



## День пожарной охраны

**30 апреля** в МЧС

отмечают 370-ю годовщину со Дня образования пожарной охраны России. История противопожарной службы в нашей стране началась в 1649 году с царского «Наказа о градском благочинии», где впервые на государственном уровне были определены меры по борьбе с огнем. Современная Государственная противопожарная служба в составе МЧС России – это мощнейшая оперативная структура, которая выполняет многочисленные задачи по борьбе с огнем, ликвидации чрезвычайных ситуаций, оказанию помощи при дорожно-транспортных происшествиях и в других сложных ситуациях.

Каждый год огнеборцы тушат в среднем 150 тысяч пожаров, спасая при этом сотни тысяч людей. Сегодня пожарная охрана России насчитывает почти 470 тысяч человек.

Это сотрудники федеральной противопожарной службы МЧС России, работники субъективной, муниципальной,



ведомственной и частной пожарной охраны, добровольцы. В стране действуют около 2000 гарнизонов пожарной охраны, в состав которых входят более 24 тысяч подразделений. Ежегодно они совершают до 2 миллионов выездов.

В последние годы День пожарной охраны вышел за рамки профессионального праздника.

Во многих городах он отмечается с широким размахом, мероприятия с удовольствием посещают целыми семьями.

Среди них - парады современной и ретро пожарной техники, выставки пожарных и спасательных автомобилей, пожарные эстафеты, конкурсы для детей, работа полевой кухни.

Традиционно во время торжественных мероприятий

### □ ПОЖАРНАЯ КОЛОНКА

На территории  
**КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

за март 2019 года:  
Произошло 2937 пожаров;  
погибло на пожарах 77  
человек,  
из них погибло 5 детей;  
получили травмы на пожарах  
61 человек,  
из них 1 ребёнок.

В **КРАСНОЯРСКЕ**  
за март 2019 года:

Произошло 890 пожаров  
погибло на пожарах 10  
человек,  
получили травмы на пожарах  
10 человек.

которые проходят во всех подразделениях, чествуют лучших пожарных и вручают им государственные и ведомственные награды.

**Профессия огнеборца  
во все времена считалась  
особенно почетной и  
славной.**

**Это путь мужественных и  
самоотверженных людей.**

**370 лет**

*Старший инспектор  
отделения НДиПР по Кировскому  
району г.Красноярска  
ОНД и ПР по г.Красноярску  
А.И. Майер*

# Сухая трава - не безопасно!

Самый распространенный вид пожаров в первые весенние дни – травяные палы. Весной прошлогодняя трава быстро высыхает на солнце и легко загорается от любой спички, непотушенной сигареты. В это время, к сожалению, траву жгут многие. Дети – из баловства, жители деревень и дачники, считая, что после пала новая трава вырастет быстрее и почва станет плодороднее. Но это совсем не так. На прогретой палом земле трава, действительно, начинает быстро расти, но потом ее рост замедляется или вообще прекращается. При этом огонь сжигает органическое вещество, лишая почву плодородия.

За истекший период 2019 года в г. Красноярске произошло 75 пожаров сухой травы!

Травяные пожары далеко не так безобидны, как это принято считать. Они служат одной из основных причин возникновения более опасных природных пожаров – лесных и торфяных. В травяных пожарах заживо сгорают птицы, их гнезда с птенцами и кладками, насекомые, не говоря уже об обитателях почвы. Нередко травяной пожар служит причиной загорания домов и хозяйственных построек.

Дым таких пожаров крайне неблагоприятно воздействует на здоровье людей. Сильное задымление нередко приводит даже к гибели человека. Вот суровая статистика травяных палов:

каждый третий травяной пожар сжигает отдельно стоящие деревья, лесополосы или заросли кустарников;

каждый десятый вызывает один лесной или торфяной пожар;



каждый двадцатый сжигает дом, дачу или хозяйственную постройку;

каждые пятьдесят травяных пожаров вместе с вызванными ими пожарами в лесах и на торфяниках приводят к гибели человека.

## **Помните, что сжигание сухой травы запрещено!**

С наступлением весенне-летнего пожароопасного сезона на полях Красноярского края наблюдаются выжигания сухой травяной растительности. Выжигание сухой прошлогодней травы на открытых участках продолжается до начала активного роста молодой зеленой травы.

Практически все травяные палы происходят по вине человека. Иногда выжигание травы проводится сельскохозяйственными организациями или органами лесного хозяйства умышленно (для очистки сельскохозяйственных земель от нежелательной растительности или остатков). Однако, такие палы очень часто выходят из-под контроля и распространяются на очень большие расстояния, нанося значительный ущерб.

Еще одной из причины травяных пожаров становятся хулиганские действия или простая неосторожность. Это может быть оставленный без присмотра костер, брошенный окурок, искра из глушителя мотоцикла или автомобиля и т.д.

Имеет смысл упомянуть и о вреде таких поджогов. Травяные пожары приводят к заметному снижению плодородия почвы. Наносят существенный ущерб, опушкам леса, уничтожая молодую древесную поросль, а так же ущерб биологическому разнообразию многих типов травяных экосистем. Часто такие пожары приводят к повреждению различных хозяйственных построек, домов, сараев, что является одной из причин гибели людей.

В настоящее время единственное, что может как-то снизить количество травяных пожаров и смягчить наносимый ими ущерб это сознательность граждан и полный отказ от преднамеренного выжигания сухой растительности.

**Дознаватель ОД  
ОНДиПР по г. Красноярску  
Д.С. Подуруев**

## «Весна – опасная пора»

В Красноярск пришла долгожданная весна, устанавливаются теплые и солнечные дни. После долгой зимы красноярцам предстоит уборка улиц. Действительно, очистить их от мусора необходимо, поэтому многие будут принимать участие в уборке придомовых территорий.

К сожалению, мало кто утилизирует мусор в специально отведенные для этого места, да и коммунальные службы не всегда успевают вовремя вывозить мусор. Участники уборки прибегают к единственному правильному, как им кажется, способу его утилизации – сжиганию.

Никто и не задумывается, что одной искры, перенесенной ветром на крышу чьего-то дома, достаточно для пожара. Ведь из-за халатности одного человека могут пострадать как строения, так и материальные ценности других людей.

Особую бдительность необходимо соблюдать в частном жилом секторе, где большинство домов и хозяйственных построек – деревянные, при этом противопожарные расстояния не соблюдаены.



Именно поэтому разведение костров, в том числе сжигание мусора на территории города, запрещено!

При обнаружении пожара незамедлительно сообщите об этом по телефону 112 и примите меры по спасению и эвакуации людей.

По возможности попытайтесь подручными средствами или имеющимися первичными средствами

пожаротушения локализовать или ликвидировать очаг возгорания.

Сознательное поведение и строгое соблюдение несложных правил пожарной безопасности будет гарантией сбережения от пожаров. Это в интересах каждого из нас!

*Инспектор отделения  
НДиПР по Железнодорожному  
району г.Красноярска  
ОНД и ПР по г.Красноярску  
Т.А. Грачева*



# «Должен знать каждый!»

С 1 февраля 2019 года введен в действие новый ГОСТ Р 58202-2018 «Производственные услуги. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре. Нормы и правила размещения и эксплуатации. Общие требования».

Данный ГОСТ устанавливает требования к нормам оснащения, размещения и эксплуатации средств индивидуальной защиты людей при пожаре в зданиях и сооружениях на стадиях проектирования, оснащения, размещения, эксплуатации и вывода из эксплуатации.

Термин самоспасатель - средство индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения в течение заявленного времени защитного действия при эвакуации из производственных, административных и жилых зданий, помещений во время пожара.

Кроме самоспасателя введен и термин специальная огнестойкая накидка - средство индивидуальной защиты кожных покровов человека от воздействия открытого пламени, теплового потока и контакта с нагретыми поверхностями, а также для защиты повседневной возгорания в качестве пострадавших и людей ограниченной подвижностью в качестве носилок при эвакуации во время пожара.

Самоспасателями и огнестойкими накидками должны быть обеспечены следующие виды объектов (по классу функциональной пожарной опасности):

Ф1.1 – дошкольные образовательные организации, дома престарелых и инвалидов, больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций;

Ф1.2 – гостиницы, общежития, спальные корпуса санаториев и домов отдыха, кемпинги, мотели и пансионаты;

Ф2.1 – театры, кинотеатры, концертные залы, клубы, цирки,

спортивные сооружения с трибунами, библиотеки и другие учреждения с расчетным числом посадочных мест для посетителей в закрытых помещениях;

Ф2.2 – музеи, выставки, танцевальные залы и другие подобные учреждения в закрытых помещениях;

Ф3.1 – здания организаций торговли;

Ф3.2 – здания общепита;

Ф3.4 – поликлиники и амбулатории;

Ф3.6 – физкультурно-оздоровительные комплексы и спортивно-тренировочные учреждения с помещениями без трибун для зрителей, бытовые помещения, бани;

Ф4.1 и Ф4.2 – здания образовательных организаций (среднее, высшее, профессиональное, дополнительное образование);

Ф4.3 – административные и офисные здания;

Ф5.1 и Ф5.2 – производственные и складские здания, стоянки автомобилей.

Размещение зданиях и сооружениях функциональной пожарной опасности) средств индивидуальной защиты людей при пожаре может осуществляться:

- в помещениях, к которым работники или персонал, обеспечивающий эвакуацию, имеют круглосуточный доступ;

- на рабочих местах;

- в помещениях для проживания (нахождения) людей;

- у эвакуационных выходов (путей), площадок.

Расчет необходимого количества самоспасателей и специальных огнестойких накидок проводится по методике, изложенной в данном

ГОСТ, при этом в зданиях Ф1.1, Ф1.2, Ф2.1, Ф2.2, Ф3.1, Ф3.2, Ф3.4, Ф3.6, Ф4.1, Ф4.2, Ф4.3, Ф5.1, Ф5.2 указанными средствами обеспечивается весь обслуживающий персонал, обеспечивающий эвакуацию при пожаре (в т.ч. сотрудники службы охраны и эксплуатации объекта).

Выбор модели (марки) самоспасателей осуществляется собственником объекта.

Места размещения самоспасателей обозначаются специальным знаком (знак вводится впервые).

Указанный документ в соответствии с Федеральным законом от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» применяется исключительно на добровольной основе.

При этом требования обязательного оснащения средствами индивидуальной защиты людей при пожаре зданий и сооружений установлены Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 № 390.

Так, в соответствии с пунктом 9 указанных Правил на объекте защиты с ночным пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека на каждого дежурного.



Старший инспектор отделения  
НДиПР по Центральному  
району г.Красноярска  
ОНДиПР по г.Красноярску  
В.Ф. Дынер

## **33 года со дня аварии на Чернобыльской АЭС**



**Чернобыль...** Во всём мире название этого небольшого украинского города вот уже три с лишним десятилетия ассоциируется с крупнейшей за всю историю человечества техногенной катастрофой. В 1986 году взрывы реактора на Чернобыльской АЭС, по выбросу радионуклидов равнозначный 50 сброшенным на Хиросиму атомным бомбам, нанес жестокий удар по судьбам миллионов людей.

И вот приближается памятная дата - 26 апреля. Именно в этот день тридцать три года назад произошла крупнейшая техногенная катастрофа на атомных энергостанциях - авария на Чернобыльской АЭС или, как говорят, Чернобыльская авария. Тридцать три года назад в результате аварии оказался частично разрушен четвёртый энергоблок Чернобыльской атомной электростанции.

Авария расценивается как крупнейшая в своём роде за всю историю атомной энергетики, как по предполагаемому количеству погибших и пострадавших от её последствий людей, так и по экономическому ущербу. 31 человек погиб в течение первых трех месяцев после аварии; отдалённые последствия облучения, выявленные за последующие 15 лет, стали причиной гибели от 60 до 80 человек. 134 человека

перенесли лучевую болезнь той или иной степени тяжести, более 115 тыс. человек из 30-километровой зоны были эвакуированы.

После оценки масштабов радиоактивного загрязнения стало понятно, что потребуется [эвакуация](#) города [Припять](#), которая была проведена 27 апреля. В первые дни после аварии было эвакуировано население 10-километровой зоны. В последующие дни было эвакуировано население других населённых пунктов [30-километровой зоны](#). Запрещалось брать с собой вещи, детям любимые игрушки, и тому подобное, многие были эвакуированы в домашней одежде. Чтобы не раздувать панику, сообщалось, что эвакуированные вернутся домой через три дня. Домашних животных с собой брать не разрешали.

25 декабря 1995 года был подписан Меморандум о взаимопонимании между правительством Украины и правительствами стран [«большой семёрки»](#) и [Комиссией Европейского союза](#), согласно которому началась разработка программы полного закрытия станции к 2000 году. 15 декабря 2000 года в 13:17 станция прекратила генерацию электроэнергии.

Старый саркофаг был, по сути, большой бетонной коробкой (на его постройку ушло 400 тыс. кубометров бетонной смеси и 7 тыс. т металлоконструкций). Воздвигнутый в спешке, он тем не менее 30 лет сдерживал дальнейшее распространение радиации от реактора. Однако его перекрытия и стены уже обветшали и начали разрушаться: так, в 2013 году обвалились навесные плиты площадью 600 кв. м над машинным залом. По заявлению властей, правда, повышения радиационного фона это за собой не повлекло. Но под перекрытиями саркофага

находится около 200 т радиоактивных материалов, и дальнейшее разрушение может привести к тяжелым последствиям. Постройка второго саркофага началась в 2007 году.

Планировалось, что он будет представлять собой подвижную арку, которая накроет реактор вместе со старым саркофагом, после чего можно будет заняться разборкой, дезактивацией и захоронением останков энергоблока.

Новый саркофаг, получивший название «Новый безопасный конфинемент» (от англ. confinement — «ограничение»), стал самой большой наземной передвижной конструкцией.

Деньги на проект были выделены Украиной, Россией и рядом западных стран. Всего на постройку было потрачено в общей сложности более \$2 млрд.

Срок службы нового «Укрытия» оценивается в 100 лет. Его длина — 165 м, высота — 110, ширина — 257. Весит сооружение 36,2 тыс. т. Постройкой занимались около 3 тыс. рабочих. Так как строить арку непосредственно над старым саркофагом было опасно, ее сооружали по частям на сборочной площадке неподалеку от электростанции. Сборка и подъем элементов первой половины арки длились с 2012 по 2014 год, к 2015-му собрали и вторую половину. После обе части были соединены в единую конструкцию. К ноябрю 2016 года монтаж был полностью завершен.

**Старший инспектор  
отделения НДиПР по  
Железнодорожному  
району г.Красноярска  
ОНД и ПР по г.Красноярску  
С.В. Очкина**