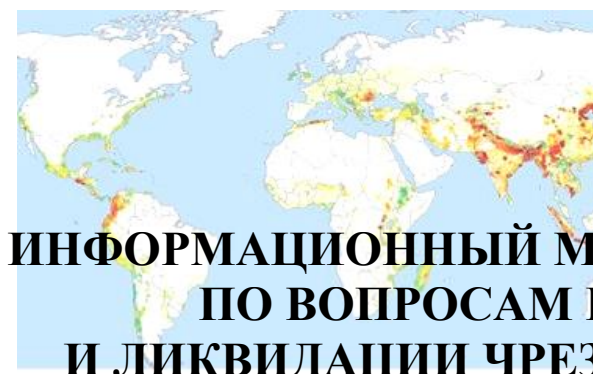


Научно-исследовательский институт
пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций
Министерства по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь



**ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ СЕТИ ИНТЕРНЕТ
ПО ВОПРОСАМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ
И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

12.01.2024

ВСТРЕЧИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ГЛАВЫ ГОСУДАРСТВА

Александр Лукашенко подписал поправки в закон о нотариальной деятельности

Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал Закон об изменении Закона "О нотариате и нотариальной деятельности".

Основная цель корректировок - повышение эффективности регулирования нотариальной деятельности и совершенствование нотариального обслуживания населения.

Документом, в частности, предусматривается возможность совершения отдельных нотариальных действий удаленно - без личной явки лица к нотариусу, что повысит доступность нотариальных услуг. Речь идет о таких нотариальных действиях, как выдача свидетельства о праве на наследство, свидетельствование верности перевода документов с одного языка на другой, принятие на хранение документов и иные.

Кроме того, Закон дополнен приложением, содержащим перечень бесспорных требований, взыскание по которым осуществляется на основе исполнительных надписей нотариусов.

president.gov.by

Откорректированы правила приема в вузы и ссузы

Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал Указ, которым корректируются Правила приема лиц для получения высшего и среднего специального образования.

Положения Указа направлены на повышение объективности оценки знаний абитуриентов, упорядочение отбора на целевую подготовку, усиление конкурентной составляющей при поступлении наиболее подготовленной и мотивированной молодежи.

В частности, Указом изменяются сроки регистрации на централизованное тестирование (планируется, что она будет осуществляться 9 - 22 апреля), предусматривается возможность поступления целевиков по конкурсу среди отдельных организаций - заказчиков кадров (в случае отсутствия конкурса по специальности), а также введения для них минимального среднего балла аттестата не менее 7 (кроме наиболее востребованных экономикой специальностей).

Расширяются и систематизируются льготы для поступления одаренных и мотивированных абитуриентов на наиболее востребованные экономикой специальности и в региональные вузы. Правительство наделяется полномочиями на определение перечней профильных классов и специальностей, на которые могут поступать выпускники таких классов на льготных условиях.

Указом предусмотрены иные нормы, закрепляющие полномочия Министерства образования по регулированию отдельных вопросов проведения вступительной кампании для обеспечения равных условий и справедливого конкурсного отбора при поступлении в вузы и колледжи.

Министерство образования в кратчайшие сроки обеспечит комплекс организационно-методических мероприятий по реализации положений Указа. Будет проведена необходимая разъяснительная работа для абитуриентов и их родителей.

Принятие Указа будет способствовать совершенствованию национальной системы отбора и подготовки кадров с высшим образованием с учетом поручений Президента по обеспечению равных условий при поступлении в вузы.

president.gov.by

Подписан Закон "Об изменении Воздушного кодекса Республики Беларусь"

Глава государства Александр Лукашенко подписал Закон "Об изменении Воздушного кодекса Республики Беларусь".

Законом определяется порядок государственного учета гражданских беспилотных летательных аппаратов, закрепляется необходимость разработки планов развития аэродромов (вертодромов) гражданской авиации и аэропортов, предусматривается возможность оформления перевозчиком авиабилета по безбагажному тарифу (без включения в стоимость авиабилета услуг по перевозке багажа), что позволит повысить привлекательность авиаперевозок для пассажиров.

Кроме того, уточняются перечень случаев одностороннего отказа перевозчика от исполнения договора воздушной перевозки и порядок возврата денежных средств, уплаченных за воздушную перевозку. Перевозчику предоставляется право на формирование реестра лиц, воздушная перевозка которых ограничена. Решение о включении пассажира в данный реестр будет приниматься перевозчиком в случае совершения пассажиром правонарушений на борту воздушного судна.

president.gov.by

Подписан Закон "О страховой деятельности"

Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал Закон "О страховой деятельности".

Документом, в частности, *вводится "вмененное страхование", регламентируется порядок его проведения.* Государственным организациям предоставляется возможность заключать договоры добровольного страхования с негосударственными страховщиками.

Законом также предусмотрены ограничения, направленные на снижение рисков возможных злоупотреблений использованием страхования жизни, включая страхование дополнительной пенсии, как способа обхода действующих ограничений по размерам выплат отдельными работниками и минимизации отчислений в Фонд социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты.

В то же время снимаются ограничения для государственных страховых организаций по размещению средств страховых резервов и собственных средств в негосударственных банках. При этом за Правительством закрепляются полномочия по установлению лимитов и порядка такого размещения.

president.gov.by

Утверждено решение совета спецфонда Президента по поддержке одаренных учащихся и студентов

Из специального фонда Президента Республики Беларусь направлено более Br745 тыс. на поощрение одаренных учащихся и студентов, а также оказание материальной поддержки интеллектуальному и творческому объединениям. Соответствующее решение совета спецфонда утверждено распоряжением, которое подписал Глава государства Александр Лукашенко.

Победителям международных олимпиад и конкурсов присуждены 25 гранд-премий с вручением нагрудного знака "Лаўрэат спецыяльнага фонду Прэзідэнта Рэспублікі Беларусь па сацыяльнай падтрымцы здольных навучэнцаў і студэнтаў", а победителям республиканских олимпиад и конкурсов - 278 специальных премий.

За особые успехи в учебе, научно-исследовательской и творческой деятельности 180 студентам и курсантам учреждений высшего образования назначена стипендия Президента Беларуси.

Кроме того, в целях укрепления материально-технической и методической базы оказана материальная поддержка поисковому клубу "Алые погоны" Гомельского кадетского училища и студенческой научно-исследовательской лаборатории "Социум" Белорусского государственного университета.

Распоряжение Главы государства направлено на выявление и поддержку наиболее мотивированных и одаренных студентов, создание благоприятных условий для дальнейшего развития их способностей и успешной учебы.

president.gov.by

Встреча с Мариной Василевской и Анастасией Ленковой, которые готовятся к полету в космос

Президент Беларуси Александр Лукашенко 6 января встретился с белорусками, которые готовятся к полету в космос.



Во Дворец Независимости на встречу с Главой государства приехали основная участница предстоящего космического полета Марина Василевская и дублер Анастасия Ленкова. Девушки проходят обучение в Научно-исследовательском испытательном центре подготовки

космонавтов имени Ю.А.Гагарина. Ожидается, что космический полет состоится уже в этом году.

Александр Лукашенко поздравил участниц космической программы с Новым годом и Рождеством, подарив цветы и наручные часы. "Вдруг время перепутаете... Но я установил точное белорусское время", - с юмором отметил Глава государства.

"Ну так что, полетим? Или передумали?" - спросил Президент.

Девушки уверенно ответили, что планы остаются прежними и полет в космос обязательно состоится.

"Но мы вас будем ждать здесь", - сказал Александр Лукашенко.

Он уточнил, готовятся ли основной участник и дублер по одной и той же программе. И это действительно так. "Самое главное, чтобы никакой ревности не было. Вы не пропадете все равно. Из миллионов девчонок вас выбрали", - напутствовал Глава государства.

president.gov.by

Посещение храма Святого пророка Иоанна Предтечи в Рождество Христово

Президент Беларуси Александр Лукашенко в светлый праздник Рождества Христова посетил храм Святого пророка Иоанна Предтечи, который расположен в агрогородке Шершуны Минского района.

По традиции Глава государства зажег в храме рождественскую свечу, пообщался с представителями духовенства и прихожанами.



Александр Лукашенко напомнил, что в 2020-м году, когда он приехал на открытие этой церкви, местные прихожане пригласили его еще раз посетить этот храм. "Я пообещал, поэтому и приехал сегодня к вам. Приехал для того, чтобы из этого светлого доброго храма от своего имени поздравить всех вас

и всех наших белорусов, наших гостей, всех, кто меня услышит, с самым добрым светлым праздником - Рождеством Христовым", - сказал Президент.

Он отметил, что в стране есть важные светские праздники, такие как День Победы, День Независимости, а также духовные, как Рождество Христово или Пасха. "Они прошли через годы, они в наших умах, сердцах. И, как показало время, вытравить их из нас невозможно. Поэтому они великие", - подчеркнул белорусский лидер.

Александр Лукашенко констатировал, что прошел очередной год, и все годы нынешней пятилетки, начиная с 2020-го, были непростыми. "Но Господь, наверное, нас хранит и хранил. Нам удалось мирно пройти эти годы. И тогда, когда мы с вами открывали этот храм, вы просили только об одном, как будто предчувствуя, что это будут непростые годы: чтобы на нашей земле был мир. Все остальное мы способны своим умом и руками создать в нашей стране. Так и случилось. Пока. Дай Бог, чтобы и дальше так было, - сказал Глава государства. - Мы из Года мира и созидания (без мира не может быть созидания) переходим в Год качества. Нам надо эту мирную, спокойную белорусскую жизнь на этом маленьком островке, где мы сегодня живем, наполнить высоким качеством. Сделать так, чтобы люди были довольны. Просыпаясь утром и укладываясь спать, укладывая своих малышей, чтобы люди были рады, чтобы они гордились своей жизнью".

"Банально скажу, но вы со мной согласитесь: все зависит только от нас. Только от нас! От меня, конечно, но без вас невозможна качественная жизнь. Поэтому к этой мирной, спокойной, созидательной жизни нам надо добавить качество. И все тогда у нас будет хорошо", - уверен Президент.

Александр Лукашенко отметил, что перед Правительством часто ставит лишь одну главную задачу: "Дайте мне экономику, остальное - за мной". Это же касается и развития на региональном уровне.

"Поэтому нам надо приложить максимум усилий, чтобы мы могли не просто произвести товар (а экономика - это произвести и продать), но сделать это качественно. Чтобы наш товар покупался еще лучше, чем сегодня", - резюмировал Глава государства.

Глава государства заметил, что надо достойно прожить предстоящий год и показать, что белорусский народ - хозяин на своей земле.

"Мы стоим на пороге смены поколений, когда все, что сделано, плохо или хорошо (может быть, не нам судить), нам не сегодня-завтра придется передать подрастающему поколению - нашим с вами детям, - сказал Президент. - Год этот будет очень непростым. На нас будут тренироваться. И нам надо выстоять. Будут тренироваться к будущим президентским выборам. И нам надо обратить особое внимание на молодежь, которая не видела сложных времен и в советский период, и после распада Советского Союза. Они не пережили то, что пережило среднее и старшее поколения. Им надо об этом рассказать, им надо показать, чтобы они ценили то, что нажито нашим трудом".

"Нам надо сделать все, чтобы мы достойно прожили этот год и, подойдя к главному событию, достойно показали себя. Что мы - хозяева на этой земле,

мы, белорусский народ, натерпевшийся и настрадавшийся в своей истории, имеем право жить по собственным законам", - подчеркнул белорусский лидер.

В общении с прихожанами храма Александр Лукашенко пообещал сделать все для сохранения деревни, без которой не будет и государства.

"Еще в этом сельском храме хочу сказать два слова о деревне. Вы видите, что в эти непростые времена мы делаем немало для того, чтобы сохранить деревню", - сказал Президент.

Он подчеркнул, что у государств, которые разрушили деревню, нет будущего. "Потеряем деревню - потеряем государство. Его просто не будет. Поэтому я вам обещаю, что как человек, выросший в деревне, зная жизнь сельского человека, сложности и трудности, я сделаю все, чтобы сохранить нашу деревню. Чтобы деревня - она сегодня есть кормилица наших людей, фундамент нашего государства, - была сильной, мощной и процветающей", - заверил Александр Лукашенко.

"Это не значит, что мы забудем города - это промышленность. Без нее не может также развиваться та же деревня. Мы будем делать все для того, чтобы развивать нашу экономику. У нас есть для этого все, несмотря на сложные времена", - подчеркнул белорусский лидер.

Глава государства поблагодарил Предстоятеля Белорусской православной церкви Митрополита Вениамина и всех священнослужителей за деяния, которые они совершают во имя белорусского народа, государства, церкви, во имя жизни белорусов. "Они в целом делают очень большое дело. Конечно, и в этот год им придется приложить немало усилий для того, чтобы Год качества был настоящим для каждого человека. Но за то, что наши священнослужители делают, они заслуживают уважения и благодарности", - подчеркнул Александр Лукашенко.

Обращаясь к прихожанам и жителям всей Беларуси, Глава государства пожелал им прежде всего здоровья, ведь всего остального можно добиться собственным трудом. "Мозгов у нас хватает. Людей также хватает добрых и трудолюбивых. Поэтому я вам желаю здоровья, счастья. И самое главное - радости вам от ваших детей. Пусть они будут всегда здоровы и будут всегда вам в радость. С Рождеством Христовым!" - сказал Президент.

Глава государства передал в дар храму икону Божией Матери "Державная". Работа выполнена в традиционном для белорусской школы иконописи стиле, в уникальной технике восковой темперы.

Президенту же была подарена икона святителя Николая Чудотворца. Это один из наиболее почитаемых святых, которого еще при жизни прозвали Чудотворцем. Считается, что и после смерти он продолжает ходить по миру и творить чудеса.

president.gov.by

Внесены изменения в Указ о Деловом и культурном комплексе посольства Беларуси в России

Президент Беларуси Александр Лукашенко 8 января подписал Указ № 13, которым создаются дополнительные условия для эффективного функционирования Делового и культурного комплекса Посольства Беларуси в России.

Документ вносит изменения в Указ № 359 от 18 июля 2014 года "О Деловом и культурном комплексе Посольства Республики Беларусь в Российской Федерации". Им расширяются возможности государственных органов по привлечению популярных творческих коллективов и исполнителей к участию в культурных мероприятиях, проводимых на базе комплекса, что позволит более разнообразно представлять белорусскую культуру за рубежом.

president.gov.by

Виктор Леган назначен начальником управления Следственного комитета по Брестской области

Виктор Леган назначен начальником управления Следственного комитета по Брестской области. Соответствующий Указ Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал 8 января.

president.gov.by

Церемония вручения премии "За духовное возрождение" и специальных премий Президента



Мир - важнейшая ценность, и в Беларуси знают его цену. Об этом Президент Беларуси Александр Лукашенко заявил 9 января на церемонии вручения премии "За духовное возрождение", специальной премии деятелям культуры и искусства и премии "Беларускі спартыўны Алімп".

спартыўны Алімп".

"Для нас очевидно: мир - это важнейшая ценность. Для любого народа, особенно белорусского. Потому что мы знаем его цену", - сказал белорусский лидер.

Он отметил, что проекты "Последние свидетели", "Геноцид без права на жизнь" - это дань памяти невинным жертвам и героям Великой Отечественной войны: "Сегодня мы благодарим авторский коллектив нашей прокуратуры, Белорусского телеграфного агентства, Национальной государственной телерадиокомпании, пропустивших через себя всю боль и страдания людей

войны. Эти фильмы - хроника страшных преступлений, которые мы не позволим забыть себе и тем, кто несет за них историческую ответственность".

"Наша память - гарантия мира в будущем. Забудем дорогу к храмам и памятникам той войны - ждите войны. С чувством гордости и уверенности в своем завтра мы смотрим на преемников поколения победителей - патриотов, надевших погоны", - подчеркнул Александр Лукашенко.

Во время церемонии белорусский лидер подчеркнул важность сохранения народом Беларуси своего культурного суверенитета.

"Мы, белорусы, созидатели по своей сути. Мы издревле живем своим умом, поэтому и сохранили уклад, культуру и духовность в самые сложные периоды развития. Это очень важно. Многие сегодня, особенно наши беглые, гвалтом кричат про "заняпад" духовности и культуры. *Никакого "заняпада" не будет, если мы будем являть нашему народу шедевры этого творчества. Никто никого душить за творчество не будет. Такого никогда не было в нашей новейшей истории и никогда не будет. Но мы никому не позволим разрушить то, что веками создавалось и вырабатывалось поколениями белорусов - наши традиции, наша духовность и самые высокие чувства основаны на прошлом. И разрушать его нельзя. Излишне предавать политике тоже не стоит*", - заявил белорусский лидер.

При этом, по словам Президента, *в Беларуси открыты для мира, уважают обычаи и традиции других народов, восприимчивы к новым идеям.* "Но при одном условии: все, что приходит в нашу жизнь, белорусов, должно резонировать, соответствовать нашим национальным ценностям, духовному миру и обогащать нашу нацию культурно", - сказал Глава государства.

Александр Лукашенко подчеркнул, что в том числе от личного примера всех участников и гостей церемонии, от их гражданской позиции и профессионального выбора зависит будущее нации: "Вам не надо объяснять, как важно удержат в своих руках наш культурный суверенитет. Он, естественно, начинается с бережного отношения к чистоте родной речи (русской и белорусской), приоритета традиционного содержания творческих проектов и праздников, традиционного оформления нашего национального продукта и всего жизненного пространства".

Белорусское телеграфное агентство, Национальная государственная телерадиокомпания и Генеральная прокуратура удостоены специальной премии Президента Беларуси деятелям культуры и искусства за значительный вклад в сохранение исторической памяти и правды о Великой Отечественной войне и реализацию проектов "Последние свидетели", "Геноцид. Без права на жизнь".

Дипломы лауреатов спецпремии Александр Лукашенко вручил генеральному директору БЕЛТА Ирине Акулович и ведущему художественному редактору Ирине Буфетовой.

"Для нас очевидно: мир - это важнейшая ценность для любого народа, особенно белорусского. Потому что мы знаем его цену. Проекты "Последние свидетели", "Геноцид без права на жизнь" - это дань памяти невинным жертвам

и героям Великой Отечественной войны. Сегодня мы благодарим авторский коллектив нашей прокуратуры, Белорусского телеграфного агентства, Национальной государственной телерадиокомпании, пропустивших через себя всю боль и страдания людей войны. Эти фильмы - хроника страшных преступлений, которые мы не позволим забыть себе и тем, кто несет за них историческую ответственность. Наша память - гарантия мира в будущем. *Как я уже говорил, забудем дорогу к храмам и памятникам той войны - ждите войны*", - подчеркнул во время церемонии Александр Лукашенко.

Книга "Последние свидетели" - это совместный творческий проект БЕЛТА и Генеральной прокуратуры. В издание вошли истории малолетних узников фашистских концлагерей, записанные следователями во время расследования Генпрокуратурой уголовного дела о геноциде белорусского народа. Материалы журналистов, которые целый год публиковались на ресурсах БЕЛТА, легли в основу книги, приуроченной к Году исторической памяти.

president.gov.by

Совещание по отдельным вопросам совершенствования законодательства об уголовной ответственности

Президент Беларуси Александр Лукашенко 11 января собрал совещание по отдельным вопросам совершенствования законодательства об уголовной ответственности.

Для обсуждения на уровне Главы государства *вынесен ряд актуальных правовых вопросов, которые, как пояснил Александр Лукашенко, возникли*



в том числе из обращений граждан к Президенту. Одним из таких важных вопросов стало предполагаемое объявление амнистии. "В этом году мы отметим 80-летие со дня освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков, - сказал Глава государства. - И если мы примем положительное решение, то с учетом особенности даты амнистия должна иметь отличия. Надо будет более внимательно посмотреть на женщин и детей, на женщин с детьми, другие категории осужденных. Надо подойти к вопросу амнистии нетрадиционно".

Президент обратился к Министру внутренних дел Ивану Кубракову с вопросом, как он видит данную тему.

"Понятно, что в парламенте законопроект также обсудят, проанализируют со всех сторон, - продолжил Александр Лукашенко. - Тем более работать предстоит новому составу - людям со свежим взглядом, идеями. Но надо учитывать и криминогенную ситуацию в обществе. *Обратите внимание на недостатки предыдущих амнистий, чтобы их не повторить*".

"Мы неуклонно твердим: деятельность государственных органов, общественных институтов должна строиться на принципе справедливости. Это касается и уголовной политики. Справедливость должна пронизывать весь уголовный закон и практику его применения", - подчеркнул Глава государства.

Но так ли обстоят дела в действительности, поинтересовался Президент. Он обратил внимание, что *криминогенная обстановка в стране нормальная и нет никаких чрезвычайных ситуаций*. В качестве примера Александр Лукашенко привел обстановку в Беларуси в период новогодних праздников. Как известно, накануне Нового года Глава государства заслушал доклады руководителей силового блока, и, как пояснил Президент, сделал он это намеренно: "Один сигнал в общество, что Президент заслушал всех, и министры мне пообещали, особенно Министр внутренних дел, что будет полный порядок в стране, - так и получилось. Всего девять правонарушений и ни одного тяжкого".

"То есть люди слышат, люди понимают. Просто нам надо вострепнуться и соответствующим образом заниматься практической профилактикой. Не просто позвать человека и пальцем возле носа потрясти, предупредить его, а (заниматься. - Прим.) практической профилактикой, чтобы люди понимали, что *любое преступление, правонарушение неизбежно повлечет за собой соответствующее наказание*", - обратил внимание Александр Лукашенко.

Глава государства отметил, что *по его поручению Администрацией Президента проанализирован ряд статей Уголовного кодекса и их применение*. "Возникают вопросы в связи с этим, посмотреть на процесс, кого мы задерживаем? Кого осуждаем? Соответствуют ли назначенные меры наказания тяжести преступлений и той опасности, которую представляют эти люди для общества?" - обозначил актуальные вопросы Александр Лукашенко.

"Конкретно, по-народному скажу: *надо быть более осторожными при вынесении наказаний, особенно в суде*, - подчеркнул Президент. - Для белоруса само появление в суде - это уже тяжелое наказание перед обществом, для большинства белорусов. Поэтому надо очень аккуратно к этому подходить - привлечению через судебные органы к ответственности". "Должен сказать, что из 40 с лишним тысяч мест, которые мы имеем, по вашей информации, в соответствующих местах, заполнена только половина, и все время этот процент уменьшается. Это хорошая тенденция", - заметил Александр Лукашенко.

По словам Президента, *нужно внимательно посмотреть на то, какие дела и в отношении кого доходят до рассмотрения в суде, и в этом плане пересмотреть законодательство*. "Нам, думаю, предстоит очень большая работа в этом плане. Надо перелопачивать Уголовный, может быть, даже и другие кодексы. Тем более что ситуация в стране характеризуется нормально в плане правонарушений. Поэтому надо на это идти", - сказал Глава государства.

В то же время *надо обращать больше внимания на занятость населения*, подчеркнул Александр Лукашенко. "Если даже мы идем на амнистию,

помиловали человека, он обязательно должен работать, он обязательно должен трудоустроиться", - обозначил важное требование Глава государства. Он также подчеркнул роль органов власти на местах в части того, чтобы это требование неукоснительно выполнялось. "Это работа, которую порой соответствующие органы делать не хотят, а надо. У нас немало людей неработающих. А некоторые стонут, что им два десятка людей на предприятии не хватает", - заметил Президент. Он напомнил, что *на уровне государства не единожды обсуждались и принимались решения по обеспечению занятости населения. Однако в некоторых регионах остаются проблемные вопросы.* "Но воз и ныне там на отдельных территориях", - заметил Александр Лукашенко. По его словам, к обсуждению вопросов занятости и трудоустройства населения предстоит вернуться и еще раз серьезно проанализировать имеющиеся проблемы.

"Я хочу, чтобы меня слышали соответствующие руководители районов и городов (они-то точно там знают, кто у них работает, а кто нет). Если люди будут заняты, у нас еще на порядок меньше будет преступлений", - подчеркнул Глава государства.

Возвращаясь к основной теме совещания, Президент обратил внимание на необходимость учитывать личность обвиняемых при вынесении решения о наказании. "Преступники ведь разные. Одни матерые, закоренелые рецидивисты, другие - случайно оступившиеся. Вопрос: учитывали ли мы это в правоприменении? Всегда ли Уголовный кодекс дает вам возможность индивидуализировать наказание?" - обратился Глава государства к участникам мероприятия, и прежде всего представителям судебной системы.

"Знаю, что мнения у присутствующих здесь руководителей правоохранительных и судебных органов расходятся. Ну и хорошо. Есть что обсуждать", - сказал Александр Лукашенко.

Тема справедливого наказания и индивидуального подхода к каждому осужденному звучала и при обсуждении вопроса о планируемой в 2024 году амнистии. Одна из новаций этого года - предложение уменьшить срок многолетним и не лишенным родительских прав женщинам, которые осуждены за убийство или причинение тяжкого телесного повреждения, повлекшего смерть, безотягчающих ответственность признаков. Таких осужденных совсем немного, и министр внутренних дел привел пример по одному из дел, где женщина убила своего мужа, в ссоре нанеся ему один удар ножом в область груди. Следствие установило, что в день преступления потерпевший хватал свою жену за одежду, бросал на пол, разбил ей голову, вырывал из рук телефон, не давая сделать звонки для обращения за помощью и покинуть квартиру. После совершения преступления скорую помощь женщина вызывала сама, а до ее приезда оказывала мужу первую медицинскую помощь.

"Так зачем ее вообще посадили, если она защищала саму себя? Если муж издевался над ней, - сказал Президент. - Поэтому нам надо принципиально с каждым человеком разбираться, а не чохом их освобождать или наказывать".

Были заслушаны доклады Министра внутренних дел Ивана Кубракова и Председателя Верховного Суда Валентина Сукало. Подходы докладчиков по основным обсуждаемым темам Глава государства поддержал.

Обсуждение, длившееся около двух часов, строилось с акцентом на двух важнейших принципах, о соблюдении которых неоднократно говорил Президент: *индивидуальный подход и принцип справедливости.*

Что касается предложений, которые выработаны МВД по объявлению амнистии к 80-летию освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков, то в целом они одобрены. Однако *поставлена задача проработать конкретно по каждому предложению. Особенное внимание было обращено на несовершеннолетних детей, которые были привлечены к уголовной ответственности. Также Президент обратил внимание на женщин, которые имеют несовершеннолетних детей, многодетных матерей.*

Александр Лукашенко также обратил внимание ответственных лиц на работу Комиссии по вопросам помилования при Президенте Республики Беларусь, от которой он ждет предложений по вопросам из сферы ее компетенции. *Затрагивалась также работа правоохранительных органов и их отдельных структурных подразделений - инспекций по делам несовершеннолетних и Департамента по исполнению наказаний в связи с предстоящим проведением амнистии и помилованием. Глава государства подчеркнул важность обеспечения занятости и контроля за теми лицами, которые будут освобождены в результате амнистии, а также их учета.*

president.gov.by

Благодарность Президента объявлена работникам СМИ и учреждений здравоохранения

Благодарность Президента Беларуси объявлена работникам средств массовой информации и учреждений здравоохранения. Соответствующее распоряжение подписал Глава государства Александр Лукашенко.

За значительный личный вклад в реализацию государственной информационной политики, высокий профессионализм, объективное и всестороннее освещение событий общественно-политической и социально-культурной жизни страны награды удостоены заместитель заведующего отделом специальных проектов главной дирекции "Агентства телевизионных новостей" Национальной государственной телерадиокомпании Сергей Барановский и ответственный выпускающий отдела выпуска главной дирекции АТН НГТРК Глеб Горбатенко, политический обозреватель отдела политических обозревателей дирекции информационного вещания ЗАО "Столичное телевидение" Ольга Коршун, директор дирекции информационного вещания ЗАО "Второй национальный телеканал" Андрей Мохор, заведующая отделом ведущих информационно-аналитических программ дирекции информационного вещания ЗАО "Второй национальный телеканал" Екатерина Тумас-Тишкевич.

Благодарность Президента за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный личный вклад в охрану здоровья населения объявлена главному врачу Городской клинической больницы скорой медицинской помощи Ольге Светлицкой, заместителю главного врача по хирургии Республиканского клинического медицинского центра Управления делами Президента Республики Беларусь Юрию Слободину и врачу-эпидемиологу инфекционно-эпидемиологического отдела этого центра Марии Алексеевой.

president.gov.by

БЕЛАРУСЬ

Состоялась встреча Вадима Синявского с Чрезвычайным и Полномочным Послом Турецкой Республики



9 января состоялась встреча министра по чрезвычайным ситуациям Вадима Синявского с Чрезвычайным и Полномочным Послом Турецкой Республики в Республике Беларусь Мустафой Озджаном.

В ходе встречи стороны рассмотрели широкий круг вопросов, касающихся белорусско-турецкого взаимодействия в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, особое внимание уделив результатам оказания помощи МЧС Республики Беларусь Турецкой Республике в тушении лесных пожаров, проведении работниками РОСН «ЗУБР» поисково-спасательных работ и спасения пострадавших в зоне последствий землетрясения, а также оказания гуманитарной помощи в 2023 году.

Министр поблагодарил Мустафу Озджана за плодотворную работу в период нахождения в должности Чрезвычайного и Полномочного Посла Турецкой Республики в Республике Беларусь и отметил высокий вклад и оказываемую поддержку, а также пожелал господину Послу успехов в его дальнейшей профессиональной деятельности и выразил надежду на сохранение тенденции всестороннего развития и расширения сфер сотрудничества между нашими странами.

В свою очередь Мустафа Озджан от всей страны и от себя лично поблагодарил МЧС Республики Беларусь за оперативно оказанную помощь белорусскими спасателями в ликвидации последствий землетрясения и ежегодную помощь в тушении лесных пожаров белорусскими авиаторами.

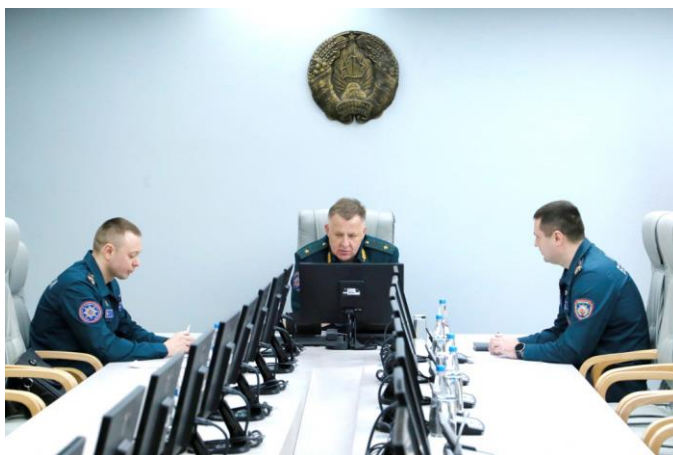
В ходе мероприятия также обсуждены перспективы сотрудничества в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

mchs.gov.by

Александр Худолеев провел селекторное совещание с представителями Минприроды

9 января в Республиканском центре управления и реагирования на чрезвычайные ситуации МЧС Беларуси прошло совещание с представителями Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды по вопросу взаимодействия при возникновении загораний на полигонах захоронения твердых коммунальных отходов. Мероприятие проходило в формате видеоконференцсвязи.

Открыл совещание первый заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Александр Худолеев, акцентировав внимание на вопрос взаимодействия по реагированию на загорания на полигонах твердых коммунальных отходов.



Также в рамках совещания рассмотрены проблемные вопросы, связанные с организацией работы по оценке ущерба, нанесенного окружающей среде в результате таких пожаров.

По результатам обсуждения приняты необходимые управленческие решения.

mchs.gov.by

Александр Худолеев провел рабочую встречу с межведомственной группой



10 января в Республиканском центре управления и реагирования на чрезвычайные ситуации прошла встреча межведомственной рабочей группы по обсуждению вопросов содержания объектов гражданской обороны государственных органов.

В начале мероприятия выступил первый заместитель министра Александр Худолеев.

- Наша с вами задача -

оценить состояние и готовность к использованию по назначению объектов, а также оказать методическую и практическую помощь в их содержании и эксплуатации, - сказал Александр Худолеев.

Кроме того, в рамках мероприятия присутствующим были продемонстрированы возможности РЦУРЧС по организации управления силами и средствами органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям, мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, функционирования телекоммуникационных систем и оборудования.

В завершение мероприятия участники ознакомились с деятельностью пожарного аварийно-спасательного отряда на объектах Минского метрополитена.

mchs.gov.by

Вадим Синявский на Гродненщине от всей души поздравил людей «золотого» возраста с праздниками



Марафон добрых дел в рамках республиканской благотворительной акции «От всей души» продолжает дарить заботу и внимание старшему поколению. Сегодня министр по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Вадим Синявский поздравил с наступившими праздниками посетителей отделения дневного пребывания граждан центра

социального обслуживания населения Ленинского района Гродно. К праздничной встрече присоединились представители Гродненского областного исполнительного комитета и районной администрации.

Перед началом торжественной части спасатели вместе с активистами военно-патриотического клуба МЧС «Кронон» организовали работу интерактивной площадки, где люди «золотого» возраста освежили в памяти жизненно важные правила.

Продолжилась встреча праздничным концертом, участие в котором приняли юные таланты, работники областного управления МЧС, а также победитель белорусского шоу «Фактор.by 60+» Галина Николаевна Качалова.

Не обошлось без подарков: глава спасательного ведомства вручил руководителю центра ноутбук, чтобы активные пенсионеры были на «ты» с интернет-безопасностью. Вадим Синявский пожелал всем участникам встречи здоровья и долголетия.

– Республиканская акция «От всей души» – это дань уважения за труд и заботу тех людей, которые подарили нам путевку в жизнь, – отметил министр.

После экскурсии по центру в формате открытого диалога Вадим Синявский за чашкой чая пообщался с представителями старшего поколения, ответил на интересующие их вопросы и призвал сознательно и ответственно относиться к вопросам личной и общественной безопасности.

– Мы стараемся уделять больше внимания безопасности наших пожилых людей: проводим встречи и занятия, акции и конкурсы, чтобы в неформальной обстановке напомнить о том, какие правила следует соблюдать, чтобы сохранить жизнь и здоровье, – сказал министр, общаясь с посетителями центра.

Справочно: Министерство по чрезвычайным ситуациям уделяет особое внимание вопросам обеспечения безопасности одиноких и одиноко проживающих пожилых граждан.

Согласно данным статистики и анализа чрезвычайных ситуаций с наступлением осенне-зимнего периода возрастают риски возникновения

чрезвычайных ситуаций с участием людей пожилого возраста, которые ввиду возрастных и физических особенностей не могут поддерживать свое жилище в пожаробезопасном состоянии. В этой связи органами и подразделениями по чрезвычайным ситуациям проводится изучение условий проживания одиноких и одиноко проживающих пожилых граждан (особенно использующих для обогрева и приготовления пищи печное отопление), разъяснительная работа о необходимости соблюдения правил пожарной безопасности, обучение действиям в случае возникновения пожара.

В рамках реализации Государственных программ оказывается адресная помощь на предмет выявления и устранения нарушений правил пожарной безопасности, ремонту отопительного оборудования и электрических сетей и установке автономных пожарных извещателей (АПИ). Только в 2023 году проведены работы по приведению печей в соответствие противопожарным требованиям в 7 тыс. домовладениях одиноких и одиноко проживающих пожилых граждан. Установлено более 26 тыс. автономных пожарных извещателей, а в 951 домовладении (квартире) выполнены работы по соединению АПИ в сеть, либо выводу сигнала о сработке АПИ на фасад здания на сигнально-звуковое устройство.

Кроме того, с целью предупреждения пожаров и несчастных случаев МЧС регулярно проводит широкомасштабные информационные кампании и мероприятия для формирования культуры безопасности жизнедеятельности у пожилых граждан, а также настоятельно призывает повзрослевших детей позаботиться о безопасности своих родителей.

mchs.gov.by

Вадим Синявкий подвел итоги деятельности спасателей Гродненщины



11 января спасатели Гродненского региона подвели итоги работы за 2023 год. В заседании коллегии приняли участие министр по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Вадим Синявский и помощник Президента Республики Беларусь – инспектор по Гродненской области Юрий Караев.

Также в мероприятии участвовали заместитель председателя Гродненского областного исполнительного комитета Андрей Жук, прокурор Гродненской области Александр Жуков, начальник областного управления Департамента по надзору за безопасным ведением работ в промышленности МЧС Василий Бортник, начальник государственной инспекции по маломерным судам Гродненской области Андрей Ситко, председатель областной организационной структуры

РГОО «Белорусское добровольное пожарное общество» Елена Жамойтина, руководство и работники областного управления, городского и районных отделов МЧС области.

– Главный итог работы гродненских спасателей – это обеспечение устойчивого функционирования объектов экономики, проведение эффективной работы по спасению человеческих жизней, – отметил министр по чрезвычайным ситуациям Вадим Синявский, оценивая работу спасателей региона. – Достигнута положительная динамика во многих направлениях, которую следует закрепить и в новом году. Впереди серьезная работа по предупреждению чрезвычайных ситуаций и недопущению гибели людей на воде. Не менее серьезным этапом является обеспечение комплексной безопасности на предстоящих выборах.

– За 12 месяцев минувшего года подразделениями МЧС нашего региона совершено более 12 тысяч боевых выездов, – рассказал в своем выступлении начальник областного управления МЧС Дмитрий Лакиза. – Работники МЧС ликвидировали 673 пожара, предотвратили уничтожение огнем 287 строений и 53 единиц техники.

Руководитель областного управления отметил, что совместными усилиями в Гродненской области удалось стабилизировать ситуацию с пожарами и гибелью от них людей и не допустить роста в сравнении с предыдущими годами.

– Тем не менее, от опасных факторов чрезвычайных ситуаций в 2023 году погибли 64 человека, из них двое детей. Каждый факт гибели людей был всесторонне изучен, выработаны алгоритмы взаимодействия служб и ведомств, а также приняты дополнительные меры по профилактике детского травматизма, – сказал начальник областного управления МЧС.

Продолжилось совещание докладами заместителей начальника областного ведомства по направлениям деятельности. Каждый из докладчиков подчеркнул положительные моменты работы, а также обозначил те, которые необходимо совершенствовать. Кроме того, в рамках коллегии были заслушаны отчеты руководителей районных отделов МЧС.

Участники совещания определили и приоритетные направления деятельности подразделений МЧС области на предстоящий период, а также наметили вектор их развития.

– Благодарю каждого из вас за проделанную работу в 2023 году, за личный вклад в предупреждение и ликвидацию пожаров и чрезвычайных ситуаций и качественное выполнение профессионального долга, – обратился к участникам коллегии Вадим Синявский.

В завершение мероприятия министр поздравил работников МЧС гродненского региона с наступившими праздниками и приближающимся Днем спасателя, пожелал дальнейших успехов в профессиональной деятельности на благо страны и вручил заслуженные награды отличившимся работникам гарнизона.

Также начальник областного управления МЧС наградил лучшие подразделения Гродненской области по результатам 2023 года, вручил вымпел и сертификаты на улучшение материально-технической базы.

mchs.gov.by

Анатолий Долголевец провел селекторное совещание

11 января в МЧС под руководством заместителя министра по чрезвычайным ситуациям генерал-майора внутренней службы Анатолия Долголевца прошло селекторное совещание с заместителями начальников областных и Минского городского управлений МЧС, курирующими вопросы органов государственного пожарного надзора, а также начальниками отделов надзора и профилактики территориальных УМЧС.

Участие в совещании приняли представители Генеральной прокуратуры Республики Беларусь, прокуратур областей и г. Минска.

В ходе совещания обсуждены вопросы предупреждения пожаров и гибели от них людей, а также деятельности по исключению причин и условий, способствующих нарушению закона, совершению преступлений и иных правонарушений.

По результатам совещания приняты решения, направленные на повышение эффективности данной работы.

mchs.gov.by



Госстандарт утвердил план государственной стандартизации на 2024 год

Документ предусматривает работы по 635 темам. Они учитывают предложения, поступившие от ряда органов госуправления, учреждений Национальной академии наук Беларуси, отраслевых организаций по стандартизации и промышленных предприятий.

В целях совершенствования работ по стандартизации, популяризации деятельности технических комитетов по стандартизации (далее – ТК), повышения значимости проводимой ими работы, а также привлечения в их состав заинтересованных специалистов план государственной стандартизации на 2024 г., как и на 2023 г., был сформирован по направлениям деятельности ТК.

Среди включенных тем – разработка изменения к техническому регламенту Таможенного союза на парфюмерно-косметическую продукцию.

Будет разработано 415 государственных стандартов (в том числе 138 ГОСТ) и изменений в действующие стандарты в различных отраслях экономики и социального сектора. Это новые стандарты в области информационных технологий, систем менеджмента, обеспечения единства измерений, транспортных средств, легкой, пищевой промышленности и др. Появятся новые разработки для реализации программы «Качество 2021 – 2025», Целей устойчивого развития, государственных программ по развитию электротранспорта, социальной защите, а также для выполнения задач Года качества.

Около 80 ГОСТ будут направлены на выполнение требований 12 технических регламентов ЕАЭС. Из них наибольшее количество стандартов будет разработано для технических регламентов на парфюмерно-косметическую продукцию и низковольтное оборудование.

Требования более 250 государственных стандартов будут гармонизированы с международными и европейскими.

Проверка научно-технического уровня коснется 219 государственных стандартов.

Выполнение плана государственной стандартизации – 2024 направлено на реализацию Стратегии развития стандартизации Республики Беларусь на период до 2030 г. и позволит методами государственной стандартизации повысить технический уровень, безопасность и качество выпускаемой продукции, снизить технические барьеры в торговле, внедрить инновации.

belgiss.by

РОССИЯ

Пожарный вертолет Ка-32А с уникальной системой пожаротушения прошел сертификационные испытания

Холдинг «Вертолеты России» Госкорпорации Ростех получил от Росавиации одобрение главного изменения в конструкцию вертолета Ка-32А. Воздушное судно новейшей модификации Ка-32А11М соответствует современным требованиям авиационных норм летной



годности. Основные отличия модернизированной машины – уникальная отечественная система пожаротушения и новые двигатели.

В ходе сертификационных испытаний Ка-32А11М выполнил более ста полетов. На основе полученных данных специалисты произвели оценку работоспособности двигателей и основных систем, а также летно-технических характеристик винтокрылой машины. Также были проведены стендовые испытания по оценке устойчивости вертолета и его систем к электромагнитным полям высокой интенсивности и к разрядам молний. Ка-32А11М продемонстрировал возможность выполнения безопасного взлета и посадки в случае отказа одного из двигателей.

На вертолете установлены отечественные двигатели ВК-2500ПС-02 с цифровой системой автоматического регулирования и контроля БАРК-6В-7С. Ее применение дает возможность поддерживать оптимальный диапазон мощности, в том числе при эксплуатации в высокогорье и в районах с жарким климатом.

На Ка-32А11М доработана система охлаждения, что позволит эксплуатировать вертолет при экстремально высоких температурах. В то же время одно из преимуществ вертолетов новой модификации – возможность бороться с огнем даже в сильные морозы, до -20 градусов по Цельсию, что реализовано впервые в мире. Новейшая российская система пожаротушения СП-32 оснащена электроподогревом створок сброса воды, шлангов и помп. Ее вместимость – до 4000 литров воды и до 400 литров пеноагента. Она заполняется за 60 секунд, а цифровое управление створками бака позволяет управлять интенсивностью тушения. Кроме того, в системе предусмотрен аварийный сброс воды.

Ка-32А11М сертифицирован по категориям «А» и «В», что подтверждает соответствие самым строгим российским и международным нормам безопасности полетов. Модернизация расширила возможности одного из лучших в мире пожарных вертолетов при работе в сложных природных и климатических условиях. Планируется не только выпуск новых машин,

но и модернизация находящихся в эксплуатации Ка-32 до уровня Ка-32А11М, – рассказали в холдинге «Вертолеты России».

Одним из преимуществ вертолетов типа Ка-32 является высокая маневренность и точность. Соосная схема обеспечивает устойчивость на режиме висения, повышенную маневренность и высокую тяговооруженность. Это особенно важно при тушении пожаров в горах и среди городской застройки, выполнении аварийно-спасательных работ, трелевке леса, перевозке грузов. С помощью водяной пушки Ка-32А11М может тушить пожары на высотных зданиях и объектах. В перечень дополнительных опций вертолета входят также подвесное водосливное устройство емкостью до 5 тонн и различное аварийно-спасательное оборудование.

В течение полутора лет эксперты рабочей группы Росавиации, в состав которой входили представители Авиарегистра России, сертификационных центров ГосНИИ ГА, ЦИАМ им. П.И. Баранова, участвовали в сертификационных работах по оценке соответствия обязательным требованиям норм летной годности. Результаты успешно выполненных работ были согласованы и одобрены экспертами. Специалистами Росавиации по завершению работ оперативно выполнена оценка результатов и подготовлен одобрительный документ, – сообщил заместитель руководителя Росавиации Андрей Добряков.

Вертолеты семейства Ка-32 выпускаются на Кумертауском авиационном производственном предприятии (КумАПП) холдинга «Вертолеты России» Госкорпорации Ростех.

ru-bezh.ru

С 10 января вступает запрет на использование iPhone сотрудниками МЧС России

Представителям Министерства чрезвычайных ситуаций нельзя будет пользоваться айфонами на работе. *Запрет вводится с целью предотвратить взлом конфиденциальных данных.*

Сотрудникам министерства советуют перейти на смартфоны Android или других систем, только не IOS. Спасателям озвучили такую рекомендацию после новости о возможном взломе системы. В телефонах может находиться секретная информация, и, чтобы она не попала в широкий доступ, 10 января вводится запрет на iPhone.

Напомним, в прошлом году запрет на iPhone был введен среди сотрудников «Ростеха» и Минцифры РФ. Им запретили пользоваться всей техникой Apple на рабочем месте. Многие россияне, которые не работают в указанных организациях, тоже отказываются от использования айфонов. Пользователи аргументируют это тем, что цена товаров не соответствует качеству. Кроме того, они опасаются, что на платформе IOS больше рисков, связанных с взломом системы. Несмотря на это, есть россияне, которые предпочитают пользоваться только техникой от бренда Apple.

overclockers.ru

ВНИИПО МЧС России разработал первую редакцию ГОСТ «Средства огнезащиты для текстильных материалов»

Стандарт устанавливает общие требования к средствам огнезащиты (СО) для текстильных материалов и изделий, методы испытаний и содержит указания по их применению и эксплуатации.

Межгосударственный стандарт предназначен для применения при разработке, производстве, испытаниях, применении и эксплуатации СО для текстильных материалов и изделий.

ГОСТ содержит раздел «Технические требования», в котором, в частности, указано, что результат определения огнезащитной эффективности СО, полученный при испытании защищенного им текстильного материала, распространяется только на материалы с данным содержанием химических волокон в его составе.

Кроме того, в документе описан метод определения огнезащитной эффективности, а также указания по применению и эксплуатации.

Замечания и предложения по документу будут приниматься до 21 марта текущего года.

ru-bezh.ru

МЧС разработало порядок обучения противопожарному инструктажу и требования к дополнительным профпрограммам в области пожарной безопасности

На официальном портале проектов нормативных правовых актов опубликован проект приказа МЧС России «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности». Документ вступит в силу с 1 марта 2025 года и будет действовать до 1 марта 2031 года.

В документе определены порядок и требования к обучению по противопожарному инструктажу. В частности, указано, что обучение должно содержать теоретическую и практическую части и может осуществляться как одновременно и непрерывно, так и поэтапно (дискретно).

В рамках теоретической части обучения программы противопожарного инструктажа могут реализовываться дистанционно.

Обучение дистанционных работников (служащих) проводится в случае, если это предусмотрено трудовым договором или дополнительным соглашением к трудовому договору.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится непосредственно на рабочем месте до начала трудовой (служебной) деятельности:

со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
с сотрудниками, переведенными из другого подразделения, либо с работниками, которым поручается выполнение новой для них трудовой (служебной) деятельности.

В документе также указывается, что с учетом структуры и численности работников (служащих) допускается совмещение проведения вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте в случаях, установленных порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.

Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в год со всеми лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.

Он также может проводиться не реже 1 раза в полгода со всеми лицами на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:

при введении в действие новых или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для объектов защиты организации, гражданина;

при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов защиты;

при нарушении лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;

в случае перерыва в осуществлении трудовой (служебной) деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой (служебной) деятельности на объектах защиты, предназначенных

для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также

у лиц, осуществляющих трудовую (служебную) деятельность, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации;

по решению руководителя организации, гражданина или назначенного руководителем организации, гражданином лица.

Целевой противопожарный инструктаж проводится в следующих случаях:

перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;

перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;

перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф.

Проверка знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, требованиям, предусмотренным теоретической частью программ противопожарного инструктажа, может осуществляться дистанционно.

Форма реализации и порядок проведения проверки знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, требованиям, предусмотренным практической частью программ противопожарного инструктажа, устанавливаются порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности.

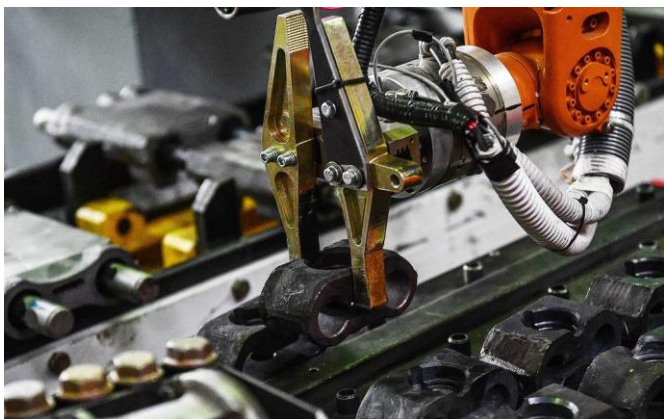
Лица, показавшие неудовлетворительные результаты проверки знаний и умений, по итогам проведения противопожарных инструктажей, к осуществлению трудовой (служебной) деятельности в организации не допускаются до подтверждения необходимых знаний и умений.

О проведении противопожарного инструктажа лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность и результатах проверки знаний и умений должностным лицом, проводившим проверку знаний и умений, производится запись в журнале учета противопожарных инструктажей. Он может вестись в электронном виде. Кроме того, допускается фиксация результатов обучения и проведения инструктажей с помощью электронной подписи.

ru-bezh.ru

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

В "Технополисе Москва" разработали гусеничного робота-спасателя



Локализация производства составляет около 90%

Резидент особой экономической зоны (ОЭЗ) "Технополис Москва" разработал универсальную роботизированную платформу на гусеничной базе, которую можно использовать в аварийных и спасательных операциях. Об этом сообщили

в пресс-службе столичного департамента инвестиционной и промышленной политики.

"Компания "Альтер" работает в ОЭЗ "Технополис Москва" с 2022 года. В запуск инновационного производства металлообработки и управляемых роботизированных устройств на площади 1,2 тыс. кв. м предприятие вложило свыше 360 млн рублей. *Локализация производства составляет около 90%, при этом сырьевая база - металл, оптические элементы, электронные компоненты, инструменты - полностью отечественная.* Резидент заканчивает конструкторские работы по созданию универсальной роботизированной платформы на гусеничной базе. *Ее серийное производство планируется запустить во втором квартале 2024 года*", - сказал глава департамента Владислав Овчинский.

Отмечается, что для максимальной надежности используют оригинальную конструкцию шасси с применением уже готовых, проверенных решений. Это позволяет ускорить производство, обслуживание и ремонт в процессе эксплуатации.

"Универсальная управляемая платформа на гусеничной базе имеет широкий профиль применения: от инспекционного контроля и инженерной разведки до аварийных, противопожарных, неотложно-восстановительных и других специальных работ внутри помещений и на местности. Большая грузоподъемность в минимальных габаритах изделия позволяет работать в труднодоступных, труднопроходимых местах, а также локациях с высоким радиационным фоном или химическим загрязнением. *Испытания роботизированной платформы с нагрузкой 200 кг планируется провести на специализированном полигоне*", - уточнил директор ОЭЗ "Технополис Москва" Геннадий Дегтев.

nauka.tass.ru

Зачем дрону голос: Ученые разработали уникальный поисковый беспилотник

Есть статистика: в прошлом году в российских лесах заблудили более шести тысяч человек. Это на 35 процентов больше, чем раньше, - говорят эксперты. Что стало причиной, не суть важно. Важно другое: как быстрее найти заблудившегося и помочь ему? Чтобы спасение не пришло слишком поздно.

Да, уже появились дроны, на которых установлены тепловизоры и видеокамеры. Но в ситуации, когда дорога каждая минута, они не всегда эффективны, так как требуют время на обработку информации. А это замедляет поиски.

Свой вариант предложили ученые Санкт-Петербургского госуниверситета: *они разработали уникальный дрон, который поможет найти человека по... крику.*

- Как выясняется, очень большой процент потерявшихся имеет мобильный телефон, но у него или нет навигации, или человек просто не умеет ею пользоваться, - рассказал "РГ" директор научно-образовательного центра "Математическая робототехника и искусственный интеллект" СПбГУ Константин Амелин. - Поэтому для подобных случаев мы сделали специальный комплекс. *Запускается квадрокоптер, который облетает территорию примерно 3-4 километра. И человек говорит, слышит он звук или нет. Так мы доводим дрон до заблудившегося и фиксируем GPS-координаты.*

Кстати, ученые много экспериментировали с различными звуковыми сигналами: какие из них слышны лучше. Пробовали сирену полицейских и пожарных машин, метроном, даже бой курантов... Но испытания показали, что все они требуют большого энергопотребления. Остановились на сигнале пожарной тревоги - ее хорошо слышно и с высоты 50 метров, и в радиусе до 200 метров.

Однако куда заковыристей получилась задача, когда "турист" отправляется в лес без мобильного. Что ему остается делать, если сбился с пути? Только кричать, чтобы услышали. Без вариантов.

Специалисты разработали дрон, оснащенный специальной акустической системой с усилителями. Она не просто ловит все шумы вокруг, но и, что очень важно, способна выделять человеческий голос из всех прочих: винтов, ветра, деревьев, листвы, дождя и т.д. Кстати, здесь ученым очень помогла работа с оперными певцами.

- У нас есть замечательный эксперт - меццо-сопрано Санкт-Петербургской филармонии им. Д.Д. Шостаковича Екатерина Кованжи. Ей интересно применение искусственного интеллекта, нейросетей для оценки голоса оперного певца, - говорит ученый.

Оказывается, у каждого человека есть уникальные, неповторимые тона, которые можно выделить с помощью "звуковой дорожки". Это программа, которая раскладывает весь звуковой ряд на отдельные элементы. Так что внутри летательного аппарата будет стоять именно такая система.

Но это все - программная суперначинка. А само "железо"?

- Сейчас у нас на планшете разработана наземная станция, которая позволяет в простом варианте общаться с неподготовленным пользователем, - поясняет Константин Амелин.

Первый дрон мог летать час на одном аккумуляторе, но получился слишком большим - весил два килограмма. Поэтому конструкторы решили его кардинально усовершенствовать. Не вдаваясь в технические подробности, скажем: у миниатюрного, в два раза меньше предыдущего, складного (!) дрона весом всего 600-650 граммов - 45 минут полета и уникальная работоспособность. Он способен делать то, что не может никакой другой беспилотник.

Проект также предполагает одновременное использование в поисковой операции не одного, а нескольких дронов. Это технология, которую ученые СПбГУ давно разрабатывают, - возникновение эмерджентного интеллекта в группе дронов. Если совсем просто: на одной территории несколько дронов-поисковиков, взаимодействуя друг с другом, могут корректировать свой полет и действовать как группа без подключения к единому центру управления.

Разработчики уже получили разрешение на тестовые полеты. Ученые уверены, что их беспилотная система во многом облегчит работу профессиональных поисковиков и волонтеров.

rg.ru

Российские ученые изобрели новый способ лечения ран и ожогов в условиях Крайнего Севера

Исследователи из Московского физико-технического института (МФТИ) разработали инновационный способ лечения сложных и глубоких ран в условиях Крайнего Севера, где они из-за сурового климата заживают дольше и болезненнее. К таким травмам относятся тепловые и химические ожоги, обморожения и рвано-ушибленные повреждения кожных покровов.



В качестве основы для терапии ученые предложили мезенхимальные стволовые клетки. Это кирпичики человеческого организма, которые обладают способностью делиться и развиваться в другие типы клеток — например, кожного покрова, мускулатуры, хрящей, связок и других тканей.

Как отмечают ученые, подобные технологии развиваются во всем мире, однако новаторство представленной разработки — в способе сбора стволовых клеток. Их выращивают в виде сфероидов — клеточных комплексов в виде сферы размером от 100 до 200 нанометров. Такая форма позволяет клеткам

развиваться в среде привычных им взаимосвязей, что повышает их выживаемость после введения в организм.

«В сердцевине раны образуется зона некроза с погибшими тканями. Но по периферии остаются ткани, которые еще можно сохранить. В первые сутки после получения травмы мы вводим по периметру повреждения стволовые клетки, которые начинают вырабатывать факторы роста и запускают обратные механизмы — снижают воспаление и ускоряют восстановление», — пояснила один из авторов разработки, аспирант МФТИ Марина Волкова.

По ее словам, во время испытаний на лабораторных животных было показано, что клетки, упакованные в объемные структуры, высвобождают в три раза больше биологически активных веществ, что помогает тканям быстрее заживать. При этом уменьшается вероятность образования шрамов и рубцов.

iz.ru

Новый материал в 10 раз прочнее кевлара

Исследователи разработали новый аморфный материал на основе карбида кремния с пределом текучести в десять раз больше, чем у кевлара. Также было показано, что он обладает идеальными механическими свойствами для виброизоляции электронных чипов. Это означает, что его можно использовать в широком спектре применений — от вычислительной техники и технологий зеленой энергетики до высокопроизводительных биомедицинских устройств. Достижения в области нанотехнологий произвели революцию во многих областях, от защитных покрытий до полупроводниковых материалов.

Среди наиболее изученных благодаря своей превосходной стойкости — например, покрытия на основе графена и алмаза. Однако эти материалы сложно производить в больших количествах, они редко встречаются в природе и очень дороги в синтезе. Для преодоления этих проблем все большее внимание уделяется материалам на основе аморфного карбида кремния (a-SiC), которые отличаются высокой механической прочностью и универсальностью. Фактически, они обладают значительными преимуществами по сравнению с кристаллическими материалами, такими как алмаз. Они имеют регулярную атомную структуру, в которой атомы углерода идеально выровнены. Их можно сравнить с регулярно выстраиваемыми конструкциями "Лего" - эта регулярность и обуславливает их невероятную прочность.

Аморфные материалы, напротив, имеют нерегулярную структуру, их атомы расположены беспорядочно. И, вопреки логическим ожиданиям, эта нерегулярность никак не влияет на их прочность. "На самом деле аморфный карбид кремния свидетельствует о прочности, которая возникает благодаря такой хаотичности", — объясняет Ричард А. Норте из Делфтского технологического университета (Нидерланды). *Такое беспорядочное расположение позволяет им адаптироваться к различным подложкам и легко производиться с высокой производительностью, не говоря уже об их устойчивости к механическому износу и химической коррозии.*

В новом исследовании, опубликованном в журнале *Advanced Materials*, Норте и его коллеги проверили работоспособность a-SiC, приложив к нему очень большие растягивающие усилия — режим испытаний, обычно применяемый для сверхпрочных кристаллических и двумерных материалов, таких как графен. Результаты этого исследования могут открыть путь к широкому применению в аэрокосмической технике, технологиях обнаружения (например, в секвенаторах ДНК), высокопроизводительных солнечных батареях, сверхчувствительных датчиках микрочипов и квантовых вычислениях. Сопротивление, почти сравнимое с сопротивлением алмаза и графена.

Для проверки характеристик своего нового материала исследователи разработали инновационную технику нанопроизводства, которая полностью отличается от традиционных методов. Последние с большой вероятностью могут привести к искаженным результатам, в частности, из-за неточностей в способе закрепления (или стабилизации) материала. Для оценки прочности на разрыв тонкие пленки a-SiC выращивались и закреплялись в кремниевой подложке. "Высокая селективность между тонкой пленкой и подложкой обеспечивает более высокую производительность и точность при изготовлении взвешенных наноструктур", — поясняют исследователи в своей статье. Затем пленки были геометрически заужены, чтобы приложить механическое напряжение до достижения точки разрыва. Другими словами, они использовали геометрию наноструктур, чтобы вызвать возрастающие растягивающие усилия. "Наноструктуры — это фундаментальные строительные блоки, та самая основа, которая может быть использована для создания более сложных структур. Демонстрация высокого предела текучести в наноструктуре означает демонстрацию прочности в ее самой базовой форме", — объясняет Норте. Помимо прочего, такой подход может принести пользу технологиям микрочиповых датчиков, так как позволяет повысить точность измерений и проложить путь к новой методике оценки характеристик материалов.

Результаты показали, что *новый материал может выдерживать растягивающее напряжение в 10 гигапаскалей, то есть предел текучести в 10 раз больше, чем у кевлара (обычно используемого для изготовления пуленепробиваемых жилетов)*. Такое механическое напряжение эквивалентно тяге дюжины автомобилей среднего размера и почти сопоставимо с тем, которому могут противостоять алмаз и графен. Кроме того, это самая высокая прочность на разрыв, когда-либо измеренная для наноструктурированного аморфного материала.

Помимо невероятной прочности, *материал также продемонстрировал механические свойства, которые идеально подходят для виброизоляции электронных чипов. Это позволяет предположить, что он будет особенно пригоден для производства сверхчувствительных датчиков для микрочипов.* "С появлением аморфного карбида кремния мы оказались на пороге исследований микрочипов, полных технологических возможностей", — заключает Норте.

new-science.ru

Российские ученые научились получать воду из воздуха



Российские ученые разработали установку для получения воды из атмосферного воздуха. Специальный сорбент впитывает влагу ночью и отдает днем, нагреваясь на солнце. Ученые подсмотрели идею генерации воды из воздуха у природы, наблюдая за пустынными жуками. Аппарат не требует подключения к электросетям или другой инфраструктуре. Ресурса впитывающего материала хватает на 500 циклов. Средняя стоимость литра воды, получаемого с помощью установки, составляет всего 9-10 рублей. Устройство может работать при минимальной влажности воздуха 25 %. Конечно, об использовании подобных установок для противопожарного водоснабжения говорить пока рано, но они уже сейчас способствуют решению проблемы нехватки питьевой воды. Исследования в данном направлении будут продолжены.

Здесь используется специальный пористый материал для сбора воды из воздуха ночью. В условиях дневного цикла материал нагревается и высвобождает влагу, которая адсорбируется на металлической пластине конденсатора. Сорбент прост в производстве и не требует дорогих реактивов или химических соединений высокой аналитической чистоты. Процесс производства сорбента можно легко масштабировать благодаря стандартным методам синтеза.

Установки для сбора воды из воздуха в засушливых регионах актуальны и перспективны. Ночная роса присутствует в воздухе, и ее можно использовать для получения воды.

portal.edufire37.ru

**Департамент по надзору за безопасным ведением работ
в промышленности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики
Беларусь**



**ИНФОРМАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ СЕТИ ИНТЕРНЕТ
ПО ВОПРОСАМ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА**



12.01.2024

НОВОСТИ СТРАН БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

Россия. В Коми на бумажном комбинате произошел выброс загрязняющих веществ

04.01.2024



Выброс в атмосферу загрязняющих веществ произошел на территории промышленной зоны «Сыктывкарского ЛПК», расположенной в Эжвинском районе Сыктывкара. Прокуратура организовала проверку, сообщили на сайте ведомства по региону.

«Прокуратура Республики Коми во взаимодействии с Печорским управлением Ростехнадзора организовала проверку соблюдения законодательства о промышленной безопасности опасных производственных объектов в связи с инцидентом, произошедшим сегодня, 4 января 2024 года, на территории промышленной зоны АО «СЛПК» и связанным с выбросом в атмосферу загрязняющих веществ», – сказано в сообщении.

В прокуратуре добавили, что при наличии оснований будут приняты меры прокурорского реагирования. Кроме того, ведомство взяло на контроль проведение процессуальной проверки, организованной по данному факту следственным органом.

Позже в Telegram-канале ГУ МЧС по региону сообщили, что в результате инцидента в атмосферу вышла газовая смесь с содержанием метанола. «Главное управление МЧС России по Республике Коми сообщает, что сегодня в результате прорыва диафрагмы (сработал предохранитель на линии газов) на 5-й выпарной станции Сыктывкарского ЛПК в атмосферу вышла газовая смесь с содержанием метанола. Утечка силами предприятия устранена в течение 10 минут. Автоматические датчики предприятия превышения предельно допустимой концентрации метанола не зафиксировали», – сказано в сообщении.

Глава Коми Владимир Уйба написал в соцсетях, что угрозы здоровью граждан нет. «Никакой угрозы здоровью граждан нет <...>. В связи со сложившейся ситуацией в соцсетях и чатах распространяется много недостоверной информации и домыслов. Ориентируйтесь, пожалуйста, только на официальные источники», – написал он.

По данным МЧС, сложившиеся погодные условия способствуют удержанию смеси в приземных слоях атмосферы. В настоящее время в Сыктывкаре минус 23 градуса. Центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ЦГМС) Коми предупреждал об аномально-холодной

погоде с 31 декабря по 6 января. Температура воздуха местами понизится до минус 38-44 градусов.

О «Сыктывкарском ЛПК»

«Сыктывкарский ЛПК» является одним из ведущих производителей немелованной тонкой бумаги и тарного картона в России. На производстве занято около 4,5 тыс. человек без учета подрядных организаций в нескольких сельских районах Республики Коми.

tass.ru

США. Маршрут 16 в Уэлсли вновь открывается после аварии, вызвавшей разлив топлива

05.01.2024

Сегодня утром участки шоссе 16 в Уэлсли были закрыты, поскольку бригады работали над ликвидацией разлива топлива.

По данным полиции Уэлсли, полоса движения Вашингтон-стрит, идущая на запад, на шоссе 9 была перекрыта из-за аварии и утечки топлива на дороге. Переулок восточного направления все еще открыт.



По состоянию на 7:52 утра Вашингтон-стрит открылась, одна полоса движения была заблокирована.

«Остался некоторый материал для очистки, и мы займемся этим позже утром», говорится в заявлении служб.

boston25news.com

Россия. В акватории Астрахани обнаружили загрязнение нефтепродуктами

06.01.2024



Акватория протока Серебряная Воложка в границах Трусовского района Астрахани загрязнена нефтепродуктами на площади 800 кв. м, сообщила пресс-служба межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Астраханской и Волгоградской областям.

«В ходе выездного обследования, проведенного управлением после поступившей оперативному дежурному информации, по адресному ориентиру: Астрахань, улица Водников, 18-22, выявлены пятна и пленка серого цвета

на акватории с характерным запахом для нефтепродуктов. Загрязнение на момент осмотра было локализовано в границах отстоя судов Каспийского филиала ФГБУ «Морспасслужба». Установлены боновые заграждения. Площадь загрязнения – 800 кв. м», – говорится в сообщении.

Специалистами отобраны пробы природной воды для установления вреда акватории. После проведения лабораторных исследований управление даст оценку его размеру и примет соответствующие меры.

<https://tass.ru/proisshestiya/19681255>

ЮАР. Власти работают над ликвидацией дизельного топлива после крушения танкера в Экурхулени

06.01.2024

Пока власти работают над сливом дизельного топлива из автоцистерны, потерпевшей крушение в Уэйдевиле, Экурхулени, водителей предупредили избегать места происшествия, поскольку операция по очистке все еще продолжается.



Утром дизельный танкер разбился на перекрестке улиц Декема и Осборн-Роудс, в результате чего жидкое топливо разлилось по всей дороге.

Прицеп грузовика все еще лежал на боку, а на месте находилась еще одна цистерна для сбора непролитого топлива.

Представитель EMS Ekurhuleni Уильям Нтлади заявил, что власти все еще расследуют причину инцидента, в результате которого прицеп отцепился от грузовика и разлилось «обильное количество дизельного топлива».

Когда власти прибыли на место происшествия, множество пешеходов сливали топливо с дороги.

news24.com

Африка. СМИ: в Зимбабве около 15 рабочих оказались заблокированы обвалом в шахте

06.01.2024

Операция по спасению горняков началась на шахте по добыче золота в Зимбабве. Ранее предположительно 15 рабочих оказались заблокированы на глубине в результате обвала породы на шахте компании Redwing в провинции Маникаленд, сообщает газета The Herald.

По предварительным данным, ствол шахты оказался засыпан из-за подземных толчков. Спасательные работы долго не представлялось возможным начать, поскольку продолжались подвижки породы под землей.



Работа на шахте, где заняты в основном старатели, остановлена.

tass.ru

Поисковой группе удалось спасти 15 горняков, заблокированных в результате обвала породы в шахте по добыче золота в Зимбабве. Об этом сообщила газета The Herald.

Операция по спасению рабочих на шахте Redwing в провинции Маникаленд началась около двух суток назад. По предварительным данным, ствол шахты оказался засыпан из-за подземных толчков.

Действия спасателей долгое время были ограничены тем, что слои породы продолжали двигаться, и было небезопасно пробиваться к заблокированным людям.

(дополнено tass.ru)

Россия. В Магадане произошел пожар на складе автозапчастей

07.01.2024

Пожар произошел на складе автозапчастей в Магадане на площади 750 кв. м. Об этом сообщается в Telegram-канале МЧС России.

«В Магадане огнеборцы МЧС России локализовали пожар. Горит склад автозапчастей на 750 кв. м. По предварительной информации, пострадавших нет. Всего в тушении задействованы 45 специалистов и 9 единиц техники», – говорится в сообщении.



По данным регионального управления МЧС России, горюче-смазочные и легковоспламеняющиеся жидкости на складе отсутствуют, поэтому угрозы распространения огня на близлежащие здания не было.

Позже в ведомстве сообщили, что пожар полностью ликвидирован.

<https://tass.ru/proisshestviya/19683713>

Россия. В Москве привлекли к ответственности устроивших дрифт с фейерверками водителей

07.01.2024

Столичные полицейские привлекли к ответственности водители, устроивших на дороге дрифт с фейерверками, сообщила ТАСС официальный представитель МВД России Ирина Волк.



По ее словам, в ходе мониторинга интернет-ресурсов в одном из Telegram-каналов сотрудниками столичной полиции выявлен видеоролик, где запечатлено, как несколько водителей устроили дрифт с фейерверками. Полицейскими было установлено, что в Чечерском проезде и в поселении Воскресенское водители трех иномарок

прямо на дороге запускали фейерверки и двигались по проезжей части с грубыми нарушениями ПДД. «Они выезжали на встречную полосу, создавали помехи другим участникам движения, а также ими были допущены нарушения требования основных положений по допуску транспортных средств к эксплуатации», – сообщила Волк.

Сотрудниками ГИБДД были установлены собственники и предполагаемые водители автомобилей, а также маршруты их передвижений. Кроме того в ТиНАО сотрудниками ГИБДД ГУ МВД России по Москве была обнаружена автомашина BMW, припаркованная в Чечерском проезде. «Транспортное средство задержано согласно ст. 27.10 КоАП РФ», – отметила представитель МВД.

Полицейские установили и доставили в отдел полиции «Коммунарский» водителя 1994 года рождения, который управлял автомашиной. Мужчина с ноября 2022 года лишен прав на 18 месяцев за отказ от прохождения медицинского освидетельствования на состояние опьянения. «В отношении нарушителя составлены административные материалы по ч. 2 ст. 12.7 (управление транспортным средством водителем, лишенным права управления), а также еще четыре административных материала по иным статьям КоАП РФ», – сказала Волк.

Позднее полицейскими выявлен автомобиль Porsche Panamera под управлением водителя 2001 года рождения, в отношении которой составлены два административных материала. Полицейскими проводится комплекс необходимых мероприятий, направленный на розыск и привлечение к ответственности третьего правонарушителя.

tass.ru

Республика Казахстан. В Казахстане обнаружили провалившийся в воронку у шахты автобус

07.01.2024

Специалисты обнаружили автобус, который 4 января с находившимися в нем горноспасателями провалился в очистное пространство рядом с шахтой на руднике в Павлодарской области Казахстана. Об этом сообщил глава администрации Павлодарской области Асаин Байханов по итогам проведенного в понедельник геосканирования местности.



«Результаты обработаны, определено предполагаемое место, где находится автобус, глубина до его верхнего края приблизительно составляет 5-7 м», – написал Байханов в своем Instagram (запрещен в России; принадлежит корпорации Meta, которая признана в России экстремистской). По его словам, «принято решение об усилении работ по подготовке траншеи для спуска в котлован небольшого экскаватора, который должен добраться до автобуса». Байханов заверил, что поиск пропавших ведется «в круглосуточном режиме, не прекращаясь ни на минуту». Всего в поисковых работах задействованы 136 человек, 41 единица техники, 3 кинологовических расчета и 2 беспилотных летательных аппарата.

Ранее сообщалось, что на месте 150-метрового обвала обнаружили тела двоих из четырех человек, находившихся в автобусе.

Инцидент произошел ночью 4 января в Баянаульском районе Павлодарской области на территории АО «Майкаинзолото» недалеко от шахты Майкаинского рудника. По данным властей, в очистное пространство (которое образуется при извлечении полезных ископаемых - прим. ТАСС) провалился автобус с тремя спасателями и водителем автобуса. Предварительная длина обвала – 150-200 м, ширина - 500 м, глубина обвала - 150 м.

tass.ru

Россия. В Санкт-Петербурге произошел пожар в ангаре

08.01.2024

Ангар загорелся в Санкт-Петербурге. Об этом ТАСС сообщили в МЧС России.

«В Невском районе горит ангар. Площадь пожара составляет 4 тыс. кв. м», – рассказали в ведомстве.

Там уточнили, что информации о пострадавших не поступало. На месте возгорания проводится наращивание сил и средств ведомства.

Позже в министерстве сообщили, что пожар локализован на площади 2 тыс. кв. м. По уточненной информации, в ангаре хранится полиэтилен и картонная упаковка.

<https://tass.ru/proisshestiya/19686033>

Канада. Произошел разлив 23 000 литра топлива, несколько человек доставлены в больницу после столкновения грузовика и автобуса на востоке Ньюфаундленда

08.01.2024



Автобус с рабочими нефтеперерабатывающего завода «Come By Chance» и бензовоз столкнулись утром, в результате чего разлились тысячи литров топлива и несколько человек были отправлены в больницу.

В результате столкновения движение на Трансканадском шоссе было заблокировано. К вечеру вновь открылась по одной полосе движения в каждом направлении.

Двое из шести человек, находившихся в автобусе, были доставлены в больницу с легкими травмами.

В общей сложности на шоссе, к западу от поворота на Лонг-Харбор, примерно в 100 километрах от Сент-Джонса, было разлито 23 000 литра топлива.

В заявлении сообщилось, что в расследовании принимают участие представители службы охраны труда и техники безопасности правительства Ньюфаундленда и Лабрадора.

cbc.ca



Россия. Лифт с шестью петербуржцами упал со второго этажа на Авиаконструкторов

08.01.2024

«На адреналине» мужчины смогли разжать двери и выбраться оттуда невредимыми.

В Приморском районе Петербурга на проспекте Авиаконструкторов упал лифт. Об этом стало известно 78.ru.



По нашим данным, инцидент произошёл в доме №25. Вечером шестеро местных жителей зашли в грузовой лифт, и, не доехав до второго этажа, застряли. После вызова диспетчера и 112 на помощь петербуржцам пришёл механик. От его советов лифт поднялся немного выше, а после рухнул, частично провалившись в шахту. «На адреналине» мужчины смогли разжать

двери и выбраться оттуда невредимыми.

Денис Дронов, житель дома, рассказал 78.ru, что такая ситуация случается в доме не впервые. С момента сдачи лифта в эксплуатацию он постоянно сбоил и застревал.

78.ru

США. Около 20 автомобилей уничтожены в результате крушения бензовоза на 17-м маршруте

08.01.2024

Около 20 автомобилей были уничтожены в результате крушения бензовоза на шоссе 17 в Хасбрук-Хайтс в понедельник утром.

Местные жители говорят, что авария произошла где-то после 5 часов утра на северной стороне шоссе. Авария вызвала извержение огромного огненного шара – зрелище, которое многие видели на шоссе 17.



Начальник пожарной охраны Хасбрук-Хайтс сообщил, что бензовоз и автомобиль столкнулись друг с другом. Танкер перевернулся и взорвался. Огонь распространился примерно на два десятка автомобилей на стоянке подержанных автомобилей, а также на здание.

Департамент охраны окружающей среды штата Нью-Джерси следит за топливом, пролившимся на землю.

«Мы задействовали несколько гидрантов, мы привели в действие четыре лестничные трубы, четыре палубных орудия, шесть ручных тросов. Нам удалось не допустить распространения огня на склад самообслуживания», — говорит Греко.

Оба водителя легкового и грузового автомобиля были доставлены в больницу, но, как ожидается, с ними все в порядке.

newjersey.news12.com

США. Бригады Hazmat отреагировали сообщение о разливе топлива на восточной стороне Колорадо-Спрингс

08.01.2024

Пожарная служба Колорадо-Спрингс работала над ликвидацией крупного разлива топлива возле заправочной станции в районе Палмер-Парк в понедельник вечером.

По данным полиции, экипажи были вызваны на заправочную станцию возле улицы Ла-Саль и бульвара Норт-Академии в понедельник вечером после того, как им сообщили, что топливо вылилось из автоцистерны.

По оценкам чиновников, на улицу вылилось около 50 галлонов топлива. Спасательные бригады локализовали и устранили разлив и очистили место происшествия, после чего дорога снова была открыта.

kktv.com

Россия. В Самарской области бензовоз врезался в легковушку, пострадали два человека

09.01.2024

Авария произошла днем 9 января 2024 года на трассе А-300 «Самара — Большая Черниговка — граница с Казахстаном». Как сообщили в региональной прокуратуре здесь столкнулись бензовоз и легковая Daewoo из Саратовской области. Пострадали два человека, которым была оказана медицинская помощь. Оба они находились в салоне седана, который от удара практически лишился передней части кузова.

К счастью, утечки нефтепродуктов из бензовоза не произошло.

tvsamara.ru

США. Утечка топлива из грузовика разрушила паромы в Анакортесе

09.01.2024

Небольшое количество нефти разлилось на паромном причале штата Вашингтон в Анакортесе, что привело к отмене одного рейса утром.

Утечка произошла, когда нижняя часть грузовика задела пандус автомобиля в 10 часов утра, когда он покидал судно. Работники парома заблокировали слив топлива, установив на причале сдерживающие барьеры, известные как боновые ограждения. Сотрудники сообщили, что водитель грузовика, по-видимому, не знал об этом, и продолжил движение, сказал он.

Полного объяснения причин повреждения грузовика не было. Также не было никакой оценки объема разлива или того, сколько нефтепродукта попало в воду.

Зарегистрированный прилив составлял около 8½ футов, уровень недостаточно сильный, чтобы требовать неудобного угла ската. Во время значительных отливов службы регулярно советует водителям длинных

грузовиков и транспортных средств для отдыха отменить поездки на пароме, когда прибывающее судно находится намного ниже высоты причала. Нефтяным танкерам следует избегать паромов или пользоваться специально отведенными островными паромными переправами, на которых не перевозятся другие пассажиры.

seattletimes.com

США. Цистерна с пропаном перевернулась во вторник в результате аварии в округе Маратон, зафиксирована незначительная утечка

09.01.2024



Автоцистерна, перевозившая пропан, перевернулась во вторник утром примерно в 10 милях к западу от г. Уосо.

Водитель автоцистерны сообщил, что из-за аварии произошла утечка из резервуара.

На место происшествия прибыли пожарные подразделения, помощники шерифа округа Маратон и сотрудники

управления по чрезвычайным ситуациям округа Маратон. Офицеры установили, что утечка из цистерны была незначительной, и угрозы пожара или опасных испарений для населения не было, говорится в пресс-релизе.

wausaudailyherald.com

Канада. Пожар на автоцистерне перекрыл шоссе 43 в округе Паркленд

09.01.2024

Водителей в округе Паркленд попросили избегать шоссе 43 к югу от Тауншип-роуд 534, поскольку утром на шоссе случился пожар автоцистерны.

Автоцистерна была загружена дизельным топливом и загорелась около 6:15, о пострадавших не сообщалось. На видео, представленном Global News, видно, что транспортные средства не двигаются за местом пожара, а едут по другой стороне шоссе. Однако по состоянию на 8 часов утра сообщили, что движение было нарушено в обоих направлениях.

globalnews.ca

Россия. В Подмосковье загорелся цех по производству полимерной продукции

11.01.2024

Цех по производству полимерной продукции загорелся в подмосковном поселке Обухово на площади 8 тыс. кв. м. Об этом ТАСС сообщили в пресс-службе МЧС России.

«В поселке Обухово горит кровля цеха по производству полимерной продукции на 8 тыс. кв. м. До прибытия пожарных персонал самостоятельно вышел на улицу. По предварительной информации, пострадавших нет», – говорится в сообщении.



Позже стало известно, что возгорание локализовали на площади 8 тыс. кв. м и ликвидировали открытое горение.

«В Подмосковье огнеборцы МЧС России ликвидировали открытое горение. Проводится проливка и разборка конструкций», – сообщается в Telegram-канале МЧС РФ.

В ведомстве отметили, что на месте работают более 100 специалистов и 33 единиц техники.

tass.ru

Россия. В российском городе автокран потерял управление и протаранил 14 машин

11.01.2024



В Геленджике потерявший управление автокран протаранил 14 машин, пострадали трое

В Геленджике автокран потерял управление и протаранил 14 машин, пострадали три человека. Об этом сообщила администрация российского города в Telegram-канале.

Инцидент произошел на улице Новороссийской в 18:45 10 января.

«Автокран потерял управление из-за отказа тормозов и спровоцировал массовую аварию с участием 14 автомобилей», — уточнили городские власти.

Оперативный дежурный по Геленджикскому гарнизону пожарной охраны МЧС России Роман Лаптев рассказал, что кран протаранил припаркованные и стоящие на светофоре машины.

В ГУ МВД по Краснодарскому краю заявили, что 63-летний водитель попал в больницу с травмами различной степени тяжести, пострадали еще два человека, они госпитализированы в состоянии средней тяжести. Повреждения получили шесть автомобилей.

Ранее автобус, в котором находились 15 школьников, попал в аварию в поселке Южно-Курильск на острове Кунашир. Об этом сообщило управление ГИБДД по Сахалинской области.

lenta.ru

Мониторинг хвостохранилищ: кто владеет информацией, тот не допустит аварии

Жители территорий, примыкающих к хвостохранилищам, хорошо знают, что такой сосед может быть не самым дружелюбным. Известны примеры утечек, когда содержимое хранилищ попадало в водоёмы, от чего страдали люди и животные. Особняком стоит проблема пыления хвостохранилищ, и в разных странах, в том числе и в России, случались прорывы дамб. Но когда в 2019 году в бразильском Брумадинью на железорудном руднике Vale произошла страшная авария, проблемой занялись всерьёз.

«Хвостохранилища — это опасные производственные объекты. При этом сами по себе они не «генерят» прибыль, поэтому им часто не уделяли достаточно внимания — такое отношение характерно для многих компаний по всему миру. После аварии в Брумадинью проблема обеспечения безопасности хвостохранилищ стала объектом пристального внимания мирового сообщества.

Как результат, в 2020 году появился Глобальный стандарт безопасного управления хвостохранилищами — его разработали Международный совет по горнодобывающей и металлургической промышленности (International Council on Mining and Metals, ICMM, — прим. ред.) совместно с Программой ООН по окружающей среде.

«Полюс» являлся членом ICMM, и наша компания принимала активное участие в разработке стандарта. Необходимые мероприятия мы уже реализуем на своих объектах», — рассказал директор департамента окружающей среды и безопасности гидротехнических сооружений УК «Полюс» Евгений Шор, выступая на конгрессе «Золото России и СНГ».

«Хвостохранилища — это опасные производственные объекты. При этом сами по себе они не «генерят» прибыль, поэтому им часто не уделяли достаточно внимания — такое отношение характерно для многих компаний по всему миру. После аварии в Брумадинью проблема обеспечения безопасности хвостохранилищ стала объектом пристального внимания мирового сообщества.

Как результат, в 2020 году появился Глобальный стандарт безопасного управления хвостохранилищами — его разработали Международный совет по горнодобывающей и металлургической промышленности (International Council on Mining and Metals, ICMM, — прим. ред.) совместно с Программой ООН по окружающей среде.

«Полюс» являлся членом ICMM, и наша компания принимала активное участие в разработке стандарта. Необходимые мероприятия мы уже реализуем



*Евгений Шор,
директор
департамента
окружающей
среды и
безопасности
гидротехнических
сооружений УК
«Полюс»*

на своих объектах», — рассказал директор департамента окружающей среды и безопасности гидротехнических сооружений УК «Полюс» Евгений Шор, выступая на конгрессе «Золото России и СНГ».

Действительно, «Полюс» решил начать с собственных предприятий и взял на себя обязательства к 2025 году внедрить стандарты ISMM у себя. В рамках этого процесса в этом году на крупнейшем в России золоторудном объекте, Олимпиадинском ГОКе, компания внедрила автоматизированную систему мониторинга и управления гидротехническими сооружениями (ГТС), что стало одним из шагов к выбранной цели. По информации компании, эта система для российской промышленности является уникальной.

Заглянем на индустриальную кухню

Конечно же, нельзя говорить, что на российских предприятиях хвостохранилища работают бесконтрольно. Напротив: за ними следит не только добывающая компания, но и государство в лице Ростехнадзора, перед которыми добытчик регулярно отчитывается. Кроме того, ГТС регулярно проверяют сторонние эксперты — специалисты профильных организаций. Но при этом в системе контроля и мониторинга есть ряд серьёзных направлений для улучшений.

На предприятиях «Полюса» сейчас в эксплуатации находятся 6 хвостохранилищ — есть и наливные, и намывные системы. Плюс ещё два готовятся к запуску. Проектный объём этих ГТС — более 700 млн «кубов».

«Конечно, любое хвостохранилище подразумевает большое количество параметров контроля — их там более 40. То есть это большое хлопотное хозяйство. Но специалисты добывающих предприятий отлично понимают, что хвостохранилище — это объект, который находится далеко от центра принятия решения. До руководства информация о его состоянии может доходить поздно и в искажённом виде.

И из-за этого проблемы с этими объектами могут стать для компании неожиданными. И понятно, что легче купировать их на ранних этапах, имея на руках объективную информацию», — говорит Евгений Шор, комментируя предпосылки возникновения автоматизированной системы мониторинга.

Кроме того, информация собирается в бумажном виде. Есть журналы, которые хранятся на предприятиях. При этом почти все современные золотодобывающие объекты расположены в удалённых регионах. Отсюда и вопрос, как и когда информация о том, что что-то пора менять или ремонтировать, добирается до столичного офиса.

Эти проблемы и призвана решить система мониторинга ГТС, которая собирает все необходимые данные и делает их доступными для специалистов предприятия на разных уровнях.

«Чего мы хотим?»

Работу над системой мониторинга компания «Полюс» начала ещё в 2019 году. Одним из самых сложных этапов, по воспоминаниям Евгения Шора, стал

как раз старт, когда нужно было расписать бизнес-процессы, понять, какие данные будут попадать в систему, и ответить на ключевой вопрос, что компания хочет получить на выходе.

К тому же на первом этапе специалистам пришлось унифицировать все процессы мониторинга и управления ГТС, существующие на разных объектах «Полюса»: «Мы можем вводить единые принципы на уровне головной компании, но на местах подходы в любом случае будут отличаться — даже в разных структурных подразделениях одного предприятия». Этот этап занял у «Полюса» больше года, но после, когда почва была подготовлена, а задачи оформлены, дело пошло быстрее.

«С какими трудностями мы столкнулись на этапе реализации проекта? Первоначально мы планировали поискать в России аналоги таких систем, но таковых мы не обнаружили, поскольку в горной отрасли такая система сегодня не используется. Поэтому нам пришлось искать сторонний софт, а также компанию, которая сумела бы его адаптировать к нашим задачам и требованиям российского законодательства», — рассказал Евгений Шор.

Весной нынешнего года систему ввели в эксплуатацию на Олимпиаде.

«Цифра» в деле

Как объясняет Евгений Шор, решение, созданное «Полюсом», позволяет полностью перейти на цифровые методы сбора информации о состоянии хвостохранилища, причём данные поступают в систему в режиме реального времени. Доступ к ним имеют специалисты разных уровней — от гидротехника до генерального директора. Объём информации большой, г-н Шор предложил условно разделить её на четыре блока.

Блок № 1 — это собственно мониторинг: данные измерительной аппаратуры и визуальных наблюдений. Специалист объясняет, что полностью эту часть работы автоматизировать невозможно: «Глаза гидротехника ничем не заменить». При этом большое значение имеет и работа инструментальной аппаратуры.

Например, для измерения кривой депрессии используют пьезомеры, а за движениями дамбы хвостохранилища следят с помощью геодезических марок. Предприятие отслеживает не только состояние самого ГТС, но и состав воды в хвостохранилище, поскольку водооборот на современных предприятиях замкнутый. Вся собранная информация попадает в систему и навсегда остаётся в ней.

В программу заведены критерии безопасности, и, если есть отклонения, она выдаёт предупреждающие сигналы. Последние ранжируются по принципу светофора, потому что строительный мусор на площадке — это тоже нарушение, но с точки зрения безопасности нестрашное.

«Система формирует дашборды, где обобщается вся собранная информация. Кому необходима эта информация? Проектировщикам, специалистам по инжинирингу, эксплуатации, службе промбезопасности,

экологам. А обобщённую информацию здесь же может получить руководитель, которому нужно понимать ситуацию в целом», — поясняет Евгений Шор.

Сбор первичной информации специалист назвал самой важной частью работы, поскольку на этой базе строятся все остальные процессы.

Блок № 2 — это управление безопасностью. На основе собранных предупреждающих сигналов формируется план мероприятий, необходимых для устранения обнаруженных нарушений. Статус выполнения можно отслеживать здесь же — система позволила уйти от бумажного документооборота. Все зафиксированные отклонения должны быть отработаны, поясняет Евгений Шор.

Ну и блок № 3 — это управление разрешительной документацией. Все материалы по хвостохранилищам, в том числе декларации и проектная документация, журналы, которые гидротехники ведут на местах, в компании «Полюс» перевели в электронный формат. Для примера Евгений Шор продемонстрировал несколько реальных дашбордов: как выглядит информация на верхнем уровне, что видит специалист, «провалившись» и анализируя конкретные отклонения.

Спикер также отметил, что в системе фиксируется своевременное снятие показаний. Кроме того, здесь же можно посмотреть ретроспективные показания датчиков — в «Полюсе» предусмотрена глубина до 5 лет. Г-н Шор обратил внимание на небольшие отклонения в старых данных, которые хорошо видны сегодня на визуализированных графиках и дашбордах, но зафиксировать их при ведении бумажной отчётности не удалось.

«Для себя мы приняли правило хранить данные именно в электронном виде. Но, поскольку контроль со стороны Ростехнадзора ещё не подразумевает пользование такими системами, для отчётов мы выгружаем данные и предоставляем их в бумажном виде, где гидротехники, как и прежде, расписываются. Также есть опция выгрузки информации для подготовки годового отчёта», — добавил Евгений Шор.

Это только начало

Как мы говорили, сегодня система мониторинга и управления ГТС уже работает на самом большом ГОКе «Полюса» — «Олимпиадинском». Тестовый период эксплуатации завершился, и сегодня компания уже внедряет разработку на других своих предприятиях. Главным результатом специалисты называют формирование единого информационного поля, мощной и актуальной базы данных, доступной всем участникам управления хвостохранилищами.

Оценить финансовую эффективность решения довольно трудно, как и любой системы, призванной не допустить аварии: в данном случае работка призвана оперативно обнаружить проблему, чтобы сотрудники предприятия смогли своевременно принять меры. В той же логике работает система пожарной сигнализации и газоаналитическая аппаратура в шахте.

«Я не буду говорить, что система сразу же заработала, что к ней не было никаких нареканий. Без гидротехников, без тех пользователей, которые её обкатывают, ничего бы не получилось. И сегодня мы продолжаем работать над улучшениями — система очень гибкая, и мы активно её развиваем», — сказал Евгений Шор.

dprom.online