

# ОХРАНА ТРУДА И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ПРЕДПРИЯТИИ



№ 1 1 (ноябрь)

ТЕХЭКСПЕРТ

2012

Перед Вами очередной номер газеты «Охрана труда и безопасность на предприятии», в котором мы предлагаем Вашему вниманию полезную и интересную справочную информацию, познакомим Вас с самыми важными новостями и мероприятиями в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, расскажем о новых и измененных документах и материалах, которые Вы найдете в системах.

Желаем Вам приятного чтения!  
Информационная сеть «Техэксперт» – Ваш надежный партнер!



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА:</b>	2
1. Утверждено Положение о федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений	
2. Ростехнадзор наделен дополнительными полномочиями	
3. Определен порядок введения технического регламента о безопасности взрывчатых веществ	
<b>НОВОСТИ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА, ПОЖАРНОЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	4
<b>ОБЗОР МЕРОПРИЯТИЙ НА НОЯБРЬ-ДЕКАБРЬ 2012 ГОДА</b>	7
<b>«ТЕХЭКСПЕРТ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ</b>	9
ПРИЛОЖЕНИЕ 1: Новые документы системы «Техэксперт: Охрана труда»	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 2: Новые документы системы «Техэксперт: Промышленная безопасность»	14
ПРИЛОЖЕНИЕ 3: Новые документы системы «Техэксперт: Пожарная безопасность»	17

*Все вопросы по работе с системами  
Вы можете задать Вашему менеджеру  
по обслуживанию*

**ГК «СТАНДАРТ»**  
**ООО «Сибирский ЦНТД «Стандарт»**  
**ООО «Кодекс-Томь»**  
г. Кемерово: 8(3842) 67-31-51, 75-07-57,  
г. Новокузнецк: 8(3843) 33-28-33  
[www.gk-standart.ru](http://www.gk-standart.ru)



### **Утверждено Положение о федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений**

Вышеназванное Положение, утвержденное постановлением Правительства от 27 октября 2012 года N 1108, определяет порядок осуществления федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений, повреждение которых может привести к возникновению чрезвычайных ситуаций.

Задачей федерального государственного надзора является предупреждение, выявление и пресечение нарушений юрицами, их руководителями и иными должностными лицами, индивидуальными предпринимателями, осуществляющими эксплуатацию гидротехнических сооружений, требований по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений, установленных законодательством, а также правилами эксплуатации гидротехнических сооружений.

Федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными на осуществление федерального государственного надзора, являются:

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору - в отношении гидротехнических сооружений, за исключением судоходных и портовых гидротехнических сооружений;

Федеральная служба по надзору в сфере транспорта - в отношении судоходных и портовых гидротехнических сооружений.

Предметом проверки является соблюдение юридическим лицом, индивидуальным предпринимателем в процессе эксплуатации (в том числе при капитальном ремонте, восстановлении, консервации, ликвидации) гидротехнических сооружений обязательных требований. Сроки и последовательность административных процедур при осуществлении федерального государственного надзора устанавливаются соответствующим административным регламентом.

Постановление в силу не вступило.

### **Ростехнадзор наделен дополнительными полномочиями**

Постановлением Правительства РФ от 11 октября 2012 года N 1037 внесен ряд изменений в Положение о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 года N 401, в части наделения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору дополнительными полномочиями в сфере атомной энергетики.

В частности, Ростехнадзор наделен правом определять особенности оценки соответствия продукции, в отношении которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения, разрабатывать, утверждать и вводить в действие руководства по безопасности при использовании атомной энергии (в пределах своей компетенции, а также участвовать в работе по аккредитации в области использования атомной энергии.

### **Определен порядок введения технического регламента о безопасности взрывчатых веществ**

С 1 января 2014 года, со дня вступления в силу технического регламента Таможенного союза "О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе" (ТР ТС 028/2012, принятого решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июля 2012 года N 57, выдача или принятие документов о соответствии продукции ранее установленным обязательным требованиям не

допускается.

Решением Коллегии ЕЭК от 2 октября 2012 года N 179 установлено, что производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными законодательством государства - члена Таможенного союза и Единого экономического пространства, при наличии документов о соответствии продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу технического регламента Таможенного союза о безопасности взрывчатых веществ, допускается до 15 февраля 2016 года, а производство и выпуск в обращение на таможенной территории Таможенного союза продукции, ранее не подлежавшей обязательной оценке (подтверждению) соответствия, без документов об обязательной оценке (подтверждении) соответствия продукции допускается до 1 января 2015 года. Обращение такой продукции допускается в течение срока годности (срока службы) продукции.

Кроме того, Решением утверждены перечни стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента о безопасности взрывчатых веществ и стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований данного технического регламента.

Решение опубликовано на официальном сайте Комиссии Таможенного союза [www.tsouz.ru](http://www.tsouz.ru) 3 октября 2012 года.



## НОВОСТИ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

### Работа в ночное время повышает риск развития онкологических заболеваний

Ученые провели исследования среди женщин, работающих в ночное время. Результаты показали, что работа ночью повышает риск заболеть раком молочной железы. Помимо этого риск имеет свойство накапливаться, в наиболее опасном положении женщины-«жаворонки».

В настоящее время, по оценкам ученых примерно 10-20% женщин работают в ночную смену. По словам ведущего исследователя Джони Хансена, эта профессиональная проблема может стать одно из самых масштабных. Ученые пока еще не могут объяснить полученные результаты, но предполагают, что это связано с гормоном мелатонином. Есть основания предполагать, что он защищает от некоторых видов рака, а воздействие света, которому подвергается человек во время работы в ночное время сокращает его выработку. Еще одна вероятная причина - нарушение суточного режима при работе в ночное время. Происходит десинхронизация работы «таймера» мозга с «часами» клеток органов человека, а это, в свою очередь, оказывает воздействие на молочные железы.

Регулярные временные сдвиги становятся причиной появления дефектов в регуляции циркадного клеточного цикла. Это, в свою очередь, приводит к неконтролируемому росту. Сон после ночной смены становится причиной подавления иммунной системы, и это тоже приводит к росту раковых клеток. Эти данные приводились еще в 2007 году в докладе Интернационального агентства по исследованию раковых заболеваний. Именно тогда было объявлено о том, что работа в ночное время вероятнее всего является для человека канцерогенной.

В ходе исследования ученые установили, что работа в ночное время повышает вероятность появления рака молочной железы на 40%. При этом этот показатель увеличивается минимум в три раза, если женщина работала не менее чем три раза в неделю в ночную смену на протяжении шести и более лет. Так же стало известно, что «жаворонки», работающие ночью рискуют в четыре раза больше, чем женщины работающие в дневное время.

Ученые говорят о том, что для снижения риска данный вид работы должен быть ограничен

продолжительностью и количеством ночных смен, общее число которых не должно превышать трех в неделю.

Мужчины, работающие в ночное время тоже под прицелом. Им угрожает рак простаты и другие злокачественные новообразования. Это доказывают результаты как минимум трех исследований.

Для мужчин, работающих в ночное время риск заболеть раком предстательной железы в 2,8 раза выше, чем у тех, кто всю жизнь работал только днем. Кроме этого, ночные труженики в два раза чаще страдают от рака толстой кишки, прямой кишки, поджелудочной железы. Так же риск рака легких и мочевого пузыря возрастает на 76% и 74% соответственно. Исследованиями так же установлено, что продолжительность работы ночью не влияет на увлечение или снижение данных рисков.

Источник: <http://ohranatruda.ru>

### Споры, связанные с нарушением требований охраны труда

Современная реальность такова, что далеко не каждый российский работодатель заинтересован в создании действенной корпоративной системы охраны труда. Одна из причин - высокие затраты, которые далеко не всегда можно окупить. При этом, стоит учитывать тот факт, что далеко не каждый работодатель в состоянии нести такие издержки. Ведь начиная с июня 2006 года работодатели обязаны выделять на мероприятия по улучшению условий и охраны труда не менее 0,2% от суммы затрат на производство продукции (работ, услуг), а реальное положение вещей требует гораздо больших затрат. Таким образом позволить себе полноценные мероприятия по охране труда могут в основном крупные предприятия. Субъекты малого и среднего бизнеса не только не торопятся создавать условия труда для своих сотрудников в соответствии с законодательством об охране труда, но даже не всегда имеет представления о том, что это такое. В результате право работников на безопасный труд нарушается. Они не получают надбавки и дополнительные отпуска за вредные и опасные условия труда, работают полную рабочую неделю, у них нет спецодежды, не выдается лечебно-профилактическое питание и т.д. Зачастую такое положение дел приводит к несчастным случаям на производстве. Одно из самых распространенных заблуждений работодателей: проведение одного

мероприятия по охране труда дает право игнорировать другие.

Еще один момент, на который необходимо обратить внимание: Минздравсоцразвития РФ признал утратившим силу Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 31.08.2007 № 569, о чем сказано в пункте 4 Приказа Минздравсоцразвития РФ от 26.04.2011 № 342н. Это произошло по причине того, что был введен новый порядок аттестации рабочих мест по условиям труда, который содержит аналогичную норму об обязательности АРМ. Для того, что бы избежать споры в вопросах охраны труда, целесообразнее регулировать трудовые отношения в договорном порядке. Постановление Минтруда РФ от 27.02.1995 №11 в действующей части и это не противоречит ТК РФ дает возможность заключить соглашение по охране труда между представителем работодателя и сотрудником. Данный документ будет отражать планирование и проведение мероприятий по охране труда, сюда входит обучение по ОТ, АТМ, закупка спецодежды и т.д. Помимо этого это даст возможность ознакомиться с суммой затрат и сроками выполнения данных мероприятий. По своей правовой природе данной соглашение является соглашением локального уровня социального партнерства. Осуществлять необходимо двум сторонам: и представителям работодателя и представителям сотрудников предприятия.

Источник: <http://ohranatruda.ru>

## НОВОСТИ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### Суд признал постановление Ростехнадзора законным.

Арбитражным судом города Москвы отказано в удовлетворении требований ОАО «Газпром» о признании незаконным постановления Дальневосточного управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

В ходе проведения проверки объекта капитального строительства «Магистрального газопровода «Сахалин-Хабаровск-Владивосток» Дальневосточным управлением Ростехнадзора выявлено отсутствие разрешения на строительство на линейную часть газопровода, в результате чего, заказчик строительства ОАО «Газпром» привлечен

к административной ответственности по ч. 1 ст. 9.5 КоАП РФ в виде штрафа 1 000 000 рублей.

Основным доводом жалобы явилось утверждение о неправомерности привлечения к ответственности в связи с тем, что ОАО «Газпром» является инвестором.

В результате рассмотрения доводов жалобы, факт привлечения к административной ответственности признан судом законным.

Источник: [www.vestipb.ru](http://www.vestipb.ru)

## НОВОСТИ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### Предварительная оценка масштабов природных пожаров в России летом 2012 г.

Пока не опубликована официальная статистика по пожарам в России в 2012 г., специалисты дают предварительную оценку площади лесных пожаров, произошедших летом этого года. Одним из объективных показателей, на основе которого можно сделать выводы о масштабах природных пожаров, является концентрация угарного газа в атмосфере

Данные о концентрации угарного газа в атмосфере нашей планеты регулярно публикуются в открытом доступе на сайте [NASA](http://NASA). Эти сведения получают с сенсора MOPITT («Measurements Of Pollution In The Troposphere»), который установлен на американском спутнике Terra. Данные, публикуемые NASA, отражают концентрацию угарного газа в атмосфере на высоте около двенадцати тысяч футов (3,7 км). Высокие концентрации угарного газа (свыше примерно 160 частей на миллиард) свидетельствуют о сильном загрязнении атмосферы.

На сайте Гринпис России приведены для сравнения схемы концентрации угарного газа над территорией нашей страны в августе 2012.

Исследуя схемы видно, что пожарная катастрофа в лесах в 2012 году охватила большие территории, чем пожарная катастрофа – 2010. Но если два года назад огнем были охвачены в основном густонаселенные регионы Средней полосы Европейской России и Урала, и катастрофу заметили все, вплоть до руководителей государства, – то в 2012 году горели удаленные от столицы регионы Сибири

и Дальнего Востока, и для большинства жителей страны катастрофа осталась почти незамеченной. Хотя, по предварительной оценке, площадь, пройденная лесными пожарами в этом году вдвое выше, чем в 2010 году», - комментирует данные сотрудник Гринпис России Алексей Ярошенко. 10 г. и в августе 2012 г.

**Источник:** <http://www.01-news.ru>

### **Исследование эффективности пожарной сигнализации при пробуждении детей**

В рамках данного проекта родители в разных регионах Австралии просили включить пожарную сигнализацию, когда их дети спят и ввести результаты на специальный интернет-сайт. Главной целью было определить вероятность пробуждения детей в тех же условиях, какие имеют место типичной ночью в жилом доме. Были собраны валидные данные о 123 детях (60 мальчиках и 63 девочках в возрасте от 5 до 15 лет). Подбор респондентов осуществлялся только через средства массовой информации и почтовые открытки. Родители включали ближайшую к постели ребенка сигнализацию через 1-3 часа после начала сна, и 78 % детей проспали сигнал тревоги. Младшие дети (5 – 10 лет) оказались в группе существенно большего риска, 87 % из них проспали сигнал тревоги, по сравнению с 56 % из группы детей 11 – 15 лет. Из 27 проснувшихся детей 61 % знали, что их разбудил сигнал пожарной тревоги и 47 % сообщили о необходимости покинуть дом. Наши предыдущие исследования показали, что примерно на 5-10 % больше детей просыпались, если сигнал пожарной тревоги звучал в течение 3 минут. Это исследование вместе с предыдущими, менее натуралистичными исследованиями показывает, что менее трети детей могут проснуться от сигнала пожарной тревоги в течение 3 минут.

**Источник:** <http://www.01-news.ru>

### **Пожарные со всей России соревнуются в тушении высоток в Подмоскowie**

Пожарные из всех восьми федеральных округов России собрались в среду в подмосковном Реутове, чтобы определить лучших в тушении высотных зданий.

Всероссийские соревнования среди отделений пожарной охраны, эксплуатирующих технику для тушения пожаров в высотных зданиях, в подмосковном Реутове проходят второй год подряд. На учебном высотном здании, расположенном на полигоне пожарной части, инсценируется возгорание. Команды, в каждой из которых по 10 человек, на время по очереди тушат огонь.

"Сегодня здесь проходят учения-соревнования. Это необходимо для того, чтобы проверить уровень подготовки отделений пожарной охраны", - сообщил журналистам замдиректора департамента пожарно-спасательных сил МЧС России Александр Богданов в начале состязаний.

В соревнованиях принимают участие представители лучших отделений пожарной охраны Москвы и восьми федеральных округов - Северо-Западного, Центрального, Южного, Северо-Кавказского, Приволжского, Уральского, Сибирского и Дальневосточного.

По словам организаторов соревнований, судьи оценивают не только действия бойцов при тушении пожара, но и то, насколько грамотно и быстро спасатели оказали помощь условным пострадавшим.

Проблема пожаров в высотных зданиях является одной из наиболее актуальных для огнеборцев в крупных городах. Крупный пожар в одной из башен делового комплекса "Федерация" в "Москва-Сити" произошел весной этого года. Строящаяся башня "Восток", спроектированная как одно из самых высоких зданий в Европе (небоскреб должен по завершении строительства достичь отметки 360 метров, в настоящее время его высота - около 250 метров), загорелся вечером 2 апреля. Возгорание произошло на уровне 67-го этажа, а затем распространилось на несколько этажей и достигло площади около 300 квадратных метров. Здание не было сдано в эксплуатацию, при пожаре никто не пострадал. Как установили специалисты МЧС, причиной пожара стало самовозгорание укрывного материала при его тесном контакте с нагретой поверхностью прожектора, установленного на здании



## ОБЗОР МЕРОПРИЯТИЙ НА НОЯБРЬ-ДЕКАБРЬ 2012



Более 50 лет успешной работы в своей области

Санкт-Петербургский  
НИИ ОХРАНЫ ТРУДА

21.11-2012-23.11.2012

## Семинар

«Новое в обеспечении безопасности труда для  
водопроводно-канализационных  
предприятий»**Место проведения:** г. Санкт-Петербург, ул. Гагаринская  
д.3, НИИ охраны труда РГСУ**Организаторы:** НИИ охраны труда РГСУ совместно  
ООО «Информаналитика»**Контакты:** (812) 579-08-13, 89213398572.**Сайт:** <http://www.niiot.ru/service/service051.htm>

## Тематика семинара

Нормативное и техническое обеспечение охраны труда и промышленной безопасности. Особое внимание будет уделено новинкам, в том числе, приборам для контроля содержания в воздухе вредных и опасных веществ.



27.11.2012 - 30.11.2012

Специализированная пожарно-  
техническая выставка-ярмарка в  
самом густонаселенном и  
урбанизированном регионе Сибири

**Место проведения:** Кемерово. Кемеровский  
легкоатлетический манеж, ул.Ворошилова, 13**Организатор:** Экспо-Сибирь, Бизон**Контакты:** (3842) 581166, 366883**Сайт:** <http://www.exposib.ru>

## Тематические разделы выставки:

- Пожарные автомобили. Автоцистерны.
- Автолестницы. Поезда. Суда. Авиация. Другая транспортная пожарная техника.
- Передвижные и стационарные установки пожаротушения. Помпы. Гидранты. Огнетушители.
- Пожарное оборудование. Рукава. Инвентарь. Инструмент.
- Боевое пожарное снаряжение. Спецодежда. Средства индивидуальной защиты.
- Оборудование и инструмент для СНАВР.
- Средства спасения людей и оказания первой медицинской помощи при пожарах.
- Охранно-пожарная сигнализация. Системы автоматического пожаротушения.

- Пожаробезопасные технические моющие средства.
- Установки для мойки и обезжиривания деталей и агрегатов.
- Средства огнезащитной обработки конструкций. Огнетушащие составы. Порошки. Пенообразователи.
- Противопожарные контрольно-предупредительные устройства (противопожарные клапаны, заземление, громоотводы, предохранители и т.п.)
- Оборудование для пожарных депо.
- Тренажеры. Испытания и обслуживание пожарной техники.
- Зарядка и ремонт огнетушителей. Зарядные станции. Технологии профилактики и тушения лесных пожаров.



20.11.2012 - 23.11.2012

XI Международный  
Промышленный форум 2012

**Место проведения:** Киев, Украина. Международный  
выставочный центр, Броварской пр.15, ст. м.  
„Левобережная“.**Организатор:** Международный выставочный центр  
(Киев)**Контакты:** +38 (044) 201-1159, 206-8797**Сайт:** <http://www.iec-expo.com.ua>

## Тематические разделы выставки:

- металлообрабатывающие технологии, оборудование
- промышленные технологии,
- оборудование для машиностроения
- технологии оборудование, материалы оборудование и технологии для производства и переработки пластмасс
- контрольно-измерительные приборы,
- лабораторное и испытательное оборудование,
- метрология, сертификация средства защиты,
- безопасность рабочей зоны
- комиссионная техника, оборудование



04.12.2012 - 06.12.2012

Безопасность. Урал 2012

**Место проведения:** г. Екатеринбург, МВЦ  
"Екатеринбург-Экспо"**Организатор:** Уральские выставки. Бизон.

**Контакты:** (343) 310-03-30, 355-51-95  
**Сайт:** [http://www.uv66.ru/vystavka/ekb\\_vystavka/2012/inf](http://www.uv66.ru/vystavka/ekb_vystavka/2012/inf)

**Тематические разделы выставки:**

- Пожарная безопасность
- Системы охраны
- Средства спасения
- Экологическая и промышленная безопасность
- Безопасность дорожного движения
- Банковская безопасность
- Безопасность и охрана труда
- Безопасность информации и связи
- Специальная одежда
- Антикриминал



**04.12.2012 - 06.12.2012**

**Охрана труда 2012**

**Место проведения:** г. Екатеринбург, МВЦ "Екатеринбург-Экспо"

**Организатор:** Уральские выставки. Бизон.

**Контакты:** (343) 310-03-30, 355-51-95

**Сайт:** [http://www.uv66.ru/vystavka/ekb\\_vystavka/2012/exh\\_lab\\_prot\\_2012](http://www.uv66.ru/vystavka/ekb_vystavka/2012/exh_lab_prot_2012)

**Тематические разделы выставки:**

- аттестация и сертификация рабочих мест по условиям труда
- обучение безопасным методам и приемам труда, профессиональная подготовка
- приборы и аналитическое оборудование санитарно-гигиенического контроля
- социальное страхование от несчастных случаев на производстве
- лечебно-профилактическое питание, профилактика профзаболеваний
- средства реабилитации
- санитарная одежда
- пожарное обмундирование, средства радиохимической защиты
- защитная, рабочая обувь
- средства индивидуальной и коллективной защиты
- амуниция, экипировка, униформа, спецодежда
- ткани специального и технического назначения
- обучение, повышение квалификации по вопросам охраны труда
- нормативная, методическая, учебная литература, средства наглядной агитации по охране труда



**11.12.2012 - 14.12.2012**

**Безопасность и охрана труда 2012**  
**XVI Международная специализированная выставка и Конгресс**

**Место проведения:** г. Москва, ВВЦ, павильон № 75

**Организатор:** ИНТЕРОПТТОРГ

**Контакты:** (495) 611-46-29, (495) 611-90-87

**Сайт:** <http://www.interopttorg.ru>

**Тематические разделы выставки:**

- Государственное управление условиями и охраной труда
- Производство и реализация средств индивидуальной защиты
- Средства коллективной защиты
- Измерительные и контрольные приборы
- Техническая и пожарная безопасность
- Санитарно-бытовое обслуживание
- Нормативная, методическая, учебная литература, средства наглядной адаптации по охране труда
- Фурнитура для производства СИЗ



**29.11.2012**

**Системы безопасности – 2012**  
**21-ю научно-техническая конференция**

**Место проведения:** г. Москва, ул. ул. Б. Галушкина, 4, Академия ГПС МЧС России

**Организатор:** Академия Государственной противопожарной службы МЧС России совместно с ВНИИ ГОЧС МЧС России, Конструкторским бюро опытных работ, НПФ "Сигма-интегрированные системы", Международной академией информатизации

**Контакты:** (495) 682-1031, 686-6461.

**Сайт:** <http://ipb.mos.ru/sb>

**Тематические разделы выставки:**

- информационные, методические, технические и организационные проблемы безопасности;
- системы и средства пожарной безопасности и спасения людей;
- проблемы автоматизации систем безопасности;
- образовательные и социально-психологические проблемы безопасности.





## **В системы "Техэксперт: Пожарная безопасность", "Техэксперт: Охрана труда" и "Техэксперт: Промышленная безопасность" включены знаки безопасности**

Системы "Техэксперт: Пожарная безопасность", "Техэксперт: Охрана труда" и "Техэксперт: Промышленная безопасность" пополнились новой справкой - "Знаки безопасности".

Каждый объект должен соответствовать требованиям безопасности. Одним из важных условий соответствия объекта требованиям является наличие на объекте знаков безопасности.

При этом в применении знаков безопасности есть ряд тонкостей: специалист должен следить не только за тем, чтобы знаки находились в нужных местах, но и за тем, чтобы изображения соответствовали определенным критериям, да и размеры знаков также определяются расстоянием, с которого должен читаться знак.

Для упрощения процедуры обеспечения объекта знаками безопасности в систему включены изображения знаков безопасности, соответствующие требованиям ГОСТ Р 12.4.026-2001 ССБТ.

Знаки выполнены в нескольких исполнениях растровой графики (в зависимости от того, с какого расстояния должен читаться знак, для самостоятельной печати) и векторной графики (для того, чтобы вы могли воспользоваться услугами типографии).

Каждый знак снабжен примечанием с указанием места размещения и рекомендациями к применению. При желании вы сможете скачать нужный знак, распечатать его и поместить на нужное место, сэкономив время и деньги на покупку знаков в специализированных магазинах.

Файлы для скачивания знаков безопасности будут постепенно включаться в системы "Техэксперт: Пожарная безопасность", "Техэксперт: Охрана труда" и "Техэксперт: Промышленная безопасность".

### **Охрана труда в цифрах**

В раздел "Комментарии, статьи, консультации по охране труда" включены сведения о видах и причинах несчастных случаев с тяжелыми последствиями:

Сведения о видах (типах) несчастных случаев с тяжелыми последствиями в Российской Федерации за 2 квартала 2012 года

Сведения о причинах несчастных случаев с тяжелыми последствиями в Российской Федерации за 2 квартала 2012 года

### **Статьи из журнала "Промышленность и безопасность"**

Журнал "Промышленность и безопасность" - это официальное печатное издание, в котором основными темами каждого выпуска являются официальная информация, нормативные акты и комментарии к ним, посвященные тематике промышленной безопасности и охране труда. С указанным журналом вы всегда сможете получить подробную информацию о технических нововведениях и экспертных исследованиях, помогающих выстраиванию процесса промышленной безопасности и охраны труда на производстве. В раздел "Комментарии, статьи, консультации по охране труда" включены статьи из журнала "Промышленность и безопасность":

За защитой трудовых прав - в госинспекцию труда или суд

О соблюдении законодательства об охране труда в части обеспечения работников спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ

Человеческий фактор - причина смертельной электротравмы

Новаиии законодательства: изменена нормативная база в сфере промышленной безопасности

Об аттестации специалистов организаций, поднадзорных Ростехнадзору

Установка на безопасность

### **Разъяснения специалистов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору**

Работа с письменными обращениями в Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору ведется в полном соответствии с законодательством Российской Федерации, требованиями нормативных правовых актов Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Для организации приема обращений граждан по информационным системам общего пользования на официальном сайте Ростехнадзора с использованием специального программного обеспечения действует рубрика "Обратная связь". Электронные обращения, поступающие через указанный раздел сайта, регистрируются, обрабатываются и рассматриваются на правах письменных в соответствии с Федеральным законом от 02.05.2006 N 59-ФЗ.

В частности, на сайте Ростехнадзора в рубрике "Вопрос - ответ" содержатся сведения о вопросах, которые наиболее часто задают посетители сайта Ростехнадзора, и размещаются ответы на них.

Тематика обращений показывает, что сложными и проблемными являются следующие вопросы: нарушение природоохранного законодательства; охрана атмосферного воздуха и окружающей среды; образование несанкционированных свалок твердых бытовых отходов, несоблюдение требований законодательства при обращении с отходами; размещение производств без учета организации санитарно-защитных и водоохраных зон; опасная эксплуатация газовых сетей низкого давления; правомерность технических условий на подключение энергоустановок индивидуальных жилых домов, выдаваемых энергопоставляющими компаниями. Есть обращения граждан по поводу расхождения между проектной документацией и фактическим исполнением при сдаче в эксплуатацию электроустановок; ненадлежащего состояния канализационных систем; вопросы, касающиеся надзора за гидротехническими сооружениями.

В раздел "Комментарии, статьи, консультации по промышленной безопасности" включены следующие разъяснения:

С какого момента экспертиза промышленной безопасности является выполненной?

Обязательно ли при разработке РПЗ к ПЛАС использовать метод анализа "дерева отказов" проводя оценку вероятности реализации аварийных ситуаций?

### **Статьи из журнала "Пожаровзрывобезопасность"**

В журнале "Пожаровзрывобезопасность" публикуются результаты научных исследований в области предотвращения пожаров и противопожарной защиты, имеющие научное и практическое значение для оптимизации затрат на обеспечение нормативного уровня пожарной безопасности.

В разделе "Комментарии, статьи, консультации по пожарной безопасности" можно ознакомиться со следующими статьями:

Горение и пожарная опасность древесины

К определению критической продолжительности пожара по токсичным продуктам горения

О практике осуществления надзорной деятельности в новых правовых условиях

Пожарная безопасность и проблема обеспечения средствами индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре

Пожаровзрывобезопасность хроматографической аналитической лаборатории

Полезная модель порошкового огнетушителя с пористым сосудом для огнетушащего состава

Применение различных пенообразователей для тушения пожаров горючих жидкостей


Современные многоуровневые и динамические системы обеспечения пожаровзрывобезопасности в гражданской авиации


**Единая справочная служба «Техэксперт»:**  
**8 800 555 90 25**  
**[www.cntd.ru](http://www.cntd.ru)**





### Раздел «Нормативные документы по охране труда»


Всего в данный раздел в ноябре добавлено 24 нормативно - правовых и нормативно-технических документа. Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные документы, включенные в систему:


 ГОСТ Р 54898-2012 Системы железнодорожной автоматики и телемеханики на железнодорожных переездах. Требования безопасности и методы контроля  
ГОСТ Р от 25.04.2012 N 54898-2012

 СП 37.13330.2012 Промышленный транспорт. Актуализированная редакция СНиП 2.05.07-91\*  
Приказ Минрегиона России от 29.12.2011 N 635/7  
СНиП от 29.12.2011 N 2.05.07-91\*  
СП (Свод правил) от 29.12.2011 N 37.13330.2012


 ГОСТ Р 54776-2011 Оборудование и средства по предупреждению и локализации взрывов пылевоздушных смесей в угольных шахтах опасных по газу и пыли. Общие технические требования. Требования безопасности и методы испытаний  
ГОСТ Р от 13.12.2011 N 54776-2011


 ГОСТ Р 50402-2011 (ИСО 5175:1987) Оборудование для газовой сварки, резки и родственных процессов. Устройства предохранительные для горючих газов и кислорода или сжатого воздуха. Технические требования и испытания  
ГОСТ Р от 13.12.2011 N 50402-2011


 ГОСТ Р ИСО 12003-1-2011 Тракторы для сельского и лесного хозяйства. Устройства защиты при опрокидывании для колесных тракторов с узкой колеей. Часть 1. Устройства защиты при опрокидывании, установленные спереди. Технические требования и методы испытаний  
ГОСТ Р от 13.12.2011 N ИСО 12003-1-2011


 Инструктивные указания по технике безопасности при ремонтно-строительных работах вблизи действующего энергетического оборудования энергопредприятий


СО (Стандарт организации) от 18.12.1970 N 153-34.03.224  
РД от 18.12.1970 N 34.03.224


 ГОСТ Р МЭК 60745-2-20-2011 Машины ручные электрические. Безопасность и методы испытаний. Часть 2-20. Частные требования к ленточным пилам  
ГОСТ Р от 13.12.2011 N МЭК 60745-2-20-2011

 ГОСТ Р ИСО 20552-2011 Воздух рабочей зоны. Определение паров ртути. Отбор проб с получением амальгамы золота и анализ методом атомной абсорбционной или атомной флуоресцентной спектроскопии  
ГОСТ Р от 09.11.2011 N ИСО 20552-2011

 ГОСТ Р 12.4.260-2011 (ИСО 13996:1999) ССБТ. Одежда специальная для защиты от механических воздействий. Метод определения сопротивления проколу  
ГОСТ Р от 25.10.2011 N 12.4.260-2011


 ГОСТ Р 12.4.261-2011 (ЕН 14786:2006) ССБТ. Одежда специальная для защиты от воздействия токсичных химических веществ. Метод определения стойкости к прониканию жидких химикатов, эмульсий и дисперсий с применением пульверизатора  
ГОСТ Р от 25.10.2011 N 12.4.261-2011

 ГОСТ Р ЕН ИСО 20345-2011 ССБТ. Средства индивидуальной защиты ног. Обувь защитная. Технические требования  
ГОСТ Р от 30.06.2011 N ЕН ИСО 20345-2011


 ГОСТ Р 54121-2010 Безопасность машин и оборудования. Требования к эксплуатационной документации  
ГОСТ Р от 21.12.2010 N 54121-2010

## Раздел «Комментарии, статьи, консультации по охране труда»


Всего в данный раздел в ноябре добавлено 60 комментариев, статей и консультаций  
Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные документы, включенные в систему:

 **Как часто монтажники по монтажу стальных и ж/б конструкций обязаны проходить периодическую проверку знаний по дисциплине "Безопасные методы работы на высоте"?**


Консультация от 26.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Нормы выдачи СИЗ для продавцов непродовольственных товаров**


Консультация от 25.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **На какой максимальный срок можно продлевать действие инструкций по охране труда?**


Консультация от 25.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Можно ли комиссии по охране труда на предприятии продлить удостоверение стропальщика?**

Консультация от 25.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Лицо, ответственное за организацию погрузочно-разгрузочных работ, должно быть назначено из числа инженерно-технических работников, а не рабочих**


Консультация от 25.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Требования к заключительному акту по результатам периодического медицинского осмотра**

Консультация от 22.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **СИЗ инженеру-электрику, работающему в сфере производства стеклопластиков**


Консультация от 22.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Разрешается ли заправка электро-дизель генератора в рабочем состоянии?**


Консультация от 22.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Охрана труда при организации рабочего места инвалида-колясочника**


Консультация от 22.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Подлежат ли СИЗ обязательной сертификации?**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Какую ответственность понесет инженер по охране труда, если работник не предоставляет заключение о прохождении медицинского осмотра?**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Степень оценки условий охраны труда для машинистов мостового крана**

Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

## Раздел «Образцы и формы документов области охраны труда»


Всего в данный раздел в ноябре добавлено 41 инструкции и программы обучения по охране труда:


- Инструкция по охране труда
- Программа проведения инструктажа по охране труда
- Программа обучения и экзаменационные билеты по охране труда
- Экзаменационные билеты с альтернативными ответами для проверки знаний по охране труда


## Раздел «Нормативные документы по промышленной безопасности»





Всего в данный раздел в ноябре добавлено 18 нормативно-правовых и нормативно-технических документов. Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные документы, включенные в систему


 О внесении изменений в Положение о Министерстве промышленности и торговли Российской Федерации  
Постановление Правительства РФ от 16.10.2012 N 1054

 О федеральном государственном надзоре в области использования атомной энергии  
Постановление Правительства РФ от 15.10.2012 N 1044


 Об утверждении устава федерального государственного унитарного предприятия ВО "Безопасность"  
Приказ Ростехнадзора от 11.10.2012 N 569


 Об утверждении инструкции по использованию автоматизированной информационной системы по регулированию безопасности в области использования атомной энергии  
Приказ Ростехнадзора от 02.10.2012 N 551


 Об утверждении Рекомендаций к содержанию правил эксплуатации гидротехнических сооружений (за исключением судоходных гидротехнических сооружений)  
Приказ Ростехнадзора от 27.09.2012 N 546


 О признании утратившим силу приказа Минприроды России от 22 июля 2009 года N 221


Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 21.09.2012 N 279

 Об утверждении национального стандарта  
Приказ Росстандарта от 12.09.2012 N 291-ст

 Об утверждении национального стандарта  
Приказ Росстандарта от 12.09.2012 N 292-ст


 О внесении изменений в пункты 4.18-4.30 Регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору  
Приказ Ростехнадзора от 07.09.2012 N 508


 СП 89.13330.2012 Котельные установки. Актуализированная редакция СНиП II-35-76  
Приказ Минрегиона России от 30.06.2012 N 281  
СНиП от 30.06.2012 N II-35-76  
СП (Свод правил) от 30.06.2012 N 89.13330.2012

 СП 90.13330.2012 Нормы проектирования. Электростанции тепловые. Актуализированная редакция СНиП II-58-75  
Приказ Минрегиона России от 30.06.2012 N 282  
СНиП от 30.06.2012 N II-58-75  
СП (Свод правил) от 30.06.2012 N 90.13330.2012

## Раздел «Комментарии, статьи, консультации по промышленной безопасности»


Всего в данный раздел в ноябре добавлен 31 комментарий, статья, консультация.

 **Нужно ли переоформлять лицензию на ОПО?**  
Консультация от 25.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Необходимо ли ежегодное профессиональное обучение сварщиков, не занятых обслуживанием технических установок,**

**применяемых на опасных производственных объектах?**

Консультация от 25.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Лифтер, обслуживающий грузовой лифт, должен быть аттестован в соответствии с ПБ10-558-03 и может быть в штате, как в организации - владельце грузового лифта, так и в штате специализированной организации**

Консультация от 25.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Идентификация сетей газораспределения и газопотребления**

Консультация от 23.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Действуют ли Правила пожарной безопасности при эксплуатации нефтеперерабатывающих предприятий ППБ-79 (ППБО123-78)?**

Консультация от 23.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Действует ли сейчас РД 09-364-00?**

Консультация от 23.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Является ли участок склада хранения дизельного топлива (2 емкости по 70 м<sup>3</sup>) опасным производственным объектом?**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Требуются ли при самоподготовке согласованные с Ростехнадзором программы обучения, и должна ли организация, в которой работает сотрудник, иметь лицензию на проведение обучения?**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Срок действия ПЛАС установлен ведомственными актами в зависимости от вида производства**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Регистрируем лифты в государственном реестре опасных производственных объектов**

Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Площадки лифтового хозяйства в многоквартирных жилых домах с 09.03.2012 не подлежат регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов**  
Консультация от 15.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Проверки судоремонтно-судостроительного предприятия Федеральной Службы по надзору в сфере транспорта**

Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Постоянный федеральный надзор за ОПО**

Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Допускается ли сверлить отверстия в кованых крюках (без спец. напылива) для крепления защелки крюка?**

Консультация от 04.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Требуется ли проведение экспертизы промышленной безопасности каждого рабочего проекта на производство буровзрывных работ?**

Консультация от 04.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**Специальный журнал "Входной контроль" при строительстве крупного линейного опасного производственного объекта**

Консультация от 03.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

**СЛИП относится к портовым гидротехническим сооружениям**

Консультация от 03.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

## Раздел «Образцы и формы документов в области промышленной безопасности»

Всего в данный раздел в ноябре добавлено 17 образцов и форм

• **Журнал ведомости содержания микрокомпонентов в воде**

Форма N 17

Образцы документов и формы отчетности

• **Журнал ведомости химических анализов проб воды по объекту**

Форма N 16

Образцы документов и формы отчетности

• **Журнал учета общего химического анализа воды**

Форма N 15

Образцы документов и формы отчетности

• **Журнал измерений толщины стенок пульповодов**

Форма N 14

Образцы документов и формы отчетности

- **Журнал наблюдений за уровнями грунтовых вод в скважинах гидрорежимной сети**  
Форма N 13  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал контроля качества грунтов, намывных накопитель**  
Форма N 12  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал контроля характеристик пульпы**  
Форма N 11  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал квартального контроля намыва дамбы**  
Форма N 10  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал учета работы пульповыпусков**  
Форма N 9  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал контроля за горизонтальными смещениями ГТС**  
Форма N 8  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал контроля за осадками ГТС**  
Форма N 7  
Образцы документов и формы отчетности


- **Журнал замеров расходов фильтрационной воды**  
Форма N 6  
Образцы документов и формы отчетности
- **Сводная ведомость уровней воды в пьезометрах**  
Форма N 5  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал наблюдений за уровнями воды в пьезометрах**  
Форма N 4  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал наблюдений за уровнями воды в накопителях**  
Форма N 3  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал визуальных наблюдений за сооружениями**  
Форма N 2  
Образцы документов и формы отчетности
- **Журнал**  
Форма N 1  
Образцы документов и формы отчетности






### Раздел «Нормативные документы по пожарной безопасности»


Всего в данный раздел в ноябре добавлено 2 нормативно-правовых и нормативно-технических документов. Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные документы, включенные в систему

 О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2008 года N 989  
Постановление Правительства РФ от 08.10.2012 N 1030


 Об организации взаимодействия органов государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы и органов внутренних дел Российской Федерации в использовании экспертно-криминалистических средств и методов в раскрытии и расследовании преступлений  
Приказ МЧС России от 17.09.2012 N 549/866  
Приказ МВД России от 17.09.2012 N 549/866


### Раздел «Комментарии, статьи, консультации по пожарной безопасности»


Всего в данный раздел в ноябре добавлено 54 комментария, статьи, консультации. Вашему вниманию предлагаются наиболее актуальные документы, включенные в систему:


 **Основные требования при проведении плановых проверок в различных типах учреждений**  
*Комментарий, разъяснение, статья от 22.10.2012 N МЧС*


*Комментарий, разъяснение, статья от 22.10.2012 N МЧС*


 **Основные требования пожарной безопасности в многоэтажных зданиях**  
*Комментарий, разъяснение, статья от 22.10.2012 N МЧС*

 **Обязательно ли применение кабеля марки ВВГнг-LSFR для электроснабжения системы противопожарной защиты в станочном цехе?**  
*Консультация от 22.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012*

 **Проверка качества огнезащитной обработки (пропитки)**  
*Консультация от 22.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012*

 **Лестница, ведущая на прилегающую к зданию территорию (уровень поверхности земли) с прилегающей к зданию площадки, расположенной на уровне пола здания перед входом в здание (площадка на уровне эвакуационного выхода), относится к лестнице 3-го типа**  
*Консультация от 22.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012*


 **Обеспечение пожарной безопасности в образовательных учреждениях**  
*Комментарий, разъяснение, статья от 22.10.2012 N МЧС*


 **Контроль качества огнезащитной обработки**  
*Консультация от 22.10.2012 N ЛПП  
Материал актуален на: 01.11.2012*


 **Вопросы пожарной безопасности в школах и дошкольных учреждениях**

 **Что должен требовать инспектор при**


**проверке пожарной сигнализации?**  
Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012


 **Цех с работой в ночную смену не считается объектом с ночным пребыванием людей**  
Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Повторное наложение штрафа**  
Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Ограждение кровли резервуаров, установленных для обеспечения безопасности проводимых работ, испытываются не реже одного раза в пять лет**

Консультация от 05.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Назначаем ответственного за пожарную безопасность**  
Консультация от 04.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

 **Кто выдает наряд-допуск на выполнение огневых работ?**  
Консультация от 04.10.2012 N ЛППП  
Материал актуален на: 01.11.2012

## Раздел «Образцы и формы документов в области пожарной безопасности»

Всего в данный раздел в ноябре добавлено 6 образцов и форм

- **Тест N 11**  
Образцы документов и формы отчетности
- **Тест N 10**  
Образцы документов и формы отчетности
- **Тест N 9**  
Образцы документов и формы отчетности
- **Инструкция о мерах пожарной безопасности в здании образовательного учреждения и на**

**прилегающей территории**  
Образцы документов и формы отчетности

- **Акт проверки исправности и работоспособности, испытания сети противопожарного водопровода на напор и водоотдачу**  
Образцы документов и формы отчетности

• **Инструкция о мерах пожарной безопасности**  
Образцы документов и формы отчетности