ - Югра | 92 | 6 | 0,07 | 90 | 6 | 0,07 | 114 | 14 | 0,12 | 0,0878 |
| Ненецкий автономный округ | 16 | 2 | 0,13 | 6 | 0 | 0,00 | 12 | 1 | 0,08 | 0,0882 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 81 | 9 | 0,11 | 68 | 7 | 0,10 | 65 | 3 | 0,05 | 0,0888 |
| Республика Хакасия | 144 | 18 | 0,13 | 166 | 13 | 0,08 | 151 | 10 | 0,07 | 0,0889 |
| Республика Адыгея | 84 | 11 | 0,13 | 94 | 10 | 0,11 | 113 | 6 | 0,05 | 0,0928 |
| Московская область | 1358 | 150 | 0,11 | 1444 | 155 | 0,11 | 1628 | 119 | 0,07 | 0,0957 |
| Хабаровский край | 391 | 45 | 0,12 | 350 | 24 | 0,07 | 392 | 40 | 0,10 | 0,0962 |
| Ленинградская область | 511 | 62 | 0,12 | 580 | 51 | 0,09 | 823 | 72 | 0,09 | 0,0967 |
| Республика Бурятия | 366 | 29 | 0,08 | 347 | 42 | 0,12 | 329 | 30 | 0,09 | 0,0969 |
| Дальневосточный федеральный округ | 2547 | 268 | 0,11 | 2421 | 229 | 0,09 | 2527 | 280 | 0,11 | 0,1037 |
| Омская область | 473 | 46 | 0,10 | 459 | 34 | 0,07 | 466 | 67 | 0,14 | 0,1052 |
| Иркутская область | 716 | 84 | 0,12 | 626 | 79 | 0,13 | 662 | 50 | 0,08 | 0,1063 |
| Сибирский федеральный округ | 5435 | 568 | 0,10 | 5111 | 571 | 0,11 | 5162 | 543 | 0,11 | 0,1071 |
| Кемеровская область – Кузбасс | 1071 | 106 | 0,10 | 1055 | 129 | 0,12 | 1010 | 103 | 0,10 | 0,1078 |
| Красноярский край | 773 | 78 | 0,10 | 677 | 83 | 0,12 | 740 | 84 | 0,11 | 0,1119 |
| Алтайский край | 1071 | 123 | 0,11 | 985 | 110 | 0,11 | 988 | 113 | 0,11 | 0,1137 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Нижегородская область | 689 | 75 | 0,11 | 722 | 90 | 0,12 | 776 | 84 | 0,11 | 0,1139 |
| Челябинская Область | 607 | 84 | 0,14 | 659 | 74 | 0,11 | 702 | 69 | 0,10 | 0,1153 |
| Тульская область | 277 | 39 | 0,14 | 265 | 32 | 0,12 | 265 | 25 | 0,09 | 0,1190 |
| Новосибирская область | 740 | 83 | 0,11 | 699 | 91 | 0,13 | 701 | 84 | 0,12 | 0,1206 |
| Владимирская область | 339 | 39 | 0,12 | 358 | 52 | 0,15 | 338 | 34 | 0,10 | 0,1208 |
| Краснодарский край | 1001 | 119 | 0,12 | 1036 | 139 | 0,13 | 1102 | 124 | 0,11 | 0,1217 |
| Республика Калмыкия | 38 | 7 | 0,18 | 37 | 5 | 0,14 | 39 | 2 | 0,05 | 0,1228 |
| Мурманская область | 10 | 2 | 0,20 | 11 | 0 | 0,00 | 3 | 1 | 0,33 | 0,1250 |
| Амурская область | 261 | 35 | 0,13 | 275 | 30 | 0,11 | 258 | 35 | 0,14 | 0,1259 |
| Астраханская область | 221 | 41 | 0,19 | 228 | 24 | 0,11 | 214 | 19 | 0,09 | 0,1267 |
| Республика Карелия | 110 | 16 | 0,15 | 88 | 13 | 0,15 | 101 | 9 | 0,09 | 0,1271 |
| Южный федеральный округ | 2171 | 326 | 0,15 | 2332 | 323 | 0,14 | 2364 | 243 | 0,10 | 0,1299 |
| Ивановская область | 320 | 41 | 0,13 | 322 | 55 | 0,17 | 317 | 29 | 0,09 | 0,1303 |
| Ульяновская Область | 326 | 49 | 0,15 | 380 | 42 | 0,11 | 334 | 45 | 0,13 | 0,1308 |
| Саратовская Область | 584 | 90 | 0,15 | 617 | 65 | 0,11 | 587 | 82 | 0,14 | 0,1326 |
| Ростовская область | 632 | 92 | 0,15 | 652 | 94 | 0,14 | 685 | 77 | 0,11 | 0,1336 |
| Уральский федеральный округ | 2331 | 337 | 0,14 | 2371 | 305 | 0,13 | 2487 | 322 | 0,13 | 0,1341 |
| Тамбовская область | 363 | 52 | 0,14 | 328 | 45 | 0,14 | 313 | 38 | 0,12 | 0,1345 |
| Костромская область | 131 | 20 | 0,15 | 138 | 13 | 0,09 | 160 | 25 | 0,16 | 0,1352 |
| Свердловская область | 852 | 111 | 0,13 | 880 | 110 | 0,13 | 898 | 137 | 0,15 | 0,1361 |
| Центральный федеральный округ | 6360 | 944 | 0,15 | 6372 | 901 | 0,14 | 6653 | 812 | 0,12 | 0,1371 |
| Северо-Западный федеральный округ | 2017 | 313 | 0,16 | 1915 | 240 | 0,13 | 2431 | 322 | 0,13 | 0,1375 |
| Ставропольский край | 358 | 71 | 0,20 | 398 | 44 | 0,11 | 377 | 43 | 0,11 | 0,1395 |
| Белгородская область | 331 | 50 | 0,15 | 317 | 46 | 0,15 | 311 | 38 | 0,12 | 0,1397 |
| Волгоградская область | 561 | 102 | 0,18 | 602 | 88 | 0,15 | 530 | 48 | 0,09 | 0,1406 |
| Калужская область | 172 | 24 | 0,14 | 195 | 29 | 0,15 | 210 | 30 | 0,14 | 0,1438 |
| Самарская область | 531 | 85 | 0,16 | 510 | 75 | 0,15 | 523 | 65 | 0,12 | 0,1439 |
| Курганская область | 337 | 60 | 0,18 | 341 | 49 | 0,14 | 363 | 41 | 0,11 | 0,1441 |
| Республика Мордовия | 262 | 36 | 0,14 | 255 | 39 | 0,15 | 234 | 37 | 0,16 | 0,1491 |
| Республика Коми | 161 | 34 | 0,21 | 125 | 9 | 0,07 | 135 | 20 | 0,15 | 0,1496 |
| Смоленская область | 289 | 40 | 0,14 | 281 | 41 | 0,15 | 282 | 48 | 0,17 | 0,1514 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Ярославская область | 281 | 47 | 0,17 | 256 | 44 | 0,17 | 313 | 38 | 0,12 | 0,1518 |
| Республика Башкортостан | 1044 | 168 | 0,16 | 1010 | 160 | 0,16 | 1098 | 152 | 0,14 | 0,1523 |
| Республика Саха (Якутия) | 212 | 38 | 0,18 | 219 | 24 | 0,11 | 237 | 40 | 0,17 | 0,1527 |
| Пермский край | 690 | 105 | 0,15 | 690 | 86 | 0,12 | 781 | 139 | 0,18 | 0,1527 |
| Приволжский федеральный округ | 6281 | 990 | 0,16 | 6320 | 946 | 0,15 | 6708 | 1013 | 0,15 | 0,1527 |
| Забайкальский край | 381 | 56 | 0,15 | 370 | 49 | 0,13 | 334 | 61 | 0,18 | 0,1530 |
| Республика Крым | 249 | 44 | 0,18 | 312 | 56 | 0,18 | 324 | 40 | 0,12 | 0,1582 |
| Архангельская область | 191 | 27 | 0,14 | 198 | 35 | 0,18 | 231 | 38 | 0,16 | 0,1613 |
| Орловская область | 177 | 37 | 0,21 | 198 | 21 | 0,11 | 176 | 32 | 0,18 | 0,1633 |
| Воронежская область | 547 | 93 | 0,17 | 583 | 90 | 0,15 | 565 | 95 | 0,17 | 0,1640 |
| Пензенская область | 382 | 65 | 0,17 | 377 | 72 | 0,19 | 380 | 51 | 0,13 | 0,1651 |
| Липецкая область | 257 | 46 | 0,18 | 237 | 46 | 0,19 | 267 | 34 | 0,13 | 0,1656 |
| Вологодская Область | 241 | 45 | 0,19 | 227 | 27 | 0,12 | 295 | 55 | 0,19 | 0,1664 |
| Тюменская область | 413 | 71 | 0,17 | 379 | 65 | 0,17 | 379 | 61 | 0,16 | 0,1682 |
| Тверская область | 451 | 82 | 0,18 | 519 | 87 | 0,17 | 491 | 79 | 0,16 | 0,1697 |
| Брянская область | 393 | 66 | 0,17 | 331 | 61 | 0,18 | 312 | 49 | 0,16 | 0,1699 |
| Республика Татарстан | 476 | 83 | 0,17 | 461 | 73 | 0,16 | 510 | 91 | 0,18 | 0,1707 |
| Оренбургская Область | 410 | 90 | 0,22 | 392 | 61 | 0,16 | 463 | 65 | 0,14 | 0,1708 |
| Новгородская область | 284 | 65 | 0,23 | 242 | 39 | 0,16 | 360 | 51 | 0,14 | 0,1749 |
| Рязанская область | 243 | 54 | 0,22 | 248 | 42 | 0,17 | 274 | 39 | 0,14 | 0,1765 |
| Республика Марий Эл | 116 | 14 | 0,12 | 126 | 21 | 0,17 | 144 | 34 | 0,24 | 0,1788 |
| Кировская область | 299 | 52 | 0,17 | 283 | 56 | 0,20 | 335 | 58 | 0,17 | 0,1810 |
| Курская область | 307 | 60 | 0,20 | 250 | 39 | 0,16 | 251 | 48 | 0,19 | 0,1819 |
| Удмуртская Республика | 240 | 36 | 0,15 | 269 | 58 | 0,22 | 282 | 52 | 0,18 | 0,1846 |
| Псковская область | 321 | 53 | 0,17 | 290 | 56 | 0,19 | 299 | 59 | 0,20 | 0,1846 |
| Чувашская Республика – Чувашия | 232 | 42 | 0,18 | 228 | 48 | 0,21 | 261 | 58 | 0,22 | 0,2053 |
| Всего по России | 28896 | 3968 | 0,14 | 28662 | 3697 | 0,13 | 30289 | 3689 | 0,12 | |
| Среднее по России | 654 | 90 | 0,14 | 638 | 82 | 0,13 | 667 | 85 | 0,13 | 0,1427 |

Таблица 2

**Количество пожаров и количество погибших в результате пожаров на территории
Российской Федерации в многоквартирных домах этажностью 1 – 9 этажей
в период 2019-2021 годов**

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Республика Ингушетия | 7 | 0 | 0,00 | 5 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Чеченская Республика | 18 | 1 | 0,06 | 28 | 0 | 0,00 | 30 | 0 | 0,00 | 0,0132 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 46 | 1 | 0,02 | 58 | 2 | 0,03 | 55 | 0 | 0,00 | 0,0189 |
| Мурманская область | 1337 | 26 | 0,02 | 1091 | 16 | 0,01 | 945 | 22 | 0,02 | 0,0190 |
| Республика Тыва | 115 | 2 | 0,02 | 127 | 6 | 0,05 | 138 | 2 | 0,01 | 0,0263 |
| Ненецкий автономный округ | 20 | 1 | 0,05 | 25 | 0 | 0,00 | 27 | 1 | 0,04 | 0,0278 |
| Приморский край | 1364 | 50 | 0,04 | 1283 | 55 | 0,04 | 1217 | 53 | 0,04 | 0,0409 |
| Республика Калмыкия | 23 | 2 | 0,09 | 29 | 2 | 0,07 | 41 | 0 | 0,00 | 0,0430 |
| Республика Башкортостан | 1380 | 49 | 0,04 | 1256 | 57 | 0,05 | 1079 | 61 | 0,06 | 0,0450 |
| Москва | 1503 | 72 | 0,05 | 1246 | 54 | 0,04 | 1227 | 74 | 0,06 | 0,0503 |
| Хабаровский край | 1204 | 68 | 0,06 | 989 | 37 | 0,04 | 995 | 56 | 0,06 | 0,0505 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 30 | 0 | 0,00 | 33 | 2 | 0,06 | 55 | 4 | 0,07 | 0,0508 |
| Сахалинская область | 276 | 16 | 0,06 | 280 | 14 | 0,05 | 220 | 12 | 0,05 | 0,0541 |
| Камчатский край | 125 | 4 | 0,03 | 97 | 5 | 0,05 | 109 | 10 | 0,09 | 0,0574 |
| Севастополь | 103 | 6 | 0,06 | 104 | 5 | 0,05 | 120 | 8 | 0,07 | 0,0581 |
| Магаданская область | 100 | 4 | 0,04 | 123 | 4 | 0,03 | 104 | 11 | 0,11 | 0,0581 |
| Северо-Кавказский федеральный округ | 314 | 15 | 0,05 | 355 | 28 | 0,08 | 387 | 22 | 0,06 | 0,0616 |
| Дальневосточный федеральный округ | 4130 | 256 | 0,06 | 3782 | 213 | 0,06 | 3646 | 258 | 0,07 | 0,0629 |
| Республика Адыгея | 28 | 1 | 0,04 | 16 | 1 | 0,06 | 30 | 3 | 0,10 | 0,0676 |
| Ханты-Мансийский автономный округ – Югра | 361 | 27 | 0,07 | 294 | 23 | 0,08 | 286 | 15 | 0,05 | 0,0691 |
| Республика Татарстан | 548 | 31 | 0,06 | 580 | 36 | 0,06 | 544 | 49 | 0,09 | 0,0694 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Самарская область | 731 | 42 | 0,06 | 687 | 44 | 0,06 | 672 | 61 | 0,09 | 0,0703 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 177 | 6 | 0,03 | 181 | 11 | 0,06 | 155 | 21 | 0,14 | 0,0741 |
| Санкт-Петербург | 1212 | 84 | 0,07 | 1026 | 83 | 0,08 | 940 | 73 | 0,08 | 0,0755 |
| Ставропольский край | 171 | 11 | 0,06 | 171 | 16 | 0,09 | 184 | 14 | 0,08 | 0,0779 |
| Волгоградская область | 421 | 28 | 0,07 | 369 | 31 | 0,08 | 399 | 34 | 0,09 | 0,0782 |
| Калининградская область | 232 | 27 | 0,12 | 231 | 10 | 0,04 | 258 | 21 | 0,08 | 0,0804 |
| Республика Дагестан | 34 | 1 | 0,03 | 46 | 6 | 0,13 | 43 | 3 | 0,07 | 0,0813 |
| Северо-Западный федеральный округ | 4723 | 368 | 0,08 | 4298 | 318 | 0,07 | 4131 | 393 | 0,10 | 0,0820 |
| Чувашская Республика - Чувашия | 145 | 10 | 0,07 | 148 | 15 | 0,10 | 170 | 13 | 0,08 | 0,0821 |
| Кемеровская область – Кузбасс | 582 | 50 | 0,09 | 542 | 55 | 0,10 | 551 | 34 | 0,06 | 0,0830 |
| Удмуртская Республика | 219 | 12 | 0,05 | 238 | 18 | 0,08 | 237 | 28 | 0,12 | 0,0836 |
| Еврейская автономная область | 66 | 8 | 0,12 | 86 | 6 | 0,07 | 75 | 5 | 0,07 | 0,0837 |
| Южный федеральный округ | 1245 | 106 | 0,09 | 1175 | 95 | 0,08 | 1306 | 115 | 0,09 | 0,0848 |
| Ивановская область | 188 | 22 | 0,12 | 381 | 21 | 0,06 | 425 | 42 | 0,10 | 0,0855 |
| Томская область | 254 | 21 | 0,08 | 242 | 22 | 0,09 | 239 | 20 | 0,08 | 0,0857 |
| Тюменская область | 292 | 24 | 0,08 | 258 | 21 | 0,08 | 240 | 25 | 0,10 | 0,0886 |
| Республика Крым | 218 | 20 | 0,09 | 181 | 13 | 0,07 | 184 | 19 | 0,10 | 0,0892 |
| Республика Саха (Якутия) | 335 | 19 | 0,06 | 317 | 25 | 0,08 | 241 | 37 | 0,15 | 0,0907 |
| Ярославская область | 333 | 29 | 0,09 | 299 | 27 | 0,09 | 350 | 34 | 0,10 | 0,0916 |
| Приволжский федеральный округ | 5832 | 476 | 0,08 | 5795 | 534 | 0,09 | 5794 | 592 | 0,10 | 0,0920 |
| Ульяновская область | 236 | 20 | 0,08 | 214 | 26 | 0,12 | 220 | 16 | 0,07 | 0,0925 |
| Астраханская область | 143 | 11 | 0,08 | 152 | 14 | 0,09 | 198 | 21 | 0,11 | 0,0933 |
| Курская область | 162 | 12 | 0,07 | 130 | 18 | 0,14 | 136 | 10 | 0,07 | 0,0935 |
| Псковская область | 162 | 17 | 0,10 | 172 | 6 | 0,03 | 135 | 21 | 0,16 | 0,0938 |
| Омская область | 504 | 47 | 0,09 | 465 | 39 | 0,08 | 431 | 48 | 0,11 | 0,0957 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Московская область | 1241 | 125 | 0,10 | 1086 | 105 | 0,10 | 1130 | 102 | 0,09 | 0,0960 |
| Челябинская область | 665 | 70 | 0,11 | 662 | 61 | 0,09 | 649 | 59 | 0,09 | 0,0962 |
| Алтайский край | 459 | 45 | 0,10 | 457 | 47 | 0,10 | 412 | 36 | 0,09 | 0,0964 |
| Саратовская область | 518 | 44 | 0,08 | 584 | 69 | 0,12 | 566 | 50 | 0,09 | 0,0977 |
| Орловская область | 102 | 10 | 0,10 | 99 | 11 | 0,11 | 112 | 10 | 0,09 | 0,0990 |
| Сибирский федеральный округ | 4011 | 392 | 0,10 | 3854 | 391 | 0,10 | 3904 | 392 | 0,10 | 0,0998 |
| Краснодарский край | 309 | 38 | 0,12 | 324 | 29 | 0,09 | 334 | 30 | 0,09 | 0,1003 |
| Липецкая область | 179 | 18 | 0,10 | 183 | 15 | 0,08 | 183 | 22 | 0,12 | 0,1009 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 8 | 1 | 0,13 | 14 | 2 | 0,14 | 17 | 1 | 0,06 | 0,1026 |
| Центральный федеральный округ | 5929 | 577 | 0,10 | 5549 | 562 | 0,10 | 5691 | 623 | 0,11 | 0,1026 |
| Иркутская область | 547 | 48 | 0,09 | 546 | 60 | 0,11 | 607 | 68 | 0,11 | 0,1035 |
| Белгородская область | 142 | 14 | 0,10 | 106 | 11 | 0,10 | 117 | 13 | 0,11 | 0,1041 |
| Республика Коми | 304 | 28 | 0,09 | 301 | 31 | 0,10 | 230 | 32 | 0,14 | 0,1090 |
| Красноярский край | 890 | 98 | 0,11 | 804 | 86 | 0,11 | 815 | 90 | 0,11 | 0,1092 |
| Уральский федеральный округ | 2518 | 262 | 0,10 | 2255 | 233 | 0,10 | 2228 | 276 | 0,12 | 0,1101 |
| Забайкальский край | 217 | 33 | 0,15 | 178 | 18 | 0,10 | 213 | 17 | 0,08 | 0,1118 |
| Республика Карелия | 302 | 33 | 0,11 | 283 | 29 | 0,10 | 276 | 35 | 0,13 | 0,1127 |
| Пермский край | 507 | 61 | 0,12 | 564 | 53 | 0,09 | 628 | 78 | 0,12 | 0,1130 |
| Республика Хакасия | 153 | 18 | 0,12 | 156 | 14 | 0,09 | 157 | 21 | 0,13 | 0,1137 |
| Брянская область | 161 | 16 | 0,10 | 119 | 10 | 0,08 | 141 | 22 | 0,16 | 0,1140 |
| Амурская область | 242 | 28 | 0,12 | 223 | 29 | 0,13 | 249 | 25 | 0,10 | 0,1148 |
| Республика Марий Эл | 153 | 12 | 0,08 | 103 | 11 | 0,11 | 135 | 22 | 0,16 | 0,1151 |
| Республика Бурятия | 181 | 24 | 0,13 | 182 | 20 | 0,11 | 193 | 20 | 0,10 | 0,1151 |
| Республика Алтай | 28 | 4 | 0,14 | 32 | 4 | 0,13 | 35 | 3 | 0,09 | 0,1158 |
| Ленинградская область | 345 | 31 | 0,09 | 341 | 50 | 0,15 | 341 | 44 | 0,13 | 0,1217 |
| Воронежская область | 267 | 29 | 0,11 | 248 | 29 | 0,12 | 258 | 37 | 0,14 | 0,1229 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|----------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Оренбургская область | 270 | 33 | 0,12 | 306 | 38 | 0,12 | 315 | 40 | 0,13 | 0,1246 |
| Новгородская область | 131 | 16 | 0,12 | 159 | 18 | 0,11 | 206 | 28 | 0,14 | 0,1250 |
| Пензенская область | 197 | 19 | 0,10 | 167 | 26 | 0,16 | 184 | 24 | 0,13 | 0,1259 |
| Смоленская область | 214 | 24 | 0,11 | 226 | 31 | 0,14 | 242 | 31 | 0,13 | 0,1261 |
| Новосибирская область | 479 | 59 | 0,12 | 483 | 58 | 0,12 | 519 | 70 | 0,13 | 0,1263 |
| Тамбовская область | 186 | 15 | 0,08 | 171 | 25 | 0,15 | 133 | 23 | 0,17 | 0,1286 |
| Архангельская область | 401 | 52 | 0,13 | 409 | 45 | 0,11 | 379 | 56 | 0,15 | 0,1287 |
| Нижегородская область | 462 | 62 | 0,13 | 453 | 59 | 0,13 | 521 | 66 | 0,13 | 0,1302 |
| Ростовская область | 342 | 33 | 0,10 | 338 | 54 | 0,16 | 353 | 51 | 0,14 | 0,1336 |
| Республика Мордовия | 106 | 16 | 0,15 | 108 | 15 | 0,14 | 124 | 15 | 0,12 | 0,1361 |
| Костромская область | 226 | 21 | 0,09 | 186 | 32 | 0,17 | 165 | 26 | 0,16 | 0,1369 |
| Свердловская область | 848 | 107 | 0,13 | 691 | 101 | 0,15 | 698 | 116 | 0,17 | 0,1448 |
| Владимирская область | 291 | 42 | 0,14 | 261 | 43 | 0,16 | 295 | 45 | 0,15 | 0,1535 |
| Вологодская область | 277 | 53 | 0,19 | 260 | 30 | 0,12 | 394 | 60 | 0,15 | 0,1536 |
| Курганская область | 175 | 28 | 0,16 | 169 | 16 | 0,09 | 200 | 40 | 0,20 | 0,1544 |
| Калужская область | 127 | 26 | 0,20 | 143 | 18 | 0,13 | 154 | 23 | 0,15 | 0,1580 |
| Рязанская область | 133 | 23 | 0,17 | 154 | 25 | 0,16 | 139 | 22 | 0,16 | 0,1643 |
| Тверская область | 255 | 39 | 0,15 | 253 | 43 | 0,17 | 242 | 45 | 0,19 | 0,1693 |
| Тульская область | 219 | 40 | 0,18 | 258 | 44 | 0,17 | 242 | 42 | 0,17 | 0,1752 |
| Кировская область | 360 | 65 | 0,18 | 387 | 67 | 0,17 | 399 | 69 | 0,17 | 0,1754 |
| Чукотский автономный округ | 20 | 2 | 0,10 | 24 | 0 | 0,00 | 30 | 12 | 0,40 | 0,1892 |
| Всего по России | 29273 | 2501 | 0,09 | 27644 | 2445 | 0,09 | 27705 | 2740 | 0,10 | |
| Среднее по России | 877 | 93 | 0,11 | 834 | 88 | 0,11 | 848 | 97 | 0,11 | 0,1163 |

Таблица 3

**Количество пожаров и количество погибших в результате пожаров на территории
Российской Федерации многоквартирных жилых домах более 9 этажей
в период 2019-2021 годов**

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Республика Карелия | 11 | 0 | 0,00 | 4 | 0 | 0,00 | 10 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Коми | 2 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | | | | 0,0000 |
| Ленинградская область | 21 | 0 | 0,00 | 72 | 0 | 0,00 | 56 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Новгородская область | 2 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Костромская область | 4 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Тамбовская область | 1 | 0 | 0,00 | 9 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Тверская область | 9 | 0 | 0,00 | 9 | 0 | 0,00 | 14 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Пензенская область | 8 | 0 | 0,00 | 10 | 0 | 0,00 | 15 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Адыгея | | | | 1 | 0 | 0,00 | | | | 0,0000 |
| Республика Калмыкия | | | | 1 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Севастополь | 2 | 0 | 0,00 | 4 | 0 | 0,00 | 7 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Дагестан | 10 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | 11 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 7 | 0 | 0,00 | | | | 3 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 1 | 0 | 0,00 | | | | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Чеченская Республика | | | | | | | 2 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Алтай | | | | 1 | 0 | 0,00 | | | | 0,0000 |
| Республика Хакасия | 4 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Бурятия | 2 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Республика Саха (Якутия) | 7 | 0 | 0,00 | 10 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Забайкальский край | 2 | 0 | 0,00 | | | | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Камчатский край | | | | 3 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Амурская область | 1 | 0 | 0,00 | 7 | 0 | 0,00 | 14 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Сахалинская область | | | | 1 | 0 | 0,00 | 1 | 0 | 0,00 | 0,0000 |
| Красноярский край | 137 | 1 | 0,01 | 123 | 0 | 0,00 | 102 | 1 | 0,01 | 0,0055 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Томская область | 29 | 1 | 0,03 | 36 | 0 | 0,00 | 31 | 0 | 0,00 | 0,0104 |
| Мурманская область | 30 | 0 | 0,00 | 36 | 1 | 0,03 | 24 | 0 | 0,00 | 0,0111 |
| Ярославская область | 29 | 0 | 0,00 | 23 | 1 | 0,04 | 28 | 0 | 0,00 | 0,0125 |
| Дальневосточный Федеральный округ | 443 | 10 | 0,02 | 409 | 2 | 0,00 | 327 | 5 | 0,02 | 0,0144 |
| Самарская область | 121 | 2 | 0,02 | 115 | 2 | 0,02 | 110 | 1 | 0,01 | 0,0145 |
| Хабаровский край | 291 | 8 | 0,03 | 275 | 2 | 0,01 | 191 | 1 | 0,01 | 0,0145 |
| Приморский край | 140 | 2 | 0,01 | 110 | 0 | 0,00 | 111 | 4 | 0,04 | 0,0166 |
| Оренбургская область | 18 | 0 | 0,00 | 28 | 0 | 0,00 | 14 | 1 | 0,07 | 0,0167 |
| Ханты-Мансийский автономный округ - Югра | 56 | 1 | 0,02 | 43 | 1 | 0,02 | 38 | 1 | 0,03 | 0,0219 |
| Смоленская область | 12 | 0 | 0,00 | 16 | 1 | 0,06 | 16 | 0 | 0,00 | 0,0227 |
| Тюменская область | 38 | 1 | 0,03 | 42 | 2 | 0,05 | 33 | 0 | 0,00 | 0,0265 |
| Ульяновская область | 22 | 0 | 0,00 | 21 | 0 | 0,00 | 32 | 2 | 0,06 | 0,0267 |
| Республика Башкортостан | 158 | 0 | 0,00 | 162 | 9 | 0,06 | 150 | 4 | 0,03 | 0,0277 |
| Брянская область | 5 | 0 | 0,00 | 20 | 1 | 0,05 | 9 | 0 | 0,00 | 0,0294 |
| Краснодарский край | 46 | 1 | 0,02 | 56 | 3 | 0,05 | 60 | 1 | 0,02 | 0,0309 |
| Сибирский Федеральный округ | 355 | 10 | 0,03 | 353 | 8 | 0,02 | 342 | 15 | 0,04 | 0,0314 |
| Республика Татарстан | 108 | 3 | 0,03 | 108 | 2 | 0,02 | 101 | 5 | 0,05 | 0,0315 |
| Кировская область | 18 | 1 | 0,06 | 15 | 0 | 0,00 | 30 | 1 | 0,03 | 0,0317 |
| Волгоградская область | 47 | 0 | 0,00 | 42 | 3 | 0,07 | 37 | 1 | 0,03 | 0,0317 |
| Южный Федеральный округ | 120 | 2 | 0,02 | 126 | 7 | 0,06 | 126 | 3 | 0,02 | 0,0323 |
| Москва | 2326 | 66 | 0,03 | 1881 | 59 | 0,03 | 1928 | 73 | 0,04 | 0,0323 |
| Московская область | 313 | 13 | 0,04 | 263 | 8 | 0,03 | 325 | 9 | 0,03 | 0,0333 |
| Челябинская область | 77 | 4 | 0,05 | 103 | 3 | 0,03 | 88 | 2 | 0,02 | 0,0336 |
| Центральный Федеральный округ | 2842 | 86 | 0,03 | 2386 | 87 | 0,04 | 2499 | 98 | 0,04 | 0,0351 |
| Алтайский край | 27 | 0 | 0,00 | 28 | 0 | 0,00 | 28 | 3 | 0,11 | 0,0361 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Приволжский Федеральный округ | 640 | 18 | 0,03 | 641 | 25 | 0,04 | 653 | 31 | 0,05 | 0,0383 |
| Республика Крым | 18 | 0 | 0,00 | 17 | 1 | 0,06 | 17 | 1 | 0,06 | 0,0385 |
| Уральский Федеральный округ | 254 | 10 | 0,04 | 253 | 14 | 0,06 | 229 | 6 | 0,03 | 0,0408 |
| Северо-Западный Федеральный округ | 483 | 15 | 0,03 | 524 | 17 | 0,03 | 594 | 37 | 0,06 | 0,0431 |
| Иркутская область | 9 | 2 | 0,22 | 18 | 0 | 0,00 | 19 | 0 | 0,00 | 0,0435 |
| Белгородская область | 12 | 0 | 0,00 | 19 | 1 | 0,05 | 14 | 1 | 0,07 | 0,0444 |
| Омская область | 55 | 2 | 0,04 | 37 | 2 | 0,05 | 34 | 2 | 0,06 | 0,0476 |
| Санкт-Петербург | 373 | 13 | 0,03 | 363 | 11 | 0,03 | 406 | 32 | 0,08 | 0,0490 |
| Свердловская область | 79 | 4 | 0,05 | 49 | 3 | 0,06 | 69 | 3 | 0,04 | 0,0508 |
| Республика Мордовия | 12 | 2 | 0,17 | 10 | 0 | 0,00 | 17 | 0 | 0,00 | 0,0513 |
| Орловская область | 9 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 | 4 | 1 | 0,25 | 0,0526 |
| Архангельская область | 12 | 0 | 0,00 | 9 | 1 | 0,11 | 16 | 1 | 0,06 | 0,0541 |
| Новосибирская область | 59 | 3 | 0,05 | 68 | 5 | 0,07 | 74 | 3 | 0,04 | 0,0547 |
| Северо-Кавказский Федеральный округ | 36 | 1 | 0,03 | 29 | 1 | 0,03 | 38 | 4 | 0,11 | 0,0583 |
| Астраханская область | 7 | 1 | 0,14 | 5 | 0 | 0,00 | 4 | 0 | 0,00 | 0,0625 |
| Кемеровская область – Кузбасс | 35 | 1 | 0,03 | 41 | 1 | 0,02 | 52 | 6 | 0,12 | 0,0625 |
| Пермский край | 48 | 3 | 0,06 | 44 | 2 | 0,05 | 47 | 4 | 0,09 | 0,0647 |
| Вологодская область | 11 | 1 | 0,09 | 15 | 2 | 0,13 | 49 | 2 | 0,04 | 0,0667 |
| Псковская область | 3 | 0 | 0,00 | 3 | 0 | 0,00 | 9 | 1 | 0,11 | 0,0667 |
| Липецкая область | 37 | 2 | 0,05 | 50 | 1 | 0,02 | 48 | 6 | 0,13 | 0,0667 |
| Калининградская область | 18 | 1 | 0,06 | 18 | 2 | 0,11 | 23 | 1 | 0,04 | 0,0678 |
| Нижегородская область | 31 | 1 | 0,03 | 28 | 4 | 0,14 | 28 | 1 | 0,04 | 0,0690 |
| Владимирская область | 10 | 0 | 0,00 | 10 | 2 | 0,20 | 8 | 0 | 0,00 | 0,0714 |
| Удмуртская Республика | 28 | 0 | 0,00 | 18 | 0 | 0,00 | 23 | 5 | 0,22 | 0,0725 |
| Курская Область | 10 | 0 | 0,00 | 17 | 2 | 0,12 | 13 | 1 | 0,08 | 0,0750 |

| Субъект | 2019 год | | | 2020 год | | | 2021 год | | | Рейтинг |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | Кол-во пожаров, ед. | Погибло людей, чел. | Погибло на 1 пожар, чел | |
| Саратовская область | 43 | 3 | 0,07 | 49 | 4 | 0,08 | 64 | 5 | 0,08 | 0,0769 |
| Республика Марий Эл | 17 | 1 | 0,06 | 12 | 2 | 0,17 | 7 | 0 | 0,00 | 0,0833 |
| Ставропольский край | 13 | 1 | 0,08 | 24 | 1 | 0,04 | 19 | 3 | 0,16 | 0,0893 |
| Чувашская Республика - Чувашия | 8 | 2 | 0,25 | 21 | 0 | 0,00 | 15 | 2 | 0,13 | 0,0909 |
| Воронежская область | 37 | 2 | 0,05 | 38 | 5 | 0,13 | 56 | 5 | 0,09 | 0,0916 |
| Ростовская область | 34 | 4 | 0,12 | 29 | 0 | 0,00 | 43 | 6 | 0,14 | 0,0943 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 5 | 0 | 0,00 | 2 | 0 | 0,00 | 2 | 1 | 0,50 | 0,1111 |
| Тульская область | 4 | 1 | 0,25 | 5 | 0 | 0,00 | 7 | 1 | 0,14 | 0,1250 |
| Ямало-Ненецкий автономный округ | 2 | 0 | 0,00 | 5 | 1 | 0,20 | 1 | 0 | 0,00 | 0,1250 |
| Калужская область | 6 | 0 | 0,00 | 3 | 1 | 0,33 | 5 | 1 | 0,20 | 0,1429 |
| Рязанская область | 11 | 1 | 0,09 | 8 | 3 | 0,38 | 8 | 0 | 0,00 | 0,1481 |
| Ивановская область | 7 | 1 | 0,14 | 7 | 2 | 0,29 | 4 | 0 | 0,00 | 0,1667 |
| Курганская область | 2 | 0 | 0,00 | 11 | 4 | 0,36 | | | | 0,3077 |
| Ненецкий автономный округ | | | | | | | | | | |
| Республика Ингушетия | | | | | | | | | | |
| Республика Тыва | | | | | | | | | | |
| Магаданская область | | | | | | | | | | |
| Еврейская автономная область | | | | | | | | | | |
| Чукотский автономный округ | | | | | | | | | | |
| Всего по России | 5229 | 157 | 0,03 | 4758 | 161 | 0,03 | 4866 | 206 | 0,04 | |
| Среднее по России | 147 | 5 | 0,03 | 141 | 4 | 0,03 | 164 | 9 | 0,05 | 0,0440 |

Список использованных источников

1. Федеральный закон от 29 декабря 2004 № 188-ФЗ «Жилищный кодекс Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 22 июля 2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 14.05.2013 № 410 «О мерах по обеспечению безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования».
5. Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты».
6. Приказ МЧС России от 30.03.2020 № 225 «Об утверждении свода правил СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».
7. Приказ МЧС России от 24.12.2018 № 625 «О формировании электронных баз данных учета пожара и их последствий» (вместе с «Порядком заполнения и представления карточки учета пожара»).
8. «СП 54.13330.2016. Свод правил. Здания жилые многоквартирные».
9. «СП 432.1325800.2019. Свод правил. Покрытия огнезащитные. Мониторинг технического состояния».
10. «СП 468.1325800.2019. Свод правил. Бетонные и железобетонные конструкции. Правила обеспечения огнестойкости и огнесохранности».
11. «СП 16.13330.2017. Свод правил. Стальные конструкции».
12. «СП 433.1325800.2019. Свод правил. Огнезащита стальных конструкций. Правила производства работ».
13. «СП 64.13330.2017. Свод правил. Деревянные конструкции».
14. «СП 451.1325800.2019. Свод правил. Здания общественные с применением деревянных конструкций. Правила проектирования».
15. «СП 55.13330.2016. Свод правил. Дома жилые одноквартирные».
16. «СП 61.13330.2012. Свод правил. Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов».
17. «СП 62.13330.2011*. Свод правил. Газораспределительные системы».
18. «СП 60.13330.2016. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха».

19. «СП 7.13130.2013. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности».
20. «СП 6.13130.2021. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности».
21. «СП 402.1325800.2018. Свод правил. Здания жилые. Правила проектирования систем газопотребления».
22. «СП 31-110-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий».
23. «СП 256.1325800.2016. Свод правил. Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа».
24. «СП 437.1325800.2018. Свод правил. Электроустановки низковольтные зданий и сооружений. Правила проектирования защиты от поражения электрическим током».
25. «ГОСТ 30403-2012. Межгосударственный стандарт. Конструкции строительные. Метод испытания на пожарную опасность».
26. «ГОСТ Р 53295-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности».
27. «ГОСТ Р 50571.7.701-2013. Национальный стандарт Российской Федерации. Электроустановки низковольтные. Часть 7. Требования к специальным установкам или местам их размещения. Раздел 701. Помещения для ванных и душевых комнат».
28. «ГОСТ 31996-2012. Межгосударственный стандарт. Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия».