

Библиотечка частного охранника
социальных объектов

**Информационное пособие
для организации профилактических мероприятий
по обеспечению пожарной безопасности
образовательных организаций**

«БОЯТЬСЯ КАК ОГНЯ»

(Опыт СРО Ассоциация «Школа без опасности»)

Союз организаций, осуществляющих охрану
социальных объектов столицы

Москва, 2020 г.



«Одним из наиболее опасных бедствий, случающихся в образовательных организациях по всему миру, остаются пожары. Разрушительное действие огня и опасных факторов горения останавливает непрерывность образовательного процесса, урочажет жизни и здоровью обучающихся и воспитанников. Будучи не обнаружено и локализовано в самом начале, возгорание, разрастаясь, причиняет крупный ущерб охраняемому имуществу».

Саминский Сергей Васильевич,
*председатель Совета Союза ОСО
(Союза организаций, осуществляющих охрану
социальных объектов столицы),
президент СРО Ассоциация «Школа без опасности».*

Работник охраны на посту и частная охранная организация несут ответственность за последствия пожаров на охраняемых объектах только в случае наличия вины работника в нарушении правил противопожарного режима. Охранные организации – члены СРО Ассоциация «Школа без опасности» инициативно взяли на себя дополнительные обязанности по профилактированию пожарной опасности, обнаружению и ликвидации возгораний до прибытия пожарных, что частично превышает обязанности по договору.

Члены СРО Ассоциация «Школа без опасности» приняли решение об обучении всех работников стационарных постов охраны образовательных организаций по программе пожарно – технического минимума, в соответствии с приказом МЧС Российской Федерации от 12 декабря 2007 года № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», с учётом особенностей условий пожарной опасности зданий и сооружений образовательных организаций.

Организацию и руководство обучением взяла на себя имеющая опыт работы в МЧС, руководитель Учебного центра профессиональной квалификации СРО Ассоциация «Школа без опасности» Татьяна Николаевна Зарецкая.



Образовательные организации относятся к высшим категориям классификации функциональной пожарной опасности.

Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ (в ред. От 27.12.2018) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», определяется:

Статья 32. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности.

1. Здания (сооружения, пожарные отсеки и части зданий, сооружений - помещения или группы помещений, функционально связанные между собой) по классу функциональной пожарной опасности в зависимости от их назначения, а также от возраста, физического состояния и количества людей, находящихся в здании, сооружении, возможности пребывания их в состоянии сна подразделяются на:

1) Ф1 - здания, предназначенные для постоянного проживания и временного пребывания людей, в том числе (высшая категория функциональной пожарной опасности – авт.):

а) **Ф1.1 - здания дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций;**

4) **Ф4 - здания образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений, в том числе:**

а) **Ф4.1 - здания общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций;**

б) **Ф4.2 - здания образовательных организаций высшего образования, организаций дополнительного профессионального образования.**

Приложение № 3 к приказу МЧС РФ содержит тематический план и типовую учебную программу «Пожарно – технический минимум для сотрудников, осуществляющих круглосуточную охрану организаций, и руководителей подразделений организации», дополненную в соответствии с накопленным членами СРО Ассоциация «Школа без опасности» опытом по своевременному обнаружению и ликвидации возгораний.

Понимание того, что нужно делать при получении информации о возможном возгорании и о поведении на пожаре, – важная, обязательная часть стандартных умений и знаний трудовой функции работника стационарного поста охраны.

Пожарно-технический минимум для сотрудников, осуществляющих круглосуточную охрану организаций, и руководителей подразделений организаций

Тематический план и типовая учебная программа.

№ темы	Наименования тем	Часы
1	Требования пожарной безопасности к зданиям и помещениям	2
2	Технические средства пожаротушения, противопожарный инвентарь	1
3	Действия при пожаре	1
4	Практическое занятие	2
	Зачет	1

Итого:

7 часов

Тема 1. Требования пожарной безопасности к зданиям и помещениям

Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. Инструкции по пожарной безопасности. Объемно-планировочные и конструктивные решения зданий. Противопожарный режим. Пути эвакуации и эвакуационные выходы. План эвакуации.

Тема 2. Технические средства пожаротушения, противопожарный инвентарь

Первичные средства пожаротушения. Классификация огнетушителей. Область применения. Назначения, правила применения, местонахождение **на предприятии**. Назначение и устройство внутреннего противопожарного водопровода, пожарных кранов, их местонахождение на предприятии. Автоматические установки пожарной сигнализации (далее - АУПС) и автоматические установки пожаротушения (далее - АУПТ). Схема размещения на в образовательной организации. Действия при срабатывании АУПС и АУПТ. Виды пожарного оборудования и инвентаря, назначение, устройство, месторасположение.

Тема 3. Действия при пожаре

Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре. Действия до прибытия пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Встреча противопожарных формирований. Действия после прибытия пожарных подразделений.

Тема 4. Практическое занятие

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка использования пожарного крана.

Зачет

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

В 2019 году специалистами Учебного центра профессиональной квалификации СРО Ассоциация «Школа без опасности» на основании Типовой программы – приложения № 3 к приказу, дополнено содержание тематического плана и типовой учебной программы «Пожарно – технический минимум для работников, осуществляющих круглосуточную охрану образовательных организаций», и начальников охраны объекта (участка) образовательных организаций.

В 2019 году по разработанной программе Учебным центром подготовлено:

- работников стационарных постов охраны (дистанционно) – **6535 человек;**
- начальников охраны (очно) – **197 человек.**

Согласно доклада на заседании Координационного совета по комплексной безопасности образовательных учреждений и организаций города Москвы Департамента образования и науки Москвы от 12.12.2019 года, специалиста Отдела надзора в области пожарной безопасности Управления надзора деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по г. Москве Измайлова Сергея Вагызовича, на объектах, подведомственных Департаменту образования и науки г.Москвы за 2019 год зарегистрированы 18 пожаров, что на 2 меньше, чем в 2018 году. Из них причиной трёх пожаров стали «шалости детей». Что предполагает использование виновниками пожаров (неумышленных поджогов) спичек, зажигалок и иных источников извлечения открытого огня.

Дата возн. пожара	Адрес объекта	Наименование объекта	Причина пожара	Ущерб
09.01.2019	Красноказарменная ул., д. 21	ГБОУ СОШ № 1228 “Лефортово”, подручными	Прочие причины, связанные с НПУ-иЭ электрооборудования	-
11.01.2019	Академика Анохина ул., д. 2, корп. 5	ГБОУ Школа № 1329	Прочие причины, связанные с НПУ-иЭ электрооборудования	272 246
16.01.2019	Дубравная ул., д. 41, корп. 4	ГБОУ Школа № 1900	Нарушение ПТЭ и выбора аппаратов защиты электрических сетей	-

07.02.2019	Зеленоград г., корп. 445А	ГБОУ Школа № 1353	Прочие причины, связанные с НПУ- иЭ электрообору- дования	-
06.03.2019	Инициативная д.1/26	ГБОУ СОШ № 1589	Прочие причины, связанные с НПУ- иЭ электрообору- дования	-
11.03.2019	Амундсена ул., д. 10, корп. 2	ГБОУ СОШ № 1098 “Свиблово”	Шалость с огнем детей	-
24.04.2019	Сиреневый б-р, д. 3	ГБОУ СОШ № 399, сотовый телефон	Самовозгорание веществ и матери- алов	-
27.05.2019	Дубнинская ул., д. 8А	ГБОУ Школа № 1794, здание № 12	Шалость с огнем детей	-
10.06.2019	Перовская ул., д. 57А	ГБОУ Школа № 2072, крыша	Прочие причины, связ. с неосторож- ным обращением с огнем	-
11.07.2019	Стартовая ул., д. 1, корп. 2	ГБПОУ города Москвы “1-й МОК” (колледж)	Прочие причины, связанные с НПУ- иЭ электрообору- дования	-
19.07.2019	Открытое шоссе, д. 6, корп. 12	ГБОУ ДПО ЦПВПС	Недостаток кон- струкции и изго- товления электро- оборудования	-
31.07.2019	Чертановская ул., д. 13А	ГБОУ Школа № 851 Решение не при- нято	Недостаток кон- струкции и изго- товления электро- оборудования	-

04.09.2019	Новохорошевский пр-д, д. 6	Дошкольное отделение ГБОУ Школа № 1560 "Лидер"	Прочие причины, связанные с НПУ-иЭ электрооборудования	-
01.10.2019	Олеко Дундича ул., д.43	ГБОУ СОШ 2101 детский сад	Прочие причины, связанные с НПУ-иЭ электрооборудования	-
01.10.2019	Кокошкино п-е, Кокошкино пос., Дачная ул., д. 3	ГБОУ школа 2057	Шалость с огнем детей	-
30.10.2019	Новочеремушкинская ул., д. 62, корп. 2	ГБОУ "Школа № 1946 "Лингвист-М", утеплитель нагреват. устан	Нарушение ППБ при проведении электрогазосварочных работ	-
08.11.2019	Касимовская ул., д. 11	ГБОУ Школа № 508, дошкольное отделение № 1	Прочие причины, связанные с НПУ-иЭ электрооборудования	-
16.11.2019	Внуковское п-е, Омская ул., д. 14А	ГБОУ Школа № 1788, дошкольное отделение № 7	Недостаток конструкции и изготовления электрооборудования	-

Общая сумма ущерба от пожаров составила 272 246 рублей. Средний ущерб составил 15 124 рублей. Воспитанники и педагоги не пострадали.

Как действовали обученные ПТМ работники охраны

Возгорание, произошедшее на объекте образования, было ликвидировано усилиями работника ООО ЧОП «Эскарп 43» Александра Эрднигоряева.

18 ноября 2019 года около 12 часов дня в одной из московских школ возникло возгорание. Источником угрозы стала лампа освещения. Современный противопожарный комплекс и надлежащая подготовка позволили Александру Эрднигоряеву оперативно отреагировать на происшествие. Он незамедлительно вызвал специальные службы, сообщил о случившемся



администрации образовательной организации, оперативному дежурному и начальнику охраны ООО ЧОП «Эскарп 43».

Еще до прибытия экстренных служб Александр Эрднигоряев сумел ликвидировать возгорание при помощи огнету-

шителя.

Пожарный расчет проверил здание и подтвердил отсутствие угрозы жизни и здоровью граждан, а также целостности имущества.

За свои грамотные действия работник ООО ЧОП «Эскарп 43» Александр Эрднигоряев по решению президента СРО Ассоциация «Школа без опасности» Сергея Саминского поощрен благодарностью и денежной премией.

Пожар, грозивший возникнуть в одной из образовательных организаций ГБПОУ «1-й МОК» г. Москвы, был ликвидирован работником ООО ЧОО «Родикон» Александром Каменецким.

Александр Каменецкий действовал правильно и оперативно, когда из-за неисправности в видеорегистраторе в одном из помещений образовательной организации возникло возгорание.

Благодаря своевременному вмешательству охранника, воспользовавшегося ручным огнетушителем, распространение открытого огня удалось предотвратить.

Администрация образовательной организации отметила поступок работника ООО ЧОО «Родикон» благодарственным письмом, в тексте которого отмечаются его грамотные действия не только в этой, но и во многих

других ситуациях, возникающих в процессе работы и требующих участия охраны.



Также с положительной стороны Александра Каменецкого характеризует и руководство ООО ЧОО «Родикон», которое направило ходатайство о поощрении охранника президенту СРО Ассоциация «Школа без опасности» Сергею Саминскому.

Ходатайство было удовлетворено, Александр Каменецкий поощрен за

свою умелую работу благодарностью и денежной премией.

Своевременные действия работника ООО ЧОП «ПРОФФИ» Марины Гончаровой позволили предотвратить пожар в московской образовательной организации ГБОУ Школа № 1360

Во время утреннего обхода здания на четвертом этаже школы охранник Марина Гончарова обнаружила очаг возгорания. По какой-то причине пожарная сигнализация не работала.

Члены СРО Ассоциация «Школа без опасности», ориентируясь на положения профессионального стандарта «Работник по обеспечению охраны образовательных организаций», тщательно инструктируют охранников в части противодействия целому спектру угроз, существующих в отношении объектов данной сферы. Пройдя обучение, Марина Гончарова, как хорошо подготовленный и грамотный специалист своего дела, действовала оперативно и в строгом соответствии с отработанным алгоритмом. Она немедленно нажала кнопку пожарной тревоги, оповестила о происшествии экстренные службы, оперативного дежурного ООО ЧОП «ПРОФФИ» и администрацию объекта.



Уже через десять минут силами сотрудников МЧС возгорание было ликвидировано. Пострадавших в ходе чрезвычайной ситуации нет, материальный ущерб, благодаря своевременно принятым мерам, минимален.

Президентом СРО Ассоциация «Школа без опасности» Сергеем Саминским за добросовестное исполнение должностных обязанностей Марина Гончарова поощрена благодарностью и денежной премией.

Возгорание, произошедшее в дошкольном отделении одной из зеленоградских образовательных организаций ДО ГБОУ Школа № 1353, было ликвидировано при содействии работника ООО ЧОП «МЕГУР-М» Дмитрия Москалева.



Утром, когда на объекте находилось свыше сотни детей и тридцать сотрудников образовательной организации, на пост охраны поступил сигнал о возгорании в подвальном помещении.

Накопленный опыт членов СРО Ассоциация «Школа без опасности» позволил разработать четкие инструкции, следуя которым, Дмитрий Москалев без промедлений приступил к ликвидации угрозы.

О происшествии было сообщено экстренным службам, начата эвакуация находящихся на объекте людей. Дмитрий Москалев приступил к устранению возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.

На место происшествия выдвинулись десять спецмашин и более тридцати сотрудников, но **к моменту их прибытия угрозу удалось ликвидировать силами охранника.** В результате произошедших событий никто не пострадал. Образовательная организация вскоре продолжила работу в нормальном режиме.

По решению президента СРО Ассоциация «Школа без опасности» Сергея Саминского, за свои умелые действия работник ООО ЧОП «МЕГУР-М» Дмитрий Москалев поощрен благодарностью и денежной премией.

Специалисты научно – методической группы СРО Ассоциация «Школа без опасности» собрали, изучили и проанализировали все факты пожаров и возгораний в образовательных организациях города Москвы за последние 20 лет.

Важно выделить причины пожаров, и не только те, что случилось в Московских школах в 2019 году.

Пожары, на которые могли повлиять работники охраны, разбиты на несколько групп:

Первая причина: пожары случились по вине работников охраны. Охранник на одинарном посту в школе находится в одиночестве большую часть времени.

Причиной становится употребление алкоголя и курения в бытовом помещении перед сном.

Виновники пожаров – работники охраны образовательных организаций. Такие факты имели место до 2012 года:



- **Пожар в детском саду на Воронежской улице произошел 06.02.2005, когда детей в здании не было.** Возгорание было ликвидировано в считанные секунды, сообщили в противопожарной службе Главного управления МЧС РФ по Москве.

«По предварительным данным, к пожару привело неосторожное обращение с огнем при курении в нетрезвом виде», - сообщили в противопожарной службе.

Площадь пожара была небольшой и не превысила одного квадратного метра. Однако сам охранник погиб, отравившись угарным газом;

- **в Алтайском крае в городе Заринске 23 ноября 2008 года** произошло возгорание на территории школы. Причиной пожара стала непотушенная сигарета. На месте происшествия был обнаружен погибший сторож, 1959 г. рождения;



- **06.10.2017 года охранник детского сада в бразильском городе Жанауба в штате Минас-Жирайс поджог образовательное учреждение, скончались не менее шести детей в возрасте четырех лет и одна воспитательница в возрасте 43 лет, сообщает**

в пятницу бразильская телерадиокомпания «Глобу».

По информации главы городской больницы Бруну Сантуса, не менее 23 человек госпитализировали в больницу, из них 21 - дети. Сейчас, по его словам, 10 человек находятся в тяжелом состоянии. Мужчина, работавший ночным охранником, в возрасте 50 лет облил здание спиртом, а затем совершил поджог. Он скончался от полученных травм в больнице через несколько часов после госпитализации. Предположительно, он был психически не здоров с 2014 года и злоупотреблял алкогольными напитками, бутылки с которыми полиция обнаружила в ходе обыска его дома. В детском саду охранник проработал восемь лет.

В момент поджога в здании находилось 80 человек. Многим детям старшего возраста удалось быстро выбежать на улицу, детей младшего возраста эвакуировали.

До начала функционирования СРО Ассоциация «Школа без опасности» имело место курение охранников на охраняемых объектах (до вступления в законную силу Федерального Закона от 12.02. 2013 года № 15 «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»). Курящие работники охраны будут заменяться.

В 2019 году в Москве среди 18 зарегистрированных пожаров таких причин нет. Их нет с начала применения профессионального стандарта «Работник по обеспечению охраны образовательных организаций».

Вторая причина: умышленный поджог обучающимися во время экстремистских акций «колумбайнеров» или «шалости» малолетних детей, в том числе пироманов. Поджоги, как способы суицида в общежитиях студентов. Неумышленные поджоги, совершенные студентами в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.



19 января 2018 года произошло ЧП в улан-удэнской школе № 5, расположенной в военном посёлке Сосновый Бор. Приблизительно в 9:35 в школу проникли трое молодых людей. В школе они надели маски и бросили в кабинет русского языка и литературы,

где проходил урок у учеников 7 класса, бутылку с зажигательной смесью. В кабинете произошло возгорание. Когда ученики и учительница выбежали из кабинета, злоумышленники встречали их на выходе и наносили телесные повреждения. В результате инцидента в больницу скорой медицинской по-

мощи были госпитализированы 7 человек, в их числе и сам нападавший, который при задержании нанес себе «множественные колотые ранения грудной клетки с повреждением легкого и брюшной стенки». У остальных жертв, по большей части, множественные рубленые раны волосистой части головы, темени, плечевых суставов, спины, у одной девочки зафиксирована «травматическая ампутация 2-3 пальцев левой кисти». У 41-летней учительницы, которая собой закрывала детей при нападении, врачи диагностировали «рубленую рану теменно-затылочной части слева». Подозреваемые были задержаны и привлечены к уголовной ответственности.

18.04.2018 года **17-летний ученик коррекционного класса общеобразовательной школы города Стерлитамака** зашел в кабинет информатики, где находились его одноклассники, и имеющимся при себе ножом порезал руку одной ученице, нанес ножевое ранение учителю. Затем разлил горячее вещество и поджог, сам себе нанес рану ножом. Пожарная сигнализация сработала, ученица одного из классов на этаже, испугавшись, выпрыгнула со 2 этажа. От пожара никто не пострадал. Подросток и потерпевшие госпитализированы. Установлено, что ранее имелись обращения в органы профилактики преступлений несовершеннолетних по поводу агрессивного поведения 17-летнего учащегося. Позднее судебно-психиатрическими экспертами было установлено, что в период подготовки и совершения нападения у подростка развилось временное психическое расстройство, которое лишило его способности ясно осознавать опасность своих действий и руководить ими.



28 мая 2019 года ученик седьмого класса **Даниил Пулькин** принес в школу № 4 города **Вольска Саратовской области**, три бутылки с зажигательной смесью и топор. Поднявшись в свой класс, где шел

экзамен, он бросил туда бутылку, от которой загорелись шторы, и пошел к следующему кабинету. Однако второй бросок не удался: дети успели накрыть появившиеся пламя портфелями и не дали ему распространиться.

Подросток направился к лестнице, где встретил 12-летнюю ученицу школы Дарью Козлову.

Пулькин ударил ее топором по голове и скрылся. Девочка была госпитализирована в Вольскую ЦРБ, а нападавший задержан.

Прокуратура Саратовской области взяла на контроль расследование уголовного дела, возбужденного по статье «Покушение на убийство двух и более лиц, заведомо малолетних, совершенное общеопасным способом».

- 27.09.2005 года в результате пожара в общежитии Московского Государственного Открытого Университета (**МГОУ**) два человека погибли и 11 пострадали.



Сообщение о возгорании в здании общежития, расположенного возле ВДНХ на улице Бориса Галушкина, дом 9/2, поступило в 4:10 утра.

Пожар возник в двух комнатах на 8-м этаже 17-этажного здания общежития. Возгоранию был присвоен второй номер по пятибалльной шкале сложности.

По информации пресс-службы, в результате пожара погибли двое студентов из Брянской и Тамбовской областей.

Четверо пострадавших были госпитализированы, еще семерым оказана помощь на месте.

С верхних этажей здания общежития было эвакуировано 150 человек.

Пожар был ликвидирован в 5:00.

- 18.10.2007 года несовершеннолетний устроил большой пожар в школьной библиотеке в Приамурье.

Как сообщили в пресс-службе ГУ МЧС России по Амурской области, незамедлительно персонал объекта вызвал пожарных. Так как школа-интернат с круглосуточным пребыванием



детей, пожару автоматически был присвоен 2-й, повышенный номер категории сложности. Воспитатели и сторож еще до приезда пожарных ликвидировали возгорание.

Горели книги на незначительной площади. На месте был и виновник пожара – 16-летний воспитанник этой школы. Он находился в шоковом состоянии и ничего объяснить не смог. Предполагаемая причина пожара – игра с огнем. Задымление оказалось не сильным, поэтому эвакуация детей не потребовалась. Благодаря грамотным и оперативным действиям персонала интерната пожар не получил развития.



- Сторож сгоревшей в Буткане школы покинул рабочее место во время смены. Об этом сообщили в отделе МВД РФ по Удорскому району.

Как показало медосвидетельствование, в момент происшествия мужчина находился в состоянии алкогольного опьянения. «29.01.2012 он ушел с рабочего поста, а когда вернулся, сгорело уже полшколы. Если будет доказано халатное отношение, сторожу грозит наказание», – пояснили в полиции.

- 30.01.2017 года в школе на Львовщине произошел пожар, горело межэтажное перекрытие. Правоохранители установили, что причиной возгорания стал поджог, к которому причастны ученики школы. Они хотели похитить классный журнал.

Как отмечается, в Турковском отделении полиции на Львовщине поступило сообщение от местных пожарных о том, что в помещении местной школы горит межэтажное перекрытие. На месте происшествия работала следственно-оперативная группа. Правоохранители установили, что причиной возгорания стал поджог, к которому причастны ученики школы – два брата в возрасте 13 и 14 лет, проживающих в одном из сел района.



Около 21.30 несовершеннолетние, находясь в состоянии алкогольного опьянения, вынули стекло и проникли в помещение школы. Ребята облили входную дверь в класс, в котором учится один из братьев, горючим веществом и подожгли ее, а также повредили входную дверь в кабинет завуча. По словам ребят, они хотели похитить классный журнал.

- Около 80 студентов пришлось эвакуировать 4 декабря 2018 года, из общежития политехнического техникума в Грязовце.

Около 21 часа там загорелась одна из комнат. На тушение бросились девять пожарных на трех машинах. В считанные минуты они сбили пламя, но оно успело повредить кровать, матрас и стены жилища. По предварительным данным, пожар устроил 16-летний студент, куривший в постели. Судя по всему, подросток был нетрезв.



Из-за клубов дыма пришлось эвакуировать и других жильцов общежития. Часть подростков забрали домой родители, еще часть – расселили по школам-интернатам и детским центрам, сообщает пресс-служба областного Управления МЧС.

- В Звенигороде 22 января 2019 г. старшеклассник устроил пожар в раздевалке школы № 1.

Возгорание в раздевалке произошло около 12:40. В 12:45 часов произошло задымление на первом этаже школы 1 городского округа Звенигород. Причиной задымления стало вероятное возгорание верхней одежды учащихся в школьном гардеробе.



Оперативно сработала система оповещения людей о пожаре, учителями произведена эвакуация детей из здания школы в отапливаемые помещения спортивного комплекса «Орленок» и «Ядро». Сами школьники говорят о куртке за 28 000 рублей, которую поджег из мести один из старшеклассников. А затем пламя перекинулось на другую одежду.



- 11.04.2019 года в Санкт-Петербурге погибла студентка местного филиала Высшей школы экономики, которая пострадала при пожаре в общежитии. 19-летняя Евгения Р. сама устроила пожар.

Пожар в доме 29 на улице Ленсовета случился в ночь на 11 апреля. «В комнате площадью 15 кв. метров горела обстановка на площади 3 кв.

метра». Евгения перед пожаром написала своей подруге, что собирается поджечь свою комнату и умереть.

«Я не знаю, останутся ли улики, но поджог совершила я. Единственное тело в 416 комнате - мое (если там что-то кроме углей останется, конечно). Лучше не хоронить, но это вам решать, мне уже плевать», - добавила студентка.

«Залипала на огонь под музыку и пила сидр, было ах*****, - написала Евгения, а позже добавила: - И самое странное, что последний день жизни никак не отличался от остальных, как и последние часы. Жесть как было скучно ждать».

Определённое число пожаров устраивается лицами с расстройствами поведения.

- 20.11.2019 года около 14.00 к завхозу школы на Профсоюзной улице подбежал охранник и попросил огнетушитель. Оказывается, под цоколем школы на улице возник пожар — там было небольшое пространство, где горел костер. Тут же крутились двое 10 летних мальчишек, учеников этой же школы (они на каникулах, гуляли на территории учебного заведения).



У одного было обожжено лицо и рука, другой жаловался на неприятное ощущение в глазу. Сначала мальчишки отпирались, что имеют отношение к пожару, а потом, когда охранник пригрозил посмотреть камеры видеонаблюдения, то сознались. Они натаскали веток, облили горючей жидкостью (канистру нашли под цоколем) и подожгли. На такой поступок они пошли ради забавы.

- 28.01.2018 года в общежитии Омского аграрно-технологического техникума в поселке Новоомский произошел пожар.



Виновник пожара в общежитии Омского аграрно-технологического техникума в поселке Новоомский жил в нем незаконно. 10 января его отчислили из колледжа из-за плохой успеваемости. 23-летний студент плохо учился, выпивал, постоянно прогуливал занятия, несколько раз брал академический отпуск.

По правилам, после отчисления он должен был выселиться из общежития, но ему идти было некуда.

Администрация пошла навстречу бывшему студенту и не стала выселять его в морозы, несмотря на неподобающее поведение.

Напомним, что сегодня рано утром в общежитии возник пожар из-за электроплиты. Молодой человек около 5:20 начал готовить еду и забыл про нее. Через 10 минут соседи почувствовали запах гари, вынесли из комнаты пострадавшего 23-летнего молодого человека и вызвали сотрудников МЧС. Из здания эвакуировали около 150 человек. При этом 5 человек по-

гибли: 36-летняя женщина с 12-летней дочерью и 14-летним сыном, женщины в возрасте 23 и 44 лет. В БСМП-1 оказался отчисленный студент и еще 2 жильца.

Работник охраны образовательных организаций обязан чётко знать порядок действий при возгорании электрощитовой или неисправной электропроводки под напряжением.

Третья причина: замыкание в электрощитовой или неисправность электропроводки. Электрощитовые – критический элемент в образовательных организациях требующий постоянного внимания.

- **05.03.2019** года в городе Энгельсе Саратовской области из-за короткого замыкания эвакуировали 19-ю школу.

В 9.50 сработала сигнализация в МОУ «СОШ № 19». Так как в здании находились дети, пожару был присвоен повышенный ранг. Однако по прибытию первых пожарных подразделений он был отменен. Как оказалось, сигнализация сработала в результате короткого замыкания в электрощитовой.



- **17 декабря 2019** года, около 13.30 в Екатеринбурге на Уралмаше в школе № 136 загорелся электрощиток. Из-за этого из учебного заведения эвакуировали 325 человек. В спортзале школы загорелся электрощиток, возгорание распространилось на территорию в 5 квадратных метров. В итоге, из учебного заведения эвакуировали 325 человек, из них – 302 ребенка.

Огонь сумели потушить около 13.50.

На место выезжали 43 спасателя и 13 спецмашин. Также стало известно, что при пожаре пострадал один взрослый. Он отравился продуктами горения, его увезли в больницу.

Слово «пиромания» происходит от греческого «пур» - огонь - и мания.

В словарях «пиромания» толкуется как неодолимое, импульсивно возникающее болезненное влечение к поджогам.

Определение пиромании как патологического стремления к разведению огня появилось еще в 1824 году. Однако и сегодня этот синдром до конца не изучен. Случаи пиромании являются объектом исследования и психиатрии и юриспруденции.

Психологи считают, что пиромания - это болезнь, психическое расстройство. Больного непреодолимо влечет к поджогам, и ему для этого не нужен мотив. Пироману важен сам процесс, он получает истинное удовлетворение от происходящего и абсолютно не скрывает своей причастности к



этому. По мнению психологов, случаи пиромании крайне редки и часто являются спутниками других серьезных психических заболеваний - депрессивного психоза и шизофрении.

Пациенты, наблюдая за пожаром или участвуя в нем, проявляют интерес и любопытство, испытывают радость, удовлетворение или облегчение. Пожар никогда не совершается ими ради материальной выгоды, для сокрытия преступлений, как выражение общественно-политического протеста.



Пример:

Мировой судья Кировского района вынес решение по делу екатеринбургского 20-летнего пиромана, поджигавшего веранды детских садов. Студент техникума по имени Вячеслав вместо наказания направлен на принудительное

лечение. «Подозреваемый обвинялся в совершении шести преступлений, предусмотренных частью 1 статьи 214 УК РФ «Вандализм».

В декабре 2016 года в Екатеринбурге сгорело более десятка веранд на территории садиков. Все началось с поджогов на ЖБИ, затем пироман переместился на Синие Камни, отметил на Эльмаше, Университетском, улице Проезжей, Большакова и по другим адресам. Поджигателя задержали с поличным в ночь с 4 на 5 декабря на ЖБИ. Полицейские поймали его на территории детсада на Сиреневом бульваре. Парень успел проникнуть на веранду и уже поджег находившиеся там игрушки. Увидев подходивших к нему людей в форме, злоумышленник попытался скрыться, но сбежать ему не удалось. При нем полицейские обнаружили зажигалку и легковоспламеняющуюся жидкость.

По приметам внешность задержанного совпадала с человеком, которого зафиксировали камеры видеонаблюдения на месте прошлых поджогов. Верхняя одежда подозреваемого тоже оказалась идентичной описанию ориентировки – пуховик красного цвета. Видимо, из соображений конспирации, поджигатель периодически выворачивал куртку наизнанку, надевая ее то черной, то красной стороной наружу.



После задержания личность пиромана была установлена. В отделе полиции молодой человек сознался и в других поджогах, но не смог внятно объяснить мотивы своих поступков. В ходе расследования уголовного дела было назначено проведение психолого-психиатрической экспертизы, по результатам которой специалисты сделали вывод, что студент страдает психическим расстройством и нуждается в принудительном лечении.

Способы тушения пожаров

1. При тушении горящего электрошита или электропроводки:

1. Если горит электроузел с напряжением до 400 В, то подойдет порошок, хладон, углекислота, пена или вода (последние два ОТВ можно применять только в обесточенной подстанции!);

2. Если напряжение электрооборудования не превышает 1000 В, возьмемся порошковым ОТВ;

3. Когда в электроузлах напряжение от 1000 В до 10000 В, рекомендует-ся применять углекислотные средства огнетушения. При этом длина струи ОТВ должна быть более 3-х метров, а объемная доля водяного пара в диокси-де углерода не превышать 0,006 %.

Если есть возможность отключить электричество, можно использовать водные и пенные огнетушители.

Возгорание на начальных стадиях можно тушить при помощи земли и песка.

2. При тушении горящих книг, бумаги, дерева можно использовать:

1. Воду.
2. Песок.
3. Пену.
4. Любой огнетушитель.
5. Одеяло.
6. Землю.
7. Брезент.

3. При тушении легковоспламеняемых жидкостей можно использовать:

1. Песок.
2. Плотную ткань.

3. Порошковый огнетушитель (ОП) и углекислотное устройство (ОУ).

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.

Что делать если на человеке загорелась одежда:

1. В первую очередь необходимо его надёжно зафиксировать на земле, а для этого все средства хороши: сбивайте его с ног, толкайте и ставьте под-ножки, главное, чтобы он упал, и дал возможность вам как можно быстрее затушить огонь.

2. Облить горящего человека водой.

3. Засыпать его землей, песком или снегом.

4. Накрыть горящего толстой тканью (например, одеялом, пальто и пр., но только не синтетикой, которая плавится, и наносит ещё больший урон).

При этом, как бы Вы не тушили пламя на человеке, его голова всегда должна быть в открытом состоянии, иначе он просто задохнётся. Если под руками у Вас нет ничего из вышеперечисленного, то остаётся только одно – катать горящего человека по земле, в попытке сбить пламя. Но, ни в коем случае не давайте человеку подняться на ноги, иначе он опять побежит и пламя, за счёт притока кислорода, разгорится с новой силой. В итоге, поднявшись вверх, оно не только сожжёт одежду, но и обожжёт лицо и верхние дыхательные пути, а также волосы. Как только удастся потушить пламя, сразу же вызывайте скорую помощь и постоянно находитесь рядом с пострадавшим.

Средства индивидуальной защиты, используемые в образовательных организациях в экипировании работников охраны, согласно техническому заданию к Контракту на оказание охранных услуг.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания или СИЗОД - это специально разработанные технические устройства, которые обеспечивают защиту органов дыхания от вредной, агрессивной внешней среды.

СИЗОД - носимое на человеке техническое устройство, обеспечивающее защиту органов дыхания от факторов профессионального риска.

Если технологический процесс сопровождается выделением большого количества вредных или ядовитых веществ (аэрозоли, пары, газы) и санитарно-гигиеническими или техническими мероприятиями снизить их концентрацию до уровня ПДК невозможно, то применяют средства индивидуальной защиты органов дыхания, которые подразделяются на фильтрующие и изолирующие СИЗОД.



Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) предназначены для того, чтобы предохранить от вдыхания и попадания в организм человека вредных веществ (аэро-

зелей, газов, паров) и/или от недостатка кислорода (содержание кислорода в воздухе менее 18%).

Основными критериями оценки СИЗОД являются: герметичность маски, герметичность клапанов выхода, шланга, степень очистки воздуха, сопротивление дыханию, удобство пользования и хранения, возможность длительного использования, эстетические качества.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания подразделяют на два вида:

- Средства индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующего действия - это противогазы и респираторы. В фильтрующих аппаратах данного класса воздух из окружающей среды проходит через набор фильтров, после чего подаётся к органам дыхания. Самый простой вариант фильтрующего дыхательного аппарата - марлевая повязка (респиратор). Самый известный - противогаз. В соответствии с ГОСТ фильтрующие СИЗОД обозначаются буквой «Ф».



- Средства индивидуальной защиты органов дыхания изолирующего типа способны обеспечивать органы дыхания человека необходимым количеством свежего воздуха независимо от состава окружающей атмосферы. К ним относят: автономные дыхательные аппараты, обеспечивающие органы дыхания человека дыхательной смесью из баллонов со сжатым воздухом или сжатым кислородом, либо за счет регенерации кислорода с помощью кислородсодержащих продуктов; шланговые дыхательные аппараты, с помощью которых чистый воздух подается к органам дыхания по шлангу от воздуходувок или компрессорных магистралей.

Основные правила эксплуатации СИЗОД. Защитный дыхательный аппарат предназначен для индивидуального пользования. Передача респиратора или противогаза другому лицу воспрещается и может быть разрешена только после дезинфекции. Каждый работник охраны должен быть подробно проинструктирован о правилах подгонки и пользования конкретным типом СИЗОД в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Правила использования защитных средств

Для защиты работника охраны от вдыхания загрязненного воздуха, фильтрующие средства защиты должны эксплуатироваться своевременно, чтобы отделять дыхательные органы от окружающих загрязнений, обеспе-

чивая поступившие отфильтрованного воздуха, соответствующего нормативам.

Из-за того, что иногда не удается определять превышение концентрации загрязняющих компонентов более ПДК, трудно своевременно использовать респираторы. Поэтому специалисты в области промышленной гигиены считают применение СИЗ наиболее ненадежным методом, а требования законодательства в развитых странах направлены на улучшение условий труда работодателем. При этом второстепенную роль играет предоставление работникам эффективных СИЗОД.

Даже при своевременном использовании респираторов возможно попадание вредных веществ в организм через дыхательные органы. Они могут просочиться через зазоры между лицом и маской, проникнуть в кожу или неэффективный фильтр. Зазоры могут появляться при неаккуратном одевании маски, несоответствии ее по размеру, форме или сползании при работе. В соответствии с многочисленными исследованиями защиты респираторов, отличающихся по моделям и конструкциям, которые проводились в разных производственных условиях, показали, что общую эффективность защитных средств определяет именно поступление воздуха в зазоры.

Чтобы сделать пригодным рабочий воздух, следует правильно выбирать фильтры, осуществлять их своевременную замену. Проблемы со сменой фильтров, предотвращением проникновения неочищенного воздуха в зазоры между лицом и маской при ее сползании, повлияли на появление показателя для оценки возможности использования СИЗОД. Этот критерий определяет концентрации, опасные для здоровья и жизни человека.

Умение использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания- вопрос жизни и смерти частного охранника.

Частный охранник обязан для сохранения своей жизни, не только уметь пользоваться приборами защиты, но и понимать от каких опасных факторов пожара спасает СИЗОД, а от каких не спасает, в зависимости от их видов.

Умение правильно применять СИЗОД, определять защитит ли он органы дыхания от опасной среды – вопрос жизни и смерти частного охранника.

Заключение

Несмотря на то, что процессы тушения пожаров сегодня отработаны до мелочей, существует огромное количество факторов в образовательных организациях, действие которых может повернуть ситуацию не в самую лучшую сторону. Крайне важно прогнозировать ситуацию и быть готовым ко всему, имея при этом под рукой все необходимое снаряжение, что обеспечит быструю ликвидацию пожара и не допустит человеческих жертв.