

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**



**09.02.2024**

## ПРЕЗИДЕНТ

### Рассмотрение кадровых вопросов

*Президент Беларуси Александр Лукашенко 2 февраля рассмотрел кадровые вопросы.*

*Глава государства назначил:*

Андрея Самбука – заместителем Председателя Комитета государственного контроля - директором Департамента финансовых расследований;



Валерия Мицкевича – начальником секретариата Всебелорусского народного собрания.

Андрей Самбук ранее возглавлял в КГБ следственное управление.

*"Я пригласил вас для того, чтобы обсудить, с одной стороны, вопросы функционирования в общих чертах и деятельности двух наших важнейших силовых структур. Речь идет о Комитете госбезопасности и финансовой разведке, как мы ее когда-то называли. Передана была (она. - Прим.) в Комитет госконтроля. Проблем хватает. Об этом мы еще поговорим", - сказал Глава государства, назначая нового заместителя Председателя КГК.*

*"Там (в ДФР. - Прим.) нам надо придать определенное направление, может быть, связанное больше с системной работой, как это в Комитете госбезопасности. Я склонен к тому, чтобы Вас туда, Андрей Васильевич, направить на эту должность руководителем. А Константин Федорович (заместитель начальника Следственного управления КГБ Беларуси Константин Бычек. - Прим.), поскольку он совсем еще молодой человек, поработает в Комитете госбезопасности", - заявил Президент.*

*"Ну и я не скрою. Новое поколение. Я всегда об этом говорю. Вам придется еще работать и работать. И на более высоких должностях. Поэтому об этом тоже не забывайте", - добавил белорусский лидер.*

*Принято также решение о назначении Константина Бычека начальником следственного управления Комитета госбезопасности.*

*Назначая Валерия Мицкевича начальником секретариата ВНС, Глава государства отметил: "Вопрос двоякого характера. Во-первых, более обширный - не хотелось бы потерять профессионалов нашего парламента. И вас я, конечно, отношу к таким людям - высокопрофессиональным, опытным, прошедшим, как юрист, многие ступени. Да и сделавший немало. И отзывы людей в этом отношении очень высокие".*

*"Во-вторых, я привлекаю всех опытных людей, чтобы в этот сложный период нам где-то не совершить ошибки. Наверное, сам чувствуешь, что идет такая перестройка, пертурбация органов власти в связи с приданием Всебелорусскому народному собранию конституционных*

*полномочий - становится конституционным органом. И, конечно, надо эти годы (год-два, может, три) с появлением ВНС и определенных (у него. - Прим.) серьезных властных конституционных полномочий, нам бы в это время не создать какой-то хаос во власти. Потому что сам знаешь, хаос во власти - мгновенно переносится это в общество", - сказал Александр Лукашенко.*

Президент предложил Валерию Мицкевичу возглавить секретариат ВНС: "Я подумал, что на этом этапе в должности, если, конечно, ты согласен (я ни с кем не советовался), руководителя аппарата Всебелорусского народного собрания (секретариат он будет называться и называется) ты бы смог внести достойный вклад в развитие обстановки здесь наверху. Если уже совсем откровенно говорить".

Глава государства предупредил, что работы впереди много: надо организованно провести первое заседание Всебелорусского народного собрания, выработать регламент. "Надо сделать все, что мы должны сделать на первом заседании. А это и кадровые определенные вопросы очень серьезные. И мне предложили проект Указа по секретариату: полномочия и прочее, функционал и персональный (состав. - Прим.). Я пока его не подписал, - сказал Александр Лукашенко. - Как человек опытный, надо подтянуть себе соответствующие кадры и посмотреть серьезно. Возможно, внесешь какие-нибудь предложения. Думаю, недели достаточно для того, чтобы внести. Ну а дальше будет видно. У тебя опыт большой не только аппаратный, но ты же судья сам - корни твои уходят в судейство".

"Да, начинал", - подтвердил Валерий Мицкевич.

"Это всегда помнится - то, откуда начинал. Поэтому все потом мы определимся, каким образом действовать. А пока, если ты не против, я бы все-таки предложил тебе возглавить на этом этапе (и сформировать) секретариат ВНС. И заняться работой по подготовке Всебелорусского народного собрания. Оргкомитет создан, возглавляет его премьер-министр. Пусть возглавляет - правительство. Но какую бы должность ни занимал, тебе придется рулить и разруливать все эти вопросы", - резюмировал Глава государства.

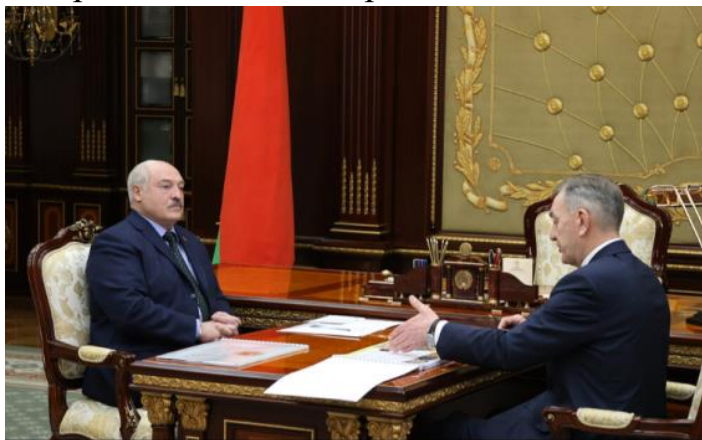
president.gov.by

### **Доклад Управляющего делами Президента Беларуси Юрия Назарова**

Глава государства Александр Лукашенко 2 февраля принял с докладом Управляющего делами Президента Беларуси Юрия Назарова.

*Александр Лукашенко отметил, что Юрий Назаров работает в должности Управляющего делами Президента второй год. Перед ним ставилось много задач, которые со временем конкретизировались и уточнялись.*

"Я внимательно изучил итоги работы организаций. Единственное, могу сказать, чтобы за этими общими цифрами мы видели и проблемы. Потому что есть организации, которые работают не так успешно, на которые надо более серьезное внимание обратить", - сказал Президент.



Глава государства подчеркнул, что результаты работы предприятий и организаций, входящих в систему Управления делами Президента, неплохие: "И финансовые результаты - это хорошо, и по отраслям: и сельское хозяйство, и строительство, и "Белхудожпромислы". Все

раньше считали, что Управление делами - это собрал лакомые куски - и жизнь в шоколаде. Нет. Чего стоит концерн "Белхудожпромислы".

"Но есть направления, которые мне хотелось бы, чтобы Управление делами развивало: музыкальные инструменты и прочее. Наша нация музыкальная, образованная в этом плане, а мы в основном покупаем импортное. Что-то попробовали в Борисове воссоздать - вроде бы, на этом и заглохло. Это, конечно, вопрос государственный, не только Управления делами, но тебе как опытному человеку надо посмотреть и на государственные организации, которые должны подключиться и сделать максимум, в частности для развития этого направления. Оно непростое, но если Управление делами Президента за это не возьмется, никто оперативно этот вопрос не решит, не поднимет эту отрасль. Но это я к примеру говорю", - сказал Александр Лукашенко.

Похожая ситуация и сфере производства лыж и другого спортивного инвентаря на предприятии "Телеханы", добавил он. "Тоже надо обязательно совершенствовать работу и выходить на более высокий уровень. Мы все-таки относительно северная страна, надо, чтобы детишки, как и мы с тобой когда-то, занимались на улице. А улица сегодня - это лыжи прежде всего. Надо со школьных лет прививать им эти знания, опыт для того, чтобы просто здоровые люди были. А не сидели в интернете и не тыкали в телефон", - отметил Президент.

Еще одно направление, на которое надо обратить внимание, - работа сельхозорганизаций. Глава государства напомнил, что ранее было принято решение о строительстве в Могилевской области новых мощностей по переработке молока.

"Надо активнее задействовать базы хранения, которые у Управления делами есть. Мы об этом уже говорили на примере "Александрийского". Хорошее хранилище построено - в прошлом или позапрошлом году они вообще пустовали. Это не дело. Их надо привести в порядок и постоянно там хранить. Не картошку, а хранить яблоко, другие



*плодово-ягодные продукты, которые можно выгодно продать, - поручил Глава государства. - Рынок огромный, необъятный. Российский рынок, Китай просят продукты питания во все больших объемах. Слышал о том, что они хотят просить нас, чтобы мы поставляли им свинину. Откроют поставки. Поэтому рынков сегодня хватает, и довольно премиальные. Нам в этом отношении надо работать и раскручиваться".*

Докладывая о работе объединения "Белхудожпромислы", Юрий Назаров отметил, что эти предприятия сейчас развиваются, производят уникальные изделия народных художественных промыслов и сувенирной продукции.

*"Мы в этом году начали производство сожской скани - из разных пород древесины, стружки получают исключительные вещи. По расщепленной лозе, когда я принимал, у нас работало два человека пенсионного возраста, а изделия классные. Поэтому мы это сохраняем, увеличили до семи человек", - проинформировал Управляющий делами Президента.*

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **В Беларуси создан Республиканский оргкомитет по подготовке и проведению ВНС**

Глава государства Александр Лукашенко 2 февраля подписал распоряжение, которым создан Республиканский организационный комитет по подготовке и проведению первого заседания седьмого Всебелорусского народного собрания.

В состав оргкомитета вошли ряд высших должностных лиц, руководство министерств, председатели облисполкомов и Минского горисполкома, а также представители иных государственных органов. Возглавил его Премьер-министр Роман Головченко.

*На оргкомитет, помимо организационных вопросов, также возложена задача по широкому освещению проводимой работы и информированию населения о делегатах Всебелорусского народного собрания в средствах массовой информации.*

Распоряжение № 25рп от 2 февраля 2024 г.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Указом Президента в Беларуси установлены предельно допустимые тарифы на ЖКУ на 2024 год**

*Президент Беларуси Александр Лукашенко 2 февраля подписал Указ № 41, которым установлены предельно допустимые тарифы на жилищно-коммунальные услуги и размеры возмещения расходов на электроэнергию, потребляемую на освещение вспомогательных помещений и работу оборудования в жилых домах.*

В результате жилищно-коммунальные платежи для населения в расчете на типовую двухкомнатную квартиру с тремя проживающими при

нормативном потреблении ими услуг повысятся в 2024 году на Br20 (0,5 базовой величины).

Повышение тарифов будет произведено в два этапа:

с 1 января - на жилищно-коммунальные услуги, за исключением отопления и горячего водоснабжения, на Br10,35;

с 1 июня - на тепловую энергию на цели отопления и горячего водоснабжения на Br9,65.

Соответственно платежи для населения (в расчете на типовую двухкомнатную квартиру) в отопительный период составят примерно Br173,15 в месяц, в летний - Br132,86.

По расчетам МАРТ, в 2024 году удельный вес жилищно-коммунальных платежей в доходе семьи из трех человек при двух работающих и получающих среднереспубликанскую заработную плату составит 4,1%, семьи из двух пенсионеров - 9,1%.

*При этом в условиях роста жилищно-коммунальных платежей будет продолжена работа по государственной поддержке населения через предоставление безналичных жилищных субсидий.*

Такие субсидии предоставляются гражданам и семьям адресно при условии, что ежемесячная сумма коммунальных платежей превышает 20% их среднемесячного совокупного дохода в городе и 15% - в сельской местности.

Помимо этого, Указом предоставлено право местным органам власти возмещать за счет средств местных бюджетов расходы организаций, осуществляющих эксплуатацию жилищного фонда, на электроэнергию, потребляемую на освещение вспомогательных помещений и работу оборудования, в том числе лифтов, в многоквартирных жилых домах, не покрываемые плательщиками жилищно-коммунальных услуг.

Указ № 41 от 2 февраля 2024 г.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Вымпелом "За мужество и стойкость в годы Великой Отечественной войны" награждены 9 населенных пунктов Беларуси**

Вымпелом "За мужество и стойкость в годы Великой Отечественной войны" награждены 9 населенных пунктов Беларуси. Соответствующий Указ № 44 подписал 2 февраля Глава государства Александр Лукашенко.

*Населенные пункты, награжденные вымпелом, являются достойным примером боевого и трудового подвига, всенародного сопротивления, проявленных в годы Великой Отечественной войны. Среди них - города Барановичи, Дзержинск, Дятлово, Калинковичи, Любань, Осиповичи, Чаусы, городские поселки Оболь и Освея.*

Они удостоены награды в связи с празднованием 80-й годовщины освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков и Победы советского народа в Великой Отечественной войне, а также в целях увековечения подвига воинов Красной Армии, рабочих, партизан и

подпольщиков, совершенного ими при обороне и освобождении белорусских городов и других населенных пунктов.

Указ № 44 ад 2 лютага 2024 г.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Подписано распоряжение об объявлении Благодарности Президента Республики Беларусь**

Глава государства Александр Лукашенко 2 февраля подписал распоряжение об объявлении Благодарности Президента Республики Беларусь.

*За значительный вклад в развитие микроэлектроники, укрепление промышленного потенциала страны Благодарность Президента объявлена ОАО "ИНТЕГРАЛ" – управляющая компания холдинга "ИНТЕГРАЛ". За значительные достижения в отрасли текстильной промышленности, высокие показатели социально-экономического развития Благодарности Президента удостоено ОАО "Моготекс". Она также объявлена ОАО "Лента" за значительный вклад в развитие легкой промышленности, достижение высоких показателей социально-экономического развития.*

*Благодарность Президента объявлена работникам 432-го ордена Красной Звезды главного военного клинического медицинского центра Вооруженных Сил за значительные заслуги в служебной деятельности, высокое профессиональное мастерство, активное участие в оказании международной гуманитарной помощи на территории Сирии. В их числе старший ординатор - врач-невролог госпитального отделения Павел Зарецкий, начальник отделения анестезиологии и реанимации - врач - анестезиолог-реаниматолог Николай Кашура, старший ординатор - врач - травматолог-ортопед операционного отделения Евгений Романовский, фельдшер Александра Снитко.*

*За многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный личный вклад в газификацию страны Благодарности Президента удостоены слесарь по обслуживанию и ремонту газоиспользующего оборудования филиала "Мозырское производственное управление" республиканского производственного унитарного предприятия "Гомельоблгаз" Игорь Дордаль, генеральный директор ОАО "БЕЛГАЗСТРОЙ" - управляющая компания холдинга" Александр Простаков, инженер производственно-технического отдела филиала "Сморгонское производственное управление" производственного республиканского унитарного предприятия "Гроднооблгаз" Валентина Чаплинская, токарь ремонтно-механического участка торфобрикетного завода "Сергеевичское" Александр Шуманский.*

*Благодарность Президента объявлена начальнику инспекции Министерства по налогам и сборам по Железнодорожному району Витебска Ирине Бедункевич, первому заместителю начальника инспекции МНС по Слуцкому району Ольге Кобель и начальнику юридического отдела инспекции МНС по Гомельской области Наталье Финогеновой за*

*многолетний плодотворный труд в налоговых органах, значительные достижения в профессиональной деятельности; огороднику тепличного комбината "Берестье" Любови Добродей и главному бухгалтеру ОАО "Спорово" Валентине Ментуз - за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный вклад в развитие сельского хозяйства; заместителю начальника управления - начальнику отдела анализа практики предварительного расследования Следственного комитета Константину Главницкому - за многолетний плодотворный труд, высокие показатели в служебной деятельности по обеспечению законности, укреплению правопорядка и борьбе с преступностью; начальнику главного управления статистики предприятий Национального статистического комитета Александру Снеткову - за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный личный вклад в реализацию государственной политики в отрасли статистики.*

*В числе удостоенных Благодарности Президента также декан факультета права Белорусского государственного экономического университета Александр Шкляревский - за многолетнюю плодотворную научно-педагогическую деятельность, значительный личный вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов для отраслей экономики; заведующий сектором режимно-секретной деятельности Государственного секретариата Совета безопасности Александр Шекунов - за образцовое исполнение служебных обязанностей, высокий профессионализм, значительные заслуги в обеспечении национальной безопасности; начальник главного управления Министерства финансов по Гомельской области Евгений Баранов - за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный личный вклад в обеспечение контроля за целевым и эффективным использованием бюджетных средств; начальник Витебского филиала "Белаэронавигации" Сергей Рурис - за многолетний плодотворный труд, высокий профессионализм, значительный личный вклад в развитие гражданской авиации.*

*Распараджэнне № 24рп ад 2 лютага 2024 г.*

*[president.gov.by](http://president.gov.by)*

### **Возобновлено действие льгот для торговли и бытовых услуг на селе**

Президент Беларуси Александр Лукашенко 2 февраля подписал Указ № 42, которым корректируется Указ от 22 сентября 2017 г. № 345 "О развитии торговли, общественного питания и бытового обслуживания".

*Для индивидуальных предпринимателей и субъектов хозяйствования, осуществляющих на территории сельской местности розничную торговлю, общественное питание, оказание бытовых услуг, с 1 января 2024 г. по 31 декабря 2028 г. возобновляется действие отдельных льгот.*

*Это уменьшение на 50% ставок налога на прибыль от реализации товаров (работ, услуг), полученную от деятельности на указанной территории, подоходного налога с физических лиц, если получающие льготы индивидуальные предприниматели являются плательщиками этого*



*налога. Предусмотрено также освобождение юридических лиц от налога на недвижимость, земельного налога и арендной платы за земельные участки, находящиеся в государственной собственности.*

Также Указом предусматривается введение отдельного тарифа на электрическую энергию для торговых объектов и объектов общественного питания, расположенных на территории сельской местности (не ниже уровня, установленного для тарифной группы "Производственные нужды сельхозпотребителей" (0,26389 рубля/кВт.ч).

Предоставляется возможность без получения согласия антимонопольного органа приобретать в собственность, пользование или владение недвижимое имущество, расположенное на территории сельской местности, для осуществления розничной торговли, общественного питания, оказания бытовых услуг.

*Можно будет также отчуждать без проведения торгов по рыночной стоимости недвижимое имущество, находящееся в государственной собственности, для осуществления в течение не менее трех лет розничной торговли, общественного питания, оказания бытовых услуг населению на территориях сельской местности и малых городских поселений.*

*Областные Советы депутатов наделяются правом определять перечни населенных пунктов для предоставления налоговых льгот.*

*Указ направлен на развитие инфраструктуры торговли, общественного питания и бытового обслуживания в сельской местности, а также создание комфортных условий для проживания.*

Указ № 42 от 2 февраля 2024 г.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

### **Одобен проект соглашения с Узбекистаном о взаимном применении электронных систем сертификации происхождения товаров**

*Глава государства Александр Лукашенко 2 февраля подписал Указ № 43, которым в качестве основы для проведения переговоров одобрен проект соглашения между правительствами Беларуси и Узбекистана о взаимном применении электронных систем сертификации происхождения товаров.*

На проведение переговоров по проекту соглашения и его подписание уполномочен Государственный таможенный комитет.

Указ № 43 от 2 февраля 2024 г.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

### **Встреча с губернатором Камчатского края России Владимиром Солодовым**

Президент Беларуси Александр Лукашенко 5 февраля встретился с губернатором Камчатского края России Владимиром Солодовым.

Глава государства тепло приветствовал руководителя российского региона, отметив, что это первый его визит в Беларусь в таком статусе.

"Очень надеюсь, несмотря на неблизкое расстояние, что это не последний (визит. - Прим.), - добавил Президент. - Вы очень правильно сказали: "Если едешь к хорошим людям, то расстояние уменьшается". Хочу, чтобы вы знали, что вы приехали к самым порядочным и надежным для любого россиянина людям".



Вместе с губернатором прибыла представительная, солидная делегация, что, по словам Президента, свидетельствует о больших целях и серьезных намерениях. В этой связи белорусский лидер заверил российскую сторону в готовности "подключиться и сделать максимум" для развития сотрудничества.

В то же время географическая отдаленность Камчатки от Беларуси не должна препятствовать решению разноплановых задач, дружбе и сотрудничеству, уверен Александр Лукашенко.

*"Убежден: нам удастся найти возможности, чтобы без лишних посредников выстроить наши отношения. И тем самым мы добьемся того, что продукция, которую мы поставляем туда и обратно, будет намного дешевле", - подчеркнул Глава государства.*

*Говоря о перспективных проектах, Президент упомянул о грандиозной задумке по строительству в Охотском море Пенжинской приливной электростанции. "Определенные компетенции у нас есть. Если мы вам пригодимся в плане проектирования и строительства этого объекта, будем рады принять участие в этом знаковом строительстве", - сказал Глава государства.*

*Александр Лукашенко заметил, что Камчатский край славен своими уникальными морскими богатствами. "Будет очень правильно и выгодно, если мы попробуем наладить сотрудничество в этой сфере", - считает Президент. Он рассказал, что, бывая в России, в частности на Дальнем Востоке, часто интересовался тематикой поставок в Беларусь рыбной продукции из таких отдаленных регионов. "Мне все в один голос говорят, что можно добывать, продавать, закупать продукцию где-то поближе, - сказал Глава государства. - Но нам хотелось бы, чтобы мы попробовали поставлять от вас эту продукцию. У нас в этом плане большой дефицит". Александр Лукашенко предложил, чтобы специалисты проработали вопрос прямых поставок рыбной продукции, исключив при этом ненужное посредничество.*

*Перспективной моделью развития сотрудничества, по его словам, может выступить создание российским регионом перерабатывающих производств в Беларуси. "Если это будет выгодно - можно попробовать. Мы создадим самый благоприятный режим для работы и поставки вашей*

продукции в любую точку, куда вам будет выгодно", - сказал Глава государства.

*Президент подчеркнул, что в Беларуси инвестиции добросовестного бизнеса надежно защищены государством.*

*Кроме того, в Беларуси существует большая сеть торгово-логистических комплексов, оборудованных всем необходимым, включая подъездные пути, условия для хранения и сортировки товаров. "К вашим услугам, если в этом будет необходимость. Сами захотите что-то здесь построить - окажем соответствующую поддержку", - предложил Александр Лукашенко.*

*Среди сфер сотрудничества, представляющих взаимный интерес, Президент назвал также агропромышленный комплекс. "С учетом ваших планов по увеличению самообеспеченности Камчатки молоком и мясом мы готовы предоставить нужное оборудование для сельскохозяйственных комплексов и молочно-товарных комплексов", - отметил Александр Лукашенко.*

*Беларусь также имеет богатый опыт по созданию производств молочной продукции, в том числе детского питания.*

*На встрече речь шла в том числе и о развитии туристического потенциала. "Камчатский край - это мечта любого путешественника, в том числе и меня", - сказал Президент.*

Будучи недавно в Санкт-Петербурге, Александр Лукашенко в разговорах с Владимиром Путиным упоминал и о Камчатке как об очень уникальном крае. "Я все планирую как-то посмотреть на этот край. Он (Владимир Путин. - Прим.) меня все время приглашает. Говорит, вот на Алтае и на Камчатке надо побывать, и Байкал еще, чтобы почувствовать красоту Зауралья, - сказал Президент Беларуси. - Поэтому если вы против не будете, когда-нибудь я найду время для того, чтобы побывать там у вас".

Говоря в целом о сотрудничестве в сфере туризма, Александр Лукашенко обратил внимание, что в свое время россияне и белорусы в большей степени увлеклись зарубежными вояжами, но сейчас растут объемы внутреннего туризма. "Особенно в России. Я всегда говорю Путину, что если хочешь увидеть самые прекрасные места, никуда не надо ехать. Все есть в России, - подчеркнул белорусский лидер. - Есть где отдохнуть. И россияне наконец-то поняли, что отдыхать надо здесь".

*Пользуется спросом у граждан России и белорусское направление. Только в прошлом году страну посетили более миллиона россиян. "Думаю, что могут приехать и больше. Мы с удовольствием их примем. Едут они сюда не потому, что у них нет такого места, как Беларусь. Потому что мы к россиянам относимся с величайшим уважением. Здесь и безопасность, и для деток. И квартиры они у нас покупают, и дети их обучаются в наших школах. Особенно москвичи", - отметил Глава государства.*

"Словом, Владимир Викторович, мы готовы обсудить любые вопросы, которые вас интересуют, и принять решение, - подчеркнул Президент. - Если вас интересуют какие-то предприятия - все двери

открыты, на все заводы, фабрики... Посмотрите, что вам понравится, мы готовы вам подставить плечо и сотрудничать с вами взаимно - покупать и продавать".

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Александр Лукашенко утвердил кадровый реестр Республики Беларусь**

Глава государства Александр Лукашенко 5 февраля подписал Указ № 46, которым утвердил кадровый реестр Республики Беларусь.

Таким образом создана единая система учета руководящих должностей всех уровней государственного управления, направленная на гармонизацию подходов к формированию кадровых реестров в государственных органах и выстраивание более слаженной работы с руководящими кадрами.

*В кадровый реестр Республики Беларусь включены должности Президента, высшие государственные должности, а также кадровые реестры Главы государства, Совета Министров, государственных органов, подчиненных (подотчетных) Президенту, республиканских органов госуправления, областных, Минского городского, городских (городов областного подчинения), районных исполнительных комитетов, местных администраций районов и городов.*

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Официальный визит в Узбекистан**

Президент Беларуси Александр Лукашенко прибыл с официальным визитом в Узбекистан. Самолет Главы государства приземлился в Международном аэропорту имени Ислама Каримова.



Беларуси Сергей Алейник.

*У трапа белорусского лидера встречали Премьер-министр Узбекистана Абдулла Арипов, Министр иностранных дел Бахтиёр Саидов, исполняющий обязанности хокима (мэра) Ташкента Шавкат Умурзаков и прибывший накануне Министр иностранных дел*

По прилете в Ташкент Александр Лукашенко встретился с узбекским коллегой Шавкатом Мирзиёевым. Неформальная встреча глав государств состоялась в Ледовом дворце "Хумо Арена".

Президенты решили посетить матч открытого чемпионата Казахстана по хоккею между ташкентским клубом "Хумо" и командой из Астаны "Номад".

В Ташкенте Глава белорусского государства проведет переговоры с Президентом Узбекистана Шавкатом Мирзиёевым. Встреча двух лидеров

пройдет в формате "один на один" и в расширенном составе с участием делегаций. В центре внимания президентов будут вопросы углубления межгосударственных отношений, интенсификации торгово-экономического и культурно-гуманитарного взаимодействия.

Особое внимание стороны уделяют развитию кооперационных связей в различных отраслях промышленности, сотрудничеству в сельском хозяйстве, науке, образовании и туризме.

Александр Лукашенко и Шавкат Мирзиёев также обсудят региональную и мировую повестку дня, взаимодействие двух стран в интеграционных структурах и на международной арене.

По итогам переговоров будет заключен ряд двусторонних документов. В том числе ожидается подписание плана мероприятий по развитию сотрудничества между Беларусью и Узбекистаном на 2024-2025 годы.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

### **Телефонный разговор с Президентом Азербайджана Ильхамом Алиевым**

*Президент Беларуси Александр Лукашенко поздравил Ильхама Алиева с убедительной победой на выборах Президента Азербайджана. Телефонный разговор состоялся во время пребывания Главы государства в Ташкенте. Александр Лукашенко и Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев вместе позвонили азербайджанскому коллеге.*



Александр Лукашенко пожелал Ильхаму Алиеву доброго здоровья и много сил для реализации всего задуманного на благо дружественного народа Азербайджана.

"В лице Беларуси Вы имеете надежного друга, разделяющего подходы к построению справедливых и равноправных межгосударственных отношений, укреплению безопасности, диалога и доверия", - подчеркнул Президент.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

### **Официальные переговоры с Президентом Узбекистана Шавкатом Мирзиёевым**

Официальные переговоры Президента Беларуси Александра Лукашенко с Президентом Узбекистана Шавкатом Мирзиёевым прошли 8 февраля в Ташкенте.

Местом для переговоров двух лидеров был выбран загородный комплекс "Куксарой" - действующая государственная резиденция Президента Узбекистана. Ее назвали в честь Куксарая - не сохранившегося



до настоящего времени дворца Тамерлана в столице своей империи Самарканде.

Переговоры, согласно протокольной практике, открыли церемониальные мероприятия с участием роты почетного караула. После официальной встречи Президента Беларуси и исполнения государственных гимнов главы государств приветствовали свои делегации и направились во дворец на церемонию фотографирования. По традиции переговоры президентов сперва прошли в формате "один на один", затем к ним присоединились члены делегаций.

Во время переговоров в расширенном составе Глава государства в первую очередь поблагодарил узбекскую сторону за традиционно теплый прием делегации и трепетное отношение к белорусам. "Я очень ценю это. У нас с вами абсолютно доверительные, дружеские отношения. Наверное, уже доверительнее не бывает", - заявил Президент.



*"Мы с большим интересом наблюдаем за теми преобразованиями, которые проходят в Узбекистане. Единственное, что вам надо, - это время. Упущено в свое время было немало. Вам приходится, как вы правильно сказали, догонять, догонять и догонять, а это всегда непросто. Но самое главное, вы знаете, куда идти. Вы развиваетесь потрясающими темпами, - сказал Александр Лукашенко. - Мы как ваши друзья, близкие братья всегда рядом, потому что узбекский и белорусский народы - это очень похожие люди, трудолюбивые, толерантные. Самые настоящие трудяги. Это основа наших отношений".*

*"Поэтому мы довольны тем, что наша братская республика - Узбекистан - интенсивно развивается. Мы заинтересованы в развитии Узбекистана, потому что взяли в Центральной Азии вашу страну за основу", - подчеркнул белорусский лидер.*

"Не секрет, что в последние годы серьезно изменились логистика поставок, система расчетов, трясет и сырьевой, и энергетический рынки. Вся структура международного разделения труда проходит период глобальных трансформаций. Это неизбежно. Стало больше неопределенности, повысился уровень конфронтационности. Но, несмотря на это, мы не можем допустить падения благосостояния народа", - отметил Александр Лукашенко.

Сильную экономику, которой не страшны никакие потрясения, Президент назвал фундаментом любого государства. "Поэтому в нашей повестке весьма внушительный экономический блок, - сказал Глава государства. - БЕЛАЗ, "Белшина" и прочее - я не вижу здесь проблем со стороны Президента (Узбекистана. - Прим.). Значит, где мы недоработали, нам надо быть активнее. Надо просто быть настойчивее. И это я прежде всего в адрес посла говорю. Поэтому посмотрите, чтобы не тормозили наших коллег".



*По словам Александра Лукашенко, нынешние цифры товарооборота - почти \$600 млн - не соответствуют имеющемуся потенциалу, хоть и являются рекордным показателем.*

*"В ближайшие год-полтора надо выходить на \$1 млрд и смотреть вперед, - подчеркнул Президент. - Пока есть согласие между правительствами и главами государств, надо многое сделать. Надо "завязать" наши отношения. Молодежь завтра придет к власти - она другая. У них нет этого опыта, они не проходили этот путь, который мы прошли. У нас в памяти есть все. Поэтому надо это время не потерять".*

Глава государства заявил, что Беларусь готова внести свой вклад в модернизацию Узбекистана: "Те технологии, которые вам нужны на сегодня и даже завтра, они у нас есть. Не надо нигде ходить по миру и кланяться. Мы вам это предлагаем с открытым сердцем, ничего не требуя от вас. И потребовать не можем: мы равновеликие, одинаковые страны, что мы будем друг от друга требовать. Только на доброй основе мы можем с вами сотрудничать, и вы тоже с нами".

*Александр Лукашенко предложил активно создавать совместные фармацевтические производства. Узбекистан заинтересован в поставках лекарств, поэтому это направление очень актуально для республики.*

"Мы же можем здесь создавать совместное производство, а он (Президент Узбекистана. - Прим.) притащит сюда любую субстанцию: у него есть колоссальные связи в мире. И мы можем здесь производить лекарства", - предложил Глава государства.

Как отметил председатель Гродненского облисполкома Владимир Караник, стороны подробно обсуждают этот вопрос. Беларусь и Узбекистан хотят проанализировать нормативную базу, чтобы упростить регистрацию препаратов, и составить перечень наиболее востребованных лекарственных средств. "С перспективой продажи в соседние страны", - сказал губернатор.

"Что касается технической регистрации. Слушайте, у нас же "диктатура" - мы же вопрос можем решить быстро. Главное, чтобы у вас была договоренность, - отметил Александр Лукашенко. - Давайте вместе это создавать".

Беларусь готова подставить плечо Узбекистану и в здравоохранении, особенно в области охраны материнства и детства. "Мы готовы от себя оторвать, приехать, запустить, как надо эту клинику, помочь вам укомплектовать, научить акушерству ваших людей. Но пока научим, будем вам помогать. Мы всегда перед женщинами обязаны что-то сделать", - сказал Александр Лукашенко.

Говоря о сотрудничестве между странами в целом, Александр Лукашенко добавил, что некоторые направления развиваются не так быстро, как хотелось бы. "Это значит - это вы, члены правительства, министры, где-то что-то не дотянули, мужики. Поэтому давайте: договорились - надо делать", - подчеркнул белорусский лидер.

На переговорах Александр Лукашенко рассказал узбекским партнерам, что наступивший год объявлен в Беларуси Годом качества. "Это надолго, не только один год", - подчеркнул Александр Лукашенко.

Развитию и модернизации производств в Беларуси сейчас уделяют особое внимание. Тем более отечественная продукция очень востребована на соседних рынках благодаря своему качеству.

"Мы сейчас хотим еще больше "закрутить" качество. Почему - качества белорусского хотят, - отметил Президент. - И в России люди привыкли к белорусскому - это было наше общее, советское. Сейчас мы его довели до приличного уровня. Качество мы подтянем. Так что имейте в виду, у нас техника будет еще более качественной".

*При этом Беларусь готова не просто поставлять технику, но и создавать на местах сервисные центры для ее обслуживания. Такой опыт накоплен уже давно.*

Во время переговоров президенты заслушали доклады профильных министров о том, как развивается сотрудничество по ряду направлений, какие результаты уже достигнуты и что требует безотлагательного решения. Узбекский лидер рассчитывает, что нынешний визит Александра Лукашенко в Узбекистан станет историческим. Ведь странам предстоит придать импульс двустороннему сотрудничеству и реализовать много новых совместных проектов.

*Президенты Беларуси и Узбекистана по итогам переговоров в Ташкенте приняли совместное заявление. В нем Александр Лукашенко и Шавкат Мирзиёев отметили, что Беларусь и Узбекистан продолжают прилагать усилия для дальнейшего развития партнерства.*

*Главы государств подчеркнули, что приоритетное направление белорусско-узбекских отношений - дальнейшее расширение взаимовыгодного торгово-экономического сотрудничества. Ими отмечена положительная динамика объемов двусторонней торговли, но вместе с тем указано на наличие значительного неиспользованного потенциала для увеличения товарооборота.*

"Стороны согласились с важностью наращивания объемов взаимной торговли и расширения ее номенклатуры путем вовлечения в товарооборот продукции с высокой добавленной стоимостью, формирования благоприятных условий для транзита внешнеторговых грузов, развития сотрудничества между субъектами предпринимательства, частного сектора и регионами двух стран", - говорится в документе.

Президенты также констатировали необходимость создания благоприятных условий для активного развития механизмов поддержки экспортно-импортных операций, а также для проведения на регулярной основе выставок промышленной, сельскохозяйственной, продовольственной и технологической продукции, бизнес-форумов, встреч и переговоров между деловыми кругами.

Одним из приоритетных направлений двустороннего сотрудничества президенты назвали взаимодействие между регионами. Подчеркнуто

приоритетное значение сотрудничества в сельском хозяйстве, комплексном развитии связей по линии агропромышленных комплексов, обеспечения продовольственной безопасности.

Главы государств также подтвердили приверженность дальнейшему упрочению двусторонних связей в культуре, образовании, науке, искусстве, кинематографии, туризме, молодежной политике и спорте. В 2024-2025 годах стороны намерены организовать Дни культуры Беларуси в Узбекистане и Дни культуры Узбекистана в Беларуси.

Александр Лукашенко и Шавкат Мирзиёев отметили необходимость наращивания сотрудничества в борьбе с терроризмом, незаконным оборотом наркотиков и оружия, распространением оружия массового уничтожения, другими вызовами и угрозами региональной и международной безопасности. Стороны договорились продолжить взаимодействие на международной арене и выразили обоюдное стремление к развитию сотрудничества в ООН, СНГ, ШОС и других глобальных и региональных структурах.

*Кроме того, стороны подписали внушительный пакет двусторонних документов. Главные договоренности закрепили в плане мероприятий (дорожной карте) по развитию сотрудничества между странами на 2024-2025 годы. Также были заключены межправительственное соглашение о применении электронных систем сертификации происхождения товаров, соглашение между Министерством антимонопольного регулирования и торговли Беларуси и Комитетом по развитию конкуренции и защите прав потребителей Узбекистана о сотрудничестве в сфере развития конкуренции, защиты прав потребителей и регулирования рынка рекламы, протокол о сотрудничестве в сфере интеллектуальной собственности.*

Стороны подписали соглашение о научно-производственном сотрудничестве, дорожную карту по развитию сотрудничества в области агропромышленного комплекса на 2024-2026 годы, план совместных мероприятий по развитию сотрудничества в области интеграции информационных систем в сфере карантина растений. Заключены программы сотрудничества в сферах культуры и искусства, спорта и туризма, образования. Между Минском и Ташкентом подписано соглашение об установлении побратимских связей и развитии многопланового сотрудничества.

По итогам переговоров Александр Лукашенко заявил журналистам, что Беларусь и Узбекистан подтвердили принципиальную нацеленность на выстраивание сотрудничества во всех направлениях. Глава государства рассказал, что переговоры прошли в исключительно открытой, дружественной, братской обстановке, были содержательными и результативными.

"Мы рассмотрели широкий спектр вопросов и подтвердили принципиальную нацеленность на выстраивание сотрудничества во всех

направлениях, где у Минска и Ташкента есть совместные проекты", - заявил Александр Лукашенко.

По его словам, в первую очередь речь идет о торгово-экономической сфере. В целом страны имеют здесь неплохие результаты. За прошлый год товарооборот превысил новый исторический максимум в полмиллиарда долларов.

"Тем не менее понимаем, что резервы огромные", - подчеркнул Президент.

Один из них - создание новых и расширение уже существующих партнерских связей на уровне областей двух стран. "И прошедший накануне в Ташкенте форум регионов это подтвердил. К сожалению, за период пандемии контакты где-то ослабли. Но сейчас самое время их возобновить и наполнить конкретными проектами. Их немало", - заметил белорусский лидер.

В качестве приоритетных вопросов во время переговоров обсуждалось углубление производственной кооперации, создание совместных предприятий, обеспечение благоприятных условий для обмена товарами и услугами.

*"При этом в организации совместных производств мы нацелены на долгосрочное сотрудничество и планомерную их локализацию, что обеспечит создание новых рабочих мест в Узбекистане. Главные ориентиры - импортозамещение и технологический суверенитет, - сказал Александр Лукашенко. - С учетом производственных и интеллектуальных ресурсов наших стран видим огромный потенциал в машиностроении, агропромышленном комплексе, легкой промышленности. Мы отдельно остановились на теме углубления кооперации в сфере фармацевтики, включая вопросы изготовления в Узбекистане белорусских лекарственных препаратов и создания новых совместных производств".*

По словам Главы государства, во время переговоров речь шла в том числе о сотрудничестве с третьими странами, в частности, с Афганистаном. Этой теме президенты уделили много внимания.

"Соседние государства, особенно многострадальный Афганистан (о чем много мне рассказывал Шавкат Миромонович), нуждаются в нашей помощи и поддержке. А это прежде всего лекарственные препараты, питание и одежда - то, что нужно человеку. Мы многое в этом направлении вдвоем можем сделать и работать с Афганистаном. Все условия для этого в Узбекистане созданы. Для нас это очень интересная тема", - заявил Александр Лукашенко.

"Вот мы договорились о строительстве фабрик по производству мяса курицы, яйца. И не потому, что чего-то не хватает в Узбекистане, а потому, что мы (Президент предложил) можем это продать соседям, - подчеркнул белорусский лидер. - Обычный земной подход, мы его придерживаемся. И готовы вместе работать. То есть мы исходили в переговорах от земного и шли от потребностей узбекского народа, белорусского и соседей, а их, как известно, не выбирают, они от Бога. И я поддерживаю политику

Президента Узбекистана, который старается по-человечески выстраивать отношения со своим южным соседом - Афганистаном".

*Обе республики придают важное значение расширению взаимодействия в культурно-гуманитарной сфере. Страны сейчас активно сотрудничают в области науки и образования, реализуют совместные проекты по обмену опытом, обучению и стажировке специалистов.*

В белорусских вузах и по совместным программам обучается более 5 тыс. узбекских студентов, а ведь несколько лет назад их было всего лишь несколько десятков.

"Я пообещал своему другу, близкому человеку, что мы сделаем все, что он пожелает, в области образования. В том числе и создадим здесь филиалы наших школ и вузов при необходимости, - заявил Глава государства. - Мы также готовы к реализации планов по научным обменам. Прошедшие в конце прошлого года Форум ректоров вузов и медицинский форум показывают востребованность и большие перспективы нашего сотрудничества в этих сферах".

Он также отметил расширение взаимодействия в области спорта и туризма. Белорусская сторона готова развивать контакты и между молодежью двух государств, активизировать проведение совместных мероприятий, тем более что в этом году Ташкент стал молодежной столицей СНГ.

"Мы не могли обойти стороной международную повестку, и будем дальше развивать наше сотрудничество на международных площадках. Мы благодарны узбекской стороне и лично Президенту за постоянную поддержку Беларуси в международных организациях", - сказал Президент.

*Глава государства подчеркнул, что переговоры в узком составе можно назвать встречей не просто друзей, а очень близких друзей и братьев. "Мы понимаем друг друга. Мы понимаем, что мы упустили (в прежние годы. - Прим.). Нам надо догонять. Вы знаете мое отношение к вам, к узбекскому народу, - отметил Александр Лукашенко. - Я ему (Президенту Узбекистана Шавкату Мирзиёеву. - Прим.) сказал: все, что увидишь в Беларуси, и тебе надо будет, - мы готовы прийти на помощь с высокими технологиями и сделать то, что попросишь. Мы готовы к этому".*

Президент пригласил своего коллегу посетить Беларусь с визитом уже в этом году и выразил уверенность в том, что после состоявшихся в Ташкенте подробных и принципиальных переговоров стороны смогут значительно продвинуть вперед двустороннее сотрудничество в течение года.

"Думаю, мы за год значительно больше сделаем. Сегодня все поняли, в каком направлении двигаться и как быстро надо двигаться и решать вопросы. Будем поддерживать узбекский народ и Узбекистан настолько мы можем. Только чтобы вы достигли целей, которые вы перед собой поставили", - сказал Глава белорусского государства.

Александр Лукашенко отметил, что Беларусь в сотрудничестве с другими странами предлагает широкую повестку дня и особенно вопросы, связанные с обменом технологиями. В то же время оппоненты и недоброжелатели порой ставят под сомнение то, что Беларусь, будучи небольшой страной, предлагает какие-то технологии. Глава государства в связи с этим напомнил, что в Беларуси высокотехнологичны отрасли были развиты еще со времен Советского Союза - так сложились разделение труда и производственная специализация в том общем государстве.

"Мы не растратили это за период 1990-х годов и сейчас. Президент (Узбекистана. - Прим.) это хорошо знает, он очень хорошо знает Беларусь", - подчеркнул белорусский лидер.

*Александр Лукашенко привел в пример мощное хлопчатобумажное производство в Беларуси, сырьем для которого служил как раз хлопок из Узбекистана: "Отсюда получали, перерабатывали и поставляли на экспорт, т.е. мы перелопачивали огромное количество экспортной продукции. А для этого нужны были высокие технологии. Потому что за рубежом не купят, если плохо. Нам повезло в этом плане".*

*Глава государства также напомнил, что Беларусь сильно пострадала в годы Великой Отечественной войны, и другие республики Союза помогли восстановиться в послевоенные годы, общими усилиями была создана основная высокотехнологичная индустриальная база. Все это сохранено и в основном находится в руках государства. Определенные высокие результаты достигнуты и в сельском хозяйстве.*

"Я это говорю к тому, что сегодня Беларусь имеет все то, что сегодня и завтра нужно технологически Узбекистану. Это потому, что мы стоим на плечах гигантов, которые создали то, что мы сегодня имеем в Беларуси. И мы братские республики. Правильно сказал Президент - белорусы и узбеки очень похожие народы - толерантные, гибкие, они не смотрят в огород чужим людям, ни у кого ничего не отбирают, не собираются воевать. Мы трудолюбивые народы и готовы свое счастье сами искать и находить".

Александр Лукашенко уверен, что достигнутые во время переговоров договоренности откроют хорошие перспективы для выстраивания долгосрочного равноправного партнерства Беларуси и Узбекистана.

Завершились переговоры еще одной традиционной церемонией - совместной посадкой дерева на Аллее почетных гостей. Затем Александр Лукашенко и Шавкат Мирзиёев посетили производственный комплекс TEXNOPARK в Ташкенте.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## **Посещение производственного комплекса TEXNOPARK в Ташкенте**

Президент Беларуси Александр Лукашенко и Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев после двусторонних переговоров ознакомились с возможностями производственного комплекса TEXNOPARK в Ташкенте.

*ООО TEXNOPARK было создано в 2019 году. Это группа производств, ориентированных на выпуск импортозамещающей*



*промышленной и электротехнической продукции, бытовой техники, строительных материалов.*

*Здесь, в частности, производят холодильники и стиральные машины, промышленные кондиционеры и системы охлаждения, лифты и эскалаторы, водяные насосы и насосные станции, панельные радиаторы,*



*металлоконструкции, промышленные водогрейные котлы, солнечные коллекторы и водонагреватели.*

В числе главных партнеров комплекса TEXNOPARK - итальянские компании Pietro Fiorentini и Ferroli, Samsung Electronics.

Объединяя 16 производств и логистический центр, TEXNOPARK является одним из самых инновационных, высокотехнологичных производственных комплексов в Центральной Азии.

[president.gov.by](http://president.gov.by)

## РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

### Представители МЧС завоевали награды в открытом Кубке Республики Беларусь по легкой атлетике в помещении

*В период с 2 по 3 февраля в Могилеве на базе спортивного комплекса «Олимпиец» состоялся открытый Кубок Республики Беларусь по легкой атлетике в помещении. Соревнования собрали на одной площадке более 250 участников, среди них и работники Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.*



За призовые места боролись лучшие легкоатлеты страны - как мужчины, так и женщины. Они выступали в нескольких видах программы: забеги (60 м, 200 м, 400 м, 800 м, 1,5 тыс. м, 3000 м, а также 60 м с барьерами и 3000 м с препятствиями), эстафета 4x400 м, тройной прыжок, прыжки в длину, высоту и с шестом, толкание ядра.

По итогам состязаний представители МЧС стали победителями и призерами в некоторых дисциплинах:

1 место на дистанции 800 метров занял рядовой внутренней службы Дмитрий Савин, мастер-спасатель пожарного аварийно-спасательного поста № 12 Бобруйского горрайотдела по чрезвычайным ситуациям учреждения «Могилевское областное управление» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

1 место на дистанции 3000 метров занял прапорщик внутренней службы Владислав Терешонок, старший инструктор по физической культуре и спорту спортивной команды центра организации спортивно-массовой работы государственного учреждения «Республиканский отряд специального назначения «ЗУБР» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

1 место на дистанции 3000 метров занял прапорщик внутренней службы Ирина Коноваленко, радиотелефонист пожарной аварийно-спасательной части № 7 Гродненского городского отдела по чрезвычайным ситуациям учреждения «Гродненское областное управление» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

2 место на дистанции 3000 метров с препятствиями занял сержант внутренней службы Инна Новик, старший инструктор по физической культуре и спорту спортивной команды центра организации спортивно-массовой работы государственного учреждения «Республиканский отряд специального назначения «ЗУБР» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

3 место на дистанции 800 метров занял прапорщик внутренней службы Вадим Старостенко, старший инструктор по физической культуре

и спорту спортивной команды центра организации спортивно-массовой работы государственного учреждения «Республиканский отряд специального назначения «ЗУБР» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь;

3 место на дистанции 1500 метров занял младший сержант внутренней службы Максим Костюкевич, спасатель-пожарный пожарной аварийно-спасательной части № 40 Первомайского районного отдела по чрезвычайным ситуациям учреждения «Минское городское управление» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

[mchs.gov.by](http://mchs.gov.by)

### **Состоялось заседание коллегии МЧС под председательством министра Вадима Синявского**

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

- трем организациям в области промышленной безопасности;
- двум организациям в области обеспечения пожарной безопасности;
- пяти организациям в области использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения.

В связи с несоблюдением требований законодательства трем организациям отказано в предоставлении лицензии на осуществление деятельности по обеспечению пожарной безопасности, одной – в области промышленной безопасности. Также одной организации прекращена лицензия на осуществление деятельности в области использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения, трем – в области промышленной безопасности.

Коллегией рассмотрен и одобрен ряд проектов постановлений МЧС:

«Об изменении постановления Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 18 мая 2013 г. № 29» (приведение Инструкции по проведению республиканской мгновенной лотереи «Бонус плюс» в соответствие с Указом Президента Республики Беларусь от 18 декабря 2023 г. № 388 «Об изменении Указа Президента Республики Беларусь»);

«О признании утратившими силу постановления Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 22 февраля 2019 г. № 26 и структурного элемента постановления Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 15 мая 2020 г. № 24» (признание утратившими силу действующих норм и правил по обеспечению ядерной и радиационной безопасности «Безопасность при обращении с ядерными материалами. Требования к учету и контролю ядерных материалов», которые подлежали комплексной переработке в связи с изменением законодательства о ядерной и радиационной безопасности и практики их применения);

«Об утверждении норм и правил по обеспечению ядерной и радиационной безопасности»;

«Об изменении постановления Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 5 марта 2019 г. № 28» (актуализация перечня объектов, технические требования на которые выдаются органами государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданской обороны);

«О порядке содержания и эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны»;

«О ведомственной отчетности».

*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.*

[mchs.gov.by](http://mchs.gov.by)

## **Работники РОСН «ЗУБР» принимают участие в международной конференции в России**



*Работники РОСН «ЗУБР» во главе с начальником отряда Игорем Зарембо приняли участие в пленарном заседании в рамках международной конференции на базе арктического спасательного учебно-научного центра «Вытегра» МЧС России.*

В первый день мероприятия состоялось общее заседание, на котором от отряда была представлена презентация об организации деятельности центра водолазно-спасательной службы РОСН «ЗУБР» и водолазно-спасательной службы МЧС Республики Беларусь в целом. На второй день мероприятия запланировано проведение практической части с погружением под лед в условиях Арктики.

[mchs.gov.by](http://mchs.gov.by)

## **МЧС Гродненской области с начала года провели более 300 рейдов по правилам безопасности на льду**

Более 300 рейдов провели спасатели Гродненской области с начала года, предупреждая об опасности выхода на лед. Об этом корреспонденту БЕЛТА рассказала официальный представитель областного УМЧС Ольга Адиева.

"Только с начала года спасатели Гродненского региона провели свыше 300 рейдов, во время которых более 500 человек были предупреждены об опасности выхода на лед. Им также напомнили

ключевые правила поведения на льду. К слову, в прошлом и с начала 2024 года фактов проваливания под лед в нашей области не зафиксировано", - сказала Ольга Адиева.

Представитель управления также обратила внимание на тот факт, что толщина и структура ледового покрытия на водоемах постоянно меняется под воздействием погодных условий. В такие периоды крайне важно соблюдать правила безопасности, чтобы не подвергать себя риску.

"На водоемах Гродненской области ледяной покров очень непрочный, рыхлый и местами покрыт водой. Выходить на него нельзя! Чтобы избежать трагедии необходимо следовать нескольким простым правилам. Так, запрещается проверять прочность льда ударами ног. При движении по льду следует быть осторожным, внимательно следить за его поверхностью, обходить опасные и подозрительные места: впадения ручьев, выхода грунтовых вод и родников, вмерзшие кусты осоки, травы. При групповом переходе по льду следует двигаться на расстоянии 5-6 м друг от друга, внимательно следя за впереди идущим", - сказала Ольга Адиева.

*Есть ряд правил и для любителей зимней рыбалки. Во время подледной рыбалки не рекомендуется пробивать много лунок на близком расстоянии, прыгать и бегать по льду, собираться большими группами. Каждому рыбаку рекомендуется иметь с собой спасательный жилет и лить (веревку).*

*"Провалившись под лед, следует действовать быстро и решительно: бросить в сторону берега закрепленный на поясе лить, широко раскинуть руки в стороны кромки льда и без резких движений стараться выбраться на прочный лед, а затем, лежа на животе или спине, продвигаться в сторону берега, - отметила официальный представитель областного УМЧС. - При оказании помощи провалившемуся под лед следует использовать лестницы, доски, шесты, веревки и другие подручные средства путем их подачи пострадавшему, при этом приближаться к нему следует лежа ползком, желательна опора на предметы, увеличивающие площадь опоры. Если спасателей двое или несколько, то лучше образовать цепочку, удерживая друг друга за ноги".*

[www.belta.by](http://www.belta.by)

## **Семинар с работниками пресс-службы МЧС прошел в Минске**

Сегодня на базе Образовательного центра МЧС прошел республиканский семинар с работниками пресс-службы ведомства на тему «Применение социальных сетей для продвижения вопросов

безопасности жизнедеятельности среди населения и профилактики несчастных случаев при чрезвычайных ситуациях».





Мероприятие организовано при поддержке ПРООН в рамках разработанной проектом стратегии коммуникации и повышения осведомленности различных социальных групп о навыках по охране здоровья и технике безопасности в чрезвычайных ситуациях эпидемиологического характера, а также природных и техногенных катастроф.

В семинаре приняли участие пресс-секретари, начальники и работники секторов взаимодействия со средствами массовой информации областных (г. Минска) управлений МЧС, а также работники, отвечающие за взаимодействие со СМИ департаментов и подразделений центрального подчинения.

В течение дня участников ожидала насыщенная программа: рассмотрены вопросы своевременного и достоверного информирования, обучения и повышения культуры безопасности жизнедеятельности населения, а также создание положительного имиджа спасательного ведомства через официальные аккаунты МЧС в социальных сетях, проведена оценка эффективности ведения официальных аккаунтов МЧС в социальных сетях, а также намечены перспективы совершенствования работы по администрированию, ведению и их продвижению.

С приветственным словом перед участниками выступил помощник министра – пресс-секретарь МЧС Республики Беларусь Евгений Барановский. Он отметил необходимость взаимодействия ведомства с населением, особенно подчеркнув роль в данном вопросе социальных сетей и мессенджеров.

*– Сегодня мы работаем со всеми возможными инструментами передачи информации, начиная от традиционных средств массовой информации, заканчивая социальными сетями и мессенджерами. Последние сегодня получают особенное развитие и наиболее востребованы среди наших граждан.*

Также Евгений Барановский акцентировал внимание присутствующих на важности как качества подготовки контента, так и его продвижения.

В качестве спикеров на семинаре выступили представители ведущих средств массовой информации – телеканала ОНТ и информационного агентства БелТА, которые поделились с участниками как передовыми мировыми тенденциями по развитию и наполнению аккаунтов в социальных сетях, так и своим богатым опытом работы в данной сфере.

Продюсер программы «Наше утро» телеканала ОНТ Светлана Андалюкевич поблагодарила пресс-службу МЧС за тесное и плодотворное сотрудничество. Она подробно остановилась на аспектах развития Instagram, поделившись с присутствующими лайфхаками наполнения и продвижения данной социальной сети.

Продолжили разговор об аспектах работы в социальных сетях и мессенджерах и продвижении информации на интернет-ресурсах заместитель генерального директора БЕЛТА Татьяна Бирук и ведущий



специалист редакции мультимедийных проектов БелТА Антонина Болоболова. В своем выступлении они подробно остановились на вопросах создания и времени размещения публикаций, привлечения и удержания целевой аудитории и других важных моментах, дав участникам максимальное количество полезной информации.

В рамках работы семинара проведен брейншторм на тему «Применение передового опыта для продвижения вопросов безопасности жизнедеятельности среди населения и профилактики несчастных случаев при чрезвычайных ситуациях через социальные сети», который помог выработать стратегию развития подачи информации в социальных сетях в зависимости от ее целевой аудитории.

Также в рамках семинара состоялось награждение работников пресс-службы МЧС.

За профессионализм, инициативу и оперативность, проявленные при решении поставленных задач, точное и неукоснительное выполнение поручений руководства, обеспечение качественного информационного сопровождения деятельности органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям, а также за вклад в формирование позитивного имиджа МЧС **Грамотой Министерства по чрезвычайным ситуациям** награжден подполковник внутренней службы **КЛЮЧКО Максим Иванович**, начальник центра взаимодействия с общественностью и средствами массовой информации при МЧС.

**Объявлена Благодарность Министра по чрезвычайным ситуациям:**

подполковнику внутренней службы **ОЛЕЙНИК Инне** Анатольевне, главному специалисту центра взаимодействия с общественностью и средствами массовой информации;

подполковнику внутренней службы **САДОВСКОМУ** Андрею Ярославовичу, пресс-секретарю государственного учреждения образования «Университет гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»;

майору внутренней службы **ЧАЛКИНУ** Никите Николаевичу, главному специалисту центра взаимодействия с общественностью и средствами массовой информации;

майору внутренней службы **ГЛИНСКОЙ** Софье Юрьевне, пресс-секретарю учреждения «Витебское областное управление МЧС»;

старшему лейтенанту внутренней службы **НАЙДЕ** Дарье Николаевне, главному специалисту центра взаимодействия с общественностью и средствами массовой информации;

старшему лейтенанту внутренней службы **НЕМОГАЙ** Елене Павловне, начальнику сектора взаимодействия с общественностью центра безопасности жизнедеятельности и взаимодействия с общественностью учреждения «Минское областное управление МЧС».

Всего в работе семинара приняли участие более 50 человек, в том числе целевые группы, продвигающие стратегии коммуникации и

повышения осведомленности различных социальных групп о навыках по охране здоровья и технике безопасности в чрезвычайных ситуациях эпидемиологического характера, а также природных и техногенных катастроф, включая молодых людей и людей пожилого возраста.

[mchs.gov.by](http://mchs.gov.by)

## РОССИЯ

### Глава МЧС передал новую технику калужским пожарным и спасателям

2 февраля в калужской специализированной пожарно-спасательной части глава МЧС России Александр Куренков и губернатор Владислав Шапша вручили пожарным и спасателям ключи от новой спецтехники сертификаты на нее.

Как сообщили в Главном управлении МЧС России по Калужской области, всего передано семь единиц. В 3-ей пожарно-спасательной части в центре Калуги будет служить автомобиль первой помощи на базе ГАЗон Next. Специализированная пожарно-спасательная часть пополнилась



самосвалом КамАЗ и полноприводным седельным тягачом МАЗ, который поможет доставлять крупногабаритную технику к месту ЧС. Три пожарные автоцистерны заступят на боевое дежурство в пожарно-спасательных частях Калуги и области, а аварийно-спасательный автомобиль разминирования на шасси ГАЗ — в субъектовой пожарной части.

Министр поблагодарил личный состав за самоотверженную службу и наградил 14 отличившихся сотрудников ведомственными наградами. Он оценил техническую оснащенность и условия несения службы в специализированной ПСЧ, пообщался с личным составом.

*«Проделана большая работа, благодаря которой в прошлом году в регионе удалось снизить количество пожаров в жилых помещениях на 7%, в других зданиях и сооружениях на более чем 40%. Созданная на базе специализированной пожарно-спасательной части аэромобильная группировка позволяет оперативно реагировать на ЧС в любой точке области и при необходимости привлекаться в соседние», —* сказал министр.

Александр Куренков также посетил тренировку детской-юношеской команды по пожарно-спасательному спорту, встретится с учениками пожарно-спасательного класса и проведет рабочую встречу с губернатором.

[kaluga.bezformata.com](http://kaluga.bezformata.com)

### Психологи МЧС России на форуме «Россия» проводят мастер-классы по оказанию первой помощи

Центр экстренной психологической помощи МЧС России в рамках Дня здоровья на ВДНХ организован цикл мастер-классов по оказанию

первой помощи. В мероприятии приняла участие заместитель главы МЧС России Валентина Антропова.

*Посетителей выставки знакомят с основными принципами оказания первой помощи. Гости площадки на манекенах учатся навыкам сердечно-легочной реанимации и приёму Геймлиха - базовым навыкам оказания первой помощи, которые могут пригодиться каждому. Психологи*



*также ознакомили гостей форума с алгоритмом действий по остановке кровотечения и иммобилизации конечностей при травмах. Посетители выставки накладывали различные виды повязок, оказывали помощь при ожогах, отморожениях, отравлениях, учились придавать пострадавшему оптимальное положение тела, транспортировать его в безопасное место.*

Неотъемлемой частью оказания первой помощи является психологическая поддержка. Специалисты ЦЭПП рассказывали про основные механизмы стресса, учили практическим методам регуляции собственного психологического состояния и на практике отработывали алгоритмы действий психологической поддержки окружающих при острых стрессовых реакциях.

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## **МЧС: финансовые и материальные резервы стало возможным использовать в превентивных целях**

Внесены изменения в Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Ранее соответствующий законопроект был подготовлен МЧС России.

*"Теперь стало возможным использовать имеющиеся резервы финансовых и материальных ресурсов при выполнении мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций при введении режима повышенной готовности.*

*Это позволит вовремя выполнить комплекс мер, направленных на минимизирование потерь от чрезвычайных ситуаций", - сказал глава МЧС России Александр Куренков.*

Ранее с такими предложениями неоднократно обращались руководители субъектов Российской Федерации, особенно Дальневосточного и Сибирского федеральных округов, теперь это закреплено законодательно.

Соответствующий федеральный закон подписан Президентом Российской Федерации Владимиром Путиным 30 января текущего года.

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## Во Владимирской области проходят тренировки сотрудников МЧС России по десантированию с вертолѐта Ми-8



На аэродроме Добрыньское во Владимирской области состоялась тренировка спасателей МЧС России по десантированию с вертолѐта Ми-8. Спасатели выполнили учебные прыжки с парашютом и тренировали навыки беспарашютного десантирования с использованием веревки и СУР – спусковых устройств роликовых.

*«За год спасатели МЧС России совместно с летным составом проводят не менее 200 практических занятий по совершенствованию парашютного и беспарашютного десантирования по всей стране. Особое место занимают практические занятия по освоению и применению авиационно-спасательных технологий на водных акваториях и в горной местности. Мастерство спасателей и летчиков в этих вопросах требует постоянных тренировок. От точности выполнения этих мероприятий зависят жизни людей, попавших в беду», - отметил глава МЧС России Александр Куренков.*

В учениях приняли участие 37 спасателей МЧС России из разных подразделений: Центра по проведению спасательных операций особого риска «Лидер», Ногинского спасательного центра, Тульского спасательного центра, Жуковского авиационно-спасательного центра, аэромобильного спасательного отряда Центроспас.

Тренировки по десантированию с вертолѐта длятся несколько недель. Мастерство и практические навыки при вертолетном десантировании — неотъемлемая часть подготовки спасателей для работы в сложных условиях на труднодоступной местности, при эвакуации пострадавших с отрезанных территорий, а также для доставки техники в зону ЧС. С каждым учебным прыжком и спуском спасатели получают новый опыт, который помогает им в работе.

*В ходе тренировки спасатели отрабатывают приземление на ограниченной площадке, спуск грузовых систем, работу с СУР. Прыжки и десантирование грузов производится в диапазоне высот от 600 до 1100 метров. Беспарашютное десантирование – 20-30 метров. Перед каждым прыжком – обязательная проверка парашютной системы и инструктаж.*

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## Более 400 представителей России и зарубежья приехало на открытие конференции «Русский лед»

На базе Арктического спасательного учебно-научного центра «Вытегра» МЧС России стартовала Международная научно-практическая конференция и фестиваль водолазных профессий «Русский лед-2024».



Конференция объединила более 4 сотен участников. Треть из них – водолазы и дайверы. Участие в конференции принимают представители МЧС России, ВМФ, ВДВ, Росгвардии, Минтранса, ФСО, ФМБА, МВД России, Росатом, а также коллеги из Республики Беларусь, Казахстана и Азербайджана.

Открыли мероприятие заместитель Председателя Совета Федерации Юрий Воробьев и заместитель Министра МЧС России Илья Денисов.

Для водолазов это площадка для обмена опытом и наработками. Встреча напрямую с отечественными производителями оборудования дает возможность обсудить вопросы



улучшения техники. Оборудование должно быть качественным и удобным, соответствовать всем современным требованиям и стандартам.

Это третья конференция. Первую провели в 2016 году. К 2023 году в сфере проведения аварийно-спасательных работ под водой и льдом назрело много вопросов, для обсуждения которых главой МЧС России Александром Куренковым было принято решение возродить проведение "Русского льда". Теперь конференция будет проходить раз в 2 года.

На пленарном заседании обсуждались вопросы развития системы обеспечения комплексной безопасности Арктической зоны России.

Участие в конференции принимают производители техники, снаряжения и оборудования, а также представителей научного сообщества. В рамках деловой программы специалисты обсудят материально-техническое обеспечение водолазных подразделений Арктики, актуальные вопросы водолазной медицины, особенности глубоководных работ при низких температурах, а также правовое регулирование спасения людей на водных объектах в Арктической зоне и международное сотрудничество.

*В течение трех дней пройдут соревнования операторов телеуправляемых необитаемых подводных аппаратов, выставка и апробация новых образцов техники и оборудования для проведения поисково-спасательных работ в условиях бездорожья, средства спасения, образцы зимней одежды и обуви, водолазные и термозащитные костюмы, системы обогрева водолазов и другое оборудование для спасателей.*

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## **Глава МЧС России Александр Куренков: ведомство создаст в Сирии центр по подготовке пожарных и спасателей**

Соответствующее распоряжение Правительства Российской Федерации подписано в декабре прошлого года. Об этом сообщил глава МЧС России Александр Куренков 6 февраля. Вопросы двустороннего перспективного партнерства в чрезвычайном ведомстве обсудили с послом Сирийской Арабской Республики в нашей стране Башаром Джаафари.

*«В настоящее время определяется место расположения будущего центра. Наша страна поставит в Сирию технику, оборудование и снаряжение отечественного производства. Их планируется использовать как в учебном процессе, так и применять в практической деятельности по обеспечению безопасности. Это позволит повысить уровень реагирования на чрезвычайные ситуации. Также будут оборудованы учебные классы для подготовки иностранных коллег», - подчеркнул Александр Куренков.*

Стороны отметили, что важным направлением сотрудничества является обучение. Как показывает практика, с последствиями современных катастроф в одиночку сложно справиться в короткий срок даже самым развитым государствам. Для минимизации ущерба от последствий крупномасштабных чрезвычайных ситуаций пожарные и спасатели должны обладать всей полнотой знаний и опытом, которые необходимо постоянно совершенствовать и подкреплять практическими тренировками.

В учебных заведениях МЧС России накоплен уникальный опыт и сформирована мощная материально-техническая база. В этом году гражданин Сирии успешно осваивает учебную программу в Академии государственной противопожарной службы МЧС России и скоро сможет применять полученные знания на практике. С этого года квота для сирийских студентов увеличена до 10 человек.

*Вместе с тем, МЧС России готово начать передачу российского опыта коллегам в самой Сирии. Еще год назад при ликвидации последствий землетрясения по просьбе сирийских пожарных российские специалисты провели практические тренировки по оказанию первой помощи, горной подготовке и пожарно-спасательному делу. Эти занятия оказались актуальны и востребованы. Стороны выразили солидарное мнение, что подобный обмен опытом должен быть выстроен на постоянной основе.*

В частности, сирийская сторона рассмотрит возможность участия в международном салоне «Комплексная безопасность». Масштабное мероприятие состоится в конце мая в Подмосковье.

В рамках встречи сирийская делегация ознакомилась с задачами и возможностями Национально центра управления в кризисных ситуациях МЧС России.

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## **Опередить пожар**

*Изменения в законодательстве об охране лесов и тушении лесных пожаров могут помочь, но поддержать их должны инновации*

*Григорий Шифрин , генеральный директор «Компании ОЗ»*

Современным разработчикам и производителям материалов для тушения и предотвращения пожаров предстоит максимально погрузиться в проблему на местах.

В России третий год подряд ужесточается законодательство, которое призвано сократить количество ландшафтных и лесных пожаров. В июне



2022 г. президент РФ Владимир Путин подписал указ о борьбе с лесными пожарами, поручив правительству и губернаторам сократить их площадь не менее чем на 50% к 2030 г. относительно уровня 2021 г. (тогда в России огонь прошел 10,1 млн га – площадь, превышающую размеры Венгрии).

В конце прошлого года председатель комитета Госдумы по безопасности и противодействию коррупции Василий Пискарев и его заместитель Эрнест Валеев внесли в нижнюю палату законопроект, предлагающий юридически выделить в составе Федеральной противопожарной службы (ФПС) отдельный вид подразделений – для тушения сложных пожаров и выполнения специальных работ. А уже в этом году Госдума приняла в первом чтении проект закона, вводящий штрафы до 200 000 руб. за бездействие владельцев лесных участков в случае возникновения лесных пожаров.

И власти, и бизнес понимают, что пришло время для системных решений. На уровне государства процесс пересмотра законодательства об охране лесов и тушении лесных пожаров уже инициирован. Заинтересованными ведомствами разработана Концепция по оптимизации системы государственного управления в сфере тушения природных пожаров, в том числе и лесных, и соответствующая «дорожная карта». Понятно, что в эту борьбу теперь должны активно включиться разработчики и производители и предложить рынку современные инновационные средства для предупреждения пожаров и для борьбы с огнем.

Тушение и предупреждение пожара – это комплекс мероприятий, в том числе связанный с применением различных по свойствам химических веществ. В процессе разработки любых материалов со специальными свойствами возникает множество нюансов. Лес – многоярусный организм, и каждый ярус по своим пожароопасным свойствам индивидуален. Средства, которые созданы для тушения почвенных, в том числе торфяных пожаров, не подходят для тушения верховых пожаров, так как в основе лежат химические вещества с различными свойствами.

Например, жидкие продукты, концентраты или уже готовые растворы удобны тем, что их просто заливают в специальные емкости и они готовы к использованию. С другой стороны, для их правильного применения необходимо равномерное соединение с водой, что, в свою очередь, требует наличие систем подачи и смешивания раствора. А при длительном хранении готовых растворов может появиться концентрированный осадок, который сам по себе является агрессивной средой.

Современные, более универсальные материалы могут одновременно применяться как на земле, так и для тушения с воздуха. Но остается проблема заправки самолетов специализированным раствором. Для ее решения требуется применение специальной авиатехники или технологическое переоснащение используемых воздушных судов. Поэтому возможности использования спецсредств в авиации при тушении пожаров в России ограничены.

В настоящее время разработчики жидких составов, к которым относится наша компания, стремятся получить более концентрированные растворы или увеличить эффективность готового раствора при сохранении пропорций разведения. Средства для тушения пожаров в виде сухих смесей и таблеток, на первый взгляд, могут показаться практичнее жидких. Таблетку можно бросить в резервуар рюкзака или автоцистерны. Но при смешивании в полевых условиях возникает проблема с полным растворением концентрата, появлением осадка и как следствие – порчей оборудования.

Еще один аспект – это экологичность материалов для предупреждения и тушения. С одной стороны, химикаты, которые стоят в основе продуктов для тушения пожаров, чаще всего совмещают в себе свойства минеральных удобрений, то есть должны быть безвредны для почвы и растений. Но их концентрация и создаваемая щелочная среда гораздо выше допустимой нормы, и это не позволяет признать их безвредными для природы и человека.

Пока попытки создать универсальное решение успехом не увенчались. На данный момент российские компании активно замещают ранее импортируемые материалы и, исходя из современных сырьевых реалий, заново пересоздают свои продукты. Сейчас современным разработчикам и производителям материалов для тушения и предотвращения пожаров, к которым относится и наша компания, предстоит максимально погрузиться в проблему на местах и сконцентрироваться не на создании материалов одновременно с максимальным количеством функций и возможностей, а на узких решениях, учитывающих местные климатические условия, ландшафтные особенности, доступность воды и другие индивидуальные запросы служб Лесоохраны.

[spb.vedomosti.ru](http://spb.vedomosti.ru)

### **Ко Дню российской науки МЧС России представило сразу несколько разработок**

В этом году в специализированную пожарно-спасательную часть поступила новая машина. Насосно-рукавный автомобиль способен забирать воду из необорудованного водоемисточника. Техника подает ее по двум магистральным линиям минимум на 400 метров с производительностью 200 литров в секунду, по одной линии - на 800 метров. Спецавтомобиль оснащен устройствами для транспортировки,



прокладки, механизированной сборки, мойки и очистки магистральной рукавной линии.

Специалисты МЧС России улучшили тактико-технические характеристики пожарного насосного комплекса. Оборудование нового поколения способно подавать огнетушащее вещество с производительностью до 240 литров в секунду на расстояние, превышающее полтора километра. Комплекс «Перспектива-ПТВ» заменяет 3 пожарных насосных станции и 6 насосно-рукавных автомобилей.

В этом году опытный образец будет подконтрольно эксплуатироваться в специализированной пожарно-спасательной части Подмосковья. В мае ведомство представит его на салоне средств обеспечения безопасности «Комплексная безопасность-2024». Через год оборудование будет поставлено на снабжение в системе МЧС России.

Впервые в прошлом году был организован открытый конкурс производителей пожарно-технической продукции Российской Федерации и Республики Беларусь.

Пожарные автомобили и средства индивидуальной защиты пожарных были представлены 10 российскими организациями. Также было испытано более 140 единиц пожарно-технической продукции, опрошено более 90 представителей экспертного и профессионального сообщества. Итоги конкурса были подведены в рамках XIV Международного салона средств обеспечения безопасности «Комплексная безопасность – 2023».

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)

## КАЗАХСТАН

### Новый министр по ЧС провел первое совещание с личным составом



Перед ведомством стоят объемные задачи в области совершенствования гражданской защиты.

7 февраля министр по ЧС генерал-майор Чингис Аринов провел совещание с личным составом МЧС, сообщает пресс-служба МЧС РК.

*«Министр отметил, что перед ведомством стоят объемные задачи в области совершенствования гражданской защиты, обозначенные Главой государства. Также он подчеркнул об особо поставленных приоритетных целях, в том числе о повышении уровня подготовки личного состава и реагирования на чрезвычайные ситуации», – говорится в сообщении.*

Чингис Аринов поблагодарил своего предшественника Сырыма Шарипханова за профессионализм и выразил надежду на дальнейшую совместную работу в области гражданской защиты.

Аринов стал министром по ЧС 6 февраля 2024 года.

[vecher.kz](http://vecher.kz)

### Новые правила пожарной безопасности в лесах утвердили в Казахстане

Министр экологии приказом от 1 февраля 2024 года утвердил в новой редакции Правила пожарной безопасности в лесах.

В частности, правила дополнены рядом новых понятий:

*пожароопасный сезон в лесу* – часть календарного года, определяемая уполномоченным органом в области лесного хозяйства, областным исполнительным органом исходя из климатических и погодных факторов, в течение которого возможна угроза возникновения лесного пожара;

*противопожарный разрыв* – специально разрубленная в лесу просека шириной 10-20 метров, очищенная от горючих материалов, с противопожарной минерализованной полосой, дорогой с целью организации препятствий на пути распространения лесных пожаров и создающая условия для их тушения;

*профилактика лесного пожара* – комплекс мероприятий, направленных на предотвращения возникновения и распространения лесного пожара;

*пожарная техника* – технические средства для предотвращения, ограничения развития и тушения лесного пожара, защиты людей, техники и материальных ценностей от опасных факторов пожара;

*пожарно-техническое вооружение* — это пожарное оборудование, ручной пожарный инструмент, пожарно-спасательные устройства, средства

индивидуальной защиты пожарных от опасных факторов пожара технические устройства, вывозимые на место пожара;

*распространение пожара* – увеличение размера лесного пожара в результате продвижения его кромки;

*крупный лесной пожар* – развитие и распространение пожара на угодьях лесного фонда: лесные покрытые лесом 25 гектаров и выше; лесные непокрытые лесом 50 гектаров и выше; нелесные 100 гектаров и выше на участках государственного лесного фонда;

*ситуационный центр* – программно-аппаратный комплекс, предназначенный для информационно-аналитического и коммуникационного обеспечения решения задач по охране государственного лесного фонда от пожаров и незаконных рубок.

Согласно правилам, органом, обеспечивающими пожарную безопасность в лесах являются уполномоченный орган в области лесного хозяйства, его ведомство, территориальные подразделения ведомства, органы местного государственного управления и самоуправления и государственные лесовладельцы в пределах их компетенции, определенной *Лесным кодексом*.

*Акиматы областей, города республиканского значения, столицы выполняют мероприятия в соответствии со статьей 15 Кодекса:*

оснащают устройствами системы раннего обнаружения лесных пожаров для организации и обеспечения охраны на территории государственного лесного фонда с передачей информации в режиме реального времени в Ситуационный центр Уполномоченного органа;

в целях профилактики и ликвидации последствий лесных пожаров обеспечивают привлеченные для тушения лесных пожаров воздушные судна с водо-сливными устройствами горюче-смазочными материалами.

Для обеспечения охраны от пожаров населенных пунктов, расположенных в лесах, местными исполнительными органами и лесовладельцами разрабатываются и выполняются мероприятия, исключающие возможность распространения огня при лесных пожарах на здания и сооружения (устройство минерализованных полос шириной не менее четырех метров, удаление в летний период сухой растительности).

Минерализованные полосы и противопожарные разрывы планируются в соответствии с лесоустроительным проектом и планом противопожарного устройства.

В государственных учреждениях лесного хозяйства и в природоохранных учреждениях создаются противопожарные службы, в составе которых формируются лесные пожарные станции.

На участках лесного фонда, переданных в лесопользование, а также на участках частных лесов создаются пожарные пункты.

Резервными силами для борьбы с лесными пожарами являются работники (рабочие, служащие) государственных лесных учреждений, особо охраняемых природных территорий и лесопользователей.

Для патрулирования труднодоступных и наиболее подверженных пожарам ценных участков лесов, а также для пожаротушения привлекаются силы и средства специализированных организаций, учреждений, выполняющие авиационные работы по охране лесов и защите лесного фонда.

*Патрулирование беспилотными летательными аппаратами осуществляется ежедневно в дневное время суток в зависимости от погодных условий в период пожароопасного сезона.*

Для тушения крупных лесных пожаров привлекаются подразделения государственной противопожарной службы и службы гражданской защиты, их противопожарная техника, транспортные средства.

Помимо этого в охране лесного фонда от пожаров, их предупреждении и тушении участвуют общественные пожарные объединения.

Наиболее подверженные грозovým разрядам участки леса оборудуются молниеотводами (молниезащитными устройствами, громоотводами) на основании проектных изысканий.

Лесопользователи ежегодно реализуют планы противопожарных мероприятий, разработанные в соответствии с требованиями к планам противопожарных мероприятий.

Государственные лесовладельцы до начала пожароопасного сезона осуществляют подготовку к нему.

Для этого проводится инвентаризация пожарной техники, оборудования, инвентаря, средств транспорта и связи, определяется их соответствие нормам и нормативам по охране, защите, пользованию лесным фондом, воспроизводству лесов и лесоразведению на участках государственного лесного фонда. Степень готовности определяют согласно приложению.

Информация о готовности к пожароопасному сезону направляется территориальными подразделениями ведомства уполномоченного органа в организации, в ведении которых находятся государственные лесовладельцы.

### ***Как организуется пожарная безопасность в лесах***

Государственные лесовладельцы выполняют требования пожарной безопасности в лесах и обеспечивают выполнение следующих мероприятий по профилактике лесных пожаров:

обеспечивают противопожарное и санитарное обустройство территории лесного фонда, предупреждают, своевременно обнаруживают и пресекают нарушения настоящих Правил, принимают необходимые меры по тушению лесных пожаров;

оказывают содействие лесопользователям при разработке ими планов противопожарных мероприятий;

ведут регистрацию лесных пожаров.



### ***Что нельзя делать в лесу в пожароопасный сезон:***

разводить костры в хвойных молодняках, старых гарях, на участках поврежденного леса (ветровал, бурелом), лесосеках с наличием порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев, а также установка мангалов, очагов для приготовления пищи вне специально установленных и оборудованных мест;

бросать горящие спички, окурки и вытряхивать из курительных трубок горячую золу, использовать открытый огонь и курить в неотведенных местах;

употреблять при охоте пыжи из легковоспламеняющихся, тлеющих материалов;

оставлять пропитанный горюче-смазочными веществами обтирочный материал в непредусмотренных специально для этого местах;

заправлять топливные баки при работающих двигателях внутреннего сгорания, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить, пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим.

применять фейерверки и иные виды огневых эффектов;

передвигаться на технике при отсутствии искрогасителей выхлопных труб;

заезжать на территорию лесного фонда (кроме транзитных путей) транспортных средств и механизмов, за исключением тех, которые используются для лесохозяйственной цели;

посещать населению участки лесного фонда при высокой и чрезвычайной степени пожарной опасности (чрезвычайная опасность) за условиями погоды;

бросать стекла, стеклянную тару (стеклянные бутылки, банки и другие).

Помимо этого не допускается проводить отжиги травянистой растительности на всех категориях земель, кроме управляемых отжигов на территории лесного фонда и прилегаемых к нему территориях, проводимых лесовладельцами в целях снижения пожароопасной обстановки.

*В остальных местах костры разводят на площадках, окаймленных минерализованной полосой шириной не менее 4м при наличии первичных средств пожаротушения (ранцевые лесные опрыскиватели, хлопушки, штыковые лопаты, емкости с водой). Костер тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления.*

***Что должны делать государственные лесовладельцы и лесопользователи:***

при рубке леса, независимо от способа и времени рубок, при строительстве в лесу дорог, газонепроводов, линий электропередач, связи, радио и коммуникаций производить очистку мест рубок от порубочных остатков, уборку оставшейся древесины и легковоспламеняющихся материалов в порядке и в сроки, устанавливаемые

владельцами участков лесного фонда в разрешительных документах на лесопользование;

при работах в лесу хранить горюче-смазочные материалы в стандартной закрытой таре, очищать места их хранения в радиусе пяти метров от растительного покрова, древесных и легковоспламеняющихся остатков, окаймлять минерализованными полосами шириной не менее четырех метров;

при использовании в работе взрывчатых веществ заблаговременно уведомлять владельцев участков лесного фонда о месте и времени проведения взрывных работ, прекращать взрывные работы при IV – V классах пожарной опасности по условиям погоды;

в местах работ и расположения объектов иметь средства для тушения лесных пожаров, содержать указанное оборудование и средства во время пожароопасного сезона в полной готовности к немедленному использованию в случае возникновения пожара;

создавать на пожароопасный сезон в подразделениях, производящих работу в лесу, а также в поселках, расположенных в лесу, подготовленные общественные пожарные объединения из числа рабочих, служащих, граждан для использования при тушении возникающих пожаров;

лесопользователями долгосрочного лесопользования по заготовке древесины, на пожароопасный сезон в арендованных лесничествах создаются пожарные пункты сосредоточения пожарного оборудования и инвентаря для тушения лесных пожаров. Количество созданных пожарных пунктов – из расчета на каждый мастерский участок.

*Не допускается засорение бытовыми отходами, свалка мусора, строительными остатками и отбросами в лесу.*

***Мусор сжигают вблизи леса только на специально отведенных участках при соблюдении следующих условий:***

места для сжигания (котлованы, площадки) отводятся на расстоянии не менее пятидесяти метров от стен хвойного леса, отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка, не менее двадцати пяти метров от стен лиственного леса и отдельно растущих лиственных деревьев;

территория вокруг мест для сжигания мусора очищается в радиусе двадцать метров от сухостоя, валежника, порубочных остатков, других легковоспламеняющихся материалов и окаймлена минерализованной полосой шириной не менее четырех метров, а на участках вблизи хвойного леса на сухих почвах - не менее пяти метров;

в пожароопасный сезон сжигание мусора производится только при I - II классах пожарной опасности в безветренную, дождливую погоду под наблюдением специально выделенных лиц. В засушливые периоды сжигание мусора не производится.

места для сжигания (котлованы, площадки) оборудуются первичными средствами пожаротушения.

Граждане, руководители организаций, осуществляющих работы имеющих объекты на территории лесного фонда, перед началом

пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение культурно-массовых мероприятий – перед выездом, выходом отдыхающих в лес проводят инструктаж рабочим, служащим, участникам культурно-массовых мероприятий о соблюдении настоящих Правил, предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

### ***Как тушить лесные пожары***

*Лица, обнаружившие лесной пожар, сообщают о нем работникам лесного хозяйства государственного лесовладельца, государственной противопожарной службе, местным исполнительным органам.*

При поступлении сообщения о пожаре, руководитель противопожарной службы лесоохранного учреждения и особо охраняемой природной территории выполняет следующие мероприятия:

исполняет указания руководителя лесного учреждения, руководителя лесничества (по принадлежности);

принимает меры к незамедлительному выезду пожарной команды;

принимает решения к выезду команды или частной команды;

с учетом погодных условий и вида пожара определяет необходимое количество сил и средств.

Общее руководство тушением лесных пожаров на территории лесного учреждения и особо охраняемой природной территории возлагается на руководителя лесного учреждения и особо охраняемых природных территорий.

Непосредственное руководство работами по тушению каждого лесного пожара в районах наземной охраны на территории лесничества осуществляет лесничий, руководитель противопожарной службы лесоохранного учреждения и особо охраняемой природной территории, либо начальник пункта пожаротушения лесопользователя.

До прибытия лесничего и сил противопожарной службы лесоохранного учреждения и особо охраняемой природной территории, руководство тушением лесного пожара осуществляется работником государственной лесной охраны, государственным инспектором по охране особо охраняемой природной территории (помощником лесничего, мастером леса либо инспектором, лесником), закрепленным за соответствующей территорией.

В случае усложнившейся обстановки руководство тушением лесного пожара осуществляется руководителем, по его поручению, заместителем руководителя лесного учреждения, вышестоящим уполномоченным на то лицом.

### ***Руководителю по тушению лесного пожара необходимо:***

прекратить все работы, не связанные с мероприятиями по ликвидации пожара;

с помощью беспилотного летательного аппарата (квадрокоптер), вертолета провести аэровизуальную разведку пожара и с учетом природно-климатических условий определить масштабы развития пожара.

В случае увеличения пожара более 5 га, руководитель тушения пожара привлекает силы и средства из других лесничеств, в том числе лесных пожарных станций, а при увеличении пожара до 25 га покрытой лесом площади привлечь силы и средства местных исполнительных органов и государственной противопожарной службы. Помимо этого, основанием для привлечения сил и средств акиматов и государственной противопожарной службы является возникновение верхового пожара, усиление ветра, угроза населенному пункту вне зависимости от площади пожара;

обеспечить защиту людей, принимающих участие в тушении пожара, от возможных травм, отравлений, ожогов;

в случае угрозы для жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого все имеющиеся силы и средства;

обеспечить строгое выполнение всеми работающими на тушении пожара требований по технике безопасности работ;

обеспечить локализацию и полную ликвидацию, а также организовать личным составом окарауливание;

принять меры по вызову к месту пожара руководителя, должностного лица объекта организации, выполняющей работы на территории, где возник лесной пожар.

#### ***Тушение пожара включает стадии:***

*остановки пожара* – прекращения пламенного горения по кромке пожара;

*локализации* – предотвращения возможности его дальнейшего распространения;

*дотушивания* – тушения очагов горения внутри пожарища;

*окарауливания* – дежурства рабочих пожарных команд на пройденной пожаром площади в течение определенного времени, достаточного, чтобы убедиться в отсутствии скрытых очагов горения и возможности возобновления пожара;

*ликвидация пожара* – окончательное дотушивание всех очагов горения пожарища и отсутствия возможности возобновления пожара.

При выборе тактики тушения руководитель тушения лесного пожара учитывает особенности местности и погодные условия, вид пожара, наличие сил и средств пожаротушения.

#### ***Используются следующие основные наземные способы тушения лесных пожаров:***

захлестывание, забрасывание грунтом кромки низового пожара;

прокладка минерализованных полос и канав при помощи почвообрабатывающих орудий и взрывчатых материалов;

тушение пожаров водой, растворами огнетушащих химикатов;

отжиг и встречный огонь.

*Перед началом работ по тушению лесных пожаров все привлекаемые к этим работам знакомятся с порядком их проведения и требованиями по технике безопасности.*

Приказ вводится в действие с 16 февраля 2024 года.

[zakon.kz](http://zakon.kz)

## УЧЕНИЯ

### В Сочи прошли пожарно-тактические учения



В Сочи на федеральной территории «Сириус» прошли комплексные пожарно-тактические учения по тушению условного возгорания на объекте с массовым пребыванием людей. Слаженность действий пожарные отработали на стадионе «Фишт».

По легенде учений, в одном из помещений первого этажа в результате короткого замыкания произошло возгорание, есть угроза распространения пожара. Прибывшие пожарно-спасательные подразделения провели условную эвакуацию посетителей и персонала, отработали действия по спасению пострадавших. В кратчайшие сроки условный пожар был локализован, а затем ликвидирован.

Целями учения стали отработка навыков правильной оценки сложившейся обстановки, проведения разведки, расстановки сил и средств, работы штаба пожаротушения, также отработка вопросов по взаимодействию с представителями объекта и службами жизнеобеспечения города.

В мероприятии приняли участие около 60 человек личного состава и более 20 единиц техники.

[mchs.gov.ru](http://mchs.gov.ru)



## НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

### 10 новых технологий, которые помогают пожарным спасти жизни

*Профессия пожарного постоянно трансформируется благодаря новым технологиям, которые делают работу спасателей более безопасной и доступной. Сегодня различные службы по всей стране используют технологии по-разному, чтобы быстрее реагировать, улучшить связь внутри отдела, исключить ошибки оператора или водителя при управлении пожарной техникой, обеспечить безопасность пожарных во время реагирования на чрезвычайные ситуации.*

#### Новые технологии для пожарных

##### 1. Шлемы пожарных с забралом для блокировки тепла

Шлемы, которые носят пожарные, могут выглядеть так, будто они защищают голову пожарного только от механических воздействий, но они также защищают от высоких температур пожара и искр. Новейшие пожарные шлемы, представленные на рынке, имеют забрало, способные выдерживать высокие температуры. Эти шлемы были созданы в ходе партнерства между производителем шлемов Guardian из Милуоки и Scott Safety, компанией по производству оборудования для защиты органов дыхания.

Инженеры обеих компаний вместе работали над созданием аксессуара для пожарных, который будет совместим со всеми шлемами Guardian и не будет мешать работе устройств связи, уже имеющихся на некоторых моделях. Первая версия называется комплектом аксессуаров Visor, или VAK, она изготовлена из легкого алюминия и крепится к передней части стандартного пожарного шлема. Забрала выдерживают температуру до 1700 градусов по Фаренгейту и доступны в 11 цветах.

##### 2. Пожарный шлем C-Thru.

Пожарный шлем C-Thru представляет собой значительный технологический прогресс, объединяющий в себе различные функции, помогающие пожарным во время работы. Шлем оснащен проекционным дисплеем, похожим на шлемы пилотов-истребителей, который проецирует информацию непосредственно на объектив. Эта информация может включать такие данные, как текущая температура, оставшийся уровень кислорода и уровень CO<sub>2</sub>, которые имеют решающее значение в сценарии пожаротушения.

Дополнительно шлем может быть оснащен тепловизионной камерой. Эта функция позволяет пожарным сохранять видимость даже в условиях сильного задымления.

##### 3. Противопожарные костюмы и накидки от НАСА.

НАСА разрабатывает современные противопожарные костюмы, используя технологии, изначально предназначенные для защиты астронавтов в космосе. В этих костюмах используется активное охлаждение и новые ткани, позволяющие более продолжительно подвергаться воздействию высоких температур, обеспечивая лучшую

защиту и выносливость. Костюмы также имеют двойную герметизацию, обеспечивающую дополнительную защиту. НАСА также разработало легкие портативные накидки, которые защищают пожарных от пожара. Эти накидки компактны, что упрощает их транспортировку.

#### *4. Переносное устройство, распознающее опасные газы*

Пожарные должны быстро определить, какие типы газов присутствуют при пожаре и в каком количестве, чтобы более безопасно реагировать. Однако это не всегда легко, поскольку ни одно доступное защитное оборудование не обеспечивает пожарным надежное определение содержания газа в режиме реального времени. Однако вскоре датчики могут спасти жизни.

При финансовой поддержке Национального научного фонда и ряда других федеральных агентств исследователи из Университета Северной Каролины создали прототип датчика, который обнаруживает распространенные газы, такие как метан и углекислый газ. Детектор газа размером примерно с монету и прикрепляется к одежде как заплатка. Он снимает показания каждые четыре секунды и работает, даже если он влажный или грязный – идеально подходит для пожарных, работающих в неидеальных условиях.

#### *5. Огнетушащие гранаты*

Несмотря на то, что это более старая концепция, в последние годы огнетушащие гранаты претерпели усовершенствования. Первоначальная концепция предполагала использование стеклянных колб, наполненных соединениями, способными тушить пожар. Эти «стеклянные лампочки» бросали в огонь, где стекло разбивалось, выделяя огнетушащие составы.

Более современные версии этой концепции включают огнетушащие «гранаты», которые можно бросать в охваченную пламенем область. Эти гранаты быстро взрываются, поскольку для тушения огня используется быстрое расширение соединений внутри. Эти системы можно применить быстро и эффективно, что делает их идеальными для тушения пожаров внутри помещений.

#### *6. Мобильные пожарные машины*

Пожарные службы по всей стране ищут способы сократить время реагирования, поскольку это влияет на то, смогут ли они потушить пожар до того, как он станет смертельным. Диспетчерские центры по всей стране отправляют пожарные машины меньшего размера, называемые «квинтовыми грузовиками», на вызовы, для которых не требуется полноразмерная пожарная машина.

Эти меньшие по размеру грузовики могут сократить время реагирования почти на 30 процентов и уже почти десять лет находятся в разработке в Соединенном Королевстве и называются «гражданскими пожарными подразделениями». Этот меньший по размеру грузовик имеет меньше оборудования, чем обычная пожарная машина, но все же имеет на борту необходимое спасательное оборудование.

#### *7. «Фары», указывающие дорогу пожарным*

Пожарным необходимо выполнять свою работу эффективно и безопасно, но перемещаться по темным коридорам в горящем здании сложно. Исследователи разрабатывают дисплеи на шлем, которые помогут пожарным видеть сквозь дым.

Пожарный, носящий это устройство, может получить в режиме реального времени информацию о планировке здания благодаря встроенным датчикам, которые по беспроводной сети определяют, что находится вокруг. Цель этой технологии состоит в том, чтобы показывать пожарным их текущее местоположение и при необходимости указывать направления, чтобы они могли легко перемещаться по сооружениям даже в кромешной тьме.

### *8. Дроны*

Дроны становятся все более популярными при тушении пожаров в различных целях. Они могут дать представление о пожаре с высоты птичьего полета, помогая разработать более обоснованную стратегию действий пожарных. Они могут указывать на самые горячие и самые холодные участки здания, смотреть сквозь дым или другие элементы, ухудшающие видимость, и даже действовать как прожекторы во время ночных вызовов.

Дроны также используются в поисково-спасательных операциях, предоставляя первичные данные и позволяя спасателям оставаться в безопасности. Кроме того, дроны могут захватывать высококачественные изображения и видеоматериалы для оценки обстановки после чрезвычайной ситуации, помогая проанализировать ущерб и использовать записанные кадры для будущего обучения или повторной оценки. Они также особенно полезны при обследовании лесных пожаров, предоставляя в режиме реального времени данные о том, какие районы становятся более опасными и требуют немедленного внимания.

### *9. Звуковые огнетушители*

Звуковые огнетушители, также известные как волновые огнетушители, используют силу звука для тушения пожара. Технология, лежащая в основе этих инновационных устройств, основана на использовании акустических волн для подавления пламени. Когда огнетушитель активируется, он излучает особый тип звуковой волны, которая вызывает эффект, аналогичный отделению воздуха от паров топлива. Это приводит к нарушению процесса горения и выгоранию горючего вещества, эффективно туша пожар.

Одним из ключевых преимуществ звуковых огнетушителей является то, что они издадут только звук, что делает их безопасными для использования рядом с людьми и оборудованием. Эта функция особенно полезна в условиях, когда традиционные методы пожаротушения могут подвергать опасности оборудование или персонал, подвергаемые традиционным средствам пожаротушения.

Однако важно отметить, что эта технология все еще находится в стадии разработки и не может быть широко доступной или эффективной

для всех типов пожаров. Кроме того, в найденных источниках отсутствуют конкретные технические подробности о том, как работают эти устройства, например, точная природа используемых звуковых волн и то, как они взаимодействуют с различными типами пожаров.

### *Заключение*

В заключение отметим, что технологии играют все более важную роль в пожаротушении, привлекая больше эффективные, безопасные инновации в опасную профессию. От портативных технологий, которые обеспечивают обнаружение и видимость газа в режиме реального времени, до более совершенных пожарных машин, противопожарное оборудование развивается, чтобы решать проблемы сложной и опасной среды.

Ситуация в сфере пожаротушения меняется, и эти новые технологии — это только начало. Постоянное развитие этих технологий открывает многообещающее будущее для пожаротушения, расширяя возможности пожарных и, в конечном итоге, спасая больше жизней. Продолжая расширять границы технологий, мы можем только предполагать, какое будущее ждет эту героическую профессию.

[hseblog.com](http://hseblog.com)

## **В России разработали беспилотник для тушения пожаров в высотках**



Российские разработчики создали дрон, способный не только тушить пожары, в том числе в высотных зданиях, но и анализировать концентрацию вредных веществ в воздухе. Об этом сообщает ТАСС со ссылкой на данные пресс-службе платформы Национальной технологической инициативы (НТИ).

"Российские специалисты разработали противопожарный дрон "Стрекоза", который позволит своевременно ликвидировать задымления и возгорания, в том числе в высотных зданиях, а также оценивать <...> концентрацию в воздухе вредных веществ. Дрон, помимо этого, может использоваться для мониторинга территории возгорания <...> в тех случаях, когда применение классической авиации невозможно", — уточнили в организации.

Беспилотник способен развивать скорость до 60 км/ч и перемещать грузы на расстояние до 10 км. На своем борту он может доставлять к месту возгорания смеси (пену, порошки) и воду и использовать их для тушения с помощью системы дистанционного управления. По словам автора проекта Михаила Климчука, дрон оснащен инфракрасными камерами и сенсорами, которые позволяют контролировать эффективность устранения возгорания и степень загрязнения воздуха.

Разработка может стать востребованной для устранения пожаров как в лесных и горных районах, так и в городских условиях, считают авторы.

Существующие зарубежные аналоги пока находятся на стадии разработки и не получили массового распространения, пояснили в Платформе НТИ.

"Использование беспилотных летательных аппаратов в качестве пожарных машин поможет снизить риски для пожарных и спасателей, так как избавит их от необходимости находиться в непосредственной близости от опасных зон. Противопожарный дрон можно будет также использовать в качестве ретранслятора при организации радиосвязи во время тушения", — заключил Климчук.

Проект заявлен для участия в форуме "Сильные идеи для нового времени", который в феврале проведут Агентство стратегических инициатив и фонд "Росконгресс".

[aex.ru](http://aex.ru)

### **Экзоскелет Artus защитит пальцы рабочих от чрезмерных нагрузок**

Немецкая компания Digiity запустила в продажу промышленный экзоскелет Artus. Он предназначен для защиты пальцев рук при механической работе от избыточных нагрузок и других повреждений. Это универсальное устройство, которое работает в пассивном режиме, как разновидность высокотехнологичной узкоспециализированной брони.



Приложение силы для нажатия тугих кнопок на промышленном оборудовании порождает противодействие, которое заставляет пальцы неестественно выгибаться в обратную сторону. Сухожилия и другие ткани в суставах блокируют это действие, поглощая нагрузку. Она невелика, но при регулярном повторении создает чрезмерный эффект, что приводит к различным травмам и постепенной деградации суставов.

Artus представляет собой насадки на пальцы, которые состоят из трех сегментов с шарнирным сочленением DigiLocks. Сегменты изготовлены из нейлона, соединения — из нержавеющей стали и полимеров. Они не стесняют движения пальцев, но принимают на себя нагрузку и не позволяют суставам изгибаться сверх меры.

Нижняя часть сегментов в области подушечек пальцев покрыта материалом DigiSkin на основе полимерной пены. Он устойчив к механическим повреждениям, но позволяет сохранять тактильный контакт с предметами, что важно при работе с мелкими деталями. Стоимость комплекта Artus составляет \$109.

[techcult.ru](http://techcult.ru)

## **Компания «Инфинтех» запустит в Петербурге производство дронов для тушения пожаров**

АО Корпорация «Инфинтех» анонсировало открытие в Петербурге научно-производственного центра по созданию 1-3 тыс. гражданских беспилотных летательных аппаратов в год.

В начале января 2024 года АО «Корпорация «Инфинтех»» откроет в Петербурге научно-производственную площадку по разработке и сборке БПЛА гражданского назначения, рассказали журналистам гендиректор «Инфинтеха» Мария Михайлова и GR-директор «Русского делового общества» (РДО) Никита Донцов (РДО на 100% принадлежит бенефициару АО «Корпорация «Инфинтех»» Карине Патрушевой) в рамках форума «Цифровизация-2024», прошедшего в технопарке «Инфинтех».

Конструкторская часть центра площадью 1,5 тыс. м<sup>2</sup> разместится в здании технопарка на ул. Красного Текстильщика, 10-12, производственную площадку планируют открыть в Сосново Приозерского района Ленобласти, где уже формируется кластер радиоэлектроники, в том числе с участием действующих предприятий-партнеров, сообщает «Коммерсант».

*Производственная линейка будет включать беспилотники для агросектора, доставки грузов, видеонаблюдения, мониторинга, а также системы для пожароразведки и пожаротушения. Среди анонсируемых моделей: «Капля» — легкий беспилотник (7,2 кг) для пожарной разведки с четырьмя присоединяемыми модулями и дроны для тушения пожара в высотных зданиях со взлетной массой от 36 до 180 кг.*

Заявленная производственная мощность площадки в Сосново — от 1 до 3 тыс. дронов в год. Количество компаний-резидентов и инвестиции в проект пока не раскрываются. Эксперты полагают, что сумма вложений в предприятие при условии строительства завода с нуля может составить около 2 млрд рублей.

[newprospect.ru](http://newprospect.ru)



## Приступил к работе новый состав Коллегии ЕЭК

С 1 февраля приступил к работе новый состав Коллегии Евразийской экономической комиссии, утвержденный главами государств Евразийского экономического союза на заседании Высшего Евразийского экономического совета 25 декабря в Санкт-Петербурге.

Напомним, что Председателем Коллегии ЕЭК с сегодняшнего дня является представитель Республики Казахстан Бакытжан Сагинтаев.

Членами Коллегии (министрами) ЕЭК утверждены:

- министр по промышленности и агропромышленному комплексу ЕЭК Гоар Барсегян;



- министр по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям ЕЭК Варос Симонян;

- министр по конкуренции и антимонопольному регулированию ЕЭК Максим Ермолович;

- министр по техническому регулированию ЕЭК Валентин Татарицкий;

- министр по экономике и финансовой политике ЕЭК Бахыт Султанов;

- министр по таможенному сотрудничеству ЕЭК Эльдар Алишеров;

- министр по энергетике и инфраструктуре ЕЭК Арзыбек Кожошев;

- министр по интеграции и макроэкономике ЕЭК Сергей Глазьев;

- министр по торговле ЕЭК Андрей Слепнев.

**Объявлен первый конкурс «Лучший проект улучшения в стране, организации, отрасли»**

Конкурс «Лучший проект улучшения в стране, организации, отрасли» проводится Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь (далее – Госстандарт) и Белорусским государственным институтом стандартизации и сертификации (далее – БелГИСС) впервые в 2024 г.

Его цели – повышение эффективности деятельности организаций за счет мотивации их внедрять проекты улучшений в области менеджмента качества, знаний и инноваций; популяризация инициатив по устойчивому развитию; повышение компетентности персонала; содействие эффективному внедрению проектного менеджмента.

Участвовать в конкурсе могут юридические лица, которые осуществляют деятельность на основе стратегического бизнес-планирования, используют методологию менеджмента рисков, активов и проектов. При этом у организации должна быть создана и внедрена одна или более систем менеджмента, например, инноваций, знаний, бережливости или малых проектов по улучшению «Шесть сигм», а также внедрено и сертифицировано две или более систем менеджмента: качества, окружающей среды, здоровья и безопасности при профессиональной деятельности, борьбы со взяточничеством, информационной безопасности, энергетического менеджмента.

Исключается участие организаций, занимающихся производством лекарственных средств, табачных изделий, вооружения и военной техники, оказанием услуг в сфере игорного бизнеса.

Конкурс проводится в следующих номинациях:

- лучшая идея по улучшению республиканского, регионального и отраслевого значения;
- лучший запланированный проект улучшения;
- лучший завершённый и внедрённый в практику деятельности проект.

Для участия в конкурсе до 30 апреля 2024 г. в соответствии с Инструкцией о порядке проведения конкурса «Лучший проект улучшения в стране, организации, отрасли» (утверждена постановлением Госстандарта от 14 декабря 2023 г. № 90) необходимо представить в секретариат конкурсной комиссии, сформированный при БелГИСС, заявку, анкету-характеристику, а также краткое описание и презентацию идеи по улучшению, запланированного проекта улучшения, завершённого и внедрённого в практику деятельности проекта.

Отбор претендентов и определение победителей конкурса будет осуществлять конкурсная комиссия из представителей Госстандарта, Государственного комитета по науке и технологиям, областных и Минского городского исполнительных комитетов, а также других

республиканских органов государственного управления и организаций, компетентных в рассматриваемых областях.

При оценке претендентов конкурсная комиссия будет учитывать результаты независимой экспертной оценки, а также онлайн-голосования на портале «Качество.бел» по каждому из представленных идей и проектов.

Окончательные итоги будут подведены не позднее 15 октября.

Лауреаты конкурса награждаются дипломами. Сведения о победителях конкурса размещаются на сайте Госстандарта и портале «КАЧЕСТВО.БЕЛ».

Заявки на участие в конкурсе принимаются в секретариате конкурсной комиссии по адресу: 220053, г. Минск, ул. Новаторская, 2А (к. 428), тел.: +375 17 269 69 54, +375 17 269 69 64, e-mail: ntc@belgiss.by.

**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**

**09.02.2024**

## НОВОСТИ СТРАН БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

### Россия. В метро Петербурга эскалатор зажевал куртку спускавшейся сидя на ступенях девушки

01.02.2024

Прокуратура и метрополитен в Санкт-Петербурге проводят проверочные мероприятия после инцидента на станции Петроградская, где механизм эскалатора «зажевал» куртку пассажирки, спускавшейся в «подземку» сидя на его ступенях. Об этом сообщили в пресс-службе прокуратуры города.



«Прокуратура Петербургского метрополитена организовала проверку в связи с инцидентом, произошедшим на станции метро Петроградская. В ходе проверки надзорное ведомство даст оценку действиям ответственных должностных лиц при осуществлении

контроля за соблюдением пассажирами правил пользования эскалаторами, а также своевременности остановки движения механизма», – говорится в сообщении.

В пресс-службе ГУП «Петербургский метрополитен» ТАСС сообщили, что инцидент произошел 21 января. Пассажирка грубо нарушила один из пунктов Правил пользования метро, когда, спускаясь на эскалаторе, села на его ступени, в итоге механизм «зажевал» элементы ее куртки. Кроме того, женщина проигнорировала несколько замечаний дежурной у эскалатора – та требовала встать со ступеней и предупреждала о том, что сидеть на них небезопасно.



В результате произошедшего пассажирка не смогла самостоятельно достать куртку и подняться со ступеней, спровоцировав нештатную ситуацию. «Эскалатор был остановлен ключом «стоп» дежурным у эскалатора, но не оперативно. В данный момент проводится служебная проверка действий персонала. По ее итогам сотрудник может быть привлечен

к дисциплинарной ответственности», – сообщили в пресс-службе метро.

<https://tass.ru/proisshestviya/19878563>

## **Россия. В Нижнем Новгороде два человека пострадали в результате вспышки паров спирта на заводе**

02.02.2024

Вспышка паров спирта произошла на предприятии в Нижнем Новгороде, ожоги получили два человека, сообщается в Telegram-канале региональной Гострудинспекции.

«По предварительной информации, 2 февраля 2024 года в дневное время суток в производственном помещении ООО «ТСН-электро» в Канавинском районе Нижнего Новгорода произошла вспышка паров спирта, в результате чего два человека получили ожоги», – говорится в сообщении.

Сейчас инспекция выясняет обстоятельства происшествия и наличие трудовых отношений.

<https://tass.ru/proisshestviya/19886683>

## **Россия. На шахте Ялевского компании «СУЭК-Кузбасс» провели обыски**

02.02.2024

Факт занижения уровня метана выявили на шахте имени В. Д. Ялевского в Кемеровской области, принадлежащей компании «СУЭК-Кузбасс», возбудили уголовное дело. Превышение концентрации на шахте могло привести к возникновению аварийной ситуации, сообщили ТАСС в правоохранительных органах.

«В рамках возбужденного уголовного дела в отношении неустановленных лиц по ч. 3 ст. 274.1 УК РФ (неправомерное воздействие на критическую информационную инфраструктуру Российской Федерации) на территории шахты имени Ялевского прошли обыски», – сказал собеседник агентства.

По его словам, неустановленные лица неоднократно подменяли значения в автоматизированной системе управления аэрогазового контроля «Мирон III» на шахте. Таким образом занижались показатели уровня метана, чтобы не приостанавливать работы. «Это причинило вред критической инфраструктуре России, создало риск возникновения аварийных ситуаций на шахте, являющейся опасным производственным объектом», – добавил собеседник.

ТАСС направил запрос в компанию «СУЭК-Кузбасс».

СУЭК – угольно-энергетическая компания, работает в Сибири, на Урале и Дальнем Востоке. В Кузбассе СУЭК ведет добычу каменного угля на трех разрезах и семи шахтах, в регионе у компании также пять углеобогачительных фабрик.

<https://tass.ru/proisshestviya/19882609>



## **Кения. В Кении при взрыве на автозаправке погибли 2 человека и не менее 200 пострадали**

02.02.2024

Не менее 222 человек пострадали и 2 погибли в результате взрыва в Найроби и последовавшего за ним пожара. Об этом сообщил официальный представитель правительства Исаак Мваура.

«Два кенийца умерли во время оказания медицинской помощи в Западной больнице Найроби, – написал Мваура в X. – Кроме того, в результате пожара пострадали еще 222 человека, они были доставлены в различные больницы».

По его информации, 1 февраля, около 23:30, перевозившая газ машина с неизвестным регистрационным номером взорвалась. Пожар быстро распространился и охватил магазин с одеждой и текстилем и дома, находящиеся по соседству.

«В настоящее время место происшествия оцеплено, на месте работает командный центр, который контролирует спасательную операцию», – добавил Мваура.

Ранее местная газета Standard со ссылкой на городские власти сообщала о 298 пострадавших в результате инцидента. По данным Кенийской организации Красного Креста, 271 из них был госпитализирован.

В новость внесены изменения (08:47 мск) – добавляется информация по тексту

<https://tass.ru/proisshestiya/19881825>

## **США. Авария в Уингейте привела к утечке природного газа из поврежденного грузовика**

02.02.2024

Авария на шоссе 153 привела к утечке природного газа из одного из баков автомобиля. Это произошло в районе, где служба Wingate Fire Rescue сообщила о семи авариях из-за превышения скорости на скользкой дороге.

В 3:00 утра 1 февраля бригады были отправлены на шоссе 153. По прибытии бригады обнаружили аварию с участием одного автомобиля, в результате которой были повреждены грузовик, прицеп и забор. Один из баллонов для сжатого природного газа грузовика был поврежден, и из него вытекал природный газ.



Движение на участке было остановлено, о пострадавших не сообщалось. Официальные лица сообщили, что дорожные условия были скользкими.

<https://news.yahoo.com/accident-wingate-results-natural-gas-213203889.html>

### **Кения. Газовоз загорелся, двое погибли, сотни получили ранения**

02.02.2024

Грузовик с бензином загорелся в столице Кении Найроби, в результате чего по меньшей мере два человека погибли и более 200 получили ранения, сообщает ВВС.

Взрыв вызвал «огромный огненный шар, который быстро стал распространяться». Жилые дома в этом районе также загорелись, поскольку это было поздно ночью, в них было много жителей. Пожар также повредил несколько транспортных средств, в том числе множество малых и средних предприятий.

По данным представителя правительства, в различные больницы города были отправлены 222 человека, по меньшей мере двое из них скончались в результате полученных травм.

На фотографиях, опубликованных местными СМИ, можно увидеть огромный огненный шар возле многих жилых домов.

Пожар заставил многих людей провести ночь на дорогах.

<https://www.thenews.com.pk/latest/1153872-gas-tanker-bursts-into-flames-claims-2-lives-injures-hundreds>

### **Россия. В Мурманске потушили пожар на рыбоперерабатывающем заводе**



02.02.2024

Возгорание, возникшее на рыбоперерабатывающем заводе в Мурманске, ликвидировано. Об этом сообщается в Telegram-канале ГУ МЧС по региону.

«В 06:44 [мск] пожар ликвидирован», – говорится в сообщении.

К ликвидации пожара, площадь которого составила 800 кв. м, привлекались 32 специалиста и 9 единиц техники. В пресс-службе МЧС России ТАСС уточняли, что тушение осложнялось необходимостью доставки воды из отдаленных источников. Для бесперебойной подачи воды использовали спецтехнику. Информации о пострадавших нет.

Пожар произошел на улице Александра Невского, 38. По данным из открытых источников, по указанному адресу находится компания

«Рыбоперерабатывающий завод», которая занимается производством рыбных консервов, рыбных пресервов и красной икры.

<https://tass.ru/proisshestviya/19881909>

### **Англия. Задержка в час пик из-за крупного разлива дизельного топлива на трассе А5 возле Шрусбери**

02.02.2024

В пятницу в час пик движение вокруг Шрусбери усилилось после того, как из-за аварии из топливного бака грузовика вылилось около 30 литров топлива.

Дополнительных сведений не поступало

<https://www.shropshirestar.com/news/transport/2024/02/02/rush-hour-delays-after-big-diesel-spill-on-a5-near-shrewsbury/>

### **Киргизия. На ТЭЦ в Бишкеке произошла авария. Что известно об аварии.**

02.02.2024

Пять человек пострадали в результате аварии на ТЭЦ в Бишкеке, оставившей без тепла и горячей воды несколько микрорайонов. Власти выясняют причины произошедшего, в числе версий рассматривается и диверсия.

ТАСС собрал основную информацию о происшествии.

#### **Обстоятельства происшествия**

Авария на ТЭЦ – одной из важнейших генерирующих мощностей Киргизии - произошла в ночь на пятницу. Предположительно, ЧП произошло на 14-м котле, сообщил замминистра энергетики республики Насипбек Керимов.

Как рассказали очевидцы, на теплоцентрали взорвался котел, после чего в старом здании станции начался пожар. Его потушили в течение двух часов.

В результате происшествия вышло из строя оборудование ТЭЦ, сообщили в Минэнерго Киргизии.

#### **Причины ЧП**

В республике создали комиссию для выяснения причин произошедшего.

Власти рассматривают несколько версий, в том числе диверсию, заявил глава МЧС Киргизии Бообек Ажикеев.

#### **Пострадавшие и последствия**

Пострадали пятеро сотрудников ТЭЦ. Трое из них госпитализированы в тяжелом и крайне тяжелом состоянии.

Жители Бишкека обеспечены электричеством, но приостановлена подача горячей воды и отопления в несколько микрорайонов. Под отключение попали примерно 60 тыс. квартир.

Школы города перевели на дистанционный режим обучения как минимум до 5 февраля.

Городской транспорт, магазины, банки, государственные и муниципальные органы работают в обычном режиме, сообщили ТАСС в мэрии Бишкека.

### **Реакция властей**

Создан оперативный штаб для ликвидации последствий аварии на ТЭЦ.

Власти готовы оперативно развернуть пункты обогрева для горожан, заявил вице-мэр Бишкека Жыргалбек Шамыралиев.

ТЭЦ будет полностью восстановлена за 5-7 дней, заверил глава МЧС.

Президент Киргизии Садыр Жапаров проинспектировал ход восстановительных работ и дал «неотложные поручения по скорейшему восстановлению» ее работы, сообщили в его пресс-службе.

Премьер Киргизии Акылбек Жапаров в связи с ЧП вернулся в Бишкек из Алма-Аты, где должен был принять участие в заседании Евразийского межправительственного совета.

### **Международная реакция**

Премьер-министр РФ Михаил Мишустин заявил, что Россия готова оказать помощь Киргизии с ликвидацией последствий аварии.

<https://tass.ru/proisshestviya/19883035>

## **Россия. В Волгограде загорелись нефтепродукты на площади 300 кв. м 03.02.2024**

Возгорание нефтепродуктов произошло на площади 300 кв. м в Волгограде, сообщили в пресс-службе ГУ МЧС России по Волгоградской области.

«В 04:42 поступило сообщение о пожаре в Красноармейском районе города Волгограда. По прибытии первых пожарно-спасательных расчетов установлено, что происходит горение разлива нефтепродукта на площади 300 кв. м. На месте работают пожарно-спасательные расчеты волгоградского пожарно-спасательного гарнизона», – говорится в распространенном сообщении.

Уточняется, что, по предварительным данным, погибших и пострадавших в результате пожара нет. Причина возгорания устанавливается.

Позже в пресс-службе ГУ МЧС России по Волгоградской области сообщили о локализации возгорания.

«В 6:57 мск локализация на площади 100 кв. м», – говорится в распространенном сообщении.

07:21 мск была объявлена ликвидация открытого горения.



В новость внесены изменения (07:15, 07:48 мск) – добавлена информация о локализации и ликвидации открытого горения.

<https://tass.ru/proisshestviya/19890835>

## **Африка. Жители Кириньяга спешат откачать топливо из перевернувшегося танкера**

03.02.2024

Топливозовоз, перевозивший дизельное топливо, перевернулся в субботу вечером на шоссе Мвеа - Эмбу, Кириньяга.

По сообщениям, танкер перевернулся около 18:00 после того, как протаранил седан. Пассажиров автомобиля пришлось срочно доставить в ближайшую больницу.



Сотни жителей пренебрегли осторожностью и бросились откачивать «драгоценную» жидкость из перевернувшегося танкера. Люди бросились на место происшествия с емкостями, чтобы слить топливо.

Спустя несколько мгновений на место прибыли полицейские и им было трудно контролировать толпу.

Цистерну и седан отбуксировали в полицейский участок в субботу вечером.

<https://www.citizen.digital/wananchi-reporting/kirinyaga-residents-rush-to-siphon-fuel-from-overturned-tanker-n336056>

## **Россия. На Ладужской временно остановились оба эскалатора наверх**

03.02.2024

На недавно открытой после ремонта станции метро «Ладужская» днем в субботу, 3 февраля, сломались оба ведущие вверх эскалатора. Третий закрыт на плановый ремонт, четвертый предназначен для спуска.

Видео из метро «Фонтанке» прислали читатели ближе к 4 часам вечера. На кадрах видно, как по двум эскалаторам пассажиры идут наверх пешком. В справочной метрополитена сообщили, что к 16:20 все работает в штатном режиме.

Также ранее читатели прислали «Фонтанке» фото, на котором обозначены сроки ремонта еще одного эскалатора — до 7 марта. В пресс-службе метро объяснили, что на период ремонта он использовался как грузовой и теперь пришел его черед обновляться.

<https://www.fontanka.ru/2024/02/03/73192922/>



## **США. Национальное агентство работ ликвидирует разлив нефти в районе залива Мамми после аварии с участием нефтяного танкера в субботу**

03.02.2024

Полуприцеп-цистерна, перевозившая нефть, ехала по проезжей части и перевернулась. Информации о пострадавших не поступало, однако грузовик получил серьезные повреждения.

Части транспортного средства, в том числе нефтяной танкер, были смещены.

Свободное движение транспорта было затруднено до 4 утра следующего дня, так как грузовик все еще находился на месте крушения.

К 4 февраля разлив нефти не был полностью ликвидирован, но пострадавшая полоса оставалась закрытой.

<https://iriefm.net/national-works-agency-working-to-clean-up-oil-spill-at-the-mamme-bay-round-a-bout-following-oil-tanker-crash-on-saturday/>



## **Россия. На западе Красноярского края зафиксировали превышение концентрации химвеществ**

05.02.2024

Превышение предельно допустимых концентраций (ПДК) некоторых химических веществ зафиксировали в Ачинске на западе Красноярского края. Об этом в своем Telegram-канале сообщила руководитель Росприроднадзора Светлана Радионова.

«Сотрудники службы уже провели первые обследования территории, отобрали пробы. Результаты анализов показали превышения ПДК по некоторым химическим веществам», – сообщила Радионова, добавив, что



проверка проводилась в районе южной промзоны города, где находится «Ачинский цемент» и «Русал Ачинск» (Ачинский глиноземный комбинат).

По словам руководителя Росприроднадзора, выездная проверка предприятий начнется 12 февраля.

Ранее Радионова сообщала, что жители Ачинска составили коллективное обращение в связи с неблагоприятной экологической ситуацией в городе. Под ним подписались 4 тыс. человек. Люди

жаловались на слой коричневой пыли на снегу, неприятный химический запах.

<https://tass.ru/proisshestviya/19899637>

## **Россия. Бензовоз с топливом опрокинулся в кювет на трассе в Ростовской области**

05.02.2024

Бензовоз попал в ДТП на трассе Волгоград - Каменск-Шахтинский в Ростове-на-Дону. На месте происшествия были задействованы спасатели.

Предположительно, водитель потерял контроль над многотонной машиной из-за скользкой дороги в районе хутора Михайлова. Бензовоз слетел в кювет и опрокинулась на бок. К счастью, топливо не разлилось по дорожному полотну. Однако, на место аварии пришлось вызвать спасателей.

По информации Главного управления МЧС по Ростовской области, потребовалось более восьми часов, чтобы вернуть бензовоз на колеса. В результате происшествия никто не пострадал.

<https://rostov.mk.ru/social/2024/02/05/na-trasse-v-rostovskoy-oblasti-benzovoz-sletel-v-kyuvet.html>

## **США. Разлив опасных материалов произошел на Гранд-Паркуэй в результате крупной аварии на буровой установке**

05.02.2024

В офисе шерифа округа Харрис сообщили, что Вест-Гранд-Паркуэй был закрыт во время аварии и пожара, который привел к разливу опасных материалов 5 февраля 2024 года.

Крушение, которое произошло на Вест-Гранд-Паркуэй возле Кэти рано утром в понедельник, привело к разливу опасных материалов.

18-колесный автомобиль разбился на трассе, а затем загорелся. В результате аварии опасные материалы разлились на перекрытую дорогу. Следователи все еще пытаются выяснить, что произошло в результате аварии и какие опасные материалы находились на трассе.

Гранд-Паркуэй закрыли, чтобы бригады могли очистить шоссе. Согласно сообщению офиса шерифа округа Харрис в социальных сетях, уборка должна была завершиться в течение четырех часов. Движение транспорта было перенаправлено с шоссе в сторону Кингсленда. Власти призвали других людей использовать альтернативные маршруты во время путешествий.

На момент публикации сообщения о травмах не поступало.

<https://www.houstonchronicle.com/news/houston-texas/trending/article/what-to-know-grand-parkway-hazmat-18649222.php>



## **Малайзия. Перевернувшийся танкер вызвал затор на 5 километровой транспортном потоке возле Тапа**

06.02.2024

Перевернутый танкер вызвал затор на 5-километровой участке дороги возле 319 км, идущего к северу от скоростной автомагистрали Север-Юг, недалеко от Тапа.

По словам руководителя оперативного центра пожарно-спасательного департамента Перака Нашуха Фахда Ахмада Миджара, цистерна перевозила эмульсию нитрата аммония, а прицеп - винты и гайки.

Также по словам руководителя центра было привлечено подразделение по работе с опасными материалами из пожарной части Пасир Путих, чтобы убедиться в отсутствии утечки химикатов, прежде чем перевозить цистерну.

<https://www.thestar.com.my/news/nation/2024/02/06/overturned-tanker-causes-5km-traffic-snarl-near-tapah>

## **Россия. Крупная авария на канатной дороге: На Красной Поляне столкнулись кабинки**

06.02.2024

В пресс-службе курорта подтвердили догадки туристов. ЧП произошло из-за сильного снега. Никакой технической неисправности канатки специалисты не зафиксировали.



«В виду обильных осадков, продолжающихся на Красной Поляне второй день, на одной из приводных станций канатных дорог произошло проскальзывание нескольких гондол на конвейере», – сообщили в пресс-службе горнолыжного курорта.

Уточняется, что во время столкновения никто из отдыхающих не пострадал. Горнолыжники не могли спуститься вниз на отметку 540 метров над уровнем моря всего 10 минут.

«Специалистами курорта канатная дорога приостановила работу на 10 минут. На данный момент работает в штатном режиме», - поделились в пресс-службе курорта «Красная Поляна».

<https://www.kuban.kp.ru/daily/27563/4888144/>

## **Россия. Кабина лифта раздавила электрику голову в отеле в Санкт-Петербурге**

06.02.2024

Во время ремонта лифта в отеле в Санкт-Петербурге электрику раздавило голову. Об этом сообщает телеканал 78.ru.

Инцидент произошел 6 февраля в отеле на улице Профессора Ивашенцова. Электрика вызвали, чтобы отремонтировать лифт.

«Через некоторое время на него наехала кабина», – уточняет 78.ru со ссылкой на источник.

От полученных травм мужчина скончался мгновенно.

После произошедшего вызвали экстренные службы. В настоящее время выясняются все обстоятельства трагедии.

<https://ren.tv/news/v-rossii/1188051-kabina-lifta-razdavila-elektriku-golovu-v-otele-v-sankt-peterburge>

## **Филиппины. На Филиппинах при сходе оползня погибли шесть шахтеров**

07.02.2024

Не менее шести шахтеров погибли, 31 пострадал и еще 46 считаются пропавшими без вести после оползня



в провинции Золотой Давао на Филиппинах. Об этом сообщила газета Inquirer.

По данным местных властей, несколько автобусов, перевозивших 86 горняков, были погребены под оползнем.

На месте инцидента

продолжается поисково-спасательная операция.

<https://tass.ru/proisshestviya/19920127>

## **Индия. Число пострадавших при взрыве на заводе пиротехники в Индии выросло до 174**

07.02.2024

По меньшей мере 174 человека пострадали в результате взрыва, который произошел на подпольном заводе

по производству пиротехники в индийском штате Мадхья-Прадеш. Об этом информировало агентство РТИ.



Ранее сообщалось об 11 погибших и более чем 50 пострадавших. Инцидент произошел во вторник в населенном пункте Харда.

Полиция задержала двух совладельцев завода, они подозреваются в непредумышленном убийстве. В рамках расследования задержан еще один человек, но не уточняется, как он связан с предприятием. Причины инцидента пока не установлены.

В результате взрыва были разрушены 60 расположенных поблизости домов.

<https://tass.ru/proisshestviya/19918743>

## **Африка. 7 человек погибли, 4 получили ранения в результате аварии, когда бензоцистерна протаранил микроавтобус**

07.02.2024

По меньшей мере семь человек погибли на месте и еще четверо получили ранения, когда бензовоз врезался в микроавтобус Toyota Hiace возле торгового центра China Mall в Сапеймане на дороге Аккра-Нсавам в муниципалитете Га Вест в регионе Большая Аккра в Гане.

Сообщается, что авария произошла около 17:30, когда бензовоз с регистрационным номером GT 9196-16, следовавший из Темы в Большой Аккре в Кумаси в регионе Ашанти, протаранил автомобиль Toyota Hiace с номером GR 5319-2. перевозка пассажиров из Покуасе в Асаманкесе в Восточном регионе.

По словам очевидца, у водителя танкера якобы отказали тормоза, и он врезался в микроавтобус.

<https://www.ghanaiantimes.com.gh/tragedy-7-die-4-injured-in-gory-accident-fuel-tanker-runs-over-mini-bus-on-accra-nsawam-road/>

## **Индия. В Каннуре бензовоз врезался в три автомобиля; 9 раненых**

07.02.2024



Бензовоз из Мангалора потерял управление и перевернулся на мосту Пажаянгади.

Автоцистерна, следовавшая из Мангалора, потеряла управление и врезалась в три автомобиля, после

чего перевернулась. Утечки газа нет, сообщили власти после предварительного расследования. Мост был закрыт.

Сначала танкер на скорости столкнулся с путешественником, возвращавшимся из Кожикоде. Бензовоз задел еще два автомобиля, после чего остановился.

К счастью, обошлось без жертв.

<https://www.onmanorama.com/news/kerala/2024/02/07/gas-tanker-kannur-3-vehicles-hit-injured.html>

### **Африка. Бензовоз взорвался на заправочной станции в Илорине**

07.02.2024

Инцидент произошел примерно в 07:44, когда бензовоз, перевозивший 45 000 литров бензина, загорелся при перекачке топлива в резервуар.

Сообщается, что водитель бензовоза отделался легкими ожогами.

Представитель государственной пожарной службы сообщил: «По прибытии на место пожарные столкнулись с возгоранием бензовоза, перевозившего 45 000 литров топлива.

Автоцистерна перекачивала бензин в резервуар АЗС, когда из шланга произошло самовозгорание, что привело к возгоранию.

Быстрая реакция спасательных служб гарантировала, что близлежащие здания были спасены от разрушительного действия огня.

Директор Государственной пожарной службы подчеркнул важность постоянного соблюдения мер безопасности.

<https://dailypost.ng/2024/02/07/fire-disaster-averted-as-petrol-tanker-explodes-in-ilorin-fuel-station/>

### **США. Локомотив грузового поезда сошел с рельсов в Лавленде, разлив 100 галлонов дизельного топлива**

07.02.2024

По данным властей, сотни галлонов дизельного топлива разлились рано утром в среду после того, как грузовой поезд сошел с рельсов в Колорадо.

Локомотив сошел с рельсов приблизительно в час ночи на железнодорожной линии Грейт-Вестерн в Лавленде, городе примерно в 50 милях к северу от Денвера, сообщило Управление пожарно-спасательной службы Лавленда в сообщении в Facebook.

Локомотив не перевернулся, но был пробит топливный бак и вылилось дизельное топливо.

Пожарные заявили, что утечка локализована, и дизельное топливо не попало в близлежащие водные пути.

«Great Western Railway работает со своей компанией по устранению опасных веществ, чтобы очистить топливо, а также вернуть локомотив на рельсы», - сообщили в пожарной части.

<https://www.foxnews.com/us/train-derails-colorado-spills-hundreds-gallons-diesel-fuel>



### Добыча олова в России: когда ждать прорыва?

Как бы ни хотелось оставить в стороне известный всем стереотип «в СССР было лучше», стоит признать, что к некоторым отраслям промышленности он подходит как нельзя кстати. В советское время



оловянная промышленность занимала весьма высокие позиции на мировой арене: в стране действовали десятки рудников и крупных ГОКов, которые ежегодно давали до 18 тыс. т оловянного концентрата.

Однако былая слава производств осталась в прошлом: в начале 2000-х предприятия в Забайкалье, Приморье, Якутии, ЕАО и других регионах перестали существовать. Основные активы сохранились лишь в Хабаровском крае, который и сейчас удерживает лидирующие позиции по добыче олова.

Если сравнивать с исторически минимальными объёмами производства 2010-х, можно сказать, что оловянная промышленность постепенно пришла в себя.

По оценкам ПАО «Русолово», основного игрока отрасли, в 2023 году в стране получили 3,7 тыс. т концентрата олова и 2 тыс. т необработанного металла (при спросе в 2,6 тыс. т!).

Недавно «Русолово» представило проект оловянного кластера в Хабаровском крае на выставке-форуме «Россия». Разбираемся, каким образом отрасль хотят вывести на новый уровень и какие ещё перспективы развития оловодобычи есть в России.

### Амурский металлургический комбинат: переход к полному циклу производства

Ключевым звеном, которое замкнёт полный цикл производства олова

в Хабаровском крае, должен стать Амурский металлургический комбинат. Соглашение о его строительстве оловодобывающий дивизион «Селигдара», Минпромторг и региональное правительство подписали год назад на Восточном экономическом форуме.



«Русолово» рассчитывает запустить производство в 2028 году. Капзатраты в объект предварительно оценивают в 13 млрд рублей.

Мощность будущего металлургического комбината составит 5,5 тыс. т металлического олова в год.

«<...> строительство первого за 85 лет металлургического оловянного комбината у нас в Хабаровском крае. Единственное подобное предприятие



к востоку от Урала было в Новосибирске (ОАО «Новосибирский оловянный комбинат». — Примеч. ред.), но устарело. Второй завод будет в городе Амурске <...> Всё оловянное сырьё Дальнего Востока будет свозиться в Амурск, плавиться в металл», — отмечал губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярёв в интервью ТАСС.

Конкретно сырьевой базой для будущего металлургического завода станут месторождения Правоурмийское, Фестивальное и Перевальное. Помимо действующих активов «Русолова» в Хабаровском крае, к проекту привлекут чукотское месторождение Пыркакайские штокверки. Лицензию на участок компания получила в 2020 году.

Об этом перспективном объекте, который выведет добычу олова в стране на новый уровень, стоит сказать отдельно.

Пыркакайские штокверки называют одним из крупнейших в мире оловянных месторождений. Участок содержит свыше 243 тыс. т олова и 16 тыс. т триоксида вольфрама.

Для его освоения «Русолово» собирается возвести Пыркакайский горно-металлургический комбинат. Строительные работы намечены на 2025 год, а выход комбината на проектную мощность — 6 тыс. т олова в год — на 2030 год. На месторождении рассчитывают добывать по 6 млн т руды в год.

Соглашение по проекту «Пыркакайские штокверки» ПАО «Русолово» и правительство Чукотского автономного округа подписали на ВЭФ-2023. Как рассказал на мероприятии врио губернатора ЧАО Владислав Кузнецов, одни из главных пунктов соглашения — приоритетное трудоустройство местного населения и совместная подготовка кадров для отрасли.

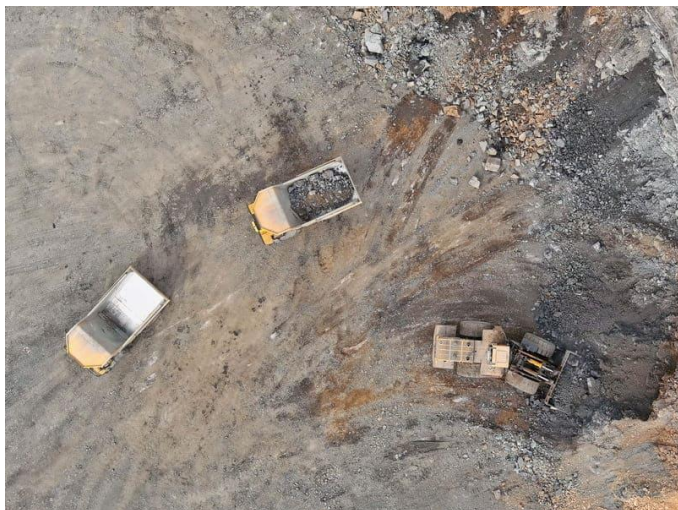
«Мы ожидаем, что Пыркакайские штокверки в перспективе будут обеспечивать половину добычи нашей группы по олову, а к 2027–2028 годам объёмы добычи составят 7–8 тыс. т олова в концентрате ежегодно. Сегодня предприятия ПАО «Русолово» работают для того, чтобы не только возродить оловодобывающую отрасль государства, но и в дальнейшем превзойти результаты советских времён», — заявлял президент ПАО «Селигдар» Константин Бейрит.

На выставке-форуме «Россия» уточнили, что в оловянный кластер Хабаровского края инвестируют 29,1 млрд рублей.

Средства пойдут не только на строительство Амурского металлургического комбината и сопутствующей инфраструктуры, но и на модернизацию действующих предприятий группы.

Как было отмечено, мощность меткомбината составит 5,5 тыс. т металла в год. «Русолово» заявляет, что новый объект полностью удовлетворит потребности РФ в сырье, так как, согласно прогнозу Минпромторга, к 2030 году потребление олова в стране вырастет вдвое — до 5,4 тыс. т.

Помимо того что продукцию направят на нужды отечественной промышленности, олово собираются экспортировать и в страны Таможенного союза. По словам губернатора Хабаровского края Михаила Дегтярёва, проблем со сбытом не будет, поскольку ежегодная нехватка



металла в мире доходит до 200 тыс. т: «Будем покрывать и экспортный дефицит, и внутренний».

Где ещё брать ресурсы?

Доля месторождений, которые уже разрабатывают или на которых только ведут подготовку к добыче, крайне мала, если сравнивать с общим числом залежей олова в стране. Помимо вышеупомянутых активов, принадлежащих

оловодобывающему дивизиону «Селигдара», сейчас в работу включено ещё только месторождение на ручье Тирехтях в Усть-Янском улусе (Якутия).

ООО «Янолово» владеет участком с 2015 года, а с 2020-го развивает проект в статусе резидента Арктической зоны РФ. Пока от компании, по всей вероятности, не стоит ждать особого рывка вперёд. По итогам 2023 года предприятие добыло 567 т олова, на 7% меньше, чем годом ранее.

Добыча пошла на убыль, но месторождение хотя бы не законсервировали, как о том в 2022 году размышляло руководство «Янолово». Тогда недропользователь отмечал, что продажи продукции существенно упали на фоне ухудшения конъюнктуры рынка, а компании удалось сбыть только четверть от добытого объёма олова.





Возвращаясь к теме общего числа оловянных месторождений в стране, обратимся к последнему из опубликованных докладов Минприроды о состоянии и об использовании минерально-сырьевых запасов России.

По данным на 1 января 2022 года, балансовые запасы олова составляли 2 110,3 тыс. т. Они приходятся на 214 месторождений: 89 коренных и 125 россыпных. Ещё 58 месторождений (35 коренных и 23 россыпных) содержат только забалансовые запасы — 547,7 тыс. т металла. Отдельно подсчитаны балансовые запасы четырёх техногенных россыпей и одного хвостохранилища — 9,5 тыс. т олова.



В нераспределённом фонде недр до сих пор находятся 73,6% запасов. Практически все залежи (98%) располагаются в Дальневосточном ФО. Остальные запасы сосредоточены на трёх месторождениях Иркутской области и одном месторождении в Республике Карелии.

Среди перечня месторождений из нераспределённого фонда недр, составленного Минприроды, особый интерес вызывает Депутатское (Якутия). Напомним: предприятие прекратило свою работу в 2009 году после банкротства компании «Сахаолово», а в 2021 году АО «Горно-обогатительный комплекс «Депутатский»» досрочно лишили лицензии на владение недрами.

По состоянию на 1 января 2022 года разведанные запасы месторождения Депутатское составляют 198,3 тыс. т руды, перспективные — 57,5 тыс. т.

Среднее содержание металла в руде — 1,15% — является самым высоким среди разведанных месторождений РФ. На долю Депутатского приходится 12,1% от всего числа отечественных запасов олова.

В 2022 году холдинг «Росгеология» предложил провести на объекте дополнительную геологоразведку, чтобы в дальнейшем возобновить работу ГОКа «Депутатский».

«По итогам проведённых работ может быть создан крупнейший в России комбинат по добыче олова, который полностью обеспечит импортозамещение и позволит увеличить объёмы экспорта», — отметил руководитель блока геологии и развития «Росгеологии» Артур Узюнкоян.

Однако пока вопрос возрождения производства остаётся открытым. Главным кандидатом, который в перспективе может выкупить месторождение, эксперты рынка называют «Русолово». Управляющий директор Национального рейтингового агентства Сергей Гришунин заявил «Ведомостям», что в силу своей стратегической важности Депутатское, скорее всего, станет совместным проектом «Русолова» и «Ростеха».

Пока потенциальные инвесторы не торопятся вовлекать в освоение доступные участки недр, особенно после того, как в 2023 году отменили действие нулевой ставки НДС на добычу олова. Однако государство предложило альтернативную меру поддержки для новых проектов.

Так, в 2023–2028 годах компании, которые ведут добычу металла на месторождениях, полностью или частично расположенных в ДФО, с низким уровнем выработанности (меньше 1%) могут получить налоговый вычет.

Согласно законопроекту, он покрывает «все расходы на приобретение основных средств» в условиях низких цен на металл на мировом рынке. Правда, для тех недропользователей, кто уже получает льготы, например резидентов ОЭЗ или АРЗФ, эта мера поддержки недействительна.



По всей вероятности, особого подъёма отечественной оловянной промышленности стоит ждать только в 2027–2028 годах. Произойдёт это в первую очередь за счёт проектов ПАО «Русолово», однако потенциал других недропользователей тоже нельзя списывать со счетов, потому что множество месторождений, как заброшенных после распада СССР, так и никогда не

осваиваемых, ещё ждут своего часа.

<https://dprom.online/mtindustry/dobicha-olova-v-rossee-kogda-zdat-proriva/>