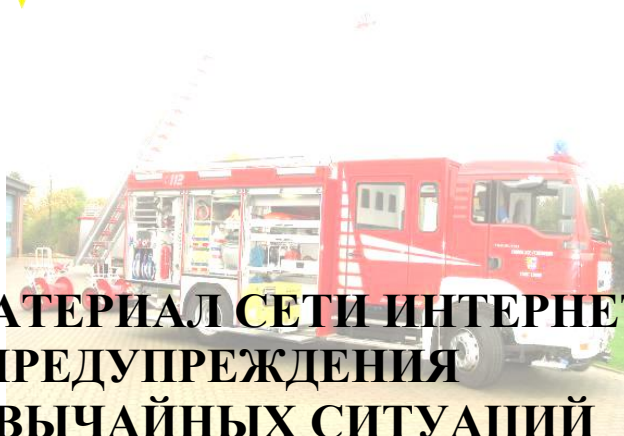
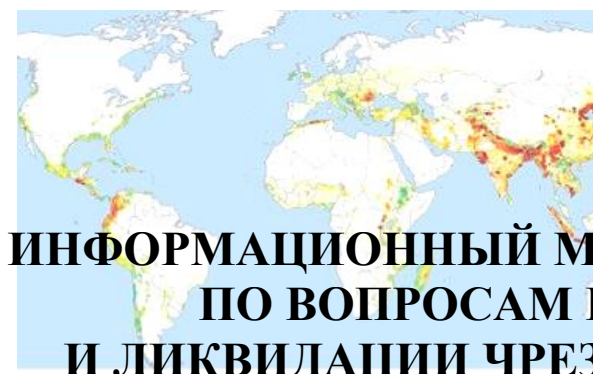


Научно-исследовательский институт
пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций
Министерства по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь



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

13.10.2023

ВСТРЕЧИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ГЛАВЫ ГОСУДАРСТВА

Президент Беларуси Александр Лукашенко во время рабочей поездки в Брестскую область

6 октября посетил учебный объект Министерства обороны "Узел сопротивления".

Президент ознакомился с вариантом инженерного оборудования узла сопротивления Кобринского укрепленного района и его возможностями.



Как доложил командующий войсками Западного оперативного командования Владимир Белый, военнополитическая обстановка вокруг Беларуси остается напряженной и свидетельствует о том, что применение военной силы по-прежнему является одним из основных инструментов, которым пользуются для достижения политических и экономических целей.

По его словам, события в Украине показывают, что на направлениях, где заблаговременно оборудованы узлы сопротивления, оборона наиболее устойчива и наступательные группировки войск испытывают наибольшие затруднения в преодолении обороны противника.

"Одним из подходов обеспечения надежной защиты является создание укрепленных районов. Их основное предназначение - прикрытие наиболее важных в оперативно-тактическом отношении районов и вероятных направлений действий противника с целью отражения наступления превосходящих сил противника и создания условий для действий наших войск", - подчеркнул Владимир Белый.

Президенту показали места размещения личного состава, командно-наблюдательный пункт командира роты, хозяйственный блок.

Знакомясь с позициями мотострелкового отделения, Глава государства подчеркнул, что никакой показухи быть не должно. "Никакой показухи, мужики! Все должно быть реально. Даже если будете убеждены, что нам воевать не надо. За показуху, как за дедовщину, железобетонно спросим, - предупредил он. - Я это как рядовой, сержант и офицер вынес из армии. Поэтому этого не должно быть. Все делайте на совесть".

Как доложили Александру Лукашенко, на базе узлов сопротивления для мотострелковых рот будут организованы двухнедельные занятия.

Глава государства осмотрел имеющиеся на вооружении и перспективные средства для ведения контрбатареинной борьбы, средства связи. "Контрбатареинная борьба - вопрос вопросов. Поэтому, исходя из войны в Украине, если мы видим, что чего-то не хватает, вы должны четко сказать, что нам надо это, это, это. Потому что без умения вести контрбатареинную

борьбу на современной войне воевать невозможно", - отметил Главнокомандующий.

Александр Лукашенко подчеркнул особую роль беспилотников различного типа при ведении боевых действий и необходимость обязательного оснащения подразделений современными средствами связи.

Президенту также показали комплексное занятие с усиленной мотострелковой ротой с использованием элементов узла сопротивления.

Общаясь после с журналистами, глава государства отметил, что действия белорусских военных сосредоточены на защите, но в то же время они должны уметь и атаковать.

"Нам не надо уже будет на уровне Президента выдвигать и приводить в полную боевую готовность наши подразделения. У нас будет немало таких пунктов. И мы в мирное время отработаем все мероприятия для того, чтобы заблаговременно в случае получения сигнала о том, что соседи наши плохо себя ведут, занять эти пункты", - пояснил Александр Лукашенко.

Эти узлы сопротивления должны быть как минимум труднопроходимыми для противника, подчеркнул Президент. "Будем заблаговременно готовиться к защите своей Родины на направлениях вероятных атак на наше государство", - сказал он.

Подобных линий защиты, но еще более масштабных, по периметру белорусской границы будет несколько. Их организуют с учетом современных войн, в том числе в Украине, и рекомендаций ЧВК "Вагнер".

"Опыт современной войны полностью нами усвоен. К середине будущего года мы будем иметь все в полном объеме, что нам необходимо: связь, разведка, беспилотники, ударные в том числе, активная защита", - сказал Александр Лукашенко.

В то же время Президент обратил внимание, что Беларусь не наращивает Вооруженные Силы у границ Польши и стран Балтии с целью атаки. "Но, обороняясь, мы это будем делать активно. Чтобы в любой момент перейти в наступление, если будет необходимость", - подчеркнул он.

"Мы не говорим о более мощном оружии, которое сегодня у нас есть, для того, чтобы показать свою мощь и нанести противнику неприемлемый ущерб (в случае нападения на Беларусь. - Прим.). Мы не будем покупать тысячи танков, но у нас всегда есть возможность нанести неприемлемый ущерб. То есть, прежде чем нападать на Беларусь, он подумает, что ответ будет такой, что для них неприемлем", - отметил Глава государства.

Во время общения с журналистами Александр Лукашенко заявил, что не исключает прекращения поддержки Украины со стороны США.

Президент отметил, что сегодня Соединенные Штаты упрекают руководство Украины в медленном контрнаступлении и посылают недвусмысленные сигналы. Так, на минувшей неделе власти США приняли временный бюджет, из которого были исключены пункты о предоставлении финансовой помощи Украине.

Содержание этого сигнала заключается в том, что "ребята, побыстрее, масштабнее наступайте и побольше туда молодежи бросайте", - сказал Глава

государства. - Это уже даже не сигнал, а конкретное действие: убивайте побольше украинцев".

Президент считает, что украинские вооруженные силы увязли в своем контрнаступлении. Фронт, линия соприкосновения в основном стоит на месте.

"Движение есть туда-сюда. За высоты воюют. Бывает, что украинцы эти высоты захватывают с утра, к вечеру их россияне выбивают. Поэтому очень сложно этот "контрнаступ" осуществлялся. Первый этап провалился, сейчас они готовят второй этап (обозначили 4-8 недель)", - отметил Александр Лукашенко.

Президент подчеркнул, что американцы подталкивают и торопят украинцев, потому что эта война не добавляет авторитета властям США. "Здесь надо какая-то победа. Надо американцам что-то положить на стол, чтобы выиграть. Поэтому торопят. Ищут новые варианты, вплоть до прекращения поддержки Владимира Зеленского", - добавил Глава государства.

Александр Лукашенко отметил, что в медиа сложился образ Владимира Зеленского как попрошайки. Мол, это несолидно - Президент Украины только и делает, что выпрашивает помощь у других государств.

"Зеленский ведет себя абсолютно правильно", - заявил Глава государства.

Президент напомнил, что конфликт в Украине был запланирован заранее. Украину Соединенные Штаты определили жертвой, пообещав ей максимальную поддержку. И украинские власти согласились на эту роль.

"Видим, что Зеленский поступил неправильно: подставил целое государство, богатое, крепкое государство. Что дальше происходит: он до последнего украинца воюет. А они то, что обещали, или не вовремя делают, или не дают то, что обещают. Зеленский задает вопрос: "Как же так?" И Запад (европейцы и особенно) не выполняет договоренности, - обратил внимание Глава государства. - Поэтому Владимир Александрович им говорит: "Почему не делаете то, что обещали?" Он едет и от них требует. Правильно поступает? Правильно. Договоренность была".

По словам Александра Лукашенко, Владимир Зеленский сегодня понимает, что западные партнеры его "кинули".

"У Европы и Америки, как бы они ни демонстрировали, что они едины, никакого единства нет. Это я вам говорю точно, исходя не только из моего анализа, но и из тех контактов, которые у меня лично были. И не только у меня - у наших военных и госбезопасности", - рассказал Александр Лукашенко.

Президент обратил внимание, что Европа воевать не хочет. В ее интересах, чтобы конфликт в Украине не разрастался, ведь война идет в общем доме. США же находятся далеко и могут отсидеться за Атлантикой. Единственная нагрузка для них заключается в круглосуточной работе долларовой станка. Инфляция же перекладывается на все остальные страны, которые используют доллар.

"То, что им (США. - Прим.) нужно там испытать, они испытывают. И даже безумные европейцы говорят о том, что это самая дешевая война. Уже более полумиллиона погибших в Украине. Молодежь воевать не хочет,

сбежала. Сейчас уже не только своих хватают, но и за пределами Украины (в Польше и других странах) хватают украинцев и везут туда. Плюс наемники. Вот такая война сейчас в Украине", - отметил Глава государства.

Президент уверен, что войну в Украине надо остановить: "Очередной раз говорю: надо остановиться, ибо будет хуже. Вы видите, что поляки уже готовы прихватить запад Украины. Россияне уже по всем направлениям (я каждый день получаю эту информацию) ведут активную оборону. Они уже атакуют. Украинцам воевать нечем. Даже если есть, они не могут эту мощь сдерживать. Поэтому сейчас надо остановиться. В противном случае никто на эту тему разговаривать через несколько месяцев не будет ни с украинцами, ни с Западом".

"У меня складывается такое впечатление (опять же говорю: это мое мнение), что американцы толкают россиян к применению самого страшного оружия. Это вооружение Владимира Зеленского и его армии, оснащение ракетами дальнего радиуса действия. Пусть даже на глубину 300 километров. Вы представляете: на глубину 300 километров мощные ракеты будут поражать российскую территорию. Вы что, думаете, Президент России и военные будут на это спокойно смотреть?" - задал риторический вопрос Президент.

Александр Лукашенко подчеркнул, что нагнетание и эскалация конфликта со стороны Запада приведет к тому, что россияне достанут "красную кнопку" и положат на стол. "А еще одна такая атака на глубину - и будет ответ колоссальный. В противном случае зачем это оружие?" - заметил Глава государства.

"Опять, глупцы, думают, что за океаном отсилятся. Они просто втянут весь мир в эту тяжелую войну", - заявил белорусский лидер.

Министр обороны регулярно докладывает Президенту об обстановке на белорусских границах. Военные контролируют ситуацию и предпринимают необходимые шаги. "Мы просто готовимся для того, чтобы быть готовыми (извините за тавтологию) отразить любые попытки, даже попытки нападения на нашу территорию", - резюмировал Александр Лукашенко.

Отвечая на вопрос о приближающихся выборах в Польше, Президент отметил, что даже если к власти придет оппозиция, то неизвестно, какую они будут проводить политику по отношению к Беларуси и России.

"Надежда всегда есть. Эти понятно как себя ведут и будут вести, а как будут вести те - надежда какая-то есть, что они все-таки голову в руки возьмут и будут работать на то, чтобы наладить отношения. Кстати, такой позиции придерживаются и дипломаты Польши, и в том числе которые работают у нас. Они, надо отдать им должное, молодцы, понимают, что происходит. Но тоже - руки опустили, ждут выборов и говорят: "Если новые силы придут к власти, то есть надежда, что будет какая-то перезагрузка". На это можно надеяться. Но вы же видите: мы ни на что не надеемся, мы по максимуму готовимся к худшему варианту. Готовься к худшему, будет лучшее - хорошо", - отметил Александр Лукашенко.

Глава государства также рассказал, чем отличаются правящая в Польше партия "Право и справедливость" (ПиС) и их оппоненты партия "Гражданская

платформа" Дональда Туска. По словам Александра Лукашенко, Президент Польши Анджей Дуда и премьер-министр Матеуш Моравецкий - холуи Вашингтона, которые находятся у него на коротком поводке. Дональд Туск, напротив же, проевропейский политик. И есть надежда, что он будет действовать в интересах Европы, а не США.

"А эти (нынешние власти Польши. - Прим.) - понятно. Они хотят быть если не пупом, то пупком всей планеты. Они вооружаются. Уже всех напрягли. Немцы уже ненавидят руководство Польши. Возьмите реакцию французов. Дуда-Моравецкие заявляют, что они "изменяют мир". Безумство! Это полностью подконтрольные холуи Вашингтона. Они увязли в этом. Обратной дороги нет. Хотя (я их знаю давно) они могут развернуться. Но, наверное, американцы не дураки - они их повязали намертво, - подчеркнул Александр Лукашенко. - А то, что они начали эту возню с Украиной по поводу зерна, уже оскорбляют друг друга, это полный провал Варшавы. Хотя бы помолчали. То, что они накатывают на Украину, - это их провал. В этой ситуации рот надо зашить и молчать, а они начинают ляпать".

В то же время Президент обратил внимание, что хоть Дональд Туск и настроен проевропейски, он не будет проводить антиамериканскую политику. "Но по крайней мере, думаю, что бежать, как это делают описанные "писовцы", за американцами он не будет. Это все-таки европейский человек", - убежден Глава государства.

Александр Лукашенко также подчеркнул, что он категорически поддерживает существование Европейского союза. Об этом Президент неоднократно заявлял и ранее.

"США, Европейский союз, Китай, индусы и россияне - это опоры. Особенно США и Европейский союз. Если рухнет Европейский союз, будет жарко всем. Но очень надеюсь, нутром чую, что Германия и в целом Европа, Франция тоже поворачиваются в нашу сторону. Если будет новая власть в Польше (думаю, что они не дураки, со стороны понаблюдали), они в этом направлении разворот совершат. А все остальное - это болтовня. Они же уже говорят: "Не было бы Лукашенко, нам надо было бы его придумать". Оказывается, Лукашенко стал у них одним из камней преткновения, споров, точек пересечения в их внутривнутриполитической борьбе", - сказал Глава государства.

Существующие же вопросы в двусторонних отношениях, например, проблему нелегальной миграции, польские власти используют исключительно в своих популистских целях во время предвыборной гонки. Причем доходит до абсурда, заметил Президент: тот же вопрос о сносе стены на границе с Беларусью выносится на референдум. А с мигрантами польская сторона поступает самым безжалостным образом.

"Они же убивают их и выбрасывают на нашу территорию. Вот такая у них "дерьмократия", - констатировал белорусский лидер.

"Мы не хотим, чтобы поляки считали нас чужими людьми, врагами. Мы никогда не ставили своей целью даже не воевать - обострять с поляками отношения. Нам это не надо. У нас 200-250 тысяч поляков живет. Правда,

наших. Это "мои" поляки. Я всегда так подчеркиваю: это поляки, но это "мои" поляки. И они не хотят в Польшу ехать, они здесь живут и будут жить. Они проблем никаких не доставляют", - подчеркнул Александр Лукашенко.

"Они у нас у власти, эти поляки. У нас нет принципа, что поляк - значит, к власти близко не подходит", - обратил внимание Президент.

Глава государства предположил, что, возможно, и у губернатора Брестской области Юрия Витольдович Шулейко польские корни. "Губернатор на западе! Я никогда вопросов этих не задавал, назначая его на эту должность. Потому что я уверен, что это пробелорус. И даже если у него там корни (я, правда, не знаю, но дай Бог, чтобы у тебя корни там были), это лидер вместе с гродненским губернатором в нашей стране", - отметил Александр Лукашенко.

"Я абсолютно интернациональный человек. И я не хочу, чтобы поляки думали, что Лукашенко враг Польши. Это же так преподносят народу. А что такое Лукашенко - это Президент Беларуси. Значит, и белорусы такие. Я вот этого не хочу. Я хочу, чтобы поляки знали, что здесь происходит", - сказал Президент.

Именно по этой причине Беларусь ввела безвизовый режим для своих западных соседей. А их власти, напротив, пытаются убедить свое население, что в Беларуси их ждет опасность, мол, белорусские спецслужбы вербуют гостей из Польши, Литвы и Латвии. "Какая дурь и глупость! Безголовые. Они уже ничего не могут придумать существенного, чтобы с нами бороться. Никто их не хватает на границе и не вербует. Это была бы глупость несусветная. Не дай Бог бы я узнал об этом. Они бы перечеркнули все, что мы делаем по открытости, отсутствию виз", - подчеркнул Александр Лукашенко.

"Люди разберутся во всем. Не хочу вмешиваться в их выборы, но хочу, чтобы поляки не думали, что здесь живут их враги. Мы были добрыми для них соседями и будем", - подытожил белорусский лидер.

Журналисты поинтересовались подготовкой к предстоящей избирательной кампании в Беларуси и попросили прокомментировать отдельные заявления о якобы предопределенности итогов выборов.

Александр Лукашенко пояснил, что государство не скрывает своего намерения влиять на избирательный процесс, но лишь в той части, которая касается работы с людьми, разъяснения избирателям, чего на самом деле стоит тот или иной кандидат, чтобы никакие мерзавцы не смогли воспользоваться ситуацией. К тому же органы власти на местах так или иначе будут задействованы в организации избирательного процесса, так как ЦИК не обладает достаточной штатной численностью сотрудников для этого.

Однако Президент исключил какие-либо попытки давления на избирателей: "Людей надо просить, им надо рассказывать. И в этом заключается роль руководителей палат парламента, губернаторов, всей вертикали власти - донести правду до людей".

Глава государства также подчеркнул важность обеспечения преемственности в парламенте. "Нам опыт нужен. Нельзя (так, чтобы. - Прим.) вот чохом всех смели, пришли новые и год-полтора (я же работал в парламенте) не будут знать, в какую дверь зайти", - сказал Президент.

Отвечая на уточняющий вопрос, есть ли вероятность того, что при вмешательстве стран Запада на предстоящих выборах повторится что-либо из событий 2020 года, Александр Лукашенко заявил: "Не повторится. Это невозможно". В Беларуси уже не верят в благие намерения коллективного Запада, ведь после того, как в стране в 2020 году состоялись демократичные выборы, никто на западе "спасибо" не сказал.

"Теперь мы с ними игры на поле демократии затевать не будем. Мы будем исключительно подходить со своих позиций. Потому что мы увидели, что это за "демократия", - заметил Глава государства.

Президент подчеркнул, что в Беларуси учли опыт, полученный во время избирательной кампании 2020 года: "Мы уже этого наелись, мы люди опытные, обучаемся как следует".

"Пусть даже не рассчитывают раскачать Беларусь. Мы этого не позволим. В том числе и потому, что есть вы, и за вас я несу персональную ответственность. Я имею в виду - сторонники, которые сделали ставку на Президента, в том числе и силовики. Я за вас отвечаю, - заявил Александр Лукашенко. - И я, и все мы никому не позволим страну раскачать. Это ваша страна. Те, кто раскачивает, знают, к чему это приведет".

Общаясь с журналистами, Президент выразил уверенность, что совместными усилиями общества и государства нужно выработать эффективную систему поддержки семей, чтобы помощь шла именно на детей.

Вопрос Главе государства касался резонансного уголовного дела и подробностей об образе жизни семьи, которые выяснились в ходе расследования и слушания в суде.

Александр Лукашенко отметил, что в таких ситуациях, безусловно, важна роль общества, которое не должно быть равнодушным к происходящему вокруг и вовремя реагировать, принимать меры.

Поддержка многодетных семей со стороны государства, по словам Президента, имеет большое значение, так как надо улучшать демографическую ситуацию в стране. Но систему необходимо выстроить таким образом, чтобы помощь была адресной - на детей. И в этом смысле надо организовать контроль за целевым использованием такой помощи.

"Чтобы деньги, которые государство передает детям, доходили до детей. Какая это будет система, честно говоря, я не знаю. Это не простая будет работа, и систему эту разработать будет сложно. Но только знаю, что без вас мы этого не сделаем. В этом нам должны помочь люди на местах. Но это надо делать", - подчеркнул Александр Лукашенко.

"Власть, мы должны выработать такую схему, систему поведения, чтобы знали, что за семья. На местах люди знают. Когда мы, получив информацию, увидели бы, что это алкаши и они, получив пособие, его пропьют, то мы бы уже сами кормили этих детей, одевали, в школу отправляли и учили там", - добавил Президент.

Александр Лукашенко, отвечая на вопросы журналистов, рассказал подробности про созданный фонд Первого.

Глава государства обратил внимание, что идея создать в стране единый фонд под патронатом Президента была высказана им давно, а реализована - относительно недавно. Прежде всего фонд Первого создан для целей благотворительности - чтобы собрать средства в одном месте и оказать помощь тем, кто в ней действительно нуждается.

"Главное, что мы сможем аккумулировать деньги тех, кто неравнодушен. И с моей стороны - гарантия того, что эти деньги разворованы не будут", - пояснил Александр Лукашенко.

Пока фонд не начал активную деятельность: на его счету пока отсутствуют поступления, еще нет руководителя и так далее.

"Я, можно сказать, свое имя туда отдал - фонд Первого, чтобы мы могли собрать какие-то деньги и помочь нуждающимся. Это главная его задача", - добавил Президент. Он отметил, что после закрытия ряда фондов и организаций, которые под видом благотворительности и другой общественной деятельности пытались в 2020 году раскатать обстановку в стране, оказалось затруднительным найти способ, чтобы поучаствовать в благотворительности. "Мы прикрыли здесь. И те, кто нам помогал и хотят помочь, - юридически не могут. Тогда я говорю: давайте под эгидой Президента создадим этот фонд, открытый абсолютно, чтобы люди, которые в этот фонд вносят средства, понимали, куда идут эти деньги", - сказал белорусский лидер

president.gov.by

Телефонный разговор с Президентом Российской Федерации Владимиром Путиным

Президент Беларуси Александр Лукашенко 7 октября провел телефонный разговор с Президентом Российской Федерации Владимиром Путиным.

Глава белорусского государства тепло поздравил российского лидера с днем рождения.

Александр Лукашенко и Владимир Путин обсудили наиболее актуальные вопросы и повестку на ближайшую перспективу, график предстоящих контактов.

president.gov.by

Встреча с генеральным директором АО "Российский экспортный центр" Вероникой Никишиной

Президент Беларуси Александр Лукашенко 9 октября встретился с генеральным директором АО "Российский экспортный центр" Вероникой Никишиной.

Глава государства высоко оценил роль экспортного центра, который реализует одно из важнейших направлений в современной жизни, что важно для любого государства в мире.

"В последнее время вы наблюдаете ситуацию во взаимоотношениях Беларуси и России. Ваша эта мощная группа компаний как раз находится на перекрестке всех этих отношений, обладая ресурсами и определенными резервами. И административным ресурсом, и финансовым по поддержке отношений между Беларусью и Россией", - отметил Александр Лукашенко.



"Поэтому мне очень важно было с вами встретиться, обсудить вопросы. Может, вы что-то предложите. Не может, а точно. У вас опыт в этом плане есть. Ну и чтобы наш главный экономист в стране слышал наши разговоры (на встрече также присутствовал первый вице-премьер Николай Снопков. - Прим.) и предпринял множество усилий по поддержке направлений нашего сотрудничества", - подчеркнул белорусский лидер.

Александр Лукашенко отметил и работу Вероники Никишиной на предыдущем посту в Евразийской экономической комиссии, где она была членом коллегии (министром) по торговле.

"Такая сиюминутная встреча у нас была. Я это помню. Когда выборы были, определялись в комиссию нашу евразийскую. Прошло с тех пор немало времени. Вы уже в новой ипостаси, в новой должности", - сказал он.

В свою очередь Вероника Никишина поблагодарила за возможность встречи. "Я представляю группу компаний Российского экспортного центра. Это четыре организации, объединенные в рамках единого холдинга. Две организации предоставляют финансовые меры поддержки, две - нефинансовые. И, конечно, *учитывая стратегическую значимость торгово-экономического сотрудничества Российской Федерации и Беларуси, для нас Беларусь - это ключевая страна, в которой мы реализуем весь наш арсенал финансовых и нефинансовых мер в интересах российских, белорусских компаний. В конечном итоге в интересах наших экономик*", - заявила она.

www.president.gov.by

Председатель ДОСААФ Иван Дырман удостоен ордена Трудовой Славы

Председатель центрального совета ДОСААФ Беларуси Иван Дырман удостоен ордена Трудовой Славы. Соответствующий Указ № 317 Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал 9 октября.

Эта награда ему присвоена за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, личные заслуги в сфере государственной и общественной деятельности, укреплении правопорядка и обороноспособности государства.

www.president.gov.by

Встреча с губернатором Новосибирской области России Андреем Травниковым



Президент Беларуси Александр Лукашенко 10 октября встретился с губернатором Новосибирской области России Андреем Травниковым.

"Сибирь для белорусов - особый регион, где еще с екатерининских времен и царских реформ Столыпина

живет очень много наших земляков, которые своим умом и сердцем прикипели к этой земле, прославили ее, сделав богаче и краше. Поэтому нам и интересно все, что у вас происходит", - сказал в начале встречи Президент. Он также отметил, что в Беларуси с большим интересом следили за недавними выборами в регионах России, и поздравил Андрея Травникова с убедительной победой.

Глава государства выразил уверенность, что визит губернатора Новосибирской области в Беларусь откроет новую страницу в сотрудничестве белорусских и российских регионов. "А возможности здесь, как Вы сами убедитесь, поближе узнав нашу страну, огромные", - заявил белорусский лидер.

Президент обратил внимание на имеющиеся серьезные основы для дальнейшего роста: "Объем торговых операций в прошлом году составил почти полмиллиарда долларов. Цифра солидная, но нужно разобраться, почему сегодня мы заметно отстаем от прошлогодних показателей. Мне докладывают наши специалисты, отвечая на этот вопрос, что падение обусловлено прежде всего сокращением ваших поставок по таким позициям, как семена рапса, электродвигатели, каменный уголь, другие. Я предлагаю совместно поработать над тем, чтобы сбалансировать нашу торговлю. Направлений и возможностей для взаимовыгодного сотрудничества предостаточно".

Сотрудничество с Новосибирском в настоящее время базируется главным образом на поставках сельскохозяйственной и карьерной техники, констатировал Президент.

"Но мы же знаем, что поле деятельности на этом направлении гораздо шире. У нас есть возможность помочь вам решить проблемы с обновлением парка пассажирского транспорта и другой техники", - отметил Александр Лукашенко. Хорошим примером такой производственной кооперации он назвал модернизацию трамваев на мощностях, созданных "Белкоммунмашем" в Новосибирской области.

А поскольку Новосибирск, по сути, является административным центром Сибири, проект, как считает белорусский лидер, для взаимной выгоды можно и нужно масштабировать с учетом потребностей других регионов.

В этой связи Президент поручил Правительству обратить внимание на то, чтобы в совместном органе, который занимается развитием торго-

экономического сотрудничества Беларуси с Новосибирской областью, наша страна была представлена должностным лицом высокого уровня.

Как пояснил Глава государства, *Беларусь сейчас взяла курс на структурирование своих возможностей в России.* "Сегодня спрос на Беларусь большой, но мы-то сами не очень большие. Поэтому нам надо четко разобраться, где будут центры, через которые мы будем работать с Российской Федерацией", - сказал Александр Лукашенко. Один из таких центров будет расположен, например, в Новосибирске, учитывая географическое положение и значимость этого региона. "Без Новосибирска нет половины России, по крайней мере, за Уралом. Поэтому здесь должны быть сконцентрированы наши интересы не только в новосибирском направлении, но и во всем Сибирском регионе. Мы в ближайшее время в Правительстве примем такое решение и будем самым серьезным образом развивать на базе Новосибирска (я знаю, вы это поддерживаете) центр компетенций и центр торговли на огромном пространстве Российской Федерации", - добавил Президент.

Традиционно значительную часть белорусского экспорта в российский регион составляют продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье. "Уверен, что, взаимодействуя в сфере агропромышленного комплекса - от строительства на селе до биотехнологий, мы сможем сделать гораздо больше, чем делаем сейчас, - подчеркнул Президент. - Точно так же, как в науке и образовании. Ведь неслучайно Новосибирск, в котором давно и успешно работают отделение Российской академии наук и суммарно почти сотня институтов, исследовательских центров и вузов, неофициально именуют научной и студенческой столицей Сибири".

Связи между учеными Беларуси и российского региона никогда не прерывались, есть взаимодействие, планы и проекты, но это все, по мнению Президента, нужно ускорять и наполнять конкретикой, требуются более активные действия в том числе с белорусской стороны. "К примеру, можем объединить наши усилия в перспективных, очень важных новых направлениях - (сферах. - Прим.) искусственного интеллекта и беспилотных авиационных систем с учетом задач по импортозамещению и обеспечению технологического суверенитета с прицелом на опережающее развитие", - предложил Глава государства.

В части гуманитарного и культурного сотрудничества Александр Лукашенко выразил признательность главе российского региона за выступление Сибирского русского народного хора в Минске. "Белорусы любят и знают этот коллектив, любят яркие, талантливые выступления и всегда очень рады гостям", - заметил Президент. В свою очередь он поручил серьезно отнестись к организации и проведению Дней Беларуси в Новосибирской области осенью 2024 года. А Дни культуры Новосибирской области в Беларуси пройдут весной будущего года.

"У нас есть все возможности заметно приумножить показатели торговли и укрепить связи в научно-образовательной, гуманитарной и других сферах, - подчеркнул белорусский лидер. - Я гарантирую вам, что все наши договоренности будут безусловно выполнены, притом качественно и в срок".

Как подчеркнул Глава государства, именно экономическое сотрудничество можно считать гарантом прочных взаимоотношений Беларуси и России: "Единство двух государств - это прежде всего экономика. Именно так мы видим это из Беларуси. Если будет такое же движение, как сейчас, в экономике, если будут такие добрые отношения у нас с Россией, как со многими регионами, в том числе с вашим, поверьте, не надо никакой агитации".

Две страны обладают всем необходимым для того, чтобы выстраивать отношения, констатировал белорусский лидер. За продолжительный период сотрудничества они уже поняли, проанализировали свои ошибки, недостатки и сейчас вместе двигаются вперед в правильном направлении.

"В первые дни санкционного давления на нас я всегда говорил, будучи в России и на больших форумах: мы из этой ситуации выйдем, нам надо немного времени", - отметил Президент.

Спустя полтора-два года со времени введения санкций слова Александра Лукашенко подтверждаются на практике. Поэтому сейчас надо дальше по тому же пути активизации взаимодействия идти, искореняя недостатки и недоработки, допущенные на первоначальном этапе. "Слава богу, что мы единство свое сохранили. Но должен сказать, что спокойно нам не будет", - подчеркнул Президент, характеризуя взаимоотношения Беларуси и России.

Глава государства рассказал, что в своих последних докладах спецслужбы и разведка предупреждают о планах Запада разобидеть Беларусь и Россию.

"Цитаты должностных лиц оттуда: "Спокойно не будет". Они живут уже и видят (еще не вылезли из Украины), что надо разрубить единство Беларуси и России. При том все на Западе, даже те страны, которым, казалось бы, до фонаря то, что происходит здесь в Беларуси и России, между нами. Где-то кнутом, где-то пряником, где-то подсластить что-то, отколоть чиновников, расколоть, оторвать от Президента - старые методы. Все эти заявления сентябрем-октябрем датированы. Поэтому спокойно не будет. Надо нацелиться на то, что нам надо делать свое", - подчеркнул Глава государства.

Беларусь и Россия в этой непростой ситуации опираются на дружественные страны. Но Александр Лукашенко отметил, что у них тоже есть свои интересы. "Поэтому давайте делать свое отечество, защищать его, - призвал белорусский лидер. - У нас только этот путь, другого нет. И мы можем выглядеть прилично. За пять лет мы забудем то, что происходит сейчас".

"Все мы вернем. Даже то, что потеряли. Даже не сомневайтесь", - заявил Президент.

А в отношении тех иностранных компаний, которые под воздействием санкций решили оставить белорусский и российский рынки, Александр Лукашенко выразился кратко: "Ушли - до свидания".

"Я всегда, все свои годы, сколько я работаю, Россию призывал к тому, что нам надо свое, свое, свое, - продолжил он. - Не надо от нефти и газа доллары переводить в какую-то, извините меня, жратву или гайки и болты. Мы сами это

умели делать". Глава государства обратил внимание, что для России и Беларуси при развитии кооперации важно не допустить дублирования производств.

"Я рад, что в России наконец-то оценили возможности Беларуси, потому что практически ни одно крупное, среднее предприятие у нас не развалилось, не погибло. В основном (может, это не нравится россиянам) они государственные, работают неплохо, управляемы, по крайней мере. И сегодня идет мощная кооперация (с российской стороны. - Прим.). Нам только нельзя допустить сейчас (денег лишних нет) дублирования производства. То, что есть у нас, будет всегда работать на российском рынке. То, что есть у вас, мы всегда, если такая потребность есть и будет, купим. Поэтому нельзя допустить дублирования", - подчеркнул Президент.

Александр Лукашенко отметил, что Беларусь сейчас очень активно развивает отношения со странами дальней дуги, в том числе Африканского континента. В этой связи он предложил главе российского региона вместе выходить на рынки этих государств.

"Там спрос на нас величайший. На последней встрече с Президентом России мы подробно обсуждали этот вопрос. Советский Союз, как говорят наши специалисты, допустим, по Африке, в свое время сделал огромный задел, создал огромный фундамент и базу для нынешнего сотрудничества постсоветских республик - и прежде всего Беларуси и России - на том континенте. Они нам доверяют больше, чем кому-то. Нам надо этим воспользоваться. Продвигая свои интересы, поддерживать развитие и африканских, и азиатских стран, которые нас там ждут давно. Нам надо вместе здесь поработать", - подчеркнул Президент.

При этом Александр Лукашенко обратил внимание, что Россия в целом и сама хорошо работает в этих странах, но что касается ее регионов, то Беларусь могла бы вместе с ними создавать совместную продукцию и поставлять ее в государства дальней дуги либо помогать российским регионам в поставках. "Эти рынки, безусловно, являются перспективными. Для нас время возможностей", - убежден белорусский лидер.

president.gov.by

Приветствие участникам и гостям международного форума "История для будущего. Россия и Беларусь"

Глава государства Александр Лукашенко направил приветствие участникам и гостям международного форума "История для будущего. Россия и Беларусь".

"Наши страны сообща отстаивают национальную идентичность и хранят память предков, несмотря на откровенные и ничем не прикрытые попытки навязать нам чуждые идеалы и ценности, - говорится в приветствии. - Тысячелетний путь к обретению государственности и опыт пережитых испытаний научил белорусов и россиян всегда помнить исторические уроки. Мы никогда и никому не позволим нас поучать и посягать на единство и наследие славянского рода".

Изобличение недостоверных фактов, восполнение неизвестных и осмысление спорных страниц общей летописи, массовая просветительская работа - главные задачи для патриотических сил, а также научного, культурного и медиасообществ двух стран, констатировал Президент.

"Уверен, форум станет эффективной площадкой для международного диалога по вопросам продвижения аргументированной исторической правды в общественном сознании", - подчеркнул белорусский лидер. Он выразил признательность организаторам этого мероприятия и всем, кто сохраняет для будущих поколений чистоту и величие истории братских народов.

Александр Лукашенко пожелал участникам форума плодотворной работы, творческих успехов и обстоятельной научной дискуссии.

president.gov.by

Рабочий визит в Кыргызскую Республику



Президент Беларуси Александр Лукашенко 12 октября прибыл с рабочим визитом в Кыргызскую Республику. В Бишкеке 13 октября он примет участие в заседании Совета глав государств СНГ.

Мероприятие традиционно пройдет в узком и расширенном составах. Глава государства представит позицию и предложения Беларуси по наиболее актуальным вопросам взаимодействия в рамках Содружества.

Ожидается, что лидеры стран СНГ примут ряд совместных заявлений.

На расширение потенциала Содружества и повышение его роли на международной арене направлен вопрос повестки дня об учреждении статусов наблюдателя и партнера СНГ.

Запланировано также внесение ряда изменений в правовые акты СНГ, обсуждение вопросов актуальной проблематики по широкому спектру тем.

На полях саммита будут обсуждаться и вопросы двустороннего сотрудничества между странами - в ходе встреч, переговоров и взаимодействия глав государств.

president.gov.by

БЕЛАРУСЬ

Заседание коллегии МЧС под председательством Вадима Синявского

10 июля состоялось заседание коллегии МЧС под председательством Вадима Синявского.

Коллегией приняты положительные решения о предоставлении лицензий (возобновлении, внесении изменений в лицензии) на осуществление деятельности:

восьмерым организациям в области промышленной безопасности (подъемные сооружения, работающее под избыточным давлением оборудование, газораспределительные системы);

двум организации в области использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения (рентгеновские аппараты медицинского и промышленного назначения, работы и услуги, влияющие на состояние безопасности объектов атомной энергии);

четырем организациям в области пожарной безопасности (системы противодымной вентиляции, выполнение работ с применением огнезащитных составов).

В связи с несоблюдением требований законодательства двум организациям отказано в предоставлении лицензии на осуществление деятельности в области промышленной безопасности.

Также Коллегия рассмотрела и одобрила проект постановления «О признании утратившим силу постановления Государственного комитета Республики Беларусь по надзору за безопасным ведением работ в промышленности и атомной энергетике и Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации при Совете Министров Республики Беларусь от 29 октября 1993 г. № 11-1/7-1» (О сертификации продукции и о выдаче разрешений на допуск к использованию в Республике технологий, услуг и оборудования, поставляемых иностранными фирмами для объектов, подконтрольных Госпроматомнадзору Беларуси).

Напомним, что Коллегия МЧС создана Указом Президента от 19 июня 2007 г. № 284 для решения наиболее важных вопросов деятельности ведомства. Ее возглавляет министр, в состав также входят заместители министра, руководители департаментов и ключевых подразделений.

<https://mchs.gov.by/glavnoe/433545/>

С выставочной экспозицией НИИ ПБиЧС ознакомилась делегация спасательного ведомства Казахстана

В рамках X заседания совместной коллегии МЧС Беларуси, Казахстана и России делегация спасательного ведомства Казахстана 10 октября ознакомилась с выставкой научных разработок и достижений белорусских спасателей. В мероприятии приняли участие заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Анатолий Долголевец и

начальник главного управления надзора и профилактики МЧС Республики Беларусь Дмитрий Турчин, начальник Университета гражданской защиты МЧС Иван Полевода. Презентацию провел первый заместитель начальника Научно-исследовательского института пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС Беларуси Юрий Иванов.



Гостям была представлена широкая линейка экипировки пожарного, включая различные виды исполнения.

Юрий Иванов продемонстрировал новейший образец боевой одежды пожарного для проведения работ в условиях холодного климата "Арктика". Данная модель обеспечивает защиту от воздействия холодных температур окружающей среды до -50 градусов

Цельсия при этом масса самого изделия чуть более 4 кг, что практически вдвое меньше нормативной.

Продемонстрировал пожарное оборудование, надувную многофункциональную спасательную доску для аварийно-спасательных работ на воде, средства индивидуальной защиты рук и пояс пожарного-спасателя. Отдельного внимания были удостоены шлем пожарного и специальная защитная обувь пожарного. Представители делегации отметили высокое качество исполнения представленных образцов.

Юрий Иванов подробно рассказал о костюме теплоотражательного типа ТОК-200 и представил комплект индивидуальной защиты для работы в химически агрессивных средах, который позволяет выполнять спасательные работы во время паводков, при прорывах трубопроводов холодной и горячей воды и ликвидации аварий с опасными химическими веществами.

Особый интерес участников мероприятия вызвали разработки в области пропаганды безопасности жизнедеятельности и широкое многообразие видов наглядно-изобразительной продукции для различных категорий граждан.

niirpb.mchs.gov.by

Делегация Республики Казахстан посетила испытательно-исследовательский полигон НИИ ПБиЧС

В рамках X заседания совместной коллегии МЧС Беларуси, Казахстана и России делегация спасательного ведомства Казахстана 10 октября ознакомилась с возможностями испытательно-исследовательского полигона Научно-исследовательского института пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций. В мероприятии приняли участие заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Анатолий Долголевец и начальник главного управления надзора и профилактики МЧС

Республики Беларусь Дмитрий Турчин. Демонстрацию уровня оснащенности и масштабы возможностей уникального полигона представил начальник полигона Юрий Ивлев.

Руководитель ознакомил делегацию с испытательными лабораториями по определению пожарно-технических характеристик веществ и материалов, пожарной автоматики, испытанию средств индивидуальной защиты органов дыхания и средств защиты кожи, цехом испытаний строительных конструкций.



При посещении лаборатории по проведению испытаний средств защиты спасателей-пожарных представил испытательные возможности применяемого оборудования и показал установку для определения устойчивости к воздействию теплового потока. Далее представители делегации проследовали в новый ангар с испытательными лабораториями, введенный в эксплуатацию в июле 2022 года. Юрий Ивлев отметил, что ежегодно на испытательно-исследовательском полигоне проводится более 2000 различных испытаний.

– Данный объект является уникальным сооружением, включающим в себя лабораторию для испытания систем автоматического пожаротушения, лабораторию для испытания аварийно-спасательной техники, лабораторию для определения пожарно-технических характеристик веществ и материалов, а также испытательный цех с четырьмя испытательными установками, – рассказал начальник полигона.

Представителям делегации также были продемонстрированы испытания по определению фактического предела огнестойкости вертикальных трубных проходов на соответствие требованиям СТБ EN 1363-3 и различные образцы строительных конструкций после проведения испытаний.

niipb.mchs.gov.by

Заседание Совместной коллегии МЧС Беларуси, Казахстана и России состоялось в Гродно



Очередное заседание Совместной коллегии МЧС Беларуси, Казахстана и России состоялось 11 октября в Гродно. Участие в нем приняли министр по чрезвычайным ситуациям Беларуси Вадим Синявский, министр Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и

ликвидации последствий стихийных бедствий Александр Куренков и заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Казахстана Бауыржан Сыздыков.

Руководители спасательных ведомств Беларуси, Казахстана и России обсудили эффективность и подвели итоги трехстороннего взаимодействия в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также такие важные вопросы, как сотрудничество в случае чрезвычайных ситуаций на приграничных территориях и организация системы совместного реагирования на крупные аварии природного и техногенного характера.

Справочно: Коллегиальный орган спасательных ведомств Беларуси, Казахстана и России учрежден в целях координации совместной деятельности в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Приоритетными направлениями являются укрепление потенциала реагирования и развитие межведомственного взаимодействия. Участниками Совместной коллегии являются главы спасательных ведомств Беларуси, Казахстана и России. Заседания Совместной коллегии проводятся ежегодно. Всего проведено 9 заседаний. Первое заседание состоялось 17 июля 2013 г. в г. Гомеле (Республика Беларусь), последнее – 13 октября 2022 г. в г. Калининграде (Российская Федерация). Следующее заседание планируется в Республике Казахстан.

Открывая мероприятие, Вадим Синявский подчеркнул, что взаимодействие чрезвычайных ведомств Беларуси, Казахстана и России носит не только многоплановый профессиональный характер, но и является примером добрососедских открытых и дружеских отношений.

– В основе стратегии взаимодействия наших министерств лежит приоритет профессионального сотрудничества и совместной выработки стратегических решений в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, – отметил руководитель спасательного ведомства Беларуси. – Убедительным доказательством правильности выбранного пути развития стала продемонстрированная в ходе специального учения «Скала 2023» слаженная результативная работа подразделений Беларуси, Казахстана и России, а также высокие результаты учений, семинаров, различных образовательных мероприятий, соревнований, проведенных в течение текущего года.

В свою очередь, Александр Куренков акцентировал внимание присутствующих на том, что сегодня проходит уже 10-е юбилейное заседание Совместной коллегии.

– Полагаю, что это хороший повод, чтобы подвести промежуточные итоги нашей работы. Считаю, что совместная коллегия зарекомендовала себя прекрасной площадкой для профессионального диалога, обмена передовым опытом и идеями. Это позволит нам успешно развивать свои чрезвычайные службы на благо России, Беларуси и Казахстана, – сказал глава МЧС России. – Хочу отметить, что 2023 год стал рекордным по количеству мероприятий, которые мы провели в трехстороннем формате. Такой результат стал возможен благодаря совместным усилиям при реализации решений заседания

Совместной коллегии, состоявшегося в 2022 году в городе Калининграде. Уверен, что сегодняшнее мероприятие также будет плодотворным в части новых инициатив, интересных идей и договоренностей.

Бауыржан Сыздыков в своем выступлении отметил, что Беларусь, Казахстан и Россию связывают узы прочной дружбы, основанные на многолетней истории, и широкий спектр вопросов в торгово-экономической сфере.

– Между нашими ведомствами налажены вопросы обеспечения безопасности граждан в чрезвычайных ситуациях, осуществляется тесное взаимодействие в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и совместных действий в случае возникновения ЧС на территории одной из стран. Сегодня глобальные изменения климата и происходящие катастрофы и катаклизмы во всем мире указывают на необходимость дальнейшего расширения и укрепления сотрудничества по основным направлениям деятельности наших ведомств. Одной из эффективных площадок для сотрудничества в области гражданской защиты является проведение Совместной коллегии. Надеюсь на плодотворную работу и продуктивный диалог в решении вопросов по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и спасению людей, – заключил заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Казахстана.

В ходе заседания были определены приоритетные направления работы на будущий год и подписан протокол заседания Совместной коллегии, согласно которому в будущем году спасатели трех стран проведут ряд мероприятий, направленных на совершенствование профессиональной подготовки, в том числе запланированы практические семинары по обмену опытом применения беспилотных летательных аппаратов, проведению аварийно-спасательных работ в многоэтажных зданиях, на объектах с массовым пребыванием людей и на предприятиях по производству и хранению взрывчатых веществ.

Вадим Синявский: *«Нам, как руководителям ведомств, очень важно получить практический опыт для ликвидации ЧС и оказания помощи нашим людям».*

Александр Куренков: *«Все запланированные на будущий год мероприятия позволяют успешно совершенствовать чрезвычайные службы на благо народов Беларуси, Казахстана и России».*

Бауыржан Сыздыков: *«Нам очень интересен опыт белорусских коллег по многим направлениям: создание боевой одежды, организация деятельности в области сертификации и лицензирования, а также работа Образовательного центра безопасности МЧС».*

Справочно: В рамках реализации Плана мероприятий на 2022 год проведены семинары по обмену опытом в области мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, ликвидации лесных пожаров и пожаров в высотных зданиях и на объектах с наличием опасных химических и радиационных веществ. Обеспечено взаимодействие по линии кинологических и водолазно-спасательных служб. В Республике Беларусь состоялись международные соревнования «Сильнейший пожарный-спасатель»

и открытый Чемпионат по многоборью спасателей, участие в которых приняли команды из Беларуси, России и Казахстана. В настоящем году запланированы для проведения на территории Казахстана семинары по вопросам совершенствования горной подготовки спасателей, системы раннего обнаружения природных чрезвычайных ситуаций и оценке риска моренных, ледниковых озер и снижению риска их прорыва.

mchs.gov.by

Главы спасательных ведомств Беларуси, Казахстана и России посетили места Гродненщины

Гродно стал площадкой по обмену опытом между спасательными ведомствами трех стран. Участники X заседания Совместной коллегии МЧС Беларуси, МЧС Казахстана и МЧС России обсудили актуальные вопросы взаимодействия.

Продолжилась трехсторонняя встреча посещением 11 октября музея истории пожарной службы Гродненщины.

Музей был открыт в 2008 году и является уникальным местом, здесь сплелись прошлое и современность: располагается экспозиция в действующей пожарной аварийно-спасательной части № 1, к которой примыкает 33-метровая пожарная каланча – сигнальный объект начала XX века, возведенный в стиле эклектики.

Пожарная каланча возведена в виде шестиярусной башни. Архитекторы планировали создать самое высокое в городе здание, откуда дежурный мог без труда увидеть любое возгорание.

Сегодня необходимость в постоянном визуальном наблюдении отпала, однако пожарная башня «звучит» до сих пор. Ежедневно в 11 часов 58 минут, преодолевая 120 ступеней, на смотровую площадку поднимается трубач в старинном мундире образца XIX века. Каждый день он играет мелодии белорусских композиторов и таким образом сообщает жителям и гостям, что в городе все спокойно. В октябре 2022 года традиция получила продолжение: сыграв полуденную фанфару, гродненский брандмейстер спускается к благодарным слушателям и напомним им о важности соблюдения правил пожарной безопасности.

Участники коллегии также смогли преодолеть 120 ступеней, насладиться видами города и услышать полуденную фанфару в исполнении пожарного трубача.

В рамках ознакомления с историко-культурным наследием Беларуси участники заседания посетили мемориальный комплекс «Форт №2», где



возложили цветы к памятнику Скорбящей матери и почтили память погибших героев в годы Великой Отечественной войны.

Форт № II Гродненской крепости, или «Наумовичский форт», как его называют многие гродненцы и даже некоторые экскурсоводы – один из самых известных фортов. Это сооружение стало известно по трагическим событиям, произошедшим здесь во время второй немецкой оккупации в 1941-44 гг.

В 2008 году Наумовичский форт был включен в перечень историко-культурных ценностей Республики Беларусь. Фортификационное сооружение находится рядом с д. Наумовичи Гродненского района и является одним из 10 фортов Гродненской крепости.

Строительство этого участка фортификации велось в период с 1913 по 1915 годы. Наумовичский форт известен тем, что принимал участие сразу в двух мировых войнах – во время Первой мировой как фортсооружение, а во время Второй мировой как место массовых расстрелов мирных жителей.

Ознакомиться с организацией спасательной службы в малых населенных пунктах Беларуси представители стран-участниц коллегии смогли, посетив пожарный аварийно-спасательный пост № 14 в аг. Сопоцкин.

– Современный пост здесь был необходим, ведь Сопоцкин – отдаленная точка района, к тому же рядом расположен популярный туристический объект – Августовский канал, – рассказал министр по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Вадим Синявский. *– На вооружении имеется современная техника и оборудование для ликвидации чрезвычайных ситуаций, созданы достойные условия для несения службы.*

В караульном помещении есть интерактивная карта зоны обслуживания подразделения. Спасатели стоят на страже безопасности более сорока населенных пунктов двух сельсоветов.

Прикоснуться к истории участники встречи смогли, посещая Свято-Борисо-Глебскую Коложскую церковь.

Эта святыня включена в предварительный список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО и является уникальным памятником древнего православного зодчества XII века в Беларуси и всей Восточной Европы.

Точная дата начала строительства неизвестна, но ученые предполагают, что каменная церковь на крутом берегу реки Неман была возведена в 1140 – 1170 годы.

Проект церкви принадлежит к традициям византийской храмовой архитектуры, но при этом не имеет прямых аналогов ни в древнерусском, ни в балканском зодчестве. Уникальной особенностью церкви является множество керамических сосудов-голосников, встроенных в своды стен и выходящих наружу горлышками, благодаря чему многие века здесь сохраняется замечательная акустика и так прекрасно звучат церковные песнопения. Бытует и еще одно мнение, что их встраивали, чтобы облегчить конструкцию.

Завершился краткий экскурс в историю посещением Старого замка, который является уникальным памятником архитектуры и археологии, а также единственным королевским замком на территории Республики Беларусь.

На протяжении 120 лет замок находился в ведении военного ведомства Российской империи, а в 1924 г. здесь был создан музей. С 1967 г. гродненский Старый замок входит в историко-археологический заповедник «Замковая гора».

В ноябре 2021 г. после трехлетнего периода реконструкции для посетителей открылся музей Старого замка, экспозиция которого посвящена истории Гродненского края, начиная с XII века и заканчивая эпохой основателя монаршей резиденции – короля Стефана Батория.

Интерьерные залы разместились в разных частях замка и на разных этажах. Гости ознакомились с орудиями труда и предметами быта, строительными материалами, оружием и военным снаряжением, найденными во время археологических исследований, которые проводились на Замковой горе с 1930-х годов и продолжаются в наши дни.

mchs.gov.by

Сергей Саланович принял участие в заседании по деятельности кадетских училищ и специализированных лицеев



11 октября на базе Полоцкого кадетского училища состоялось заседание координационного совета по вопросам деятельности кадетских училищ, специализированных лицеев, а также Минского суворовского военного училища. В мероприятии принял участие заместитель министра по чрезвычайным ситуациям

Республики Беларусь Сергей Саланович.

С целью координации деятельности всех заинтересованных по вопросам развития кадетского образования в Республике Беларусь при Государственном секретариате Совета безопасности Республики Беларусь функционирует координационный совет по вопросам деятельности кадетских училищ, специализированных лицеев, учреждения образования «Минское суворовское военное училище».

Перед началом мероприятия члены координационного совета ознакомились с условиями быта и образовательным процессом кадет, посетили музей училища, общежитие, учебный корпус, центр военной подготовки и спортивный комплекс.

Во время заседания координационного совета были рассмотрены вопросы о внесенных изменениях в программу учебно-полевого сбора с учащимися 10 классов кадетских и Минского суворовского военного училищ. Участники круглого стола также ознакомились с анализом итогов приема в кадетские училища, специализированные лицеи, суворовское училище и дальнейшего жизнеустройства их выпускников в 2023 году.

Также участники обсудили итоги проведения учебно-полевых сборов с учащимися 8 классов кадетских училищ и 8, 10 классов специализированных лицеев.

mchs.gov.by

Сергей Саланович принял участие в заседании Совета по устойчивому развитию

12 октября под председательством Национального координатора по достижению целей устойчивого развития Валерия Бельского состоялось очередное заседание Совета по устойчивому развитию, посвященное вопросам образования как ключевого механизма обеспечения устойчивого развития. В нем принял участие заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Сергей Саланович

В ходе мероприятия были освещены вопросы интеграции идей устойчивого развития в систему подготовки кадров, в частности специалистов по устойчивому развитию и ESG инструментов (инструментов по экологическому, социальному и корпоративному управлению). Международные подходы озвучены в докладах представителей ПРООН, ЮНФПА, ЮНИСЕФ и касаются цифровой мобильной грамотности, трансформации образования через инклюзив и развитие навыков XXI века (социально-эмоциональных навыков), развития информационных технологий дистанционного обучения и подготовки специалистов в данной сфере.

Для продвижений Целей устойчивого развития в молодежной среде действует институт молодежных послов ЦУР.

mchs.gov.by

Делегация Республики Казахстан посетила НИИ ПБиЧС

В рамках X заседания совместной коллегии МЧС Беларуси, Казахстана и России делегация спасательного ведомства Казахстана 12 октября посетила Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС Беларуси. В мероприятии приняли участие заместитель министра по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь Анатолий Долголевец и начальник главного управления надзора и профилактики МЧС Республики Беларусь Дмитрий Турчин. Ознакомление с учреждением провел первый заместитель начальника института Юрий Иванов.



В начале встречи *высокие гости посетили лаборатории для проведения испытаний веществ и материалов, средств предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, расположенные в здании института.*

Работники учреждения подробно рассказали зарубежным гостям о методике проведения испытаний дыхательных аппаратов со сжатым воздухом, пенообразователей, испытаниях по определению совместимости огнезащитных составов с лакокрасочными покрытиями, климатических испытаниях средств обеспечения пожарной безопасности, а также испытаниях по определению негорючести строительных материалов, температур воспламенения и самовоспламенения твердых веществ.

Участникам делегации продемонстрировали испытательные установки по определению группы распространения пламени, температуры самовоспламенения жидкости, огнеопасности материалов отделки автотранспортных средств, группы дымообразующей способности, группы трудногорючих и горючих твердых веществ и материалов, а также воспламенения текстильных изделий.

После чего, в малом зале учреждения *состоялось обсуждение перспектив и приоритетных направлений во взаимодействии и дальнейшем сотрудничестве по ряду направлений.*

niipb.mchs.gov.by

Сергей Шумай – лучший специалист по стандартизации-2023!

Торжественная церемония награждения победителей конкурса «Лучший специалист по стандартизации» состоялась 12 октября в Белорусском государственном институте стандартизации и сертификации в рамках тематической конференции, приуроченной к профессиональному празднику – Дню стандартизации и Всемирному дню стандартизации. Обладателем звания «Лучший специалист по стандартизации» в номинации «Пожарная безопасность» стал начальник НИИ ПБиЧС МЧС Беларуси Шумай Сергей Михайлович.

Председатель Госстандарта Валентин Татарицкий вручил победителям конкурса дипломы, памятные знаки и цветы, а также пожелал дальнейших успехов в профессиональной деятельности.

Справочно: конкурс «Лучший специалист по стандартизации» был объявлен и проходил в нашей республике уже во второй раз. Он направлен на выявление наиболее профессиональных специалистов по стандартизации, повышение авторитета этой профессии, распространение передового опыта в области стандартизации и содействие его внедрению.

При оценке претендентов учитывался в течение последних трех лет вклад в развитие стандартизации в организации, участие в работе технических комитетов по стандартизации, а также международных и региональных организаций по стандартизации и другие характеристики, отражающие деятельность специалиста в сфере стандартизации.

niipb.mchs.gov.by

КАЗАХСТАН

Премьер недоволен работой МЧС и акиматов, которые допускают пожары в жилых домах

Премьер-министр Казахстана **Алихан Смаилов** напомнил об ответственности акиматов, которые обязаны организовать работу газотехнических инспекций. По словам премьера, отопительный период только начался, но казахстанцы уже гибнут при пожарах в частных домах.

Что произошло. В правительстве обсудили меры пожарной безопасности в отопительный период. По словам главы министерства по чрезвычайным ситуациям **Сырыма Шарипханова**, с начала года в сфере ЖКХ случилось более 4 тыс. пожаров. Погибли 203 человека, ожоги и отравления получили 193 человека.

В каких регионах происходят пожары

«Рост числа погибших при пожарах наблюдается в Шымкенте, Жамбылской, Актюбинской и Карагандинской областях. Одной из проблем отопительного сезона является предотвращение аварийных ситуаций, возникающих при использовании бытового газа», — доложил глава МЧС РК.

С чем связаны проблемы в сфере пожарной безопасности. Шарипханов отметил, что в регионах не хватает квалифицированных специалистов и штатных единиц для контроля за соблюдением требований безопасного использования газового оборудования потребителями. Эта функция возложена на акиматы с 2021 года и реализуется жилищной инспекцией.

МЧС и Министерство внутренних дел для решения этих проблем проводят противоаварийные мероприятия и рейды. К примеру, по итогам пожарной акции в прошлом году в 700 общежитиях выявлено более 3 тыс. нарушений требований пожарной безопасности.

Где чаще всего происходят пожары. Анализ пожаров в жилом секторе показывает, что большинство происшествий приходится на частные жилые дома и хозяйственные постройки.

«С начала года количество возгораний в жилом секторе увеличилось на 14%, а погибших — на 10%. Зафиксирован рост пожаров в области Абай, Алматинской и Жамбылской областях, области Ұлытау», — сообщил Алихан Смаилов.

Чем недоволен премьер-министр

«Соответствующая работа ими до сих пор не организована. Не хватает квалифицированных специалистов и необходимого оборудования. В этой связи акиматам регионов нужно провести работу по расширению полномочий газотехнических инспекций и их обеспечению. МЧС следует принять меры по повышению уровня подготовки данных специалистов на базе Академии гражданской защиты», — заявил Смаилов.

Он также поручил активизировать работу по установке датчиков угарного газа и проведению обходов частного жилого сектора, а также усилить взаимодействие с населением по вопросам пожарной безопасности.

К слову, органы гражданской защиты снова будут выдавать заключения о соответствии многоэтажек требованиям пожарной безопасности. Внедрение этой нормы позволит предотвратить факты ввода и дальнейшей эксплуатации объектов с грубейшими нарушениями требований пожарной безопасности, считают в МЧС.

kz.kursiv.media

У населения отсутствует заинтересованность в личной безопасности - глава МЧС РК

Министр по чрезвычайным ситуациям Сырым Шарипханов на заседании правительства заявил о том, что у населения отсутствует заинтересованность в личной безопасности, передает BaigeNews.kz.

"Необходимо отметить тенденцию отсутствия заинтересованности населения в личной безопасности.

К примеру, в текущем году от профилактических консультаций отказались жильцы свыше 10-ти тысяч домов.

В этой связи нами через социальные сети, домовые чаты и организации образования ведется кампания "Школа-Дети-Родители", путем которой в семьи ненавязчиво внедряются элементарные требования пожарной безопасности.

Отдельным проблемным вопросом обеспечения безопасности граждан в отопительный период является предупреждение чрезвычайных ситуаций, связанных с использованием бытового газа", - сказал министр.

По его словам, в регионах имеется нехватка квалифицированных специалистов, осуществляющих контроль за соблюдением требований безопасной эксплуатации газового оборудования бытовых потребителей и дефицит штатных единиц.

При этом с 2021 года эта функция возложена на акиматы и реализуется жилищной инспекцией, уточнил министр.

Для снижения риска возникновения крупных чрезвычайных ситуаций в отопительный период Сырым Шарипханов считает, что акиматам совместно с МЧС нужно продолжить профилактическую работу с собственниками объектов по вопросам безопасности.

Также он считает, что министерствам энергетики, промышленности и строительства совместно с акиматами нужно принять меры по контролю за безопасностью жилья.

Помимо этого глава МЧС считает нужным министерствам культуры и информации, цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности оказать содействие в размещении рекламы на противопожарную тематику.

baigenews.kz

Спасатели МЧС РК направлены в Афганистан

Спасатели МЧС Казахстана направлены в Афганистан для оказания помощи в ликвидации последствий землетрясения. Соответствующее поручение дал глава государства Касым-Жомарт ТОКАЕВ, сообщает пресс-служба МЧС РК.

Министерством по чрезвычайным ситуациям для проведения поисково-спасательных работ сформирована группировка сил и средств в количестве 45 человек, в их числе спасатели, кинологические расчеты Республиканского оперативно-спасательного отряда, врачи и фельдшеры Центра медицины катастроф. Это опытные сотрудники с многолетним богатым опытом в спасательных операциях. Ряд спасателей и медиков принимал участие в ликвидации последствий разрушительного землетрясения в Турции в текущем году.

Группа укомплектована необходимым оборудованием. Возглавляет группу исполняющий обязанности председателя Комитета по гражданской обороне и воинским частям МЧС Республики Казахстан Уларбек АБЫКЕЕВ.

ratel.kz

КЫРГЫЗСТАН

Специалисты из Франции провели обучение пилотов вертолетов и горных спасателей МЧС КР

Специалисты спасательной службы Франции провели обучение пилотов вертолетов и горных спасателей Кыргызстана. Тренировочные полеты прошли с 3 по 6 октября по инициативе министра чрезвычайных ситуаций КР Бообека Ажикеева, сообщает пресс-служба МЧС.



Обучение пилотов проводил главный пилот-инструктор по спасению в горах вертолетной группы по гражданской безопасности Министерства внутренних дел Французской Республики Рено Гиермэ.

Тренировкой горных спасателей занимался инструктор-спасатель Центра по спасению в горах службы пожарной безопасности и спасения МВД Франции Антуан Талье.

Пилоты тренировали посадку на больших высотах и в горах на высоте 5000 м. По окончании все участники получили соответствующие сертификаты.

Спасатели прошли подготовку по спасению в сложных горных условиях с применением авиации и также получили соответствующие сертификаты.

Вручили сертификаты нашим специалистам на аэродроме "Байтик", авиационной базе МЧС. На церемонии вручения присутствовали посол Франции Франсуа Делаус, представитель генерального комиссара службы спасения МВД Франции Оливье ди Эр, генеральный директор "Еврокоптер Казахстан инжиниринги" Сесиль Арно и представитель инженерной группы "Эйрбас Хеликоптер" в Центральной Азии Ромейн Лана.

kaktus.media

МОЛДОВА

Руководство IGSU приняло участие в 12-м заседании рабочей группы по авиационным происшествиям, прошедшем на Кипре



В период с 4 по 6 октября 2023 года руководство Главной инспекции по чрезвычайным ситуациям в лице заместителя начальника инспекции подполковника внутренних дел Александра Татарова совместно с представителем Управления гражданской авиации Республики Молдова приняло участие в 12-м заседании рабочей группы и семинаре по поисково-

спасательным операциям в случае авиационных происшествий.

Встреча состоялась в Объединенном поисково-спасательном координационном центре (JRCC) в городе Ларнака (Кипр), организованном Европейским офисом Международной организации гражданской авиации (ИКАО).

Целью встреч было гармонизация знаний членов рабочей группы с процедурами организации и проведения поисково-спасательных операций в соответствии со стандартами ИКАО.

В ходе встречи были обсуждены причины авиационных происшествий, проблемы, затрагивающие гражданскую авиацию, а также порядок действий в случае авиационных происшествий.

В то же время были проведены учения, сценарий которых был связан с авиакатастрофой вблизи международного аэропорта Ларнаки. Таким образом, для управления критической ситуацией был активирован Национальный план поисково-спасательных работ с одновременной мобилизацией ресурсов Национальной гвардии, полиции Кипра, пожарной службы, гражданской авиации, медицинских служб и служб скорой помощи, Департамент лесного хозяйства, Гражданская оборона, а также волонтерские отряды.

В мероприятии приняли участие представители 34 стран Европы, Ближнего Востока и Северной Африки, а также представители таких международных организаций, как ICAO, EUROCONTROL, EUSPA, COSPAS – SARSAT, SAR International.

Целью мероприятия было информирование участников об инновациях и передовых технологиях в этой области (спутниковые системы, передатчики сигналов бедствия с передатчиками местоположения второго поколения), а также о проблемах, затрагивающих гражданскую авиацию и эксплуатационные процедуры, такие как LADR (местоположение хранилища данных о бедствиях самолетов)).

Напоминаем, что Генеральная инспекция по чрезвычайным ситуациям МАИ и Государственное предприятие по использованию воздушного пространства и обслуживанию воздушного движения «МОЛДАЦА» подписали 5 мая 2022 года Соглашение о сотрудничестве в рамках Совместной группы по координации поисково-спасательных работ. Операции (GMCOCs). Соглашение предусматривает сотрудничество в области чрезвычайных ситуаций, в том числе управление поисково-спасательными операциями в случае авиационных происшествий, установленное Положением об организации национальной поисково-спасательной системы, утвержденным постановлением Правительства № 249/2021.

dse.md

РОССИЯ

Делегация МЧС России принимает участие в Международной выставке противопожарной защиты в Пекине



10 октября в столице Китайской Народной Республики начала работу крупнейшая международная выставка технологий и оборудования противопожарной защиты CHINA FIRE 2023.

За три дня ее гостями станут представители спасательных ведомств более 30 государств. Российскую делегацию возглавил заместитель Министра МЧС России - главный государственный

инспектор РФ по пожарному надзору Анатолий Супруновский. Российские спасатели приняли участие в торжественной церемонии открытия и провели двустороннюю встречу с руководителями противопожарной службы Китая.

На площади более 130 000 кв. метров CHINA FIRE 2023 собрал порядка 950 экспонентов. Среди них – экспозиция от Всероссийского научно-исследовательского института противопожарной обороны МЧС России. На ней представлены испытательные лаборатории и сертификация в области обеспечения пожарной безопасности. Представители МЧС России примут участие в деловой программе выставки и обменяются с китайскими коллегами опытом, обсудят перспективы дальнейшего взаимодействия.

Россия и Китай сотрудничают в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций более 17 лет. В июле этого года в рамках визита делегации в Китай был утвержден План совместных мероприятий МЧС России и МЧС Китая на ближайшие два года. Кроме того, ежегодно спасатели МЧС России Амурской области проводят совместное патрулирование реки Амур с представителями Хэйхэского управления морской безопасности.

В рамках сотрудничества в образовательной и научно-технической области с 15 по 18 октября этого года китайские коллеги намерены посетить ряд вузов МЧС России.

mchs.gov.ru

МЧС предлагает выделить места для курения вейпов с 2025 года

Проект постановления размещен на федеральном портале проектов нормативных правовых актов

МЧС России планирует выделить с 1 марта 2025 года специальные места для курения вейпов. Проект постановления опубликован на федеральном портале проектов нормативных правовых актов.

Как сообщили «РИА-Новости», ведомство предлагает внести изменения в пункт 11 действующего постановления, изложив его в новой редакции:

"Запрещается курение табака, а также использование устройств для потребления никотинсодержащей продукции на территории и в помещении складов и баз, хлебоприемных пунктов, злаковых массивов и сенокосных угодий, объектов здравоохранения, образования, транспорта, торговли, добычи, переработки и хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и горючих газов, объектов производства всех видов взрывчатых веществ, взрывопожароопасных и пожароопасных участков, за исключением мест, специально отведенных для курения в соответствии с законодательством Российской Федерации".

b-port.com

Главам регионов расширят полномочия по гражданской обороне

Губернаторы смогут сами – без указаний сверху, но с учетом предложений МЧС и «опыта проведения СВО» – вводить в действие планы по гражданской обороне и защите населения на подопечных территориях. Такой законопроект, нацеленный на повышение оперативности реагирования на чрезвычайные ситуации, внесен в Госдуму группой сенаторов во главе с вице-спикером Совфеда Юрием Воробьевым по итогам Всероссийской штабной тренировки по ГО, прошедшей в Жуковском 3 октября.

Документ пока не опубликован в законотворческой базе парламента. По информации пресс-службы палаты регионов, инициатива предусматривает:

создание межведомственных штабов на федеральном и региональном уровнях для координации деятельности всех федеральных, региональных структур, муниципалитетов и организаций при организации ГО под эгидой МЧС России,

наделение глав регионов правом вводить в действие планы гражданской обороны и защиты населения на территории своих субъектов,

механизмы компенсации расходов субъектов РФ на мероприятия по ГО.

В случае принятия закона губернаторы смогут самостоятельно принимать решения о введении в действие планов ГО и защиты населения в регионах с учетом предложений МЧС РФ. Это позволит при резком изменении обстановки без дополнительных указаний вышестоящих органов проводить весь комплекс запланированных мероприятий в кратчайшие сроки и в необходимых объемах.

«Законопроект направлен на повышение оперативности принятия решений в области гражданской обороны и совершенствование координации деятельности органов, осуществляющих управление гражданской обороной, с учетом опыта проведения специальной военной операции», – пояснил Юрий

Воробьев, ранее обещавший, что по итогам тренировки по ГО в Жуковском будут сделаны законодательные выводы.

Сенаторы рассчитывают на достаточно быстрое одобрение инициативы и выпуск правительством подзаконных актов, регулирующих реализацию ее отдельных положений. В том числе механизма возмещения убытков территориям, полученных во время выполнения мероприятий ГО.

«Для разработки принципов совершенствования гражданской обороны рабочая группа Комитета СФ по обороне и безопасности и представителей МЧС России с осени прошлого года проводила планомерные работы с выездом в регионы Российской Федерации, в том числе в новые субъекты РФ», – отметила пресс-служба Совета Федерации.

zhukvesti.ru

УЧЕНИЯ

АЗЕРБАЙДЖАН

Международный аэропорт Гейдар Алиев и Министерство по чрезвычайным ситуациям провели совместные учения



В целях улучшения эффективности мер безопасности, внедряемых в Международном аэропорту Гейдар Алиев, оперативного реагирования на задачи, стоящие перед структурными подразделениями в случае чрезвычайных ситуаций, повышения практических навыков персонала в этой области и дальнейшего укрепления

взаимодействия государственных учреждений по аварийно-спасательным работам совместно со Спасательной службой особого риска МЧС проведены специальные учения, передает Trend со ссылкой на пресс-службу Международного аэропорта Гейдар Алиев.

Согласно сценарию учений, была симулирована операция на основе полученной условной информации о размещении «взрывчатого вещества» в пассажирском и грузовом терминалах бакинского аэропорта.

Так, к месту условного происшествия были направлены сотрудники Главного управления авиационной безопасности ЗАО AZAL, оснащенные необходимым оборудованием, а также пожарно-спасательные подразделения, личный состав Спасательной службы особого риска, специально обученные собаки и медицинский персонал.

После эвакуации находившихся на территории людей на безопасное расстояние в ходе поисковых мероприятий с использованием специально обученных собак в пассажирском и грузовом терминалах аэропорта были обнаружены чемоданы, представляющие собой условно подозрительные предметы.

В результате проверки было подтверждено наличие в этих чемоданах «взрывоопасных веществ».

Было принято решение безопасно вывезти обнаруженные «взрывоопасные вещества» с территории и уничтожить их на специальном полигоне для утилизации.

Задачи, поставленные в ходе проведенных учений, были успешно достигнуты.

trend.az

БЕЛАРУСЬ

Представители МЧС Беларуси принимают участие в совместных учениях в Пекине

В период с 10 по 12 октября в Пекине (Китайская Народная Республика) представители МЧС Беларуси принимают участие в совместных учениях по реагированию на землетрясения. Учения организованы коллегами из МЧС Китая в рамках инициативы «Один пояс, один путь».

10 октября состоялась церемония открытия учений, участники ознакомились с учебным центром по реагированию на землетрясения Министерства по чрезвычайным ситуациям Китайской Народной Республики, методологией проведения поисково-спасательных работ, а также используемыми техникой, оборудованием и снаряжением.

Также в ходе первого дня прошла международная конференция по проведению поисково-спасательных работ, в которой приняли участие представители 14 государств и 6 международных организаций. На конференции обсуждены вопросы проведения гуманитарных операций, участники поделились опытом работы при ликвидации последствий землетрясения в Турецкой Республике в феврале 2023 года.

mchs.gov.by



В Пекине завершились совместные учения, проводимые в рамках инициативы «Один пояс, один путь»



В период с 10 по 12 октября в г. Пекине (Китайская Народная Республика) представители МЧС Беларуси приняли участие в совместных учениях по реагированию на землетрясения.

В ходе учений отработан полный цикл международного реагирования поисково-спасательного отряда в соответствии с методологией Международной консультативной

группы ООН по поиску и спасению (ИНСАРАГ), включающий в себя процедуру запроса международной помощи, мобилизацию, прохождение таможенного и пограничного контроля, проведение поисково-спасательных работ, развертывание координационных центров, использование специализированного программного обеспечения.

Стоит отметить, что белорусский поисково-спасательный был назначен координатором одного из трех секторов зоны проведения условной спасательной операции и руководил работой трех международных отрядов.

mchs.gov.by

КАЗАХСТАН

Масштабное пожарно-тактическое учение по отработке мер тушения пожаров в лесных массивах Алматинской области

На территории Тургенского филиала Иле-Алатауского Государственного Национального природного парка относительно обеспечения пожарной безопасности лесного фонда, для усовершенствования алгоритма действия государственных органов по обнаружению и тушению пожаров на территории лесного фонда сотрудниками ДЧС Алматинской области организовано и проведено масштабное пожарно-тактическое учение.



Цель мероприятия – отработка практического взаимодействия всех заинтересованных органов и организации, привлекаемых по ликвидации крупных горнолесных пожаров различной категории сложности.

По сценарию пожарно-тактического учения условный пожар произошел на восточном склоне Тургенского ущелья, и из-за ветра площадь пожара увеличивалась и распространялась по склону горы вверх и в восточную сторону по направлению ветра к участку, где отдыхают туристы. Создалась угроза людям и перехода огня в лесной массив Иле-Алатауского Государственного Национального природного парка. Пожар был обнаружен при облете самолетом АН-2 РКП «Казавиалесоохрана». Незамедлительно сведения и координаты места пожара были переданы диспетчеру.

К месту происшествия были направлены силы и средства согласно областному плану привлечения при тушении степных, горных, лесных и горнолесных пожаров. Для обследования ущелья был задействован конный патруль Иле-Алатауского Государственного Национального природного парка. Также для визуального осмотра, определения очагов пожара, поиска пострадавших и оповещения населения о пожаре были задействованы беспилотные летательные аппараты (дроны).

В рамках учения было отработано обеспечение бесперебойной подачи огнетушащим веществом, каскадным методом с использованием двух переносных мотопомп и емкостей для заправки ранцевых огнетушителей.

Оперативно-спасательный отряд с кинологомическим расчетом был привлечен для проведения поисково-спасательных работ и эвакуации людей с места пожара. Пострадавшие были спасены и переданы сотрудникам скорой медицинской помощи для дальнейшего обследования. Эвакуированным гражданам был организован палаточный лагерь для оказания медицинской и психологической помощи, на месте было обеспечено питание.

Благодаря оперативным действиям личного состава пожар был своевременно локализован и полностью потушен. Распространение огня на населенные пункты, а также на территорию леса не было допущено.

В ликвидации условного лесного пожара были задействованы 80 человек личного состава и 20 единиц техники от ДЧС Алматинской области, ГУ «Тургеньское лесное хозяйство», Алматинский Государственный природный комплексный заказник, РГКП «Казавиалесоохрана», Департамента полиции, полков МЧС в/ч № 28237 и в/ч № 6654, скорой медицинской помощи, местных исполнительных органов и волонтеры.

gov.kz

МОЛДОВА

13 спасателей из Республики Молдова приняли участие в международных учениях по ХБРЯ VALANIA 2023 в Румынии



С 3 по 5 октября 2023 года отряд ХБРЯ в составе 13 спасателей Главной инспекции по чрезвычайным ситуациям принял участие в международных полевых учениях ВАЛАХИЯ-2023 по ликвидации последствий химических, биологических, радиологических и ядерных аварий

Учения были организованы Национальной комиссией по контролю за ядерной

деятельностью (CNCAN) Румынии и прошли на территории АЭС Чернаводэ в Румынии.

В тренинге приняли участие специализированные команды из Норвегии, Франции, США, Израиля, Литвы, Венгрии, Болгарии, Румынии и Республики Молдова.

Согласно сценарию, на СНЕ Чернаводэ была смоделирована ядерная авария, чтобы проверить возможности экстренного вмешательства всех участвующих сторон, держателя разрешения, местных и национальных

государственных органов, а также международную помощь, полученную через Механизм гражданской защиты Евросоюза.

После ядерной аварии национальные и международные команды срочно вмешались, чтобы ликвидировать последствия критической ситуации. Таким образом, команда ХБРЯ ИГСУ совместно с коллегами из других стран взяла на себя миссию по мониторингу выбросов загрязненного материала и исследованию радиоактивного фона. В то же время молдавские спасатели прошли подготовку в миссиях по эвакуации населения из загрязненных территорий в стерильные места, а также провели мероприятия по дезактивации людей и соответствующего оборудования. Специалисты также оказали пострадавшим квалифицированную первую и неотложную медицинскую помощь.

Основная цель этих учений – проверить и подтвердить интеграцию планов и процедур реагирования на ядерные аварийные ситуации в национальную систему управления чрезвычайными ситуациями в соответствии с Национальным планом реагирования на ядерные или радиационные аварийные ситуации.

dse.md

РОССИЯ

Новые технологии поиска пропавших людей отработали кинологи МЧС в Хабаровском крае

На острове Большой Уссурийский в Хабаровске прошел учебно-методический сбор кинологических расчетов МЧС России. *Впервые были применены и отработаны технологии поисковых работ в поле.*

«Люди теряются не только в лесу, - подчеркнул Виктор Кочергин, начальник кинологического подразделения поисково-спасательного отряда (с. Ракитное) ГУ МЧС России по Хабаровскому краю. – Традиционные этапы, которые отрабатываются в ходе сборов – это послушание и ловкость, поиск пострадавших в техногенном завале и в лесной среде. Но на прошедшей в этом году в Ногинске аттестации кинологическим расчетам «накрыли» дистанцию «Поиск в поле». Никто не был готов к такому и 90 процентов не прошли этот этап. С учетом опыта мы внесли коррективы в программу нынешнего сбора. В итоге все поисково-спасательные расчеты справились с поставленными задачами в полном объеме».

Все – это шесть кинологических расчетов, которые приняли участие в сборе: четыре - от поисково-спасательного отряда, два - от Амурского спасцентра МЧС России.



Заставить собаку делать то, что хочет кинолог - это большой труд. Взаимопонимание достигается благодаря постоянным тренировкам, в ходе которых отрабатываются различные сценарии развития поисково-спасательных работ. Казалось бы, искать человека в поле легче, чем в лесу. Но собака не будет делать этого, если её не учили.

«Она воспринимает поле, как игру, веселье, бег по пересеченной местности, а вот в лесу она уже смотрит на действия кинолога и очень хорошо просчитывает его, понимает – гулять пришли или работать», - объясняет Виктор Кочергин.

Не менее важно психологическое восприятие. Когда собака молодая, живет дома, «сидит на диване», то полевые условия для неё - стресс. Поэтому на сборах первостепенное значение уделяется вопросам проживания в полевом лагере, чтобы собаки знали, что они могут три, пять, десять дней жить в лесу, в полях, в клетке.

«Когда собака приучается жить в полевых условиях, тогда результативность её работы увеличивается, - отмечают кинологи. – Одним собакам интереснее искать в лесу, другим – на площадке, имитирующей техногенную катастрофу, но, в любом случае, тренироваться в полевых условиях собакам гораздо интереснее и эффективнее, чем на привычном учебном полигоне».

Погода тоже имеет значение. Зимой - глубокий снег, холод. Летом - жара, клещи, комары. Вряд ли возможно к этому привыкнуть, но работать в таких условиях собаки также приучаются во время сборов, чтобы быть готовыми к выполнению задач по поиску пострадавших в любое время года, сообщает пресс-служба ГУ МЧС России по Хабаровскому краю.

amurpress.info

Служебные собаки в паре со спасателями 75 раз спустились с вертолета Ми-8 на Сахалине



Спасатели поисково-спасательного отряда имени В.А. Полякова ГУ МЧС России по Сахалинской области 10 октября совместно с опытным экипажем вертолета МИ-8 МЧС России в Корсаковском районе провели учебно-тренировочное десантирование с использованием СУР (спусковых устройств роликовых) и СЛГ 300 (система лебедочная грузовая) как на ровную, так и ограниченную площадку. Эта тренировка была направлена на поддержание и совершенствование навыков спасателей и кинологических собак, необходимых для реагирования на чрезвычайные ситуации и спасения

людей в сложных условиях, сообщает ИА SakhalinMedia со ссылкой на пресс-службу ГУ МЧС России по Сахалинской области.

— Вертолетные спуски проводились в дневное и ночное время суток, за это время спасатели совершили 75 спусков. Тренировка прошла успешно, под руководством опытных инструкторов спасатели выполнили десантирование, с легкостью преодолевая все трудности. Подобные навыки десантирования для кинологовических расчетов весьма необходимы, так как позволяют без трудностей работать в сложных условиях, например, при поиске пострадавших в трудно доступной местности, — поделился начальник поисково-спасательных подразделений №1 Николай Копылов.

Перед началом тренировки все участники прошли необходимый инструктаж, проверили исправность и надежность всего снаряжения для спуска, надежность крепления страхующих систем, карабинов. Сперва кинологовический расчет осваивал малую высоту, спуск и подъем проводили с тренировочного здания в отряде, следом было знакомство четвероногих спасателей с вертолетом Ми-8 МЧС России. Служебные собаки в связке с кинологами наравне со всеми выполнили все упражнения, затем завершающим этапом стало настоящее десантирование беспарашютным способом с помощью спусковых устройств с высоты 30-40 метров. На этом тренировка не закончилась, с наступлением сумерек спасатели десантировались в условиях недостаточной видимости.

— Служебный пес должен обладать навыками беспарашютного десантирования. Ведь поисково-спасательные работы с использованием собаки могут проходить в лесу, в горах и на воде, куда ее вместе со спасателями доставляют вертолетом. Норджиния немного переживала, но вела себя сдержанно и выполняла все необходимые действия при спуске на землю, — рассказал кинолог-спасатель Валерий Соловьёв.

Всего в спусках приняли участие 9 спасателей поисково-спасательного отряда имени В.А. Полякова Главного управления МЧС России по Сахалинской области, 2 собаки из кинологовического расчета и 3 члена экипажа Ми-8 МЧС России. Среди них были как опытные, так и молодые сотрудники. У спасателей всегда присутствует преемственность поколений, когда профессионализм приходит не только во время тренировок, но и при участии в обучении опытных, состоявшихся в профессии, наставников. Спасатели чрезвычайного ведомства продолжают быть в первых рядах, готовыми к смелым миссиям спасения.

sakhalinmedia.ru

В Нарьян-Маре прошла противопожарная тренировка Росгвардии и МЧС России

Центр лицензионно-разрешительной работы Управления Росгвардии по Ненецкому автономному округу на улице Рабочей в городе Нарьян-Маре стал местом проведения межведомственной противопожарной тренировки с привлечением представителей МЧС России.

Как сообщает пресс-служба нацгвардии, росгвардейцы вместе с огнеборцами пожарно-спасательной части отработали практические действия по выявлению и локализации условного очага возгорания в доме № 14б, где осуществляют прием граждан по вопросам получения государственных услуг.



– Все поставленные задачи выполнены. Личный состав продемонстрировал готовность к защите людей и материальных ценностей на случай возникновения пожара. В ходе тренировки отработали сценарий, при котором один из сотрудников оказался заблокирован огнем в кабинете. Инспектора благополучно эвакуировали через окно с помощью трехколенной пожарной лестницы, – рассказал начальник инспекции пожарной безопасности Управления Росгвардии по НАО лейтенант полиции Евгений Болгов.

nao24.ru

Новый многоцелевой робот меняет форму для разных целей



Исследователи разработали робота, который может менять форму для решения различных сложных задач.

Инженеры из Бристольского университета и Лаборатории робототехники вуза построили робота в форме тетраэдра с гибкими сильфонами. Устройство назвали Tetraflex и оно способно проходить даже через небольшие зазоры и передвигаться по сложной местности. Также робот может инкапсулировать хрупкие объекты,

такие как яйцо, и безопасно транспортировать их внутри мягкого тела.

Особенность Tetraflex в том, что он универсален и способен передвигаться разными способами. Это делает робота потенциально полезным для передвижения в сложных или ограниченных условиях, например, по завалам, чтобы добраться до выживших после землетрясения, проведения инспекций нефтяных вышек или даже исследования других планет.

Также его можно использовать для сбора и транспортировки полезных грузов из других недоступных мест, помогая при экологических исследованиях или выводе из эксплуатации ядерных объектов.

Сам робот состоит из мягких стоек, соединенных жесткими узлами. Каждая состоит из герметичного резинового сильфона. Длину стойки можно контролировать, изменяя давление воздуха внутри сильфона. Более высокое давление заставляет сильфон расширяться, а более низкое — сжиматься. Контролируя давление в каждом сильфоне одновременно, инженеры могут контролировать изменение формы и размера робота.

Сильфон (от англ. фирменного названия Sylphon) — упругая однослойная или многослойная гофрированная структура-обложка из металлических, неметаллических и композиционных материалов. Она сохраняет прочность и герметичность при многоцикловых деформациях сжатия, растяжения, изгиба и их комбинаций под воздействием внутреннего или внешнего давления, температуры и механических напряжений.

hightech.fm

В РФ разработали робота для работы в трубопроводах

Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ) разработал нового робота, который может проверять состояние трубопроводов, сообщает Ferra.ru.

Это новшество направлено на улучшение безопасности эксплуатации газовых, нефтяных и городских коммуникаций, которые часто подвергаются износу, коррозии и утечкам.



Одной из проблем является то, что некоторые трубопроводы имеют сложную конфигурацию и небольшой диаметр, что затрудняет их диагностику.

Повреждения и разрушения труб могут привести к серьезным последствиям, включая экологические катастрофы. Разработанный робот от ПНИПУ представляет собой механическую конструкцию с опорной ногой, колесным приводом и системой рычагов, которые позволяют ему перемещаться по внутренности трубопроводов.

Этот робот может проводить диагностику трубопроводов и обнаруживать потенциальные проблемы, обеспечивая более надежное и эффективное обслуживание инфраструктуры. Ученые провели моделирование работы робота и подтвердили его способность свободно перемещаться внутри трубопроводов. Такое инновационное устройство уже используется для диагностики систем теплоснабжения в одном из российских городов.

Этот робот помогает предотвращать проблемы и повышает безопасность работы с трубопроводами, что является важным аспектом для поддержания надежности газовых, нефтяных и городских коммуникаций

involta.media

В Беларуси начали производить супербыстрые зарядные станции для электромобилей



Стало известно, что компания «Витязь» из Беларуси разработала супербыстрые зарядные комплексы для электрокаров. На данный момент компания уже начала массовое производство новой разработки.

Первой станцией, созданной "Витязем", стала модель ЕС 402-35. Она обладает мощностью 350 кВт и имеет систему жидкостного охлаждения. Компания планирует поставить шесть станций этой модели "Беларуснефти".

Руководитель ОАО "Витязь" А. Сентковский сообщил, что зарядный комплекс включает в себя три блока, два из которых - выносные, а третий -

центральной силовой. Минимальное время для полного заряда составляет 20 минут и зависит от марки авто.

Отметим, что новые станции способны зарядить не только легковые электромобили, но и грузовые, а также электробусы.

Каждая станция может одновременно заряжать два электрокара, поскольку разработчик предусмотрел распределение потоков по 175 кВт. Добавим, что каждый зарядный пост оснащен сенсорным дисплеем.

Гендиректор "Витязя" также сообщил, что ПО для модуля распределения мощности является самым сложным решением компании. Кроме того, система жидкостного охлаждения также стала непростой разработкой, поскольку из-за высокой мощности оборудования нелегко обеспечить безопасную эксплуатацию.

Руководство "Витязя" считает, что в ближайшем будущем компания сможет осуществить разработку модельного ряда станций мощностью 300 кВт и 200 кВт.

involta.media

Разработан материал, который месяцами остается сухим под водой

Исследователи из США и Германии создали гидрофобную металлическую поверхность, которая остается сухой под водой в течение нескольких месяцев. Материал противостоит прилипанию бактерий и морских организмов, таких как ракушки. Масштабируемая технология подойдет для создания биомедицинских устройств, трубопроводов и подводных датчиков.



Идею для разработки исследователи позаимствовали у водных пауков (*Argyroneta aquatica*). Эти членистоногие почти все время проводят под водой. Тела животных покрывают миллионы грубых водоотталкивающих волосков. Они задерживают воздух вокруг тела, создавая резервуар кислорода и барьер между легкими паука и водой.

Исследователи создали аэрофильную поверхность из титанового сплава, которая притягивает и выделяет пузырьки воздуха или газа. Чтобы удерживать воздушный «кокон» у поверхности, ученые сформировали на поверхности наноразмерную шероховатость, используя электрохимическое окисление для формирования оксидного слоя и растворения образовавшегося оксида.

Чтобы проверить устойчивость поверхности, исследователи сгибали и скручивали материал, обдавали его горячей и холодной водой, шлифовали песком и сталью. После таких воздействий материал оставался аэрофильным.

Один образец исследователи погрузили в воду, на момент публикации исследования он оставался в жидкости 208 дней, но защитный воздушный пузырь сохранился.

В другом исследовании образец более 100 раз погружали в чашку Петри, полную крови. Как и с водой, воздушный «кокон» защищал материал. При погружении в морскую воду рост бактерий кишечной палочки и ракушек на поверхности замедлился, а прилипание мидий — остановилось.

Исследователи отмечают, что производственный процесс легко масштабировать, а у подобных поверхностей — большой потенциал для практического применения. Например, он подойдет для создания биомедицинских устройств для уменьшения послеоперационной инфекции или для предотвращения коррозии подводных трубопроводов и датчиков.

hightech.fm

Ученые ЛЭТИ разработали альтернативу спутниковой навигации для беспилотников

Специалисты Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета "ЛЭТИ" разработали систему навигации для беспилотных летательных аппаратов, не требующей подключения к спутникам для ориентации на местности. В основу системы легло техническое зрение и построение локальных карт, по которым беспилотники могли бы ориентироваться самостоятельно, сообщил ТАСС сотрудник лаборатории "Мобильные интеллектуальные системы" ЛЭТИ Руслан Гатауллин.

"Мы разработали систему оптической навигации, с помощью которой беспилотник может ориентироваться на местности. Для построения карты ей необходимы лишь объекты, находящиеся на территории работы беспилотника. Дополнительную информацию беспилотник может получить, считывая на местности специальные метки. При этом сами метки могут быть различными - например QR-коды или метки AprilTag", - рассказал собеседник агентства.

Наиболее распространенные системы навигации для беспилотников опираются на спутниковые группировки - GPS (Global Positioning System) и ГЛОНАСС (Глобальная навигационная спутниковая система). Однако в ситуациях, когда беспилотные аппараты должны работать внутри больших помещений, например, складов, или в труднодоступных местах, сигнал спутников может не достигать объекта, и он теряется на местности.

Оптическая навигация, опирающаяся на техническое зрение, позволяет дронам ориентироваться на местности по находящимся на ней объектам. Предложенная учеными ЛЭТИ система ориентирует беспилотник в пространстве в несколько этапов. В первую очередь, цифровое обеспечение дрона анализирует поверхность и сопоставляет внутреннюю карту с опорными точками на своей карте. После этого беспилотник определяет свое местоположение и проводит дополнительную оценку полученных данных от инерциальной навигационной системы.

"Программное обеспечение для навигации дронов разрабатывается, как правило, либо в универсальном виде, то есть их можно применять для самых разных типов БВС, либо, наоборот, оно готовится под конкретную задачу и конкретный тип БВС. При первом подходе для внедрения дополнительных функций может потребоваться много усилий, а при втором - исключается возможность применить такие системы навигации для нескольких типов беспилотников. В своем проекте мы с командой постарались найти золотую середину - нашу систему возможно подстроить под любые возможные запросы заказчика", - пояснил Гатауллин.

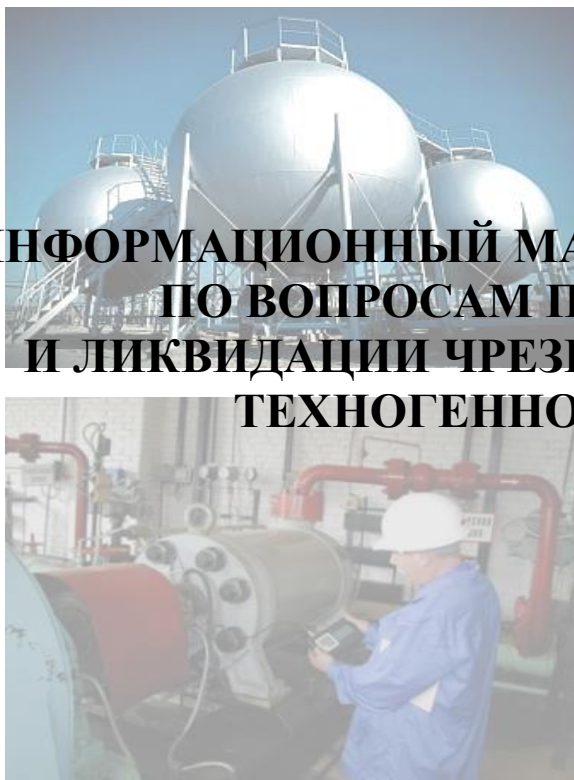
Система оптической навигации ЛЭТИ была протестирована на разработанном учеными университета малом дроне "САГИР-1", а также на квадрокоптерах "Пионер Макс", которые ученым предоставила компания "Геоскан". Эксперименты показали, что систему навигации можно легко адаптировать для дронов других типов, в том числе гораздо более крупных.

tass.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**



13.10.2023

НОВОСТИ СТРАН БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

США. Авария с бензовозом привела к крупному инциденту с опасными веществами и длительному перекрытию дорог в округе «Саскуэханна»

05.10.2023

Вечером 05.10.2023 сразу после 22:00 пожарную службу «Харфорда» и службу скорой помощи вызвали в связи с аварией с участием двух транспортных средств в районе SR 92 и SR 2075 в городке «Ленокс».

Когда бригады прибыли на место, они обнаружили на боку бензовоз с утечкой топлива, что привело к серьезному инциденту с опасными веществами.

Участники аварии получили лишь легкие травмы, один человек был доставлен в больницу для обследования.

Для оказания помощи в ликвидации активного разлива топлива были вызваны дополнительные бригады.

На помощь были вызваны несколько агентств из Клиффорда, Данмора и других прилегающих районов, а также Агентство по чрезвычайным ситуациям округа Саскуэханна, Департамент окружающей среды Пенсильвании, PennDOT и полиция штата.

Пожарные пробурили баки бензовоза, чтобы закачать дополнительное топливо, пока бригады локализовали разлив, остановили дополнительный сток и начали очистку.

Был вызван эвакуатор, который поднял перевернутый грузовик и увез его.

Все бригады работали всю ночь, действуя на месте происшествия около 6 часов. Дорога была перекрыта более 9 часов, прежде чем вновь открылась утром 06.10.2023.

fox56.com

Средний Восток. СМИ: турецкий сухогруз получил повреждения при подрыве на mine у берегов Румынии

06.10.2023

Сухогруз «Kafkametler» под флагом Турции получил незначительные повреждения в результате подрыва на mine в Черном море у берегов Румынии. После оценки ущерба судно продолжило движение, сообщил турецкий телеканал Tele-1 со ссылкой на источники.

По их данным, инцидент произошел 5 октября в 11 милях от устья Сулинского канала. Там капитан судна приказал бросить якорь. Было установлено, что повреждения получила балластная цистерна. По предварительной версии, подрыв мог произойти на mine времен Второй мировой войны. Не исключена вероятность подрыва на плавучей украинской mine.

В транспортных кругах Турции ТАСС сообщили, что инцидент произошел 5 октября в районе 11:00 местного времени при прохождении судном канала Быстрое (на Украине канал называется устье Быстрое судового хода реки Дунай - Черное море). «На борту сухогруза находятся 12 моряков, все они граждане Турции, никто не пострадал», – сообщили источники со ссылкой на капитана сухогруза.

tass.ru

Россия. Под Калининградом ликвидировали пожар на мусорном полигоне

06.10.2023

Возгорание на полигоне твердых бытовых отходов (ТБО) в поселке Ельняки Калининградской области полностью ликвидировано спустя три дня после его возникновения, сообщили ТАСС в пресс-службе регионального главка МЧС России.

«Пожар на полигоне ТБО ликвидирован полностью», – сказали в пресс-службе.

Ранее сообщалось, что пожар на полигоне в поселке Ельняки под Калининградом был зафиксирован 3 октября на площади 400 кв. м. 4 октября было ликвидировано открытое горение на этой площади. В последующие сутки удалось устранить и очаги тления отходов на полигоне.

К ликвидации возгорания на полигоне было привлечено от МЧС 26 человек и 6 единиц техники.

tass.ru

Россия. СК возбудил дело после гибели рабочего на шахте в Башкирии

06.10.2023

Уголовное дело о нарушении требований безопасности возбуждено по факту гибели рабочего, упавшего в шахту в Башкирии. Об этом сообщила пресс-служба следственного управления СК РФ по региону.

«Возбуждено уголовное дело о нарушении требований промышленной безопасности опасных производственных объектов, повлекшее по неосторожности смерть человека (ч. 2 ст. 217 УК РФ). Первоначальными следственными действиями установлено, что с 4 на 5 октября 2023 года при проведении демонтажных работ в стволе шахты на производственном участке ООО «Шахтостроительное управление» в городе Учалы произошел обрыв силового электрокабеля, в результате скончался электрогазосварщик, который упал в ствол шахты», – сказано в сообщении.

Еще два человека получили травмы и были госпитализированы. Следователи допрашивают очевидцев, работников и руководство компании, изъята документация по технике безопасности, инициированы проверки в Государственной инспекции труда и территориальном органе Ростехнадзора, добавили в СК.

tass.ru

США. Аварийные бригады реагируют на разлив дизельного топлива на межштатной магистрали I-15, идущей на север

08.10.2023

Пожарная служба Айдахо-Фолс среагировала на разлив топлива возле квартала 1200 межштатной автомагистрали I-15 согласно сообщению. Разлив находился примерно в районе парка Фримен.

Пожарная служба Айдахо-Фолс отреагировала примерно в 13:15 «после того, как водитель полуприцепа, перевозившего дизельное топливо, позвонил в диспетчерскую», - написали официальные лица в сообщении. «Человек заявил, что топливо пролилось и вытекло на проезжую часть».

На место происшествия были отправлены полиция штата Айдахо, пожарная машина, скорая помощь и командир батальона. О травмах не сообщалось.

По данным пожарной службы Айдахо-Фолс, дизельное топливо на межштатной автомагистрали 15 было вывезено без происшествий днем.

«Было разлито примерно от 12 до 15 галлонов топлива, что удалось смягчить с помощью IFFD с использованием специальных абсорбирующих материалов», – сообщили официальные лица.

Линдси Хазмат (компания по очистке от опасных материалов в Айдахо) была вызвана для буксировки и реагирования на опасные материалы, чтобы выполнить оставшуюся уборку и отбуксировать тягач/прицеп. Место происшествия было очищено примерно в 14:30.

eastidahonews.com

Россия. На Ставрополье загорелся мебельный цех

08.10.2023

Пожарные тушат возгорание в мебельном цехе в станице на Ставрополье на площади 800 кв. м. Об этом сообщили журналистам в пресс-службе ГУ МЧС по краю.

«В станице Незлобная, ул. Западная 3, пожар в мебельном цехе на площади 800 кв. метров, объявлен ранг пожара №2», – говорится в сообщении.

На месте работают 40 человек, 20 единиц техники.

В ведомстве добавили, что существовала угроза распространения огня на жилые дома. «На данный момент, предварительно, угроза уже отсутствует. Погибших и пострадавших, предварительно, нет», – пояснили в главке.

tass.ru

Европа. Мужчина из Дюнкерка погиб в результате крушения на шоссе 60

09.10.2023

Житель Дюнкерка погиб, когда его внедорожник врезался головой в бензовоз утром в городе Помфрет. В результате аварии шоссе 60 было закрыто на несколько часов.

Пожарные из Фредонии и Кассадаги, а также военнослужащие полиции штата Нью-Йорк были предупреждены примерно в 10:15 о катастрофе, которая произошла недалеко от пересечения Вебстер-роуд в Помфрете.

По данным полиции штата Нью-Йорк, автомобиль GMC 2017 года выпуска, направлявшийся на юг, которым управляет 41-летний водитель из Дюнкерка, пересек путь автоцистерны, следовавшей на север.

В результате лобового столкновения GMC получил серьезные повреждения и остановился на стороне водителя. Автоцистерна Melzers Fuel Service, двигавшаяся на север, также получила значительные повреждения передней части.

Водитель внедорожника был объявлен мертвым на месте происшествия. По данным полиции штата Нью-Йорк, его доставили в офис судмедэкспертизы округа Эри.

Из-за утечки дизельного топлива на место происшествия прибыл государственный департамент охраны окружающей среды.

Маршрут 60, между дорогами Вебстер и Стрейт, был закрыт на несколько часов. Для контроля дорожного движения была вызвана бригада пожарной полиции округа.

В расследовании оказывали помощь отдел полиции штата по восстановлению после столкновений, отдел коммерческого правопорядка и бюро уголовных расследований.

Позже шоссе 60 вновь открылось для движения около 16:00.

post-journal.com

США. Полуприцеп перевернулся, что привело к разливу химикатов на набережной Пкви

09.09.2023

Власти Чаттануги работают над эвакуацией части центра города из-за разлива химикатов, который активно протекает.

Пожарная служба Чаттануги сообщила, что полуприцеп разбился и перевернулся вскоре после 18:00 9 октября 2023 г. Это произошло на бульваре Риверфронт и бульваре Мартина Лютера Кинга.

По данным пожарных, на борту полуприцепа находилось 13 емкостей с химикатами. Сюда входит 42 000 фунтов соляной кислоты и органической перекиси. По данным CFD, одна из этих емкостей протекает на металл грузовика.

Пожарные эвакуировали предприятия и жителей в радиусе четверти мили. Возможно, потребуется расширить место эвакуации.

По данным CFD, на месте происшествия находились бригады Nazmat. Бригада уборщиков Marion Environment тоже уже в пути.

В результате этого происшествия никто не пострадал. По словам пожарных Чаттануги, никто не подвергся воздействию химикатов.

В 12:50 10.10.2023 приказ об эвакуации был отменен, жители смогли вернуться в свои дома. Уборка все еще продолжалась, но протекшую емкость выгрузили с места происшествия.

wdef.com

США. I-83 остановили после смертельной аварии в округе Йорк

09.10.2023

Полосы южного движения были закрыты 09.10.2023 после аварии, произошедшей около 2:45 утра между выездом 21 на Арсенал-роуд и выездом 19А на Маркет-стрит.

По словам диспетчеров, ночная авария со смертельным исходом в округе Йорк привела к остановке межштатной автомагистрали 83 на несколько часов.

Диспетчеры сообщили, что как минимум один человек был эвакуирован с места происшествия с травмами. По сообщению телеканала FOX 43, в аварии участвовали тягач с прицепом и еще один автомобиль, на место происшествия были вызваны бригады защитных средств из-за утечки дизельного топлива, возникшей в результате крушения.

pennlive.com

Россия. В Самаре в здании торгового центра опрокинулась кабина лифта с людьми

09.10.2023

Кабина лифта с находящимися внутри людьми слетела с направляющих на уровне второго этажа в здании торгового центра в Самаре. Никто не пострадал. Об этом заявили в ГУ МЧС по региону.

«Поступило сообщение о том, что в здании ТРК по адресу: г.о. Самара, Кировский район, пр. Кирова, 147, произошло опрокидывание кабины лифта. В лифте находилось три человека (мужчины 2005 года рождения). В результате происшествия погибших и пострадавших нет», – говорится в сообщении.

Отмечается, что сообщение о происшествии поступило в 19:11 мск. «Установлено, что верхняя часть кабины лифта слетела с направляющих на уровне второго этажа», – сообщили в ведомстве.

tass.ru

Россия. В Ижевске в результате отравления парами хлора в пансионате умерли три женщины

09.10.2023

Три женщины умерли от отравления парами хлора в пансионате для пожилых в Ижевске, еще одной оказывается медицинская помощь. Возбуждено уголовное дело, сообщили ТАСС в пресс-службе следственного управления СК РФ по Удмуртии.

«Возбуждено уголовное дело в связи с гибелью постояльцев пансионата для пожилых людей по п. «в» ч. 2 ст. 238 УК РФ (оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности). По данным следствия, 8 октября 82-летняя постоянлица пансионата для пожилых людей в Ижевске растворила в воде хлорсодержащие таблетки, предназначенные для уборки помещения. В результате произошло отравление парами хлора четырех женщин, проживающих в пансионате. Трое из них скончались, одной в настоящее время оказывается медицинская помощь», – говорится в сообщении.

Произведен осмотр места происшествия, допрашиваются свидетели, назначены медицинская и химическая судебные экспертизы, добавили в СК.

Как сообщается в Telegram-канале Минздрава республики, все четверо пострадавших были госпитализированы в реанимационное отделение городской больницы №6. В результате отравления у них развился отек легких, троих женщин спасти не удалось. Сейчас медики оказывают помощь 75-летней пациентке.

tass.ru

Россия. Под Псковом устранили последствия схода с рельсов цистерн грузового поезда

09.10.2023

Специалисты ликвидировали последствия схода с рельсов вагонов-цистерн грузового поезда на станции Дно в Псковской области, сообщила пресс-служба Октябрьской железной дороги.

«Железнодорожники завершили восстановительные работы на станции Дно Псковской области. Специалисты ОЖД предприняли необходимые меры для ликвидации последствий схода. Все вагоны-цистерны подняты, железнодорожные пути восстановлены. Станция работает в полном объеме. На движение других поездов инцидент не повлиял, пострадавших нет», – отмечается в сообщении.

Днем пресс-служба Западного межрегионального следственного управления на транспорте СК России сообщила о сходе цистерн грузового поезда, в результате одна из емкостей опрокинулась, и произошел разлив топлива на площади 10 кв. м. Северо-Западная транспортная прокуратура организовала проверку в связи с инцидентом.

По данным пресс-службы, в 5 утра в парке станции Дно Псковской области при движении грузового поезда произошел сход четырех вагонов-цистерн грузового поезда №2424. «На Октябрьской железной дороге был создан оперативный штаб. На месте работали бригады восстановительного и пожарного поезда, сотрудники «Экоспас», – говорится в сообщении.

tass.ru

Россия. Лифт с 14 людьми сорвался в шахту в пермской больнице

10.10.2023

В больнице Архангела Михаила и Всех Небесных Сил в Перми лифт с 14 людьми сорвался в шахту, три человека получили незначительные травмы. Об этом 10 октября сообщили «Известиям» в региональном Министерстве здравоохранения.

«Остальные пассажиры лифта не пострадали. Все они были оперативно эвакуированы силами сотрудников медучреждения. В настоящее время всем пострадавшим оказывается необходимая медицинская помощь силами врачей больницы, в том числе врачом-травматологом», – указали в ведомстве.

По информации министерства, в момент происшествия в лифте находилось 12 пациентов, санитарка и лифтер. В минздраве отметили, что на данный момент важнее всего оказать помощь пострадавшим, которые были переведены в травматологическое отделение с незначительными травмами. При этом большинство пассажиров лифта не пострадало.

Представители минздрава заявили, что проведут расследования причин происшествия. В больнице при этом утверждают, что лифт проходил необходимое техническое обслуживание и проверки. По словам представителей администрации учреждения, сейчас тросы лифта целы и он исправен, в ходе инцидента он не срывался, а опустился на отбойники из-за сработавшей защиты.

Ранее местные СМИ сообщали, что двери лифта не удавалось открыть в течение получаса после падения. очевидцы также утверждали, что в какой-то момент в кабине появился дым, а у застрявших пассажиров началась паника.

Ранее в этот же день сообщалось об опрокидывании лифта с тремя подростками в торговом комплексе «Вива-Лэнд» в Самаре. По данным «Известий», инцидент произошел из-за перегруза, пострадавших в результате поломки нет.

iz.ru

Россия. «Вектор тяжести работает на излом»: эксперт прокомментировал падение лифта в ТЦ «Вива Лэнд»

10.10.2023

Но прыжки подростков (если они всё же были) могли усугубить ситуацию

В Самаре ЧП с лифтом в «Вива Лэнде» мало кого оставило равнодушным. В том числе специалистов по эксплуатации такого оборудования. Ситуацию прокомментировал для 63.RU инженер по электронике Евгений Горбачев.

ЧП в «Вива Лэнде» произошло вечером 9 октября. очевидцы сообщили, что упал лифт, в котором были люди. Сигнал о происшествии поступил в МЧС в 20:11. По данным ведомства, верхняя часть кабины лифта слетела с направляющих на уровне второго этажа – в результате она опрокинулась.

– Судя по фото, что я увидел, у кабины соскочила направляющая с кронштейна. Зацепы, которые цепляются за направляющие и по которым лифт двигается (так называемые «башмаки»), на месте. В лифте лопнул либо сам кронштейн, либо крепеж. Мог быть и некачественный механизм, которым направляющую крепили к кронштейну. Кабина не упала, она повисла на тросах (она не упала бы в любом случае), – отметил Евгений Горбачев.

Как отметил инженер, срок службы лифтов, в том числе панорамных, 25 лет. Однако у таких моделей есть своя особенность.

– В таких лифтах вектор тяжести направлен не вертикально вниз, а смотрит немного вбок. Так сделаны все панорамные лифты. Они, так называемого, рюкзачного типа: к направляющим крепятся «спиной». На классических лифтах зацепы находятся строго посередине. Когда заходишь в лифт, то давишь на пол. Здесь конструкция работает на излом, – обратил внимание эксперт.

В момент ЧП в кабине находились три человека – юноши 2005 года рождения. Сотрудники торгового центра разбили панорамное стекло, чтобы помочь выйти подросткам. Никто из них не пострадал.

Свидетели происшествия рассказали, что юноши прыгали в лифте, и якобы это могло стать причиной происшествия. Так ли это теперь предстоит выяснить следователям. К слову, такое развитие событий, по мнению Евгения Горбачева, вполне могло спровоцировать ЧП:

– Если подростки действительно прыгали в лифте, то эти прыжки также могли поспособствовать повреждению крепления кабины к направляющим. Так как пассажиры давали не статические, а динамические нагрузки кабине.

63.RU запросил комментарий у представителей ТРК «Вива Лэнд». Вот что они ответили:

– Что же произошло на самом деле? Примерно в 16:30 между первым и вторым этажами лифт по непонятной причине сошел с направляющих рельсов. В результате он слегка накренился и остановился благодаря страховочным тросам и аварийным тормозам. В кабине лифта в этот момент находились трое молодых людей, которые проявили себя достойно, не паниковали и спокойно ждали прибытия спасательной бригады. Она приняла решение разбить стекло лифтовой кабины, фотографии которой и послужили слухам о падении лифта с высоты 4-го этажа. Ни во время нахождения внутри лифтовой кабины, ни во время эвакуации молодые люди не пострадали. Был произведен осмотр, опрос о состоянии здоровья. Претензий и жалоб на здоровье нет!

В причинах произошедшего, по словам представителей ТРК, будут разбираться компетентные органы.

63.ru

Западная Австралия. Никто не выжил после крушения карьерного самосвала со взрывчаткой в Пилбаре

10.10.2023

По меньшей мере три человека погибли после того, как грузовик, перевозивший «значительное количество» нитрата аммония, взрывчатого вещества, используемого при взрывах в шахтах, попал в аварию с другим транспортным средством в Пилбаре днем.

Авария произошла на Грейт-Северном шоссе примерно в 20 километрах к югу от Ауски-Роудхаус в 15:30.

Аварийным бригадам пока не удалось приблизиться к месту происшествия, дорога закрыта, а вокруг места ЧП установлена двухкилометровая зона отчуждения.

Комиссар полиции штата Вашингтон полковник Бланч сообщил, что в результате трагедии погибли по меньшей мере три человека и сгорели оба автомобиля.

В заявлении Департамента пожарной охраны и экстренных служб говорится, что бригады отреагировали на инцидент, но не смогли приблизиться к месту происшествия.

«Считается, что грузовик перевозил значительное количество нитрата аммония, а тепловое излучение от огня не позволило пожарным приблизиться к месту происшествия в течение ночи», — говорится в сообщении.

«Двухкилометровая зона отчуждения была создана вчера и остается в силе для безопасности населения и сотрудников экстренных служб».

Представитель полиции сообщил, что властям пока не удалось установить, сколько человек было вовлечено в инцидент, но предполагается, что есть многочисленные жертвы.

«В настоящее время не предполагается, что кто-либо выжил после крушения», — сказали они.

«Исходя из первоначальной информации, предоставленной полиции во время аварии, предполагается, что во время аварии в грузовике мог находиться один человек, а в машине — два человека».

Эта трагедия стала третьим происшествием при транспортировке нитрата аммония в штате Вашингтон за последний год.

smh.com.au

perthnow.com.au

США. Авария грузовика со смертельным исходом и разлив топлива привели к закрытию межштатной автомагистрали 84 в округе Саммит ХЕНЕФЕР, штат Юта

10.10.2023

Межштатная автомагистраль 84 была закрыта в округе Саммит из-за смертельной аварии грузовика, в результате которой произошел разлив бензина.

По словам сержанта Кэмерон Роден из дорожного патруля штата Юта, авария произошла около 12:30 на участке дороги между Хенефером и Эхо.

Роден рассказал, что одиночный бензовоз тянул прицеп-цистерну, когда машина потеряла управление и прицеп начал вращаться.

По словам Родена, грузовик якобы перевернулся, и цистерна на самом грузовике отсоединилась. Прицеп тоже перевернулся и оказался на боку.

Официальные лица заявили, что грузовик перевозил топливо, и в результате аварии топливо вылилось на проезжую часть и продолжает вытекать.

В результате крушения движение по I-80 в западном направлении не могло перейти на I-84, а движение по I-84 в восточном направлении было перенаправлено обратно в Огден.

Взрослый водитель-мужчина получил смертельные травмы и скончался на месте. Катастрофа осталась под следствием. Также неизвестно, когда будет открыта дорога.

kutv.com

Нигерия. Спасатели в Сурулере, штат Лагос, успешно предотвратили потенциальную трагедию

10.10.2023

Танкер, перевозивший Premium Motor Spirit (PMS), широко известный как бензин, не справился с управлением и упал со стадионного моста в районе казарм / Охуэлегба на авеню Фуншо Уильямс, Сурулере, Лагос.

Управление государственного дорожного движения Лагоса (LASTMA) подтвердило инцидент в заявлении. По словам Адебайо Таофика, директора по связям с общественностью и просвещению LASTMA, цистерна с регистрационным номером T-22032EA при падении врезалась в автомобиль Golf Volkswagen (KRD 810 EA), в результате чего его содержимое вылилось на скоростную автомагистраль.

Таофик сообщил, что на место происшествия быстро прибыли сотрудники экстренных служб, в том числе подразделение реагирования LASTMA (LRU) и государственная пожарно-спасательная служба Лагоса. Полиция из полицейского отдела зоны «С» в казармах обеспечивала безопасность, а спасательная команда Лагоса эффективно справилась с ситуацией.

«Чтобы предотвратить еще один неизбежный взрыв огня, наш персонал немедленно защитил окружающую среду от местных мальчиков и других представителей общественности, которые собрались с ведрами и канистрами, намереваясь собрать растекающееся топливо по дороге», - заявил Таофик .

Предварительное расследование показало, что падающий танкер Coniол загрузил топливо в Апапе и направлялся в Икею, прежде чем у него на стадионном мосту отказали тормоза. Сотрудник дорожного движения Олукога Оладжиде, руководивший спасательными операциями LASTMA, подтвердил арест водителя танкера. Впоследствии водитель был передан властям.

Автомобилисты, направлявшиеся в сторону Стадионного моста в сторону казарм/Охуэлегба на проспекте Фуншо Уильямс, были перенаправлены на служебную полосу, что позволило им безопасно продолжить движение.

pulse.ng

Австралия. На заводе в Австралии произошел взрыв

10.10.2023

Сильный пожар и взрыв, который ощущали жители домов в радиусе более 35 км от эпицентра, произошли на химическом заводе в городе Перт. Об этом сообщил телеканал 9News.

По его данным, возгорание началось в 19:45 по местному времени (14:45 мск) на заводском складе химикатов. Пожарные бригады приступили к тушению пожара, однако через час прогремел мощный взрыв.

Как утверждают представители пожарной охраны города, инцидент произошел из-за реакции между хранившимися на складе веществами.

О наличии пострадавших не сообщалось. Аварийные службы выпустили рекомендацию для жителей воздержаться от выхода из дома из-за потенциально опасного задымления.

tass.ru

Россия. В Кузбассе при пожаре на шахте «Ерунаковская-8» пострадал человек

10.10.2023

Один человек получил ожоги в результате пожара на шахте «Ерунаковская-8» в Кемеровской области. Его жизни ничего не угрожает, он отправлен на обследование в больницу, сообщили ТАСС в пресс-службе компании «Распадская», которая управляет шахтой.

«При проведении сварочных работ на поверхности шахты один человек получил ожоги легкой степени, в настоящее время он направлен в больницу на обследование», – рассказал собеседник агентства.

В пресс-службе ГУ МЧС России по Кемеровской области подтвердили этот факт. «Один человек пострадал. Госпитализирован в больницу медицинской бригадой быстрого реагирования (МБЭР) ВГСЧ МЧС России», – сообщили ТАСС в пресс-службе ведомства.

Ранее сообщалось, что, по данным ГУ МЧС по региону, на территории шахты «Ерунаковская-8» в районе населенного пункта Усково Новокузнецкого муниципального округа произошло воспламенение газовоздушной смеси. В прокуратуре Кемеровской области сообщили, что по факту происшествия на шахте «Ерунаковская-8» начата проверка. Всех горняков вывели из шахты.

tass.ru

Россия. В Подмосковье произошел пожар на складе со стройматериалами

10.10.2023

Пожар охватил двухэтажный склад со стройматериалами в деревне Захарово. Об этом сообщили в пресс-службе МЧС России.

«В деревне Захарово горит двухэтажный склад со стройматериалами на площади 350 кв. м», – сказали в пресс-службе. В МЧС добавили, что частично обрушилась кровля. Общая площадь склада – 750 кв. м.

Позже в МЧС сообщили о локализации пожара. «В 23:50 мск объявлена локализация пожара на площади 675 кв. м», – сказал собеседник агентства.

В 02:13 объявили ликвидацию открытого горения.

tass.ru

Россия. В Петербурге возбудили дело после падения рабочего в шахту на стройке «СКА Арена»

11.10.2023

Уголовное дело о нарушении правил безопасности при ведении строительных работ возбудили после падения молодого рабочего в шахту лифта на строящемся объекте в Московском районе Санкт-Петербурга. Об этом сообщили в пресс-службе Главного следственного управления СК России по городу.

«Следственным отделом по Московскому району ГСУ СК России по Санкт-Петербургу возбуждено уголовное дело по признакам преступления, предусмотренного ч. 1 ст. 216 УК РФ (нарушение правил безопасности при ведении строительных работ)», – говорится в сообщении.

По данным следствия, в шахту лифта упал 22-летний подсобный рабочий, гражданин Узбекистана. Потерпевшего в тяжелом состоянии госпитализировали, медики оказывают ему квалифицированную помощь. Обстоятельства произошедшего выясняются.

Как уточнили ТАСС в правоохранительных органах, инцидент произошел 8 октября на строительстве стадиона «СКА Арена» на проспекте Юрия Гагарина.

tass.ru

Южная Азия. В Индии четыре человека погибли при сходе поезда с рельсов

11.10.2023

По меньшей мере четыре человека погибли, еще 60 пострадали в результате схода шести вагонов с рельсов в индийском штате Бихар. Об этом сообщила газета The Indian Express.

По ее данным, на месте происшествия продолжаются спасательные работы, однако темнота препятствует их проведению.

<https://tass.ru/proisshestiya/18985071>

Россия. В Пермском крае при обрушении кровли в шахте погиб один человек

11.10.2023

Обрушение кровли произошло в шахте на Усть-Яйвинском руднике в Пермском крае. Есть погибший, сообщает ГУ МЧС России по региону.

«12 октября в 00 часов 08 минут (22:08 мск) в оперативную дежурную смену поступило сообщение об обрушении в шахте. <...> Установлено, что произошло обрушение кровли в камере Усть-Яйвинского рудника калийной шахты в городском округе Березники. По предварительной информации, в шахте находились 83 человека. К сожалению, в результате обрушения имеется погибший», – говорится в сообщении.

На месте обрушения работают 27 спасателей, 8 единиц техники, из них от МЧС России 14 человек и 3 единицы техники.

tass.ru

Россия. В Нижегородской области произошла утечка жидкого алюминия

12.10.2023

Утечка жидкого алюминия из технологической емкости произошла на предприятии «ВолгаСтальПроект» в Нижегородской области, где пять работников получили ожоги. Об этом сообщила Государственная инспекция труда в регионе.

«По уточненной информации, на предприятии по производству металлургических заготовок деталей ООО «ВолгаСтальПроект» произошла утечка жидкого алюминия из технологической емкости», – говорится в сообщении.

По информации инспекции, в медицинской организации пострадавшие заявили о взрыве бака, из которого произошла утечка жидкого алюминия. В результате ожоги получили работники в возрасте от 37 до 45 лет.

Как сообщалось ранее, вечером 11 октября пять работников производства ООО «ВолгаСтальПроект» в городе Семенов Нижегородской области получили термические ожоги. Пострадавших доставили в больницу. У одного из них

диагностировали ожог тела I–III степени на площади 15%. Еще один пострадавший – средней степени тяжести, у трех работников – легкий вред здоровью.

tass.ru

Россия. В Иркутской области на реке Лене заметили нефтепродукты

12.10.2023

Нефтепродукты обнаружены в реке Лене в Усть-Кутском в муниципальном районе Иркутской области. Об этом в своем официальном Telegram-канале сообщил мэр Усть-Кутского муниципального образования Сергей Анисимов.

«Сегодня поступило сообщение от службы движения порта (порт Осетрово в Усть-Куте), что на 117-м км река Лена несет нефтепродукты. Поручил специалистам оперативно выехать на место и провести проверку. <...> Ситуацию держу на контроле», – сообщил Анисимов.

По информации мэра, в ситуации также разбираются правоохранительные органы и Роспотребнадзор.

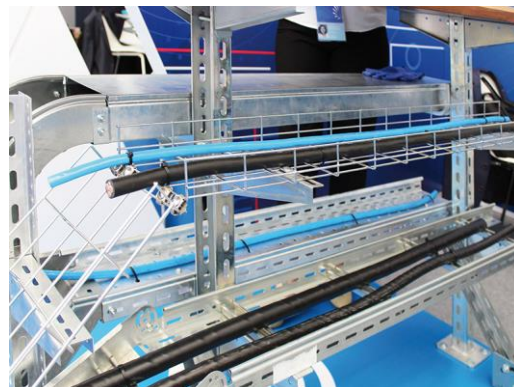
В июле 2023 года на Лене у причальной стенки в Усть-Куте произошла утечка нефтепродуктов с танкера ТР-1026. Погрузка топлива с танкера была прекращена. Аварию устранили.

<https://tass.ru/proisshestviya/18986425>

Кабели для нефтяной промышленности: на что обратить внимание при выборе?

Надёжное электрообеспечение – задача, которая встаёт при обустройстве любого нефтегазового месторождения. Решить её невозможно без использования кабельной продукции.

И пусть для человека со стороны все кабели «на одно лицо», на самом деле мы имеем дело с уникальной продукцией, ведь нефтегазовая промышленность подразумевает особые условия. На какие же характеристики кабеля стоит обратить внимание в первую очередь?



Каждому месторождению свой кабель

Сегодня на рынке кабельной продукции существует большой выбор. При этом специалисты нефтегазовой отрасли знают, что универсального решения для всех месторождений не существует.

И главное препятствие здесь – это не отсутствие технических возможностей, а высокая стоимость конечного продукта. Поэтому логично выполнять работу «под заказ». Сначала для конкретной скважины подбирают трубы, насосы и другое оборудование. И уже в зависимости от их особенностей определяют характеристики кабельной продукции. Круг задач примерно одинаков: передача энергии и информации, а также функция управления. Но вот дальше начинаются нюансы.

«На нефтегазовых месторождениях применяют полный спектр кабелей для энергоснабжения, управления и передачи данных. В дополнение к этому используют специальные кабели для разведки, геофизических исследований, добычи и для предприятий нефтехимической отрасли», – перечисляет директор PR-службы ГК «Москабельмет» Танчулпан Мухтарова.

Для организации электроснабжения месторождения широко используют провода для ЛЭП (СИП, АС), силовые гибкие кабели (КГ, КГтп). Каких-то уникальных требований к ним не предъявляют, добавляет директор по маркетингу ООО «СКТ Групп» Николай Мицкевич.

Другое дело – продукция, которую используют непосредственно при добыче нефти. Так, кабели управления и передачи данных, как правило, выполняют в искробезопасном исполнении. Силовые кабели, которыми производят обвязку оборудования на месторождениях, зачастую должны быть морозостойкими. Для защиты от механических воздействий в конструкцию кабелей включается броня из стальных проволок либо лент в зависимости от условий эксплуатации.

«Нефтепогружные кабели также могут быть предназначены для разных температур эксплуатации. Кроме этого, от них дополнительно могут требовать стойкости к сероводороду, углекислому газу и воздействию скважинной

жидкости», – рассказывает технический директор ООО «ОКП «ЭЛКА-Кабель», канд. техн. наук Владимир Савченко.



Кроме этого, у нефтепогружных кабелей указывают индекс стойкости к температуре, ведь чем глубже скважина, тем более высокие температуры они должны выдерживать.

«При температуре эксплуатации до 90 °С достаточно полиэтиленовой оболочки – речь идёт о специальном материале. Для кабеля, которому необходимо работать при 120 °С, используется блоксполимер или сшитый полиэтилен.

Если речь идёт о более высоких температурах, то и жилы, и изоляцию защищают металлической оболочкой. Разумеется, все заводы работают по-разному, у каждого из производителей свой набор материалов», – рассказал в интервью журналу «Добывающая промышленность» заместитель начальника Управления развития производства нефтепогружного кабеля АО «РОССКАТ» Владимир Хохлов.

Уникальные решения для Заполярья

Большинство российских нефтегазовых месторождений расположены в районах Крайнего Севера. А это значит, что есть спрос на специальные решения для эксплуатации кабельной продукции в суровых климатических условиях.

По словам Николая Мицкевича, в РФ специально для арктических условий разработаны силовые кабели с пластмассовой изоляцией из морозостойких полимеров. Благодаря этому их можно смонтировать при отрицательных температурах без дополнительного подогрева.

Также на месторождениях могут применять нагревательные кабели, обеспечивающие транспортировку жидкостей при отрицательных температурах окружающей среды.

В свою очередь, полимерные материалы разработки компании «ЭЛКА-Кабель» позволяют не просто прокладывать кабель при отрицательных температурах, но и использовать его при подвижной прокладке и монтаже при -40...45 °С без предварительного прогрева. Это даёт ощутимую экономию по времени.

Есть и специальные марки кабельной продукции, рассчитанные на эксплуатацию при экстремально низких температурах. Речь идёт, например, о кабелях «КРИОСИЛ», которые благодаря использованию специальных материалов можно эксплуатировать при температуре до -80 °С, а прокладывать – до -50 °С.

«Специальная полимерная морозостойкая композиция обладает высокой устойчивостью к истиранию, разрыву, воздействию машинного масла и бензина, воздействию ультрафиолетового излучения.

Вместе с многопроволочной медной жилой 6 класса гибкости это обеспечивает увеличенное количество циклов изгибающих воздействий в широком рабочем диапазоне температур эксплуатации при использовании в буровом электрооборудовании», – комментирует Танчулпан Мухтарова.

Впрочем, надо помнить не только о сверхнизких температурах, но и о проблемах вечной мерзлоты и заболоченности местности. Поэтому востребованы и специальные силовые кабели с бронёй из гофрированной герметичной бесшовной металлической трубки.

«Они обладают повышенной радиальной жёсткостью и подходят для прокладки в регионах вечной мерзлоты, скалистой и болотистой местности, а также для подводной прокладки и речных переходов», – рассказывает Танчулпан Мухтарова.

Есть ли предел совершенству?

Как мы видим, современные кабели – это высокотехнологичная продукция. Но стоит ли нам ждать от разработчиков новых прорывов? Заместитель технического директора ООО «Холдинг Кабельный Альянс» Андрей Боев в интервью portalu drom.online отметил, что требования заказчиков постоянно ужесточаются.

А значит, и производители кабелей не должны стоять на месте, важно постоянно предлагать новые решения. Правда, по его мнению, ждать революции в ближайшем будущем не стоит. Кандидатов на звание «прорывных» изобретений не так уж много.

«Одним из них я бы назвал появление сверхпроводящего кабеля, но пока это не массовый продукт. Вторыми могут стать системы беспроводной передачи электроэнергии – вроде тех, что используются в современных «зарядках» для мобильных телефонов. Но раскрою секрет: здесь всё равно применяют проводниковую продукцию, но других конструкций и с применением других материалов. Поэтому чаще речь идёт о постепенных, эволюционных изменениях», – резюмировал Андрей Боев.

Итак, мы имеем дело с эволюцией, а не революцией. В каком же направлении будет двигаться прогресс? Каких решений ждут заказчики?

«Для того, чтобы кабельная продукция была более конкурентоспособной, нужно работать в двух направлениях. Это снижение стоимости продукции и повышение её надёжности, увеличение срока её службы. Идеальный кабель будет находиться на пересечении этих двух критериев», – сформулировал запрос рынка Владимир Савченко.

Соответственно в «ЭЛКА-Кабель» работают над снижением итоговой стоимости. Одно из таких решений – изделия с токопроводящей жилой из алюминиевых сплавов, в том числе нефтепогружной и гибкий кабели, кабель с изоляцией из СПЭ и др.

То, что стоимость продукции – это то, что в первую очередь волнует потребителя, понимают и на заводе «Москабель». Так, кабели



с алюминием и алюминиевым сплавом, который не только имеет меньший вес, но меньшую стоимость по сравнению с медножильными аналогами можно использовать для прокладки на слабонесущих грунтах.

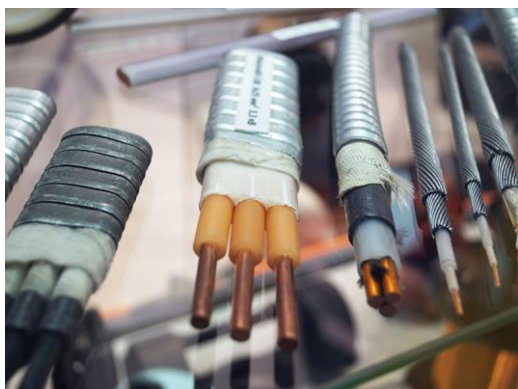
При этом в данном случае дешевле – не значит хуже. На «Заводе Москабель» считают, что современные разработки кабелей с алюминиевым сплавом обладают достаточно высокими потребительскими качествами.

«Мы предлагаем силовой гибкий кабель с жилами из алюминиевого сплава 8-тысячной серии, с изоляцией из этиленпропиленовой резины, в оболочке из маслобензостойкого холодостойкого износостойкого термоэластопласта.

Он предназначен для эксплуатации на взрывоопасных объектах в макроклиматических районах с умеренным, холодным климатом, на открытом воздухе и в помещениях, может прокладываться в условиях агрессивной среды, по суше, в реках, озерах, по каналам, эстакадам, туннелям, на открытом воздухе», – рассказывает Танчулпан Мухтарова.

Для всего нефтегазового сектора одним из ключевых трендов является использование малолюдных технологий с активным внедрением цифровизации.

Этот вызов затронул в том числе и кабельную отрасль. И разработчики готовы на него ответить.



«Одна из таких технологий – кабель с радиочастотной идентификацией Magnetag. Под защитной оболочкой размещаются невидимые глазу радиометки, содержащие уникальный код. Сигнал от обычного мобильного устройства с технологией NFC или специального сканера активирует радиометку, и она возвращает код на устройство.

радиометку, и она возвращает код на устройство.

Специальное приложение распознаёт его и отображает полученную информацию на экран. Причем эксплуатант может не только считывать данные о кабеле, но и управлять ими – самостоятельно вносить в пользовательские поля применительно к произвольному участку кабельной линии требуемую служебную информацию, то есть фактически вести электронный кабельный журнал», – объясняет Танчулпан Мухтарова.

К слову В России действует ГОСТ Р 51777-2001 «Кабели для установок погружных электронасосов. Общие технические условия», которые регулируют параметры нефтепогружных кабелей. Однако после реформы системы стандартизации этот стандарт и ряд других стали необязательными для применения.

Сегодня производитель сертифицирует свою продукцию в соответствии с ГОСТом, если хочет повысить её конкурентоспособность. В противном случае достаточно собственных технических условий (ТУ), сообщает электротехнический интернет-портал elec.ru.

Ищем замену импорту

Несмотря на то, что в России достаточно предприятий, выпускающих кабели, импортная продукция занимала на рынке существенную долю. Впрочем, ситуация здесь неоднородная. Если говорить о силовых кабелях, то доля импорта незначительна, комментирует Владимир Савченко. Исключений – продукции, которая не выпускается в России, – не так уж и много. Это, например, подводные кабели среднего и высокого напряжения.

А вот если говорить о кабелях управления и передачи данных, то здесь доля импорта уже намного выше. По мнению опрошенных экспертов, ключевая причина здесь – высокая доля зарубежного оборудования в нефтегазовом секторе в целом.

«Связано это с тем, что технологические решения, которые приобретали российские потребители, были зачастую импортными. Соответственно, для их реализации поставлялось оборудование также из-за рубежа, естественно с импортным кабелем как в составе оборудования, так и для последующей его замены. Сейчас возник вакуум, который в оперативном режиме заполняют российские производители кабеля», – отмечает Владимир Савченко.

«Импортная кабельная продукция в нефтегазовом секторе составляла более половины всего объема. И связано это было не только с объективными причинами. Многие сложные объекты строились зарубежными EPC-подрядчиками, которые автоматически закладывали полностью зарубежное оборудование и материалы в проекты.

Поэтому с введением санкций остро встала проблема импортозамещения широкой номенклатуры кабельной продукции в новых проектах нефтегазовой отрасли», – в свою очередь отмечает Танчулпан Мухтарова.

Впрочем, зависимость от импорта не исчерпывается отсутствием собственно некоторых разновидностей кабелей. Так, по словам Владимира Савченко, «есть материалы, выпускаемые российскими производителями, содержащие импортные компоненты, поставки которых сейчас невозможны». По каким же именно направлениям зависимость от импорта была сильнее всего?

«Это электроизоляционные лаки, ряд полимеров для высоковольтных кабелей, резин для кабельной продукции для агрессивных сред. Также это запасные части для оборудования, большая часть которого европейского производства», – говорит Николай Мицкевич.

В свою очередь, на «Заводе Москабель» особый акцент делают на полимеры, которые не производят в России.

«Традиционно наряду с отечественными материалами российская кабельная отрасль использовала в производстве материалы крупных производителей полимеров, например таких, как Borealis, Dow Chemical, BASF – компаний из недружественных стран», – комментирует Танчулпан Мухтарова.

Таким образом, понимание проблемы у участников рынка есть. Следующий этап – поиск путей решения. Понятно, что перестроить

производство одномоментно не получится, и пока приходится делать выбор в пользу решений, которые могут дать быстрый результат.

«Этот вопрос не так легко решить в кратчайшие сроки собственными силами, и поэтому мы были вынуждены искать замену у азиатских поставщиков или возможность параллельного импорта. Аналогичная ситуация сложилась и на рынке оборудования», – рассказывает Владимир Савченко.

Тем не менее в целом опрошенные эксперты отмечают, что катастрофы не случилось. В каких-то случаях уже удалось найти замену импорту, где-то идут переговоры.

«По материалам – найдены поставщики альтернативных материалов с аналогичными характеристиками. По запчастям – рассматриваются варианты с параллельным импортом либо с изготовлением на отечественных машиностроительных предприятиях», – поделился опытом Николай Мицкевич.

На «Заводе Москабель» также отмечают, что основные затруднения преодолены.

«По проблемным позициям происходит переориентация на материалы азиатских производителей. Параллельно активно ведется диалог с отечественными нефтехимическими перерабатывающими гигантами, в рамках которого обсуждается потребность кабельной отрасли», – отмечает Танчулпан Мухтарова.

Резюмируя, можно сказать, что российский рынок кабелей сейчас переживает переходный период. С одной стороны, отечественные предприятия выпускают широкую номенклатуру продукции, которая соответствует самым взыскательным требованиям.

С другой, нужно признать, что зависимость от импорта в отдельных нишах всё же имеет место. В то же время процесс импортозамещения тормозит уже зависимость от поставок материалов и комплектующих из-за рубежа.

Тем не менее российские производители имеют необходимый потенциал для того, чтобы заместить ушедшие из-за санкций зарубежные аналоги. Но на это уйдёт время, пока же по этим направлениям приходится полагаться на параллельный импорт и поставки из дружественных стран.

К слову

Современные технологии позволяют производить уникальные вещи. Так, протяжённость самого длинного кабеля между Англией и Норвегией составляет 720 километров. Он рассчитан на напряжение постоянного тока в 515 кВ. А самый глубокий в мире подводный силовой кабель расположен на глубине 1 600 метров ниже уровня моря, приводит цифры образовательный портал ElectricalSchool.info.

dprom.online