

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник ФГКУ «60 ОФПС
по Свердловской области»

_____ П.А. Шерстнёв
« _____ » _____ 2018года

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
при проведении урока по основам безопасности жизнедеятельности**

г. Екатеринбург 2018

Цель занятия: воспитание ценностного отношения к здоровью и человеческой жизни, ответственности за личную безопасность, а также формирование умений: оценки ситуаций, опасных для жизни и здоровья; безопасного поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях.

1	2	3	4
1.	День пожарной охраны	10 минут	<p><u>Из истории</u></p> <p>День пожарной охраны России - это профессиональный праздник российских пожарных и работников всех видов пожарной охраны. Отмечается ежегодно 30 апреля.</p> <p>Эта торжественно отмечаемая дата, установлена Указом Президента РФ от 30 апреля 1999 года на основе исторических традиций и заслуг пожарной охраны, ее вклада в обеспечение пожарной безопасности Российской Федерации. Установление Дня пожарной охраны этой даты обусловлено тем, что 30 апреля (17 апреля по старому стилю) 1649 года царь Алексей Михайлович подписал «Наказ о Градском благочинии», в котором впервые излагались основы создания в России профессиональной пожарной охраны. Этим Наказом, в Москве, впервые в Русском государстве вводилось постоянное, круглосуточное дежурство пожарных дозоров, коим предписывалось не только принимать активное участие в тушении пожаров, но и контролировать соблюдение существовавших на тот момент правил пожарной безопасности.</p> <p>Также, пожарные патрули обладали правом применять ряд карательных мер к нарушителям правил пожарной безопасности. Спустя полгода после Октябрьской революции (1917), 17 апреля 1918 года, Владимир Ильич Ульянов (Ленин) подписал декрет «Об организации мер борьбы с огнём».</p> <p>Эта дата, на семь десятилетий стала Днем советской пожарной охраны в СССР. Ровно 350 лет спустя после создания первых пожарных дозоров, в 1999 году, первый президент России Борис Николаевич Ельцин подписывает Указ Президента РФ от 30.04.1999 № 539 «Об установлении Дня пожарной охраны», согласно которому, день подписания царем «Наказа о Градском благочинии» становится профессиональным праздником именуемым «День пожарной охраны» и получает официальный статус.</p> <hr/> <p><u>Наши дни</u></p> <p>В настоящее время противопожарная служба входит в состав министерства по чрезвычайным ситуациям. В каждом городе имеются мощные подразделения, которые работают в режиме постоянной готовности.</p> <p>Личный состав имеет высокий уровень профессионализма и хорошую физическую подготовку. На вооружении подразделений стоит новейшая техника. Сложно даже перечислить все виды пожарных автомобилей. Среди самых распространенных можно отметить:</p> <ul style="list-style-type: none"> автоцистерна; автомобиль связи и освещения; автомобиль пенного тушения; автолестница; автомобиль первой помощи и т.д. <p>Кроме того, весь личный состав обеспечен специальными средствами защиты и оборудованием. Это позволяет проводить эффективное тушение пожаров и спасение людей с высоты и задымленных помещений.</p> <p>С каждым годом пожарная служба совершенствуется и применяет новые способы тушения. Благодаря этому резко сокращается количество пожаров и число жертв.</p> <hr/> <p><u>День советской пожарной охраны</u></p> <p>Практически все сотрудники героической службы, которые находятся на заслуженной пенсии, отмечали праздник 17 апреля. Так как именно эта дата была официально утверждена вплоть до 1999 года.</p> <p>Сотрудники пожарной охраны никогда не забывают своих наставников. Поэтому 17 апреля проводятся не менее масштабные мероприятия. Ветераны</p>

		<p>приглашаются в родные пожарные подразделения. Их почетно встречают на входе, после чего проводят подробную экскурсию и рассказывают о новых образцах вооружения. Так же в это день проводятся торжественные концерты. В завершении ветеранам вручаются подарки.</p> <p>Эта дата отмечается в дань уважения прошлому поколению пожарных, которые передали свой неоценимый опыт. Кроме того, такие мероприятия позволяют увидеться старым боевым товарищам и вспомнить свои героические поступки.</p> <hr/> <p><u>Празднование</u></p> <p>Праздник отмечают работники пожарной охраны, государственного пожарного надзора, сотрудники спасательных служб и студенты специализированных учебных заведений.</p> <p>В преддверии праздника проводятся дни открытых дверей для учеников среднеобразовательных школ и дошкольных заведений. Дети с радостью посещают подразделения. В ходе экскурсии они знакомятся с бытом пожарных, особенностями службы, особенностями техники и историей развития. Многие после таких мероприятий твердо решают связать свою жизнь с пожарной охраной.</p> <p>В рамках праздника проводятся торжественные построения и показ современных образцов техники для населения. Каждый желающий имеет возможность примерить на себе специальную одежду и посидеть в кабине пожарного автомобиля.</p> <p>В каждом городе проводятся торжественные концерты. Вручаются грамоты, медали и звания. Не смотря на это, служба в этот день функционирует в повседневном режиме и всегда готова выехать на тушение пожара.</p> <hr/> <p><u>Интересные факты</u></p> <p>В рамках развития физической и профессиональной подготовки был создан отдельный вид спорта. Пожарно - прикладной спорт, включает в себя целый ряд упражнений. Среди них:</p> <ul style="list-style-type: none"> подъем в окно четвертого этажа специальной учебной башни; 100 метровая полоса с препятствиями; эстафета; боевое развертывание. <p>Все эти упражнения требуют специальной подготовки и помогают в выполнении задач по тушению пожаров. Соревнования по данному виду спорта проводятся на городском, региональном и всероссийском уровне.</p> <hr/> <p><u>Заключение</u></p> <p>Пожарная охрана существует уже на протяжении нескольких столетий. Профессиональный праздник отмечался во все времена, но дата несколько раз менялась. В ходе своего становления пожарная охрана пережила много сложных этапов и сильно изменилась с момента основания. Несмотря на это, основная задача всегда была одна - тушение пожара и спасение людей.</p>
2.	Порядок использования первичных средств пожаротушения	<p>10</p> <p>Ознакомление с назначением первичных средств пожаротушения. Первичные средства пожаротушения предназначены для тушения пожаров и загораний в начальной стадии их возникновения. Первичные средства пожаротушения предназначены для использования работниками организаций, личным составом подразделений пожарной охраны и иными лицами в целях борьбы с пожарами и подразделяются на следующие типы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Огнетушители. 2. Пожарные краны. 3. Пожарный инвентарь, к которому относятся: <ul style="list-style-type: none"> - Емкости с водой.

- Ящики с песком.
 - Противопожарный материал.
 - Асбестовое полотно.
4. Инструменты для тушения пожара:
- Лопаты.
 - Топоры.
 - Багры.
 - Ведра.
 - Лом и другие

Вода - наиболее распространенное средство для тушения огня. Огнетушащие свойства ее заключаются в способности охладить горящий предмет, снизить температуру пламени. Будучи поданной на очаг горения сверху, неиспарившаяся часть воды смачивает и охлаждает поверхность горящего предмета и, стекая вниз, затрудняет загорание его остальных, не охваченных огнем, частей.

Вода электропроводна, поэтому ее нельзя использовать для тушения сетей и установок, находящихся под напряжением.

Запрещается тушить водой горящий бензин, керосин, масла и другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в условиях жилого дома, гаража или сарая. Эти жидкости, будучи легче воды, всплывают на ее поверхность и продолжают гореть, увеличивая площадь горения при растекании воды. Поэтому для их тушения, кроме огнетушителей, следует применять песок, землю, соду, а также использовать плотные ткани, шерстяные одеяла, пальто, смоченные водой.

Песок и земля с успехом применяются для тушения небольших очагов горения, в том числе проливов горючих жидкостей (керосин, бензин, масла, смолы и др.). Используя песок (землю) для тушения, нужно принести его в ведре или на лопате к месту горения. Насыпая песок главным образом по внешней кромке горячей зоны, старайтесь окружать песком место горения, препятствуя дальнейшему растеканию жидкости. Затем при помощи лопаты нужно покрыть горящую поверхность слоем песка, который впитает жидкость. После того как огонь с горячей жидкости будет сбит, нужно сразу же приступить к тушению горящих окружающих предметов. В крайнем случае вместо лопаты или совка можно использовать для подноски песка кусок фанеры, противень, сковороду, ковш.

Пожарный щит.

Щит пожарный - предназначен для размещения первичных средств пожаротушения, немеханизированного инструмента и пожарного инвентаря в производственных и складских помещениях, не оборудованных внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения. На территории предприятий (организаций), не имеющих наружного противопожарного водопровода, или при удалении зданий (сооружений), наружных технологических установок этих предприятий на расстояние более 100 м от наружных пожарных водосточников, должны оборудоваться пожарные щиты. Кошма предназначена для изоляции очага горения от доступа воздуха. Этот метод очень эффективен, но применяется лишь при небольшом очаге горения.

Нельзя использовать для тушения загорания 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.

Внутренний пожарный кран предназначен для тушения загораний веществ и материалов, кроме электроустановок под напряжением.

Размещается в специальном шкафчике, оборудуется стволом и рукавом,

соединенным с краном. При возникновении загорания нужно сорвать пломбу, или достать ключ из места хранения на дверце шкафчика, открыть дверцу, раскатать пожарный рукав, после чего произвести соединение ствола, рукава и крана, если это не сделано. Затем максимальным поворотом вентиля крана пустить воду в рукав и приступить к тушению загорания. При введении в действие пожарного крана рекомендуется действовать вдвоем. В то время как один человек производит пуск воды, второй подводит пожарный рукав со стволом к месту горения.

Категорически запрещается использование внутренних пожарных кранов, а также рукавов и стволов для работ, не связанных с тушением загораний и проведением тренировочных занятий.

Огнетушитель - переносное или передвижное устройство для тушения очагов пожара за счет выпуска запасенного огнетушащего вещества. Ручной огнетушитель обычно представляет собой цилиндрический баллон красного цвета с соплом или трубкой. При введении огнетушителя в действие из его сопла под большим давлением начинает выходить вещество, способное потушить огонь. Таким веществом может быть пена, вода, какое-либо химическое соединение в виде порошка, а также диоксид углерода, азот и другие химически инертные газы. Огнетушители в России должны находиться во всех производственных помещениях, а правила дорожного движения многих стран обязывают держать огнетушитель в каждом автомобиле.

Огнетушители различаются по принципу воздействия на очаг огня:

- газовые (углекислотные),
- пенные (химические, химические воздушно-пенные, воздушно-пенные, воздушно-эмульсионные),
- порошковые,
- водные.

Углекислотные огнетушители, в которых в качестве огнетушащего вещества применяют сжиженный диоксид углерода (углекислоту), состоят из стального высокопрочного баллона, в горловину которого ввернуто запорно-пусковое устройство вентильного или пистолетного типа, сифонной трубки, которая служит для подачи углекислоты из баллона к запорно-пусковому устройству, и раструба-снегообразователя. Предназначены для тушения загораний различных веществ, за исключением тех, горение которых происходит без доступа воздуха, а также электроустановок, находящихся под напряжением до 380 В.

Для приведения в действие углекислотного огнетушителя необходимо направить раструб-снегообразователь на очаг пожара и отвернуть до отказа маховичек или нажать на рычаг запорно-пускового устройства. При переходе углекислоты из жидкого состояния в газообразное происходит увеличение её объема в 400—500 раз, сопровождаемое резким охлаждением до температуры $-72\text{ }^{\circ}\text{C}$ и частичной кристаллизацией; во избежание обморожения рук нельзя дотрагиваться до металлического раструба. Эффект пламегашения достигается двояко: понижением температуры очага возгорания ниже точки воспламенения и вытеснением кислорода из зоны горения негорючим углекислым газом.

Порошковые огнетушители заряжены огнетушащим порошком и закачаны инертным газом (это может быть азот, углекислота) или воздухом под давлением примерно 16 атм. Данным типом огнетушителя возможно тушение: если тип порошка А, В, С, Е - горящих твердых веществ, горящих жидкостей, воспламеняющихся газов, электропроводки под малым напряжением до 1000 В, если тип порошка В, С - небольших возгораний жидкостей и газов в легкодоступных местах. Для приведения в действие порошкового огнетушителя необходимо нажать на пусковой рычаг и

направить струю порошка на очаг горения через выкидную насадку, отпуская ручку, прекращаем его подачу.

Преимуществом данного типа огнетушителя является индикатор внутреннего давления, установленный на головке огнетушителя и показывающий его работоспособность (зеленый сектор шкалы) в отличие от всех остальных типов огнетушителей.

Важно знать:

Использование воды для тушения пожара. Для того чтобы применять воду для борьбы с огнем, не нужны правила пользования средствами пожаротушения. Это вещество также популярно, как и песок, и вполне доступно. Когда вода попадает на очаг возгорания, она его охлаждает и впитывается в поверхность, тем самым препятствуя распространению огня. Использовать воду можно для тушения практически всех веществ, которые с ней не взаимодействуют. На этом принципе основана работа водного огнетушителя, его можно использовать для тушения небольших и несложных пожаров. Когда изучаются первичные средства пожаротушения и правила пользования ими, обязательно необходимо уточнять, в каких случаях воду использовать нельзя:

Нельзя тушить водой щелочные металлы, например, натрий и калий. При взаимодействии с ними выделяется водород, и горение только усиливается. Запрещается использовать воду для тушения объектов под напряжением, так как она проводит ток. Для этих целей можно применить порошковый или углекислотный огнетушитель. Не получится потушить водой легковоспламеняющиеся жидкости. Будут образовываться маслянистые пятна, которые, растекаясь, только увеличат площадь пожара. Для этого лучше использовать землю или песок.

Для того чтобы эффективно использовать нужное оборудование и материалы для борьбы с огнем, необходимо изучить не только правила пользования средствами пожаротушения (огнетушителями), но и предварительно изучить инструкцию к конкретному прибору. Она может немного отличаться, в зависимости от разновидности огнетушителя. Вот основные правила использования прибора для борьбы с огнем, желательны их придерживаться:

Подходить с огнетушителем к очагу возгорания необходимо с той стороны, где меньше всего вероятность самому попасть под воздействие дыма и огня. Если вы тушите огонь на улице и есть ветер, то подойти надо с наветренной стороны. Снять пломбу и извлечь блокиратор. Активизировать механизм путем нажатия на кнопку или рычаг. Направлять струю жидкости или пороша с помощью раструба или шланга надо не на языки пламени, а на само горящее вещество. Если огонь распространяется в труднодоступном месте, то струю направлять надо стараться так, чтобы она не сталкивалась с препятствием. Если очаг слишком большой и есть несколько огнетушителей, то есть резон использовать их одновременно, а не по очереди, конечно, если есть необходимое количество людей. Тушить возгорание необходимо до прекращения тления. Иначе есть вероятность, что огонь вновь разгорится, особенно в ветреную погоду. После того как вы использовали огнетушитель, его надо перезарядить или заменить на новый и поставить обратно в противопожарный уголок. Эти несложные правила помогут справиться более эффективно с пожаром.

Надо заметить, что результат применения огнетушителя будет зависеть не только от его разновидности, но и от того, насколько хорошо человеку знакомы первичные средства пожаротушения и правила пользования ими.

3.	Порядок действий при	10	Очень часто, посетители торгового центра не имеют представления о действиях в случае возникновения пожара. Все современные торговые центры имеют колоссальную пожарную нагрузку, и в случае возникновения
----	----------------------	----	---

<p>эвакуации из помещений общеобразовательных учреждений, торгово-развлекательных центров при возникновении пожаров и чрезвычайных ситуаций.</p>	<p>пожара огонь и продукты горения будут распространяться очень быстро, заполняя все помещения и вытесняя жизненно важный кислород. Стоит помнить, что вдохнув небольшую концентрацию угарного газа, последствия для человека будут смертельны. Ведь по статистике в большинстве пожаров люди гибнут не от воздействия высоких температур, а от удушья дымом. Удушье дымом — процесс проникновения продуктов горения в дыхательную систему человека, являющийся основной причиной смерти человека во время пожара в помещении. Удушье дымом наносит комплексный урон: горячий дым, проникая в дыхательную систему, вызывает ожоги органов дыхания; угарный газ, цианиды и другие продукты горения отравляют организм и вызывают серьезное раздражение и распухание органов дыхания.</p> <hr/> <p>Как правило, в обычный день в торговом центре находятся от 1000 до 2000 человек одновременно. Задачей службы безопасности в подобных ситуациях является быстрая и грамотно проведенная работа по эвакуации всех посетителей и персонала из здания. В первую очередь эвакуация начинается с детских площадок и игровых зон. Приоритет всегда стоит на обеспечении сохранности жизни и здоровья детей. Акцент делается на посетителях с ограниченными возможностями. Важно: в каждом торговом центре есть планы эвакуации, а черной точкой обозначено то место, где Вы находитесь, а так же ближайшие эвакуационные выходы и первичные средства пожаротушения. Если Вы увидели дым, но система оповещения о пожаре не работает, позвоните сразу в пожарную охрану по телефонам 01, 101. Если Вы стали очевидцем возгорания, постарайтесь привести в действие ручной пожарный извещатель, когда он в поле зрения. Если Вы услышали предупреждение системы безопасности необходимо спокойно следовать к ближайшему выходу, путь отмечен специальными стрелками на пути эвакуации. Внимательно смотрите на указатели. Не паникуйте, и помните об опасности толпы. Чем больше людей станет паниковать, тем больше трудностей возникнет у всех лиц, которые будут находиться в этот момент рядом. Оказавшись в давке, согните руки в локтях и прижмите их к бокам, сжав кулаки; защищайте бока от сдавливания. Наклоните корпус назад, оперев ноги спереди, и попытайтесь сдерживать напор спиной, освободив пространство впереди и медленно двигаясь по мере возможности. Помогайте подниматься сбитым с ног людям. Если Вас сбили с ног, постарайтесь встать на колени и, опираясь о пол руками, другой ногой резко оттолкнитесь, рывком выпрямите тело. Заслоняйте детей спиной или посадите их к себе на плечи. Во время эвакуации посетителям не следует подниматься по лестницам вверх, так как дым изначально заполняет верхние этажи — нужно выйти из здания на открытую территорию, не нужно искать друзей и знакомых — встретитесь с ними на улице. Если Вы находитесь в момент срабатывания пожарной сигнализации в лифте, не переживайте все лифты спускаются на 1 этаж и открываются, это сделано в целях безопасности для граждан. Если Вы находитесь на верхних этажах, не стоит ждать лифт, панель вызова будет не работоспособна, поэтому следует воспользоваться незадымляемыми лестничными клетками и другими эвакуационными выходами. Если имеется возможность справиться с огнем (нет угрозы для Вашей жизни), немедленно оповестите об этом окружающих, потушите пожар, привлекая на помощь находящихся рядом людей, используя подручные и специальные средства. При заполнении помещения дымом или отсутствии освещения постарайтесь: идти к выходу, держась за стены, поручни и т. п.; дышите через носовой платок или рукав одежды (если с собой есть вода намочите ткань); ведите детей впереди себя, держа их за плечи; если зона задымления опустилась очень низко, двигайтесь ползком в сторону выхода или путей эвакуации. Важно: Если пути эвакуации отрезаны,</p>
--	---

постарайтесь выбраться на крышу или подойти к окнам, чтобы Вас заметили спасатели и провели эвакуацию. Не поддавайтесь желанию выпрыгнуть в окно с большой высоты. При невозможности выйти наружу отступите в незанятые огнем помещения и там дожидайтесь помощи пожарных. Помните: скорость распространения токсичных продуктов горения очень большая. Если Вы уже находитесь в безопасной зоне, не стесняйтесь позвонить в пожарную охрану по телефонам 01, 101, сообщив дополнительную информацию.

Общие рекомендации Совершая покупки или отдыхая в ТЦ, а так же занимаясь другими делами, обозначьте для себя отступные пути, которыми в случае необходимости можно будет воспользоваться. Если Вы в первый раз находитесь в данном здании, этому следует особенно уделить внимание! Не стесняйтесь спрашивать данный вопрос у сотрудников охраны ТЦ. Держите детей за руку. Очень часто люди услышав звуковое оповещение о пожаре, не видя реальной угрозы, игнорируют данное событие и продолжают совершать покупки или другие действия внутри здания. Это грубая ошибка, которая может стоить Вам жизни. Следует немедленно все оставить и покинуть здание. Никакая вещь или не выданная сдача на кассе, не заменит Вашу жизнь. Если оповещение окажется ложным, значит, Вы теперь знаете, как и куда выходить, не более того. Важно: если Вы находитесь в примерочной и поступил сигнал о пожаре, сотрудники ТЦ не вправе требовать от Вас переодеться до выяснения всех обстоятельств, так как существует реальная угроза Вашей жизни. Большинство людей сознательные граждане, а тем более во всех отделах стоят камеры видеонаблюдения. Услышав крики «Пожар!», сохраняйте спокойствие и выдержку, призывайте к этому рядом стоящих людей, особенно женщин. Оцените обстановку, убедитесь в наличии реальной опасности (возможно, кто-то этим криком хочет привлечь внимание людей). Стоя на месте, внимательно оглядитесь вокруг; увидев телефон или кнопку пожарной сигнализации, сообщите о пожаре в пожарную охрану (не считайте, что кто-то это сделает за вас) и начинайте спокойно двигаться к ближайшему выходу. В любой обстановке сохраняйте хладнокровие, своим поведением успокаивая окружающих, и не давайте разрастаться панике. Примите на себя руководство по спасению людей! Двигаясь в толпе, пропускайте вперед детей, женщин и престарелых, сообщая сдерживайте обезумевших людей. Помогите тем, кто скован страхом и не может двигаться; для приведения в чувство дайте им пощечину, разговаривайте спокойно и внятно, поддерживайте их под руки.

СПРАВОЧНО

Пожары в крупных торговых центрах в РФ

Пожар в торговом центре «Пассаж» (г. Ухта, 2005 год) В понедельник, 11 июля 2005 года, в Ухте, на улице Октябрьской сгорел двухэтажный торговый центр «Пассаж». Пожар унес жизни 25 человек, среди них ухтинцы, жители Сосногорска, Нижнего Одеса, Седью. Еще 10 человек получили ожоги и травмы.

Пожар в торгово-офисном центре здания института «ПромстройНИИпроект» (г. Владивосток, 2006 год) 16 января 2006 года во Владивостоке в результате пожара в девятиэтажном здании института «ПромстройНИИпроект» (проспект Красного Знамени, д. 39), которое функционировало как торгово-офисный центр, погибли семь человек. Еще 16 человек были госпитализированы, из них два впоследствии скончались от полученных при пожаре травм. Все погибшие были сотрудниками расположенного в здании отделения Сбербанка России.

Пожар в пятиэтажном торгово-развлекательном центре «Европа» (г. Уфа, 2011 год) В субботу, 22 января 2011 года, в торговом центре «Европа» разгорелся страшный пожар на площади более 1000 квадратных метров. В

результате здание практически полностью разрушено. Погибли 35-летний рабочий и 17-летняя школьница, пострадали 15 человек, из них восемь были госпитализированы. Площадь горения составила около 9 тыс. кв. м.

Пожар в торговом центре «Адмирал» (г. Казань, 2015 год) 11 марта 2015 года в 12:55 (UTC+3) по системе 112 спасателям поступило сообщение о пожаре в торговом центре «Адмирал» в Кировском районе Казани. Огонь распространился на площадь около 4 тысяч квадратных метров. Из здания было эвакуировано более 650 человек. Некоторые предприниматели, невзирая на эвакуацию, пытались спасти свой товар. К ликвидации последствий происшествия было привлечено 305 человек и 76 единиц техники (в том числе от МЧС России - 194 человека и 42 единицы техники). Для тушения пожара были также привлечены пожарный поезд и три вертолёта Ми-8. В 21:30 открытое горение было ликвидировано. Конструкция здания частично обрушилась. 12 марта было принято решение принудительно обрушать здание, поскольку оно представляло угрозу для спасателей. До 7 часов утра того же дня велась проливка завалов. 14 марта фасад «Адмирала» был полностью демонтирован. До 17 марта спасатели вели поисковые работы на территории торгового центра, из-под завалов извлекались тела погибших. Решением комиссии по чрезвычайным ситуациям Казани на территории города введён режим чрезвычайной ситуации. К ликвидации последствий пожара были привлечены свыше 1000 человек и более 170 единиц техники, из них от МЧС России - свыше 580 человек и более 70 единиц техники. Общий объём завалов составил более 8000 м³.

Пожар в строительном центре «Синдика» (г. Москва, 2017 год) 8 октября 2017 года, в торговом комплексе «Синдика» на 65-ом км МКАД произошел пожар. Его площадь уже превысила 55 тысяч м², обрушилось около 1000 м² кровли. По данным Главного управления МЧС России по Московской области, пожар изначально возник на складе на цокольном этаже здания, оттуда огонь распространился на подземную парковку, в отдельных местах он охватил и кровлю. Пожару присвоен 3-й номер сложности. Из здания было эвакуировано около трёх тысяч человек. Позже стало известно о двух пострадавших, один из которых был госпитализирован, а другому помощь была оказана амбулаторно. На месте происшествия работало почти 100 человек, вертолеты Московского авиационного центра Ка-32 и МЧС России, в тушении огня было задействовано восемь звеньев газодымозащитной службы. К 20 часам 20 минутам пожарные вертолеты сделали более 80 сбросов — это около 450 тонн воды. К тушению помимо пожарно-спасательных подразделений было привлечено 100 поливочных машин.

Пожар в торгово-развлекательном центре «Зимняя вишня» (г. Кемерово, 2018 год) Пожар в торгово-развлекательном комплексе «Зимняя вишня» — пожар, начавшийся 25 марта 2018 года в Кемерово. Пожару был присвоен третий номер сложности по пятибалльной шкале, на территории Кемеровской области был введён режим «Чрезвычайная ситуация» федерального уровня и объявлен федеральный уровень реагирования. Площадь пожара - 1500 квадратных метров. В результате пожара погибло, по данным на полдень 26 марта 2018 года, 64 человека.