

16+



Независимая
общероссийская
газета

ПРОМЫШЛЕННЫЙ

е ж е н е д е л ь н и к

Газета
о промышленности,
газета
для промышленников

www.promweekly.ru

30 октября – 5 ноября 2023 года

№36 (940)



ММИФ
MIEF

**ПРИГЛАШАЕТ XI МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ФОРУМ**

23 ноября, отель «Ритц-Карлтон»

Подробнее на mimif.moscow

CHINA MACHINERY FAIR

Прошла выставка промышленного оборудования и инноваций. Стр. 2

METALLCONF-2023

Подведены итоги международной конференции. Стр. 5

ИНТРОСКОП «САФИР-ИР6550»

Представлены разработки в сфере безопасности от «Швабе». Стр. 14

КОМПЛЕКС СНАРЯЖЕНИЯ

Новинка от АО «Рособоронэкспорт» на Dubai Airshow 2023. Стр. 15

Ключевое событие отрасли

31 октября в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» начнет свою работу XII Петербургский международный газовый форум – одно из ключевых мировых мероприятий в газовой отрасли. ПМГФ ежегодно собирает международных экспертов, топ-менеджеров нефтегазовых компаний, представителей федеральных и региональных органов власти, профильных ассоциаций и научно-исследовательских центров. Форум проводится при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства энергетики Российской Федерации, Правительства Санкт-Петербурга. Организатор Петербургского международного газового форума – ООО «ЭФ-Интернэшнл», соорганизатор выставочной программы – ООО «ФАРЭКСПО».

ПМГФ традиционно объединяет на своей площадке передовые и значимые разработки для газовых отраслей, определяет основные направления отрасли, создает прекрасные условия для демонстрации национального потенциала, вносит весомый вклад в определение оптимальных сценариев дальнейшего развития страны.

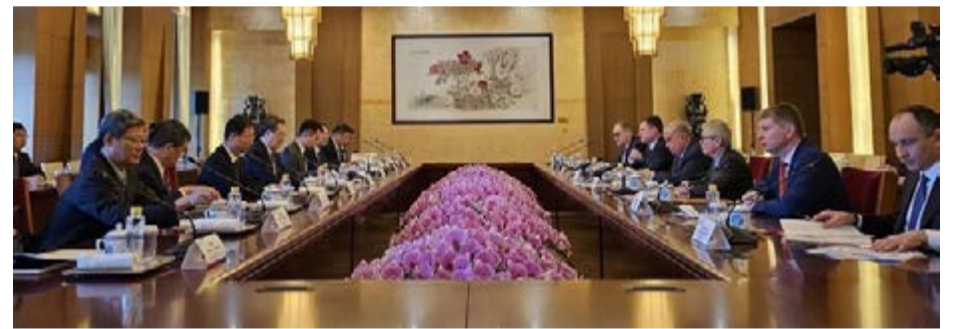
Ведущие компании со всех регионов России презентуют в рамках Форума иннова-

ционные разработки, позволяющие реализовывать перспективные проекты в отрасли. Коллективные стенды субъектов Российской Федерации из Астраханской, Челябинской, Пензенской областей, Пермского края и Республики Татарстан представят производственный потенциал топливно-энергетического комплекса страны.

(Окончание на стр. 8)



Рабочий визит в Китай



Заместитель председателя Правительства Российской Федерации Александр Новак совершил рабочий визит в Китай. Вице-премьер выступил в рамках пятого Российско-Китайского энергетического бизнес-форума, а также провёл встречу сопредседателей Межправительственной Российско-Китайской комиссии по энергетическому сотрудничеству с заместителем премьера Госсовета КНР Дин Сюэсяном.

В своём выступлении на бизнес-форуме Александр Новак привёл данные по продажам российских энергоресурсов в Китай и оценил перспективы расширения сотрудничества как в области ископаемого топлива, так и возобновляемых источников энергии и климатических инициатив.

«Россия занимает ключевые позиции на китайском рынке нефти. По итогам прошлого года Россия поставила по газопроводу «Сила Сибири» более 15 куб. м газа. В этом году ожидаем поставки на уровне 22 млрд куб. м. Планируем к 2025 году вывести газопровод «Сила Сибири» на проектную мощность в 38 млрд куб. м. Дальнейшее наращивание экспорта природного газа в Китай будет обеспечено по «дальневосточному» маршруту, также обсуждается маршрут через терри-

торию Монголии по газопроводу «Союз Восток». Россия занимает 4-е место среди экспортеров СПГ в Китай. С учётом проектов, которые сейчас реализуются, в будущем Россия могла бы стать основным надёжным поставщиком СПГ в Китай», – сообщил вице-премьер. Он также отметил расширение сотрудничества между Россией и Китаем по проектам в атомной сфере, в области СПГ, разработки угольных месторождений и увеличения поставок энергоресурсов.

В ходе встречи сопредседатели обсудили взаимодействие в области поставок нефти, газа, угля и электроэнергетики в Китай, а также в сфере мирного атома, расширение инвестиций китайских компаний в объекты ТЭК и газопереработки на территории России. Стороны наметили шаги по увеличению транзитного потенциала Северного морского пути с перспективой расширения грузопотока по этому маршруту между странами к 2030 году до не менее 50 млн т в год. Также речь шла о развитии технологического сотрудничества двух стран в области ТЭК.

Следующее, 20-е, юбилейное, заседание Межправительственной Российско-Китайской комиссии по энергетическому сотрудничеству, а также 28-ю регулярную встречу глав правительств России и Китая планируется провести до конца 2023 года в Китае.

Реконструкция объектов в Венесуэле

Компания «ОДК Инжиниринг» Объединенной двигателестроительной корпорации и нефтяная компания «Петролеос де Венесуэла С.А.» (PDVSA) подписали меморандум о взаимопонимании в сфере поставок, обслуживания и ремонта газотурбинного энергетического и газоперекачивающего оборудования. Документ предполагает сотрудничество в области поставок газотурбинных агрегатов и реконструкции объектов энергетического обеспечения месторождений и транспортировки природного газа.

Документ о взаимопонимании подписан в рамках развития сотрудничества ОДК с компаниями топливно-энергетического комплекса Венесуэлы. Подписавшая меморандум «ОДК Инжиниринг» является единственным поставщиком газотурбинного оборудования производства Объединенной двигателестроительной корпорации.

«Высокоэффективные и надёжные газотурбинные агрегаты

производства ОДК продемонстрировали свою конкурентоспособность на внутреннем рынке России и пользуются широким спросом за рубежом. Мы предлагаем нашим партнерам современное газоперекачивающее и энергетическое оборудование для обеспечения электроэнергией нефтегазовых месторождений в рамках строительства новых объектов и реконструкции устаревшего и вы-

ходящего из строя оборудования европейских и американских производителей», – сказал генеральный директор «ОДК Инжиниринг» Андрей Воробьев.

Меморандум о взаимопонимании подписан министром народной власти по нефти Боливарианской Республики Венесуэла П. Тельчеа Руисом и генеральным директором «ОДК Инжиниринг» Андреем Воробьевым 16 октября 2023 года в рамках 17-го заседания Межправительственной Российско-Венесуэльской комиссии высокого уровня в присутствии заместителя председателя правительства РФ Александра Новака.

Фото: Объединенная двигателестроительная корпорация



СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

Фокус на возможности

Национальная выставка промышленного оборудования и инноваций из Китая China Machinery Fair 2023, которая проходит в ЦВК «Экспоцентр» с 30 октября по 1 ноября, – это не только широкомасштабная экспозиционная площадка, но и значимое деловое пространство. Впервые со времен пандемии китайские делегаты принимают участие в круглых столах по вопросам развития сельскохозяйственной, нефтегазовой отраслей, рынков металлообработки и оборудования.



Свыше 150 участников и более десятка спикерских выступлений ожидаются на China Machinery Fair 2023. Торжественную церемонию сегодня открывает полномочный министр Посольства КНР в РФ, г-н Лю Сюесун. С приветственным словом выступит первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по международным делам Андрей Денисов и заместитель председателя Китайской части Российско-Китайской палаты, вице-президента Китайской палаты импорта и экспорта механических и электротехнических изделий (СССМЕ) Ши Юнхун.

Открыть выставку также приглашены президент Российского союза промышленников и предпринимателей (РСПП) Александр Шохин, вице-президент Торгово-промышленной палаты России Владимир Падалко и другие представители профильных российских ведомств. Со стороны китайских гостей также ожидается выступление председателя Союза китайских предпринимателей в России Чжоу Лицзюня.

В этом году выставка China Machinery Fair объединяет участников разных секторов промышленности, включая разработку, производство и поставки технологий, материалов и оборудования для электроэнергетики и нефтегазового сектора, строительства, упаковочного рынка и сельского хозяйства. На протяжении всех дней на площадке, помимо экспозиционного пространства, будут

проходить деловые мероприятия – точечные встречи, практикумы и сессии в формате открытого диалога китайских и российских участников рынка. Всего запланировано более десятка различных мероприятий.

В фокусе деловой программы 2023 года – новые возможности для российской промышленности в рамках сотрудничества России и Китая, укрепление деловых отношений стран, а также расширение инвестиционных возможностей в текущих реалиях. В частности, эти темы уже сегодня поднимут председатель российской части Российско-Китайской Палаты, председатель Комитета РСПП по международному сотрудничеству Виктор Вексельберг.

«Россия и Китай: межрегиональное торгово-экономическое сотрудничество двух стран сегодня»

Под таким названием пройдет пленарное заседание завтра, во второй день выставки. Приглашенные эксперты, в числе которых аналитики рынков и представители профильных ассоциаций, бизнеса и государственных структур, обсудят актуальные вопросы отрасли, главным из которых можно назвать построение эффективного торгово-промышленного взаимодействия между российскими регионами и провинциями Китая.

О динамике в этом направлении расскажут в своих выступлениях исполнительный директор

Национального координационного центра по развитию экономических отношений со странами Азиатско-Тихоокеанского региона Алексей Турундаев и глава представительства Китайского Комитета Содействия Международной Торговле (ССРИТ) и Китайской Палаты Международной Торговли (ССОИС) в России, г-н Гао Ци.

Практическими рекомендациями в сторону развития экономической, торговой и промышленной кооперации России и Китая на конкретных примерах поделится председатель Российско-Китайской Гильдии Коммерции Павел Кипарисов, глава Торгово-Экономического Представительства Провинции Цзянсу КНР в РФ и СНГ, г-н Цзя Инькэ и представитель Народного Правительства Провинции Хэнань в РФ, г-н Ан Сунлинь.

И, принимая в расчет потребности бизнеса, с аналитикой по нишам рынка выступит председатель Экспертного Совета Российско-Китайской палаты, член Комитета по международному сотрудничеству РСПП, председатель Координационного совета по взаимодействию с бизнес-объединениями стран Азии Международного Конгресса промышленников и предпринимателей, президент Евразийского Центра высоких технологий Владимир Ремыга.

Новая эра сельского хозяйства и особенности кооперации

Отдельный блок деловой программы запланирован под вопросы эффективной защиты окружающей среды и технологиям сельского хозяйства. Опытном и наработками в отрасли поделится руководитель отдела сельскохозяйственной техники Jiangsu Jiuheng Agricultural Machinery Development Co.,Ltd (AGMA), г-н Цзя Шао и директор представительства «CRCC» в России, г-н Пэн Минкуань.

Про отечественные достижения расскажут первый заместитель руководителя Исполнительного комитета Нижегородского муниципального округа Ильназ Мухаметьянов, генеральный директор Всероссийского Научно-Исследовательского проектно-конструкторского и технологического Института Кабельной Промышленности (ВНИИКП) Виталий Мещанов.

Значительная часть деловой программы будет также посвящена теме «Российско-китайская

кооперация в различных отраслях и сферах деятельности (включая производственную, исследовательскую, опытно-конструкторскую)». В частности, заведующий базовой кафедрой «Электронные компоненты радиоэлектронных средств» Санкт-Петербургского Государственного Университета телекоммуникаций им. М.А. Бонч-Бруевича, президент холдинга RT Electronics и руководитель проекта ChinaComponents Юрий Шумилин расскажет об особенностях поиска электронных компонентов в КНР.

Отраслевые круглые столы с китайскими делегатами

Во второй день выставки пройдут отраслевые круглые столы – по сельскохозяйственной технике, упаковочному рынку и нефтегазовому сектору. Примечательно, что в этом году в них примут участие делегаты как от российской стороны, так и от китайской – и это практически беспрецедентно для деловой площадки со времен пандемии.

Отраслевые эксперты обсудят развитие «умного» сельского хозяйства. Своё участие в этом тематическом блоке уже подтвердили такие авторитетные деятели, как академик и заместитель президента РАН Петр Чекарнев, заведующий кафедрой зерна и продуктов его переработки Международной промышленной академии Владимир Фейденгольд и президент Союза комбикормщиков, генеральный директор АО «НПЦ ВНИИ комбикормовой промышленности» Валерий Афанасьев.

Вопросы упаковочного оборудования для хлебопекарной отрасли в кооперации с китайскими производителями станут центральной темой круглого стола по упаковке, на который приглашены представители профильных заводов Китая. Дело в том, что до 90% всех пекарен в России выпекают хлебобулочные изделия на европейском оборудовании, ввоз которого стал невозможен из-за санкций в связи с известными событиями. Таким образом, переход на китайское оборудование может рассматриваться как выход на новый экономический и технологический уровень для отечественной хлебопекарной отрасли.

Также на обсуждение участникам будут вынесены тенденции налогового администрирования, изменения налогового законода-

тельства и на что именно важно обратить внимание производителям строительной техники и оборудования. О производстве, внутреннем рынке и экспорте строительной техники и коммерческого транспорта расскажет директор по продажам спецтехники и коммерческого автотранспорта Гринвуд Авто главного бизнес-парка Китая в России Алексей Александрович Лагунов.

Перспективы развития российско-китайского сотрудничества в нефтегазовой сфере рассмотрит в своем выступлении председатель Русско-Азиатского делового совета Максим Кузнецов. В рамках этого круглого стола пройдет обсуждение на тему нефтяного оборудования, и китайские участники проведут презентацию инновационных клапанов.



В ходе выставки также запланирована работа Единого Консультационного Центра, специалисты которого будут помогать заинтересованным участникам в решении вопросов сотрудничества с зарубежными партнерами: от заключения контракта до реализации проекта или продукции, включая поиск и проверку поставщика, финансирование ВЭД, логистику, таможенное оформление, продажи, маркетинг и другие.

Благодаря столь содержательной деловой программе выставка China Machinery Fair в этом сезоне обещает быть полезной не только для поиска торговых партнеров, но и для получения самой актуальной информации по ключевым вопросам рынка. В этом смысле актуально звучат слова вице-президента Торгово-промышленной палаты России Владимира Падалко о том, что проведение подобной выставки с Китаем «имеет важное положительное значение для укрепления сотрудничества китайских и российских предприятий».

28–30
ноября 2023

Москва, Технопарк «Сколково»

TECHWEEK

3 дня погружения
в мир технологий для бизнеса

3500+ участников
250+ спикеров и экспертов
120 экспонентов

Реклама ООО "Новые Технологии" ИНН 7703401922

ПОЛИУРЕТАНЭКС 26 - 28 марта 2024
Россия, Москва, ЦВК «Экспоцентр», павильон 1

Пятнадцатая международная специализированная выставка

Основные разделы выставки:

- Сырье для производства полиуретанов
- Оборудование и станки для производства и переработки полиуретанов
- Обслуживание
- Тестовое оборудование
- Конечная продукция
- Производство лакокрасочных материалов (ЛКМ)
- Использование полиуретанов в:
 - автомобилестроении, - строительстве (экзоскелеты), - железнодорожном транспорте (вагоны, вагоны-контейнеры), - производстве мебели, - приборостроении (корпусы, элементы), - легкой промышленности (обувь, сумки, рюкзаки, чемоданы), - пищевой промышленности, - медицине, - авиационной промышленности, - строительной индустрии, - сельскохозяйственной промышленности, - металлургии.

Информационная поддержка:

Дирекция: Выставочная Компания «Мир-Экспо» 115230, Россия, Москва, Хлебозаводский проезд, дом 7, строение 10, офис 507 Тел. 8 495 888-1620 | E-mail: info@polyurethane.ru | Сайт: www.polyurethane.ru

Организатор: Мир-Экспо

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

Показатель занятости

Первый заместитель председателя Правительства Андрей Белоусов провёл селекторное совещание с регионами по вопросам поддержки малого бизнеса. Ключевой темой обсуждения стало достижение показателя по численности занятых в секторе малого и среднего предпринимательства (МСП) в разбивке по регионам.



В ходе обсуждения было отмечено, что, несмотря на общие высокие показатели достижения целей нацпроекта по поддержке МСП в стране, в ряде регионов ситуация отличается.

«В большинстве регионов действительно продолжается рост численности работников МСП. Это говорит как об эффективности федеральных мер поддержки, так и об активной работе самих субъектов. Однако в ряде регионов сегодня наблюдается достаточно серьёзный спад», – сообщил первый вице-премьер.

Андрей Белоусов также рассказал о проведённой

сверке данных по динамике численности занятых в МСП в разрезе регионов с результатами национально-рейтингового состояния инвестиционного климата в субъектах страны, который готовит Агентство стратегических инициатив.

«Видим, что по замыкающим регионам такая корреляция точно есть. Низкие показатели рейтинга сопровождаются значительным падением числа занятых. Это свидетельствует о необходимости коллегам из регионов принимать меры по исправлению ситуации», – отметил первый вице-премьер.

Он также обратил внимание, что регионы должны активнее вовлекаться в поддержку представителей малого и среднего предпринимательства, не возлагая всю ответственность за достижение результатов исключительно на федеральные власти.

«От идеологии «федеральный центр оказывает поддержку, а субъекты – поддерживают федеральный центр» будем постепенно отходить. Малый бизнес находится в регионах, и поддержку должны оказывать прежде всего регионы», – подчеркнул Андрей Белоусов.

По итогам совещания было принято решение рекомендовать субъектам страны, допустившим снижение показателей по количеству занятых в секторе МСП, оперативно направить в Минэкономразвития РФ информацию о дополнительных мерах поддержки сектора до конца 2024 года.

Предполагается, что далее этот вопрос будет вынесен на рассмотрение на комиссии Госсовета по направлению «Малое и среднее предпринимательство» для принятия дальнейших решений.

Либерализация экспорта СПГ

Проект федерального закона № 400571-8 «О внесении изменения в статью 3 Федерального закона «Об экспорте газа» (в части дополнения перечня юридических лиц, обладающих исключительным правом на экспорт газа природного в сжиженном состоянии) принят во втором и третьем чтениях на пленарном заседании 24 октября 2023 года.

Законопроект был внесен депутатами Государственной Думы после июньского совещания Совета Госдумы в Мурманске.

Он предлагает обеспечить возможность экспорта с СПГ-проектов без привязки к участкам недр федерального значения, лицензии на которые предусматривают использование добытого природного газа для производства СПГ, а также предоставить возможность экспорта СПГ юридическим лицам, которые входят в одну группу с организациями, уже имеющими право на такой экспорт. При этом ввод новых СПГ-проектов может предусматривать их ресурсное обеспечение из различных источников.

Ко второму чтению депутатами Государственной Думы Павлом Завальным, Дмитрием Кобылкиным и Максимом Топилиным были внесены поправки, направленные на более четкое ограничение списка по-

тенциальных экспортеров СПГ. Сейчас норма не просто распространится только на дочерние и зависимые юридические лица тех компаний, которым уже предоставлено право на экспорт СПГ в соответствии с действующей редакцией Федерального закона «Об экспорте газа», но именно на те, чьи проекты уже учтены в документах стратегического планирования в энергетике и относятся к крупнотоннажным.

Как пояснил председатель Комитета по энергетике Павел Завальный, это важно для сохранения приоритетного газоснабжения потребителей страны, максимальной монетизации российского газа и недопущения конкуренции одного российского газа с другим на внешних рынках. Предлагаемые законопроект изменения не приведут к существенному увеличению существующих экспортеров СПГ, но позволят экспортиро-

вать СПГ с новых перспективных СПГ-проектов, например, с проекта «Мурманский СПГ», который не будет привязан к конкретному месторождению.

Решения, заложенные в принятый Государственной Думой документ, будут способствовать реализации задач, поставленных документами стратегического планирования:

– Указом Президента Российской Федерации от 26.10.2020 № 645 установлен целевой объем производства СПГ в Арктике к 2030 г. – 64 млн. т.

– Долгосрочной программой развития производства СПГ предусмотрено производство 102,5 млн т СПГ в Российской Федерации к 2030 г.

– Энергетической стратегией России на период до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 09.06.2020 № 1523-р, предусмотрено увеличение производства СПГ до 140 млн. тонн в год к 2035 году.

– Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 в части увеличения грузопотока по Северному морскому пути до 80 млн. тонн.

Организатор: Минцифры России

Сопредседатели: СВЯЗИСТ, БИЗАН

Генеральный отраслевой организатор: positive technologies

ЦИФРОТЕХ

III МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

09–10 НОЯБРЯ 2023
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»

STEXPO.RU

2023

БИОТ

5-8 декабря

БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ТРУДА

27-я Международная выставка и форум

БИОТ-EXPO.RU
МОСКВА

Минтруд России

АССОЦИАЦИЯ СИЗ

ЭКСПОЦЕНТР МОСКВА

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ

IV Ежегодный форум HSE DAYS



6 и 7 декабря 2023 года в Москве при поддержке Минпромторга России пройдет IV Ежегодный форум HSE DAYS. Мероприятие нацелено на обмен лучшими производственными практиками по вопросам устойчивого развития, охраны труда, промышленной безопасности, экологии, развития человеческого капитала.

Форум HSE DAYS – это часть экосистемы и финальное событие годового цикла проекта HSE DAYS по содействию бизнесу в минимизации производственного травматизма за счет пере-

довых решений. Цель мероприятия – поиск стратегий по снижению травматизма на производстве, а также обмен практиками от первых лиц индустрии.

Спикерами и участниками форума выступят крупнейшие работодатели России и стран СНГ, топ-менеджеры передовых компаний, руководители государственных ведомств, ассоциаций, профессиональных объединений и поставщиков решений в области защиты жизни и здоровья сотрудников. В этом году специальным гостем мероприятия станет заместитель министра торговли и промышленности РФ Алексей Беспрозванных.

«Форум уникален тем, что является связующим звеном к большой экосистеме проекта HSE DAYS. Это не разовое посещение мероприятия, а погружение в практику до, во время и после форума. Это и множество ценных знакомств, которые перерастают в дружбу. На форуме

также происходит развитие диалога бизнеса и государственной власти в достижении нулевого травматизма на производствах, а также повышение конкурентоспособности социально ответственных компаний. Окунувшись в атмосферу нашего мероприятия единожды, этот форум для многих становится самым желанным событием в сфере HSE», – Андрей Прокопенко, основатель проекта HSE DAYS.

Деловая программа мероприятия включает в себя 6 сессий о культуре безопасности в компаниях, управлении рисками и работе с подрядчиками, а также более 10 мастер-классов по развитию корпоративной структуры, управлению бюджетом и работе с персоналом. В рамках события также будут подведены итоги и награждены победители и лауреаты ежегодного общероссийского рейтинга директоров и руководителей в области ОТПБЭ «HSE TOP 100».



Монетизация запасов газа

Государственная Дума приняла законопроект, позволяющий монетизировать запасы газа, расположенные севернее 67 градуса северной широты. Проект федерального закона № 310889-8 «О внесении изменений в статьи 2 и 3 Федерального закона «Об экспорте газа» (в части предоставления исключительного права на экспорт сжиженного природного газа пользователям участков недр на суше, расположенных севернее 67 градуса северной широты) принят в третьем чтении 18 октября 2023 года.

Проектом предусматривается предоставление исключительно права на экспорт СПГ пользователям участков недр на суше, полностью или частично расположенных севернее 67 градуса северной

широты, в части сжиженного газа, добываемого на указанных участках недр.

Как пояснил Павел Завальный, председатель Комитета Государственной Думы по энергетике, ответственного за прохождение законопроекта, принятие заложенных в документ норм позволит реализовать перспективные СПГ-проекты в условиях сохранения существующего субъектного состава недропользователей, име-

ющих право экспорта СПГ; монетизировать крупные запасы газа в Арктической зоне; достичь целевого показателя по производству СПГ к 2035 году 80–140 млн. тонн, установленного Энергетической стратегии России на период до 2035 года.

Под действие законопроекта попадают, в частности, месторождения ПАО «НК «Роснефть» и его дочерних предприятий, расположенные в Красноярском крае,

Ненецком, Ямало-Ненецком автономных округах. Речь идет о реализации таких проектов как Таймыр СПГ (Восток газ) – крупнотоннажного завода СПГ мощностью 22,5 млн. тонн в год, на базе ресурсов севера Красноярского края и Ямало-Ненецкого округа объемом до 4 трлн. куб. м. газа; Кара-СПГ – крупнотоннажного завода СПГ мощностью 22,5 млн. тонн в год, на базе имеющихся запасов и ресурсов газа Карского моря.

Интеграционные процессы в ЕАЭС

В Дипломатической академии МИД России состоялась встреча заместителя председателя Правительства Алексея Оверчука с главами дипломатических миссий стран Латинской Америки и Карибского бассейна в Российской Федерации.



В ходе встречи Алексей Оверчук ознакомил дипломатов с развитием интеграционных процессов в Евразийском экономическом союзе.

Заместитель председателя Правительства рассказал о работе по формированию образа будущего ЕАЭС и вопросах стратегического развития, ведущейся в рамках года российского председательства в органах Евразийского экономического союза.

Алексей Оверчук также проинформировал латиноамериканских дипломатов о возможностях и форматах развития международных внешнеэкономических связей с ЕАЭС и его государствами-членами, а также ответил на вопросы аудитории.

В Санкт-Петербурге пройдет PulpForExpo

С 14 по 16 ноября в Санкт-Петербурге в выставочном центре Экспофорум пройдет выставка оборудования и технологий для целлюлозно-бумажной, лесоперерабатывающей, упаковочной промышленности и отрасли санитарно-гигиенических видов бумаг – PulpForExpo (PAP-FOR). Мероприятие проходит при поддержке Минпромторга России, ассоциаций «Бумпром» и «Лига переработчиков макулатуры», АНО «Национальные приоритеты», а также других отраслевых структур.

PulpFor более 30 лет является главным местом встречи руководителей и специалистов предприятий ЦБП с производителями и поставщиками оборудования, химии и услуг для отрасли. Площадка дает возможность наладить новые связи, найти поставщиков и обеспечить бесперебойную работу бизнеса.

Участники продемонстрируют посетителям выставки решения и возмож-

ности для организации бесперебойных поставок продукции, сервисного и гарантийного обслуживания оборудования, обеспечения технологической независимости российских целлюлозно-бумажных предприятий.

Свои стенды представят более 200 компаний из разных регионов России. На выставку также приедут зарубежные участники из Беларуси, Китая, Германии, Турции и Индии.

В рамках выставки также пройдет Форум PulpFor. Программа форума включает 12 мероприятий и рассчитана на руководителей предприятий, технических специалистов ЦБК, специалистов по ВЭД и логистике, PR и маркетингу.

Кроме того, в этом году будет организована Международная Премия PulpFor Awards 2023 – отраслевая награда для российских и международных компаний, которая присуждается целлюлозно-бумажным комбинатам, производителям картона, упаковки, гофропродукции, а также производителям и поставщикам оборудования и услуг за успешный вклад в развитие ЦБП на территории России и СНГ.

ДОСТИЖЕНИЯ / РЕКОРДЫ

Экскурсии
ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

Авиатопливный оператор «Газпром нефти» запустил федеральный проект «Крылья знаний», который поможет старшеклассникам в выборе будущей профессии. Волонтеры «Газпромнефть-Аэро» проводят серию экскурсий для школьников в аэропортах десяти регионов России и на производственных объектах предприятия. Третье по счету мероприятие прошло на топливозаправочном комплексе компании в Калининграде.



Ученики 9-11 классов общались с сотрудниками «Газпромнефть-Аэро», узнали о контроле качества топлива на всех этапах и деятельности техников-лаборантов, специалистов по промышленной безопасности и водителей топливозаправщиков. Учащиеся получили ответы на вопросы о необходимом образовании и навыках для развития карьеры в сфере авиатопливообеспечения. Также ребятам рассказали о программах подготовки ВУЗа-партнера – Ульяновского института гражданской авиации, студенты ко-

торого проходят практику в компании еще на этапе обучения.

Следующие профориентационные экскурсии в рамках образовательного проекта «Крылья знаний» проходят в аэропортах Мурманска, Омска, Новосибирска, Ульяновска, Екатеринбурга, Улан-Уде и Саратова. Проект «Крылья знаний» реализуется в рамках программы социальных инвестиций «Родные города» компании «Газпром нефть».

Владимир Егоров, генеральный директор «Газпромнефть-Аэро», отмечает: «Старшеклассники сей-

час находятся на одном из самых важных жизненных этапов – выбрать карьерный путь не всегда легко, поэтому важно подходить к решению этой задачи комплексно. Профориентационная экскурсия в рамках проекта «Крылья знаний» в Калининграде позволила ребятам пообщаться с представителями нашей профессии вживую, оценить востребованность специалистов в сфере авиатопливообеспечения в родном регионе и узнать о возможностях обучения. Уверен, что встреча была полезной как для учащихся, так и для сотрудников компании».

«Спасибо «Газпромнефть-Аэро» за организацию экскурсии, ребята остались довольны. Мы получили позитивную обратную связь и от родителей. Вместе с классом нам впервые удалось побывать в закрытой зоне, на топливозаправочном комплексе, и узнать больше о работе специалистов, обслуживающих полеты. Думаю, что после мероприятия кто-то из юных участников точно заинтересовался карьерой в сфере авиации и авиатопливообеспечения», – говорит Андрей Павлютенко, учитель химии и биологии МАОУ лицея № 23.

«Газпромнефть-Аэро» – дочернее предприятие компании «Газпром нефть». Операционную деятельность по заправке воздушных судов и реализации авиационного топлива «в крыло» компания ведет с 1 января 2008 года. В своей работе компания использует технологии, обеспечивающие соответствие самому высокому статусу уровня безопасности топливных операций: Green.

Промышленность
Приморского края

Заместитель председателя Правительства – министр промышленности и торговли Денис Мантуров провёл рабочую встречу с губернатором Приморского края Олегом Кожемяко. Они обсудили промышленный потенциал региона.

В Приморье осуществляет деятельность горнодобывающее предприятие «ГМК «Дальполиметалл». Ведущий для края завод за первое полугодие 2023 года произвел почти 22 тыс. т свинцовых и цинковых концентратов. Это на 12% больше произведённой продукции по сравнению с соответствующим периодом 2022 года. Предприятие активно развивает и переоснащает Центральную обогатительную фабрику и модернизирует её энергохозяйство, обновляет оборудование дробильного отделения, автоматизирует производство. Заметным событием для «Дальполиме-

талла» стало строительство на обогатительной фабрике новой секции цинковой флотации (обогащения металла цинком). С 2022 года на обогатительной фабрике эксплуатируются 16 новых флотомашин РИФ-8,5. Оборудование значительно превосходит прежнюю секцию своей производительностью.

Вице-премьер – глава Минпромторга Денис Мантуров отметил, что «ГМК «Дальполиметалл» является экспортно-ориентированным предприятием – весь объём свинцовых и цинковых концентратов поставляется на зарубеж-

ные рынки. Он рассмотрел возможность и необходимость внесения изменений в Налоговый кодекс для оказания тем самым поддержки «Дальполиметаллу», а также поручил Минпромторгу РФ совместно с регионом проработать иные возможности по применению инструментов поддержки в отношении предприятия, которые помогли бы обеспечить его ритмичную работу и сохранение рабочих мест.

Также на совещании был затронут вопрос по загрузке региональных оборонных предприятий гособоронзаказами.

В заключение глава региона Олег Кожемяко поблагодарил Дениса Мантурова за всестороннюю поддержку со стороны Правительства и Минпромторга РФ.

METALLCONF-2023



На Конференции обсуждались перспективы развития отечественной металлургической отрасли в ближайшем будущем и текущие тренды, а также возможные изменения на мировом рынке металлургии. Были представлены отчеты и исследования специалистов в области металлургии, проведены панельные дискуссии и круглые столы, а также предоставлена возможность для обмена опытом и налаживания контактов между участниками.

METALLCONF-2023 стала площадкой для установления контактов с потенциальными партнерами и обсуждения возможности сотрудничества, а также обмена опытом. Для участников Конференции были созданы условия для организации переговоров и бизнес-встреч.

Конференция завершилась обзорной экскурсией по федеральной территории «Сириус». Организационный комитет METALLCONF-2023 выражает искреннюю благодарность спонсорам и партнерам за вклад в организацию Конференции в лице генеральных спонсоров: ООО ТД «ТМЗ», ООО «СТМ-Групп», ООО «ТАУРУС-МОТОРС», ООО НПТК «ОСК»; а также спонсоров: АО «УК «МидЮрал», ООО «ХуаХун-Русь», ООО «АБИПА»; партнеров: бренд «Отец настоятель».

С 18 по 20 октября в г. Сочи проходила третья международная конференция METALLCONF-2023, организованная металлургическим порталом metallplace.ru. Мероприятие состоялось при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства экономического развития Российской Федерации, Ассоциации «Русская сталь», горнолыжного курорта «Роза Хутор». В Конференции приняли участие более 250 представителей крупнейших предприятий металлургической отрасли, а также представители государственных органов, научных институтов и отраслевых общественных организаций.

При поддержке:

МИНПРОМТОРГ РОССИИ

Место проведения:

ЭКСПОЦЕНТР МОСКВА

07-10 НОЯБРЯ 2023
МОСКВА, ЦВК «ЭКСПОЦЕНТР»

Генеральный информационный партнер:

Металлосбыт и старт

Оборудование и технологии для металлургии и металлообработки
МеталлургМаш 2023

Металлопроизводство и металлоконструкция для строительной отрасли
МеталлСтройФорум 2023

Транспортные и логистические услуги для предприятий ГМК
МеталлТрансЛогистик 2023

29-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

МЕТАЛЛ ЭКСПО 2023

Организатор:

МЕТАЛЛ ЭКСПО

Оргкомитет выставки: тел./факс +7 (495) 734-99-66
www.metal-expo.ru

ДОСТИЖЕНИЯ / РЕКОРДЫ

«Коалиция-СВ»

Госкорпорация Ростех завершила государственные испытания 152-мм самоходного артиллерийского орудия (САО) «Коалиция-СВ», подтвердив уникальные технические характеристики установки. Новейшая гаубица превосходит лучшие мировые и отечественные образцы по дальности и точности стрельбы, а также по времени решения боевых задач.

САО «Коалиция-СВ» предназначено для уничтожения артиллерийских и минометных батарей, бронированной техники и живой силы противника. Орудие также призвано решать задачи по поражению средств противозушной и противоракетной обороны, а также пунктов управления и по-

левых фортификационных сооружений.

В орудии полностью автоматизированы процессы подготовки выстрела, включая выбор типа снаряда, установку взрывателя и наведение орудия. Это сокращает время начала стрельбы и обеспечивает необходимую скорострельность.



«Самоходная гаубица «Коалиция-СВ» – это не просто очередной образец отечественной артиллерии, а значимая веха в ее развитии. Фактически это боевой робот, отличительной чертой САО является высокий уровень автоматизации – экипаж располагается в изолированной бронекapsule и оттуда дистанционно управляет боевой машиной. По сравнению с существующими образцами артиллерийского вооружения у «Коалиции-СВ» сокращено время реакции на любые внеплановые цели, что особенно важно в современных условиях ведения боевых действий. Успешное завершение госиспытаний позволяет нам приступить к серийному производству этого арторудия», – отметил индустриальный директор комплекса обычных вооружений, боеприпасов и спецхимии Госкорпорации Ростех Бекхан Оздоев.

Лучшие экспортёры России

В Центральном выставочном зале «Манеж» состоялась торжественная церемония награждения победителей и призёров всероссийского конкурса «Экспортёр года». В ней приняли участие 64 победителя и призёра федерального этапа в 20 номинациях.

Лучшим экспортёром страны долгожданные награды вручил первый заместитель председателя Правительства Андрей Белоусов.

«Сегодня мы награждаем победителей конкурса «Экспортёр года», подводя итоги 2022 года. Российские экспортёры не только выстояли, но и успели нарастить объёмы, завести новые каналы сбыта, новых партнёров – преодолеть, по сути, все ограничения и барьеры», – отметил в приветственном слове Андрей Белоусов.

Премия присуждается организациям и индивидуальным предпринимателям, достигшим наибольших успехов в осуществлении экспорта несельскохозяйственных товаров, работ, услуг, а также результатов интеллектуальной деятельности.

Определение победителей и призёров «Экспортёра года» проходило в два этапа: первый прошёл на уровне каждого федерального округа, затем из числа компаний, занявших 1-е место по итогам окружного этапа, Федеральная конкурсная комиссия под председательством первого заместителя председателя Правительства Андрея Белоусова выбрала лучших экспортёров страны.

Конкурс проводился в рамках национального проекта «Международная кооперация и экспорт» при поддержке Минпромторга РФ, Минэкономразвития РФ, Минсельхоза РФ.

Обновление генерирующих мощностей



«Газпром» ввел в эксплуатацию модернизированный турбоагрегат №6 Автовской ТЭЦ в Санкт-Петербурге. В мероприятии принял участие председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер. С вводом турбоагрегата №6 компания завершила масштабное обновление генерирующих мощностей на одной из ключевых городских теплоэлектростанций. Ранее в рамках этой работы был модернизирован и введен в строй турбоагрегат №7.

В результате значительно повышена надежность теплоснабжения около полутора миллионов потребителей:

жителей Адмиралтейского, Московского, Кировского и Красносельского районов, а также более двухсот социально значимых учреждений, среди которых – детские, лечебные и образовательные организации.

На турбоагрегате №6, как и ранее на турбоагрегате №7, «Газпром» полностью заменил основное и вспомогательное оборудование, инженерные системы. Были установлены новый генератор с воздушной системой охлаждения и новая турбина с современной автоматизированной системой управления, обеспечивающей высокую надежность и маневренность работы оборудования.

Установленная электрическая мощность турбоагрегата №6 увеличена со 100

до 123 МВт, тепловая – со 168 до 197 Гкал/ч.

Модернизация оборудования Автовской ТЭЦ стала первым для отечественной электроэнергетики опытом масштабного внедрения технологий информационного моделирования. С помощью лазерного сканирования были созданы максимально точные трехмерные модели модернизируемого оборудования. Они использовались при выработке всех технических решений по проекту и его элементам.



Это позволило реализовать технически сложный проект в сжатые сроки, без остановки производственного процесса. Весь период реконструкции станция продолжала снабжать потребителей электричеством и тепловой энергией.

В настоящее время на Автовской ТЭЦ идет подготовка к строительству новой системы охлаждения оборудования – с замкнутым оборотным циклом водоснабжения. Она даст возможность многократно применять техническую воду в производственном процессе и, следовательно, более рационально использовать природные ресурсы.

«Все оборудование, установленное нами в рамках модернизации Автовской ТЭЦ, – это оборудование российского производства, которое успешно прошло испытания и готово к работе под нагрузкой.

Очень приятно отметить, что мы завершили работы на три месяца раньше, чем сроки, установленные государственной программой. А это значит, что Петербург в новый отопительный сезон входит с новым, еще более надежным источником энергоснабжения.

Впереди у нас с вами много работы, впереди у нас – модернизация Северной, Василеостровской ТЭЦ. И я уверен, что работа, как это у нас всегда принято, будет выполнена качественно и в срок», – сказал Алексей Миллер.

Управление информации ПАО «Газпром»

Высокотехнологичные электробусы

В Волгограде состоялась торжественная передача партии электробусов КАМАЗ-6282 в адрес пассажироперевозчика города при участии заместителя председателя правительства Российской Федерации Дмитрия Григоренко.



Участие в торжественной передаче инновационной техники также приняли губернатор Волгоградской области Андрей Бочаров, глава города Волгограда Владимир Марченко, директор по пассажирскому транспорту ПАО «КАМАЗ» Самат Саттаров и другие руководители. Парк общественного транспорта

Волгограда пополнил 21 электробус «КАМАЗ». В ближайшее время экологичная техника выйдет на маршруты Волгограда и станет неотъемлемой частью городской среды.

Участники мероприятия осмотрели электробусы КАМАЗ-6282, поставленные

представителей транспортного сектора уже была возможность оценить преимущества, комфорт и удобство электробуса «КАМАЗ» в рамках тестовой эксплуатации. Поставленные сейчас электробусы усовершенствованы в техническом плане и производятся с применением санкционно устойчивых компонентов. Кроме того, принимая во внимание, что для успешной эксплуатации высокотехнологичных электробусов необходимо качественное обслуживание техники, стороны планируют заключить сервисный контракт, это позволит обеспечить высокий уровень технической готовности и продлить срок эксплуатации.

«Компания КАМАЗ является абсолютным лидером по поставке высокотехнологичных электробусов в нашей стране. Уже пятый год в столице России успешно эксплуатируется инновационный пассажирский транспорт: на дорогах Москвы курсирует более 1000 электробусов «КАМАЗ». Благодаря комплексной программе развития электротранспорта появилась возможность распространить положительный опыт эксплуатации экологичного и инновационного транспорта в регионы. И Волгоград стал первым регионом, получившим электробусы по данной программе», – отметил директор по пассажирскому транспорту ПАО «КАМАЗ» Самат Саттаров, выразив уверенность, что опыт эксплуатации будет положительным и сотрудничество сторон в рамках развития электробусного движения продолжится.

Руководитель также рассказал, что в сентябре 2022 года у жителей Волгограда и

представителей транспортного сектора уже была возможность оценить преимущества, комфорт и удобство электробуса «КАМАЗ» в рамках тестовой эксплуатации. Поставленные сейчас электробусы усовершенствованы в техническом плане и производятся с применением санкционно устойчивых компонентов. Кроме того, принимая во внимание, что для успешной эксплуатации высокотехнологичных электробусов необходимо качественное обслуживание техники, стороны планируют заключить сервисный контракт, это позволит обеспечить высокий уровень технической готовности и продлить срок эксплуатации.

В рамках состоявшегося после мероприятия совещания, которое провел заместитель председателя правительства РФ – руководитель Аппарата Правительства РФ Дмитрий Григоренко, Самат Саттаров рассказал об исполнении программы развития электротранспорта и опыте поставок электробусов «КАМАЗ». В современном мире общественный транспорт на электрической тяге становится достойной альтернативой традиционным автобусам. КАМАЗ готов обеспечить российские регионы комфортной высокотехнологичной пассажирской техникой.

Фото: ПАО «КАМАЗ»

СДЕЛАНО В РОССИИ

Формирование новой стратегии

Андрей Белоусов в ходе своего выступления на пленарной сессии Международного экспортного форума «Сделано в России» рассказал о том, что Правительством ведётся подготовка новой стратегии внешнеэкономической деятельности России. Планируется, что документ будет готов в течение ближайших двух месяцев.

Первый вице-премьер отметил, что в последнее время наблюдается взрывной рост системных рисков и неопределённости в мире. Этот процесс идёт уже достаточно явно, начиная с кризиса 2009-2010 годов, существенно ускорился в 2020-2021 годах и сегодня стал уже абсолютно очевидным. Он базируется на нескольких факторах. Во-первых, на кризисе мировой регуляторики и торговых войнах. Во-вторых, на огромном накопленном кризисном потенциале ведущих стран мира. В-третьих, на том факте, что сегодня технологическая гонка превратилась уже в экономическую гонку и целый ряд стран делает попытки ограничить доступ к своим ключевым технологиям. В-четвёртых, на существенном влиянии климатической повестки.

«Всё это ставит не только Россию, но и другие центры силы перед стратегическим выбором –

что делать дальше», – рассказал Андрей Белоусов.

Сегодня, по его словам, происходит смена парадигмы функционирования мирового экономического пространства. Утратили свою значимость правила ВТО, нормы ОЭСР, МВФ и других институтов.

«Если раньше ключевым фактором успеха была эффективность встраивания в систему мировой экономической торговли, то сегодня это парадигма формирования собственной стратегической устойчивости. Страны, обладающие таким потенциалом, сегодня должны обеспечить себе и своим партнёрам стратегическую определённость, которая базируется на использовании тех или иных ресурсов», – рассказал первый вице-премьер. «Сегодня мы видим, что США, страны Евросоюза, прежде всего Германия, выдвигают собственные долгосрочные проекты, по которым будут развивать свои

анклавы. Этот процесс анклавизации уже идёт и, с моей точки зрения, продлится по крайней мере до конца текущего, а скорее всего, затронет и часть следующего десятилетия», – отметил он.

Андрей Белоусов отметил, что сегодня Россия обладает всеми необходимыми возможностями для создания собственного анклава развития. По его словам, это означает, что необходимо выстроить два пространства. Первое пространство интеграционное, где входящие в это пространство России игроки обладают общими правилами игры и общей инфраструктурой. Это касается транспортной и энергетической инфраструктуры, правил доступа на рынки, технологического взаимодействия в виде стандартов и так далее. И дальний круг опорных стран, с которыми выстраивается система партнёрств уже в зависимости от специфики той или иной страны.

«Если, к примеру, с Китаем система партнёрств у нас выстраивается практически по всей повестке, то с другими странами, которые играют для нас ключевую роль, она пока может быть неполной. Тем не менее эти партнёрства, которые



означают долговременную зависимость одной страны от другой, являются необходимым условием формирования таких анклавов. И не только для России – это касается всех стран, которые претендуют на такую роль. Конечно, останется значительное количество стран, которые будут играть роль неприсоединившихся, в том числе достаточно крупных игроков, обладающих национальным самосознанием», – подчеркнул первый вице-премьер.

В завершение своего выступления Андрей Белоусов назвал ос-

новые приоритеты страны при формировании стратегической устойчивости:

- снижение неопределённости новых рынков для экспортёров,
- выстраивание финансово-расчётной инфраструктуры,
- дальнейшее снятие транспортно-логистических барьеров,
- пересборка системы поддержки экспорта, исходя из новых задач,
- развитие гуманитарного партнёрства, контактов в сфере культуры, образования и здравоохранения.

Международный экспортный форум



Востока, а также обсудили меры государственной поддержки отечественных производителей.

Программа форума включала в себя более 30 панельных сессий.

Традиционно на форуме были представлены экспозиции с продукцией российского производства. Экспортные продукты представили 186 отечественных компаний из 46 регионов в 9 тематических кластерах: «Промышленность», «Экология», «Умный город», «ИТ», «Медицина», «Строительство», «Техника АПК», «Образование», «Товары потребления».

На форуме также состоялось награждение победителей всероссийского конкурса «Экспортёр года». На церемонии отметили компании, которые смогли нарастить объёмы экспорта, вышли на новые рынки и модернизировали производство.

Михаил Мишустин принял участие в работе Международного экспортного форума «Сделано в России – 2023». Председатель Правительства осмотрел выставку участников форума и выступил на пленарном заседании на тему «Точки опоры новой архитектуры внешнеэкономической деятельности».

лируются новые направления развития внешнеторговой деятельности. Участники форума – крупный, средний и малый бизнес, российские банки, региональные центры поддержки экспорта, федеральные и регио-

нальные органы исполнительной власти, профильные ассоциации и объединения, деловые СМИ и ведущие эксперты.

Центральная тема форума в этом году – новая архитектура внешнеэкономической деятель-

ности. Участники подвели итоги полутора лет работы в условиях ограничений, рассказали о новых логистических маршрутах, представили практические решения по выходу на рынки Азии, Африки, Латинской Америки и Ближнего

Международный экспортный форум «Сделано в России» является ключевой площадкой для обсуждения актуальных вопросов экспортной деятельности и выработки практических решений, которые будут способствовать наращиванию поставок российских товаров и услуг за рубеж. Форум проводился в одиннадцатый раз и уже стал традиционной площадкой, где форми-



ПМГФ 2023

Ключевое событие отрасли

(Окончание. Начало на стр. 1)

В рамках ПМГФ будут представлены широкие экспозиции технологий, оборудования и услуг для отрасли: Международная специализированная выставка «InGAS Stream 2023 – Инновации в газовой отрасли», Корпоративная выставочная экспозиция «Импортозамещение в газовой отрасли», Международная специализированная выставка «Газомоторное топливо», Международная специализированная выставка газовой промышленности и технических средств для газового хозяйства «РОС-ГАЗ-ЭКСПО». В этом году выставочная программа Форума развернется в трех павильонах Экспофорума, в пассаже и на открытом воздухе.

Участие в выставочной программе ПМГФ-2023 примут более 500 компаний, среди которых – «Газпром», Трубная металлургическая компания, Концерн ВКО «Алмаз – Антей», Группа ГМС, ОДК, ГК «Росатом», ОМК, УКГК «Комита», Загорский трубный завод, «Уральская сталь», «Газпромбанк» (Акционерное общество), «Газпром бурение», Са-



лаватский катализаторный завод, АБ «Россия», «Газпром ГНП холдинг», «Бантер групп», «Ростелеком», «РУМО», «ФракДжет-Волга» «Газпром энергохолдинг», «Тяжпрессмаш», «Газпром газомоторное топливо», «КриоГаз», «Прософт-Системы», «Вега-ГАЗ», НПО «Полицелл», «Газпром СПГ технологии», «НПК «Нефтегаздеталь», «НКМЗ-Групп», «Рарит-ЭК ХОЛДИНГ», Автомобильный завод «Урал», «РНГ-Инжиниринг», «ГТ Энерго», ТД «РУСТ-

95», ЧЭТА, «Камаз», «Сервисная компания ИНТРА», «Компания КРУС-Запад», «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», НПП «Элемер», «Техстрой», «Турбулентность-ДОН», «НПП КуйбышевТелеком-Метрология» и другие. В рамках выставочной программы Форума также будут представлены стенды компаний из Китайской Народной Республики, Турции, Объединенных Арабских Эмиратов, Ирана, Италии и Республики Беларусь.



Деловая программа ПМГФ-2023 будет включать более 80 мероприятий различного формата по 19 тематическим направлениям: конференции, заседания, круглые столы и т.д. Особое внимание будет уделяться вопросам импортозамещения и обеспечения технологического лидерства в газовой отрасли, поиску новых точек роста для формирования эффективных технологических коопераций, международному сотрудничеству, а также новым проектам

в области СПГ. Для участников ПМГФ также организуют выездные экскурсии.

Центральное мероприятие деловой программы Форума – пленарное заседание «Трансформация мирового рынка природного газа: вызовы и пути развития», которое состоится 1 ноября 2023 года.

Будущие лидеры нефтегазовой сферы и ведущие эксперты энергетических компаний проведут традиционную встречу на Молодежном дне. Молодежный день – это уникальный проект ПМГФ, призванный объединить отраслевую бизнес-элигу и молодежную аудиторию ведущих вузов мира для поиска новых идей и решений.

На площадке ПМГФ будут работать зоны для проведения деловых встреч и неформального общения – переговорные комнаты, залы для подписания соглашений, деловая гостиная. Центр деловых контактов, традиционно организованный в рамках Форума, соберет крупнейших игроков нефтегазовой индустрии для встречи с потенциальными поставщиками и подрядчиками.

Фото: <https://gas-forum.ru>



Экскурсия на Невский завод

2 ноября компания «Газпром энергохолдинг индустриальные активы» организует для участников Форума выездную экскурсию на производственную площадку Невского завода для знакомства с современным производственным комплексом по изготовлению энергетического оборудования для нефтегазовой отрасли.

В программе экскурсии запланировано посещение:

- машиностроительного производства (роторное, корпусное, сборочное),
- современного испытательного комплекса (для испытаний турбинного и компрессорного оборудования),

- агрегатного производства,
- роботизированного участка лопаточного производства.

Продолжительность экскурсии составит 40-60 минут.

Принять участие в экскурсии могут только делегаты ПМГФ-2023, отправившие заявку на участие.



Развитие газовой отрасли

В рамках ПМГФ-2023 состоится стратегическая сессия «Развитие газовой отрасли Российской Федерации: сможем ли преодолеть потерю трубопроводного экспорта в Европу». Организаторы мероприятия: ООО «ЭФ-Интернэшнл» и Группа компаний Б1. Мероприятие пройдет 1 ноября.

По оценкам экспертов, снижение доли экспорта газа в Европу и санкции против российских компаний значительно осложнили развитие газовой отрасли. Восстановление экспорта в Европу посредством трубопроводного транспорта в прежних объемах

и на прежних условиях затруднительно.

В ходе стратегической сессии участники мероприятия обсудят новые точки роста и попробуют построить долгосрочные прогнозы развития газовой отрасли в России с учетом новых реалий.

Среди участников – представители «Газпром Интернэшнл Лимитед», Института энергетики и финансов, РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, Департамента машиностроения для топливно-энергетического комплекса Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Аналитического центра ТЭК при Министерстве энергетики Российской Федерации, а также ведущих российских компаний отрасли СПГ и газохимии.

Участие китайских компаний

В ПМГФ-2023 примут участие представители китайских компаний. Более 40 производителей из Китая представят свою продукцию в рамках выставочной программы.

Российско-китайское партнерство сохраняет стабильность и продолжает активно развиваться

ся. Стороны успешно выстраивают эффективный бизнес-диалог, основанный на высоком доверии и взаимовыгодном сотрудничестве, что способствует появлению совместных масштабных проектов во многих сферах деятельности, в том числе и в нефтегазовой отрасли. В экспозиции «InGAS Stream 2023 – Инновации

в газовой отрасли» примут участие китайские производители. Среди участников – LandOcean Energy Services Co., Shandong Wintech Technology Co., Zhejiang Xuandong Valve Co., Huzhou Zhongrui Cleaning Technology Co., Shandong Zhongziyi Measurement & Control Technology Co. и другие компании.

Роботизация нефтегазовой отрасли



В рамках ПМГФ-2023 31 октября состоится круглый стол «Роботизация нефтегазовой отрасли: актуальность, технологии, решения». Организатор мероприятия: Консорциум робототехники и систем интеллектуального управления.

В современных условиях как никогда проявляется актуальность развития отечественных технологий микроэлектроники, робототехники, систем технического зрения, связи и навигации, компонентов и систем интеллектуального управления. Эта тенденция обусловлена географическими, демографическими, внешнеполитическими и технологическими факторами.

Растущие требования к увеличению производительности, повышению качества продукции, экономии материалов и электроэнергии, а также разработка новых технологий и материалов ведут к созданию и совершенствованию РТК и расширению сферы применения.

Участники круглого стола обсудят актуальность и перспективы роботизации нефтегазовой отрасли в России, потребность в компонентной базе, вопросы внедрения передовых цифровых и производственных технологий, проблематику подготовки кадров и развития робототехнических решений.

В ходе мероприятия будут представлены отечественные разработки, а также практические кейсы по автоматизации производственных процессов.

Полководцы великих побед



В рамках культурной программы ПМГФ-2023 Императорский фарфоровый завод представит выставку «Герои в фарфоре. Полководцы великих побед», приуроченную ко Дню народного единства. Выставка будет работать в лаунж-зоне в течение всех дней Форума.

Коллекция «Полководцы великих побед» создана Императорским фарфоровым заводом (ИФЗ) совместно с Государственным мемориальным музеем А.В. Суворова. В коллекцию вошли пять главных полководцев и один гениальный флотоводец Российской империи: Александр Суворов, Михаил Кутузов, Алексей Брусилов, Михаил Скобелев, Петр Багратион и Федор Ушаков.

Скульптуры полководцев исполнены в бисквите – неглазурованном фарфоре, очень фактурном и выразительном материале. Все изделия отличаются детальной проработкой костюма и поразительным портретным сходством. Высота каждой скульптуры – около 35 см.

Работа над серией велась в тесном сотрудничестве с экспертами Музея А.В. Суворова. Благодаря этому удалось создать изделия с уникальной исторической точностью. Как рассказывает автор коллекции, скульптор Анатолий Данилов, чтобы лучше передать образ каждого генерала, он самостоятельно изучал архивы, книги, картины и гравюры с изображением героев. Только после этого мастер в течение месяца создавал пла-

стилиновый прототип скульптуры, а затем – выносил его на суд экспертов музейного художества.

Для ИФЗ новая коллекция стала еще одним вкладом в миссию сохранения российского исторического наследия. Шесть великих полководцев разных времен были лучшими защитниками своего государства и истинными патриотами.

В ассортименте ИФЗ представлено множество изделий, рассказывающих об истории России и ее ратных подвигах. Сопутствующие изделия, такие как чайные комплекты с государственной символикой, блюда с изображением императорских фрегатов, вазы и пласты исторической тематики, композиционно дополняют коллекцию скульптур полководцев и сделают выставку более разнообразной и стилистически завершенной.

Презентация выставки «Герои в фарфоре. Полководцы великих побед» и встреча с автором и скульптором коллекции Анатолием Даниловым состоится 31 октября в лаунж-зоне Форума. Доступ в лаунж-зону ПМГФ-2023 предусмотрен для участников с бейджами «делегат» и «VIP».

Использование природного газа

На ПМГФ-2023 состоится стратегическая сессия «Реализация комплексных проектов по расширению использования природного газа в качестве моторного топлива на карьерной технике в рамках взаимодействия промышленных комплексов Российской Федерации и Республики Беларусь».

Стратегическая сессия пройдет 1 ноября. Организаторы мероприятия: ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», Национальная Газомоторная Ассоциация.

В ходе сессии участники сделают обзор мирового опыта использования природного газа в качестве моторного топлива в сегменте карьерной техники, обсудят перспективы реализации проектов по выпуску карьерной техники на СПГ в рамках взаимодействия промышленных комплексов Российской Федерации и Республики Беларусь, поделятся опытом эксплуатации карьерной техники на газомоторном топливе.

Эксперты также поднимут вопросы импортозамещения в организации серийного производства

газопоршневых двигателей большой мощности, дадут оценку экономической и экологической эффективности от использования газомоторного топлива в сегменте карьерной техники.

Участники дискуссии: руководство ПАО «Газпром», руководители компаний Группы «Газпром», ОАО «БЕЛАЗ», ОАО «МАЗ», представители органов государственной власти России и Беларуси, руководители регионов РФ, предприятий ГОК, научно-технических организаций.

Целевая аудитория мероприятия: заводы-изготовители тяжелой техники, имеющей потенциал для перевода на использование природного газа в качестве моторного топлива, в том числе компа-



нии работающие в сфере импортозамещения технологий производства двигателей большой мощности; компании-операторы, реализующие проекты расширения использования природного газа в сегменте карьерной техники; инжиниринговые и эксплуатационные организации, имеющие опыт и наработки по замещению традиционных видов топлива природным газом в сегменте карьерной техники и другие.ц

Energy&Money

В рамках программы ПМГФ-2023 Деловой Клуб «Энерголидеры» проведет мероприятие Energy&Money в формате «Инвест-бутик». Мероприятие состоится 31 октября.



Участники Energy&Money обсудят инвестиции в технологический сектор и формирование благоприятной инвестиционной среды для развития инноваций в энергетике.

Среди приглашенных экспертов: представители финансовых институтов и энергетических корпораций, руководители и собст-

венники технологических компаний, бизнес-ангелы и частные инвесторы.

Организаторы мероприятия – Национальный нефтегазовый форум, Деловой Клуб «Энерголидеры», ООО «ЭФ-Интернэшнл». Мероприятие носит закрытый характер и требует дополнительной регистрации.

XII Петербургский
международный
**ГАЗОВЫЙ
ФОРУМ**

31 октября —
3 ноября 2023

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
ЭКСПОФОРУМ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ

МИНПРОМТОРГ
РОССИИ

МИНИСТЕРСТВО
ЭКОНОМИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРАВИТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ПАРТНЕРЫ

ЗАПОРСКИЙ
ТРУБНЫЙ
ЗАВОД

ГАЗПРОМБАНК
БАНК ПАО

КОМИТА
ГРУППА КОМПАНИЙ

БАНК
РОССИЯ

АВИАЦИОННО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ
КОМПЛЕКС

ГМС
ГРУППА

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ПАРТНЕР

ГАЗПРОМ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
СПОНСОР

ТРУБНАЯ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ
КОМПАНИЯ

ОМК

ГАЗПРОМ
СТРОИТЕЛЬСТВО

Самарский
Калининградский
Завод

ГАЗПРОМ
СТРОИТЕЛЬСТВО

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ
ПАРТНЕР

ОДК

ИП РИМО

ФРАКЦИОНАЛЬНАЯ
КОМПАНИЯ

Bunter
group

Ростелеком
Бизнес

РЕКЛАМА 18+

САМАЯ АКТУАЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ О ПМГФ
В TELEGRAM-КАНАЛЕ
@GASFORUMSPB



GAS-FORUM.RU

Выполнено 72% договоров

Увеличение поставок газа на внутренний рынок стало одним из приоритетов развития российской газовой отрасли. Об этом сообщил директор Департамента развития газовой отрасли Артём Верхов на заседании научно-технического совета Ассоциации газодобытчиков России «Сибдальвостокгаз».



Артём Верхов напомнил: в прошлом году программа социальной газификации стала бессрочной и была распространена на социальные объекты – школы и дошкольные учреждения, медицинские организации государственной и муниципальной системы здравоохранения.

К настоящему времени, отметил Артём Верхов, заключено уже

более 1 млн договоров на догазификацию домовладений.

В общей сложности, по его словам, выполнено 72% от числа таких договоров по доведению газа до границ земельных участков.

При этом директор Департамента развития газовой отрасли напомнил, что дополнительным стимулом для внутреннего потребления газа станет переориентация экспорта на другие рынки, в частности, в Азию.

«В качестве основных направлений поставок газа рассматриваются негазифицированные субъекты, расположенные в непосредственной близости от магистрального газопровода «Сила Сибири» и проектируемого газопровода «Сила Сибири – 2», – отметил он.

Климатическая стратегия



Совет директоров ПАО «Газпром» утвердил Климатическую стратегию компании до 2050 года. Климатическая стратегия разработана на основе сценариев устойчивого развития «Газпрома» до 2050 года. Документ учитывает цели Российской Федерации по достижению баланса между антропогенными выбросами парниковых газов и их поглощением не позднее 2060 года.

Природный газ – самый экологичный энергоресурс среди ископаемых видов энергии. Благодаря его уникальным свойствам и применению передовых технологий «Газпром» производит продукцию с наименьшей углеродоемкостью среди глобальных энергетических компаний. За счет высокой доли газа в структуре бизнеса «Газпром» уже в значительной степени адаптирован к низкоуглеродному тренду развития мировой экономики.

В стратегии определены приоритеты дальнейшей работы компании в области низкоуглеродного развития.

В первую очередь «Газпром» будет и дальше развивать газификацию регионов России и содействовать переводу транспорта на природный газ. Так, за счет газификации в 2022 году обеспечено сокращение выбросов парниковых газов в объеме 1,446 млн тонн CO₂-экв., за счет перевода транспорта на газомоторное топливо – 2,8 млн тонн CO₂-экв.

Компания также продолжит планомерно повышать энергоэффективность производственной деятельности, внедрять наилучшие доступные и инновационные технологии и оборудование. В частности, для сохранения газа при ремонтах газопроводов компания использует мобильные компрессорные станции (МКС). По итогам 2022 года благодаря комплексу реализованных технических мероприятий компания сэкономила более 2,3 млрд куб. м газа, в том числе более 870 млн куб. м газа – за счет МКС.

Климатическая стратегия предусматривает поддержку научных исследований, реализацию просветительских и образовательных проектов в области климата, участие компании в климатических инициативах, направленных на дальнейшее уменьшение углеродного следа.

Климатическая стратегия будет интегрирована в систему корпоративного планирования.

Управление информации
ПАО «Газпром»

Производство и поставки СПГ

Правление ПАО «Газпром» приняло к сведению информацию о ходе работ по реализации проектов в области производства и поставок сжиженного природного газа (СПГ).



На Северо-Западе России с сентября 2022 года работает среднетоннажный Комплекс по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа (КСПГ) в районе КС «Портовая». Отгрузка СПГ осуществляется как судами-газовозами, так и автоцистернами. За время работы КСПГ потребителям отгружено уже порядка 1,4 млн тонн СПГ.

Мощности по сжижению природного газа создаются в составе Комплекса по переработке этансодержащего газа в районе Усть-Луги в Ленинградской области. Это предприятие станет вторым крупнотоннажным производ-

ством СПГ «Газпрома» наряду с действующим на Дальнем Востоке России СПГ-заводом проекта «Сахалин-2».

«Газпром» проводит последовательную работу с российскими предприятиями по освоению выпуска высокотехнологичного импортозамещающего оборудования, используемого для производства СПГ.

Отдельное внимание «Газпром» уделяет созданию малотоннажных СПГ-комплексов. Они, в частности, позволяют автономно газифицировать потребителей, которые находятся далеко от газопроводов. Так, в сентябре 2023 года «Газпром»

запустил в работу малотоннажный СПГ-комплекс в Амурской области. Сжиженный природный газ в основном предназначен для новой газовой котельной, строящейся в микрорайоне «Амурсельмаш» г. Белогорска.

Кроме того, СПГ все активнее используется в качестве экологичного моторного топлива. В настоящее время ведутся пусконаладочные работы на СПГ-комплексе «Газпрома» в Волгоградской области. Продукция будет поставляться в Волгоград для заправки городского транспорта.

«Газпром нефть» уже более года обеспечивает регулярную заправку морских судов сжиженным природным газом в акватории порта Усть-Луга в Финском заливе. Обслуживание судов – железнодорожных паромов в Калининград и нефтеналивных танкеров – осуществляет первый в России СПГ-бункеровщик «Дмитрий Менделеев». С начала работы «Дмитрия Менделеева» произведено уже свыше 50 топливных операций.

Вопрос о ходе работ по реализации проектов в области производства и поставок СПГ будет внесен на рассмотрение Совета директоров ПАО «Газпром».

Управление информации
ПАО «Газпром»

Федеральная программа

Николай Шульгинов принял участие в расширенном заседании Комитета Государственной Думы по бюджету и налогам. Участники обсудили федеральную программу «Развитие энергетики».

Проект федерального бюджета на ближайшие три года предусматривает финансирование госпрограммы в объеме порядка 88 млрд рублей.

По словам министра, исполнение этой программы должно гарантировать снабжение потребителей энергоресурсами, обеспечить надежную и бесперебойную работу отраслей ТЭК.

Приоритетами Минэнерго РФ, сказал Николай Шульгинов, были и остаются опережающее развитие инфраструктуры, укрепление технологического суверенитета, сотрудничество с дружественными странами и т.д.

«Решение этих задач, – сказал министр, – обеспечивается, прежде всего, силами компаний, причём в условиях повышения налоговой нагрузки и ограничения роста тарифов с минимальным привлечением средств федерального бюджета».



Госпрограмма «Развитие энергетики», напомнил глава Минэнерго РФ, направлена на достижение сразу нескольких ключевых целей: ускорить диверсификацию экспорта энергоресурсов, повысить эффективность обеспечения ими внутреннего рынка, адаптировать топливно-энергетический комплекс к «зелёной» повестке и декарбонизации, повысить инвестиционную привлекательность ТЭК в целом.

Внутренний рынок нефтепродуктов

Заместитель председателя Правительства Александр Новак провёл совещание по внутреннему рынку нефтепродуктов с руководством нефтяных компаний, представителями Минэнерго РФ, ФАС и Минсельхоза РФ.



Была отмечена стабильная ситуация с ценами на нефтепродукты в розничном сегменте, снижение биржевых и мелкооптовых цен, а также стоимости топлива для сельхозпроизводителей.

Александр Новак поручил Министерству сельского хозяйства России совместно с властями регионов продолжить мониторинг цен посредников при продаже топлива аграриям. Федеральная антимонопольная служба должна организовать проверки в проблемных регионах на предмет снижения цен на АЗС и в мелкооптовом сегменте крупными нефтяными компаниями и независимыми участниками рынка в соответствии с динамикой цен на бирже, где это топливо закупается.

Нефтяным компаниям поручено увеличить производство зимнего дизельного топлива для нужд внутреннего рынка и проведения северного завоза.

ЭНЕРГЕТИКА РФ

Юбилейная сессия

4-6 октября 2023 года состоялась V сессия «Школы энергетики ВТИ». Конкурсной комиссией были рассмотрены работы студентов из множества ВУЗов страны: ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет», ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина», ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет», ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет», ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», ФГАОУ ВО «НИТУ «МИСИС», ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».



Только 30 участников смогли пройти два предварительных отбора и принять участие в работе сессии. В этот раз эксперты проводили мастер-классы, посвящённые предотвращению повреждения энергетического оборудования. Тема актуальная в настоящее время и привлекла много внима-

ния как участников, так и экспертов по смежным областям.

Насыщенная программа мероприятия включила в себя информативные мастер-классы от экспертов ОАО «ВТИ»:

- Предотвращение повреждения энергетического оборудования при проектировании – А.А.

Почепаяев, руководитель проектно-конструкторского отдела ОАО «ВТИ»;

- Надежность работы низкопотенциальной части оборудования тепловых электростанций – к.т.н. Р.Н. Такташев, начальник физико-технического отделения ОАО «ВТИ»;

- Водоподготовка и водно-химические режимы на ТЭС – Е.В. Макарова, заведующий отделением водно-химических процессов ОАО «ВТИ»;

- Расследование причин повреждения котельных труб – Т.П. Пшеченкова, старший научный сотрудник отделения материалов ОАО «ВТИ», К.К. Крейцер – заведующий лабораторией отделения материалов ОАО «ВТИ»;

- Вопросы вибрации турбоагрегатов, центровки роторов и др. – Д.В. Тарадай, заведующий отделением технической диагностики и ремонтных технологий ОАО «ВТИ».

Завершающий мастер-класс провел к.т.н. О.Ю. Сигитов, руководитель проектов службы экспертизы и технического развития ПАО «Мосэнерго» на тему «Ветровые электростанции».

Организаторы «Школы энергетики ВТИ» не забыли и о спортивно-досуговой программе на базе клуба им. Л. Тягачева. Переменная погода не напугала участников – ребята прошли сложные трассы веревочного парка и устроили дружеские соревнования в лазертаг.

Ключевым событием Школы стала проектная работа в командах над предложенными кейсами от спикеров сессии.



Перед квалифицированными экспертами свои проекты защищали шесть команд. Участники представили состав своих проектных команд с распределением должностей: руководитель проекта, оформитель и специалисты по поиску информации (аналитики). Проектная часть мероприятия помогла выявить лидеров – будущих руководителей и перспективных технических специалистов. Вопросы от участников других команд показали высокий уровень профессиональной подготовки, умение думать и принимать решения в соответствии с предложенными ситуациями.



Завершилась V сессия «Школы энергетики ВТИ» торжественным награждением победителей командного турнира и совместной фотосессией.

Для каждого участника выпущен индивидуальный криптографический цифровой NFT – аналог сертификата участника V сессии «Школы энергетики ВТИ».

NFT токены используют технологию Soulbound NFT. Одной из ключевых особенностей NFT сертификатов является их абсолютная прозрачность, защищенность и доступность. Каждый сертификат хранится в блокчейне, что означает, что он доступен для проверки и доступен публично. Это устраняет проблему подделки документов.

Участники отметили насыщенность программы прошедшей сессии, высоко оценив уровень практической и теоретической информации, полученной от специалистов на мастер-классах и индивидуальный подход к каждому со стороны организаторов.

ИнтерСиб
Международный выставочный центр

ПТЭ
Выставочная компания

19–20 марта 2024 г. | Омск

XXV СИБИРСКИЙ
ПРОМЫШЛЕННО-ИННОВАЦИОННЫЙ
ФОРУМ

ПРОМТЕХЭКСПО • 2024

В объединённой экспозиции:

- Машиностроение. Металлообработка. Сварка. Инструмент.
- Автоматизация. Радиоэлектроника. Приборостроение.
- Метрология. Измерения. Диагностика.
- Омскгазнефтехим. Экология.
- Энергосиб. СибмашТЭК.
- Индустрия безопасности. Связь. ИТ-решения. Цифровизация.
- Промышленная робототехника. Аддитивные технологии. Композитные материалы.
- Наука. Образование. Кадры.
- Финансовые услуги.
- Рекламные услуги. Продвижение. Маркетинг.

+7 (3812) 23-23-30 expo@intersib.org www.intersib.org

ИнтерСиб
Международный выставочный центр

ПТЭ
Выставочная компания

21–22 мая 2024 г. | Омск
Выставка-форум

СИБИРСКАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ
НЕДЕЛЯ • 2024

В объединённой экспозиции:

- Проектирование. Строительство. Архитектура
- Материалы. Оборудование. Инструмент
- Малозэтажное строительство. Коттедж
- Дерево и металлы в строительстве
- Отделка и ремонт
- Недвижимость
- Инженерное оборудование. Мир климата
- Энергетика. Электротехника
- ЖКХ. Комфортная среда
- Дорожное хозяйство. Спецтехника. Транспорт
- Наука. Образование. Кадры
- Финансовые услуги
- Рекламные услуги. Продвижение. Маркетинг

+7 (3812) 23-23-30 expo@intersib.org www.intersib.org



Бюджет страны на 2024–2026 год



Госдума приняла в первом чтении проект федерального бюджета на 2024–2026 годы. Согласно документу, доходы прогнозируются в размере 35,065 трлн рублей в 2024 году, 33,552 трлн рублей в 2025 году и 34,051 трлн рублей в 2026 году.

Уровень инфляции прогнозируется в 2024 году в 4,5%, в 2025 году – 4,0%, в 2026 году – 4,0%. Приоритеты бюджета – финансовое обеспечение социальных обязательств, технологическое развитие и расширение инфраструктуры, обеспечение безопасности страны и боеготовности вооруженных сил, интеграция новых регионов.

Общий объем расходов на национальную оборону составит 10,8 трлн рублей. Финансирование позволит обеспечить поставки военной техники, материально-техническое и социальное обеспечение военнослужащих, техническое перевооружение производственных мощностей оборонно-промышленного комплекса.

На социальные расходы в проекте бюджета учтено более 11 трлн рублей, или 30,6% всех бюджетных трат.

Более 130 млрд рублей предусмотрено на опережающий рост минимального размера оплаты труда. С 1 января МРОТ увеличивается на 18,5%.

5,4 млн человек будут обеспечены лекарствами за счет бюджета. На эти цели предусмотрено более 1 трлн рублей.

На поддержку промышленности гражданского назначения в финансовом плане предусмотрено 2,7 трлн рублей на 3 года. Средства пойдут на развитие микроэлектроники, станкостроения, авиа- и автопрома, судостроения, производства беспилотников.

Более 1 трлн рублей в трехлетнем плане ежегодно предусмотрено на дорожное хозяйство.

На модернизацию коммунальной инфраструктуры в 2024 году будет направлено 12 млрд рублей, в 2025–2026 годах – 150 млрд рублей ежегодно.

Новые регионы интегрируются в систему межбюджетных отношений России и общее экономическое пространство. Общий объем федерального финансиро-

вания в последующие годы увеличивается на треть.

Новости законодательства РФ

Поправки в Закон приняли в третьем чтении поправки в закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» в части уточнения вопросов местного значения в сфере работы с детьми и реализации прав молодежи.

Закон расширяет полномочия муниципальных органов власти, предлагая им участвовать в реализации всех направлений молодежной политики, принимать и реализовывать муниципальные программы

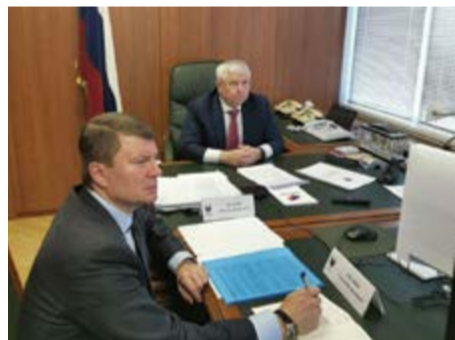
В Госдуму внесен проект, согласно которому вывески и надписи, в том числе информация о товаре и акциях, должна быть написана на русском языке, при этом тексты в рекламе на русском языке и на иных языках должны стать идентичными по содержанию, а наименования жилых комплексов и микрорайонов нужно будет обозначать на русском языке, соответствующий проект размещен в думской электронной базе.

«Проектом закона определяется необходимость размещения в общедоступных вывесках, надписей, указателей, внешних поверхностей, информационных табличек, знаков, иных технических приспособлений и т.д. не содержащей рекламы и предназначенной для публичного ознакомления потребителей информации на государственном языке. Так, доведение до сведения потребителей информации о классе или виде товара, его дополнительных потребительских свойствах и характеристиках, условиях доступности организации, проводимых стимулирующих мероприятиях, акциях, скидках, распродажах и льготах, используемом коммерческом обозначении должно осуществляться на русском языке», – сказано в пояснительной записке к проекту. Авторы проекта отмечают, что таким образом, должно стать невозможным использование на вывесках и витринах таких надписей как, например, «coffee», «fresh», «sale», «shop», «open».

Законопроектом вносятся изменения в разные федеральные законы, в том числе в закон «О рекламе».

НОВОСТИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ

Видеоконференция Общероссийской ассамблеи развития территорий и общественного самоуправления



26 октября 2023 г. в режиме видеоконференцсвязи состоялась расширенное заседание Правления ОАТОС. Ведущий заседания – председатель ОАТОС, депутат Госдумы Виктор Кидяев подвел промежуточные итоги работы ассоциации в текущем году и отметил большой вклад членов ОАТОС и активистов местных сообществ в реализацию крупных федеральных проектов.

«За каждым проектом, реализуемым членами ОАТОС, особенно за проектами, поданными на Всероссийский конкурс «Лучшая практика ТОС» стоят настоящие патриоты своей малой Родины, а в целом и всей нашей России. Очень важно вовлекать в работу ОАТОС как можно больше представителей гражданских активистов – сельских старост, членов общественных советов и палат, инициативные группы, соседские и ресурсные центры. Впереди у нас развитие по шести ключевым направлениям, реализация большого образовательного интенсива, а также расширение информационной и методической работы. Главное для всех нас – выстраивать постоянную и результативную обратную связь на местах, чтобы проекты по всем сферам и отраслям четко работали, а муниципальные активисты также находили поддержку со стороны местных властей» – подчеркнул Виктор Кидяев.

В ходе заседания были обнародованы результаты Всероссийского конкурса «Лучшая практика ТОС» за 2023 год.

В заседании приняла участие и обратилась к членам правления директор Департамента развития сельских территорий Мин-

сельхоза России Ксения Шевёлкина. Она высоко оценила роль ТОСов и сельских старост в развитии повседневной жизни на местах, а также отметила, что по ряду направлений Минсельхоз и ОАТОС будут сотрудничать, ведь обратная связь с населением имеет ключевое значение для реализации профильной госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий». В ходе заседания Ксения Шевёлкина приняла приглашение Виктора Кидяева к участию в мероприятиях ОАТОС в федеральных округах.

В завершение заседания Виктор Кидяев поделился приятной новостью – Минюст России одобрил переименование Общероссийской ассоциации территориального общественного самоуправления (ОАТОС) в Общероссийскую ассамблею развития территорий и общественного самоуправления (ОАТОС).

Создание Ассоциации старост Подмосковья



Министерство территориальной политики совместно с Советом муниципальных образований Московской области провели форум, результатом которого стало создание «Ассоциации старост Подмосковья» и избрание Председателя Правления.

«Что такое староста в регионе-лидере? Это человек, обладающий всем необходимым инструментарием, который уже работает на территории Подмосковья и помогает своим соседям в общении с властью. Ассоциация – это другой уровень взаимодействия в регионе. Это общественное объединение, которое не только способно, но уже обязано приносить изменения в жизнь всей Московской области», – отметила заместитель Председателя Правительства Московской области Мария Нагорная.

НОВОСТИ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ

Мастер-план Грозного

В Грозном объявили победителя открытого международного конкурса на разработку мастер-плана столицы Чечни.

Согласно предложенному проекту Грозный должен стать научным, образовательным, финансовым и туристическим центром Северного Кавказа. Градостроительный документ, который определит главные точки роста города, будет подготовлен с учетом предложений местных жителей, экспертов и бизнесменов.

По замыслу разработчиков, новая планировочная структура города укрепит связанность территорий. В качестве приоритетных отраслей названы робототехника (беспилотные технологии) и медицина (биотехнологии). Предпочтение именно им отдано из-за перспективы создания большого количества новых рабочих мест в короткие сроки, а также их инвестиционной привлекательности.

Сочи лидер по росту инвестиций



Сочи вышел в лидеры Краснодарского края по темпу прироста инвестиций, заняв второе место среди городов региона по объему инвестиций в основной капитал по крупным и средним организациям и первое место по темпу прироста этого показателя. По данным городской администрации, в настоящее время инвестиционный портфель Сочи состоит из 47 проектов на общую сумму 480 млрд рублей. Из них 27 – в санаторно-курортной отрасли. Благодаря их реализации планируется увеличить номерной фонд курорта более чем на 16,5 тыс. номеров и создать более 15 тыс. новых рабочих мест.

НОВОСТИ НАЦПРОЕКТОВ

Муниципальные библиотеки по нацпроекту «Культура»

Минкультуры подвело итоги конкурсного отбора регионов на модернизацию библиотек, которая пройдет в 2024 году. Победителями стали 149 муниципальных библиотек в 83 субъектах, в том числе в ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областях.

На модернизацию в рамках госпрограммы «Развитие культуры» будет направлено более 1,4 млрд рублей.

Нацпроект «Безопасные и качественные дороги»

Марат Хуснуллин рассказал о результатах развития дорожного комплекса

Одним из основных драйверов обновления дорожного каркаса страны является нацпроект «Безопасные качественные дороги». Установленные на 2023 год показатели выполнены досрочно.

Всего с начала 2023 года в регионах построено и отремонтировано более 10 тыс. км дорог. Уложено 118 млн кв. м верхнего слоя асфальта.

Вице-премьер отметил, что одной из основных задач нацпроекта является повышение безопасности дорожного движения. Отдельное внимание уделяется детской без-

опасности. Создается удобная, надежная инфраструктура для пешеходов: на дорогах обустриваются пешеходные переходы, устанавливаются светофоры и дорожные знаки.

Новые электробусы в 12 городов страны



Более 300 электробусов поступят в регионы России до начала 2024 года. Новый общественный транспорт получат 12 городов.

Известно, что 36 машин уже поступили в Волгоградскую, Курскую и Нижегородскую области. В ближайшие месяцы еще 286 электробусов появятся в Волгограде, Волгодонске, Краснодаре, Красноярске, Курске, Липецке, Нижнем Новгороде, Перми, Ростове-на-Дону, Саратове, Таганроге, Ярославле.

Для зарядки блоков питания электробусов соорудят 102 зарядные станции, на данный момент готовы 48.

РОССИЙСКАЯ МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРАКТИКА

IV форум городов атомной энергетики



Участниками IV форума атомных городов, проходившего с 19 по 22 октября в Санкт-Петербурге и в городе Сосновом Бору (Ленинградская область), стали более 400 человек – представители федеральных и региональных органов власти, руководители предприятий атомной отрасли и органов местного самоуправления, а также лидеры молодежного движения территорий расположения АЭС.

Основная тематика форума была посвящена обсуждению и выработке предложений по развитию патриотической работы в городах расположения АЭС.

«Патриотика малых дел является краеугольным камнем патриотической работы. Для ее реализации на местах есть влиятельный ресурс – местные сообщества, в первую очередь, территориальное общественное самоуправление (ТОС) и сельские старосты, а также все участники механизмов инициативного бюджетирования. Большинство проектов направлены на сохранение и передачу исторической памяти», – отметил на пленарном заседании форума член Комитета Государственной Думы РФ по экономической политике, член Совета при Президенте Российской Федерации по развитию местного самоуправления, председатель Общероссийского Конгресса муниципальных образований и Общенациональной ассоциации ТОС Виктор Кидяев.

Поддержка общественных проектов

«Современная реальность изобилует вызовами, эффективно противостоять которым может только сплоченное общество, в котором граждане активно включены в жизнь и развитие своей страны, своего города, – обратился к участникам форума председатель Фонда «АТР-АЭС Андрей Захарцев». – Поддержка обществен-

ных проектов в области патриотического воспитания и развития спорта входит в число значимых общенациональных задач, которым государство уделяет приоритетное внимание». Он также подчеркнул, что системная патриотическая работа играет ключевую роль в обеспечении устойчивой работы атомных станций и их безопасности. Выступая на форуме, директор Ленинградской АЭС Владимир Перегуда отметил, что диалог и обмен мнениями органов власти всех уровней и руководства предприятий атомной отрасли важен для синхронизации стратегий развития атомной энергетики и регионов присутствия. «Госкорпорация Росатом и «Концерн Росэнергоатом» всегда внимательно относятся к территориям своего присутствия, оказывая значительную поддержку в развитии регионов и городов. Это



касается и соглашений о сотрудничестве, и федеральных и региональных программ развития, и совместных с ФМБА России проектов по улучшению медицинского обслуживания, и образовательных программ, а также других вопросов», – сказал он.

За 4 дня работы форума его участники обсудили также ряд ключевых вопросов в сфере культуры, образования, спорта, благоустройства городской среды и развития молодежного движения.

Директор Департамента по работе с регионами и органами государственной власти АО «Концерн Росэнергоатом» Светлана Чурилова отметила: «Форум – это возможность для глав городов сверить свою повестку в области муниципального развития с отраслевой, обсудить насущные вопросы. На этом форуме мы рассматриваем аспекты патриотического воспитания, развития спорта и молодежного движения, поскольку это неразрывные процессы с общей идеологической составляющей. Все наши проекты мы реализуем в тесном сотрудничестве с муниципалитетами, помогая и дополняя друг друга.»

Работа патриотических клубов

Во время работы молодежной секции были представлены новые направления проекта патриотического клуба «Атом» для подрастающего поколения городов расположения АЭС. Среди них – проект научно-технического творчества для детей и молодежи «ИнженериУм», стартовавший в атомных городах в октябре. Он направлен на воспитание атомного патриотизма, популяризацию инженерных специальностей среди школьников, повышение их интереса к физико-математическим наукам и привлечение молодых специалистов на предприятия атомной от-

расли. Еще одно направление патриотического клуба «Атом» – киберспорт, который стартует в конце текущего года в Сосновом Бору. По мнению разработчиков проекта, компьютерный спорт, учитывая его популярность в молодежной среде, может стать современным элементом патриотической работы с подрастающим поколением.

В рамках форума прошло также заседание Молодежного совета Фонда «АТР АЭС», который объединяет членов Молодежных советов администраций городов и атомных станций. Молодежный совет создан для оказания методической помощи молодым людям в атомных городах при реализации своих инициатив. По итогам заседания представители молодежи наметили ряд проектов по патриотическому воспитанию, которые будут реализовываться в городах.



Творческие проекты

Участники форума провели заседание Совета Фонда «АТР АЭС», а затем посетили крупнейший на Северо-Западе волейбольный центр, являющийся домашней ареной команды «Динамо – Ленинградская область», оценили благоустройство парка Приморский, смотровые площадки вдоль реки Глуховки, детские зоны отдыха, работы по благоустройству территории у ДК «Строитель» и реконструкции фонтана. Глава Сосновоборского городского округа Михаил Воронков подчеркнул, что все эти объекты появились в Сосновом Бору за счет средств, полученных в рамках соглашения Росатома с правительством Ленинградской области.

Участники форума и жители Сосновоборского района также познакомились с международными творческими проектами, реализуемыми в городах расположения АЭС при поддержке Госкорпорации «Росатом», Концерна «Росэнер-

гоатом» и Фонда «АТР АЭС». В рамках мероприятия состоялся показ двух театральных постановок: в Камерном музыкальном театре «Санкт-Петербург Опера» показали спектакль «Бесед(к)а», во Дворце культуры «Строитель» Сосновоборского Бора состоялся спектакль «Примеряя время» – модное дефиле, совмещенное с автобиографическим спектаклем о творческом пути великого российского кутюрье Надежды Ламановой.

Территория успеха

На заключительном торжественном мероприятии в Сосновом Бору прошла церемония награждения, на которой отметили горожан – победителей спортивных соревнований, активных жителей города, добившихся успехов в сфере культуры, здравоохранения, муниципальной службы и об-

разования, а также юных жителей Сосновоборского района – победителей международного детского проекта «Территория успеха: в объятиях природы». Почетными гостями церемонии стали заслуженный тренер СССР, Олимпийский чемпион, член Зала Славы мирового баскетбола Евгений Гомельский и заслуженный мастер спорта, вице-чемпион мира, чемпион Европы, многократный чемпион и призер чемпионатов России по баскетболу, комментатор «Матч ТВ» Никита Моргунов.

Завершился форум атомных городов 22 октября в Сосновом Бору масштабным и красочным детским праздником на базе волейбольного центра, где ребятам показали мультфильмы победителей отраслевого проекта «Территория успеха: мультиКЛИПация» и провели развлекательные программы и мастер-классы по изготовлению и росписи сувенирной продукции.

АНОНС

2 ноября 2023 года в Красноярске состоится XIV Сибирский муниципальный форум «Муниципальное управление в Российской Федерации: новые вызовы и перспективы развития»

Ключевыми темами XIV Сибирского муниципального форума «Муниципальное управление в Российской Федерации: новые вызовы и перспективы развития» станут судебная защита МСУ, инициативное бюджетирование при реализации государственных и муниципальных программ, муниципальный контроль, муниципальные контракты, финансовая грамотность, выморочное имущество, клиентоцентричность в работе органов власти.

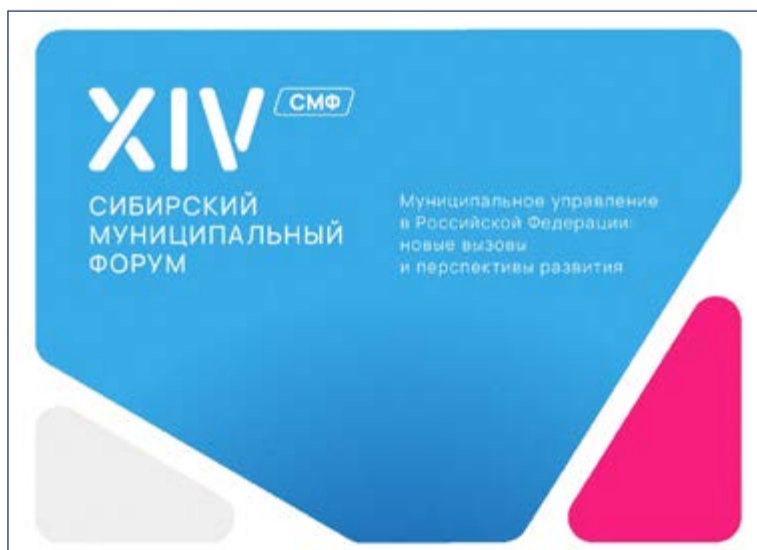
В работе XIV Сибирского муниципального форума примут участие представители органов государственной власти федерального и регионального уровней, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, ученые и эксперты в сфере муниципального управления и права.

На Форум ожидается прибытие 400 участников из Красноярского края и 14 регионов Российской Федерации.

Сибирский муниципальный форум – традиционная ежегодная межрегиональная площадка для обсуждения актуальных вопросов муниципального управления. Организаторами мероприятия на протяжении 14-ти лет выступают Администрация Губернатора Красноярского края, Правительство Красноярского края и ККГБУ ДПО «Институт государственного и муниципального управления при Правительстве Красноярского края» при поддержке полномочного представителя Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе.

С программой Форума можно ознакомиться на сайте мероприятия: <https://imr-anons.ru/smf14>

Дата и место проведения:
2 ноября 2023 года, г. Красноярск, пр. Свободный 48 «Культурный центр на Высотной», 9.00-18.30.
Дополнительная информация для СМИ: +7 (391) 200-10-72, Марина Новгородецкая.



ИННОВАЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ

Разработки в сфере безопасности

Холдинг «Швабе» представил передовые разработки в сфере безопасности на XXVII Международной выставке «Интерполитех-2023». В число ключевых экспонатов вошел интроскоп «Сапфир-ИР6550», обнаруживающий запрещенные предметы в багаже.



От холдинга в выставке приняли участие Лыткаринский завод оптического стекла (ЛЗОС), Новосибирский приборостроительный завод (НПЗ), Государственный научный центр РФ НПО «Орион», Московский завод «Сапфир» и НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха.

«Выставка «Интерполитех» – значимое для отечественной промышленности событие, объединяющее на своей площадке производителей оборудования, предпринимателей и представителей ведомственных организаций. Предприятия нашего холдинга регулярно демонстрируют здесь достижения в сфере безопасности.

В экспозиции этого года разместили уже известные на российском рынке изделия, которые зарекомендовали себя с лучшей стороны», – отметил генеральный директор «Швабе», член Бюро Союза машиностроителей России Вадим Калюгин.

В число ключевых экспонатов вошел интроскоп «Сапфир-ИР6550», выпускаемый МЗ «Сапфир». В задачи системы входит обнаружение запрещенных пред-

метов в посылках и багаже на пунктах досмотра.

Также был продемонстрирован сканирующий обнаружитель средств наблюдения «Сосна», созданный специалистами НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха. Прибор позволяет выявлять оптические и оптико-электронные устройства, которые ведут встречное наблюдение или прицеливание. Сканирование осуществляется при помощи инфракрасного

лазерного луча со скоростью 6, 12 и 18 градусов в секунду. Дальность обнаружения – до 2,5 км в зависимости от типа цели и погодных условий.

На стенде холдинга был представлен тепловизионный модуль системы защиты инфраструктуры, предназначенный для круглосуточного и всепогодного мониторинга территории охраняемых объектов. В модуле производства ЛЗОС применяется встроенная интеллектуальная видео- и термоаналитика, что позволяет обнаружить человека на дистанции до 3000 метров.

Кроме того, была продемонстрирована линейка коллиматорных, призматических и оптических прицелов, которые выпускает НПЗ. В числе экспонатов – модернизированный ПКУ-2М. Он имеет шесть градаций яркости, отличается предельно низким значением параллакса и увеличенным временем работы до 10 000 часов без замены источника пи-

тания. Здесь же разместили прицел ПО156 с двумя фиксированными увеличениями 1,5 и 6 крат. Эта оптика подходит для наблюдения за местностью, обнаружения, распознавания целей и быстрого прицеливания.

Также холдинг показал на выставке SWIR-камеру от ГНЦ РФ НПО «Орион». Она способна вести поиск объектов в условиях недостаточной видимости, в том числе на воде, идентифицировать источники возгорания и лазерного излучения, а также обнаруживать людей в сильно задымленных помещениях. «Интерполитех-2023» проходил в Москве на ВДНХ в павильоне №57 с 17 по 19 ноября. В этом году свою продукцию представили более 100 производителей из России, Беларуси и Китая. Выставка проводилась при участии Минобороны России, МВД России, МЧС России, Совета Федерации, Государственной Думы ФС РФ и других ведомств.

Фото: «Швабе»

Диагностика опасных заболеваний

Красногорский завод имени С.А. Зверева (КМЗ) холдинга «Швабе» поставил российскому предприятию 50 сверхчувствительных объективов «Зенитар-С» 1,2/50s. Изделия получил производитель устройств для цифровой рентгенографии, которые входят в комплектацию флюорографов.

Рентгеновское оборудование, укомплектованное объективами КМЗ, позволит получать флюорограммы размером 70×70 или 110×110 мм. Это поможет специалистам оценивать состояние органов грудной клетки и своевре-

менно диагностировать онкологические заболевания и туберкулез.

«Это уже не первая отгрузка наших объективов партнеру. Фототехника «Зенит» отличается от аналогов своими характеристиками – объективы можно использо-

вать как с цифровыми камерами, так и интегрировать в другое оборудование. При этом качество полученных изображений останется на высоком уровне. Мы готовы и дальше развивать партнерские отношения, поставяя нашу продукцию», – сказал заместитель генерального директора «Швабе» Лев Борисов.

Объективы «Зенитар-С» 1,2/50s обладают высокой постоянной светосилой, которая обеспечива-

ет точный контроль над глубиной резкости и дает хорошие результаты при съемке с недостаточным освещением.

Линзы обработаны по технологии многослойного просветления, которое эффективно предотвращает блики и отражения. В итоге получается качественное изображение с равномерной яркостью, четкостью и высоким контрастом.

Фото: «Швабе»



Defense & Security 2023
Tri-Service Asian Defense & Security Exhibition
Conference and Networking Event

Ministry of Defense
Thailand

Power of Partnership

Defense & Security 2023

6-9 November 2023
IMPACT, Muang Thong Thani, THAILAND
www.asiandefense.com

+66 (0) 2036 0500 info@asiandefense.com
@DefenseThailand Defense Security Thailand
#DefenseThailand

Organized by
GML

Первый биоаналог ромиплостима

В России зарегистрировали первый биоаналог орфанного препарата ромиплостим, который применяется в качестве терапии иммунной тромбоцитопении и входит в Перечень ЖНВЛП. Регистрационное удостоверение препарату «Стимплейт» производства компании «Генериум» выдал Минздрав России.

Иммунная тромбоцитопения – это аутоиммунное заболевание, при котором в организме человека вырабатываются антитела, приводящие к повышенному разрушению тромбоцитов и недостаточному их образованию. В результате нарушается процесс свертывания крови, что может проявляться спонтанными и посттравматическими кровотечениями. Ромиплостим стимулирует образование тромбоцитов и синтезирующих их клеток, тем самым нормализуя функцию свертывания крови.

Препарат «Стимплейт» «Генериума» показан для лечения первичной иммунной тромбоцитопении у взрослых пациентов, резистентных к другим видам лечения, например, глюкокортикостероидам, иммуноглобулинам, а также для лечения хронической первичной иммунной тромбоцитопении у детей от одного года и старше, резистентных к другим видам лечения.

«Министерство промышленности и торговли Российской Федерации выделило перспективные направления для развития фармацевтической отрасли. В фокусе нашего внимания – биотехнологии и производство препаратов по полному циклу. В России есть много надежных производителей именно таких препаратов, современных, востребованных в России и за рубежом, и компания «Генериум» – один из

таких производителей», – подчеркнула заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации Екатерина Приезжева.

Международное многоцентровое исследование клинической эффективности и безопасности «Стимплейта» проводилось в 30 исследовательских центрах России, Белоруссии и Казахстана, в нем приняли участие 160 пациентов.

«Обеспечение орфанных пациентов современными эффективными лекарственными средствами – это то, ради чего работает «Генериум». Стимплейт стал еще одним шагом на этом пути», – рассказал генеральный директор компании «Генериум» Даниил Тальянский.

Стоит отметить, что ромиплостим включен в Перечень ЖНВЛП, поэтому пациенты, нуждающиеся в терапии, обеспечиваются ею за счет средств региональных бюджетов.

«Генериум» – российская инновационная биотехнологическая научно-производственная компания полного цикла, лидер в орфанном сегменте российского фармацевтического рынка. Компания располагает собственным R&D-парком, способным осуществить разработку любого препарата от создания молекулы до начала промышленного выпуска, включая генную терапию и клеточные продукты. Научные исследования по отдельным препаратам ведутся совместно с биотехнологическими компаниями и научными институтами со всего мира. Производственная площадка компании организована в строгом соответствии с международными стандартами GMP и способна осуществлять выпуск уникального по своему разнообразию ассортимента лекарственных препаратов.

ИННОВАЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ

Жизнеобеспечение и самооборона

АО «Рособоронэкспорт» в ходе Международной авиационно-космической выставки Dubai Airshow 2023 представит комплекс средств жизнеобеспечения и самообороны летчика.



Новый экспортный продукт предназначен для летного состава самолетов и вертолетов, совершивших катапультирование или оказавшихся на местности после аварийной посадки. Он сконструирован специалистами Рособоронэкспорта во взаимодействии с летчиками Воздушно-космических сил России, а также профильными производителями экипировки на основании опыта, полученного в реальных боевых действиях. Комплект аналогичен применяемому в российских Вооруженных Силах, но составлен из продукции альтернативных производителей.

«Выживаемость летного состава самолетов и вертолетов во внештатных ситуациях до прибытия поисково-спасательных подразделений во многом зависит от их оснащённости необходимыми средствами жизнеобеспечения и самообороны. Рособоро-

нэкспорт изучил реальный опыт последних военных конфликтов и сформировал наиболее оптимальный комплект снаряжения и оборудования, позволяющий экипажам выжить и сохранить боеспособность в самых экстремальных условиях. На Dubai Airshow 2023 впервые представим этот уникальный продукт, полностью со-



стоящий из элементов российского производства», – заявил генеральный директор Рособоронэкспорта Александр Михеев.

Комплекс средств жизнеобеспечения и самообороны летчика, представляемый Рособоронэкспортом для внешних рынков, тематически разделен на 4 кластера: функциональная форменная одежда, средства индивидуальной защиты и выживания, средства связи и наблюдения, а также средства самообороны.

В первом кластере представлены боевые брюки, рубашка и обувь. Предложенные варианты комплектации для любых климатических и погодных условий рассчитаны на температурный диапазон от +50 до -50С°. Кроме того, в кластере личных вещей предлагается тактический подсумок для носимого аварийного запаса и разгрузочная система с подсумками для боекомплекта, жизнеобеспечения, аптечки первой помощи и кобуры для пистолета Лебедева компактного.

Средства индивидуальной защиты и выживания включают в



себя бронезилет типа «плитник» (plate carrier) и 2 типа бронеплит к нему – керамическая и СВМПЭ, а также защитный шлем ЗШ-7 модернизированный. В этом же кластере предлагается подобранный с учетом опыта выживания летчиков в реальных боевых условиях носимый аварийный запас. Он содержит в себе аптечку, сухой паек, крючок с леской, нож и прочее снаряжение.

Для связи и наблюдения за обстановкой в комплексе представлены радиостанция семейства Р-187 «Азарт» с гарнитурой, монокуляр ночного видения ПН-21К, очки ночного видения для пилотирования вертолетов ГЕО-ОНВ1-01М.

В кластере средств самообороны Рособоронэкспорт с уче-

том рекомендаций специалистов ВКС России предлагает оснащать летный состав впервые представляемым за рубежом 5,56 мм укороченным автоматом Калашникова АК-19 или 9 мм пистолетом-пулеметом Калашникова ППК-20 с коллиматорным прицелом ПКУ-2, а также 9 мм пистолетом Лебедева компактным ПЛК.

Рособоронэкспорт готов рассмотреть заявки иностранных заказчиков на поставку представленного комплекса.

Кроме того, в случае заинтересованности специалисты компании могут предложить актуальные варианты замены его отдельных компонентов на имеющиеся у партнеров и дать рекомендации по применению в реальных условиях.

THE FUTURE OF THE AEROSPACE INDUSTRY

DUBAI AIRSHOW

13-17 NOVEMBER 2023 | DWC, DUBAI AIRSHOW SITE

COMMERCIAL AVIATION | AIRCRAFT INTERIORS | MRO
BUSINESS AVIATION | AIR TRAFFIC MANAGEMENT | SPACE | DEFENCE & MILITARY
AIR CARGO | EMERGING TECHNOLOGIES

WWW.DUBAIAIRSHOW.AERO | FOLLOW US ON: f in @ #DUBAIAIRSHOW

STRATEGIC PARTNER:

SUPPORTED BY:

REGISTER NOW:

TÜYAP Bursa Fairs Organization Inc.

Bursa TIAD MIB BISO

BUMATECH
BURSA MACHINE TECHNOLOGIES FAIRS

November 29, December 2, 2023

www.bursamakinefuari.com

BURSA SHEET METAL PROCESSING TECHNOLOGIES FAIR
14th International Sheet Metal, Pipe, Profile Processing Technologies and Related Industries Fair

BURSA METAL PROCESSING TECHNOLOGIES FAIR
21st International Metal Processing Machines, Welding, Robotic Technologies and Related Industries Fair

BURSA AUTOMATION FAIR
Bursa 20th International Electric, Electronic and Machinery Automation Fair

TÜYAP BURSA INTERNATIONAL FAIR AND CONGRESS CENTER

KOSGEB

THESE FAIRS ARE ORGANIZED WITH THE AID OF TÜRKİYE İÇİŞLERİ BAKANLIĞI (THE UNION OF CHAMBERS AND COMMODITY EXCHANGES OF TURKEY) IN ACCORDANCE WITH THE LAW NO. 5134.

ИННОВАЦИИ И ТЕХНОЛОГИИ

Литейный комплекс

На территории особой экономической зоны «Узловая» в Тульской области началось строительство крупнейшего в России специализированного литейного комплекса. В мероприятии приняли участие председатель Правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер и губернатор Тульской области Алексей Дюмин.



На предприятии будет освоено производство лопаток для промышленных, энергетических и судовых газовых турбин. Такие турбины «Газпром» широко использует, в частности, на объектах добычи и транспортировки природного газа, переработки углеводородного сырья, выработки электроэнергии и тепла для потребителей.

Лопатки – это ключевой и самый сложный в изготовлении элемент газовых турбин. В процессе эксплуатации именно лопатки испытывают наибольшее воз-

действие динамических нагрузок и сверхвысоких температур. Поэтому они обладают ограниченным сроком службы и нуждаются в регулярной замене.

Специализированный литейный комплекс «Газпрома» войдет в число самых современных и высокотехнологичных предприятий страны. Здесь будет осуществляться полный цикл литейных операций: подготовка материалов, изготовление литейных форм, выплавка специализированной стали, ме-

ханическая обработка деталей лопаток, проведение исследований и лабораторный контроль качества изделий.

На предприятии будут использоваться передовые литейные технологии. Это позволит производить лопатки с большим ресурсом надежной работы с длительным интервалом замены.

Строительство литейного комплекса планируется завершить в 2025 году. Выпуск первой партии продукции ожидается в 2026 году.

«Это знаковое событие в энергетическом машиностроении нашей страны. «Газпром» приступает к активной фазе строительства специализированного литейного комплекса, на котором



мы будем производить ключевые и очень сложные элементы для газовых турбин.

Производство будет высокотехнологичным, будет обеспечен полный литейный цикл производства лопаток. Это высококачественное и высоконадежное производство. Предприятие будет полностью обеспечено заказами, будет создано более 500 рабочих мест.

Новое производство – это очень важный шаг в укреплении наших российских компетенций», – сказал Алексей Миллер.

ПАО «Газпром», Министерство промышленности и торговли РФ и Правительство Тульской области 16 июня 2023 года в рамках Петербургского международного экономиче-

ского форума подписали Соглашение о намерениях. Стороны договорились о сотрудничестве при реализации «Газпромом» проекта строительства крупнейшего в России специализированного литейного комплекса по изготовлению лопаток на территории особой экономической зоны «Узловая» в Тульской области. Оператором литейного комплекса станет компания Группы «Газпром энергохолдинг» – ООО «Газпром энергохолдинг литейные технологии».

ООО «Газпром энергохолдинг» – 100-процентное дочернее общество ПАО «Газпром», управляет компаниями Группы «Газпром» в электроэнергетике и энергетическом машиностроении.

Управление информации
ПАО «Газпром»

МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН
КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 2024
29 мая – 1 июня
ПАТРИОТ ЭКСПО

ОРГАНИЗАТОР САЛОНА: МЧС РОССИИ
ОПЕРАТОР САЛОНА: МКВ
МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ

www.isse-russia.ru

ОРГАНИЗАТОР: МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ВЫСТАВОЧНЫЙ ОПЕРАТОР: МКВ
МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНГРЕССЫ И ВЫСТАВКИ

ARMY
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ФОРУМ «АРМИЯ-2024»

12–18 АВГУСТА
ПАТРИОТ ЭКСПО

www.rusarmyexpo.ru

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:
ООО «Редакция газеты «Промышленный еженедельник».
Издание зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовой информации.

ПИ № 77-12380 от 19.04.2002 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № 77-14566 от 07.02.2003 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № ФС77-19251 от 23.12.2004 г. в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Генеральный директор, главный редактор
Валерий Стольников
Заместители главного редактора
Елена Стольникова
Дмитрий Кожевников
Татьяна Калинина
Марина Громова
Региональный директор
Наталья Швецова

Помощники главного редактора
Юлия Шувалова
Татьяна Соколова
Директор по развитию
Дмитрий Минаков
Дизайн и верстка
Светлана Селиверстова
Директор по международным проектам
Александр Стольников
Обозреватель
Олег Дейнеко

Представитель в Северной Америке:
Виктория Яковлева (Ванкувер, Канада);
Тел.: (1-604)-805-5979
vkl@telus.net
Газета распространяется по подписке, по прямой рассылке и на профессиональных мероприятиях.
Подписка на электронную версию Промышленного еженедельника:
podpiska@promweekly.ru

Материалы, отмеченные @, публикуются на правах рекламы.
Адрес для корреспонденции:
123104, Москва, а/я 29
+7(495) 505-76-93,
+7(901) 529-39-77
www.promweekly.ru
doc@promweekly.ru,
pe-gazeta@inbox.ru

Газета «Промышленный еженедельник» является официальным публикатором актов Минпромторга России.
Использованы материалы и иллюстрации информационных агентств, госструктур, интернет-ресурсов (www.government.ru, www.minpromtorg.gov.ru, www.rostec.ru).

Номер подписан в печать **27.10.2023**
Отпечатано
в АО «Красная Звезда»
125284, г. Москва,
Хорошевское шоссе, 38,
тел.: (495) 941-32-09, (495) 941-34-72, (495) 941-31-62,
<http://www.redstarprint.ru>,
e-mail: kr_zvezda@mail.ru