

ПРОМЫШЛЕННЫЙ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

Шеф-редактор проекта – Виктор Миняев

QIA 2021

В НИУ «МЭИ» пройдет международный конкурс инноваций



15 апреля состоялось торжественное вручение наград победителям премии Quality Innovation Award 2020, в число которых вошли две инновационных разработки НИУ «МЭИ»: кинетический накопитель энергии – новый экологически чистый способ экономии энергии, повышающий эффективность хранения энергии до уровня современных аккумуляторных батарей, а также совместное изобретение вуза и компании ВМРPower – сверхлегкая энергосистема с нулевым уровнем выбросов токсичных веществ для легкого воздушного и наземного транспорта, робототехнических устройств.

Торжественное награждение победителей прошло в Сербии при поддержке Сербской ассоциации качества (SRMEK). Всего в конкурсе участвовало 416 инноваций в 8 номинациях, 25 лучших были отмечены наградами и призами.

По предложению Всероссийской Организации Качества (ВОК), которая является одним из соучредителей

конкурса, итоговая конференция и вручение наград Quality Innovation Award будут впервые проводиться в России на площадке Национального исследовательского университета «МЭИ» в 2022 году.

«НИУ «МЭИ» станет первым российским вузом, который проведет 15 международных соревнований по качеству

инноваций. Для нас это большая честь. Конкурс задает высочайшие профессиональные стандарты и предъявляет серьезные требования к участникам, что дает возможность находить инновационные разработки, которые отвечают критериям новизны, возможности практического применения и эффективности», – отмечает ректор НИУ «МЭИ» Николай Роголев.

Премия Quality Innovation Award – международный конкурс качества инноваций, который был организован Финской ассоциацией качества и национальными организациями качества из Венгрии, Израиля, Индии, Испании, Казахстана, Китая, Латвии, Литвы, России, Сербии, Чехии, Швеции, Эстонии, Южной Африки и некоторых других стран. Россию на этом конкурсе представляет Всероссийская Организация Качества.

Победители премии традиционно проходят строгую оценку экспертов, основанную на их новизне, удобстве использования, обучении, ориентации на клиента и эффективности. Методика оценки согласована с международными принятыми подходами по оценке инноваций («Руководство Осло» 2018 года), а

также инновационной моделью и логикой оценки RADAR Европейского Фонда Менеджмента Качества (EFQM).

Национальный исследовательский университет «МЭИ» – ведущий вуз России в области энергетики, электротехники, радиотехники, электроники и информационных технологий. НИУ «МЭИ» располагает обширной материально-технической базой, включающей в себя 12 институтов, более 100 научно-исследовательских лабораторий, специализированный опытный завод, уникальную учебную ТЭЦ, крупнейшую научно-техническую библиотеку в стране. В университете (без учета его 5 филиалов) по 25 направлениям подготовки проходят обучение почти 15000 студентов, около 600 аспирантов и докторантов. Высокое качество обучения и научной деятельности обеспечивают более 1000 преподавателей и ученых, в том числе 184 доктора и 597 кандидатов наук.

НИУ «МЭИ» в 2020 году прошел независимую экспертную оценку по Модели Совершенства EFQM (European Foundation for Quality Management) и подтвердил уровень «Признанное совершенство» (5 звезд).

Комплексное развитие

Новые индустриальные кварталы в Москве

Комплексный реновационный проект семи территорий в ЗАО будет выполнен в рамках городского проекта «Индустриальные кварталы». Шесть проектов коснутся шести бывших промышленных территорий, а еще один проект включает недострой, работы по которому не ведутся более 10 лет, об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов.

«Общая площадь комплексного развития территорий составит почти 250 га. На месте бывших промзон появятся высокотехнологичные экологичные производственные предприятия, промышленные технопарки, общественно-деловая застройка, детские сады, школы, поликлиники, а также комфортные жилые дома. Градостроительный потенциал территорий составляет 4,8 млн кв. м, будет создано порядка 24 тыс. новых рабочих мест. Инвестиции по новым объектам в Западном административном округе составят порядка 1 трлн руб., бюджетный эффект – 105 млрд руб. в год», – пояснил Владимир Ефимов.

По данным Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы комплексное развитие ждет такие зоны как Кунцево и Южное Очаково.

«В Западном административном округе Москвы будут также реализованы проекты «Фили», «ул. Никулинская вл. 2», «Западная водопроводная станция», два проекта в зоне «Северное Очаково». Благодаря этому в ЗАО уже в ближайшие годы появится более 2,1 млн кв.м производственных площадей, общественно-деловые и социальные объекты площадью 1,7 млн кв.м, 1 млн кв.м нового жилья», – уточнил руководитель Департамента инвестиционной и про-

мышленной политики города Москвы Александр Прохоров.

«Индустриальные кварталы» станут драйвером постковидной экономики и устойчивого развития города. Комплексное развитие 1900 га территорий бывших промзон даст городу порядка 500 тыс. новых рабочих мест, привлечет в экономику столицы 7 трлн руб.

частных инвестиций и обеспечит почти 3 трлн руб. поступлений в бюджет.

В 2020 году начато комплексное развитие двух первых бывших промзон на территории Москвы – «Октябрьское поле» и «Коровино». Объем инвестиций по ним составит около 54 млрд руб., будет создано около 13,5 тыс. рабочих мест.



Столичный экспорт

Москва разработала новый продукт поддержки

В рамках Международной выставки «ИННОПРОМ. Большая промышленная неделя в Узбекистане» Центр «Моспром» представил потенциальным зарубежным покупателям новый продукт в рамках байерской программы по поддержке кооперационной цепочки производителей. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов.

«На промышленной выставке «ИННОПРОМ» Центр поддержки и развития экспорта «Моспром» представил новое направление поддержки в рамках байерской программы – уже сформированную кооперационную цепочку. Мы предлагаем потенциальным зарубежным покупателям качественный продукт, собранный «под ключ» предприятиями столицы. Производители различных, но взаимосвязанных товаров теперь могут продавать их в рамках единого комплексного предложения. Новое направление расширит возможности московских производителей на внешних рынках. За три дня мероприятия наши предприятия провели более 150 встреч с представителями государственных компаний и бизнеса Узбекистана», – сказал заместитель мэра.

Первым примером нового продукта Центра «Моспром» стала кооперационная цепоч-

ка столичных производителей по созданию автономного освещения для сельскохозяйственных предприятий, представленная на стенде Москвы в Узбекистане. В цепочку вошли производители трансформаторов тока, литий-ионных аккумуляторов, датчиков температуры, систем автоматизированного учета энергии и светового оборудования, кабелей.

В рамках работы коллективного стенда московских производителей было продемонстрировано около 15 высокотехнологичных решений в области машиностроения и энергетических технологий, разработанных 8 столичными компаниями. В результате в рамках мероприятия столичный производитель световых решений «умного освещения» компания Smart City заключила меморандум о поставках продукции с потенциалом более 11 млрд рублей.

Международная выставка «ИННОПРОМ. Большая промышленная неделя в Узбекистане» прошла в этом году в Ташкенте впервые. Узбекистан – традиционный торговый партнер столицы. «Объем несырьевого неэнергетического экспорта Москвы в Узбекистан пока

казывает уверенный рост уже не первый год. В 2018 году он составил \$293,04 млн. В 2019 году показатель достиг \$432,96 млн, что на 47,75% больше, чем в 2018 году. По итогам 2020 года объем увеличился на 7,29% по отношению к 2019 году до \$464,53 млн», – отметил руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Москвы Александр Прохоров.

По оценке специалистов Центра «Моспром», объем промышленного экспорта в Узбекистан также показывает рост на протяжении последних лет. Московский экспорт промышленных товаров в 2018 году составил \$263,01 млн, а в 2019 году объем экспорта увеличился на 51,21% по отношению к 2018 году и составил \$397,70 млн. В прошлом году поставки промышленных товаров столицы в Узбекистан достигли \$421,12 млн, это на 5,89% больше, чем в 2019 году.

Центр «Моспром», подведомственный Департаменту инвестиционной и промышленной политики Москвы, занимается индивидуальной поддержкой столичного промышленного экспорта и экспорта продукции АПК.

Эксперты Центра анализируют целевые рынки для столичных производителей: специалисты изучают макроэкономический отчет по целевому рынку, рискованный профиль, в том числе барьеры входа, состояние отрасли на целевом рынке и ее зависимость от экспорта и импорта, SWOT-анализ потребительского рынка. Также эксперты Центра осуществляют для компаний индивидуальную аналитику, которая определяет наиболее эффективную стратегию выхода производителя на зарубежные рынки.

Кроме того, в рамках байерской программы эксперты Центра бесплатно и на основе конкретных экспортных потребностей помогают московским компаниям с поиском контрагентов и проведением переговоров с потенциальными покупателями за рубежом, обеспечивают участие столичных компаний в международных выставках и бизнес-миссиях.

Рекорды ЩЛЗ

В первом квартале столичный завод выпустил 2021 лифт

Щербинский лифтостроительный завод (ЩЛЗ), который сегодня отмечает свое 78-летие, в первом квартале 2021 года изготовил 2021 лифт, что стало рекордом по сравнению с аналогичными показателями прошлых лет, рассказал заместитель мэра Москвы по вопросам экономической политики и имущественно-земельных отношений Владимир Ефимов.



«Щербинский лифтостроительный завод является одним из крупнейших производителей лифтов в России. За время работы предприятие выпустило более 220 тысяч лифтов. В прошлом году на заводе изготовили более 9 тысяч лифтов. В рамках контрактов, заключенных в первом квартале этого года, предприятие поставит заказчикам в общей сложности 3543 лифта – это на 50% больше, чем за аналогичные периоды последних двух лет. По количеству изготовленной продукции за три месяца этого года завод превысил собственный рекорд и выпустил 2021 лифт», – сказал заместитель мэра.

ЩЛЗ – активно развивающееся и высокотехнологичное предприятие, с мая 2019 года обладает статусом промышленного комплекса Москвы.

«В начале прошлого года на заводе была начата масштаб-

ная модернизация, которую планируют завершить к концу 2022 года. Проект трансформации лифтов в России. За время работы предприятие выпустило более 220 тысяч лифтов. В результате производственная мощность предприятия увеличилась в 1,5 раза. Модернизация завода позволит нарастить производство профильной продукции почти на 40%», – сообщил руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Александр Прохоров.

На предприятии уже завершены ремонт ряда производственных и административных объектов. В цехе обработки лифтового металла отремонтировано и обновлено оборудование, а также запущена автоматическая система контроля его работы – «цифровой двойник цеха». Также планируется замена универсального

оборудования на автоматические линии.

Сейчас на ЩЛЗ разрабатывается новая линейка лифтов со сниженной материалоемкостью и улучшенным качеством. Это поможет заводу выйти на новые сегменты рынка и повысить конкурентоспособность производимой продукции.

«На предприятии был создан инновационный проект встроенной системы обеззараживания лифтовой кабины, и сейчас заключаются первые контракты на поставку. Надеюсь, что в скором времени каждый лифт в стране будет ею оборудован. В этом году запущен новый дизайн лифтов, где использо-

ваны современные отделочные материалы, сертифицированные по европейским стандартам. У нас одна цель: вывести нашу отрасль на качественно новый уровень», – рассказал генеральный директор Щербинского лифтостроительного завода Антон Артемьев.

Сегодня лифты производства ЩЛЗ работают во всех регионах России. В период пандемии завод поставил более 140 медицинских лифтов для российских больниц, а также для строящихся инфекционных госпиталей по заказу Главного военно-строительного управления по специальным объектам.

Форум бизнеса Москвы

(Окончание. Начало на стр. 1)

Московская Конфедерация промышленников и предпринимателей (работодателей), в лице ее руководителя Елены Владимировны Паниной как депутата Государственной Думы ФС РФ, члена Комитета Госдумы по международным делам, активно участвует в разработке предложений по совершенствованию федерального законодательства. За прошедший период Е.В. Панина принимала участие в разработке более чем 20 принятых федеральных законов, направленных на регулирование вопросов, связанных с трудовыми отношениями, социальной сферой, налоговым законодательством, экономическим развитием страны и созданием благоприятных условий для ведения бизнеса. Среди них – ФЗ № 488 «О промышлен-

ной политике в РФ», ФЗ № 358 о внесении изменений в ФЗ № 156 «Об объединении работодателей», который существенно дополнил права таких некоммерческих организаций, как объединения работодателей.

Также до конца весенней сессии 2021 года будут приняты Федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон «Об обращении лекарственных средств» и Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

В прошлом году с участием Е.В. Паниной приняты Федеральный закон от 8 декабря 2020 г. № 407-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации в части регулирования дистанционной (удаленной) работы и временного перевода работника на дистанционную (удаленную) ра-

боту по инициативе работодателя в исключительных случаях», Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. № 532-ФЗ «О внесении изменений в статьи 9 и 10 Федерального закона «Об особых экономических зонах в Российской Федерации» (в части предоставления возможности одновременного осуществления промышленно-производственной деятельности и деятельности по логистике), Федеральный закон от 8 декабря 2020 г. № 399-ФЗ «О внесении изменений в статью 5 Федерального закона «О науке и государственной научно-технической политике» и статью 103 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (в части предоставления права бюджетным и автономным учреждениям высшего образования и науки становиться участниками ранее созданных хозяйственных об-

ществ или хозяйственных партнерств), Федеральный закон от 24 апреля 2020 г. № 145-ФЗ «О внесении изменений в статью 16 Федерального закона «О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции» (в части регулирования розничной продажи алкогольной продукции при оказании услуг общественного питания в объектах организации общественного питания, расположенных в многоквартирных домах и (или) прилегающих к ним территориях) и др.

МКПП(р) и ее члены с момента создания Конфедерации также всегда активно участвуют в разработке и обсуждении проектов нормативных актов города Москвы.

Москва, ЦВК «Экспоцентр», пав. 318–10 июня 2021

Международная выставка проволоки и кабеля

www.wire-russia.ru

Проводится параллельно с:

- ЛИТМАШ
- ЛИМАШ
- МЕТАЛЛУРГИЯ
- ТРУБЫ РОССИИ

www.messe-duesseldorf.ru

000 «Мессе Дюссельдорф Москва»
120021 Россия, Москва, ул. Тимирязевская, д. 3, стр. 1
Тел.: +7 495 955 91 99
Pikarev@messe-duesseldorf.ru

ОАО «ВНИИПТ»

Messe Düsseldorf Moscow