КУРСЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
СЕРПУХОВ

Учебное пособие по пожарной безопасности

Требования по обеспечению пожарной безопасности

13.12.2023

Законодательство в области пожарной безопасности в РФ

Обеспечение пожарной безопасности является одной из важнейших функций государства

Настоящий Федеральный закон содержит:

- основные понятия в области пожарной безопасности;
- требования к системе пожарной безопасности;
- понятия о пожарной охране и порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора ;
- распределение полномочий между различными уровнями власти в области пожарной безопасности;
- порядок обеспечения пожарной безопасности;
- порядок обучения мерам пожарной безопасности;
- права, обязанности и ответственность в области пожарной безопасности.

Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Статья 1 Основные понятия

Пожарная безопасность - состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров

Требования пожарной безопасности - специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ, а также нормативными документами по пожарной безопасности

Меры пожарной безопасности - действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности

Профилактика пожаров - совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий

Первичные меры пожарной безопасности - реализация принятых в установленном порядке норм и правил по предотвращению пожаров, спасению людей и имущества от пожаров

Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ «О пожарной безопасности» Статья 1

ПОЖАР - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства

Пожары бывают:

- **Природные**
- **Бытовые**
- **Техногенные**

Ежегодно в РФ происходит **свыше 130 тысяч пожаров,** в ходе которых **гибнет более 7 тысяч человек**.

70% пожаров носит бытовой характер.

Основные понятия и определения

Опасные факторы пожара - факторы пожара, воздействие которых может привести к травме, отравлению или гибели человека, а так же к материальному ущербу:

К опасным факторам пожара относятся

- **пламя и искры;**
- **тепловой поток;**
- **повышенная температура окружающей среды;**
- **повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;**
- **пониженная концентрация кислорода;**
- **снижение видимости в дыму.**

Данные опасные факторы представляют наибольшую опасность и являются основной причиной гибели людей при пожаре

Основные причины техногенных и бытовых пожаров

Причины 70% всех пожаров и 90% гибели людей это:

Неисправность электросети и электроприборов, в т.ч. оставленных под напряжением без присмотра.

Беспечность, небрежность, неосторожное обращение с огнем.

Нарушения при пользовании открытым огнем (топка печей, выброс горящей золы вблизи строений, сжигание порубочных остатков, пал травы)

Остальные причины пожаров это:

Нарушение технологии проведения огневых работ и пожароопасных работ (газо и электросварка, плавка металла, пластмассы и других веществ)

Неисправность газового оборудования и утечка газа

Нарушения при использовании ЛВЖ, а так же неисправность технологического оборудования

Основные понятия и определения

Безопасная зона - зона, в которой люди защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют.

Эвакуация в безопасную зону при возникновении пожара проводится немедленно согласно **Плану эвакуации при пожаре**.

- **эвакуация в безопасную зону** работников организации проводится самостоятельно, а посетителей (учащихся) под руководством персонала учреждения (организации).
- **эвакуацию людей из очага пожара в безопасную зону** осуществляют сотрудники аварийно-спасательных формирований.

Природный пожар

Природный пожар неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

По виду распространения природные пожары бывают:

Лесные

Степные

Торфяные

По виду возгорания лесные пожары бывают:

Низовой пожар – распространяется по нижним ярусам лесной растительности, подлеску, опаду. **Средняя скорость продвижения низового пожара 0,5 м/мин. Наиболее вероятный для Серпуховского региона**

Верховой пожар – охватывает полог леса и распространяется по кронам деревьев. Он рождается из низового пожара. **Распространению верхового пожара способствует сильный (порывистый) ветер. При скорости ветра 12-15 м/с верховой пожар может продвигаться со скоростью 15-20 км./ч (беглый верховой пожар)**

Почвенный (подземный) пожар – скрытое горение внутрипочвенных масс. Как правило эти пожары происходят на торфяниках. **Такие пожары распространяются по 5–6 метров в сутки, отличаются устойчивым горением и выделением едкого дыма**

Причины возникновения лесного пожара

Брошенная горящая спичка, окурок

Не затушенный костер

Осколки стекла

Искры от автомобилей

Удар молнии (2%)

Пожароопасный период и особый противопожарный режим

При определенных климатических условиях может наступить **пожароопасные период** (**наступает через 15-18 дней после последнего выпадения осадков более 3 мм в жаркую погоду**).

В случае повышения пожарной опасности решением КЧС и ОПБ органа местного самоуправления **может устанавливаться особый противопожарный режим, а при обострении обстановки режим Повышенной готовности**.

Пожароопасный период и особый противопожарный режим

Особый противопожарный режим - дополнительные требования пожарной безопасности, устанавливаемые органами государственной власти или органами местного самоуправления в случае повышения пожарной опасности на соответствующих территориях

Выполнение требований особого противопожарного режима обязательно для организаций (независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности) **и граждан, проживающих на территории действия особого противопожарного режима**

Особый противопожарный режим

На период действия особого противопожарного режима устанавливаются дополнительные требования пожарной безопасности:

- ★ запрещено разводить открытый огонь;
- ★ запрещен въезд автотранспорта на территорию лесов и лесопарковых зон;
- ★ запрещено складировать возгораемые материалы возле жилых, общественных и производственных строений;
- ★ запрещено создавать стихийные свалки мусора;
- ★ организуется дежурство дополнительной водоподающей техники;
- ★ оборудуются подъезды ко всем противопожарным и естественным водоемам;
- ★ увеличиваются противопожарные разрывы и минерализированные полосы в лесах;
- ★ организуется патрулирование пожароопасных участков;
- ★ проводится агитационная и разъяснительная работа.

Ответственность за нарушение правил пожарной безопасности в лесах.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-Ф Статья 8.32.

1. Нарушение правил пожарной безопасности в лесах - влечет предупреждение или наложение административного штрафа **на граждан** в размере **от одной тысячи пятисот до трех тысяч рублей;** на должностных лиц - **от десяти тысяч до двадцати тысяч рублей**; на юридических лиц - **от пятидесяти тысяч до двухсот тысяч рублей**.

2. Выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов с нарушением требований правил пожарной безопасности на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра, - влечет наложение административного штрафа **на граждан** в размере **от трех тысяч до четырех тысяч рублей**; на должностных лиц - **от пятнадцати тысяч до двадцати пяти тысяч рублей**; на юридических лиц - **от ста пятидесяти тысяч до двухсот пятидесяти тысяч рублей**.

2.1. Действия, предусмотренные частями 1, 2 настоящей статьи, совершенные в лесопарковом зеленом поясе, - влекут наложение административного штрафа **на граждан** в размере **от четырех тысяч до пяти тысяч рублей**; на должностных лиц - **от двадцати тысяч до сорока тысяч рублей**; на юридических лиц - от **двухсот пятидесяти тысяч до пятисот тысяч рублей**.

Ответственность за нарушение правил пожарной безопасности в лесах.

3. Нарушение правил пожарной безопасности в лесах **в условиях особого противопожарного режима, режима чрезвычайной ситуации в лесах**, возникшей вследствие лесных пожаров, - влечет наложение административного штрафа **на граждан** в размере **от четырех тысяч до пяти тысяч рублей**; на должностных лиц - **от двадцати тысяч до сорока тысяч рублей**; на юридических лиц - **от трехсот тысяч до пятисот тысяч рублей**.

4. Нарушение правил пожарной безопасности, повлекшее возникновение лесного пожара без причинения тяжкого вреда здоровью человека, - влечет наложение административного штрафа **на граждан** в размере **пяти тысяч рублей**; на должностных лиц - **пятидесяти тысяч рублей**; на юридических лиц - **от пятисот тысяч до одного миллиона рублей**.

Особый противопожарный режим

Для городского округа Серпухов характерен выраженный пожароопасный период. Это период резкого обострения пожарной опасности, связанный с увеличением угроз возгорания на открытых участках города.

Наиболее пожароопасными являются периоды МАРТ-МАЙ и АВГУСТ-СЕНТЯБРЬ (количество пожаров и возгораний может составлять до 40 в сутки)

В целях профилактики и снижения опасности возникновения природных, техногенных и бытовых пожаров на территории г.о. Серпухов, решением КЧС и ОПБ, ежегодно, в период с мая по сентябрь вводится ОСОБЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ РЕЖИМ

Основные потенциально-опасные источники возникновения пожаров в г.о. Серпухове

- не своевременный вывоз мусора (ТБО и КГО) с контейнерных площадок и с территорий (несанкционированные свалки);
- пал сухой травы;
- заброшенные, пустующие здания;
- состояние внутренней домовой электропроводки;
- состояние подвалов, чердаков и мест общего пользования в жилых домах.

Возгорание контейнерных площадок

Возникает при несвоевременном вывозе мусора при поджогах (70%) или занесении источника огня .
Создается угроза распространения огня на жилые и хозяйственные постройки, автомобили и объекты обеспечения жизнедеятельности.
Наносится значительный материальный и экологический ущерб.

Пал сухой травы

Пожароопасный источник сезонного характера. Период март-май.
Вызван как правило хулиганскими действиями или неосторожным обращением с огнем и как результат неконтролируемым распространением огня на большой площади.
Опасен для хозяйственных построек, объектов обеспечения жизнедеятельности, лесных массивов и дачных строений.

Возгорание электропроводки в жилых домах

Причиной пожаров становиться аварийное состояние электропроводки, перегрузка электросетей, незаконные подключения.

Все это может привести к серьезным пожарам с тяжелыми последствиями, в т.ч. с гибелью людей и значительным материальным ущербом.

Бесхозные и брошенные строения

Ежегодно регистрируется несколько десятков пожаров и возгораний, в т.ч. и с пострадавшими.

Основная причина - неосторожное обращение с огнем

Заброшенные строения, как правило используемые лицами без определенного места жительства, а так же как несанкционированные свалки мусора

Законодательство в области пожарной безопасности в РФ

Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2021 г. и действует до 31 декабря 2026 г. включительно

с изменениями от 24.10.2022г.

Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020г. № 1479 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»

УСТАНАВЛИВАЮТ:

- Требования пожарной безопасности в Российской Федерации.
- Порядок поведения людей.
- Порядок организации производства.
- Порядок содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности.

Постановление Правительства Российской Федерации
От 16 сентября 2020г. № 1479
«Правила противопожарного режима в Российской Федерации»

Статья 2
Устанавливает порядок действий при обнаружении пожара

При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении должностным лицам, индивидуальным предпринимателям, гражданам РФ, иностранным гражданам, лицам без гражданства необходимо:

1. **Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием**:
   - наименование объекта защиты;
   - адрес места его расположения;
   - место возникновения пожара;
   - фамилию сообщающего информацию.

2. Принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии.

Отсутствие угрозы – это условия при которых: виден очаг пожара, **дым распространяется выше роста человека**, температура в месте пожара **не выше 40 ºС**, можно безопасно приблизится к очагу пожара **на расстояние от 1 до 3 метров**.

В зависимости от характера и условий возгорания время для безопасного его тушения может составлять до 4 минут.

Пожарная охрана

совокупность созданных в установленном порядке органов управления, подразделений и организаций, предназначенных для организации профилактики пожаров, их тушения и проведения возложенных на них аварийно спасательных работ.

Пожарная охрана подразделяется на следующие виды:

- государственная противопожарная служба;
- муниципальная пожарная охрана;
- ведомственная пожарная охрана;
- частная пожарная охрана;
- добровольная пожарная охрана.

Тушение пожаров представляет собой действия, направленные на спасение людей, имущества и ликвидацию пожаров

Для приема сообщений о пожарах и чрезвычайных ситуациях устанавливается единый номер «112», а так же номер 01 (101) для вызова диспетчер ЦППС

Пожарная охрана

Основными задачами пожарной охраны являются:

- организация и осуществление профилактики пожаров
- организация и осуществление тушения пожаров
- спасение людей и имущества при пожарах
- проведения аварийно-спасательных работ

На территории г. Серпухова действует – 29 отряд Федеральной противопожарной службы ГУ МЧС России по МО

- Пожарно-спасательная часть №6 ФПС

Противопожарная служба Московской области – Территориальное управление силами и средствами «Мособлпожспас» на территории г.о. Серпухов (ТУСиС «Мособлпожспас»)

- Пожарно-спасательная часть №330 (ул. Базовая)
- Пожарно-спасательная часть №304 (пос. Пролетарский)

Государственная противопожарная служба (Федеральный закон №69ФЗ от 21.12.1994г. «О пожарной безопасности» Статья 5)

Государственная противопожарная служба является составной частью сил обеспечения безопасности личности, общества и государства и координирует деятельность других видов пожарной охраны.

В Государственную противопожарную службу входят:

- **Федеральная противопожарная служба**
- **Противопожарная служба субъектов Российской Федерации**

Тушение пожаров (Федеральный закон №69ФЗ от 21.12.1994г. «О пожарной безопасности» Статья 22)

► Тушение пожаров представляет собой действия, направленные на спасение людей, имущества и ликвидацию пожаров.

► Выезд подразделений пожарной охраны на тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в населенных пунктах и организациях **осуществляется в безусловном порядке.**

► Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ **осуществляются на безвозмездной основе**, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

► Для приема сообщений о пожарах и чрезвычайных ситуациях в телефонных сетях населенных пунктов устанавливается **единый номер – «112» (или 101 с мобильного и 01 со стационарного).**

► **Никто не вправе вмешиваться в действия руководителя тушения пожара или отменять его распоряжения при тушении пожара.**

Федеральное законодательство в области ответственности за нарушение требований пожарной безопасности

Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности

Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

- собственники имущества;
- руководители федеральных органов исполнительной власти;
- руководители органов местного самоуправления;
- лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;
- лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- должностные лица в пределах их компетенции.

Лица, указанные в настоящей статье, иные граждане за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности

СТАТЬЯ 34. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Граждане имеют право на:

- защиту их жизни, здоровья и имущества в случае пожара;
- возмещение ущерба, причиненного пожаром, в порядке, установленном действующим законодательством;
- участие в установлении причин пожара, нанесшего ущерб их здоровью и имуществу;
- получение информации по вопросам пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке от органов управления и подразделений пожарной охраны;
- участие в обеспечении пожарной безопасности, в том числе в установленном порядке в деятельности добровольной пожарной охраны.

Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности

СТАТЬЯ 34. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Граждане обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- иметь в помещениях и строениях, находящихся в их собственности (пользовании), первичные средства тушения пожаров и противопожарный инвентарь в соответствии с правилами противопожарного режима и перечнями, утвержденными соответствующими органами местного самоуправления;
- при обнаружении пожаров немедленно уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- выполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора;
- предоставлять в порядке, установленном законодательством РФ, возможность должностным лицам государственного пожарного надзора проводить обследования и проверки принадлежащих им производственных, хозяйственных и иных помещений и строений **(за исключением жилых помещений),** территорий, земельных участков в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности и пресечения их нарушений.