

История пожарной охраны России

ВЫПОЛНИЛИ УЧЕНИКИ 6, 7, 8
КЛАССОВ

МАОУ ООШ с.ПЛЕХАНЫ
БАЛАКОВСКОГО РАЙОНА.

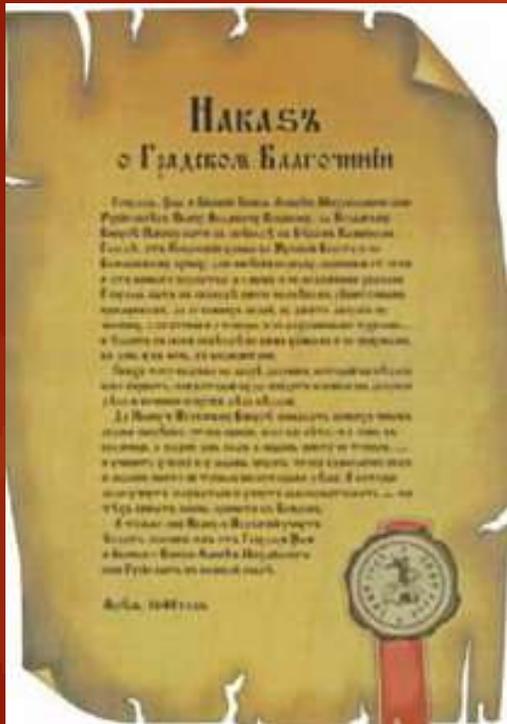
РУКОВОДИТЕЛЬ ПУГАЧЕВ А.Н.

Известно, что на Руси, где лес издревле являлся главным строительным материалом, одним из самых страшных бедствий были пожары, нередко уничтожавшие целые города. И хотя считались они наказанием Божьим, это не мешало вести с ними решительную борьбу. Оттого история пожарной охраны России весьма богата и уходит своими корнями вглубь веков.

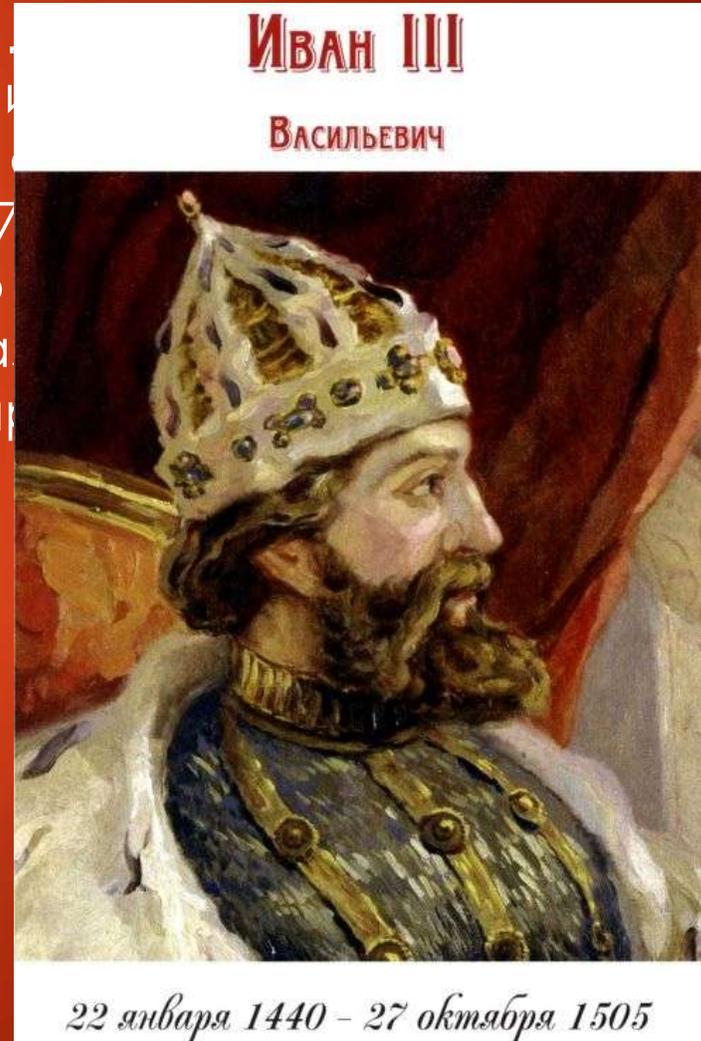
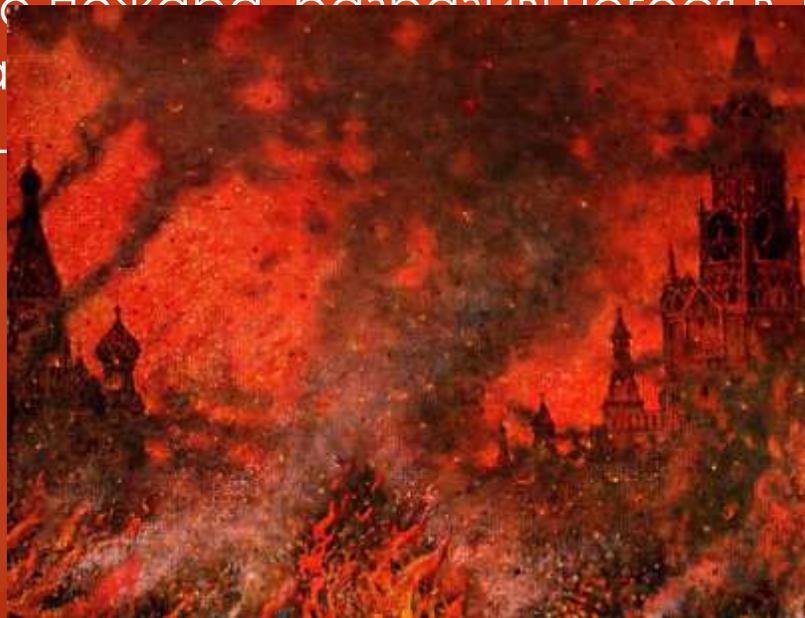


Попытки борьбы с огнём в прежние века

- ▶ Поскольку во все времена пожары были серьёзным препятствием на пути развития государства, то верховная власть по мере возможностей старалась принимать меры. Примеров тому - множество, даже в



Указ о пожарной безопасности в городе, 1472 г.



- ▶ И Рюриковичи, и пришедшие им на смену Романовы также были весьма решительно настроены на борьбу с огнём. Известен целый ряд их указов, предписывающих строить в городах (а в Москве особенно) лишь каменные сооружения, возводить их на безопасном друг от друга расстоянии и предпринимать все меры против возгорания. Для тех же, кто, нарушив предписания, становился виновником огненного бедствия, предусматривались строжайшие меры наказания – дабы другим была наука.

- ▶ В Великом Новгороде пожар 1212 года в считанные часы уничтожил 4300 дворов, погубив при этом множество жителей. В 1354 году горела Москва. Лишь два часа потребовалось всепожирающему пламени, чтобы превратить в дымящиеся руины не только Кремль, но и окружавшие его посады. Тем же печально памятен и 1547 год, когда очередное огненное бедствие унесло в Первопрестольной несколько тысяч жизней. Создание пожарной охраны в России было насущным требованием жизни и явилось ответом на вызов, брошенный стихией.

Рождение регулярной пожарной службы

- ▶ Большой шаг в этом направлении был сделан во времена царствования государя Алексея Михайловича (отца Петра I). В 1649 году увидело свет разработанное им «Соборное уложение» – свод законов Российского государства,

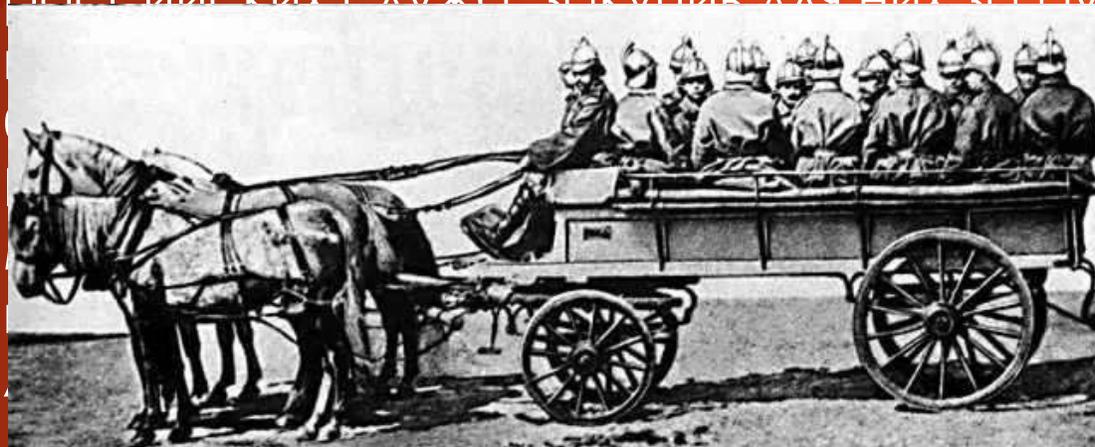
действовавший почти двести лет. Восемьдесят лет провозглашались с провозглашением только в гор



- ▶ В том же году появился ещё один важный документ – «Наказ о градском благочинии». Именно с него начинается история пожарной охраны России, так как в нём предписывается создание регулярной службы на профессиональной основе, сотрудникам которой устанавливается фиксированное жалованье. В нём же предусматривалось введение круглосуточных дежурств, включавших в себя объезд городов и наказание тех, кто нарушал установленные правила обращения с огнём. Был дан толчок и к развитию технических средств пожаротушения – рекомендовалось использовать для борьбы с огнём водополивные трубы, ставшие предшественниками современных брандспойтов. Так появилась в России регулярная пожарная служба.

Развитие пожарного дела до революции

- ▶ Дело, начатое царём Алексеем Михайловичем, продолжил его сын – Пётр I. В годы его правления история пожарной России вышла на новый качественный уровень. Взяв за основу постановку борьбы с огнём в европейских государствах, Пётр I значительно модернизировал техническое оснащение российских служб, закупив для них за рубежом пожарные насосы и медные ведра.

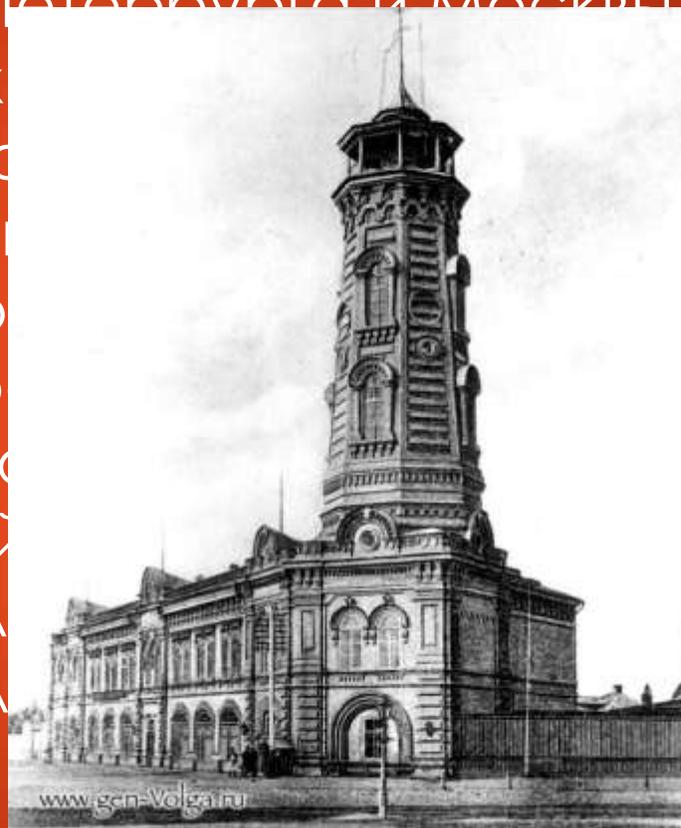


Первая пожарная команда



Пётр I

- ▶ В период правления следующего Романова – государя Николая I – регулярные пожарные службы перестали быть собственностью лишь Петербурга и Москвы. С этого времени начинается их распространение по всей России, и становится непременным атрибутом пожарной части с возвышающейся над ней каланчой. Очень часто эта постройка была самой высокой точкой в городе, лежащие сёла. В случае обнаружения пожара с каланчи поднимался сигнальный огонь, жители информировали пожарную команду. Количество которых было пропорционально площади возгорания.

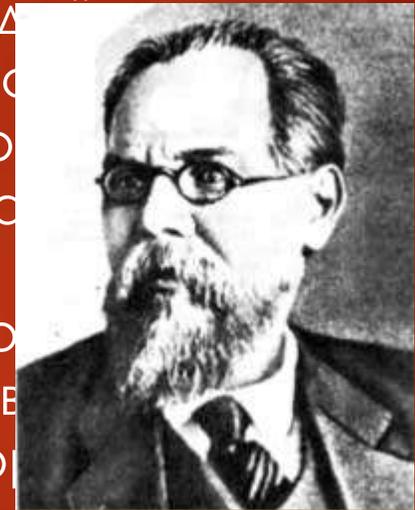


Пожарная часть с
возвышающейся над
ней каланчой

- ▶ История пожарной охраны России XIX века ознаменовалась также созданием ряда предприятий по производству оборудования, необходимого при пожаротушении. В Москве и Петербурге производились пожарные насосы и рукава к ним, складные лестницы и багры, а с появлением первых автомобилей – оснастка, позволявшая использовать их для борьбы с огнём.

Организация борьбы с пожарами после революции

- ▶ Большое внимание организации пожарной охраны уделялось и пришедшим к власти в 1917 году большевистским правительством. Уже в апреле следующего года оно издаёт соответствующий декрет и учреждает должность Комиссара делам страхования и борьбы с огнём. Первым на эту должность назначается М. Т. Елизаров. Ему страна обязана реализовать в кратчайший срок меры, предусмотренных декретом, и созданием в стране разветвлённой сети пожарных депо. В следующем году указом правительства в структуру НКВД вводится Центральный пожарный отдел, осуществлявший с тех пор централизованное руководство пожарными службами во всей стране.



М. Т. Елизаров

Московская конференция и Ленинградский техникум

- ▶ В целях дальнейшего развития пожарной охраны в 1923 году в Москве была проведена Всероссийская пожарная конференция, в работе которой приняли участие, кроме делегаций, прибывших из различных городов страны, также и делегации от Украины, Азербайджана и Грузии. Важно отметить, что в работе конференции особое внимание было уделено вопросам профилактики пожаров и признано, что каждая пожарная часть имела своего специалиста.



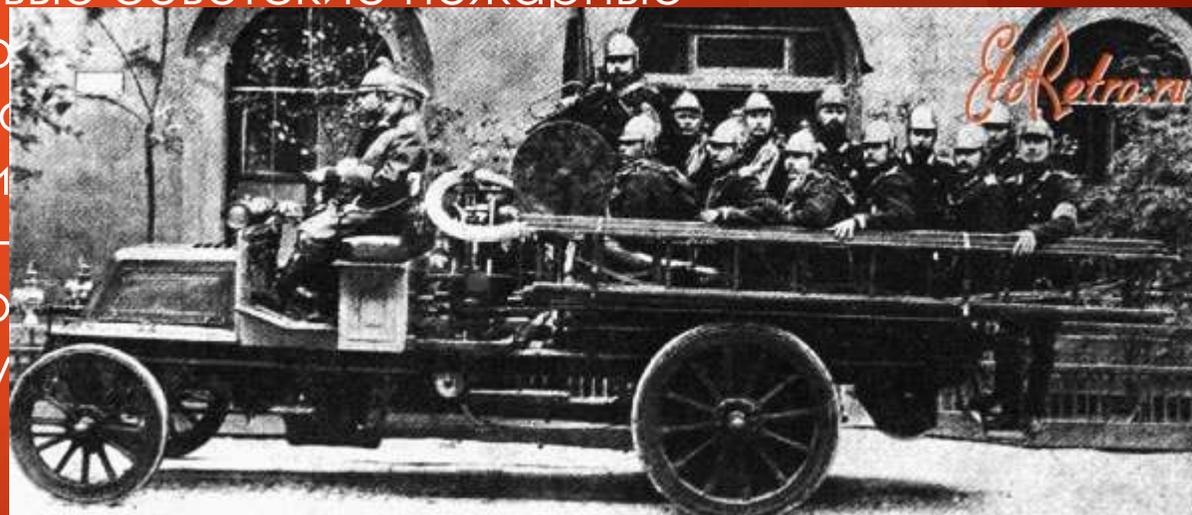
Всероссийская пожарная конференция, 1923 г.

- ▶ Следующим важным шагом в борьбе с огнём стал открывшийся в 1924 году в Ленинграде Пожарный техникум. Его выпускники стали той кадровой основой, на которой в последующие годы формировалась общегосударственная система пожарного надзора, куда позже была включена и Добровольная пожарная охрана. Это была новая, современная система, которая при активном содействии союзных организаций.



Вклад науки и промышленности в дело пожаротушения

- ▶ В середине двадцатых годов значительный импульс получает производство отечественной пожарной техники. Наряду с многочисленными моделями насосов, механических лестниц и дымососов появляются также первые советские пожарные машины. К концу 1927 года по стране выпущено более четырёхсот единиц. В тридцатые годы проводились научные разработки, проводившиеся в специальных испытательных центрах. В них трудились выпускники созданного в 1927 году института инженеров противопожарной службы.



Первая пожарная машина, 1904 г.

Пожарные в годы войны

- ▶ История пожарной охраны России в годы Великой Отечественной войны стала одной из страниц героической эпопеи тех лет. Бойцы пожарных частей спасали многочисленные жилые и промышленные объекты, ставшие мишенью вражеских бомбардировок и артобстрелов. В одном Ленинграде за годы блокады их погибло более 10 тысяч человек. Не случайно во время парада Победы подразделения прошли по Красной площади вместе с боевыми частями.



Расчёты у пожарных
лестниц на параде

Одна из проблем современной ЖИЗНИ

- ▶ Специалисты констатируют, что в современном мире наблюдается рост числа возгораний, и социально-экономические последствия от них становятся всё более тяжёлыми. Ежегодно на территории нашей страны регистрируется порядка пяти миллионов пожаров, в результате которых гибнет более ста тысяч человек, а материальные потери исчисляются десятками миллионов долларов. Серьёзным бедствием являются лесные, а также торфяные пожары.



Пенное пожаротушение



Первый огнетушитель

расширять поиск
уже имеющи
россии сложи
была впервые
ротушения, р
з, и появился

День российских пожарных

- ▶ Современная пожарная служба — это сложная и многофункциональная обязанность тушения чрезвычайных ситуаций. Как правило, в составе дежурного караула привлекаются особые подразделения: специальная пожарная команда, которая идёт о локализации возгорания и ликвидации его последствиями (нефтепродукты, склады вооружений и т.д.)

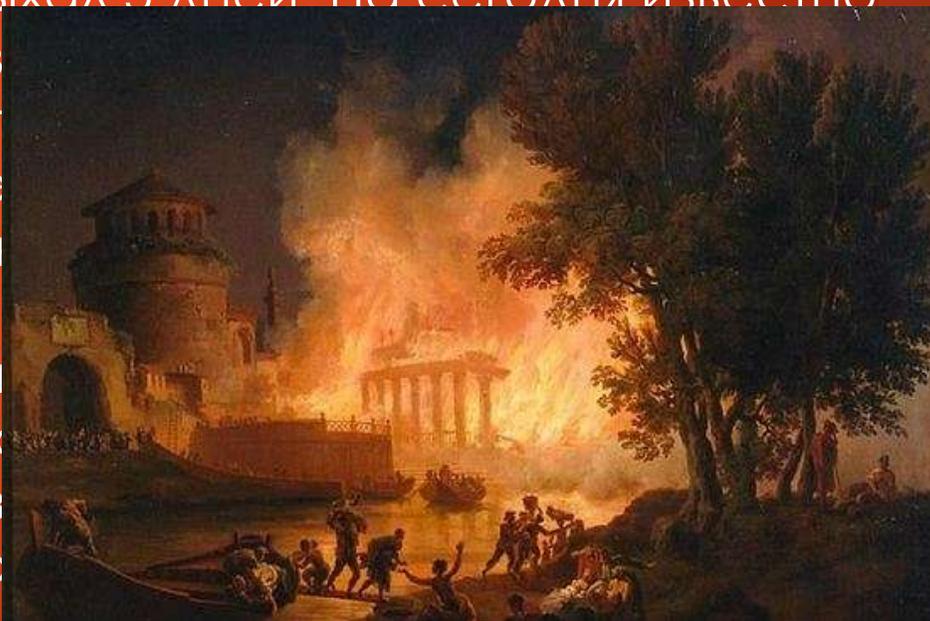


День Российского Пожарника

Самые трагические пожары

▶ Рим, 64 год

- ▶ Великий Римский пожар полыхал 5 дней. На сегодня известно множество жутких версий возникновения пожара: от спланированной «акции» императора Нерона против христиан. Известно, что сгорело множество зданий, уничтожено практически все имущество. Пламя распространилось по узким тесным улицам Рима, вызывая дополнительную тягу. На руинах Нерон впоследствии воздвиг виллу, в которой, правда, не долго прожил. После постройки, Нерон был свергнут.



Пожар в Риме. Люди в панике.

Великий лондонский пожар

- ▶ Это один из самых известных в мире. Он начался 2 сентября 1666 года и продлился 3 дня. Сгорели районы столицы Великобритании, 87 церквей, некоторые люди, опознать останки к этому происшествию не удалось до поджога государственного архива в этом трагическом событии.



Пожар в Лондоне

Токио, 1923 год

- ▶ Первопричиной мощнейшего п... Сан-Франциско, стало землетр... возгоранием сильный ветер, кот... смерчи мгновенно и на огромн... негативным фактором стали цу... увеличили число жертв. На одно... угарного газа задохнулось боле... официальные данные говорят о... 500 тысячах пропавших без вест...



Токио. Город в руинах.

Техас-Сити, 1947 год

- ▶ Причиной возгорания стала трюме французского сухогруза с аммиачной селитрой на борту. Волна от взрыва была такой силы, что сейсмографами за тысячи километров начали возгораться химические заводы. Однако на следующий день взрыва в итоге, было стерто с лица земли 600 человек, среди них и все пожарников. Жители бежали. Понадобились сотни миллионов долларов, чтобы восстановить согревший Те



Техас-Сити

В

и

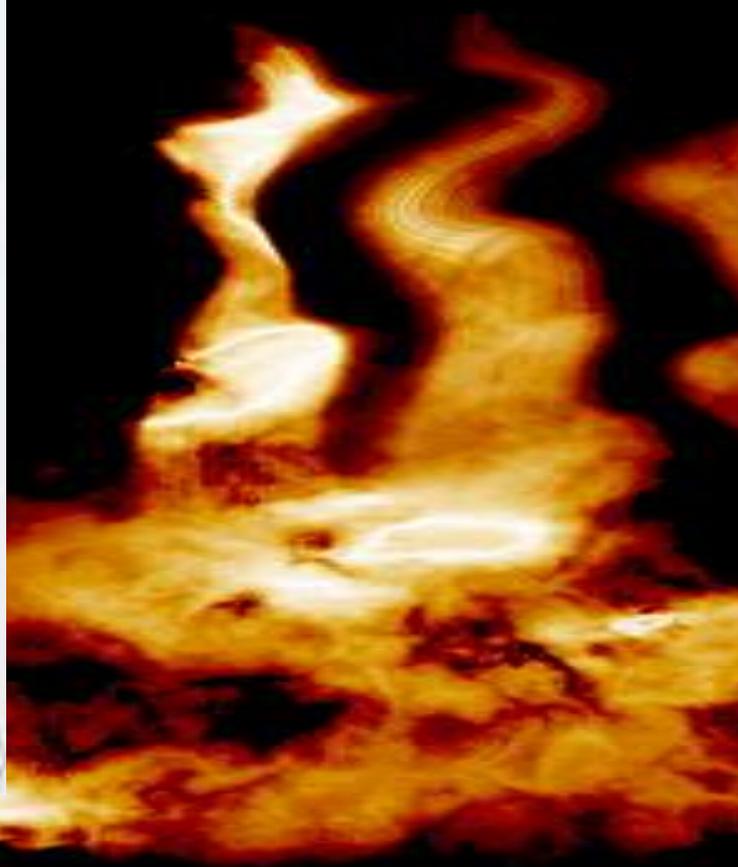
ась.

й. В

о

зии

Одежда пожарного





- ▶ Первый уровень БОП (боевая одежда пожарного) первого уровня создана для защиты от больших тепловых потоков, которые имеют высокую температуру и большой выброс пламени, который происходит в экстремальных ситуациях. Такой вид одежды производится из специальных термостойких материалов. Они подвергаются пропиткам и содержат покрытия, которые защищают от высокой температуры. Одежда с первым уровнем защиты может использоваться на морских судах. Вес всего комплекта составляет не более 5 кг.



Второй уровень БОП. Такой вид боевой одежды предназначен для защиты тела человека от высокой температуры, сильных тепловых излучений. Данный комплект снаряжения используется для работы на территориях с неблагоприятными факторами, находящимися в окружающей среде. Этот вид одежды выпускается для начальников и обычных работников. Весит комплект снаряжения 6,5 кг. Специальный материал может выдержать проверку сильными концентрированными кислотами и поверхностно-активными веществами.



- ▶ Третий уровень. Боевая одежда и снаряжение пожарного предназначена для работы в небольших температурах. Она изготовлена из винил кожи. Комплект одежды выпускается также для начального уровня рабочих пожарных. Наименьшая степень защиты исполняется для пожарных автомобилей, а также инспекторами по безопасности. Перечисленные виды боевой одежды пожарного имеют различия. В зависимости от поступающего вызова он надевает боевой комплект в соответствии с условиями. Боевая одежда пожарного содержит следующие элементы, без которых не может происходить качественная спасательная работа: спасательным поясом, каской, средствами индивидуальной защиты зрения и дыхания пожарного, пожарно-техническим вооружением, радиостанцией, специальной обувью, средствами защиты от повышенной температуры. Спасательный пояс – это страховка пожарного работника на высоте. Он помогает спасти жизнь спасателю и пострадавшим людям при тушении пожаров. Также он служит для удобного ношения топора и карабинов. Выпускается пояс четырех размеров и весит не более 1,5 кг. Работать с ним можно при температуре от -40 до +200 градусов. На каждый спасательный пояс действует один год гарантийной эксплуатации. Карабин пожарный изготавливается из прочной стали с косым открытием и винтовой муфтой. Небольшие габариты и маленький вес карабина позволяют ему выдерживать большие нагрузки. Кобура для пожарного топора производится из брезента. Основное предназначение – это крепление топора на спасательном поясе. Кобура имеет небольшой размер и весит около 200 грамм. Дыхательный аппарат выпускается нескольких видов с разной емкостью баллона и рабочим давлением.



Стихи о пожарниках

На машине ярко-красной
Мчимся мы вперёд.
Труд тяжёлый и опасный
Нас, пожарных, ждёт.

Вой пронзительной сирены
Может оглушить,
Будем и водой, и пеной
Мы пожар тушить.

И в беду попавшим людям
Сможем мы помочь,
Ведь с огнём бороться будем
Смело день и ночь!



Они не ропщут на судьбу –
Она дана им от рожденья...
Покой сменили на борьбу.
По зову сердца, вдохновенья.

Отбросьте смех на все года –
В пожарных доля не простая:
В ней риск присутствует всегда,
Им в лица смерть смеется злая.

Забыв про отдых и покой,
Они идут в огонь и в воду...
Пожарный - истинный герой,
Так было, есть, и быть от роду.

От малых бед до катастроф,
Всегда, везде - ведь мир так тесен,
Они достойны лучших строф
Баллад и од, прекрасных песен...

Отчизна, помни имена
Своих героев-чудотворцев!
Пусть славится везде она –
Работа смелых огнеборцев



Он герой, ведь он – пожарник,
Уважают все его!
И для друга он – напарник,
Не оставит одного.
Не печалься без причины,
Скажем искренне, с душой:
Настоящий ты мужчина,
И гордимся мы тобой!

