

МОСКОВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

СПЕЦИАЛЬНЫЙ
ПРОЕКТШеф-редактор проекта
Виктор Миняев

Машины и оборудование



Благодаря мерам поддержки города предприятия могут создать или модернизировать производство, закупить новое оборудование, получить налоговые льготы или экспортную поддержку, повысить квалификацию сотрудников. За первую половину 2024 года объем производства машин и оборудования в столице вырос на 33,6 процента по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.

«По поручению Сергея Собянина столичным промышленникам предоставляются меры поддержки, которые в условиях внешних ограничений помогают не только сохранить существующие показатели, но и значительно улучшить их. Так, за первые шесть месяцев 2024 года московские предприятия увеличили выпуск машин и оборудования более чем в 1,3 раза по сравнению с аналогичным периодом 2023-го. Отрасль представляет более 260 производств, на которых создают оборудование для внутреннего и внешних

рынков», – рассказал Максим Ликсутов.

Объем отгруженной за первое полугодие продукции увеличился на 46 процентов. Производство воздушных и вакуумных насосов выросло на 8,3 процента, частей насосов и компрессоров – более чем в 2,2 раза. Почти на 20 процентов увеличился объем выпуска промышленных, лабораторных и электрических печей и камер. Производство мостовых электрических кранов выросло более чем в 2,1 раза, лифтов – почти на три процента, конвейеров – на 17,3 процента.

Кроме того, положительная динамика (почти на 90 процентов) отмечена в производстве теплообменников и машин для сжижения воздуха и прочих газов. Объем выпуска оборудования и установок для фильтрации или очистки газов вырос более чем в 1,3 раза.

Сохраняется устойчивый рост в области станкостроения: более чем в 1,4 раза увеличился объем выпуска металлообрабатывающих станков, почти на 30 процентов – деревообрабатывающих.

«Станкостроительная отрасль Москвы насчитывает более 50 компаний, которым доступен широкий ассортимент мер поддержки от столицы. С их помощью можно создать или модернизировать производство, закупить новое оборудование, получить налоговые льготы или экспортную поддержку, повысить квалификацию сотрудников. Среди наиболее популярных мер – льготные инвестиционные кредиты, предоставление земельных участков по льготной ставке один рубль в год, а также офсетные контракты с гарантированным спросом на продукцию», – рассказал министр Правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики города Москвы Анатолий Гарбузов.

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

Промышленные роботы

Столичный разработчик и производитель промышленных роботов, компонентов и ПО «Технорэд» разместит новую производственную площадку в особой экономической зоне (ОЭЗ) «Технополис Москва». Благодаря этому к 2030 году компания нарастит производство с 0,5 тысяч до 8-12 тысяч единиц продукции в год. Об этом сообщил министр Правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

«Особая экономическая зона «Технополис Москва» – центр притяжения инновационных предприятий. Размещение производств на площадках ОЭЗ дает компаниям доступ к развитой инфраструктуре и широкие возможности для сотрудничества с высокотехнологичными производителями. Сегодня более 200 предприятий работают в особой экономической зоне – более половины из них со статусом резидента, и этот список устойчиво растет. Так, столичная компания до конца года запустит на площадке «Печатники» производство промышленных роботов. Это позволит предприятию к 2030-му увеличить объем выпуска до 8-12 тысяч машин в год. Инвестиции в проект превысят 1,5 миллиарда рублей», – подчеркнул Анатолий Гарбузов.

Компания уже приступила к строительно-монтажным работам и созданию технологической линии. Здесь наладят производство принципиально нового класса машин, в котором функции коллаборативного робота будут интегрированы в промышленных.



Такие роботы будут безопасны, легко программируемы, они будут обладать более высокой досягаемостью, грузоподъемностью и высокими показателями повторяемости.

«Проект внесет значительный вклад в развитие отечественной индустрии, повысит конкурентоспособность российской продукции на мировом рынке и будет способствовать созданию новых рабочих мест и развитию высокотехнологичных отраслей. Наша компания не стремится повторять традиционные западные модели. Мы разрабатываем принципиально новые системы, которые меняют подход к роботизации и делают ее по-настоящему доступной», – подчеркнул основатель и генеральный директор компании «Технорэд» Артем Лукин.

Сертификат «Клевер»

Бизнес-парк «Останкино» и промышленный парк «Бутово», построенные по программе стимулирования создания мест приложения труда, получили сертификат «Клевер», который подтверждает высокий уровень экологичности и энергоэффективности зданий.



«В рамках программы стимулирования создания мест приложения труда инвесторы возводят за пределами центра города современные промышленные и офисные объекты, где для москвичей создаются высокотехнологичные, современные и комфортные рабочие места. Сертификаты, подтверждающие экологичность, энергоэффективность и высокое качество внутреннего пространства зданий выданы бизнес-парку «Останкино» и промышленному парку «Бутово», где в общей сложности появится около 3,8 тысячи рабочих мест», – отметил министр правительства Москвы, руководитель департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

Национальная система «Клевер» была разработана в 2022 году для оценки качества реализации проектов в сфере недвижимости. Методика предусматривает оценку нежилкой недвижимости на соответствие стандартам «зеленого» строительства, а также учитывает транспортную доступность объекта, качество организации внутреннего пространства, степень благоустройства территории и другие характеристики.

«Здания бизнес-парка «Останкино» построены с учетом энергоэффективных технологий. В офисах предусмотрена возможность естественного проветривания, что в сочетании с центральным кондиционированием обеспечивает комфортный микроклимат. Панорамное остекление отвечает за высокую инсоляцию помещений», – отметил директор по управлению проектами компании PIONEER Николай Махоткин.

Согласно проекту, на территории бизнес-парка предусмотрено строительство шести корпусов. Мосгосстройнадзор контролирует возведение всех объектов с момента выдачи первого разрешения на строительство в 2020 году. На данный момент пять офисных зданий уже введены в эксплуатацию, в шестом – ведутся работы.

«Комитет уделяет пристальное внимание как качеству и безопасности возводимых объектов, так и экологичности реализуемых решений. В ходе выездных проверок инспекторы контролировали вы-

полнение застройщиком мероприятий по защите почвы и водных ресурсов, организацию сбора отходов и грунтов, а также защиту зеленых насаждений на площадке. Помимо этого, с помощью инструментального контроля оценивалось качество примененных материалов, концентрация вредных веществ в воздухе и осуществлялся радиационный контроль», – пояснил председатель Мосгосстройнадзора Антон Слободчиков.

Промышленный парк «Бутово», введенный в эксплуатацию в 2023 году, – первый промпарк формата light industrial, сертифицированный по системе экологической эффективности коммерческой недвижимости «Клевер». На территории объекта располагается компания-производитель продукции для промышленного домостроения и несколько легких производств.

«В ходе подготовки к сертификации было проведено энергоаудитирование объекта, которое показало его энергоэффективность выше стандартной на 43% – за счет системы внешнего и внутреннего освещения и большой площади остекления. При строительстве промпарка было использовано большое количество материалов, произведенных в московском или прилегающих регионах, что позволило сократить углеродный след при их доставке», – подчеркнул управляющий партнер компании Parametr, Александр Манунин.

За четыре года реализации программы стимулирования создания мест приложения труда охватила практически все районы города. Правительство Москвы заключило более 120 соглашений с инвесторами, которые предполагают строительство свыше 6 миллионов квадратных метров недвижимости – новые промышленные предприятия, логистические комплексы, офисные и торговые объекты, учреждения образования, культуры и спорта.

Совокупно в развитие города и создание мест приложения труда будет привлечено свыше 2 триллионов рублей, что позволит создать более 281 тысячи новых рабочих мест практически во всех отраслях экономики города.

МОСКОВСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК

Развитие потенциала столицы

14 крупных промышленных объектов возводят на площадке «Алабушево» особой экономической зоны (ОЭЗ) «Технополис Москва». Под них отведено более 120 тысяч квадратных метров. Об этом сообщил заместитель мэра Москвы по вопросам транспорта Максим Ликсутов.



На территории площадью 290 тысяч квадратных метров уже размещены производства более 50 компаний, свыше 30 из которых имеют статус резидентов ОЭЗ. Производители микроэлектроники, медицинских и фармпрепаратов создали более 3,8 тысячи рабочих мест. Некоторые производства находятся в стадии расширения или строительства. В результате работой в 2025 году будут обеспечены еще около двух тысяч человек.

«По поручению Сергея Собянина идет активное развитие научно-промышленного потенциала столицы. Всего к концу этого года на площадке «Алабушево» ОЭЗ «Технополис Москва» будет сдано более 120 тысяч квадратных метров промышленных площадей. Сегодня здесь возводятся 14 объектов, из которых 11 – с привлечением средств инвесторов. На данный момент полностью завершено строительство двух заводов общей площадью около 20 тысяч квадратных метров – «Элта», «Ди Вай Техноджис», также почти готов производственный корпус площадью 14 тысяч квадратных метров еще одного предприятия – «Совэлмаш». На площадке «Алабушево» будут выпускать глюкометры, автомобильную электронику, электротехнику, общепромышленные и тяговые двигатели», – пояснил Максим Ликсутов.

В третьем квартале этого года компания «Исткомпис Рус» откроет здесь производство отечественных сим-карт на базе нового промышленного корпуса площадью более двух тысяч квадратных метров. Строительно-монтажные работы на объекте завершили, идет благоустройство территории и поставка оборудования.

Выпуск лекарств для лечения наследственных и редких заболеваний наладят на предприятии «Генериум-Некст». Его площадь будет составлять 29 тысяч квадратных метров. Инвестиции в проект, строительство которого завершат к концу года, составили около четырех миллиардов рублей. В 2022 году предприятие на площадке «Алабушево» уже открыло цех по вторичной упаковке лекарств мощностью более 150 тысяч единиц продукции в год.

«Сегодня на площадке «Алабушево» разворачивается крупный кластер по производству лекарственных препаратов, в первую очередь жизненно важных: наибольшая часть из них никогда не производилась в России. Здесь будет работать восемь ведущих фармацевтических предприятий страны, с двумя из которых было заключено соглашение о сотрудничестве в рамках ПМЭФ-2024. Так, с компанией «Россиум Био» достигнута договоренность о стро-

ительстве завода по выпуску препаратов для лечения орфанных, генетических и онкологических заболеваний. Это 1100 новых рабочих мест, около 44,7 миллиарда инвестиций. Предприятие «Фармстандарт» возведет в «Алабушево» первый в России завод по производству базовых препаратов из плазмы крови человека – альбумина и иммуноглобулина, создав ориентировочно 600 новых рабочих мест и вложив в экономику столицы 18 миллиардов рублей», – уточнил министр Правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

Также на площадке «Алабушево» в этом году планируют ввести в эксплуатацию первую очередь инновационного лабораторно-производственного корпуса №5 площадью свыше 26 тысяч квадратных метров.

По словам гендиректора ОЭЗ «Технополис Москва» Геннадия Дегтева, расширение производственных площадей требует новых энерго мощностей. Во втором квартале 2024 года завершено возведение третьей очереди электроснабжения мощностью 51 мегаватт – это 96 километров электросетей и девять тепловых пунктов. Все подстанции включены, получено разрешение на допуск энергоустановок в эксплуатацию. А ранее к современным газовым сетям подключили производителей лекарственных средств – компания «Велфарм-М», «Р-Опра», «Биокад», на их базе реализуется четыре офсетных контракта с городом.

В свою очередь председатель Мосгосстройнадзора Антон Слободчиков добавил, что с начала года инспекторы ведомства провели на площадке «Алабушево» 15 выездных проверок пяти производственных объектов, ввод которых запланирован до конца декабря.

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

Линзы и перчатки



Столичные производители медицинских изделий ежегодно наращивают выпуск продукции и выходят на новые рынки. В Москве выпускают линзы, перчатки, протезы, очки и многое другое. Об этом сообщил министр правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

«Сегодня в Москве работает более 300 производителей медизделий, препаратов и медтехники. Предприятия на постоянной основе развиваются, наращивают выпуск продукции и расширяют рынки сбыта. Город в свою очередь предлагает им различные меры поддержки. Одна из них – офсетные контракты, они помогают в долгосрочной перспективе обеспечивать городские медорганизации необходимыми товарами», – рассказал Анатолий Гарбузов.

Так, столичная компания «НанОптика», выпускающая интраокулярные линзы, увеличила отгрузку товаров более чем на 50% за первое полугодие 2024-го по сравнению с подобным периодом в 2023 году. Предприятие разрабатывает и производит изделия, которые используются в медицинских целях и имплантируются для восстановления зрения человека.

«Наше предприятие активно развивается и внедряет передовые решения. Нам важно, чтобы российские учреждения были в полной мере снабжены отечественными и высококачественными изделиями. Так, мы выпускаем линзы из гидрофобного и гидрофильного акрила. Они изготавливаются на высокотехнологич-

ном оборудовании и соответствуют всем современным медицинским требованиям», – подчеркнул генеральный директор компании Денис Ключников.

Другая компания, «Анком-Мед», за первый квартал 2024 года нарастила выпуск медицинских перчаток на 61% по сравнению с показателями в 2023-м. Медицинские изделия поставляются на нужды больницы Москвы и Московской области. Компания выпускает свои товары по запатентованной технологии с использованием увлажняющего-регенерирующего внутреннего покрытия «Алое вера».

Кроме того, город поддержал предприятие и помог привлечь льготный инвестиционный кредит в размере 150 миллионов рублей. Московский Фонд поддержки промышленности и предпринимательства компенсировал часть средств, и на них компания приобрела производственную площадку размером 1,5 тыс. кв. м.

Столичный производитель оптики «Айкрафт» увеличил производство очков на 13,6 процентов за первый квартал 2024 года по сравнению с аналогичным периодом в 2023-м. В марте предприятие установило личный рекорд и произвело 50 тысяч изделий.

Расширяется география поставок

Сегодня столичные промпредприятия оснащают высокотехнологичным оборудованием важные производственные объекты страны, что позволяет наращивать объемы выпуска продукции в нефтегазовой, машиностроительной, авиационной, пищевой, медицинской и других отраслях. Также инновационные решения московских промышленников пользуются популярностью за рубежом – внешнеэкономические отношения помогают налаживать столичный центр «Моспром». Об этом сообщил министр правительства Москвы, руководитель Департамента инвестиционной и промышленной политики Анатолий Гарбузов.

«Промышленность Москвы представлена сегодня 23 отраслями. Более 4,2 тысячи производственных компаний выпускают в городе продукты питания, одежду, лазерные станки, роботов, автомобили, комплектующие для космических ракет, лифты, медизделия, лекарства и другую продукцию, востребованную на внутреннем рынке страны и у зарубежных партнеров. Налаживать взаимоотношения с зарубежными партнерами бизнесу помогает Центр «Моспром», эксперты которого находят контрагентов, организуют переговоры с потенциальными покупателями, а

также участие производителей в международных выставках и бизнес-миссиях», – рассказал Анатолий Гарбузов.

Например, столичный разработчик и производитель оборудования и приборов для нужд радиационного контроля и ядерной медицины ООО «НТЦ Амплитуда» расширил географию поставок оборудования в рамках подписанного с Боливией договора. Компания отгрузила спектрометрические установки, установку паспортизации контейнеров, а также мобильный контейнер для сбора жидких радиоактивных отходов.



Кроме того, предприятие начало отгрузку первой партии продукции в Бангладеш.

«Нам удалось значительно расширить географию поставок, например, в этом году мы поставили комплект оборудования, включая радиационно-защитный бокс с манипуляторами для перезарядки дефектоскопов, на строящуюся АЭС «Рупур» в Бангладеш. В настоящее время идет отгрузка

для Агентства по атомной энергии Боливии и Национального центра ядерных исследований и технологий в Боливии, включая спектрометры, установки для паспортизации радиоактивных отходов», – отметил генеральный директор предприятия Иван Ковалов.

Столичный интегратор по аддитивным технологиям ГК «Росатом» отгрузил свое оборудова-

ние Центру аддитивных технологий общего доступа в Томский политехнический университет. Компания поставила 3D-принтер собственного производства по печати металлом. Машина позволяет получать изделия из металлопорошковых композиций путем избирательного лазерного плавления слоя порошка по площади сечения заготовок с повышенной точностью, которая особенно важна создания деталей для ведущих промышленных отраслей России: нефтегазовой, машиностроительной, авиационной, космической, судостроительной и атомной.

Кроме того, на международной промышленной выставке ИННОПРОМ предприятие подписало соглашение об открытии Центра аддитивных технологий в Уральском федеральном университете. Его оснастят отечественным оборудованием для трехмерной печати металлом, пластиком и композитными материалами.