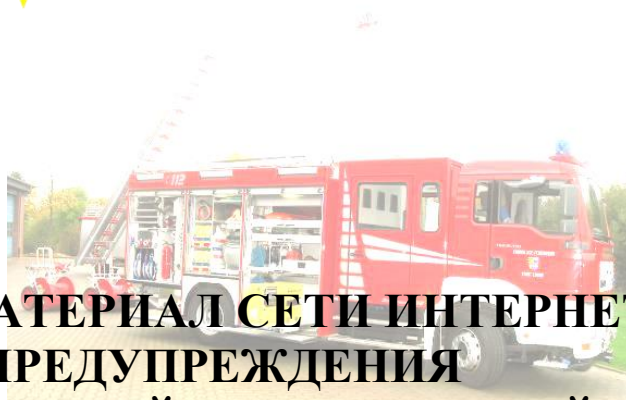


Научно-исследовательский институт  
пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций  
Министерства по чрезвычайным ситуациям  
Республики Беларусь



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



17.02.2023

## ВСТРЕЧИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ГЛАВЫ ГОСУДАРСТВА

### Совещание по вопросам ценообразования



*Президент Беларуси Александр Лукашенко 10 февраля собрал в широком составе совещание по вопросам ценообразования, чтобы проконтролировать, как выполняются прежние поручения в этой сфере, и наметить следующие шаги.*

"Тема нашего разговора сложная.

И ввиду этой сложности и прочих причин крайне неприятная. Я хорошо знаю из своей практики, как и многие сидящие здесь, присутствующие на этом совещании, что такое заработная плата, цены. Для нашего народа, для всех нас это важный вопрос, потому что каждый день с утра до вечера мы, сталкиваясь с этими проблемами, разумеется, этим живем, - сказал Президент. - Но тем не менее решение было принято. Мы договаривались, что спустя некоторое время соберемся и посмотрим, как Правительство и все руководство страны выполняет поручение Президента. Кто-то должен был установить систему контроля за ценообразованием, а равно и контроля за инфляцией внутри страны. Кто-то должен был жесточайшим образом проконтролировать решение этого вопроса. Поэтому все причастны к решению этой проблемы".

*Александр Лукашенко обратил внимание на факты и привел конкретные примеры, чтобы "в умах у "продвинутых" экономистов не бродили разного рода очень удобные шальные мысли".*

"Все мы привыкли к тому, что "демократия и свободный рынок спасут мир". Откуда это пришло после долгого периода декларативных цен в Советском Союзе и регулирования всех и всего. Откуда это пришло? Риторический вопрос. Американцы, Запад нас всегда к этому толкали: демократия, демократия, права человека! Читай: "Что хочу, то и ворочу в стране, что хочу, то говорю". А потом 2020-й год, помните... Вот и вся демократия", - сказал Глава государства.

В этой связи Президент привел еще одну параллель: "Соединенные Штаты Америки нас упрекали в том, что выборы неправильно провели. Там тоже причиной неурядиц и столкновений явились результаты выборов. Чем закончились? Стрельбой. Я всегда привожу этот пример красноречивый - застрелили девчонку, которая три или четыре войны прошла, защищая интересы США. Никто не посчитался ни с чем. Никакие права, никакая демократия. При этом я не осуждаю тех защитников высшего органа власти, того здания, на которое осуществлялось нападение. Я не осуждаю, это их проблемы. Но за что же нас тогда осуждали".

Еще один пример, еще более важный для рыночников, - санкции, которые Запад наложил на Российскую Федерацию, а заодно и на Беларусь, чтобы

россияне через нее не смогли обойти эти санкции. "Почему был установлен некий потолок цен на главный товар Российской Федерации? И не только на этот. Я имею в виду нефть, а затем и нефтепродукты. Почему Запад и США начали регулировать цены на нефть и нефтепродукты? Рыночная же в мире экономика", - поставил вопрос Глава государства.

"Я это вам напоминаю и говорю, чтобы вы понимали, что *мы должны жить собственным умом в своей стране и делать все так, как выгодно нашему народу. Если мы видим необоснованный рост цен и что нувориши, вчера появившиеся только неизвестно откуда, создав свои сети в торговле и так далее, начали набивать карманы, когда заработная плата у (рядовых работников. - Прим.) компании 500 долларов, а у них в 46 или 60 раз больше. Это что, нормально?"* - отметил белорусский лидер.

"Хочу, чтобы вы понимали, что мое требование остается неизменным. Этим самым - двумя примерами, а их масса, - я вам доказал, что никакой демократии у них нет, никаких прав человека, никакого свободного рынка и свободного ценообразования. Они действуют исключительно в собственных интересах. Ну так давайте и мы, насколько это возможно, будем соблюдать свои интересы - нашего народа. В социальном государстве, где все для народа", - подчеркнул Александр Лукашенко.

*Президент напомнил, что жесткая задача по выработке мер регулирования цен в непростых экономических условиях была поставлена перед Правительством четыре месяца назад. "Это тяжелейшая работа после долгих лет рыночной распушенности. Я понимаю, что обуздать цены, когда в их разнузданности заинтересованы миллионы людей (как в Беларуси, так и за ее пределами. - Прим.), весьма непросто. Но власти-то у нас достаточно. Преимущества нашей власти мы как раз должны использовать. Отчасти это, наверное, произошло. Поэтому решить эту задачу без серьезной работы со всей производственной и торговой цепочкой было бы невозможно",* - отметил Глава государства.

*Чтобы сдержать инфляцию, сначала была подписана Директива №10, а с середины октября вступило в силу постановление Совмина № 713 "О системе регулирования цен".*

Александр Лукашенко констатировал, что в ряде случаев цены даже понизились, хотя это и не было целью. Но после их февральского всплеска в прошлом году это нормально, и рентабельность организаций все равно осталась на высоком уровне. "Некоторые мне тут пишут: "Снижение цен". Мы не ставили перед собой такой задачи. Речь шла о регулировании цен. Хотя с испугу некоторые, увидев большой слой жира, понизили эти цены. Ничего страшного", - сказал он.

"Систему регулирования (скажем прямо - сдерживания цен) разрабатывали всем миром: парламент, Правительство, Комитет государственного контроля, профсоюзы, местные органы власти, контролирующие, правоохранительные органы. Передо мной результаты мониторинга. Как утверждает статистика, нам удалось существенно замедлить

инфляционные процессы в стране. В IV квартале после решительных действий в 2022 году зафиксирована дефляция почти в 2%. То есть произошел откат цен", - констатировал Александр Лукашенко.

"Когда собирались в прошлый раз, Правительство прогнозировало годовую инфляцию примерно в 20%. Это страшная инфляция была бы. Но с учетом принятых мер ее удалось снизить хотя бы до 12-13% по результатам (2022 года. - Прим.)", - сказал белорусский лидер.

*Есть товары, которые подешевели, отметил Президент. И их список значительный. Это в том числе гречка, рис, макаронные изделия, растительное масло, чай, натуральный кофе, парфюмерия и косметика, телевизоры и так далее.*

*"Тем не менее на фоне борьбы с повышением цен от 1% до 4% стали дороже товары повседневного спроса. Это молоко, кефир, творог, другая молочная продукция, масло, мясо, яйца и даже детское питание. Все это говорит о том, что новая система регулирования требует дальнейшего совершенствования и, как в Правительстве говорят, донастройки", - обратил внимание Глава государства.*

*Президент заявил, что собрал широкий состав участников совещания, чтобы наметить следующие шаги по сдерживанию цен и выходу на поставленную задачу - инфляция не более 7-8% за текущий год. "Это почти в два раза ниже, чем в прошлом году", - отметил он.*

*Александр Лукашенко также обратил внимание на некоторые недостатки работы ответственных за цены, что видно на данном этапе.*

Во-первых, розничные цены снижаются преимущественно за счет торгового звена, в то время как индекс цен производителей продолжает расти. "В этом надо серьезно разобраться. Так, данный показатель с сентября по декабрь в прошлом году в промышленности составил 100,7%, в сельском хозяйстве - 103,6%. То есть сельхозпродукция подорожала в четвертом квартале почти на 4%, промышленные товары - на 1%", - отметил белорусский лидер.

Во-вторых, организации торговли по-прежнему допускают нарушения законодательства в области ценообразования. "И это на фоне проверок, по результатам которых более 100 субъектов торговли и должностных лиц привлечены к ответственности и по фактам необоснованного повышения цен возбуждено пять десятков уголовных дел. Складывается впечатление, что Министерство антимонопольного регулирования и торговли устранилось от своей непосредственной работы, особенно в регионах. Через запятуя я должен назвать и депутатов, и контролеров. Одно министерство с этим не справится. Это задача всего Правительства. Я губернаторов не зря пригласил и тогда, и сейчас. Без вас мы вообще не решим эту проблему. Потому что сфера торговли вся у вас", - подчеркнул Глава государства.

В-третьих, снижается розничный товарооборот (по итогам 2022 года он составил 96,3% к уровню 2021 года). "Нам удалось не допустить пустых полок и вернуть разнообразие ассортимента за счет прихода на белорусский

рынок новых поставщиков, в основном из дружественных нам России и Турции. Но это не повод успокаиваться. Цены на импортные товары должны быть по карману нашим гражданам, особенно если что-то мы не производим сами, - подчеркнул белорусский лидер. - Импорт также должен быть под жесточайшим контролем. Ибо он повалит весь внутренний ваш рынок".

*Президент также поинтересовался, как выполняется его поручение о наведении порядка с уровнем заработной платы руководителей и владельцев крупных торговых сетей.* Обращаясь к представителям СМИ, Глава государства сказал: "Вы, пожалуйста, Комитет госконтроля и Правительство встряхните так, чтобы они вам назвали все факты, где в 30-40 раз "великие" деятели, руководители получают зарплату выше, чем обычный продавец и другие. А потом бегают по сетям и кричат: "Ах, Президент задавил!" Бунт поднимают. Хотят этих бедолаг приподнять и опять устроить какую-то бучу. Но опыт у меня есть, как с этой бучей разбираться. И будут разборки жесточайшие. Поэтому до людей - продавцов - надо довести: вот 800 или 1 тыс. рублей ваша зарплата, в вот 50-60 тыс. зарплата у этих так называемых владельцев".

*Исходя из информации торговых сетей, Правительство доложило Президенту, что в большинстве организаций торговли соотношение зарплат работников и руководящего состава более-менее соблюдается.* "То есть устаканили ситуацию. Все-таки умерили аппетит руководители и хозяева, собственники", - заметил по этому поводу Александр Лукашенко.

*Глава государства еще раз обратил внимание, что соотношение зарплат работника и руководителя, владельца торговой организации должно быть в пределах 1 к 8.* "Однако в отдельных торговых сетях данное требование не выполняется. Например, "БелВиллесден" (сеть "ГИППО". - Прим.), коэффициент составил аж 67, - привел ряд фактов Президент. - "Евроторг" - почти 42, "Доброном" - 12. Это что, нормально? Они что, работают больше, чем продавец?"

"Правительство и облисполкомы выработали ряд предложений, чтобы такого впредь не было. Вот мы и послушаем эти предложения. Пищи для размышления больше чем достаточно. Не хотелось бы, чтобы вы мне о "героизме" рассказывали. Нам надо видеть недостатки и принять дополнительные меры (это вам придется дополнять, но я хочу их услышать) для того, чтобы этого безобразия не было", - обратил внимание Александр Лукашенко.

В-четвертых, по-прежнему остаются вопросы по трактованию и практике применения отдельных норм постановления № 713.

Еще одна проблема - возникли неравные условия для отечественных производителей и импортеров, что способствует реализации преимущественно зарубежной продукции. "Импортеры имеют возможность формировать выгодную для себя цену за пределами страны и получают большую прибыль. Послушаем, насколько это справедливо, и видят ли это в Правительстве, - сказал Александр Лукашенко. - Я отлично понимаю, что

любая система мер регулирования - это живой организм, который меняется с учетом внутренних и внешних факторов. То есть не все зависит от нас в стране. Но я и не ставлю такой задачи, чтобы мы весь мир регулировали. Моя задача, и ваша в том числе, - контроль за процессами, которые происходят в границах нашей Беларуси. Иногда позитивные изменения допустимо ускорить, что называется, вручную. Вот этим мы сегодня и займемся".

Начиная совещание, Президент подчеркнул, что открыт для конструктивных предложений и готов принимать нужные для людей решения. *"Проблема должна решаться. И люди не должны искоса смотреть на ту власть, которую они сформировали. Главное мое требование вы знаете - обеспечение широкого ассортимента товаров по справедливым ценам и недопущение дефицита. Это требование касается всех", - сказал он.*

Глава государства подчеркнул, что идет глобальный передел мира, его реформирование. "Он не будет таким, как вчера. Не говоря уже о том, каким был позавчера. Кто делит этот мир? Не мы же. Мы - участники этой дележки, на которых нацелены хищнические взгляды крупных государств. И кто будет в результате этого неоколониализма владеть частями мира - вопрос. Что делать нам в этой ситуации? Надо пройти аккуратно этот период, сохранить себя. А сохраним только тогда, когда будет внутренняя стабильность", - обратил внимание белорусский лидер.

Президент подчеркнул, что в этих вопросах есть понимание со стороны белорусского общества, люди видят непростую ситуацию в некоторых соседних странах, помнят о пандемии, когда производство в ряде стран остановилось, и ее последствиях, в том числе о вертолетных деньгах, ставших причиной внешней, завозной инфляции в Беларусь. Александр Лукашенко предупреждал об этих рисках заранее, как и о том, что ситуацией попробуют воспользоваться отдельные категории внутри страны, взвинтив цены. "Так вот, надо их привести в чувство, дать понять, что сегодня вопрос больше, чем цены. Это основа справедливого внутреннего порядка и мира в нашей стране", - заявил Глава государства.

*"Ценообразование - это основа справедливого мира в Беларуси. Это главная статья договора власти и народа. Надо выдерживать, выстоять. Надо каждому стремиться сохранить нашу страну. У нас для этого все есть, - сказал Александр Лукашенко. - Мы не просто можем ее сохранить, а когда закончится эта дележка планеты, мы будем на порядок выше".*

При этом крайне важно, чтобы на это были нацелены абсолютно все. "Не должно быть такого, что кто-то из нас не хочет этого сделать. Не умеем мы научим, - отметил Президент. - Кто не хочет - отойдите в сторонку. Ибо попадете в список беглых, которые там сегодня по периметру стоят, и не только зубами некоторые щелкают, но просятся обратно".

"Вопрос очень серьезный. И в этом отношении надо шевелиться", - обобщил Глава государства. Он высказался за то, чтобы состоялся разговор Правительства с представителями торговли, производства и так далее, во время

которого им будут подробно доведены требования Президента в отношении справедливого регулирования ценообразования.

Глава государства привел ряд фактов и статистических данных, характеризующих ситуацию на потребительском рынке и изменение цен на разные категории товаров.

Он констатировал, что регулирование цен позволило сдерживать инфляционные процессы, а принятие с октября 2022 года новых мер способствовало снижению темпов роста потребительских цен, в результате в 4-м квартале 2022-го была зафиксирована дефляция почти 2%.

"Потребительские цены на регулируемые товары в декабре 2022-го по сравнению с сентябрем (до введения мер) снизились почти на 3%", - сказал белорусский лидер. Причем снижение цен касалось как отечественных, так и импортных товаров.

*Существует мнение, что принятые Правительством меры по регулированию ценообразования не стали системными решениями по недопущению необоснованного роста цен на потребительском рынке, снижению себестоимости выпускаемой продукции, насыщению внутреннего рынка под полную потребность.* Глава государства на подобную точку зрения парировал: "Системные решения и не могли быть за 4 месяца. Я уже говорил: живой организм, не все от нас зависит. И было сказано: если допустили где-то ошибки и просчеты, надо донастроить систему".

Говоря об изменении цен на отечественные товары, Президент отдельно заострил внимание на росте цен на отдельные продукты питания повседневного спроса, особенно на плодоовощную продукцию. Причем цены увеличивались даже на те продукты, которые выращиваются в Беларуси: лук, морковь, картофель. В этой связи Александр Лукашенко поинтересовался, насколько обоснованный этот рост, какова себестоимость и рентабельность такой продукции.

"Ежемесячные темпы прироста цен отечественных производителей потребительских товаров лишь замедлились, но не остановлены. Я и не настаиваю на том, чтобы цены были остановлены. Потому что при такой международной инфляции остановка цен обернется дефицитом на полках. Но необоснованный бешеный рост не должен быть", - подчеркнул Президент.

Он обратил внимание, что, по информации КГК, некоторые решения госорганов по установлению отпускных цен на новые товары приняты без достаточной проработки. При этом МАРТ ни разу не выносил предписания об отмене таких решений.

Отдельно Глава государства спросил о том, как в торговых объектах обстоят дела с ассортиментом товаров. Было доложено, что в настоящее время в целом ситуация с ассортиментом стабилизировалась.

*Особое внимание Александр Лукашенко обратил на проблему неравных условий осуществления деятельности отечественных производителей и импортеров. Это, по его словам, создает преимущества для реализации зарубежной продукции. Например, в более выгодной ситуации при реализации*

*крупы через розницу оказывается тот продавец, кто занимается импортом, так как он может применять надбавку импортера 20% и еще до 30% торговой надбавки. "Ослепли что ли? Мы что, этого не видим?" - резонно заметил Президент.*

Кроме того, шла речь о том, что торговые надбавки на товары низкого ценового сегмента не позволяют покрыть транспортные затраты на их доставку от распределительного центра до конкретного объекта торговли. Это может привести к отсутствию товара в продаже. "На это надо было обратить внимание, это крупный аспект, не мелочь", - сказал белорусский лидер.

*Недостаточно проработанным Президент назвал механизм определения цен в сфере производства по индивидуальным заказам, например по мебели. "Мелкому бизнесу нужно готовить пакет документов в орган власти для согласования цены по каждому новому виду продукции. Дурь жесточайшая. Я вас предупреждал: этого быть не должно. Правила установили, и пусть они сами определяют цену", - потребовал Глава государства.*

*Президент также подчеркнул, что у многих субъектов хозяйствования по-прежнему остаются вопросы по трактованию и практике применения постановления Правительства № 713 "О системе регулирования цен". Поэтому он поручил продолжить разъяснительную работу, провести при необходимости дополнительные встречи с людьми, представителями сферы торговли.*

Обращаясь к участникам мероприятия, Глава государства подчеркнул: "Я вас предупреждаю: отступления от этого быть не может. В этом суть нашей политики - справедливость".

*Президент заметил, что в нынешней непростой ситуации в мире и вокруг Беларуси можно было бы попытаться списать некоторые недостатки на санкции, внешнее давление и прочее. "Действительно, это одна из причин того, что внутри страны у нас происходит. Но это не причина, чтобы все свалить в одну кучу и сказать: мы тут ни при чем. Оказывается, причем. И практика за четыре месяца показала, что причем. Когда взяли под контроль - в среднем цены опустились почти на 3%", - сказал белорусский лидер.*

*Президент еще раз подчеркнул, что справедливый подход должен быть в основе и ценообразования, и оплаты труда работников.*

Во время совещания Глава государства высказался за выравнивание условий хозяйствования для всех субъектов, в том числе для индивидуальных предпринимателей.

Президент заметил, что "ипэшники начали какой-то шум" в связи с введением для них новых правил работы. Однако причин для какого-либо недовольства Александр Лукашенко не находит. Ведь индивидуальных предпринимателей государство заранее предупредило о готовящихся нововведениях, был предусмотрен переходный период для того, чтобы они могли подготовиться. "А что мы неправильно сделали? Столько времени прошло - четверть века я с этим телепаюсь... И отступали, и так и сяк работали с этими ипэшниками", - сказал белорусский лидер.



По его мнению, настало время, чтобы выровнять условия хозяйствования. "Как может работать, к примеру, наша легкая промышленность, если тряпки и прочее везут (индивидуальные предприниматели. - Прим.) из-за рубежа в десять раз дешевле? А почему дешевле? Потому что налоги не платят так, как платят в легкой промышленности, - одна из причин", - обратил внимание Президент.

"Мы никого не душим, никаких ипэшников мы не выталкиваем (с отечественного рынка. - Прим.). Но мы их ставим в равные условия. Работаешь - плати налоги как все. Не можешь - бери метлу. Время пришло такое", - сказал Александр Лукашенко.

*Оценивая работу экономики Беларуси в 2022 году, Глава государства отметил, что экономика в целом сработала неплохо, но результаты могли бы быть лучше.*

"В целом могли бы лучше. Исходя из сложностей, трудностей, могли бы лучше. Но реальная зарплата чуть больше была, ничего не обрушилось, как нам предрекали. Не скажу, что молодцы, но могли бы немножко лучше", - отметил Александр Лукашенко.

*Премьер-министр Роман Головченко в свою очередь привел любопытный факт: "Из 20 европейских стран Беларусь заняла 17-е место по уровню инфляции. То есть 16 стран показали инфляцию выше нашей".*

Он также доложил во время совещания, что *в стабилизационные фонды по стране заложено более 144 тыс. т картофеля, овощей, яблок. Это почти на треть больше, чем в прошлый межсезонный период. Значительная часть продукции уже законтрактована.*

"Есть у губернаторов вопросы по этим стабфондам?" - уточнил Президент.

Губернатор Гродненской области Владимир Караник подтвердил, что в его регионе стабилизационные фонды заложены в полном объеме. Областные торговые сети коммунальной формы собственности заключили договора под свои полные потребности. Однако в работе частной торговли есть свои нюансы. На встречах ее представители говорят, что их сети зарегистрированы в других областях, поэтому продукцией они закупаются в других регионах, а затем развозят по всей республике. Поддержал гродненского коллегу и губернатор Брестской области Юрий Шулейко.

В свою очередь Роман Головченко и Председатель КГК Василий Герасимов не исключили, что каким-то хозяйствам выгоднее продавать на экспорт, поэтому они, вполне возможно, могут выдумывать разные отговорки о том, что их товар не востребован на внутреннем рынке. Но в целом, по словам чиновников, ситуация с закладкой продукции в стабилизационные фонды и ее последующей реализацией в это межсезонье значительно лучше, чем в предыдущие годы. *Активная работа со стабфондами сказалась и на ценах: импорта стало меньше, а стоимость выращенных в Беларуси овощей заметно снизилась.*

"Я просто хочу губернаторов и мэра Минска предупредить: не дай бог через месяц это все вылезет и мы начнем опять есть египетскую картошку, а своей по нормальным ценам видеть не будем - пеняйте сами на себя. Я не собираюсь вас учить, что делать. Вы положили в резерв эти объемы - заключите с торговлей, обеспечьте хотя бы на своей территории, в области, своими продуктами. И чтобы она была конкурентна с импортом. Чтобы импорт вообще близко не мог с вами конкурировать. Потому что лучшей картошки, чем из своей земли, лучшей капусты, моркови и лука, чем со своей земли, где мы родились и живем, быть не может", - сказал Александр Лукашенко.

*Глава государства обратил внимание, что не запрещает поставлять продукцию на экспорт, но это только в том случае, если внутренний рынок полностью обеспечен.* "Продавайте. Но если провалитесь до июля-августа, пока ранний картофель и капуста не появятся, пеняйте сами на себя, - предупредил он. - Решайте сами там. Вместе с Правительством, если это нужно. Но я еще раз повторяю: вы поставили этот вопрос - мною было принято решение. Оно неукоснительно должно быть исполнено. Картошка, капуста, морковь и прочее до нового урожая - чистенькая, аккуратненькая, как импортная, выложена в магазинах. С удовольствием купят белорусское, но так, чтобы оно имело товарный вид. Оно неплохое по качеству, продавайте. Но если, как сказал премьер, по бешеным ценам в июне, июле, августе будут африканская и еще там какая-то картошка - пеняйте сами на себя. Низкие цены, свое - делайте. Остальное везите хоть на луну. Пожалуйста - вывозите, только свой народ накормите".

*Во время совещания Глава государства поручил изучить возможность строительства новых хранилищ по современным технологиям, а также поставил задачу своим помощникам в регионах проанализировать ситуацию со стабфондами как с точки зрения сохранности продукции, так и ее реализации.*

Роман Головченко рассказал о ситуации с ценами на импортные товары.

"Проводится работа по выстраиванию контроля поставки импортных товаров на внутренний рынок по адекватным ценам. На сегодня схема выглядит так. Государственный таможенный комитет осуществляет мониторинг стоимости более двух тысяч ввозимых товарных позиций, в случае установления фактов превышения стоимости (у нас есть накопленная база реальной стоимости таких товаров) ГТК тут же информирует МАРТ. МАРТ в свою очередь анализирует, как это влияет на инфляцию, и принимает предупредительные меры. За несколько месяцев работы этой системы выявлено порядка 8 тыс. фактов ввоза по цене выше индикатива. Эта работа будет продолжаться", - доложил Премьер-министр.

Глава государства поинтересовался, почему нельзя определить конкретных импортеров для основных товарных позиций. "Если выгодно будет", - добавил он.

Президент пояснил свое предложение случаем из жизни. По словам Александра Лукашенко, однажды к нему обратились с просьбой ввезти в страну какао-бобы. Глава государства отметил, что не был глубоко погружен

в суть проблемы, но решил поддержать бизнесменов с одним, общим для всех условием: эти какао-бобы должны быть поставлены на белорусский рынок по ценам ниже, чем они тогда стоили на рынке. "Через три месяца приходят и говорят: "Завезли, отдали на "Коммунарку". Я говорю: "Но они взяли?" - "А как они не возьмут? Директор говорит: если я не возьму - завтра посадят. Почему? Потому что намного дешевле". Я говорю: "Ребята, завозите все объемы, если это дешевле".

"Действительно дешевле привезли. Экономике показали, показали, сколько они заработали. То есть нормально. А почему мы не можем по критическим группам товаров договориться с людьми?" - уточнил Глава государства.

"Я считаю, что если кто-то может предлагать импортный товар по более дешевой цене, то это надо поощрять, - ответил Роман Головченко. - Задача, к которой я подходил несколько раз (к сожалению, эта вся пертурбация с логистикой ее нарушила), - это создание по основным категориям... Какао-бобы - это узкий пример. Вот помидоры, бананы - на них сидят старые импортеры, они знают, что, чего, как. У меня была такая мысль, вплоть до того, что Болбасово (логистический центр в агрогородке Болбасово. - Прим.) использовать для того, чтобы сделать там огромный распределительный центр по таким позициям".

"Так делай. Это же для этого и создавалось", - напомнил Президент.

"Мы к этому близко подошли, уже договоренности были. Но ситуация с санкциями и ковидом чуть поломала эту схему. Но мы доведем ее до конца, потому что это правильный путь. Нельзя все монополизировать, но на основных категориях товаров мы это обязательно отработаем", - пообещал Премьер-министр.

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

## **Александр Лукашенко одобрил корректировку Указа о строительстве распределительных электросетей**

Президент Беларуси Александр Лукашенко 10 февраля подписал Указ № 32, предусматривающий внесение изменений в Указ № 381 от 5 октября 2021 года "О строительстве распределительных электрических сетей".

Документ направлен на обеспечение подключения жилых домов, электроснабжение которых осуществляется организациями Белорусской железной дороги, к сетям энергоснабжающих организаций Министерства энергетики.

В соответствии с Указом энергоснабжающим организациям предоставляется право выступать заказчиками по проектированию, возведению и реконструкции распределительных электрических сетей для жилых домов, подключенных к сетям организаций БЖД, а также возможность финансирования данных работ за счет средств республиканского бюджета, выделяемых на реализацию государственных программ, и иных источников.

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

## Встреча с Генеральным секретарем Организации Договора о коллективной безопасности Имангали Тасмагамбетовым



*Президент Беларуси Александр Лукашенко призывает к большему сплочению в Организации Договора о коллективной безопасности. Об этом он заявил 13 февраля на встрече с Генеральным секретарем Организации Договора о коллективной безопасности Имангали Тасмагамбетовым.*

"Вызовов достаточно. Мы рискнули в свое председательство в программу записать - попробовать решить вот эти проблемы, которые у нас существуют. Особенно на границах государств - членов ОДКБ. Я не зря говорю о Вашем опыте. Память у Вас прекрасная. Вы хорошо знаете и Кавказ, и Центральную Азию. Там у нас проблемы. Давайте попробуем их разрешить и, насколько возможно, сплотить Организацию Договора о коллективной безопасности в эти непростые времена. Вы видите, что происходит по периметру", - сказал белорусский лидер.

*Александр Лукашенко подчеркнул, что всем членам ОДКБ необходимо сплотиться и действовать вместе, потому что так всегда проще и легче.* "Если кто-то думает, что конфликт Украины и России - это не наш конфликт, что тихонько где-то отсидимся, - ничего подобного, так не будет. Придет время (оно недалеко, буквально завтра) - оно потребует определяться, занимать определенную позицию. Я не говорю, что во вред национальным интересам и так далее. Но со всеми нашими союзными недостатками нам придется четко определять свою политику, свою линию для того, чтобы действовать вместе. Вместе всегда проще и легче", - уверен Президент.

*Глава государства еще раз подчеркнул, что никто не толкает государства действовать вопреки своим национальным интересам.* "Но компромиссы нам придется находить. Хотя в ОДКБ мы ж уже давно их нашли и действуем как единая организация. Думаю, вот этот сложный период нам предстоит пройти, и он еще более сплотит нашу организацию на тех принципах, которые нужны и возможны для каждого государства, которое входит в эту организацию. Давайте подумаем вместе над этим", - сказал белорусский лидер.

Приветствуя Имангали Тасмагамбетова, который недавно вступил в должность Генерального секретаря ОДКБ, Александр Лукашенко отметил, что они давно знают друг друга, хотя непосредственно близко не сталкивались. Но, работая на других постах, нынешний Генсек взаимодействовал с представителями правительства и другими должностными лицами.

"Мне приятно с Вами встретиться как с опытным человеком. Что-то родное есть. В юности мы с Вами и в комсомоле работали. Вы прошли очень серьезный путь, который заслуживает уважения. Сейчас людей, которые имеют

такой опыт из советских времен (по-разному можем оценивать этот период), немного, и они очень ценны. Поэтому я думаю, что этот Ваш опыт, и на дипломатической в том числе работе, нам пригодится. Особенно в этом году во время председательства Беларуси. Да и на предстоящие годы Вашей работы в ОДКБ. Не только пригодится - он будет востребован очень серьезно", - сказал Александр Лукашенко.

Он отметил, что подобный опыт очень ценен, ведь молодому, менее опытному поколению необходимо его передавать: "Я часто в Беларуси говорю. Казахстан уже непосредственно это переживает - смену поколений в политике. Часто это безболезненно проходит. Хотелось бы, чтобы это прошло безболезненно. И у нас, и у вас. Может, что-то скажете про Казахстан во второй части (встречи. - Прим.).

Имангали Тасмагамбетов искренне поблагодарил белорусского лидера за поддержку его кандидатуры при определении Генерального секретаря ОДКБ на сессии организации в ноябре 2022 года. Он проинформировал, что с 10 января этого года приступил к исполнению обязанностей. "С этого момента плотно вхожу в курс дела. Самое главное - подготовка плана мероприятий и основных приоритетных вопросов председательства Беларуси на 2023 год", - сказал Имангали Тасмагамбетов. По его словам, на данном этапе удалось учесть все решения ноябрьской сессии и приоритетные направления белорусского председательства в ОДКБ.

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

## **Александр Лукашенко подписал Указ об арендном жилье для военнослужащих**

Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал Указ "Об арендном жилье для военнослужащих", которым установлены порядок и условия передачи в собственность военнослужащим предоставленного им арендного жилья.

*Документом предусмотрено, что такое жилье безвозмездно передается в собственность при наличии 25 календарных лет выслуги на военной службе. При наличии 20 календарных лет выслуги на военной службе оно передается на возмездной основе, с возможностью оплаты его стоимости в рассрочку до 15 лет.*

Для военнослужащих и членов их семей Указом предусмотрены также дополнительные социально-правовые гарантии. Так, для военнослужащих, имеющих выслугу 20 календарных лет и уволенных в запас, которые не желают приобретать занимаемое арендное жилье в собственность, сохраняется право владения и пользования этим жильем с возможностью продления договора найма до улучшения ими жилищных условий. Членам семьи военнослужащего, погибшего в связи с исполнением служебных обязанностей, занимаемое ими арендное жилье будет передаваться в собственность безвозмездно, независимо от выслуги лет. За членами семьи военнослужащего, умершего по иным

основаниям в период прохождения военной службы, сохраняется право владения и пользования арендным жильем на прежних условиях до улучшения ими своих жилищных условий.

*Действие Указа распространяется на военнослужащих и приравненных к ним лиц, проходящих службу в Минобороны, МВД, МЧС, КГБ, ГПК, Службе безопасности Президента Республики Беларусь, Оперативно-аналитическом центре при Президенте Республики Беларусь, КГК, центральных аппаратах Следственного комитета и ГКСЭ, а также в организациях, входящих в систему данных государственных органов или подчиненных им.*

Указ вступает в силу через три месяца после его официального опубликования.

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

## **В Беларуси появился республиканский фонд универсального обслуживания цифрового развития и связи**

Президент Беларуси Александр Лукашенко 13 февраля подписал Указ № 36, подготовленный в целях приведения Указа № 13 "О республиканском фонде универсального обслуживания связи и информатизации" от 16 января 2020 года в соответствие с Указом № 136 "Об органе государственного управления в сфере цифрового развития и вопросах информатизации" от 7 апреля 2022 года.

В соответствии с документом данный фонд переименован в республиканский фонд универсального обслуживания цифрового развития и связи.

Предусмотрена возможность для государственных органов и организаций использовать средства фонда на разработку технических паспортов мероприятий в сфере цифрового развития.

Кроме того, расширены направления расходования средств фонда на приобретение нематериальных активов и финансирование работ (услуг) Центра цифрового развития (разработка технических паспортов мероприятий в сфере цифрового развития, информационно-аналитическое сопровождение деятельности Минсвязи) и Центра перспективных исследований (научно-исследовательские работы, организационно-техническое обеспечение экспертизы мероприятий в сфере цифрового развития).

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

## **Белорусское общество охотников и рыболовов будет реорганизовано в 2023-2025 годах**

*Президент Беларуси Александр Лукашенко 13 февраля подписал Указ № 35, который предусматривает реорганизацию Белорусского общества охотников и рыболовов. Она будет проведена в 2023-2025 годах путем присоединения районных организационных структур к соответствующим*

*областным структурам или создания межрайонных организационных структур, а также исключения из центральных органов общества Республиканского совета.*

Документ также содержит новации, касающиеся Национальной трофейной книги Республики Беларусь. Пользователи охотничьих угодий будут вносить в нее сведения об оценке добытых охотничьих трофеев, что позволит повысить значимость трофейного дела в стране. Порядок ведения такой книги определит Правительство.

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

## **Подписан Указ о кибербезопасности**

Президент Беларуси Александр Лукашенко 14 февраля подписал Указ № 40 "О кибербезопасности".

Документом определяется правовая основа создания и функционирования национальной системы обеспечения кибербезопасности, предусматривающей формирование комплексного многоуровневого механизма противодействия кибератакам на государственные органы и организации, критическую информационную инфраструктуру. В частности, конкретизированы функции и задачи по обеспечению кибербезопасности государственных органов и иных организаций, закреплена персональная ответственность их руководителей, а также определены владельцы критически важных объектов информатизации, обеспечивающие первоочередное создание центров кибербезопасности.

*Указ направлен на дальнейшую реализацию положений Концепции национальной безопасности и взаимосвязан с Концепцией информационной безопасности.*

Реализация мер, предусмотренных в Указе, позволит консолидировать усилия по предотвращению, обнаружению и минимизации последствий кибератак на объекты информационной инфраструктуры, тем самым повысить безопасность и надежность информационных систем.

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

## **Александр Лукашенко подписал Закон об основах гражданского общества и поправки в законы о деятельности партий**

Глава государства Александр Лукашенко 14 февраля подписал законы, направленные на урегулирование сферы взаимодействия государственных органов (организаций) и гражданского общества, совершенствование подходов к созданию и деятельности политических партий и других общественных объединений.

Законом "Об основах гражданского общества" определяются особые формы взаимодействия государственных органов (организаций) и субъектов гражданского общества: избрание делегатов Всебелорусского народного

собрания, сбор и выработка предложений на обсуждение ВНС, участие в реализации его решений.

Правом на взаимодействие с госорганами в особых формах наделяются субъекты гражданского общества, зарегистрированные в порядке, установленном законодательством, имеющие областные и минскую городскую организационные структуры, обладающие численностью не менее 100 тыс. совершеннолетних граждан (для общественных объединений), объединяющие в своем составе не менее половины зарегистрированных в Беларуси профессиональных союзов (для профсоюзов).

Законом "Об изменении законов по вопросам деятельности политических партий и других общественных объединений" определены универсальные основные цели и задачи политических партий, которые должны быть закреплены в их уставах наряду с иными, специфичными для каждой партии.

Предусматривается изменение условий создания и деятельности политических партий: увеличивается минимальный порог численности учредителей (членов) с 1 тыс. до 5 тыс. человек, устанавливается обязательное наличие организационных структур во всех областях и Минске, а также не менее чем в одной трети районов каждой из областей и не менее чем в одной трети районов Минска.

В соответствии с Законом Министерство юстиции в течение шести месяцев после вступления его в силу должно перерегистрировать политические партии. Деятельность партий, не прошедших перерегистрацию и не принявших решение о ликвидации, будет прекращена по решению Верховного Суда.

Законом также повышаются требования к республиканским и международным общественным объединениям, детализируются их права и обязанности. Республиканские объединения должны иметь организационные структуры во всех областях Беларуси и Минске, международные - не только за рубежом, но и в нашей стране.

Объединениям, зарегистрированным до вступления в силу Закона, в течение одного года необходимо привести свои учредительные документы в соответствие с его требованиями.

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

## **Сергей Паско освобожден от должности начальника управления Следственного комитета по Минску**

Президент Беларуси Александр Лукашенко освободил генерал-майора юстиции Сергея Паско от должности начальника управления Следственного комитета по городу Минску. Соответствующий Указ Глава государства подписал 14 февраля.

*Сергей Паско уволен со службы в запас по болезни с правом ношения установленной формы одежды и знаков различия.*

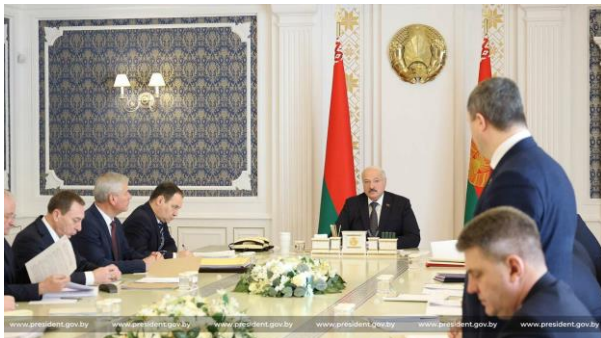
Также Александр Лукашенко своим распоряжением уволил генерал-майора милиции Николая Мельченко со службы в органах внутренних дел



в запас по возрасту с правом ношения установленной формы одежды и знаков различия.

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

## Расширенное совещание с руководством Совета Министров



Президент Беларуси Александр Лукашенко 14 февраля провел расширенное совещание с руководством Совета Министров.

"У нас сложилась хорошая традиция, можно сказать, - советоваться по важнейшим вопросам, которые внесены на решение Президента. Это значит Указ или Распоряжение Президента. Проекты подготовлены, некоторые вопросы по этим проектам есть. Я хотел бы получить уточняющие и дополнительные ответы на них. Нам предстоит рассмотреть несколько важных экономических вопросов, принять по ним оптимальные для государства решения", - отметил Александр Лукашенко, открывая совещание.

Вниманию Президента были представлены проекты документов, которые касаются расширения функций центров по обслуживанию бюджетных организаций, финансирования государственных театров, механизма присоединения низкоэффективных сельскохозяйственных организаций к госпредприятиям, поддержки ОАО "МАЗ". По каждому из вопросов Александр Лукашенко высказал жесткую критику, не согласившись с рядом предложенных в проектах документов подходов. Глава государства аргументированно и на конкретных примерах указал ответственным лицам на поверхностный подход при подготовке важных документов, порой недостаточное внимание вопросам рачительного расходования бюджетных средств.

Во-первых, на рассмотрение Главы государства был вынесен проект Указа по расширению функций центров по обслуживанию бюджетных организаций. Правительство предлагает "догрузить" центры дополнительно работой: увеличить количество и расширить перечень обслуживаемых бюджетных организаций, дать центрам возможность представлять интересы организаций в судах, выступать заказчиками при строительстве.

Однако перед тем, как заслушать подробный доклад о нововведениях, одобрить или же отклонить их, Александр Лукашенко поинтересовался предысторией вопроса. Президент уточнил, как налажена работа этих учреждений и насколько в целом оказалось верным решение о создании подобных структур.

Как рассказал Министр финансов Юрий Селиверстов, ранее хозгруппы и бухгалтерские службы были в каждом госучреждении. Однако по разным причинам обязанности, которые они выполняли, решили передать на аутсорс.

Чтобы эта работа была централизована, в 2020 году в Беларуси создали специальные центры по обслуживанию бюджетных организаций, они и стали заниматься их бухгалтерией, снабжением, техобслуживанием и другими вопросами. Сегодня при исполкомах в стране работает 181 такой центр, они обслуживают более 9 тыс. организаций, доложил министр.

"Сегодня нам не требуется в каждой школе иметь бухгалтера, специалиста по закупкам, юриста, без которого хозяйственную деятельность осуществлять нельзя. Теперь эти люди находятся в центре и могут осуществлять эти функции для различного количества организаций", - пояснил Юрий Селиверстов.

Заслушав докладчиков, Президент усомнился, что принятые ранее меры принесли ожидаемый эффект. Кроме того, у Главы государства возникли вопросы к юридической стороне вопроса: центры вроде бы существуют при исполкомах, но выведены из их структуры, и до конца не ясно, кому они подчиняются.

"Запланируйте мне поездку в один из районов. Я поеду в район и посмотрю, как это функционирует, - поручил Александр Лукашенко. - Централизовали - это правильно. Собрали в кучу - ради бога. Но желательно, чтобы централизация была мотивированной. Если вы централизовали и наполовину сократили - хорошо. Не дай бог, я поеду в райисполком и увижу там хоть одну закорючку не так".

Президент подчеркнул, что эти центры должны находиться в непосредственном подчинении председателя исполкома и не дублировать функции других структур, например, управлений по капитальному строительству, которые также находятся в подчинении местных органов власти.

"Более того, начинаем хомутать на том, что еще не отработано. Не проработав, вот так вот выпихивать на Президента направление деятельности в целой стране. Пора уже не формально подходить к этому вопросу, - раскритиковал разработчиков документа Глава государства. - Поэтому разбирайтесь и потом вносите предложения, чтобы это было жестко выстроено под исполком. У нас исполкомы сегодня не перегружены, они порой не знают, чем заниматься. Самое главное, как наши нововведения, которые мы планируем, отразятся на деятельности вновь включаемых бюджетных организаций, особенно в регионах. Обоснованные должны быть шаги, и мы должны от этих шагов получать эффект".

Александр Лукашенко поручил Комитету государственного контроля изучить на местах работу центров по обслуживанию бюджетных организаций, промониторить, насколько эффективна их деятельность. Администрации Президента поручено проработать документ с юридической точки зрения и максимально подробно прописать все положения, чтобы в будущем не возникало вопросов, кто за что отвечает и кому подчиняется.

*Второй вопрос на совещании касался финансирования государственных театров.*

Еще в 2021 году Президент, посещая Национальный академический театр имени Янки Купалы, поручил перевести театры на равнодолевое - бюджет плюс собственные средства - финансирование расходов. То есть сколько труппа заработала своими силами, столько и получит в качестве поддержки из госбюджета. Однако, судя по всему, это поручение пока не выполнено. Более того, на рассмотрение Главы государства вынесли проект нового Указа и предлагаемые подходы расходятся с его ранее озвученными требованиями.

"Какие вы еще деньги у меня просите? 50% мы даем театрам дотацию. Тем театрам практически, которые в 2020 году выступили за уничтожение государства. Что вы сделали для того, чтобы выполнить мое поручение? - спросил Александр Лукашенко. - Все выполняли: от Министра культуры, председателей гор-, облисполкомов до Кочановой. Все ходили вокруг театра, пришли и говорят: "Денег мало". Что вы просите?"

Как отмечено в документе, "предусматривается равнодолевое финансирование из средств бюджета и собственных средств затрат театральных учреждений на оплату труда артистов и худперсонала, создание новых постановок, проведение гастролей и выплату авторских отчислений, вознаграждений".

"Второе, что вы предлагаете: чтобы я заплатил за содержание и использование в полном объеме за счет бюджетных средств госимущества театра, включая оплату труда служащих и рабочих, коммунальные услуги, техническое обслуживание зданий и сооружений, благоустройство территории (деревья буду садить за вас...) и ремонт оборудования и транспорта. Разве театр будет переживать по поводу транспорта, какого-то оборудования? За это же заплатят из бюджета, - раскритиковал подобные предложения Президент. - Какое же здесь стимулирование?"

"Мы же собрались, чтобы лучше сделать. А вы мне предлагаете сегодня вот этот бардак узаконить", - подчеркнул он.

По словам Председателя КГК Василия Герасимова, предполагается, что государство будет выделять театрам деньги только на постоянные расходы. Все остальное - сколько заработал театр, столько доплатил бюджет.

"Мы будем финансировать постоянные расходы, а в постоянных расходах конь не валялся", - заметил Александр Лукашенко.

"С этим я согласен", - ответил Василий Герасимов.

"Так зачем вы мне подсовываете эти решения? Мы же договорились: заработали миллион - миллион из бюджета платите. Тогда будет понятно: вы заработали больше - больше получили", - подчеркнул Глава государства.

"Речь идет о том, что они не заработают столько, даже если им ту сумму доплатить", - сказал Председатель КГК.

Президент согласился, что это непросто. Но в сегодняшних условиях, по его словам, иначе нельзя: необходимо учиться зарабатывать деньги и быть экономными. Александр Лукашенко еще раз подчеркнул, что нельзя безоглядно оплачивать театрам все расходы. Подходы к этой теме необходимо ужесточить. Возможно, государство может дополнительно поддержать театры по каким-то

вопросам, но наиболее оптимальным вариантом Президент считает равнодолевое финансирование - 50 на 50. А куда уже театры будут направлять эти деньги, это их вопросы.

"Садитесь и думайте, как мы будем с ними работать", - подытожил Президент.

*Третий вопрос в повестке совещания касался механизма присоединения низкоэффективных сельскохозяйственных организаций к государственным предприятиям.*

"Вы хотите присоединить колхозы, совхозы к государственным промышленным предприятиям. Такое вам было поручение - чтобы мы этот процесс постоянно держали в поле зрения и это делали, - сказал Президент. - Я вам поручил этот процесс держать в поле зрения и, если нужно, внести предложения. Вы вносите предложение. Какое? Кого сегодня к кому будем присоединять?"

Как пояснил Министр сельского хозяйства и продовольствия Игорь Брыло, речь преимущественно о 127 сложных сельхозорганизациях, из которых 117 находятся в трех областях - Гомельской (более 50), Могилевской и Минской. По его словам, в проекте Указа, вынесенном на обсуждение, предлагалось закрепить условия для тех госпредприятий, которые возьмутся за налаживание работы в низкоэффективных объектах АПК. Например, предусмотреть для них общие рамочные условия в части льгот, реструктуризации задолженности, отсрочки по некоторым выплатам и так далее.

Однако Глава государства задал резонный вопрос: зачем менять что-либо в существующей системе, когда и сейчас есть механизм для того, чтобы присоединять, говоря по-народному, колхозы, совхозы к предприятиям. "Чем вас не устраивает эта система?" - спросил Александр Лукашенко. Например, дополнительные условия для конкретных предприятий, к которым присоединяют сельхозорганизацию, можно прописать в Распоряжении Президента, сохраняя таким образом действующую систему принятия решений. "Губернатор определился, он знает, какие предприятия ему надо приводить в чувства, он внес предложение, проект решения Президента (готовится с учетом этого предложения. - Прим.), Президент подписал. И в этом Распоряжении о присоединении - вот такие сроки (указаны. - Прим.) и реструктуризация вторым пунктом, еще какая-то льгота", - подробно рассказал Глава государства, каким образом это можно решить сейчас без принятия дополнительных указов.

"Мы имеем \$8,3 млрд в прошлом году доход от продовольствия (страна имеет поступление валюты), потому что мы в руках держали сельское хозяйство и модернизировали его, приводили в порядок, дисциплину наводили", - обратил внимание Президент.

Глава государства указал на то, что министерство и Правительство, вынося проект Указа на уровень Президента, не досконально проработали вопрос кого и куда нужно присоединять, а самое главное - нужны ли каждому

госпредприятию, которое возьмет шефство над сельхозорганизацией, одинаковые льготы и преференции. Александр Лукашенко категорически отверг такой подход "общим чохом".

"Наверное, общим чохом и не получится", - сказал министр.

"Наверное" не бывает, когда мы речь ведем о ценнейшем продукте в нашей стране, когда речь идет о земельных угодьях, о ресурсах", - парировал белорусский лидер.

"Может, кому-то и надо льготу эту дать, а кому-то и не надо. Мы же речь ведем о присоединении колхозов и совхозов (считай - государственная собственность) к государственным предприятиям", - подчеркнул Президент. В качестве примера он привел "Беларуськалий", которому поручено взять шефство над несколькими сельхозорганизациями. Но помощь, дополнительные преференции от государства в данном случае не нужны.

Кроме того, Александр Лукашенко раскритиковал проект Указа за то, что он создает условия для ухода от персональной ответственности за работу конкретных организаций. В случае с действующей системой контроль более жесткий, особенно в сфере решений по вопросам собственности. На этапе подготовки распоряжений Президента документы проходят через фильтр Администрации Президента. "Конечно, это надо пройти определенные барьеры и объясниться, почему вы вносите предложения фактически о приватизации, образно говоря, сельскохозяйственного предприятия", - заметил белорусский лидер.

"Надо было заставить Турчина по области определиться: вот у него 20 хозяйств, вот 20 инвесторов, госпредприятий, которым он передаст эти хозяйства. В одно Распоряжение Президента приложением перечислили хозяйства и кому передаем... Плюс льготы, если надо", - привел пример Александр Лукашенко.

Глава государства еще раз напомнил, что два-три неэффективных предприятия АПК в районе - это зона ответственности председателя райисполкома, начальника управления сельского хозяйства. "Вы сейчас мне эти сложные хозяйства, которыми я поручил заниматься вертикали власти, вы их сейчас в кучу и уводите от ответственности тех, кто за это должен ответить", - пояснил по поводу предложенного проекта Указа Президент.

"Я же вам сколько раз говорил: собственность, деньги и власть - три кита. Это главное в любой стране, - объяснил свою жесткую позицию в этом вопросе Александр Лукашенко. - Вы пришли у меня просить чохом принять решение, а в развитие этого у вас даже нет кого к кому вы завтра будете присоединять".

Он обратил внимание, что вопрос возможной приватизации является крайне важным, так как затрагивает интересы и конкретного предприятия, и региона, и страны в целом. Поэтому в Беларуси предусмотрена многоступенчатая система в этом вопросе. "Это важнейший вопрос - собственность", - подчеркнул он.

Александр Лукашенко в связи с этим напомнил, что в свое время в 90-е годы в Беларуси поставили надежный заслон так называемой

прихватизации. Потому к вопросам распоряжения собственностью, тем более земельными ресурсами, необходимо подходить аккуратно и взвешенно, а не общим чохом.

По итогам совещания принято решение отказаться от отдельного Указа Президента по данному вопросу. Глава государства поручил на уровне местных властей подробно разобраться в положении дел по каждой из проблемных сельхозорганизаций и при необходимости дополнительных решений Президента вносить предложения для подготовки распоряжений Главы государства.

"Подход поняли? Леонид Константинович (Заяц, вице-премьер. - Прим.), реализовывайте. И не дай бог вы не оздоровите эти 127 предприятий, - обратил внимание Глава государства. - И то, надо еще разобраться, почему они такими стали. Разберитесь, а потом вносите предложения по каждому или группами по области, где будет конкретно расписано: этому инвестору даем льготы, этому - не даем и даже два предприятия присоединим".

*Четвертый вопрос – финансовое положение ОАО "МАЗ".* К Главе государства также обратились с просьбой реструктуризировать примерно половину задолженности предприятия. При этом Александр Лукашенко сразу обратил внимание на большие объемы дебиторской задолженности - пока еще неполученные средства за ранее поставленную технику. Если вернуть в оборот эти деньги, то и поддержка бы, возможно, не потребовалась.

С другой стороны, нужно четко проработать условия реструктуризации, чтобы сроки возврата средств не были чересчур растянуты. Ведь важно учитывать не только сиюминутные потребности предприятия, но и государственные интересы. А потому график погашения должен быть реальным, но напряженным.

"Вам подпись Президента нужна, чтобы я вам подарил на 10 или сколько лет эти деньги. Я ж не Дед Мороз!" - заметил белорусский лидер.

В докладах чиновников речь шла о возможности реструктуризации на 15 лет. "Давай, может, на 30", - с долей сарказма заметил Александр Лукашенко.

Обращаясь к курирующему промышленность вице-премьеру Петру Пархомчику, Президент поставил вопрос: "Чего ты, будучи в БЕЛАЗе (Петр Пархомчик на протяжении ряда лет руководил этим предприятием. - Прим.), не приходил ко мне деньги просить вот таким образом?"

"Потому что зарабатывал", - ответил вице-премьер.

"А почему он не зарабатывает? - задал резонный вопрос Глава государства. - Почему я должен сегодня от них забрать (средства, которые могли бы быть потрачены на нужды в других сферах. - Прим.) и вам отдать?"

Глава государства еще раз пояснил, почему он так принципиально подходит к этому вопросу, ведь если сказать по-простому, объяснить, то реструктуризация выглядит следующим образом: "Это (определенная сумма средств. - Прим.) ты мне сегодня должен это отдать. А я должен тебе сказать: "Через 10 лет вернешь". А мне в бюджет нужны деньги. И не только в бюджет.

Там банковские, наверное, кредиты. А кредиты - это денежки и бюджета, и людей".

Министр промышленности Александр Рогожник говорил о том, что необходимо запустить очередной инвестиционный цикл на предприятии, ведь по ряду причин на протяжении ряда лет свои средства в хозяйственную деятельность оно не инвестировало. Кроме того, в нынешних условиях, в том числе на фоне санкционных ограничений, есть уникальный шанс для активной работы на российском рынке. "С Россией сумели договориться. С КАМАЗом договорились. Они унифицировали все узлы. То есть КАМАЗ делает для МАЗа, МАЗ для КАМАЗа. Перестали драться. Сегодня имеем допуск на рынок Российской Федерации. Поэтому я вас сюда и притащил (речь о рассмотрении данного вопроса на совещании у Президента. - Прим.), что у вас уникальная возможность работать, а вы пришли за деньгами ко мне", - заметил белорусский лидер.

В итоге Александр Лукашенко поручил готовить окончательный проект Указа, но без ведомственного подхода и с учетом озвученных требований.

*На совещании Глава государства также озвучил информацию о расследовании действий генерального директора ОАО "Белшина", который находится в следственном изоляторе. Суть претензий к руководителю предприятия в том, что он заключил контракт с российскими партнерами на продажу крупногабаритных шин ниже себестоимости. В настоящее время с российского рынка ушли западные конкуренты, и цены на эту продукцию начали расти. "Что сделал этот генеральный директор "Белшины": он заключает договор с какими-то российскими... Ну, я их жуликами называю. Иначе не назовешь. Заключает договор, что он будет только им продавать эти шины на примерно 16-20% ниже себестоимости. Такой спрос на них сегодня! Деньги бешеные платят горнодобывающие предприятия, прежде всего в России. Вези - не хочу. В убыток продает эти шины", - рассказал Глава государства.*

"И если (по договору) ты откажешься от продаж, как мы тебе скажем, ниже себестоимости, то будешь каждый год полмиллиона долларов платить неустойку", - добавил Александр Лукашенко.

"Какой директор может вообще в любой ситуации заключить такой договор? Какой? Это сразу - договор посмотрел - в тюрьму. Заключил. Ниже себестоимости на 20% примерно продает. А российские компании - эти жулики, которые у него купили ниже себестоимости, выше себестоимости почти на 60% перепродают товар. То есть посредник. В то время, когда в России есть свой официальный дилер, торговый дом, через который можно продавать по любой цене шины. Но в конце ты заберешь прибыль там, потому что это твой торговый дом. Он от этого отказывается именем революции и продает вот этим жуликам", - возмущенно отметил Президент.

Он напомнил, что уже не единожды давал поручение избавиться от всякого рода необоснованного посредничества. "Вы продавали и кормили этих посредников", - заявил Александр Лукашенко.

Глава государства рассказал, что согласно имеющимся сведениям, генерального директора предупреждали его же подчиненные о недопустимости и незаконности таких действий, которые несут убыток предприятию. "Его предупреждают главный бухгалтер, заместитель директора по экономике, руководитель департамента маркетинга и еще там несколько человек, - сказал Александр Лукашенко. - Генеральный директор тем, которые его предупреждали, подчиненным (по показаниям, я уже следственное дело раскрываю, позавчера ночь целую изучал его), он сказал: не подпишете, не будете делать, как я говорю, - всех уволю. Вот кадровая политика, Наталья Ивановна (Председатель Совета Республики Наталья Кочанова. - Прим.), о чем я вам говорил. Вот кадровая политика директора. Вместо того, чтобы прислушаться к людям, которые его предупреждали".

"Там, где у нас момент. Я же говорил - не было бы счастья, да несчастье помогло. Санкции. Мы можем поднять экономику "Белшины" в данном случае. И налоги вернуть, и задолженность. Предприятие может получить хорошие деньги", - акцентировал внимание Глава государства.

"Сейчас под следствием он говорит: слушайте, для меня эти крупногабаритные шины ничто, я даже этим не интересовался. Во-первых, вранье. А во-вторых, как так, маргинальным продуктом директор не интересуется?" - возмутился Глава государства.

Александр Лукашенко отметил, что ему после задержания генерального директора звонили сразу несколько руководителей высокого государственного уровня со словами о том, "какой он был хороший". "Ну так что, получается: это наш - этот отвечать не должен, а этот бчб-шник - в тюрьму его. Нет, ребята, для всех закон одинаковый и правила одинаковые. Особенно здесь!" - подчеркнул Президент.

На сайте ОАО "Белшина" указано, что должность генерального директора в настоящее время занимает Андрей Бунаков.

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

## **Интервью с представителями зарубежных и белорусских СМИ**



Президент Беларуси Александр Лукашенко встретился 16 февраля с представителями зарубежных и белорусских СМИ.

Встреча с журналистами длилась более трех часов. *Представители СМИ получили ответы на самые разные вопросы, но в первую очередь их интересовало мнение Главы государства по наиболее острым вопросам - конфликта в Украине и позиций сторон, войны и мира, реакции Беларуси на развивающуюся обстановку, предстоящих переговоров с Президентом России Владимиром Путиным и в целом союзного взаимодействия. Часть*



*обсужденных тем касалась внутривнутриполитических аспектов, векторов внешней политики Беларуси.*

Мероприятие незапланированное, в графике появилось спонтанно. Президент откликнулся на просьбы приехавших зарубежных гостей - согласился на разговор.

"Искренне и честно - встреча незапланированная. Пресс-секретарь мне доложила, что у нас такая мощная "армия", особенно зарубежных журналистов (россиян я не причисляю к этому числу). Я подумал, что будет, наверное, негостеприимно с белорусской точки зрения, если мы хотя бы на несколько минут с вами не пересечемся", - сказал Александр Лукашенко.

*На встречу с Главой государства помимо белорусских журналистов прибыли представители СМИ Австрии, Азербайджана, Великобритании, Катара, России, Саудовской Аравии, США, Франции, Японии и межгосударственной телерадиокомпании "Мир".*

"Посмотрев на состав сегодняшней нашей встречи, я вижу здесь давних своих знакомых (в частности, журналист Би-би-си Стивен Розенберг, который в ноябре 2021 года брал интервью у Александра Лукашенко. - Прим.), которые приезжали ко мне, и мы очень основательно некоторое время тому назад беседовали с ними по разным вопросам, на разные темы. Думаю, что в динамике посмотреть на те проблемы, которые их волновали и которые они так настойчиво пытались мне ввинтить в вину, - это еще одна такая интересная фишка сегодняшней встречи", - отметил Президент.

*Александр Лукашенко также обратил внимание, что сегодняшняя встреча с журналистами не отменяет проведение анонсированного ранее "Большого разговора с Президентом".* "Просто получилась некая накладка. У нас буквально через несколько недель состоится Послание Президента народу и парламенту. Два мероприятия, одно за другим, будут некоторые повторения", - пояснил он.

"Вопрос "Большого разговора", как мы его называем, не снимается, он откладывается. Никакой конспирологии здесь нет. Откровенно вам скажу: получилась некая накладка", - еще раз заметил Президент. По его словам, в дальнейшем будет выделено время для встречи с представителями СМИ в рамках "Большого разговора".

*Александр Лукашенко на встрече с журналистами рассказал, кто не хочет мира в Украине и в каком случае Беларусь будет готова задействовать армию.*

"Я готов вместе с россиянами воевать с территории Беларуси лишь только в одном пока случае: если оттуда хоть один солдат придет на территорию Беларуси убивать моих людей. Если они совершат агрессию против Беларуси, ответ будет жесточайший. И война приобретет совсем другой характер", - подчеркнул белорусский лидер.

Александр Лукашенко отметил, что это касается не только Украины, но и других соседей.

Отвечая на вопрос журналиста Би-би-си, он напомнил, что *еще до начала Россией специальной военной операции по территории Беларуси со стороны Украины готовился удар ракетными системами залпового огня*. "Это были преднамеренные действия украинской стороны. Не знаю только, зачем это надо было. Они в первые минуты были подвергнуты удару с территории Беларуси. Это было за несколько минут - утром перед началом специальной военной операции", - сказал он.

*Президент напомнил, что еще с 2020 года Украина фактически первой ввела санкции в отношении Беларуси, еще даже до западных стран*. "Не США, не англосаксы, не Западная Европа. А, к сожалению, наша родная Украина. Небо закрыла, провокации начали совершать, готовили боевиков", - перечислил Глава государства.

Он также напомнил про заявления западных политиков, что Минские соглашения были использованы как возможность подготовить украинскую армию к войне.

"Вы говорите - "вторжение". А я считаю, что не вторжение. Это не вторжение. Украинские власти сами спровоцировали эту операцию. Вот подобными действиями. Я их только несколько назвал. Надо было тогда договориться с Россией о том, чтобы не было этой войны. Но все было нацелено, начиная в том числе с Минских соглашений, чтобы развязать войну, - констатировал белорусский лидер. - Никакого вторжения не было. Я считаю, это защита интересов России и тех людей, которые там жили, - русских людей".

*Александр Лукашенко также напомнил о действиях украинских властей в Донбассе и стране в целом, включая давление на русских и русскоязычных, историю с сожжением людей в Одессе*: "Вот эти события на Донбассе не с Путина, не с России начались. Они начались как внутренне возмущение в самой Украине. И толчок этому дал Майдан и бегство - отъезд Януковича в этот момент на Донбасс. Он поехал туда, чтобы с Донбасса восстановить порядок в Украине. С этого все началось. При чем здесь Путин, при чем здесь Россия?"

Отвечая на вопрос, стоило ли начинать специальную военную операцию, Александр Лукашенко сказал: "Если смотреть с точки зрения того, что вы наращивали боевые действия со стороны Украины и готовились к войне, стоило. У меня такой же вопрос к вам: стоило ли начинать войну или лучше было бы дать гарантии безопасности России, которые она у вас запросила на бумаге... Что такое этот документ... Ничто. Для вас - Запада, Америки, мы сейчас уже уверены, - это ничто. Но тогда Россия и Путин требовали от вас дать письменный документ гарантий безопасности, что из Украины или Европы, которая рядом, не будет совершена агрессия против России. А чтобы Россия была убеждена, вы должны были подтвердить, что вы никогда на территорию Украины не введете ни ядерного оружия, ни ракетные подразделения дальнего действия. Вопрос: почему вы бумажку не дали России? А потому, что вам эта бумажка не нужна была. Вам нужна была война".

*Президент уверен, что Украина была лишь поводом для развязывания войны, к которой толкал Запад, и прежде всего США. Более того, там есть интерес к расчленению Украины. "Я имею в виду ваши замашки руками поляков оттяпать Западную Украину. Ну это уже будет драка на всю катушку. И тогда вы мне не будете задавать вопрос, будем ли мы с территории Беларуси наступать или не будем. Вы Россию обвиняете в том, что она хочет оторвать кусок Украины. А это вы хотите руками поляков расчленить Украину. Вот это будут события. Это уже маски будут сорваны с вас аж до пояса", - сказал он.*

Глава государства призвал к мирным переговорам: "Хотите мира в Украине - давайте с завтрашнего дня начнем говорить о мире. И пушки перестанут стрелять. Но вы же этого не хотите (Запад. - Прим.). Вы допрыгаетесь до того, что военные придут в Киев и отвернут политикам голову вместе с Зеленским. Украинские военные придут в Киев и всех на место поставят. Потому что они там в мясорубке, а вы (украинские власти. - Прим.) бегаєте по Европе и под аплодисменты просите какое-то оружие, истребители и прочее. Вы сегодня виновники эскалации. Сегодня гибнут люди. Давайте это остановим. Все сейчас для этого есть. Нет. Вы этого не хотите. И я даже не скажу вы - Европа к этому готова, Европа этого хочет, она знает, что может быть. Американцы не хотят этого. И наклонили Европу, поставили ее в позу и делают с ней все, что хотят".

*Возвращаясь к вопросу, возможна ли "агрессия" со стороны Беларуси, Александр Лукашенко еще раз повторил: "Мы мирные люди. Мы знаем, что такое война. Мы не хотим войны. И мы ни в коем случае не собираемся вводить свои войска на территорию Украины. Если только вы оттуда не совершите агрессию на территорию Беларуси. Вот мой ответ. Он дан давно".*

*Президент также напомнил, что Россия является союзником Беларуси, у стран есть совместная военная группировка. Но даже при этом Россия никогда не просила, чтобы Беларусь начала войну против Украины: "Россия никогда меня не просила, чтобы мы вместе начали войну против Украины. Россия прекрасно понимает, что у меня проблем море под Брестом, Гродно и там севернее - с Литвой".*

Беларусь в данном случае обеспечивает безопасность на западном направлении. "Там на Западе они хотят, чтобы мы пошли туда. И не только туда. Желательно и в Польшу, и в Литву, и в Латвию. Но мы пойдем только в одном случае. Пока другого я не вижу. У меня важнейшая задача - я должен обеспечить безопасность страны, прежде всего на западе", - сказал Президент. Он напомнил, что заявлял об этом еще в первые дни после начала Россией специальной военной операции.

*Александр Лукашенко озвучил данные разведки о том, что Запад хочет втянуть Беларусь в войну и буквально мечтает об этом, что позволило бы с учетом протяженности границ Беларуси дополнительно растянуть фронт на 2,5 тыс. километров, что осложнило бы обстановку для войск Беларуси и России.*

"Правильный расчет. Но пустой, бестолковый. Мы вам этого шанса не дадим. Но если только вы посмеете ступить на нашу землю, ответ будет страшным. Западники знают, как и каким оружием", - заявил Александр Лукашенко.

Он отметил, что *в Беларуси только в условиях мирного времени 75 тыс. в армии. Но в несколько этапов при необходимости в условиях войны можно нарастить ее численность до полумиллиона.*

"Война никому не нужна. Пока сегодня нет расширения этой агрессии, давайте договариваться о мире. Восточная сторона к этому готова", - призвал Глава государства.

Вместе с тем он считает, что Запад и Украина пока не готовы к этому. "Вы не просто не готовы, это было бы для вас страшной трагедией и катастрофой, если бы сейчас начались мирные переговоры. Вам нужна война", - констатировал Александр Лукашенко.

*В связи с этим он обратил внимание на еще один момент - именно Запад отправляет в Украину воевать наемников, уже более 20 тыс. человек.* "Сколько Лукашенко туда послал человек? Сколько? Ноль! И вы меня упрекаете. Я туда не посылаю людей и не собираюсь этого делать. В каком случае я буду готов это сделать, я вам честно и искренне ответил", - отметил Президент.

Один из вопросов касался возможных опасений жителей Беларуси о том, что их сыновья могут быть отправлены воевать в Украину. Глава государства отметил, что людей, в частности в приграничье, тревожит, например, факт падения украинской ракеты. "У них тревога увеличилась. Если ракета оттуда прилетела, значит, завтра может и солдат прийти. Основа тревоги в этом. А не в том, что я с бухты-барахты соберу их детей и пошлю в Украину. Любой здравомыслящий белорус понимает, что я этого не сделаю", - сказал Александр Лукашенко.

Более того, Президент отметил, что он и сам человек военный, и у него трое сыновей. "Я прекрасно понимаю их (жителей Беларуси. - Прим.) и поэтому не собираюсь посылать туда людей", - добавил он.

Глава государства напомнил, как в прошлом году организовывались переговоры между Украиной и Россией. Президенту удалось убедить украинские власти пойти на диалог с российской стороной. На территории Беларуси удалось организовать пару раундов переговоров. Очередная встреча состоялась в Стамбуле, тогда стороны готовились заключить мирный договор. Но украинская делегация сорвала договоренности.

"Так кто не хочет мира? - задал риторический вопрос белорусский лидер. - Если бы удалось достичь мира, через 5-7 лет этого бы (отказа от договоренностей. - Прим.) не произошло. Потому что это наука была всем - и одной стороне, и другой. Война показала многое".

Некоторые считают, что Россия не может победить в этой войне, заметил Глава государства. Но у него другая точка зрения. "Чудеса могут случиться, что Россия не победит. Но Россия никогда не проиграет войну. Никогда.

И американцы первыми сказали: в жизни не было и не будет, чтобы ядерная держава, притом в ядерном отношении сильнейшая в мире, проиграла эту войну", - сказал Президент.

"Если уже абсолютно откровенно, моя точка зрения, всегда есть с кем говорить о мире. Думаю, каким бы странным это ни казалось, этот диалог нужно вести - я убежден в этом - с военными Украины. Военные Украины имеют несколько, мягко говоря, отличную точку зрения и позицию от политиков и Президента Зеленского. И Владимир Зеленский это прекрасно знает. И грядущие, как многие уже говорят, перестановки в военном блоке как раз говорят об этом. Самые профессиональные военные больше всего убеждены, что войну нужно прекращать. Вы увидите, что нам все равно - и россиянам прежде всего - придется договариваться с военными Украины. И никакие политики, а вы видите, какие там политики - со всего мира собрали говорящие головы. Говорить, знаете, - не дело делать. Говорить все умеют, а вот пойти повоевать на фронте или хотя бы туда съездить во время боя - они там не были. Арестовича-бедолагу выкинули, а там все такие говорящие. Военные это понимают, - подчеркнул Александр Лукашенко. - Там же бросают людей как пушечно мясо. И они готовы миллионами украинцев жертвовать - цитата. Военные это понимают. И военные смогут договориться".

"С Россией можно договориться о невероятном. Точка. О невероятном. Но надо делать шаги в этом направлении. И не ставить предварительные условия перед тем, как сесть за стол переговоров. Поставив предварительные условия, типа уходите с территории, которую вы захватили, - вроде бы справедливо, но в данном случае это говорит о том, что они не хотят садиться за стол переговоров. Поэтому ориентироваться надо на военных, если политики этого не понимают, - убежден Глава государства. - Но только как какая-то другая сила (я считаю, что это военные) сядет за стол переговоров, посмотрите, как запоют политики и руководство Украины".

"Сейчас эйфория: "агрессор" и прочее. Вроде справедливо. И так далее, и тому подобное. Сейчас это так. Но пройдет время (люди, видите, в какой ситуации - и не только в Донбассе, но и во Львове) - и люди у него (Владимира Зеленского. - Прим.) спросят, "почему мы всю жизнь должны мучаться, ради чего, что дальше..." А дальше у Зеленского - до последнего украинца война и так далее. Кому это нравится. Поэтому, как дальновидный политик, если может немножко вперед посмотреть, он не должен бегать по Западной Европе и просить F-16 или еще какие-то истребители и РСЗО дальнего действия. А должен думать о том, как прекратить войну, чтобы не погибли еще там 100-200-300 тысяч украинцев. Вот о чем сегодня речь, - подытожил белорусский лидер. - Просто Зеленский должен понимать: он Президент, это его страна, его государство и надо проводить самостоятельную политику. Не можешь (то, что он не может, мы это видим) - значит, будут делать другие. Кто - я уже сказал. В этой ситуации. Возможно, она изменится, и другие люди будут договариваться. Любая война заканчивается миром, так давайте сейчас ее закончим. Сейчас более выгодные условия для Украины. Закончить эту войну

и дальше двигаться. И тут Украину будут поддерживать все. А я буду первым. Когда мы будем сидеть за столом переговоров. Где хотите".

*Александр подчеркнул, что заключение мира в любом случае неизбежно, а потому нужно как можно скорее приступить к переговорам, а не продолжать войну.*

"Очнитесь вы. Кому нужна такая свобода, когда ложишься спать и не знаешь, проснешься ли завтра утром. Кому нужна такая свобода?" - обратился Александр Лукашенко к представителям западных СМИ.

"Давайте договариваться. Только мир. Все равно это закончится миром. Мир идет к тому, что, может быть, и не важно, будешь ты жить в Беларуси, России, Украине или Америке. Мир же к этому шел, люди свободно перемещались по миру, выбирали место жительства. И не важно, тут или там граница. К этому все идет. Зачем мы убиваем друг друга?" - призвал белорусский лидер.

Он указал на причастность стран Европы к эскалации конфликта в Украине за счет наращивания поставок вооружения. "Вы зачем поддерживаете Украину, пичкая их оружием, а не хотите сесть за стол переговоров, как я предлагаю? Вы уже обсуждаете вопрос поставки туда дальнобойного оружия (до 300 км, ракет) и истребителей F-16, самых современных, после того, как сотни танков "Леопард" туда пошли. Зачем вы это делаете? Вы же понимаете, что это эскалация", - подчеркнул Александр Лукашенко.

"Я ненавижу войну. И наши белорусы войну ненавидят. Мы не хотим войны. Мы хотим мирных переговоров. Но вы держите Володю Зеленского за руки-ноги и не пускаете его за стол переговоров. Это мое убеждение, и было много фактов, которые об этом говорят. Значит, вы хотите войны, - заявил Глава государства, обращаясь к представителям западных СМИ. - Мы хотим мира! Слышите, американцы? Мы хотим мира. Дайте команду Зеленскому и сами сядьте за стол переговоров с Путиным, а я рядом сяду".

"Очнитесь вы! Только США нужна эта бойня. Только им. Европе не нужна. Потому что, если будет эскалация, Европе будет жарко. Европейцы это понимают, даже англичане это понимают. Тем более украинцы", - подытожил Президент.

*Отвечая на вопрос, какую роль он мог бы сам сыграть для прекращения войны в Украине, Александр Лукашенко отметил, что здесь все зависит от совместных решений президентов России, Украины и США.* "Я могу (и Путину об этом говорил) сделать только то, что захочет Путин и Зеленский. В данном случае без Америки никуда. Если три президента увидят меня хотя бы на горизонте решения этой проблемы, я готов сделать все".

Вместе с тем Глава государства обратил внимание, что на российского Президента повлиять никому невозможно: "Он взрослый, мудрый, сильный человек. Каждый справедливость по-своему понимает. У Путина тоже есть понятие справедливости. И если он убежден, что он прав и справедлив, вы его не разубедите в этом плане, как вы думаете".

*Общаясь с журналистами, Александр Лукашенко назвал закрытие пунктов пропуска на западных границах страны экономической провокацией, и Беларусь подготовила ответ на эти действия.*

"Вы видите, как ведет себя Польша, Литва. Пока с экономической точки зрения они постоянно провоцируют. Переносят ответственность на меня. Вот они закрыли пункты пропуска. Это что такое? Это экономическая провокация. Значит, торговли нет, нет экономики. И вот постепенно они эти провокации устраивают. Просто провоцируют нас. Ну, до поры до времени. Сейчас мы думаем о том, как на это ответить. Приняты решения. Ответим мягко сначала. Не поймут - усилим. У нас достаточно для этого рычагов", - сказал белорусский лидер.

"Но это все равно эскалация. Мы вынуждены отвечать. Пока симметрично, адекватно. Если дойдет до того, что придется принимать ассиметричные меры, мы примем. Они на столе. Но мы этого не хотим. Мы хотим дружить с поляками, литовцами, как это было всегда", - подчеркнул Александр Лукашенко.

"Мы даже закрыли глаза на то, что они в школе карты рисуют с границей под Минском. Они мечтают о своем господстве "ад можа да можа" - от Балтики до Черного моря", - добавил Президент. Однако, заметил он, не только Беларусь, но и другие государства не согласятся с такой постановкой вопроса.

Глава государства уточнил, что он буквально сегодня утром утвердил представленные ему предложения со стороны Правительства и МИД по ответным мерам.

"Закрыли они погранпереходы - нам от этого ни жарко ни холодно. Они в очередной раз выстрелили себе в ногу. Мы под санкциями, все равно в Европу не едем. Наши люди едут туда по минимуму, - заметил Президент. А если мы запретим, к примеру, полякам-водителям переезжать границу к нам? Тысячи автомобилей, фур к нам приезжают. Вот если мы закроем?"

Александр Лукашенко убежден, что одной из причин подобных действий со стороны Польши и Литвы стало введение Беларусью безвизового режима. "Это очень сильно по ним ударило. Особенно литовцы, возвращаясь обратно, говорят: "Какая же там диктатура? Мы там свободно подешевле можем купить, заправить автомобиль и прочее, - констатировал Глава государства. - Это плохо повлияло на обстановку внутри".

"Это поперек горла нацменам в Польше и Литве. Вот они и начали закрывать, чтобы создать проблемы. Для кого, для белорусов? Нет, для своих людей. Коль они это публично делают, мы вынуждены отвечать публично", - добавил Президент.

*Глава государства подчеркнул, что если бы принятые меры наносили вред экономике Беларуси, то ответные меры были бы более жесткими. "Если эскалация в этом направлении продолжится, мы жестче ответим", - предупредил белорусский лидер.*

*В интервью зарубежным и белорусским СМИ Александр Лукашенко рассказал, как государство сделало шаг навстречу тем, кто сбежал из Беларуси, совершив правонарушения.*

Вопрос касался темы так называемых политзаключенных. "Любого "политзаключенного" называйте. Мы будем объяснять, что он совершил, почему он там находится, - сказал Глава государства. - Мы сделали шаг навстречу не только своим внутренним, но и тем, которые сбежали, совершив здесь правонарушения: "Давайте перевернем страницу, приходите, будем разбираться!"

"Я лично, как и многие здесь, вот журналисты белорусские, не хочу, чтобы наши соотечественники где-то болтались у вас за границей. Не то в Англии, не то во Франции. И даже в Польше, где сегодня в больницах некому работать. А вот "плохая Беларусь" - наши врачи - там нарасхват. Я хочу, чтобы они жили здесь и работали здесь. И мы готовы прощать то, что можно простить. Вот такая у нас демократическая диктатура", - заявил Президент.

*Общаясь с журналистами, Глава государства подчеркнул, что в Беларуси не собираются объявлять мобилизацию, белорусы могут жить абсолютно спокойно.*

"Мы как работали, так и работаем. Наши военнослужащие как несли свою службу, так и несут. Мобилизацию мы никакой не объявляли и не собираемся ее проводить и объявлять. Но к войне готовимся в плане того, чтобы на нас не была совершена агрессия. Вот и все. Белорусы абсолютно в этом плане могут быть спокойны", - заверил Глава государства.

"Наши люди должны каждый заниматься своим делом и жить абсолютно спокойно", - подчеркнул белорусский лидер.

*Александр Лукашенко рассказал, в каком случае может проводиться мобилизация: "Это в документах прописано, они не секретные. Если мы почувствуем угрозу войны, мы проведем мобилизацию. Пока такой угрозы нет".*

Глава государства также подчеркнул: "Если хочешь мира - готовься к войне. Это не я сказал. Поэтому если ты хочешь мира, ты должен быть готов к войне. И твой противник должен понимать - он готов".

*Что касается отдельных призывов чуть ли не бежать из Беларуси, Александр Лукашенко уверен, что этот "гвалт" скоро спадет и это просто информационная кампания, которая сейчас развернута в определенных целях. "Значит, они мыслят чего-то сотворить в Беларуси. Или просто дополнительную тут волну поднять", - сказал Президент.*

*Во время общения с журналистами Александр Лукашенко сообщил, что 17 февраля встретится с российским коллегой Владимиром Путиным и раскрыл подробности предстоящей встречи.*

"Мы вопросы безопасности, обороны будем обсуждать. Но главное (я уже говорил, что мы где-то в апреле - мае готовим заседание Высшего государственного совета) - обсудим вопросы и экономического, и военного, и политического характера, которые будут обсуждаться на Высшем



государственном совете. Один из важнейших вопросов: мы все-таки хотим посмотреть, как правительства Беларуси и России выполняют поставленные нами задачи. Прежде всего экономические: по энергоносителям, единому рынку, импортозамещению - как финансируются, как реализуются. Это целый комплекс вопросов. Поэтому мы все вопросы будем обсуждать. И если мы выйдем на вопрос нашей совместной группировки в Беларуси, конечно, будем и это обсуждать", - отметил Александр Лукашенко.

*Говоря о региональной группировке войск, Президент подчеркнул, что в Беларуси российские военные находятся не для того, чтобы нападать на Украину. Они проходят боевое слаживание с белорусскими военнослужащими, чтобы быть готовыми вместе в случае необходимости отражать агрессию против Беларуси.* "Если вдруг совершится агрессия против Беларуси, мы с Президентом Путиным договорились, эта дивизия переходит в мое распоряжение и уже воюет в совместной группировке Беларуси и России", - заявил Глава государства.

"У нас это все прописано, расписано, чтобы американцы нас потом не упрекнули, что мы что-то прятали. Мы четко понимаем, сколько будет танков, БМП, численность людей и так далее, - подчеркнул Президент. - Мы же не скрываем, что сегодня большая группировка военно-воздушных сил и войск противовоздушной обороны переброшена в Беларусь. Они у меня на аэродромах. Это было мое требование жесточайшее: как бы ни было сложно в Украине, но то, что предписано в совместную группировку, должно быть в Беларуси. Хотя бы периодически. Военные летчики, если они здесь базируются, должны тренироваться. Как американцы летают вдоль нашей границы в Польше, так и мы сегодня с россиянами летаем вдоль и поперек нашей страны. Мы опираемся на авиационную разведку России, и этот разведывательный самолет А-50 тоже сюда переброшен. Вы видели, как летают разведчики США вдоль нашей границы. Близко не подходят, но шпионят. Мы в ответ летаем, тренируем нашу группировку. И так дальше будет".

"Поэтому мы и эту тему, конечно же, затронем. Закрытых тем нет. Мы должны сейчас реагировать на любой визг, писк и любое слово", - добавил Александр Лукашенко.

"А зачем Байден едет в Польшу? - в свою очередь уточнил Глава государства. - Зачем именно в Польшу? Но мы не паримся по этому поводу. Если у него есть желание (вы ему передайте там по своим каналам), мы его в Минске готовы принять и серьезно поговорить. Если он хочет мира в Украине".

*Александр Лукашенко также заявил, что готов провести совместную встречу с Владимиром Путиным и Джо Байденом:* "И даже Путин подлетит в Минск, и встретимся здесь втроем: два "агрессора" и "миролюбивый" Президент. Почему нет? Ради прекращения войны. Вот если он хочет прекратить войну (из Польши сюда рядом, я самолет пришлю, если что, "Боинг"), примем его. У нас море международных аэропортов. Его борт номер один здесь приземлится. Когда-то Клинтон прилетал на подобном самолете.

И вот здесь, в вашем присутствии мы втроем (я вам гарантирую, что Владимир Владимирович Путин сюда приедет) сядем и решим всю проблему. Все проблемы решим здесь".

"Нет, он сюда не поедет. А ради прекращения войны, ради того, чтобы не гибли люди, стоило бы. Он останется в Польше, потому что Польша - гиена Европы, и она сегодня прежде всего играет самую активную роль по эскалации войны в Украине. Она больше всего кричит, больше, чем американцы. Так что я приглашаю вас и вашего Президента в Минск. Обеспечим полную безопасность, комфорт. И, главное, он отсюда улетит удовлетворенным. Вот посмотрим, как он прилетит", - добавил Президент.

"Владимира Владимировича Путина я могу в чем-то убедить, а вашего Байдена... Вот в ближайшее время увидим. Мы сейчас по всему миру заявим о том, что Президент Беларуси пригласил его в Беларусь. Рядышком с Варшавой, в Беларусь. 30 минут - и ты в Минске приземлился. Я влияю на Президента России, приглашаю его в Минск, как и Байдена, мы садимся, договариваемся. Если он (Президент США. - Прим.) не приедет сюда в Минск (я на полном серьезе это говорю), значит, вы хотите войны. Я, гарантирую вам, повлияю на Президента Путина, он прилетит в Минск для того, чтобы мы сели втроем и подумали, что можно сделать. А, может, если Байден захочет, и Зеленский сюда прилетит. Не через Варшаву - а прямо через границу. Мы с россиянами обеспечим его спокойный перелет в Беларусь. 40 минут - и он здесь. Из Киева до Минска", - заявил Глава государства.

*В интервью белорусским и зарубежным журналистам Александр Лукашенко заявил, что нынешний Президент Украины Владимир Зеленский своими действиями, направленными на эскалацию и продолжение конфликта, уничтожает страну.*

"Володя Зеленский уничтожает Украину", - сказал Глава государства.

Александр Лукашенко пояснил эту мысль тем, что Украину после завершения конфликта никто восстанавливать не будет. "Понимаете, завтра появится новый острый вопрос (в мире. - Прим.). И туда будет все повернуто. Забудут про Украину. Это надо будет сто лет (чтобы восстановить страну. - Прим.). Никто не поможет", - уверен белорусский лидер.

А если кто-то и поможет, будь то США или Евросоюз, то тогда управлять страной по частям будут другие - экономическими методами. "Если это надо Украине, Зеленскому - пусть воюют. Но это точно не надо обычным людям", - подчеркнул Глава государства.

Более того, это не нужно и военным в Украине. "Поэтому я и говорю, что там надо разговаривать с военными. Потихоньку, шаг за шагом договоримся как-нибудь", - сказал Президент.

Он провел аналогию со Второй мировой и Великой Отечественной войнами, которые продолжались несколько лет: "Мы думали, что уже никогда с немцами здороваться не будем. А сейчас дружим. В истории много таких фактов. Жаль только, что многие этого не понимают".

*Александр Лукашенко видит опасность в эскалации конфликта, в ходе которого пока еще применяются обычные вооружения. Но потенциально может прийти и до гиперзвукового, не дай бог - ядерного. "Вот в чем опасность. Поэтому надо сейчас остановиться, дурью не маяться и не воевать", - сказал Глава государства.*

*Обращаясь к представителям западных СМИ, Александр Лукашенко предложил им "поработать с Зеленским" и передать ему дельный совет: "Не надо отпихиваться от Европы, от Америки. Они все-таки поддерживали его, и он им обязан. Но надо немножко сюда повернуться и занять более независимую прагматичную позицию в интересах украинского народа и будущего Украины".*

*"Не буду конкретизировать, потому что это долгий разговор. Очень многое сегодня зависит от украинской стороны. Не скажу, что всё - от Володи Зеленского (он многое уже утратил, но еще не все)", - отметил белорусский лидер.*

*Президент, в частности, упомянул о недавних поездках Владимира Зеленского по странам Западной Европы, где ему аплодировали и приветствовали криками "ура". "А помните: Михаил Сергеевич Горбачев - "Горби! Горби!" (так коротко называли Горбачева на Западе. - Прим.), Ельцин - в Америке, там хохотали, аплодировали. И те лидеры, которым аплодировали и кричали "ура" на Западе, плохо заканчивали. Ты не думал, Стив, что это может произойти и с Президентом Украины? Подумай", - обратился Александр Лукашенко к представителю компании Би-би-си.*

*Президент убежден, что все проблемы надо решать мирным путем, договариваясь за столом переговоров. И Беларусь, лично Глава государства были вовлечены в этот процесс в ходе достижения известных Минских соглашений.*

*"Ну, договоритесь, ну, сядьте, видите, что можно договориться. И предложений море было. А вы вместе с Западом начали обманывать Россию, собравшись в Минске", - отметил Глава государства.*

*Он также продолжил: "Хотя никакого обмана там не было. Это просто тренд. Сейчас Олланд и Меркель хотят показать, что они сыграли важную роль в том, что Украина держится, что дали возможность Украине подготовиться к войне. В те времена все верили, что надо идти путем Минских соглашений".*

*"Сегодня и Олланд, и Меркель врут. И Порошенко тоже врут. Потому что сегодня не модно говорить о том, что было в Минске. Не модно. Вот и вся проблема", - резюмировал Александр Лукашенко.*

*Отвечая на один из вопросов, Глава государства отметил, что ядерное оружие делится на тактическое и стратегическое. "Нам стратегическое оружие абсолютно не нужно. Мы не собираемся убивать американцев и осуществлять пуски ядерных стратегических ракет с территории Беларуси", - сказал Александр Лукашенко.*

*Он напомнил, что когда стал Президентом, из Беларуси было выведено ядерное оружие, как на том настаивали американцы. "У нас были самые современные "Тополь-М". Самое современное оружие стояло здесь. Мы его*

вывели взамен на гарантии американцев, европейцев и россиян, что они никогда не будут посягать на наши суверенитет и независимость, никогда не применят к нам экономических санкций. Там так прописано. Они (Запад. - Прим.) на это наплевали, растоптали, применяют против нас санкции. Душат, где только возможно, в нарушение того договора. Если бы у нас было это ядерное оружие, они бы с нами так не разговаривали. Значит, все понимают только силу", - отметил Глава государства.

"Поэтому нам стратегическое ядерное оружие не нужно. Мы не собираемся наносить удар по Америке и даже по европейским странам. А тактическое ядерное оружие - это о нем идет речь, чтобы были подготовлены эти самолеты, которые могут нести тактическое ядерное оружие", - пояснил Президент.

*Во время общения с журналистами Александр Лукашенко выразил мнение, что самым лучшим вариантом для Евросоюза было бы объединение с Россией. Такому альянсу позавидовали бы США и Китай.*

"Самый лучший вариант для европейцев - это объединиться с Россией. Здесь ресурсы, там - высокие технологии. И это был бы главный полюс планеты. Американцы и китайцы (при всем моем дружеском отношении к Китаю) завидовали бы этому альянсу. И было бы три мощных точки, на которых бы держалась наша планета, - США, Китай и европейский континент вместе Россией, считайте, евразийский. Возможно, и четвертый полюс образовался бы вокруг Индии или Индия и другие примкнули бы к этим полюсам. Это было бы достойно для планеты", - высказал мнение белорусский лидер.

Президент считает, что именно в этом направлении ситуация будет развиваться. Хотя американцы этого не хотят и всячески торпедируют любые нормальные процессы, в том числе и попытки установления мира в Украине, которого хотят европейцы. Страны Евросоюза в принятии решений пока "бегут вслед за США".

*Вместе с тем Глава государства не согласен, что конфликт в Украине можно на глобальном уровне считать конфликтом Москвы и Запада. На эти процессы надо смотреть шире, убежден белорусский лидер. "Это глобальный конфликт между Америкой и Западом с одной стороны и Китаем - с другой (не Россия - Китай для них главное), считайте, между Западом и Востоком (Китаем и Россией, можете Иран сюда подключить и так далее), - обратил внимание Президент. - А наиболее острая фаза этого конфликта - конфликт между Москвой и Западом".*

"До американцев я пытался достучаться и довести им позицию, что они сейчас воюют со всем миром, не только с Китаем, Россией, но и с Европой, своими союзниками. Они поставили Европу в такую позу, что дальше некуда. Европа недовольна таким положением", - обратил внимание Президент Беларуси.

Он, в частности, упомянул о действиях США, направленных на разрушение связей Евросоюза с Россией. Например, подрыв "Северного

потока", по которому природный газ поставлялся из России в Европу и который уничтожили, чтобы не осталось никаких экономических нитей, которые связывали бы Россию с Европой. Заокеанские противники такого тесного сотрудничества отлично понимают, что на крепком экономическом фундаменте между Европой и Россией можно строить и остальные связи - политические, дипломатические, этические, а без него это проблематично.

Еще один пример - когда США, защищая свой рынок, сделали наиболее привлекательными условия для европейских компаний и они ринулись туда. "Это дружественные шаги?" - риторически спросил белорусский лидер.

И, наконец, еще убедительный пример - проведение Брексита в Великобритании. "Зачем оторвали от Европы? Вы думаете, что это английское желание было? Это шаг к разрушению Европейского союза", - констатировал Глава государства.

Совсем унижительным для Европы было грубое вмешательство США в сделку между Францией и Австралией на десятки миллиардов долларов по строительству подводных лодок. "Кто делает сейчас этот продукт для Австралии? Американцы. Они просто позвали австралийцев и французов и сказали: этого контракта не будет, будет контракт между США и Австралией. Это что? Это унижение ядерной державы. Франция - ядерная держава. Вот такая политика США в отношении Европы", - пояснил Президент.

Ситуация с поставками тяжелого вооружения в Украину из стран ЕС также является показательной, подчеркнул Александр Лукашенко. Он напомнил, что поначалу страны ЕС не собирались передавать танки и прочее, но под давлением США в конце концов согласились.

*Александр Лукашенко ответил на вопрос о подробностях своих переговоров с руководством Объединенных Арабских Эмиратов.*

Президент подчеркнул, что на протяжении многих лет очень дружен с Президентом ОАЭ шейхом Мухаммедом Бен Заидом аль-Нахайном. "Мы обсуждали все проблемы. Четыре часа (шли переговоры. - Прим.), - сказал Глава государства. - Мы обсуждали многие вопросы. От безопасности, производства техники для противодействия современным вооружениям, заканчивая торговыми вопросами".

*Александр Лукашенко в качестве примера отметил, что Беларусь производит самые современные средства радиоэлектронной борьбы, имеет компетенции в микроэлектронике.*

*Обсуждалась поставка говядины в Эмираты, открытие дополнительного рейса.*

"Что касается Ближнего Востока и дополнительной точки опоры, все больше и больше арабы начинают влиять на политику в мире. В Америке все решают деньги. Если не все, то многое точно, - сказал Александр Лукашенко. - Очень влиятельный Ближний Восток. Роль их велика сейчас. И один из вопросов в этом ключе мы с Президентом Эмиратов обсуждали. Сегодня грядет в мире тенденция, что появится новая резервная валюта. А может, и несколько".

В беседе с журналистами Глава государства рассказал, что на 17 февраля намечены переговоры и встречи в России. "Потом у нас Китай, Си Цзиньпин пригласил в первых числах марта. Затем мы с Ираном ведем переговоры, с Индией прорабатывается", - отметил Александр Лукашенко. Он подчеркнул, что диверсификация крайне важна для Беларуси, чтобы сохранить свою независимость.

Дело в том, что половину из производимого Беларусь не потребляет сама, но оно необходимо для продажи на экспорт и поступления валюты в страну. *Визиты на высшем уровне позволяют открывать новые направления для белорусского экспорта, активизировать работу на этом направлении. Так, например, благодаря недавнему визиту Президента в Зимбабве удалось заключить контракты на сумму \$200 млн.*

*Александр Лукашенко подчеркнул, что Беларусь давно начала процесс диверсификации и последовательно его продолжает. При этом главным остается российский рынок.*

Сейчас весь мир переживает непростой процесс трансформации, и в этой связи важно, чтобы Беларусь сохранила свои позиции и сумела их приумножить. "Нам, Беларуси, надо так же, как Австрии и другим странам, аккуратно пройти эту дорогу. Мир будет другим. Его переделают, переформатируют. Я даже не знаю, где будет Евросоюз. Думаю, что все-таки Европа возьмет мозги в руки и договорится с Россией. И это будет решение вопросов и для гигантской Германии, и для Австрии, относительно небольшой, как и мы, республики, но очень важной, высокотехнологичной страны. Мы сможем договориться", - сказал белорусский лидер.

"Но как будет в итоге - много вопросов. Потому что много подводных течений, - продолжил он. - Мы еще не знаем, где может разразиться какой-то конфликт. Кто сегодня гарантирует, что такая политика США (какую они ведут сейчас. - Прим.) не приведет к тому, что они столкнутся с Китаем? Это будет уже катастрофа. Китай - это не Россия, не Америка, не Украина вместе взятые. И обуздать Китай, поставить в какое-то стойло никому в мире не удавалось, и американцам - тем более".

*Александр Лукашенко заметил, что развитие сотрудничества Беларуси с Китаем вызывало недовольство в США, и в свое время эта тема в числе других обсуждалась во время визитов в Минск Джона Болтона и Майкла Помпео. "Они были очень недовольны тем, что мы поддерживаем отношения с Китаем. Я им по-мужски, по-человечески объяснил: "Вы меня не агитируйте против Китая. Потому что, когда вы начали нас душить, Китай нам открыл двери. Как я должен поступить?" Должен сказать, что Майкл Помпео - порядочный человек. Да и Болтон. Они говорят: "Мы понимаем". И на этом тема была закрыта".*

"Очень приличные люди и один и второй, - охарактеризовал Александр Лукашенко. - Абсолютно проамериканские. У них свои интересы".

*Глава государства подчеркнул, что Беларусь нацелена развивать экономическое сотрудничество с Дальним Востоком. "Рыбу мы уже будем*

в Беларуси перерабатывать и продавать. И все остальные богатства, какие там есть", - сказал он.

Стороны также работают над запуском совместных производств. "Приморье очень заинтересовано в наших технологиях", - отметил Президент.

"Самое главное, важное для нас: мы начали работать через ваши порты. Безумцы в Литве, Латвии позакрывали свои порты в ущерб себе, в Одессу тоже нас не пускают уже (война идет), хотя мы могли бы там грузить зерно. А у вас мы начинаем работать с восточных портов. Хотим построить порт в Мурманске и по Северному морскому пути будем до вас добираться со своими товарами. Такие были замыслы, они начали реализовываться. Но это только начало", - добавил белорусский лидер.

Журналисты из Дальнего Востока поинтересовались у Главы государства, не планируют ли в Беларуси запустить туристические маршруты в Приморский край и, в частности, его административный центр Владивосток. Президент ответил, что обсуждал эту тему с губернатором Приморского края Олегом Кожемяко. Соответствующие поручения проработать вопрос были даны обоим правительствам. Затрагивалось сотрудничество с Дальним Востоком в сфере туризма и во время переговоров с Президентом России Владимиром Путиным, заявил Александр Лукашенко.

"Для белорусов большой был бы интерес, несмотря на расстояние. Очень интересный край. Мы готовы. Я думаю, правительства внесут или даже примут конкретные решения для того, чтобы мы летали к вам, а вы больше летали к нам. Я абсолютно это поддерживаю. Президент России поддержал. Все будет зависеть, как быстро российское правительство примет соответствующее решение. Мы мгновенно готовы к этому", - подчеркнул белорусский лидер.

*Американские журналисты поинтересовались у Президента, как он относится к тому, что белорусское государственное устройство называют диктатурой, а его самого - диктатором.* "То, что вы на Западе думаете, что здесь диктатура, - это мне в плюс. Скоро вы сами позовете диктатуру. Она у вас есть, только несправедливая, искривленная, тупая-тупая. Вы от нее никогда не отходили: ни в Америке... А на Западе полная расхлябанность: там ни диктатуры, ни демократии - ничего нет, - отметил Александр Лукашенко. - Мы в Беларуси принимаем решения по тем или иным вопросам и решаем те или иные задачи. Да, приходится мне или вмешиваться, или принимать большинство решений. Если вы считаете это диктатурой, господь с вами. Я считаю, что это не диктатура. Никакой диктатуры здесь нет".

"Мы страну не разграбили, не разворовали. У меня миллиардов на счетах ваших банков нет (правда, вы говорите есть, я вам говорю: заберите). Недостатков, наверное, много. Вот наша страна, мы в ней живем, никому проблем не создаем. Не воюем и воевать не собираемся. Поэтому мне все равно, что вы скажете обо мне как о человеке и "диктаторе". Но мне безразлично, что вы говорите о моей стране. И я хочу, чтобы у нас были нормальные отношения. Условие с моей стороны одно: не лезьте в наш огород. Мы как-нибудь тут сами будем разбираться. Вы нам помогайте. Тогда

и "политзаключенных" не будет, и других проблем у нас не будет. Вы их создаете. Вы хотели в 2020 году перевернуть страну - мы вам не позволили, и я в том числе. Поэтому не мешайте нам жить, а мы будем для вас хорошими партнерами. Мы готовы сделать все, что не противоречит нашим интересам и интересам наших союзников. Если вы не будете нас гнуть через колено, мы быстро договоримся", - подчеркнул Президент.

*Говоря о миграционных процессах, Александр Лукашенко подчеркнул, что обеспокоен тенденциями. Вместе с тем он заметил, что миграция характерна для всех стран. "У нас есть поговорка: каждый человек ищет, где лучше, а рыба - где глубже. Человеку выбирать, где ему жить. Мы будем делать все, чтобы наши люди у нас работали", - заявил Президент.*

*Глава государства отметил, что в Беларуси живут умные и талантливые люди, в стране им дается хорошее образование. "Те, кто туда уезжает и хотят уехать, - они же талантливые и образованные. Значит, наша система работает. Я рад этому. Но, конечно, хочу, чтобы они здесь жили и работали, - сказал он. - Если кто-то хочет уехать на Америку работать, у меня единственное как у Президента и человека требование: заплати за образование, которое здесь получил бесплатно, по стоимости Америки и езжай. Так едут же, не заплатив, и мы еще на уровне законов этого не потребовали. Поэтому если кто-то хочет уехать - пожалуйста".*

*С другой стороны, обратил внимание Александр Лукашенко, многие из тех, кто когда-то уехал из Беларуси, возвращаются на родину. Причем они приобрели за рубежом новый опыт, изучили новые технологии и готовы внедрять их в родной стране. "Что в этом плохого? Я это понимаю. Это нормально, - сказал он. - А то, как вы думаете, что все бросили Беларусь и у нас отток специалистов колоссальный, - неправда. Кстати, сегодня на Запад у нас уже не очень стремятся".*

*"Да, вы богаче. Да, вы долларом этим зеленым можете заманить человека и привлечь талантливых людей, наверное, больше, чем я. Некоторые люди на это поддаются и едут, но их становится все меньше и меньше. Потому что они начинают ценить свое, свою землю. И понимают, что, где он родился, там и пригодился. Поэтому, да, проблема есть, я хотел бы, чтобы меньше уезжали. Но особо не переживаю, потому что обратная дорога у них есть. Они оттуда могут вернуться обратно и работать здесь, получив там дополнительную практику", - отметил Президент.*

*Журналист спросил у Главы государства, собирается ли Беларусь выступать против строительства американцами АЭС в Польше, как это было ранее со стороны соседних стран по отношению к строительству АЭС в Беларуси.*

*"У нас же нет Дуды, Моравецкого, - иронично ответил Александр Лукашенко. - Мы же не умалишенные. Хотят они построить атомную станцию, и, как бы ни реагировали, они ее построят".*

*"Мы по этому поводу париться не будем. Хотят строить - пускай строят. Они уже маски с себя сорвали в этом плане. Вы же кричали, что в Беларуси это*



вредно, плохо. Чего сами строите? - резонно заметил Президент. - И литовцы же запланировали себе построить атомную станцию. Не знаю только, зачем закрыли эту (Игналинскую. - Прим.), когда у них дефицит электроэнергии..."

Президент убежден, что, принимая решения, политики Польши и Литвы не руководствуются национальными интересами: "Это временщики. Это не демократы и не диктаторы. Они знают, что их завтра выпрут из власти".

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

## **Александр Лукашенко подписал Закон "Об изменении Избирательного кодекса Республики Беларусь"**

Глава государства Александр Лукашенко 16 февраля подписал Закон "Об изменении Избирательного кодекса Республики Беларусь".

*Законом предусматривается комплексная корректировка норм Избирательного кодекса с учетом обновленной Конституции и правоприменительной практики.*

В частности, оптимизированы система избирательных комиссий и порядок образования избирательных округов; введены дополнительные требования к кандидатам в депутаты (недопустимость наличия гражданства иностранного государства, карты поляка, иных подобных документов).

Кроме того, отменен порог явки избирателей для признания выборов в Палату представителей состоявшимися.

Урегулированы отдельные вопросы выборов делегатов Всебелорусского народного собрания от местных советов депутатов и гражданского общества.

Запрещены фото- и видеосъемка заполненного бюллетеня.

Изменено также время досрочного голосования: будет проходить с 12 до 19 часов без перерыва (было с 10 до 14 часов и с 16 до 19 часов).

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

## **Учрежден нагрудный знак государственного гражданского служащего**

Президент Республики Беларусь Александр Лукашенко учредил нагрудный знак государственного гражданского служащего. Соответствующий Указ № 41 подписан 16 февраля.

*Данное решение принято в целях повышения престижа государственной гражданской службы и сохранения ее исторических традиций.*

Документом утверждено Положение о нагрудном знаке. Он выдается государственным гражданским служащим после занятия ими государственных гражданских должностей и остается у них по окончании государственной гражданской службы без права ношения.

Нагрудный знак будут носить на одежде делового стиля либо форменной одежде. При наличии иных знаков различия, учрежденных Президентом Республики Беларусь, допускается ношение нагрудного знака вместе с ними или вместо них.

В случае расторжения трудового договора (контракта) по дискредитирующим основаниям нагрудный знак возвращается в соответствующий государственный орган или иную государственную организацию.

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

## МЧС БЕЛАРУСИ

### Вадим Синявский принял участие в митинге-реквиеме в честь Дня памяти воинов-интернационалистов



На острове Мужества и Скорби 15 февраля состоялся митинг-реквием, в котором приняли участие ветераны боевых действий и их родные, а также работники МЧС во главе с министром по чрезвычайным ситуациям Вадимом Синявским.

Напомним, 15 февраля 1989 года с выводом советских войск из Демократической Республики Афганистан закончилась война, которая длилась вдвое дольше, чем Великая Отечественная, – 9 лет, 1 месяц и 18 дней – и приобрела статус первой войны с международным терроризмом.

В Афганистане с 1979 по 1989 годы побывало около миллиона советских военнослужащих, почти 30 000 из них – белорусы. Звания Героя Советского Союза удостоены 4 наших земляка и более 2 000 награждены боевыми орденами и медалями. В органах, подразделениях и организациях системы МЧС до сих пор работают 15 офицеров и служащих, сражавшихся в Демократической Республике Афганистан на протяжении всего времени боевых действий.

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

### Состоялось первое заседание Координационного совета проекта ПРООН



16 февраля состоялось первое заседание Координационного совета проекта международной технической помощи Программы развития ООН «Адаптация системы реагирования на чрезвычайные ситуации Республики Беларусь к функционированию в неблагоприятной глобальной эпидемиологической ситуации, связанной с COVID-19», в котором приняли участие представители МЧС,

Программы развития ООН, Посольства Российской Федерации в Республике Беларусь.

Проект направлен на повышение потенциала медицинской и психологической служб МЧС по оказанию помощи населению страны, а также создание возможностей для организации дистанционного обучения

и повышения осведомленности различных социальных групп о навыках по охране здоровья и технике безопасности в условиях неблагоприятных эпидемиологических ситуаций и стихийных бедствий.

Запланировано обучение работников медицинской и психологической служб МЧС в Российском национальном исследовательском медицинском университете им. Н.И.Пирогова и Московском государственном университете им. М.В.Ломоносова; приобретение оборудования для мобильного госпиталя и психодиагностических комплексов биологической обратной связи; разработка стратегии коммуникаций и повышения осведомленности различных социальных групп о навыках по охране здоровья и технике безопасности в чрезвычайных ситуациях эпидемиологического характера.

Бюджет проекта составляет 499 257 долл.США, его реализация планируется в течение 18 месяцев.

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

### **Второй борт с гуманитарной помощью от Беларуси вылетел в Турцию**



Второй борт с гуманитарной помощью, в оперативном порядке подготовленный по поручению Главы государства МЧС Беларуси совместно с заинтересованными к отправке в Турецкую Республику для оказания помощи в связи с разрушительным землетрясением, произошедшим в ночь с 5 на 6 февраля на юго-востоке

страны, вылетел с аэропорта «Мачулищи» в город Газиантеп.

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

### **Итоговое заседание ТК ВУ 35 состоялось в НИИ ПБиЧС**



15 февраля в учреждении состоялось итоговое заседание о деятельности технического комитета по стандартизации Республики Беларусь ТК ВУ 35 «Средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения. Требования в области обеспечения пожарной безопасности» за 2022 год под руководством первого заместителя начальника Научно-исследовательского института пожарной

безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС Беларуси Юрия Иванова. В мероприятии также приняли участие заместитель начальника отдела Федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский ордена «Знак Почёта» научно-исследовательский институт противопожарной

обороны» МЧС России Алексей Кохонович, заместитель директора научно-производственного республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» Ольга Ильянкова, представители 46 организаций-членов технического комитета, БелГИСС и другие почетные гости.

<https://niipb.mchs.gov.by>

### **Первенство БФСО «Динамо» по пожарно-спасательному спорту**



16 февраля на базе АТЦ Филиала ИППК Университета гражданской защиты МЧС Беларуси состоялся первый день первенства БФСО «Динамо» по пожарно-спасательному спорту среди юниоров и юниорок в дисциплине «Подъем по штурмовой лестнице на этажи учебной башни». В соревнованиях принимают

участие юные спортсмены из восьми команд, представляющих областные и Минское городское управления МЧС, и команду Университета гражданской защиты МЧС.

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

## КАЗАХСТАН

### Уроки Турции: численность сотрудников МЧС увеличат в Казахстане

Премьер-министр Казахстана Аликхан Смаилов рассказал об увеличении штатной численности МЧС, передает [Litter.kz](http://litter.kz).

*Глава правительства пояснил, что задуматься о расширении сил оперативного реагирования заставили события в Турции и Сирии, а также нынешний паводковый сезон и предстоящий летний период с высоким риском пожаров.*

В этой связи правительство РК приняло постановление "О некоторых вопросах Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан". Согласно документу, *новая воинская часть МЧС создается в Казахстане*. Местом ее дислокации станет город Актобе. Штат новой части – 880 человек. Всего по стране таких воинских частей МЧС три: в Восточно-Казахстанской области, Алматинской и Карагандинской. Западный регион не был охвачен масштабным спасательным формированием

Кроме этого, будет увеличена штатная численность ряда служб МЧС:  
пожарных подразделений – на 380 человек;  
спасательных станций – на 220;  
Центра медицины катастроф – на 94;  
“Казселезащиты” – на 39.

Таким образом, общий прирост сил оперативного реагирования составит 1 613 человек.

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

## РОССИЯ

### **Путин заявил о важности оснащения МЧС современной техникой в установленные сроки**

Президент России Владимир Путин в своем видеообращении к участникам коллегии МЧС, размещенном 15 февраля на сайте Кремля, призвал выполнить переоснащение пожарной, спасательной и другой техники в установленные сроки.

«Сегодня перед сотрудниками МЧС, территориальными подразделениями ведомства и его специализированными структурами стоят важные, значимые задачи. Прежде всего должна продолжиться плановая работа по поставкам в МЧС современной пожарной, спасательной и другой техники. Все сроки и объемы, обозначенные в программе технического переоснащения подразделений МЧС России, должны быть выполнены», — отметил он.

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

### **Президент России назвал переход на «цифру» приоритетом в деятельности МЧС России**

Внедрение цифровых технологий должно стать приоритетом в деятельности МЧС России. Об этом заявил Владимир Путин в видеообращении к участникам коллегии ведомства.

*Цифровизация позволит проводить контрольно-надзорные мероприятия, не создавая избыточных барьеров для предпринимателей и при этом обеспечивая интересы граждан.*

По-прежнему актуальная задача – предупреждение техногенных пожаров. Реализуя принцип риск-ориентированного подхода к проверкам организаций, вы должны постоянно следить, чтобы не нарушались требования пожарной безопасности, и помнить, что любая недоработка здесь может привести к беде. - пояснил глава государства.

Кроме того, оснащение современным оборудованием и техникой пожарных должно проводиться в плановом порядке. Все сроки и объемы, обозначенные в программе технического переоснащения подразделений МЧС России, должны быть выполнены.

Самое серьезное внимание следует обратить на экипировку и снаряжение пожарных и спасателей. Оно должно быть качественным и удобным, соответствовать всем современным требованиям и стандартам и, конечно, в полной мере учитывать климатические и другие условия территорий нашей страны, - заявил Владимир Путин.

[ru-bezh.ru](http://ru-bezh.ru)

## НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

### В Китае разработали плавающий квадрокоптер

Китайские ученые разработали новый квадрокоптер, способный не только парить в воздухе, но и погружаться под воду. Об этом сообщило агентство [Xinhua](#).

По его данным, дрон TJ-FlyingFish разработан специалистами Шанхайского научно-исследовательского института интеллектуальных автономных систем при Университете Тунцзи и Китайского университета Гонконга. Конструкция весит около 1,63 кг и способна зависать в воздухе в течение 6 минут или функционировать под водой на протяжении 40 минут.



По словам специалистов, *новый дрон может применяться в разведке ресурсов, поисково-спасательных миссиях и инженерных исследованиях.*

[nauka.tass.ru](http://nauka.tass.ru)

### В Сингапуре разработали «умную» стельку, которая следит за безопасностью рабочих



Группа инженеров из Национального университета Сингапура совместно с компанией FlexoSense работают над созданием носимого устройства — «умной» обувной стельки с электронной начинкой, куда входят модуль GPS, инерциальный измерительный блок (IMU) и датчик

давления.

В то время, как модуль GPS фиксирует местоположение пользователя, IMU и датчики реагируют на «нештатные» движения ног и изменения давления на поверхность стельки. Специальные алгоритмы в режиме реального времени анализируют полученную информацию, позволяя мгновенно определить, что пользователь поскользнулся или упал. Точный момент и место «аварии» можно затем увидеть в смартфоне, куда загружено соответствующее приложение.

В перспективе, имея такую информацию, работодатели смогут определять места повышенной опасности на производстве и делать их более безопасным, а работников, которые по состоянию здоровья часто спотыкаются или падают — переводить на участки с меньшим риском.

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



Аграрный научный журнал. 2022. № 7. С. 113–120.  
Agrarian Scientific Journal. 2022;(7):113–120.

АГРОИНЖЕНЕРИЯ

Научная статья  
УДК 614.8:338.436.33  
doi: 10.28983/asj.y2022i7pp113-120

**Оптимизация мероприятий по пожарной безопасности на объекте защиты АПК с массовым пребыванием людей**

**Анатолий Петрович Савельев<sup>1</sup>, Владимир Степанович Шкрабак<sup>2</sup>, Роман Владимирович Шкрабак<sup>2</sup>, Михаил Николаевич Чугунов<sup>1</sup>, Сергей Викторович Глотов<sup>1</sup>, Светлана Анатольевна Еналеева<sup>1</sup>, Наталья Евгеньевна Повернова<sup>1</sup>**  
<sup>1</sup>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. П.П. Огарева», г. Саранск, Россия.  
<sup>2</sup> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет», г. Санкт-Петербург-Пушкин, Россия  
e-mail: tbsap52@mail.ru

**Аннотация.** Настоящая статья является логическим продолжением ранее опубликованных материалов по теме «Анализ пожарной безопасности на объектах защиты АПК с массовым пребыванием людей». Проведенными исследованиями установлено, что необходимым условием обеспечения пожарной безопасности является выполнение требований пожарной безопасности, предусмотренных техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», а достаточным – чтобы к тому же пожарный риск не превышал допустимых значений.

**Ключевые слова:** противопожарные мероприятия; пожарная безопасность; экономическая целесообразность; технические регламенты; технико-экономическое обоснование; риск; пожарный риск; индивидуальный пожарный риск.

**Для цитирования:** Савельев А. П., Шкрабак В.С., Шкрабак Р. В., Чугунов М.П., Глотов С. В., Еналеева С.А., Повернова Н.Е. Оптимизация мероприятий по пожарной безопасности на объекте защиты АПК с массовым пребыванием людей // Аграрный научный журнал, 2022. № 7. С. 113–120. <http://dx.doi.org/10.28983/asj.y2022i7pp113-120>.

AGRICULTURAL ENGINEERING

Original article

**Optimization of fire safety measures at the agribusiness protection facility with a mass stay of people**

**Anatoly P. Savelyev<sup>1</sup>, Vladimir S. Shkrabak<sup>2</sup>, Roman V. Shkrabak<sup>2</sup>, Mikhail N. Chugunov<sup>1</sup>, Sergey V. Glotov<sup>1</sup>, Svetlana A. Enaleeva<sup>1</sup>, Natalia E. Povernova<sup>1</sup>**  
<sup>1</sup>Mordovia State University named after N. P. Ogarev, Saransk, Russia  
<sup>2</sup> St. Petersburg State Agrarian University, St. Petersburg – Pushkin, Russia  
e-mail: tbsap52@mail.ru.

**Abstract.** This article is a logical continuation of previously published materials on the topic “Analysis of fire safety at the objects of protection of the agro-industrial complex with a mass stay of people”. The conducted studies have established that a necessary condition for ensuring fire safety is the fulfillment of the fire safety requirements provided for by the technical regulations adopted in accordance with the Federal Law “On Technical Regulation”, and sufficient – so that, moreover, the fire risk does not exceed acceptable values.

**Keywords:** fire prevention measures; fire safety; economic feasibility; technical regulations; feasibility study; risk; fire risk; individual fire risk.

**For citation:** Savelyev A. P., Shkrabak V. S., Shkrabak R. V., Chugunov M.N., Glotov S. V., Enaleeva S. A., Povernova N. E. Optimization of fire safety measures at the agribusiness protection facility with a mass stay of people // Agrarnyy nauchnyy zhurnal = Agrarian Scientific Journal. 2022;(7): 113–120. (In Russ.). <http://dx.doi.org/10.28983/asj.y2022i7pp113-120>.

**Введение.** Формирование перечня противопожарных мероприятий и последовательности их реализации следует проводить с учетом технико-экономического обоснования [1, 5]. Для минимизации затрат на противопожарную защиту, а также уменьшения размеров возможного экономического ущерба от пожара, необходимо использовать проверенные методики и нормативные документы, которые действуют в области обеспечения пожарной безопасности [11]. Эти документы регламентируют требования, выполнение которых позволяет повлиять на распространение пожара, а также позволяют рассчитать экономические последствия пожара, когда ущерб причиняется третьим лицам или имуществу организации.

**Методика исследований.** В работе применяли метод экспертной оценки, основанный на сравнении фактического состояния объектов защиты с требованиями пожарной безопасности нормативно-технической базы Российской Федерации [1, 2–8]; расчетный метод, основанный на расчете пожарного риска в соответствии с методикой определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности (Приложение к приказу МЧС России от 30.06.2009 г. №382) [9] и с учетом положений нормативных документов по пожарной безопасности [2–8].

**Результаты исследований.** Ранее был приведен анализ пожарной безопасности на одном из объектов защиты АПК (здание общественного питания, далее – кафе), который показал, что объект не соответствует требованиям пожарной безопасности.

По результатам исследований также было выявлено, что в этом здании могут возникнуть следующие пожароопасные ситуации:

возгорание кухонного оборудования (кухонные плиты, печи, фритюрницы и котелки, духовки или микроволновые печи, вытяжки или трубы);

© Савельев А. П., Шкрабак В. С., Шкрабак Р. В., Чугунов М. П., Глотов С. В., Еналеева С. А., Повернова Н. Е., 2022

113

АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

7  
2022



возгорание масла в помещении кухни в процессе приготовления пищи;  
вспышка жировых отложений в вентиляционном коробе;  
возникновение горения при проведении плановых ремонтных работ;  
человеческий фактор (нарушение правил курения).

Для прогнозирования возможных потерь от пожара могут быть рассмотрены пять вариантов.

1. Существующее состояние объекта защиты, при котором на объекте отсутствуют система пожарной сигнализации (СПС), система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ), при пожаре подразделения пожарной охраны вызываются персоналом с помощью телефонной связи.

2. Объект защиты оборудован СОУЭ.

3. Объект защиты оборудован СПС.

4. Объект защиты оборудован СПС и СОУЭ.

5. Объект защиты оборудован той или иной системой пожарной безопасности, с учетом дополнительных мероприятий по улучшению условий эвакуации.

Для предварительной оценки влияния наличия систем противопожарной защиты на возможные потери от пожара рассмотрим два диаметрально противоположных варианта: при отсутствии на объекте защиты технических систем противопожарной защиты и при их наличии.

Определяем составляющие математического ожидания годовых потерь от пожаров при возникновении пожаров в наиболее пожароопасных помещениях [10].

Поскольку по первому варианту объект не оборудован системой пожарной сигнализации, принимаем время прибытия подразделения пожарной охраны в пределах до 20 минут [1]. Принимаем, что развитие пожара происходит по помещению склада в пределах размещения пожарной нагрузки [12]. Площадь пожара в этом случае определяется линейной скоростью распространения горения и временем до начала тушения

$$F'_{\text{пож}} = 3,14(v_{\text{л}} B_{\text{св}} r)^2, \quad (1)$$

где  $v_{\text{л}}$  – линейная скорость распространения горения по поверхности, м/мин [14];  $B_{\text{св}} r$  – время свободного горения, мин.

$$F'_{\text{пож}} = 3,14 \cdot (0,5 \cdot 20)^2 = 314 \text{ м}^2.$$

Учитывая однородность вида горючих веществ и материалов, наилучшим вариантом развития пожара принимается пожар в одном из помещений, в котором содержится наибольшее количество пожарной нагрузки – 1800 МДж/м<sup>2</sup>. В помещении возможен объемный пожар, регулируемый вентиляцией.

Рассчитываем ожидаемые годовые потери при различных сценариях развития пожара в каждом варианте. При отсутствии статистических данных, ожидаемые потери рассчитываются исходя из стоимости здания и технологического оборудования, размеров повреждений, вероятности возникновения и тушения пожара средствами, предусматриваемыми для пожарной защиты объекта. Рассчитаем стоимость 1 м<sup>2</sup> здания вместе с оборудованием. Стоимость в первом варианте составляет 3200,00 руб./м<sup>2</sup>, стоимость во втором варианте – 3900,00 руб./м<sup>2</sup>, стоимость оборудования – 12000,00 руб./м<sup>2</sup> [11, 13]. При использовании на объекте первичных средств пожаротушения (стационарных и передвижных) и отсутствии систем автоматического пожаротушения материальные годовые потери рассчитываются по формуле [10]

$$M(\Pi) = M(\Pi_1) + M(\Pi_2) + M(\Pi_3), \quad (2)$$

где  $M(\Pi_1)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров, потушенных первичными средствами пожаротушения;  $M(\Pi_2)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров, потушенных привозными средствами пожаротушения;  $M(\Pi_3)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров при отказе всех средств пожаротушения.

$$M(\Pi_1) = JF C_T F'_{\text{пож}} (1 + k) \cdot p_1, \quad (3)$$

$$M(\Pi_2) = JF (C_T F'_{\text{пож}} + C_K) \cdot 0,52 (1 + k) \cdot (1 - p_1) \cdot p_2, \quad (4)$$

$$M(\Pi_3) = JF (C_T \cdot F''_{\text{пож}} + C_K) \cdot (1 + k) \cdot [1 - p_1 - (1 - p_1) \cdot p_2]. \quad (5)$$

При оборудовании объекта средствами автоматического пожаротушения материальные годовые потери от пожара рассчитываются по формуле [12]

$$M(\Pi) = M(\Pi_1) + M(\Pi_2) + M(\Pi_3) + M(\Pi_4), \quad (6)$$

где  $M(\Pi_1)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров, потушенных первичными средствами пожаротушения;  $M(\Pi_2)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров, потушенных автоматическими установками пожаротушения;  $M(\Pi_3)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров, потушенных привозными средствами пожаротушения;  $M(\Pi_4)$  – математическое ожидание годовых потерь от пожаров при отказе всех средств пожаротушения.

$$M(\Pi_4) = JF C_T F'_{\text{пож}} (1 + k) \cdot p_1, \quad (7)$$

© Савельев А. П., Шкрабак В. С., Шкрабак Р. В., Чугунов М. П., Глозов С. В., Енальцева С. А., Повернова Н. Е., 2022



$$M(I_2) = JF C_T F_{\text{пож}}^* (1+k) \cdot (1-p_1) \cdot p_3 \quad (8)$$

$$M(I_3) = JF (C_T F_{\text{пож}}^I + C_k) \cdot 0,52(1+k) \cdot [1-p_1 - (1-p_1) \cdot p_3] \cdot p_2 \quad (9)$$

$$M(I_4) = JF (C_T \cdot F_{\text{пож}}^{II} + C_k) \cdot (1+k) \cdot \{1-p_1 - (1-p_1) \cdot p_3 - [1-p_1 - (1-p_1) \cdot p_2] \cdot p_2\} \quad (10)$$

где  $J$  – вероятность возникновения пожара,  $1/\text{год}$ ;  $F$  – площадь объекта,  $\text{м}^2$ ;  $C_T$  – стоимость поврежденного технологического оборудования и оборотных фондов,  $\text{руб./м}^2$ ;

$F_{\text{пож}}$  – площадь пожара на время тушения первичными средствами,  $\text{м}^2$ ;  $P_1, P_2, P_3$  – вероятность тушения пожара первичными, привозными и автоматическими средствами;  $0,52$  – коэффициент, учитывающий степень уничтожения объекта тушения пожара привозными средствами;  $C_k$  – стоимость поврежденных частей здания,  $\text{руб./м}^2$ ;  $F_{\text{пож}}^I$  – площадь пожара за время тушения привозными средствами;  $F_{\text{пож}}^{II}$  – площадь пожара при отказе всех средств пожаротушения,  $\text{м}^2$ ;  $k$  – коэффициент, учитывающий косвенные потери.

Вероятность возникновения пожара определяется по статистическим данным для аналогичных объектов как отношение общего числа пожаров к площади объекта. В нашем случае стоимость здания и технологической части определяется по проектным данным, при их отсутствии – по укрупненным показателям. Вероятность безотказной работы первичных средств тушения  $P_1$  принимается в зависимости от скорости распространения горения по поверхности  $Y1$  [10]. Принимаем  $P_1 = 0,79$ . Вероятность тушения пожара привозными средствами  $P_2$ , определяется в зависимости от нормативного расхода воды на наружное пожаротушение и на основании данных о бесперебойности водоснабжения пожарного водопровода или насосами пожарных машин из водоемов  $Q$ , и принимается в соответствии с МДС 21-3.2001 [10]. Принимаем  $P_2 = 0,75$ . Вероятность тушения пожара установками автоматического пожаротушения при отсутствии статистических данных принимается  $P_3 = 0,86$ . Остальные показатели рассчитываются и принимаются согласно МДС 21-3.2001 [10].

Подставив принятые и рассчитанные данные в формулы, получим следующее.

Вариант 1. Системы пожарной автоматики отсутствуют.

$$M(I_1) = 0,0388 \cdot 623 \cdot 12000 \cdot 4 \cdot (1+0,98) \cdot 0,79 = 1\,814\,902,47 \text{ руб./год.}$$

$$M(I_2) = 0,0388 \cdot 623 \cdot (12000 \cdot 314 + 3200) \cdot 0,52 \cdot (1 + 0,98) \cdot (1 - 0,79) \cdot 0,95 = 3\,783\,888,44 \text{ руб./год.}$$

$$M(I_3) = 0,0388 \cdot 623 \cdot (12000 \cdot 623 + 3200) \cdot (1+0,98) \cdot [1-0,79 - (1-0,79) \cdot 0,75] = 18\,793\,142,8 \text{ руб./год.}$$

Вариант 2. Здание оборудовано техническими системами противопожарной защиты.

$$M(I_1) = 0,0388 \cdot 623 \cdot 12000 \cdot 4 \cdot (1+0,98) \cdot 0,79 = 1\,814\,902,47 \text{ руб./год.}$$

$$M(I_2) = 0,0388 \cdot 623 \cdot 12000 \cdot 19,625 \cdot (1+0,98) \cdot (1-0,79) \cdot 0,86 = 2\,035\,605,52 \text{ руб./год.}$$

$$M(I_3) = 0,0388 \cdot 623 \cdot (12000 \cdot 314 + 3900) \cdot 0,52 \cdot (1+0,98) \cdot [1-0,79 - (1-0,79) \cdot 0,86] \cdot 0,75 = 2\,069\,936,73 \text{ руб./год.}$$

$$M(I_4) = 0,0388 \cdot 623 \cdot (12000 \cdot 623 + 3900) \cdot (1+0,98) \cdot \{1-0,79 - (1-0,79) \cdot 0,86 - [1-0,79 - (1-0,79) \cdot 0,86] \cdot 0,75\} = 9\,558\,549,99 \text{ руб./год.}$$

Таким образом, ожидаемые годовые потери составят:

1) при отсутствии технических систем противопожарной защиты:

$$M(I) = 1\,814\,902,47 + 3\,783\,888,44 + 18\,793\,142,8 = 24\,391\,933,7 \text{ руб./год.}$$

2) при оборудовании технических систем противопожарной защиты:

$$M(I) = 1\,814\,902,47 + 2\,035\,605,52 + 2\,069\,936,73 + 9\,558\,549,99 = 15\,478\,994,7 \text{ руб./год.}$$

Как видно из результатов расчетов материальные потери от возможного пожара при варианте, когда технические системы противопожарной защиты отсутствуют, выше, чем при варианте, когда здание оснащено соответствующими системами.

Рассчитаем индивидуальный пожарный риск, согласно Приказа МЧС России от 30 июня 2009 года № 382 «Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности» [11], при фактическом противопожарном состоянии здания кафе, а также при оснащении здания кафе отдельными техническими системами противопожарной защиты.

Индивидуальный пожарный риск для зданий различных классов функциональной пожарной опасности, за исключением производственных, будет отвечать требованию, если

$$Q_B \leq Q_B^{II} \quad (11)$$

где  $Q_B^{II}$  – нормативное значение индивидуального пожарного риска,  $Q_B^{II} \cdot 10^{-6} \text{ год}^{-1}$ ;  $Q_B$  – расчетная величина индивидуального пожарного риска.





Расчетная величина индивидуального пожарного риска  $Q_p$  в каждом здании рассчитывается по формуле

$$Q_p = Q_n(1 - K_{ан}) \cdot P_{пр}(1 - P_s) \cdot (1 - K_{плз}), \quad (12)$$

где  $Q_n$  – частота возникновения пожара в здании в течение года, определяется на основании статистических данных. При отсутствии статистической информации допускается принимать  $Q_n = 4 \cdot 10^{-2}$  в год для каждого здания;  $K_{ан}$  – коэффициент, учитывающий соответствие установок автоматического пожаротушения (далее – АУП) требованиям нормативных документов по пожарной безопасности. Значение параметра принимается равным 0,9, если выполняется хотя бы одно из следующих условий:

здание оборудовано системой АУП, соответствующей требованиям нормативных документов по пожарной безопасности;

оборудование здания системой АУП не требуется в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

В остальных случаях  $K_{ан}$  принимается равным нулю;

$P_{пр}$  – вероятность присутствия людей в здании, определяемая из соотношения

$$P_{пр} = \frac{t_{функц}}{24}, \quad (13)$$

где  $t_{функц}$  – время нахождения людей в здании, ч;

$P_s$  – вероятность эвакуации людей;  $K_{плз}$  – коэффициент, учитывающий соответствие системы противопожарной защиты, направленной на обеспечение безопасной эвакуации людей при пожаре, требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

Вероятность эвакуации  $P_s$  из зданий рассчитывают по формуле

$$P_s = \begin{cases} 0,999 \frac{0,8 \cdot t_{бл} - t_p}{t_{эв}}, & \text{если } t_p < 0,8t_{бл} < t_p + t_{нз} \text{ и } t_{ск} \leq 6 \text{ мин} \\ 0,999, & \text{если } t_p + t_{нз} \leq 0,8t_{бл} \text{ и } t_{ск} \leq 6 \text{ мин} \\ 0,000, & \text{если } t_p \geq 0,8t_{бл} \text{ или } t_{ск} > 6 \text{ мин} \end{cases}, \quad (14)$$

где  $t_p$  – расчетное время эвакуации людей, мин;  $t_{нз}$  – время начала эвакуации (интервал времени от возникновения пожара до начала эвакуации людей  $m^2/m^2$ ), мин;  $t_{бл}$  – время от начала пожара до блокирования эвакуационных путей в результате распространения на них ОФП, имеющих предельно допустимые для людей значения (время блокирования путей эвакуации), мин;  $t_{ск}$  – время существования скопления людей на участках пути (плотность людского потока на путях эвакуации превышает значение 0,5).

Коэффициент, учитывающий соответствие системы противопожарной защиты, направленной на обеспечение безопасной эвакуации людей при пожаре, требованиям нормативных документов по пожарной безопасности,  $K_{плз}$ , рассчитывается по формуле

$$K_{плз} = 1 - (1 - K_{обн} \cdot K_{соуэ}) \cdot (1 - K_{обн} \cdot K_{пдз}), \quad (15)$$

где  $K_{обн}$  – коэффициент, учитывающий соответствие системы пожарной сигнализации (далее – АПС) требованиям нормативных документов по пожарной безопасности;  $K_{соуэ}$  – коэффициент, учитывающий соответствие системы оповещения людей и управления эвакуацией людей при пожаре (далее – СОУЭ), требованиям нормативных документов по пожарной безопасности;  $K_{пдз}$  – коэффициент, учитывающий соответствие системы противопожарной защиты (далее – ПДЗ), требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

Значение параметра  $K_{обн}$  принимается равным 0,8, если выполняется хотя бы одно из следующих условий: здание оборудовано АПС, соответствующей требованиям нормативных документов по пожарной безопасности; оборудование здания АПС не требуется в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

В остальных случаях  $K_{обн}$  принимается равным нулю.

Значение параметра  $K_{соуэ}$  принимается равным 0,8, если выполняется хотя бы одно из следующих условий: здание оборудовано СОУЭ, соответствующей требованиям нормативных документов по пожарной безопасности; оборудование здания СОУЭ не требуется в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

В остальных случаях  $K_{соуэ}$  принимается равной нулю.

Значение параметра  $K_{пдз}$  принимается равным 0,8, если выполняется хотя бы одно из следующих условий: здание оборудовано ПДЗ, соответствующей требованиям нормативных документов по пожарной безопасности; оборудование здания ПДЗ не требуется в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.

В остальных случаях  $K_{пдз}$  принимается равным нулю.

Исходными данными для оценки индивидуального пожарного риска для рассматриваемого объекта защиты будут следующие: класс функциональной пожарной опасности – Фз.2; частота возникновения пожара на исследуемом объекте в течение года  $Q_n$  принимается равной  $3,88 \cdot 10^{-2}$  в год; коэффициент  $K_{ан}$ , учитывающий соответствие АУП требованиям нормативных документов по пожарной безопасности, принимается равным 0,9, поскольку исследуемый объект не подпадает под действие системы АУП в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности; вероятность присутствия людей на исследуемом объекте  $P_{пр}$  с учетом режима работы кафе (с 11:00 до 01:00 без перерыва) равна

$$P_{np} = 15/24 = 0,583;$$

вероятность эвакуации людей  $P_э$  принимается равной нулю, так как в ходе осмотра установлено, что имеются выходы и участки движения людей шириной менее 0,7 м. в связи с этим провести расчет времени эвакуации людей в соответствии с Методикой [11] не представляется возможным; коэффициенты  $K_{обн}$  и  $K_{СОУЭ}$  принимаются равными нулю, поскольку исследуемый объект в соответствии с требованиями пожарной безопасности должен быть оборудован АПС и СОУЭ, однако данные системы отсутствуют; коэффициент  $K_{ПДЗ}$ , учитывающий соответствие ПДЗ требованиям нормативных документов по пожарной безопасности, принимается равным 0,8, поскольку исследуемый объект не подлежит оборудованию ПДЗ в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности;

Коэффициент  $K_{пз}$ , учитывающий соответствие системы противопожарной защиты, направленной на обеспечение безопасной эвакуации людей при пожаре, требованиям нормативных документов по пожарной безопасности, составит

$$K_{пз} = 1 - (1 - 0 \cdot 0) \cdot (1 - 0 \cdot 0,8) = 0.$$

Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при его фактическом противопожарном состоянии, приведены в табл. 1.

Величина индивидуального пожарного риска для людей, находящихся в рассматриваемом кафе, составляет  $2,262 \cdot 10^{-3}$  в год, т.е. превышает нормативное значение, установленное Техническим регламентом ( $10^{-6}$  в год).

Проведем расчет индивидуального пожарного риска на объекте при наличии системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре [11]. Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СОУЭ приведены в табл. 2.

$$Q_B = 2,26 \cdot 10^{-3} > Q_B^H = 10^{-6} \text{ и соотношение } Q_B \leq Q_B^H \text{ не выполняется.}$$

Проведем расчет индивидуального пожарного риска на объекте при наличии систем пожарной сигнализации [11]. Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СПС приведены в табл. 3.

$$Q_B = 2,26 \cdot 10^{-3} > Q_B^H = 10^{-6} \text{ и соотношение } Q_B \leq Q_B^H \text{ не выполняется.}$$

Проведем расчет индивидуального пожарного риска на объекте при наличии системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре [11]. Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СПС и СОУЭ приведены в табл. 4.

$$Q_B = 2,93 \cdot 10^{-4} > Q_B^H = 10^{-6} \text{ и соотношение } Q_B \leq Q_B^H \text{ не выполняется.}$$

Величина индивидуального пожарного риска для людей, находящихся в здании кафе при фактическом режиме работы составляет от  $2,26 \cdot 10^{-3}$  до  $2,93 \cdot 10^{-4}$  в год и во всех случаях превышает нормативное значение, установленное Федеральным законом от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (не более  $10^{-6}$  в год).

При этом необходимо обратить внимание на то, что во всех случаях вероятность безопасной эвакуации людей  $P_э$  была равна 0.

Для изменения этой величины, которая напрямую влияет на величину индивидуального пожарного риска, необходимы дополнительные мероприятия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей: применение дополнительных объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара; устройство дополнительных эвакуационных путей и выходов; ограничение количества людей в здании до значений, обеспечивающих безопасность их эвакуации из здания; оборудование здания техническими средствами противопожарной защиты (СПС, СОУЭ, возможно противодымной защитой или АУПТ).

Анализ путей эвакуации в здании кафе показал, что вероятность эвакуации людей  $P_э$  будет равной 0,999 при изменении ширины одного из дверных проемов на пути эвакуации с 0,7 до 0,8 м.

Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при его фактическом противопожарном состоянии, с учетом изменения ширины дверного проема [11] приведены в табл. 5.

$$Q_B = 2,26 \cdot 10^{-6} > Q_B^H = 10^{-6} \text{ и соотношение } Q_B \leq Q_B^H \text{ не выполняется.}$$

Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СОУЭ [11] приведены в табл. 6.

Таблица 1

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{п}$	$K_{пз}$	$P_{пз}$	$P_э$	$K_{пз}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0	0	$2,26 \cdot 10^{-3}$

Таблица 2

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{п}$	$K_{пз}$	$P_{пз}$	$P_э$	$K_{пз}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0	0	$2,26 \cdot 10^{-3}$





$Q_B = 2,26 \cdot 10^{-6} > Q_B^H = 10^{-6}$  и соотношение  $Q_B \leq Q_B^H$  не выполняется.

Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СПС [11] приведены в табл. 7.

$Q_B = 2,26 \cdot 10^{-6} > Q_B^H = 10^{-6}$  и соотношение  $Q_B \leq Q_B^H$  не выполняется.

Величина индивидуального пожарного риска для людей, находящихся в рассматриваемом кафе (при наличии на объекте защиты СПС, а также изменении ширины дверного проема с 0,7 до 0,8 м), составляет  $0,81 \cdot 10^{-6}$  в год, т.е. соответствует нормативному значению.

Результаты оценки индивидуального пожарного риска, при наличии СПС и СОУЭ [11] приведены в табл. 8.

$Q_B = 0,29 \cdot 10^{-6} < Q_B^H = 10^{-6}$  и соотношение  $Q_B \leq Q_B^H$  выполняется.

Величина индивидуального пожарного риска для людей, находящихся в рассматриваемом кафе (при наличии на объекте защиты СПС и СОУЭ, а также изменении ширины дверного проема с 0,7 до 0,8 м), составляет  $0,29 \cdot 10^{-6}$  в год, т.е. соответствует нормативному значению.

В табл. 9 представлены результаты расчетов затрат на технические системы противопожарной защиты, материальных потерь в случае возникновения пожара, а также значений величины индивидуального пожарного риска, после изменения ширины дверного проема с 0,7 до 0,8 м.

Из табл. 9 видно, что величина индивидуального пожарного риска не превышает нормативного значения только при наличии СПС и СОУЭ.

То есть для достижения нормативного значения индивидуального пожарного риска ( $10^{-6}$ ) в здании кафе требуется выполнить ряд противопожарных мероприятий: на рассматриваемом объекте защиты потребуется увеличить дверной проем с 0,7 м до 0,8 м, и здание системами СОУЭ и СПС, при этом индивидуальный пожарный риск составит  $0,29 \cdot 10^{-6}$  год.

В этом случае потери от пожара могут составить 15 478 995 руб. при вложениях в сумме 252 652 руб.

Потери от пожара в случае невыполнения предложенных мероприятий могут составить 24 391 934 руб.

То есть вложение средств в размере 252 652 руб. позволяет снизить возможный ущерб от пожара на сумму около 9 млн руб. То есть на один вложенный рубль получаем снижение потерь в размере 35,6 руб.

Анализ приведенных результатов расчетов является основанием для принятия управленческого решения по обеспечению пожарной безопасности.

**Заключение.** Результаты проведенной работы показывают, что на величину индивидуального пожарного риска влияет как состояние путей эвакуации, так и наличие на объекте защиты технических систем противопожарной защиты.

Таблица 3

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ан}$	$P_{ин}$	$P_3$	$K_{пр}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0	0	$2,26 \cdot 10^{-3}$

Таблица 4

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ан}$	$P_{ин}$	$P_3$	$K_{пр}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0	0,8704	$2,93 \cdot 10^{-4}$

Таблица 5

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ан}$	$P_{ин}$	$P_3$	$K_{пр}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0,999	0	$2,26 \cdot 10^{-6}$

Таблица 6

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ан}$	$P_{ин}$	$P_3$	$K_{пр}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0,999	0	$2,26 \cdot 10^{-6}$

Таблица 7

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ан}$	$P_{ин}$	$P_3$	$K_{пр}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0,999	0	$2,26 \cdot 10^{-6}$

Результаты оценки индивидуального пожарного риска

$Q_{ин}$	$K_{ин}$	$P_{ин}$	$P_{с}$	$K_{ин}$	Индивидуальный пожарный риск
$3,88 \cdot 10^{-2}$	0,9	0,583	0,999	0,8704	$0,29 \cdot 10^{-6}$

Таблица 9

Результаты исследования

Наименование системы пожарной безопасности	Затраты на проектирование, оборудование и монтаж, руб.	Потери при пожаре, руб./год	Значение индивидуального пожарного риска, год <sup>-1</sup>
СОУЭ	Проектирование ≈29 534 Оборудование ≈97 738,19 Монтаж ≈10 000 Итого: 137 272,19	15 478 994,7	$2,26 \cdot 10^{-6}$
СПС	Проектирование ≈30 355,56 Оборудование ≈21 475,12 Монтаж ≈63 550 Итого: 115 380,68	15 478 994,7	$2,26 \cdot 10^{-6}$
СОУЭ+СПС	Проектирование ≈59 889,56 Оборудование ≈119 213,31 Монтаж ≈73 550 Итого: 252 652,87	15 478 994,7	$0,29 \cdot 10^{-6}$

Были проведены расчеты материальных потерь от возможного пожара в двух вариантах: при наличии и отсутствия соответствующих систем. Показано, что материальные потери возможны даже при полном соответствии объекта требованиям пожарной безопасности. Вместе с тем, отсутствие систем противопожарной защиты приводит к их существенному увеличению.

Сравнительный анализ затрат на обеспечение пожарной безопасности, возможных потерь от пожара и индивидуального пожарного риска показал, что для приведения объекта в противопожарное состояние, при котором индивидуальный пожарный риск будет соответствовать нормативным требованиям, необходим монтаж системы пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией при пожаре, и изменение ширины одного из дверных проемов. При этом, на один вложенный рубль получаем снижение потерь в размере 35,6 руб., что свидетельствует об оптимизации мероприятий по пожарной безопасности на объекте защиты.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». М., 2008.
2. СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы». М., 2020.
3. СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты». М., 2020.
4. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности». М., 2009.
5. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям». М., 2013.
6. СП 112.13330.2011 «Пожарная безопасность зданий и сооружений». М., 2011.
7. СП 486.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности». М., 2020.
8. «Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации». М., 2020.
9. Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках различных классов функциональной пожарной опасности, утвержденная приказом МЧС России от 30.06.2009 г. №382. М., 2009.
10. МДС 21-3.2001 «Методика и примеры технико-экономического обоснования противопожарных мероприятий». М., 2001.
11. Яковлев В. А., Семенов А. П. Экономическая целесообразность противопожарных мероприятий // Московский экономический журнал. 2019. № 11.
12. Ефимова М. С. Вопросы противопожарной безопасности // Вестник Донского государственного аграрного университета. 2014. № 4-2 (14). С. 159–170.
13. Жуков Р. И., Демченко И. А. Экономическая целесообразность противопожарных действий // Вектор экономики. 2019. № 2 (32). С. 77.
14. Ермилов А. В., Белорозов О. П., Никишов С. П., Бакапов М. О. Тактика тушения пожаров. Иваново, 2020. 102 с.

© Савельев А. П., Шкрабак В. С., Шкрабак Р. В., Чугунов М. П., Готов С. В., Елалеева С. А., Повернова Н. Е., 2022



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**



**17.02.2023**



## **ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАДЗОРУ ЗА БЕЗОПАСНЫМ ВЕДЕНИЕМ РАБОТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ МЧС РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

### **В ПК «Комплекс-сервис» обследованы сосуды**

Главным государственным инспектором Минского городского управления Госпромнадзора Татьяной Галимской проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в ПК «Комплекс-сервис».

Дана оценка соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением (сосуды). Изучены вопросы:

установка и размещение оборудования, работающего под избыточным давлением;

техническое состояние оборудования, работающего под избыточным давлением;

наличие и техническое состояние запорной и регулирующей арматуры, контрольно-измерительных приборов;

наличие и техническое состояние предохранительных устройств;

выполнение технического освидетельствования и технического диагностирования оборудования, работающего под избыточным давлением.

Особое внимание уделено наличию подготовки и проверки знаний ответственных лиц, производственных инструкций для персонала, а так же плану действий персонала при возникновении аварии.

По итогам работы с лицам, ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию оборудования, даны рекомендации по дальнейшему повышению уровня промышленной безопасности.

### **Мониторинг в отношении филиала «Молодечненское управление буровых работ» ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»**

Ведущим государственным инспектором Молодечненского межрайонного отдела Минского областного управления Госпромнадзора Никитой Манешкиным проведен мониторинг в отношении филиала «Молодечненское управление буровых работ» ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» как субъекта перевозки грузов повышенной опасности класса 7 (радиоактивные материалы).

Никитой Манешкиным изучены вопросы соблюдения субъектом требований Закона Республики Беларусь от 06.06.2001 № 32-З «О перевозке опасных грузов». Дана оценка состояния безопасности при осуществлении деятельности в области перевозки опасных грузов автомобильным транспортом.

Проведена рабочая встреча со специалистами и персоналом, осуществляющими перевозку опасных грузов и погрузочно-разгрузочные работы. Рассмотрены особенности перевозки и проведения погрузочно-разгрузочных работ с радиоактивными материалами.

## **На столичном строительном объекте обследованы грузоподъемные краны**

Государственными инспекторами Минского городского управления Госпромнадзора Геннадием Даниловым и Анатолием Суворовым принято участие в работе мобильной группы при администрации Октябрьского района г. Минска.

Проведено обследование на предмет организации и обеспечения условий безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов на строительном объекте «Экспериментальный многофункциональный комплекс «Минск-Мир».

Государственными инспекторами особое внимание обращено на организацию производства работ в соответствии с требованиями безопасности, проектом производства работ, а также контроль за недопуском к обслуживанию грузоподъемных кранов работников, не имеющих удостоверения на право обслуживания потенциально опасных объектов.

Обследование осуществлено в рамках «недели нулевого травматизма», а также для оказания практической и методической помощи в оперативном выявлении и устранении нарушений требований промышленной безопасности.

## **Осмотры объектов перевозки опасных грузов на территории склада хранения нефтепродуктов в г.Витебске**

Главным государственным инспектором Витебского областного управления Госпромнадзора Сергеем Рубиным проведено мероприятие технического (технологического, проверочного) характера на территории склада хранения нефтепродуктов №1 РУП «Белоруснефть-Витебскоблнефтепродукт». Осмотрено 10 автомобильных цистерн, прибывших под налив нефтепродуктов, 6 субъектов перевозки опасных грузов.

В ходе мероприятия изучены вопросы технического состояния транспортных средств, наличия дополнительного оборудования и приспособлений, комплектации средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты водителей, требуемых документов.

Водителям разъяснен порядок эксплуатации транспортных средств в зимний период.

## **Предупредительно-профилактическое мероприятие в ИООО «ИнтерКомСтайл»**

Государственным инспектором Минского городского управления Госпромнадзора Верой Ивановой проведено мероприятие технического (технологического, проверочного) характера в ИООО «ИнтерКомСтайл». Обследованы объекты газораспределительной системы и газопотребления.

Изучены вопросы:

функционирование системы технического обслуживания и ремонта;

соблюдение технических и технологических регламентов;

анализ технического состояния, исправности и работоспособности потенциально опасных объектов газораспределительной системы и газопотребления.

С руководством и специалистами предприятия проведена беседа о соблюдении требований законодательства при проведении работ по

техническому обслуживанию и ремонту объектов газораспределительной системы и газопотребления, порядке действий в аварийных ситуациях.

#### **Проведено обследование законченного строительством объекта газопотребления в ГП «Минрайтеплосеть»**

Ведущим экспертом Борисовского межрайонного отдела Минского областного управления Госпромнадзора Ольгой Бурковской проведен осмотр объекта строительства «Замена горелок на котле ДКВР-4/13 ст.№ 1,2,3 на энергоэффективные горелки с УКГ с заменой узла учета расхода газа котельной Прилуки Минского района» (2-ой пусковой комплекс), принадлежащего ГП «Минрайтеплосеть».

Ольгой Бурковской рассмотрена необходимая исполнительная документация, проведен осмотр производственного объекта, технических устройств, подлежащих государственному надзору, на соответствие разрешительной и проектной документации (в части эксплуатационной надежности и промышленной безопасности).

С работниками предприятия, ответственными за безопасную эксплуатацию потенциально опасных объектов, рассмотрены отдельные требования Правил по обеспечению промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь.

#### **ПТО башенного крана ОАО «Бобруйский завод КПД»**

Ведущим экспертом Бобруйского межрайонного отдела Могилевского областного управления Николаем Гусевым проведено техническое освидетельствование башенного крана КБМ-401П ОАО «Бобруйский завод КПД», установленного на строительном объекте «Многokвартирный жилой дом в районе дома № 220 по ул. Гоголя в микрорайоне «Западный» г. Бобруйска».

ПТО проведено в целях установления, что грузоподъемный башенный кран, смонтированный на строительном объекте, соответствует требованиям Правил по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов, паспортным данным, эксплуатационной документации, находится в технически исправном состоянии и может быть допущен к выполнению работ.

Проведенными визуальным осмотром, проверкой работоспособности узлов и механизмов грузоподъемного башенного крана, испытаниями крана недопустимых дефектов, нарушений установленных требований не выявлено. Грузоподъемный башенный кран допущен к дальнейшей эксплуатации.

#### **Техническое освидетельствование грузоподъемных кранов в ОАО «Белшина»**

На основании заявления ОАО «Белшина» экспертом Бобруйского межрайонного отдела Могилевского областного управления Госпромнадзора Игорем Солоновичем проведены осмотр и испытания мостовых кранов грузоподъемностью 16 тонн.

Осмотрены и проверены в работе узлы и механизмы кранов, приборы и устройства безопасности, состояние подкранового пути, тупиковых упоров, наличие и ведение эксплуатационной документации, проведены статические и динамического испытания.

По результатам технического освидетельствования грузоподъемных кранов установлено:

грузоподъемные краны находятся в состоянии, обеспечивающем их безопасную эксплуатацию;

организация безопасной эксплуатации (работы) грузоподъемных кранов соответствует требованиям промышленной безопасности.

### **Встреча со студентами УО «Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой»**

Сегодня состоялась встреча работников Госпромнадзора со студентами УО «Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой». Цель встречи – рассказать о надзоре за безопасным ведением работ в промышленности и мотивировать будущих молодых специалистов к трудоустройству в Госпромнадзор.

### **На столичном объекте строительства проведены испытания пассажирского лифта**

По заявлению ОАО «Лифтсервис» ведущим экспертом Минского городского управления Госпромнадзора Анатолием Яцевичем выполнены осмотр и испытания перед вводом в эксплуатацию пассажирского лифта грузоподъемностью 400 кг, установленного на объекте строительства «Многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями торгово-административного назначения и подземными гараж-стоянками в границах пр. Дзержинского, ул. Щорса (№ 3, № 4 по генплану)».

По результатам выполненных работ установлено, что лифт и его установка соответствуют паспортным данным, а также требованиям нормативных и эксплуатационных документов, лифт находится в исправном состоянии, обеспечивающем его безопасную эксплуатацию.

Составлен акт. Информация о выполненных работах внесена в паспорт лифта.

### **Обследованы котельные ГЛХУ «Глусский лесхоз»**

Государственным инспектором Бобруйского межрайонного отдела Могилевского областного управления Госпромнадзора Михаилом Вожилом проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в отношении котельных ГЛХУ «Глусский лесхоз».

В ходе проведения оценки соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, государственным инспектором изучены вопросы: техническое состояние запорной арматуры и измерительного оборудования, техническое обслуживание и проверка автоматики безопасности и водоподготовки, своевременное проведение технического диагностирования оборудования.

Лицам, ответственным за исправное состояние и безопасную эксплуатацию оборудования, работающего под избыточным давлением, даны рекомендации по повышению уровня промышленной безопасности. Рассмотрены наиболее часто возникающие вопросы по применению Правил по обеспечению промышленной безопасности котельных с установленными в них

паровыми котлами с давлением пара не более 0,07 МПа и водогрейными котлами с температурой нагрева воды не выше 115 °С

### **По заявлению ЧПУП «Лесо-Век» проведена приемка котельной**

По заявлению ЧПУП «Лесо-Век» (г.Осиповичи) ведущим государственным инспектором Бобруйского межрайонного отдела Могилевского областного управления Госпромнадзора Владимиром Кадышевым осуществлена приемка котельной в эксплуатацию после проведения комплексного опробования и наладочных работ.

Котельная работает на твердом топливе и предназначена для обеспечения технологических нужд пеллетного производства.

При поведении мероприятия инспектором изучены:

технический отчет о наладочных работах, отражающий установленные и фактически полученные данные по настройке и регулировке устройств;

акты комплексного опробования оборудования;

акты о наладке систем автоматизации, сигнализации и защиты;

работоспособность всех устройств, включая резервные;

полнота и правильность настройки систем автоматики безопасности, сигнализации и регулирования;

наличие необходимой технической документации.

По окончании мероприятия проведена рабочая встреча с директором ЧПУП «Лесо-Век» Николаем Кирдуном и представителями завода-изготовителя.

### **В ТЦ «Атлас» проведено техническое освидетельствование эскалаторов**

Ведущим экспертом Бобруйского межрайонного отдела Могилевского областного управления Госпромнадзора Николаем Гусевым проведено техническое освидетельствование эскалаторов HS200-30-100K-R4800 в ТЦ «Атлас» (г.Могилев).

Техническое освидетельствование эскалаторов проведено в полном объеме в соответствии с требованиями Правил по обеспечению промышленной безопасности лифтов, строительных грузопассажирских подъемников, эскалаторов, конвейеров пассажирских и Руководства по эксплуатации эскалатора».

Проведенными визуальным осмотром, проверкой работоспособности узлов и механизмов эскалаторов, испытаниями узлов и устройств безопасности эскалаторов недопустимых дефектов, нарушений установленных требований не выявлено. Эскалаторы допущены к дальнейшей эксплуатации.

Испытания проведены при участии начальника лаборатории ЗАО «Гомельлифт» Антона Шамычкова и инженера по промышленной безопасности ООО «КОНТИНЕНТтраст» Алексея Юрченко.

### **Елена Лайковская отмечает юбилей!**

13 февраля в Гродненском областном управлении Госпромнадзора звучали поздравления в адрес ведущего бухгалтера Елены Казимировны Лайковской.

Елена Казимировна работает в Госпромнадзоре с 2002 года. Она квалифицированный специалист, грамотный и ответственный работник. Богатый опыт и знания позволяют ей успешно обеспечивать соблюдение финансовой дисциплины и проводить работу по повышению результативности финансовой деятельности Гродненского областного управления.

На протяжении последнего десятилетия Елена Казимировна – бессменный профгруппорг управления. Энергичная и легкая на подъем, она является инициатором мероприятий и поездок, которые проходят под эгидой профсоюзной организации Госпромнадзора.

Заслуги Елены Лайковской были отмечены Грамотой Гродненского областного Совета депутатов (2006, 2016), Грамотой Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь (2021), Почетной грамотой Белорусского профсоюза работников государственных и других учреждений (2021).

Сегодня за добросовестное исполнение должностных обязанностей, многолетнюю работу и в связи с юбилеем Елене Казимировне объявлена Благодарность начальника Госпромнадзора.

Коллектив Госпромнадзора поздравляет Елену Казимировну со знаменательной датой и желает ей дальнейших достижений в работе, мира, счастья и благополучия!

### **Единый день информирования в Гродненском областном управлении Госпромнадзора**

13 февраля в Гродненском областном управлении Госпромнадзора в рамках единого дня информирования прошла встреча с заместителем председателя Гродненской областной организации Республиканского общественного объединения «Белая Русь», делегатом шестого Всебелорусского народного собрания Светланой Варяницей.

Светлана Варяница выступила перед коллективом управления с информацией о Законе Республики Беларусь «О Всебелорусском народном собрании», остановилась на его ключевых положениях. Докладчиком отмечено, что Всебелорусское народное собрание – высший представительный орган народовластия Республики Беларусь, который дает возможность каждому из нас в той или иной форме принять участие в управлении государством.

Светлана Варяница рассказала об основных направлениях работы Республиканского общественного объединения «Белая Русь» и ответила на вопросы.

### **Мероприятие предупредительно-профилактического характера в «ЭКО-ЛЕС-О»**

Главным государственным инспектором Гомельского областного управления Госпромнадзора Николаем Автушенко проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в отношении потенциально опасных объектов литейного производства СЗАО «НПК «ЭКО-ЛЕС-О».

В ходе мероприятия особое внимание обращено на соблюдение требований промышленной безопасности технологических процессов при получении расплавов цветных металлов, к электроустановкам потенциально опасных объектов, работоспособности блокировок безопасности и производственной сигнализации.

По результатам мероприятия со специалистами предприятия проведена рабочая встреча. Рассмотрены наиболее часто выявляемые нарушения при проведении выборочных проверок, мониторингов и мероприятий технического (технологического, поверочного) характера, по результатам расследования чрезвычайных происшествий в литейном производстве.

### **Выполнены работы по неразрушающему контролю ремонтных участков грузопассажирского подъемника**

Начальником отдела технической диагностики Минского городского управления Госпромнадзора Дмитрием Чижиком, ведущим специалистом отдела Дмитрием Дренем выполнены работы по проведению неразрушающего контроля ремонтных участков нижней части рамы грузопассажирского подъемника высотой 69 метров, установленного на строительной площадке в г. Минске.

Работы проведены с целью определения качества сварных соединений, выполненных при ремонте по результатам технического диагностирования, проведенного отделом технического диагностирования Минского городского управления Госпромнадзора.

В ходе проведения работ специалистами выполнены: анализ технической и ремонтной документации; визуально-измерительный контроль, контроль проникающими веществами (капиллярный метод).

По результатам неразрушающего контроля специалистами сделан вывод о соответствии сварных соединений требованиям технической документации.

Оформлены протоколы контроля качества.

### **Госпромнадзор принимает участие в 47 заседании Рабочей группы по осуществлению Конвенции ЕЭК ООН о трансграничном воздействии промышленных аварий**

Заместитель начальника отдела международного сотрудничества Госпромнадзора Татьяна Логутова принимает участие в 47 заседании Рабочей группы по осуществлению Конвенции ЕЭК ООН о трансграничном воздействии промышленных аварий и совместном совещании Президиума Конвенции и Рабочей группы.

На заседаниях планируется рассмотреть следующие вопросы:

программа помощи и сотрудничества в осуществлении Конвенции (странам Восточной Европы, Кавказа, Центральной Азии и Юго-Восточной Европы);

планируемые мероприятия в рамках Плана работы на 2023-2024 годы;

проведение телеконференций с Таджикистаном, Грузией, Боснией и Герцеговиной с целью получения/обновления информации о положении дел по осуществлению Конвенции;

выполнение Конвенции, включая отчетность: форма отчета для 10-го раунда отчетности (2019-2022 гг.).

Мероприятия пройдут 13 и 14 февраля в формате видеоконференции.

### **Назорные мероприятия на строительных площадках Гродненской области**

Заместитель начальника управления - начальник отдела надзора Гродненского областного управления Госпромнадзора Александр Масюкевич и главный государственный инспектор Виктор Юрчик приняли участие в проведении обследования строительных площадок Гродненской области.

В рамках надзорных мероприятий проведена оценка технического состояния грузоподъемных кранов. Особое внимание обращено на техническое состояние узлов и механизмов, работу устройств безопасности, ведение эксплуатационной документации в соответствии с требованиями законодательства.

Со специалистами и ответственными лицам субъектов хозяйствования рассмотрены типичные нарушения требований Правил по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов.

### **Совместное мероприятие с сотрудниками ОГАИ Бешенковичского РОВД**

Главным государственным инспектором Витебского областного управления Госпромнадзора Сергеем Рубиным проведен осмотр объектов перевозки опасных грузов на предмет их технического состояния, оснащения, оформления документации, соблюдения маршрута следования.

Мероприятие технического (технологического, поверочного) характера проведено совместно сотрудниками ОГАИ Бешенковичского РОВД в г. Бешенковичи.

Обследованы транспортные средства, перевозящие опасные грузы, принадлежащие УЧПКП «Орхидея», Бешенковичский РГСПУ «Чашникигаз» УП «Витебскоблгаз».

В ходе мероприятия изучены вопросы:

выполнение требований к техническому состоянию транспортных средств, организации и техническому обеспечению перевозки;

выполнение требований к системе информации об опасности;

наличие у водителя транспортного средства, перевозящего опасный груз, документов и соответствие их требованиям законодательства в области перевозки опасных грузов;

соответствие и наличие паспорта безопасности на перевозимый груз.

Внимание водителей обращено на порядок эксплуатации транспортных средств в зимний период.

### **Техническое освидетельствование сосуда в УП «БелУниверсалПродукт»**

Ведущим экспертом Борисовского межрайонного отдела Минского областного управления Госпромнадзора Ольгой Бурковской проведено техническое освидетельствование (наружный и внутренний осмотры) аппарата с перемешивающим устройством (сосуда) в УП «БелУниверсалПродукт».



Работникам предприятия, ответственным за безопасную эксплуатацию потенциально опасных объектов, разъяснены отдельные требования Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением.

### **Мероприятия технического (технологического, поверочного) характера в Щучинском РУП ЖКХ**

Государственными инспекторами Гродненского областного управления Госпромнадзора Татьяной Ключко и Артемом Митиным проведены мероприятия технического (технологического, поверочного) характера в отношении двух водогрейных котлов, восьми котельных, двух ШРП и одного ГРУ, принадлежащих Щучинскому РУП ЖКХ.

При проведении мероприятий осуществлена оценка соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, и проведено обследование потенциально опасных объектов газораспределительной системы и газопотребления на соответствие требованиям законодательства в области промышленной безопасности.

Изучены вопросы:

техническое состояние оборудования, работающего под избыточным давлением;

наличие и техническое состояние систем автоматики безопасности и регулирования оборудования, работающего под избыточным давлением;

выполнение технического освидетельствования и технического диагностирования оборудования, работающего под избыточным давлением, газораспределительной системы и газопотребления;

функционирование системы технического обслуживания и ремонта;

соблюдение технических и технологических регламентов;

анализ технического состояния, исправности и работоспособности потенциально опасных объектов газораспределительной системы и газопотребления.

С лицами, ответственными за организацию и обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации котельных, проведена разъяснительная работа о порядке проведения технического диагностирования котлов с температурой нагрева воды не выше 115 °С, отработавших нормативный срок службы, изготовленных из чугуна, с целью продления срока их службы.

По результатам мероприятий будет вынесено предписание. Нарушений, создающих угрозу причинения вреда жизни и здоровью населения, не выявлено.

### **Предупредительно-профилактическое мероприятие в УЗ «Минский городской клинический онкологический центр»**

Ведущим государственным инспектором Минского городского управления Госпромнадзора Дмитрием Храповицким проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в отношении лифтов, принадлежащих УЗ «Минский городской клинический онкологический центр».

Изучены вопросы:  
своевременное проведение технического освидетельствования оборудования в период эксплуатации;  
наличие и работоспособность приборов, устройств безопасности и сигнализации;  
организация работ по предупреждению, локализации и ликвидации последствий аварий и (или) инцидентов, связанных с эксплуатацией потенциально опасных объектов.

По итогам работы проведена рабочая встреча с ответственными за осуществление производственного контроля и лицами, ответственными за эксплуатацию лифтов. Оказана методическая помощь в оформлении локальных правовых актов, ведении эксплуатационной документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов и технических нормативных правовых актов.

### **В подразделении РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги» обследованы потенциально опасные объекты**

Государственным инспектором Могилевского областного управления Госпромнадзора Игорем Юрченко проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в отношении двух воздухохранилищ В-6,3 и котельной на твердом топливе, принадлежащих Кричевской дистанции пути РУП «Могилевское отделение Белорусской железной дороги».

В ходе проведения оценки соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением, изучены вопросы:

- техническое состояние оборудования;
- наличие и техническое состояние регулирующей арматуры;
- наличие и техническое состояние контрольно-измерительных приборов.

Результаты мероприятия рассмотрены на совещании с главным энергетиком предприятия и ответственными специалистами.

### **Осмотры объектов перевозки опасных грузов в г.Минске**

Государственным инспектором Минского городского управления Госпромнадзора Надеждой Винник проведено мероприятие технического (технологического, поверочного) характера в отношении транспортных средств, перевозящих опасные грузы, на АЗС № 66 ИООО «ЛУКОЙЛ Белоруссия» по ул. Кабушкина.

Осуществлены осмотры транспортных средств, принадлежащих ООО «ВПТ БАЙ», на предмет их технического состояния, оснащения, оформления документации, соблюдения маршрута следования.

Изучены вопросы:

- наличие у водителя транспортного средства документов и соответствие их требованиям законодательства в области перевозки опасных грузов;
- выполнение требований к техническому состоянию транспортных средств, организации и техническому обеспечению перевозки;

выполнение требований к системе информации об опасности;  
комплектация средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты водителей.

Внимание водителей обращено на порядок эксплуатации транспортных средств в зимний период

### **Всебелорусская акция БРСМ «За любимую Беларусь!» в Госпромнадзоре**

Активистами первичной организации ОО «БРСМ» Госпромнадзора принято участие во всебелорусской акции «За любимую Беларусь!».

Главная цель акции – формирование у молодежи чувства патриотизма, активной жизненной и гражданской позиции. Ее девиз понятен и близок каждому: «Если ты молод и энергичен, если в твоём сердце живет любовь к родным и близким, к родной стране, если ты веришь, что твоя доброта нужна людям – Будь с нами!».

Молодые специалисты Госпромнадзора вручали необычные «валентинки» своим коллегам – стилизованные красно-зеленые сердечки с надписью «За любимую Беларусь!». Именно такие сердечки стали символом молодежного патриотического проекта. На сердечках все желающие могли написать пожелание и прикрепить в фойе Госпромнадзора к общему «большому сердцу».

### **15 февраля — День памяти воинов-интернационалистов**

В этот день мы воздаем дань памяти всем соотечественникам, которые с оружием в руках выполняли воинский долг за пределами родины.

Мы высоко ценим мужество и самоотверженность участников боевых действий, чьи жизненный опыт и профессионализм способствуют развитию гражданского общества, служат примером для новых поколений защитников отечества.

В коллективе Госпромнадзора работают воины-интернационалисты, которые и в мирное время продолжают служить Отчеству, стоя на страже промышленной безопасности:

Кулаков Николай Матвеевич, ведущий государственный инспектор Гомельского областного управления Госпромнадзора.

Участвовал в боевых действиях в составе ограниченного контингента Советских войск в Афганистане. Награжден медалью «За боевые заслуги», Грамотой Президиума Верховного Совета СССР «За мужество и воинскую доблесть», медалью «Воину-интернационалисту от благодарного афганского народа», медалью «Ветеран боевых действий».

У Николая Матвеевича более 20 лет непрерывного трудового стажа в Госпромнадзоре. Он пользуется заслуженным авторитетом и уважением среди коллег, руководства управления и специалистов субъектов перевозки опасных грузов.

Новик Сергей Владимирович, главный специалист управления анализа и планирования Госпромнадзора.

За мужество и героизм при выполнении интернационального долга в Республике Афганистан награжден медалью «За отвагу», Грамотой Президиума

Верховного Совета СССР, почетным знаком «Ветерану-интернационалисту», многочисленными юбилейными медалями и нагрудными знаками.

Сергей Владимирович осуществляет координацию и контроль работы структурных подразделений Госпромнадзора.

Плеханов Владимир Павлович, ведущий государственный инспектор Гомельского областного управления Госпромнадзора.

С 1988 по 1989 года проходил службу в Демократической Республике Афганистан. Награжден медалями «Воину-интернационалисту», «От благодарного афганского народа», «Ветеран боевых действий».

Владимир Павлович компетентный и принципиальный специалист, один из опытных работников Госпромнадзора, осуществляющих государственный надзор за безопасностью при перевозке опасных грузов.

В этот день от всей души желаем воинам-интернационалистам крепкого здоровья, счастья, благополучия и мирного неба над головой.

### **Завершена выборочная проверка в отношении опасного производственного объекта ОАО «Молочные Горки»**

Государственными инспекторами Могилевского областного управления Госпромнадзора Ириной Платоненко и Александром Ходановичем проведена выборочная проверка в отношении опасного производственного объекта ОАО «Молочные Горки» – производственная котельная, в которой эксплуатируется оборудование, работающее под избыточным давлением более 1,0 МПа (паровые котлы, работающие на газообразном топливе).

Котельная предназначена для снабжения паром технологического оборудования и обеспечения отопления административных и производственных зданий предприятия.

В составе опасного производственного объекта эксплуатируются паровые котлы ДКВР 4/13 и ДЕ-ГМ 10/14.

В ходе проведения проверки изучены вопросы, перечисленные в контрольном списке вопросов (чек-листе):

обеспечение регистрации опасных производственных объектов и потенциально опасных объектов,

правильность проведения идентификации опасного производственного объекта,

своевременное проведение технического освидетельствования, технического диагностирования потенциально опасных объектов,

организация и осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности,

меры по предупреждению аварий и инцидентов, их выполнение,

обученность персонала котельной действиям в случае аварий или инцидентов.

Результаты выборочной проверки рассмотрены на совещании с участием первого заместителя директора - главного инженера предприятия, ответственным за организацию производственного контроля, ведущим инженером по охране труда - ответственным за осуществление

производственного контроля, специалистами, ответственными за исправное состояние и безопасную эксплуатацию котлов, объектов газораспределительной системы и газопотребления. Также государственными инспекторами разъяснены вопросы замены оборудования, отработавшего нормативный срок службы, представлена информация об обстоятельствах и причинах аварий и инцидентов, произошедших на опасных производственных объектах и потенциально опасных объектах в 2022 году.

### **В Гомельском областном управлении Госпромнадзора чествовали воинов-интернационалистов**

Сегодня в Гомельском областном управлении Госпромнадзора прошло чествование воинов-интернационалистов - ведущих государственных инспекторов Николая Матвеевича Кулакова и Владимира Павловича Плеханова.

На мероприятии присутствовал заместитель председателя Гомельской городской организации общественного объединения «Белорусский союз ветеранов войны в Афганистане» Алексей Комков. Алексей Петрович вручил воинам-интернационалистам Благодарственные письма от общественной организации и юбилейные медали «75 лет Победы в Великой Отечественной войне» от военного комиссара Гомельской области.

Также работники управления посетили мемориал воинам-интернационалистам в Гомеле, почтили память погибших и возложили цветы.

«Этот День памяти для всех нас. Будем же помнить павших и уважать оставшихся в живых! А мы, работники управления, отдадим дань уважения своим коллегам – участникам и очевидцам той страшной войны. Пожелаем Николаю Кулакову и Владимиру Плеханову крепкого здоровья, неиссякаемой энергии во всех начинаниях, долгих лет жизни. Удачи и мирного неба над головой!» - сказал начальник Гомельского областного управления Госпромнадзора Михаил Дайнеко.

### **Семинар-совещание для специалистов г.Могилева**

Государственный инспектор Могилевского областного управления Госпромнадзора Игорь Юрченко принял участие в работе семинара-совещания, организованно в рамках дня охраны труда в ОАО «Зенит», по теме «Соблюдение законодательства об охране труда, иного законодательства, обеспечивающего здоровые и безопасные условия труда».

Игорь Юрченко выступил перед главными инженерами и специалистами организаций Ленинского района г. Могилева с докладом о требованиях законодательства в области промышленной безопасности. Ответил на поступившие вопросы.

### **На выезде с территории ОАО «Гродно Азот» проведены осмотры объектов перевозки опасных грузов**

Государственные инспекторы Гродненского областного управления Госпромнадзора Виталий Руденок и Олег Отпущенников на выезде с территории ОАО «Гродно Азот» провели осмотры объектов перевозки опасных

грузов на предмет их технического состояния, оснащения, оформления документации, соблюдения маршрута следования.

В ходе проведения мероприятия технического (технологического, поверочного) характера осмотрены транспортные средства ООО «Ариэль» Брестской области, ОДО «КвалиТек» г. Гомель, ОАО «Белхим» Минской области, ИП Косов А.П. Витебской области, ООО «Белспецагротранс» Минской области.

Внимание водителей обращено на неукоснительное выполнение требований к техническому состоянию транспортных средств, организации и техническому обеспечению перевозки, выполнению требований к системе информации об опасности, наличию у водителей транспортных средств документов и соответствие их требованиям законодательства в области перевозки опасных грузов, соответствие и наличие паспорта безопасности на перевозимый груз.

### **Вопросы обеспечения военной безопасности рассмотрены в Госпромнадзоре в рамках Единого дня информирования**

16 февраля в Госпромнадзоре состоялся Единый день информирования.

Участники мероприятия посмотрели видеofilm о важнейших общественно-политических событиях, произошедших в стране в январе, мероприятиях МЧС, а также ознакомились с анализом состояния дисциплины, бытового травматизма, гибели работников МЧС за январь.

С докладом «Обеспечение военной безопасности – важнейший фактор развития Республики Беларусь в современных условиях» выступила заместитель начальника управления идеологической и кадровой работы Госпромнадзора Ольга Кохан.

Военная доктрина Республики Беларусь носит сугубо оборонительный характер. Наша страна исходит из того, что ни одно из государств не является для нее противником.

Общая численность Вооруженных Сил Республики Беларусь составляет около 70 тыс. человек. Главнокомандующий Вооруженными Силами – Президент Республики Беларусь А.Г.Лукашенко.

”Оборонно-промышленный комплекс является одним из важнейших высокотехнологичных секторов белорусской экономики. Естественно, мы должны опираться на отечественного производителя вооружений“, – подчеркнул Президент Республики Беларусь А.Г.Лукашенко на состоявшемся 10 мая 2022 г. совещании по государственному оборонному заказу на 2022 год.

Оборонный сектор экономики представляет собой многофункциональный научно-производственный комплекс, способный разрабатывать и производить современные типы вооружений, военной и специальной техники, а также выпускать разнообразную наукоемкую гражданскую продукцию.

Справочно:

В систему Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь входят 46% организаций, имеющих научный статус.

Ежегодно проводится не менее 10 опытно-конструкторских работ по разработке новых образцов вооружения, военной и специальной техники (далее – ВВСТ).

Широко известными отечественными брендами являются автоматизированные средства управления войсками и оружием холдинга ”АГАТ“, оптика ”Пеленга“ и БелОМО, тягачи производства МЗКТ. Признание на мировом рынке получили созданные белорусскими специалистами радиоэлектронные средства борьбы с беспилотными летательными аппаратами.

Республика Беларусь осуждает любой военный конфликт как средство реализации политики и придерживается принципа мирного урегулирования споров. Во главу угла белорусская сторона ставит принцип неделимости безопасности, в соответствии с которым нельзя строить чью-то безопасность за счет других.

Беларусь стала первым государством на постсоветском пространстве, добровольно отказавшимся от возможности обладания ядерным оружием без каких-либо предварительных условий и оговорок (27 ноября 1996 г. в Россию был отправлен последний эшелон с межконтинентальными баллистическими ракета РС-12М ”Тополь“).

Будучи с 1992 года полноправной участницей Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности, Беларусь вывела со своей территории 584 ракеты средней и меньшей дальности с последующей их ликвидацией на полигонах бывшего СССР.

По Договору об обычных вооруженных силах в Европе (ДОВСЕ) от 1990 года Беларусью уничтожено 1773 боевых танка, 1341 боевая бронированная машина и 130 боевых самолетов, что составило более 10% вооружений и военной техники, ликвидированных всеми тридцатью странами-участницами ДОВСЕ.

Только в течение трех последних лет Глава белорусского государства выдвинул ряд масштабных инициатив, направленных на укрепление безопасности, снижение конфронтации и восстановление доверия между странами.

В частности, было предложено сформировать ”пояс цифрового добрососедства“ путем заключения международных соглашений об обеспечении информационной безопасности.

В целях заполнения правого вакуума, образовавшегося после прекращения действия Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности Глава белорусского государства выступил с инициативой о принятии многосторонней политической декларации стран о неразмещении ракет средней и меньшей дальности в Европе.

Беларусь исходит из того, что урегулирование современной ситуации в мире требует еще более широкого, чем Хельсинкский, – глобального международного переговорного процесса ”в духе Сан-Франциско“ (Сан-Францисская конференция 1945 года разработала Устав ООН), с идеей которого Президент нашей страны выступил в 2022 году.

Новое звучание приобретает еще одна широко известная белорусская инициатива об "интеграции интеграций". Развитие взаимодействия по линии ЕАЭС – ШОС – китайский проект "Пояс и путь", конвертация взаимного интереса к сотрудничеству ЕАЭС со странами Юго-Восточной Азии и других регионов будут способствовать и снижению конфликтного потенциала в мире.

Однако, в большинстве своем эти и другие белорусские мирные инициативы услышаны не были.

### **В ОАО «Вилейский ремонтный завод» обследован стреловой автомобильный кран КТА-18**

Главным государственным инспектором Молодечненского межрайонного отдела Минского областного управления Госпромнадзора Федором Ненюковым проведено контрольное (надзорное) мероприятие по заявлению ОАО «Вилейский ремонтный завод». Изучен вопрос соблюдения субъектом промышленной безопасности требований при эксплуатации стрелового автомобильного крана КТА-18.

При участии главного инженера и персонала, обслуживающего грузоподъемные краны, осуществлено обследование технического состояния крана.

По результатам проведенного мероприятия оформлен акт.

На совещании с руководством и специалистами общества рассмотрены вопросы, касающиеся проведения планово-предупредительных ремонтов, технического обслуживания, технического диагностирования и технического освидетельствования кранов, отработавших нормативный срок службы.

### **В ОАО «Могилевхимволокно» подведены итоги работы по обеспечению промышленной безопасности за 2022 год**

Начальник Могилевского областного управления Госпромнадзора Александр Петрученя принял участие в совещании ОАО «Могилевхимволокно», на котором подведены итоги работы общества по обеспечению промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды за 2022 год.

На совещании присутствовали генеральный директор ОАО «Могилевхимволокно», главный инженер и другие работники предприятия, представители МЧС, Департамента государственной инспекции труда, Могилевского областного комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Александр Петрученя проинформировал о проведенных Госпромнадзором надзорных мероприятиях в обществе, нововведениях в сфере лицензирования деятельности в области промышленной безопасности, о ходе выполнения на предприятии замены поднадзорного Госпромнадзору оборудования.

На совещании дана положительная оценка состояния промышленной безопасности в ОАО «Могилевхимволокно», отмечен высокий уровень подготовки специалистов, ответственных за безопасную эксплуатацию, и специалистов, осуществляющих производственный контроль на предприятии.



## **Предупредительно-профилактические мероприятия в Вилейском производственном участке ООО «Минский молочный завод №1»**

Начальником Молодечненского межрайонного отдела Минского областного управления Госпромнадзора Валерием Бабеем и главным государственным инспектором Минского областного управления Госпромнадзора Павлом Дубаневичем проведены мероприятия технического (технологического, поверочного) характера в Вилейском производственном участке ООО «Минский молочный завод №1».

В ходе мероприятий обследовано 9 потенциально опасных объектов (паровые котлы, наружный газопровод высокого и среднего давления, ШРП, ГРУ).

Валерием Бабеем проведена оценка соблюдения требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением. Обращено внимание на техническое состояние запорной арматуры и измерительных приборов, техническое обслуживание и проверку автоматики безопасности.

Павлом Дубаневичем проведено обследование потенциально опасных объектов газораспределительной системы и газопотребления на соответствие требованиям законодательства в области промышленной безопасности. Проверено выполнение комплекса мероприятий, включая систему технического обслуживания и ремонта, обеспечивающего содержание объектов газораспределительной системы и газопотребления в исправном состоянии, наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля.

С начальником ремонтной службы участка Александром Гнедым и инженером-теплотехником ремонтной службы участка Максимом Лебедевым рассмотрены типичные нарушения, выявляемые в ходе обследований потенциально опасных объектов. Даны рекомендации по повышению уровня промышленной безопасности на предприятии.

## **Осмотр объектов перевозки опасных грузов в г.Полоцке**

Главным государственным инспектором Витебского областного управления Госпромнадзора Сергеем Рубиным проведен осмотр объектов перевозки опасных грузов на предмет их технического состояния, оснащения, оформления документации, соблюдения маршрута следования в г.Полоцке.

Мероприятие технического (технологического, поверочного) характера осуществлено совместно с сотрудниками ОГАИ Полоцкого РОВД в отношении транспортных средств, принадлежащих ООО «МАРИ».

В ходе мероприятия изучены вопросы:

выполнение требований к техническому состоянию транспортных средств, организации и техническому обеспечению перевозки;

выполнение требований к системе информации об опасности;

наличие у водителя транспортного средства, перевозящего опасный груз, документов и соответствие их требованиям законодательства в области перевозки опасных грузов;

соответствия и наличие паспорта безопасности на перевозимый груз;

комплектация средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты водителей.

Внимание водителей обращено на порядок эксплуатации транспортных средств в зимний период.

### **Рабочая встреча с работниками диагностической станции №51 г.Орши**

Государственным инспектором Оршанского межрайонного отдела Витебского областного управления Госпромнадзора Виталием Пыршко проведена рабочая встреча с работниками диагностической станции № 51 (г.Орша) и ведущим инженером филиала УП «Белтехосмотр» в Витебской области Андреем Сенчило, осуществляющим осмотры транспортных средств, перевозящих опасные грузы, для допуска их к участию в дорожном движении.

В ходе встречи рассмотрены отдельные требования технических нормативных правовых актов в области безопасности перевозки опасных грузов, касающиеся укомплектованности транспортных средств дополнительным оборудованием (средствами пожаротушения, устройствами снятия электрического напряжения, средствами индивидуальной защиты), документального обеспечения перевозок, элементов системы информации об опасности. Указано на необходимость проведения технического диагностирования, периодических и промежуточных проверок цистерн, наличия положительного заключения по результатам таких проверок.

## **НОВОСТИ СТРАН БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ**

### **Нигерия. Цистерна взорвалась на трассе Лагос-Ибадан**

**10.02.2023**

Цистерна взорвалась на участке скоростной автомагистрали Лагос-Ибадан, что привело к изменению направления движения. Авария произошла около 07:30 Федеральная служба безопасности дорожного движения заявила, что никто из участников аварии не пострадал. Предполагаемой причиной взрыва стал неправомерный обгон, приведший к царапинам двух автомобилей, в результате чего возникли искры огня.

<https://dailypost.ng/2023/02/10/tanker-explodes-on-lagos-ibadan-highway-traffic-diverted>

### **Нигерия. В Илорине взорвался бензовоз**

**12.02.2023**

На заправочной станции в Илорине, штат Квара, взорвался бензовоз. Бензин, разлившийся из цистерны, привел к крупному пожару. Хотя в результате пожара никто не погиб, тем не менее он уничтожил имущество на сумму более 50 миллионов нигерийских найр (около \$110 тыс.). Специальный советник губернатора по стратегии Сааду Салаху, чья частная резиденция находится за горящей заправочной станцией, отметил, что, если бы не оперативное вмешательство правительства, соседей, доблестных пожарных и силовых структур, пожар мог бы нанести невообразимый ущерб для данного района. Инцидент произошел из-за механической неисправности бензовоза.

<https://dailypost.ng/2023/02/12/fuel-tanker-explodes-at-ilorin-filling-station>

### **Россия. Утечка опасного груза произошла на поезде в Биробиджане**

**13.02.2023**

В МЧС поступила информация о том, что на станцию Биробиджан-1 прибыл грузовой поезд, в одном из вагонов которого происходит утечка химического вещества. Предположительно - из цистерн выливался этилгексилэфир. Поезд двигался со станции Первая речка во Владивостоке и прибыл на станцию в Биробиджан в 10:20. Вагон отцеплен от основного состава и направлен на тупиковый запасной путь. На движение поездов происшествие не повлияло. Ведется устранение утечки совместно со специалистами подразделения «Экоспас».

<https://livebir.ru/mchs>

### **США. В результате опрокидывания цистерны произошла утечка акриловой кислоты в Дюсон, Луизиана**

**13.02.2023**

Власти сообщают автомобилистам, движущимся вдоль I-10 в восточном направлении, что движение возле Дюсона замедлено из-за перевернувшейся цистерны, из которой вытекла акриловая кислота. Полиция сообщает, что съезд в месте аварии закрыт, поскольку офицеры и пожарные бригады работают с отделом пожароопасных материалов и отделом полиции штата Луизиана, чтобы координировать локализацию и передачу пролитого материала. Водитель грузовика был доставлен в ближайшую больницу с серьезными, но не

опасными для жизни травмами. Власти ожидают, что съездная рампа будет закрыта примерно на 8 часов, пока они будут устранять разлив и убирать обломки.

<https://www.kplctv.com/2023/02/13/overturned-18-wheeler-leaking-acid-causing-slowdown-i-10e-near-duson>

**США. Из-за разлива опасного груза перекрыта автомагистраль и эвакуирован город**  
**14.02.2023**

Смертельная авария автоцистерны привела к утечке опасного материала на межштатную автомагистраль, что привело к перекрытию шоссе и вынужденной эвакуации в пределах полумили от места аварии. Жителям в пределах полумили (800 метров) было приказано покинуть город, а тем, кто находился в пределах мили (1,6 километра), было приказано укрыться на месте в течение нескольких часов после того, как из цистерны вытекала жидкая азотная кислота. Приказ об укрытии был отменен во вторник вечером, но «те, кто уже был эвакуирован, останутся эвакуированными», — сообщило агентство. Также сообщили, что водитель грузовика погиб, о других пострадавших информация пока отсутствует. Азотная кислота используется для производства аммиачной селитры для удобрений и в производстве пластмасс и красителей. Центры по контролю и профилактике заболеваний говорят, что азотная кислота представляет собой очень агрессивную бесцветную жидкость с желтым или красным паром и может вызывать едкий запах. В нем говорится, что воздействие азотной кислоты может раздражать глаза, кожу и слизистые оболочки. В зависимости от дозировки он также может вызывать отсроченный отек легких, пневмонию, бронхит и эрозию зубов. Также в ведомстве сообщили, что закрытие данного участка дороги будет достаточно длительным.

<https://abcnews.go.com/US/wireStory/hazardous-spill-shuts-traffic-tucson-arizona-97207856>

**Нигерия. Из-за взрыва цистерны сгорела заправочная станция**  
**14.02.2023**

Заправочная станция, расположенная вдоль скоростной автомагистрали Кару, Ньянья, на федеральной столичной территории, сгорела полностью в результате взрыва бензовоза. Выяснилось, что бензовоз въехал на заправочную станцию для разгрузки, прежде чем цистерна взорвалась и вызвала пожар, который уничтожил заправочную станцию. Представитель пожарной службы FCT Амиола Адебайо заявил, что человеческих жертв нет. Пожар ликвидирован.

<https://punchng.com/breaking-fire-guts-abuja-fuel-station-as-tanker-explodes>

**Гана. Из-за нерабочей тормозной системы произошло опрокидывание цистерны**  
**15.02.2023**

Цистерна, перевозившая дизельное топливо и направлявшаяся в сторону Мамфе, попала в аварию при подъеме на крутой холм в Обосомасе. Водитель утверждает, что когда он остановился почти на вершине холма и начал движение задним ходом, тормоза не смогли остановить цистерну. Автоцистерна DAF с регистрационным номером GW 1077 W была почти на вершине холма, когда очевидцы увидели, что она замедлила ход, остановилась и начала движение задним ходом. Водитель, увидев опасность и увидев, что позади грузовика есть другие транспортные средства, решил свернуть на обочину дороги, и в процессе этого цистерна перевернулась на землю и одна из верхних крышек открылась, в результате чего продукт вылился наружу. На аварию отреагировали сотрудники Национальной пожарной службы Ганы (GNFS). Жители Обосомаса в Восточном регионе и близлежащих населенных пунктах бросили вызов рискам, связанным с бензовозом, попавшим в аварию, и бросились набирать нефтепродукт, вытекающий из разбившегося танкера.

<https://www.graphic.com.gh/news/general-news/obosomase-residents-rush-to-scoop-fuel-from-fallen-tanker.html>

**Австралия. АВС: при обрушении шахты на северо-востоке Австралии пропали без вести два человека**

**15.02.2023**

Два шахтера пропали без вести после обрушения цинкового рудника на северо-востоке Австралии. Об этом в среду сообщила вещательная корпорация АВС со ссылкой на представителя добывающей компании MMG Limited.

По ее данным, обвал грунта произошел около 13:00 по местному времени (06:00 мск) на шахте в Дугалд ривер (штат Квинсленд). "Два сотрудника, находившиеся под землей, пропали без вести после обрушения, все добывающие работы приостановлены на время их поиска и спасения", - указали в MMG Limited.

Также сообщается, что к месту происшествия прибыли сотрудники аварийных служб штата и бригады рейнджеров для помощи в поисково-спасательных работах. Об этом сообщает «Рамблер».

<https://news.rambler.ru/disasters/50215280-abc-pri-obrushenii-shahty-na-severo-vostoke-avstralii-propali-bez-vesti-dva-cheloveka/>

## Рынок буровых установок: что нас ждёт?

Добыча полезного ископаемого в большинстве случаев начинается с бурения. Без него не будет взрывных работ, не будет экскавации и отгрузки. А между тем ключевыми игроками на российском рынке бурового оборудования являются компании Epiroc и Sandvik. То есть так было до недавнего времени.

«Зависимость от импорта огромная. Все приобретали оборудование мировых лидеров и позиционировали это как конкурентное преимущество: дескать, мы используем технику европейских брендов, проверенную годами. А сейчас это преимущество обернулось большими проблемами, потому что новых станков нам не поставляют, агрегатов для имеющихся тоже. Все ищут варианты замещения», — обрисовывает ситуацию инженер, менеджер по развитию НАО «НИПИГОРМАШ» Сергей Абрамов.

А есть ли варианты замещения? И не обернётся ли зависимость от поставок импортного оборудования коллапсом для добывающей отрасли?

### Рынок и игроки

Справедливости ради отметим, что на российском рынке сегодня работают не только Epiroc и Sandvik. Хотя, комментируя расстановку сил в добывающей отрасли Кузбасса, директор ООО «ТРК Бизон» Александр Бессонов отмечает, что техника названных брендов — это более 90% рынка. Небольшую долю имеет Caterpillar, но с этим производителем партнёрские отношения также стали невозможны. Свою нишу занимают и российские буровые станки.

«В принципе, рынок буровых станков можно разделить на два сегмента — электрические станки и дизельные. В СССР и России исторически ориентировались на электрическую технику, поэтому в дизельной у нас компетенций мало, производителей как таковых нет. В Европе и США наоборот, основные компетенции в дизельной технике.

Соответственно, рынок дизельных буровых станков контролируется иностранцами, а электрических — немногочисленными российскими компаниями», — отмечает менеджер по развитию ООО «ТрансТехноМаркет» Александр Семкин.

Поэтому, продолжает специалист, в нише электрических буровых станков особых изменений, видимо, не будет: потребности рынка способны закрыть российские производители. С дизельными станками всё сложнее. Нет, работа в этом направлении идёт: выпуск дизельных станков осваивает «ИЗ-Картэкс», «Копейский машиностроительный завод» (об этом опыте вы можете прочитать в статье «Горнопромышленники России» о перспективах отечественной угледобычи на стр. 76).

Собственное производство запустило и НАО «НИПИГОРМАШ». Уральский машиностроитель в отрасли известен как производитель СЗМ и эмульсионных заводов, но компания решила пойти дальше и сегодня позиционирует себя как поставщика комплексных услуг БВР.

Для реализации этих проектов производитель и запустил выпуск станков шарошечного бурения на собственной промплощадке. Сегодня два опытных образца находятся в режиме тестовых запусков. На выставке «Уголь России и Майнинг», где компания представила свою новую разработку, стенд предприятия пользовался большой популярностью, потому что новый российский буровой станок — это, конечно, событие.

При этом нужно понимать, что в первую очередь «НИПИГОРМАШ» стремится закрыть собственные потребности, и пока речь идёт о производстве станков для тех самых комплексных проектов, которые реализует компания. В будущем компания намерена вывести продукцию на рынок, но это перспектива не ближайших лет.

При этом на сцену выходят новые игроки, производители из «дружественных стран» — Китая, Индии, Турции. Этот процесс начался не в феврале 2022-го, а несколько раньше, однако сейчас по понятным причинам компании фиксируют всплеск интереса и числа заявок.

### **Заместим импорт?**

Итак, что нас ожидает? Главным негативным последствием сложившейся ситуации может стать сокращение объёмов бурения и добычи — это вполне реально в условиях дефицита техники на рынке. А он есть, и уже сегодня специализирующиеся на БВР предприятия (часто этот бизнес выводят из структуры добывающего актива) стараются максимально рационально распределить технику, перегоняют её с объекта на объект, чтобы закрыть необходимые объёмы.

Александр Семкин считает, что снижение объёмов бурения нас действительно ожидает, только не из-за дефицита техники, а из-за проблем со сбытом добытого полезного ископаемого.

«А рынок в любом случае будет адаптироваться к ситуации и сумеет перестроиться — других вариантов просто нет», — полагает г-н Семкин.

По мнению опрошенных нами экспертов, нам стоит ждать импортозамещения, только речь идёт не об активизации российских производителей, а о замене одного импорта другим. Буровой станок — технологически сложное оборудование, его выпуск нельзя организовать за пару месяцев.

Названные российские компании, которые уже имеют работающие единицы техники или хотя бы опытные образцы, приступили к работе не в феврале 2022 года, а за несколько лет до этого. Ведь европейские бренды сильны как раз своим опытом и многолетними компетенциями в своей отрасли. Сегодня же освободившиеся ниши, скорее всего, займут более оперативные производители из других стран. На самом деле, это уже происходит.

«Самая большая часть рынка долгие годы принадлежала европейским компаниям. Другой сегмент, отличный по ценовой политике и производительности оборудования, — это российские буровые установки. Китайский сегмент был посередине между этими двумя группами.

Качество было чуть лучше, чем у российских поставщиков, но и цена повыше. А сейчас в сложившейся ситуации российское предложение выросло в цене из-за того, что стоимость комплектующих значительно увеличилась.

И получилось, что качество осталось на том же уровне, а цена взлетела выше, чем у китайских производителей», — объясняет коммерческий директор ООО «АлтайБурМаш» Вячеслав Радий.

То есть, сегодня мы наблюдаем, как сбываются прогнозы исполнительного директора НП «Горнопромышленники России» Анатолия Никитина. Эксперт отмечал, что уход с рынка привычных европейских лидеров открывает окно возможностей для их конкурентов — производителей из России и других стран.

Но если китайские, турецкие, индийские компании сработают более оперативно и зайдут на рынок с более выгодным ценовым предложением, конкурировать с ними российскими компаниям будет очень сложно.

«Если говорить про отечественное производство, то главная проблема — это компонентная база, «внутренности» бурового станка. Если при производстве использовать американские двигатели, европейские насосы, гидравлику, компрессоры, японские цепи, и т. д., как это происходит сейчас, то российские производители всегда будут проигрывать в конкурентной борьбе, т. к. это, по сути, отвёрточная сборка — как в автопроме.

И отказ иностранцев от поставок или обслуживания этих компонентов также приведёт к коллапсу отрасли, поэтому нужно развивать собственное производство компонентов. Только тогда отечественная продукция будет конкурентоспособна», — подчёркивает г-н Семкин.

«Я не вижу предпосылок к активному развитию отечественного машиностроения, оно слишком долго находилось на задворках. Когда мы только выходили на рынок, мы с огромным трудом пробили себе дорогу: мы торгово-ремонтная компания, специализируемся в том числе на изготовлении аналогов запасных частей и бурового инструмента для станков импортных брендов.

Так вот, чтобы начать такое производство, нам нужно было получить оригиналы этих самых запасных частей. И в тучные годы, когда все готовы были платить за оригинальные комплектующие, наше предложение было неинтересно.

Хотя сегодня оригиналы уже никто не использует, мы успешно поставляем свою продукцию и за пределы региона. Но и нам было непросто выйти на рынок, что уж говорить о крупных машиностроительных предприятиях.

Да и потом, кто будет производить-то? Коллективов нет, во всяком случае, в Кузбассе с кадрами беда. Токаря найти — это проблема, средний возраст специалистов 60 лет.



Поэтому я не думаю, что удастся быстро запустить полноценное большое производство. Узловая сборка — это более реальный вариант», — считает Александр Бессонов.

### **Только имя**

Интересный факт: специалисты отрасли отмечают, что буровые станки так называемых премиальных брендов в последние годы вряд ли можно считать эталонным продуктом. По сути, недовольство работой европейских поставщиков и подтолкнуло специалистов НАО «НИПИГОРМАШ» к разработке собственного бурового станка.

Несколько лет назад, когда компания начала реализацию своих первых комплексных проектов по БВР, машиностроитель приобрёл несколько единиц станков тех самых премиальных брендов. Добывающий объект, где работала компания, находился на Севере, в удалённом регионе. И оказалось, что скорость реакции сервисных компаний, поставка запчастей — всё это оставляет желать лучшего.

К тому же шведские машины конструктивно не были ориентированы на работу в таких климатических условиях. Получив необходимый опыт и вычислив слабые места импортной техники, НАО «НИПИГОРМАШ» и начало работу над созданием собственного оборудования.

О том, что европейские бренды начали терять свои позиции ещё до февральских событий, говорит и Вячеслав Радий. По его словам, ещё несколько лет назад производители сменили стратегию и переориентировались на удешевление продукции для российского рынка.

«Я бы связывал эти изменения с кризисом 2014-2015 годов и скачками валюты, когда европейское оборудование стало для многих не по карману. Показатели окупаемости заметно ухудшились, и рынок запросил менее дорогой вариант. И европейские производители тогда выпустили модели «попроще». Это, кстати, был шанс для российских производителей: был спрос, нужно было расти в объёмах и качестве. Им не воспользовались, и сегодня ситуация повторяется», — рассуждает г-н Радий.

А ещё Александр Бессонов напоминает, что на современном этапе тот же Ерігос — это скорее сборочное производство, комплектующие же производятся по всему миру. В этом смысле логично развитие рынка аналоговых запасных и расходных частей — эту нишу как раз и занимает компания «Бизон».

И, по словам нашего собеседника, Кузбасс уже давно не прибегает к оригинальным запчастям: зачем, если есть более доступные аналоги, не уступающие в качестве?

### **Посмотрим по сторонам**

Сегодня техника в парках добывающих и буровых компаний, конечно же, есть. По словам г-на Бессонова, в предыдущие годы оборудование активно закупалось.

«При этом рынок ещё рос, от наших клиентов я знаю, что они планировали приобретать дополнительные единицы. Сегодня я вижу разные станки: есть и уже изношенные машины, есть и новые, которые в ходу год-два.

Но ведь их нужно поддерживать, нужны запчасти. Да, какие-то элементы мы можем поставить, но дело ведь ещё и в электронике, гидравлике. Жизненно важные оригинальные агрегаты сегодня можно приобрести, но поставки небольшие, цены выросли очень существенно.

И в итоге техники уже сейчас не хватает, участники рынка стараются как-то выкручиваться: покупают технику, бывшую в употреблении, восстанавливают ту, что у них есть», — рассказывает Александр Бессонов.

А ещё растёт рынок контрафактных запчастей, восстановленных агрегатов, то есть стоит задача поддержать имеющийся парк. Но при этом добывающие компании, формирующие стратегию своего развития на годы вперёд, уже присматриваются к альтернативным производителям.

«Крупные холдинги привыкли работать с европейскими поставщиками: продукция обходилась недёшево, но система была отлажена. Кто-то ещё надеется, что запреты отменят и премиальные бренды вернуться, но более дальновидные игроки рынка уже сегодня начинают работу с другими поставщиками.

Чем больше компания, тем сложнее здесь идёт процесс согласования. Ведь речь не только о приобретении единичного оборудования, тут важны ещё и склады запасных частей, сервисное обслуживание. Но в то же время тут очень важно не упустить момент и обновить парк вовремя, чтобы из-за нехватки техники не встало производство», — отмечает Вячеслав Радий.

Конечно же, добывающие компании смотрят в сторону Китая, и сегодня на рынке появляется достаточно китайской карьерной техники — речь не только о буровых станках. Г-н Радий говорит, что в последние годы производители из Поднебесной заметно «подтянули» качественные характеристики выпускаемой продукции.

Не все, конечно: промышленный Китай огромен, и здесь работают самые разные производители. Компания «АлтайБурМаш» убедилась в этом на собственном опыте, столкнувшись с непостоянным качеством продукции ряда китайских брендов.

«Перед тем, как поставить оборудование на рынке, мы тестируем машины на объектах своих подрядных организаций. Мы поработали с техникой разных китайских производителей, и далеко не всё мы готовы рекомендовать своему заказчику. Но когда мы начали работать с бурстанками ZEGA, то зафиксировали высокое качество и хорошую производительность.

С 2019 года мы являемся официальными дилерами этого китайского завода, и ещё до февраля 2022 года мы фиксировали интерес к этому оборудованию и спрос на него. Наши заказчики приобретали одну единицу техники, испытывали её и в дальнейшем расширяли свои парки техники.

Каких-то негативных комментариев не было. Убедившись в качестве оборудования, клиенты задают только один вопрос: «Почему цена такая низкая?». Никакого подвоха здесь нет: у нас долгосрочная стратегия, мы не стремимся молниеносно заработать, поэтому продаём с минимальной наценкой.

К тому же локализация производства в КНР, отказ от избыточной электроники, максимальная унификация узлов и агрегатов позволили кардинально снизить себестоимость продукции», — комментирует коммерческий директор ООО «АлтайБурМаш».

Наш собеседник отметил, что буровые установки ZEGA в сравнении с европейскими аналогами — «упрощённая» техника, поскольку она не имеет сложных электронных систем, например, комплекса спутникового позиционирования с использованием GPS. Всё это может быть установлено дополнительно, но отказ от таких решений также позволяет снизить стоимость бурового станка.

Ну а образцом для оборудования ZEGA послужила аналогичная техника от мировых лидеров, в частности Epiroc (Atlas Copco). При разработке собственной линейки буровых станков для бурения с поверхности китайский концерн ориентировался в первую очередь на продукцию именно скандинавского бренда.

Индийские буровые станки Revathi, которые также претендует на место на российском рынке, тоже является своего рода наследником шведского производителя: завод Revathi является бывшим производственным подразделением Atlas Copco в Индии. Буровые станки компании сегодня эксплуатируют на самых разных месторождениях по всему миру.

Оборудование бренда можно встретить на угольных разрезах, железорудных и алмазных рудниках, месторождениях золота, цинка, фосфатов и прочих полезных ископаемых. Непосредственно в Индии продукция REL занимает порядка 50% всего рынка бурового оборудования.

«Данные станки пока не используются российскими компаниями, первые станки для российского рынка находятся в производстве и будут поставлены в начале 2023 года», — комментирует Александр Семкин (компания ООО «ТрансТехноМаркет», которую представляет специалист, является эксклюзивным дистрибьютором Revathi).

Поэтому представители индустрии считают, что без буровых установок российские добытчики не останутся. Собственно российские разработки и продукция из дружественных стран позволят отрасли развиваться. По словам г-на Радия, только китайские производители в состоянии закрыть потребности российской добычи.

Специалист рассказал, что в 2012 году, когда в России необычайно возросли продажи спецтехники, отечественный рынок был меньше китайского в 40 раз. Так что производственных мощностей тут достаточно. Да, импортная продукция требует ещё и дилерского, сервисного сопровождения, но эти вопросы, как мы видим, уже сейчас успешно решают российские предприниматели.

<https://dprom.online/mtindustry/rynok-burovyh-ustanovok-chto-nas-zhdyot/>