

«ОСТАНОВИ ОГОНЬ!»

(виртуальная выставка)

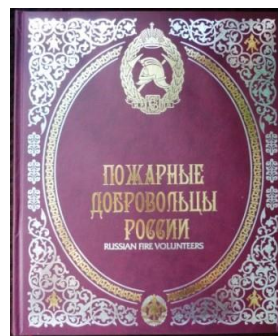
1 марта 2021 г. стартовала Федеральная противопожарная информационная кампания «Останови огонь!» Основная цель Федеральной информационной противопожарной кампании – снижение риска возникновения рукотворных природных пожаров, в том числе самовольных выжиганий сухой травы.

Борьба с пожарами – это не только их тушение, но и профилактика. Основная задача виртуальной выставки – информирование о правилах поведения в лесу и на прилегающих лесных территориях, о запрете выжиганий сухой травы, а также о других причинах возникновения лесных и иных природных пожаров в результате нарушений правил пожарной безопасности на природных территориях.

Документальный материал

Савельев П. С.

Пожарные добровольцы
России: в фотографиях,
документах и
воспоминаниях.



<https://movdpo.ru/store/docs/pozharnye-dobrovolcy-rossii.pdf> - издание – иллюстрированный исторический материал о профессиональных и добровольных пожарных России, жизнь и труд которых были посвящены благородной и высокогуманной идее – защите близкого человека.

Ардашев В. М. Официальная наградная символика пожарных и добровольцев России		https://xn--b1ae4ad.xn--p1ai/library - в издании представлена российская пожарная символика, которая по мере развития пожарной службы и добровольчества становилась важным атрибутом для награждения отличившихся на пожарах и спасении людей, за участие в проведении пожарно-профилактической работы, а также за добросовестную службу.
Культура безопасности		
Баратов А. Н. Пожарная безопасность: учебное пособие		https://bookree.org/reader?file=1503075 - в пособии изложены основы теории горения и взрыва, рассмотрены свойства веществ, характеризующие их взрывопожарную опасность, приведены принципы оценки взрывопожарной опасности производственных помещений и огнестойкости зданий, дана оценка пожарной опасности инженерного оборудования, рассмотрены вопросы тушения пожаров и пожарной автоматики.
Причины пожара: классификация причин пожаров (возгораний)		https://fireman.club/statyi-polzovateley/prichinyi-vozniknoveniya-pozharov/ - в целях формирования электронных баз данных учёта пожаров и их последствий в Российской Федерации, МЧС России применяет ведомственный приказ № 625 от 24.12.2018, согласно которому существует следующая классификация причин пожаров (возгораний), оказавших решающее значение на возникновение пожара.

Последствия пожаров: факторы пожара, воздействие на человека, их виды, причины	<table><tr><th colspan="2">Поражающие факторы огня</th></tr><tr><th>Факторы огня</th><th>Воздействие на человека</th></tr><tr><td>1. Открытый огонь</td><td>Ожоги</td></tr><tr><td>2. Высокая температура среды</td><td>Горячий дым при вдыхании вызывает ожог дыхательных путей</td></tr><tr><td>3. Токсичные продукты горения</td><td>Отравление организма и смерть</td></tr><tr><td>4. Выделение дыма</td><td>Затрудняет эвакуацию или делает её невозможной</td></tr><tr><td>5. Пониженная концентрация кислорода</td><td>При снижении концентрации кислорода замедляется двигательная функция организма</td></tr></table>	Поражающие факторы огня		Факторы огня	Воздействие на человека	1. Открытый огонь	Ожоги	2. Высокая температура среды	Горячий дым при вдыхании вызывает ожог дыхательных путей	3. Токсичные продукты горения	Отравление организма и смерть	4. Выделение дыма	Затрудняет эвакуацию или делает её невозможной	5. Пониженная концентрация кислорода	При снижении концентрации кислорода замедляется двигательная функция организма	https://videostoraj.ru/pozharobezopasnost/posledstviya-pozharov-factory-pozhara-vozdejstvie-na-cheloveka-ih-vidy-prichiny - одной из основных причин гибели людей на пожарах является отравление продуктами горения. Люди гибнут или получают ожоги тела, ожоги верхних дыхательных путей разных степеней. Степень ожога зависит от глубины поражения кожи и живой ткани.
Поражающие факторы огня																
Факторы огня	Воздействие на человека															
1. Открытый огонь	Ожоги															
2. Высокая температура среды	Горячий дым при вдыхании вызывает ожог дыхательных путей															
3. Токсичные продукты горения	Отравление организма и смерть															
4. Выделение дыма	Затрудняет эвакуацию или делает её невозможной															
5. Пониженная концентрация кислорода	При снижении концентрации кислорода замедляется двигательная функция организма															
Ландшафтные пожары: воздействие на экологическую среду		https://opozhare.ru/tushenie/tushenie-landshaftnyh-pozharov - ландшафтный пожар - представляет собой стихийно распространяющееся горение, в результате которого уничтожаются леса, кустарники, запасы торфа и различные виды растительности, находящейся на его пути. Ландшафтные пожары оказывают значительное воздействие на экологическую среду и людей в зоне поражения.														
Лесные пожары: горение растительности, восстановление флоры, фауны		https://cleanbin.ru/problems/forest-fires - лесные пожары - это неконтролируемое горение растительности на лесной территории. Его опасность – в быстром и стихийном распространении, с которым сложно бороться, а последствия – в длительном восстановлении флоры и фауны на той территории, где он случился, нанесении ущерба экологическому, экономическому, материальному состоянию территории региона, физическому и психологическому здоровью людей.														

Влияние пожаров на экологию и здоровье человека



<https://propb.ru/articles/ekologiya-pb/vliyanie-pozharov-na-ekologiyu-i-zdorove-cheloveka/> -

последствия лесных пожаров: экологические, социальные и экономические. Лес является главным поставщиком кислорода, после его уничтожения кислород не образуется, не поглощается вредный для здоровья человека углекислый газ, который и загрязняет атмосферу.

Дополнительная информация

Энциклопедия безопасного поведения в современном мегаполисе



<https://drive.google.com/file/d/1qdRQ7FPI6LTmQsGiduNJ1PH2KEI-fzYD/view> -

издание содержит практические советы по правилам поведения в экстремальных ситуациях, обеспечивающих защиту человека от угроз, характерных для мегаполисов, которые основываются на обобщении материалов научных исследований, опыта профессиональных спасателей, а также многочисленных памяток, популярных изданий и публикаций в СМИ, посвященных этой проблеме.

Энциклопедия по безопасности школьника



<https://drive.google.com/file/d/1wND0jwb5AmAeC24843EYH9Lt6H8WY8Z1/view> - издание содержит практические советы подросткам по правилам поведения в экстремальных ситуациях. Обширный теоретический материал разбит на разделы, например, «Опасности вокруг нас», «Отдых без проблем» и т.д. В каждом разделе предлагаются памятки – руководства к действию в чрезвычайных ситуациях.

Виртуальный музей

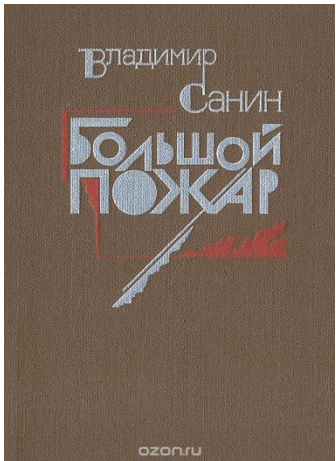
Виртуальные экскурсии:
истории пожарной охраны
и добровольчества в
России

<https://xn--b1ae4ad.xn--p1ai/virtual>
- Вашему вниманию
предлагается виртуальный
музей "Истории пожарной
охраны и добровольчества".



Во власти огня

(огонь – это стихия, которая может стать причиной катастрофы и хорошим сюжетом для романа)

Санин В. Большой пожар: остросюжетный роман		https://www.litmir.me/br/?b=24179&p=1 - в центре повествования - боевые действия по тушению крупного пожара и спасательные операции: те самые экстремальные ситуации, в которых особенно ярко выявляются характеры пожарных, и становится ясно «кто есть кто».
Брэдбери Рэй 451 градус по Фаренгейту: научно-фантастический роман		https://booksonline.com.ua/view.php?book=109698 – роман описывает американское общество близкого будущего, в котором книги находятся под запретом; «пожарные», к числу которых принадлежит и главный герой Гай Монтэг, сжигают любые найденные книги.

Виртуальную выставку подготовила
Селиверстова И. Е. – педагог-библиотекарь