

МОСКОВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

СПЕЦИАЛЬНЫЙ
ПРОЕКТШеф-редактор проекта
Виктор Миняев

Безопасность граждан



Иновационная продукция компаний ОЭЗ «Технополис Москва» не только делает лучше и комфортнее жизнь граждан, но и обеспечивает их безопасность, в том числе, защищает от киберугроз. За время деятельности ОЭЗ столицы компании-резиденты сектора информационно-коммуникационных технологий, работающие в области кибербезопасности, произвели продукции почти на 50 млрд рублей. Об этом сообщил министр правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

«В секторе информационно-коммуникационных технологий ОЭЗ Москвы работает 14 компаний-резидентов, которые занимаются разработкой и выпуском телеком-оборудования, программных продуктов, средств криптографической защиты информации, кибербезопасности. За время деятельности ОЭЗ столицы они создали более 1,3 тысячи рабочих мест и вложили в свои проекты свыше 13 млрд рублей. Их продукция активно используется в государственном и коммерческом секторе», – уточнил Анатолий Гарбузов.

Например, решения компании-резидента «С-Терра СиЭ-СПи» обеспечивают защиту каналов связи между дата-центрами, внутри корпоративной сети и при межсетевом взаимодействии, безопасную работу удаленных и мобильных пользователей. Программные продукты предприятия применяются для организации защищенного доступа к государственным информационным системам и для защиты объектов критической инфраструктуры. Среди клиентов компании есть крупные производственные холдинги и финансовые учреждения, государственные организации федерального и регионального уровней. Другая компания-

резидент в начале 2024 года сертифицировала свою разработку в области криптозащиты информации для применения на объектах критической инфраструктуры. Программно-аппаратный комплекс компании «НИИМЭ» призван защитить передачу данных через интернет. Устройством является полностью российским, включая программное обеспечение и алгоритмы шифрования, и разработано на базе отечественной микросхемы «первого уровня» – чипа, в котором не использованы схемотехнические решения зарубежного производства.

Еще один резидент ОЭЗ Москвы разрабатывает и производит передовые системы наблюдения и обнаружения в видимом и инфракрасном свете. Иновационные тепловизоры поставляются для охраны энергетических объектов, в том числе гидроэлектростанций. Другой резидент разработал линейку видеорегистраторов с использованием нейросети для анализа видео в режиме реального времени. Устройства имеют более высокий уровень точности распознавания лиц, идентификации объектов и событий.

«Многие системы безопасности, которые производятся в ОЭЗ Москвы, разработаны на базе нейро-

сетевых технологий. Это позволяет обеспечивать принципиально иной уровень защиты. Так, компания-резидент «Диагностика М», выпускающая досмотровое оборудование, в первом квартале 2024 года запустила серийное производство интроскопов с функцией искусственного интеллекта. Разработчики компании создали нейронную сеть, которая на базе более пяти миллионов реальных изображений багажа, полученных на российских транспортных объектах, обучена распознавать опасные и запрещенные предметы, а также их фрагменты в самых различных ракурсах. Иновационная продукция предприятия востребована не только на российском, но и зарубежном рынке. За время деятельности в ОЭЗ столицы объем выпущенной высокотехнологичной продукции компании превысил 5,3 млрд рублей. В целом резиденты сектора информационно-коммуникационных технологий произвели продукции почти на 50 млрд рублей», – отметил генеральный директор ОЭЗ «Технополис Москва» Геннадий Дегтев.

Как пояснил генеральный директор предприятия Павел Лебедев, сегодня на государственной границе Российской Федерации установлено семь высокотехнологичных порталов, созданных в ОЭЗ «Технополис Москва». Это уникальное оборудование, разработанное и реализованное компанией «Диагностика-М», позволяет досматривать сразу в двух ракурсах до 120 транспортных средств в час при непрерывном движении 100 % автотранспорта без необходимости его разгрузки.

«Сейчас на территории ОЭЗ предприятие продолжает строительство нового производственного корпуса. Его ввод в эксплуатацию позволиткратно увеличить объем выпускаемой продукции и полностью закрыть потребности в современном досмотровом оборудовании отечественного производства на ключевых объектах критической инфраструктуры не только Москвы, но и других регионов России», – подчеркнул Павел Лебедев.

Инвестиции в экономику столицы

Рост инвестиций в промышленный сектор обеспечивает условия для эффективной модернизации и развития производств. В Москве ежегодно открывается до 50 крупных и средних предприятий.



В первом квартале 2024 года обрабатывающие предприятия вложили в экономику столицы около 63 миллиардов рублей, что почти вдвое больше, чем за аналогичный период 2023-го. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.

«В соответствии с распоряжением Сергея Собянина город оказывает системную поддержку промышленности. Благодаря формированию благоприятного инвестиционного климата в январе – марте 2024 года обрабатывающие производства вложили в экономику столицы около 63 миллиардов рублей. Это практически вдвое превышает показатель аналогичного периода 2023-го», – рассказал Максим Ликсутов.

Рост объема инвестиций со стороны обрабатывающих производств в экономику города во многом обусловлен широким спектром мер поддержки и антикризисных инструментов, которые столица предоставляет промышленникам. Среди них льготные займы и субсидии, присвоение специальных статусов инвестиционным проектам, статус резидента особой экономической зоны «Технополис Москва»

и поддержка экспортно-ориентированных предприятий.

«В первом квартале 2024 года город заключил четыре офсетных контракта, согласно которым инвесторы наладят производство элементов благоустройства, медицинских изделий и лекарственных препаратов, а также первый офсет на услуги. Рост инвестиций в промышленный сектор обеспечивает условия для эффективной модернизации и развития производств. В Москве ежегодно открывается до 50 крупных и средних предприятий», – отметил министр Правительства Москвы, руководитель столичного Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

Благодаря формированию благоприятных условий для инвестиций в промышленный сектор Москва в этом году шестой раз подряд возглавила национальный рейтинг состояния инвестклимата, который Агентство стратегических инициатив ежегодно формирует при участии деловых объединений. По итогам 2023-го инвестиции в экономику столицы составили около 6,8 триллиона рублей.

Фото Е. Самарина. Mos.ru

Выпуск косметических средств

Московские компании ежегодно наращивают выпуск различной косметической продукции: за первый пять месяцев выпуск мыла, парфюмерных и косметических средств вырос на 26,5%. Об этом сообщил министр правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики, Анатолий Гарбузов.

В столице производят гели для душа, шампуни, мыло, кремы, маски для лица, тональные средства, пудру, помады и другие изделия.

«Столичные компании постоянно развиваются, расширяют производство и наращивают выпуск косметической продукции. Так, например, за пять месяцев Москва увеличила производство мыла и моющих средств в натуральном выражении в 2,5 раза, духов более чем в 4,5 раза, средств

для ухода за кожей лица на 45,2%, средств для макияжа на 14%», – рассказал Анатолий Гарбузов.

Например, одно из старейших столичных предприятий – косметическая фабрика «СВОБОДА» – наладило производство масок для лица. В линейке – маски, в составе которых мягкая минеральная глина-абсорбент (каолин). Этот компонент поглощает избыточные выделения сальных желез, не вызывает раздражения, отбеливает, подтягивает и стимули-



рует кровообращение кожи. Сегодня фабрика выпустила уже 30 тысяч тюбиков, производственные мощности позволяют изготавливать не менее 38 тысяч штук ежедневно.

«Наша новая линейка традиционно отличается высоким качеством и на данный момент мы получаем положительные отзывы о данной продукции. При позитивной динамике объемы выпуска этой

линейки будут увеличиваться», – рассказал генеральный директор фабрики Евгений Пантелеев. Он также отметил поддержку города. Так, в августе 2023 года Московский Фонд поддержки промышленности и предпринимательства (МФППиП) компенсировал фабрике часть затрат на уплату процентов по кредитному договору.

Другая столичная компания BAZE Professional в конце 2023 года разработала новую серию продукции, в которую входят кремы, жидкие патчи, гели и многое другое. За первый квартал 2024 года предприятию удалось выпустить почти 16 тонн средств по уходу за кожей лица, тем самым оно произвело свыше 120 тысяч единиц продукции в новом для себя сегменте.

МОСКОВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

Обрабатывающая промышленность

Продукция столичных производителей востребована не только в Москве и других городах России, но и за рубежом. За первые пять месяцев 2024 года столичные обрабатывающие предприятия увеличили выпуск своей продукции на 19,1 процента. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.



«За январь – май этого года московские предприятия обрабатывающей промышленности нарастили объем производства почти на 20 процентов. Их продукция востребована не только в столице, но и за рубежом. Например, продукция металлообработки составляет 18 процентов от общего объема поставок. Она пользуется высоким спросом на рынках СНГ, Турции, Китая, Египта и ОАЭ. Страны СНГ закупают фармацевтические товары, бытовую химию и косметику московского производства. Продукты питания и напитки от столичных компаний поставляют в Казахстан, Беларусь, Узбекистан, Киргизию, Армению и Азербайджан», – отметил Максим Ликсутов.

В числе ведущих отраслей – производители бумаги, продуктов питания, мебели, фармацевтические и ювелирные компании. Значительную долю в общем объеме занимают высокотехнологичные производства компьютеров и оптических машин и оборудования. Московскую промышленность представляют свыше 4,2 тысячи предприятий и 725 тысяч различных специалистов. Среди них токари, инженеры, наладчики, проектировщики, операторы станков с числовым программным управлением и многие другие.

По поручению Сергея Собянина в городе реализуется комплекс мер, направленных на повышение инвестиционной привлекательности столицы для отечес-

венных промышленников и развитие производства.

«Московские производства имеют возможность комбинировать сразу несколько антикризисных инструментов. Этим воспользовался, в частности, производитель отечественных банкоматов, который разместился в индустриальном парке «Руднево». При этом компания получила статус резидента особой экономической зоны, что дает значительные налоговые льготы – нулевой имущественный, земельный, транспортный налоги, а налог на прибыль вместо 20 процентов составляет всего два», – сообщил министр Правительства Москвы, руководитель столичного Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

Столичные предприниматели могут воспользоваться системными мерами поддержки города, например льготными кредитами, сниженной арендной платой по ставке один рубль в год для инвестпроектов, а также инструментами национального проекта «Производительность труда». Он позволяет повысить эффективность работы и улучшить экономические показатели за счет оптимизации производственных процессов.

Фото М. Мишина.
Пресс-служба мэра и Правительства Москвы

Рост производства машин

Объем производства машин и оборудования в Москве за первые пять месяцев 2024-го вырос на 36,4 процента по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.



Московская продукция машиностроения пользуется спросом и за рубежом – в 2023 году ее доля достигла 25 процентов от совокупного объема московского несырьевого неэнергетического экспорта.

«Машиностроительная отрасль – одна из ведущих в Москве. Сегодня она насчитывает более 260 производств, а объем выпуска продукции с января по май этого года вырос на 36 процентов. Изделия столичных предприятий применяются в автомобильной, аэрокосмической, нефтегазовой промышленности, энергетике, сельском хозяйстве, медицине и других областях по всей стране и за ее пределами», – отметил Максим Ликсутов.

Так, в 2,2 раза выросло производство воздушных и вакуумных насосов, в два раза – поршневых компрессоров. В три раза увеличился выпуск козловых и полукозловых кранов, на 24 процента – конвейеров, почти в два раза – холодильного оборудования, более

чем в семь раз – установок для обработки материалов с использованием процессов, включающих изменение температуры.

В столице активно наращивают выпуск важнейшей производственной единицы – станков. За первые пять месяцев этого года объем производства в натуральном выражении как металлообрабатывающих, так и деревообрабатывающих станков вырос в 1,3 раза.

Столичные станки используют в машиностроении для обработки металла, в деревообрабатывающей промышленности – для изготовления мебели, а также при реставрации объектов. Например, с помощью станка, произведенного столичной компанией, привели в порядок массивные и легко узнаваемые элементы декора арки Московских триумфальных ворот в Санкт-Петербурге перед началом туристического сезона. Фигуры из меди, сделанные еще в прошлом веке, покрылись патиной и естественными органическими загрязнениями.

Их удалили благодаря устройству бесконтактной лазерной очистки.

«В части лифтостроения Москва также демонстрирует устойчивый рост. Так, Щербинский лифтостроительный завод выпустил 245 тысяч лифтов с момента основания. Этому способствовало увеличение спроса на лифтовое оборудование в первом полугодии 2024 года в рамках закупки для региональных программ капитального ремонта и повышенный интерес к новой лифтовой платформе, представленной на выставке в Санкт-Петербурге. Дополнительным стимулом стало производство высокоскоростных лифтов для высотного строительства со скоростью более двух метров в секунду», – добавил министр Правительства Москвы, руководитель столичного Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

Фото М. Мишина.
Пресс-служба мэра и Правительства Москвы

Станкоинструментальная отрасль

Столичные промышленники представили передовые разработки на Международной промышленной выставке «Иннопром-2024». В этом году стенд Правительства Москвы был посвящен важному индустриальному направлению – станкоинструментальной отрасли. В частности, сам стенд был выполнен в виде токарно-винторезного станка.



«Иннопром» – одна из ведущих индустриальных выставок, которая уже в 15-й раз объединила представителей промышленных компаний, в том числе производителей, дизайнеров, логистов и других.

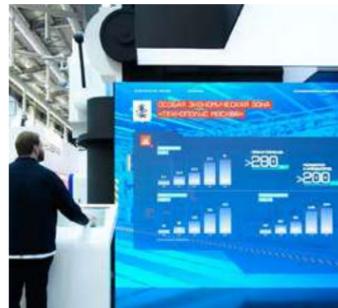
«По поручению Сергея Собянина город оказывает всестороннюю поддержку московским промышленникам. В этом году в международной выставке «Иннопром» приняли участие около 60 столичных предприятий из разных отраслей, в том числе машиностроительной, медицинской, кабельной, химической, авиационной, а также станкоинструментальной –

именно ей был посвящен в 2024-м стенд Москвы. Сегодня столичное станкоинструментальное производство показывает достойные результаты. В городе работает более 50 предприятий, которые по итогам пяти месяцев 2024 года нарастили объем производства металлообрабатывающих и деревообрабатывающих станков в 1,3 раза», – рассказал заместитель мэра Москвы Максим Ликсутов.

Развитие станкоинструментальной отрасли промышленности и разработка современных решений позволят оснастить заводы станками отечественного производства.

«Для дальнейшего развития этой отрасли Москва совместно с Минобрнауки России планирует к 2025 году в особой экономической зоне «Технополис Москва» создать головной центр компетенций станкоинструментального машиностроения «Станкин». Стоит отметить, что в России станки производятся с использованием отечественных лазеров. Только в Москве ежегодно выпускается до 300 лазеров и около 100 единиц высокотехнологичного лазерного оборудования», – отметил министр Правительства Москвы, руководитель столичного Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

В рамках экспозиции на стенде столицы были представлены передовые разработки предприятий станкоинструментальной отрасли. Так,



посетители увидели станок для резки электротехнических стале и промышленный лазерный гравер, разработанный одним из предприятий особой экономической зоны «Технополис Москва», которое входит в число ведущих производителей лазерных систем.

Кроме того, было представлено устройство лазерной очистки на

непрерывном источнике мощностью 1,5 тысячи ватт – разработка столичного производителя лазерного оборудования. Изделие на 90 процентов состоит из отечественных комплектующих. Мощность устройства позволяет обрабатывать до 200 квадратных сантиметров в секунду, что особенно актуально для задач, где требуется высокая производительность.

В экспозицию вошли высокотехнологичные комплексы, в числе которых укладчик готовой продукции на палету, оператор для автоматизации токарных станков и робот для дуговой сварки. Их представил один из крупнейших разработчиков роботизированных систем.

Среди экспонатов также был принтер для изготовления металлических изделий на отечественном программном обеспечении, который создан одним из ключевых предприятий в сфере 3D-печати.

Кроме того, можно было увидеть инновационные 3D-сканеры для контроля формы и точности изготовления деталей, создания цифровых архивов, дополненной реальности, разработанные на предприятии одного из ведущих представителей этого направления.

Фото: Департамент инвестиционной и промышленной политики города Москвы

