№ 01 2024 ~ Министерство экономического развития и промышленности Калужской области

# ВЕСТНИК

ЭКОНОМИКА
СОБЫТИЯ
АНАЛИТИКА
РЕЙТИНГИ

ИНФРАСТРУКТУРА
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
ИННОВАЦИИ

ИНВЕСТИЦИИ
ТЕХНОЛОГИИ
ПРОЕКТЫ
ФИНАНСЫ

# СПЕЦОДЕЖДА

## СНАБЖЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ СПЕЦОДЕЖДОЙ, ОБУВЬЮ и СРЕДСТВАМИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

**спецодежда-калуга.рф**

**Калуга,**
**магазин:**

**ул. Тульская, 66**
**+7 (4842) 75-13-37**

**опт и розница:**
**ул. К. Либкнехта, 31**
**+7 (4842) 75-15-41**

**specovochka@mail.ru**
**nachalo40**

# Итоги 2023


**ЯНВАРЬ**

**8**. Первый в России и крупнейший в Европе завод радиофармпрепаратов

**10**. Открытие научно-производственного комплекса — прорыв в лечении онкозаболеваний

**11**. Кластер фармацевтики, биотехнологий и биомедицины

**ФЕВРАЛЬ**

**14**. «ЦЕМЕНТУМ»: производство с заботой об экологии

**15**. SINTEC Group: проекты 2023

**17**. Новые решения обнинской «Технологии»

**МАРТ**

**18**. «РЕФКУЛ» — лучшие отечественные решения в области промышленного холода

**19**. Pandora начала серийное производство зарядных станций

**20**. «Флинт Груп Восток»: новые мощности, локальное производство глобального бренда

**АПРЕЛЬ**

**22**. Минпромторг РФ и «Архбум тиссью групп» заключили СПИК 2.0

**23**. Инвесткарта Калужской области признана одной из лучших в России

**25**. «Меркатор» — прорывные технологии и интеллектуальные системы

**МАЙ**

**26**. Индустриальный парк «Ворсино» — первый по всем параметрам

**28**. Калужская область — лидер в развитии ГЧП

**29**. «Автоэлектроника». Проекты 2023

**ИЮНЬ**

**30**. XXVI Петербургский международный экономический форум

**32**. Соглашения ПМЭФ

**ИЮЛЬ**

**36**. ОЭЗ «Калуга» — 100% эффективность

**38**. «Никатор»: запуск завода добавок для полимеров

**39**. Новый резидент ТОР «Кондрово»

**АВГУСТ**

**40**. Всероссийский форум «Цифровая эволюция»

**42**. Международный кластер ядерного образования

**СЕНТЯБРЬ**

**44**. Открытие многоцелевого центра облучения в Обнинске

**45**. Расширение производства «ХАЯТ Россия»

**48**. Открытие федерального технопарка профобразования

**ОКТЯБРЬ**

**50**. Lemarc: старт работы предприятия по выпуску смазочных материалов

**52**. Калужская область в «Лидерах инвестиционного развития-2023»

**53**. Лучший директор России — калужанин

**НОЯБРЬ**

**54**. Старт Международной выставки-форума «Россия»

**56**. На «КЭМЗ» запустят производство беспилотников

**61**. Обнинские ученые разработали состав для радиационного мониторинга

**ДЕКАБРЬ**

**62**. В Калужской области перезапустили автозаводы

**63**. Выпуск нового препарата для победы над сахарным диабетом

**63**. Новая производственная очередь «Ультра Декор Рус»



**ВЕСТНИК**

**ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ**

Издается Государственным автономным учреждением Калужской области «Агентство регионального развития Калужской области» с 2010 года

Калужская область



Все права на информационные, фотоматериалы и логотип Калужской области принадлежат ГАУ КО «Агентство регионального развития Калужской области»:



248001, Россия, г. Калуга, ул. Дзержинского, 41, стр. 2

**+7 (4842) 27-99-90, 27-99-91**

**www.arrko.ru**

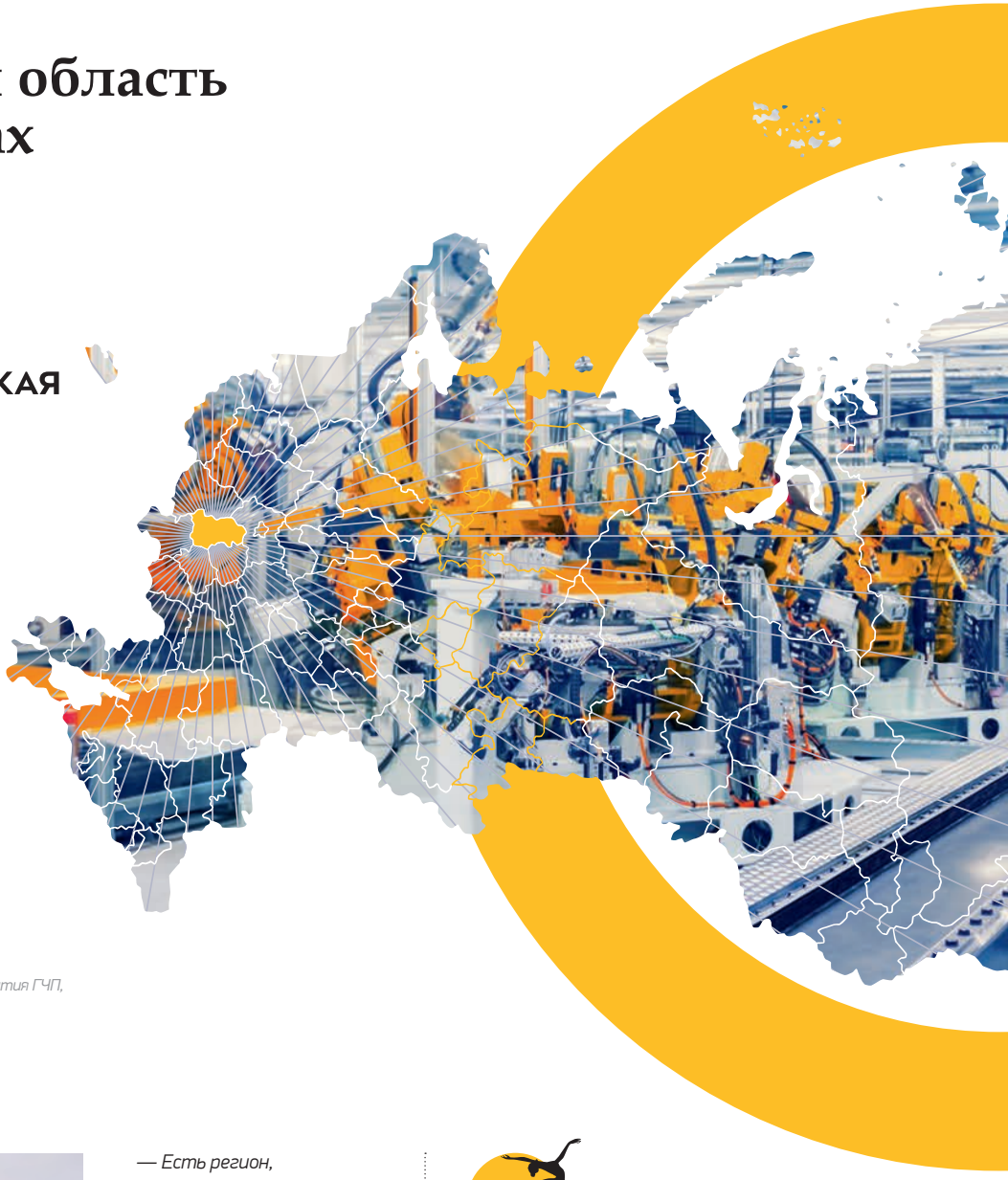
# Калужская область в масштабах России

**ОСОБАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЗОНА**
Калужской области

самая эффективная и наиболее динамично развивающаяся в России
*/ Минэкономразвития РФ*

**7 МЕСТО**
Национального рейтинга состояния инвестиционного климата
*/ АСИ*

**1 МЕСТО**
по состоянию нормативно-институциональной среды
*/ рейтинг регионов по уровню развития ГЧП, Минэкономразвития РФ*



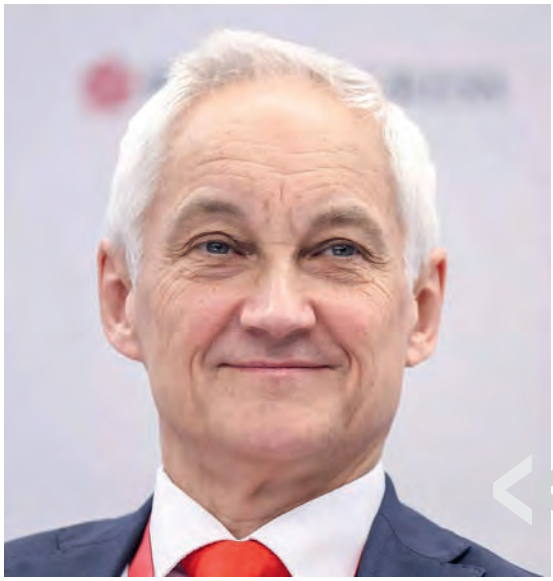


*Фото: Валентин Егоршин, ТАСС*

*— Есть регион, у которого учились все, включая Правительство Российской Федерации. Я очень хорошо помню, что отработка новых методов и механизмов, проходила в достаточно сложной, враждебной, я бы даже сказал, институциональной среде. Тогда губернатор этого региона всегда проявлял настоящие лидерские качества. Очень часто шел вопреки. Я имею в виду Калужскую область.*

**Андрей БЕЛОУСОВ, первый заместитель председателя Правительства РФ**

В 2023 году подписано первое для Калужской области концессионное соглашение в сфере спорта. Документ предполагает строительство ледовой арены и открытого катка в Балабаново.

Здесь же будет работать школа фигурного катания заслуженного мастера спорта, призера Олимпийских игр Ильи Авербуха.

Соглашение заключено сроком на 5 лет. Общий объем инвестиций — не менее **250 млн** рублей.

# 119000 м²

Исторический максимум ввода жилья
*/ 2023*

**41%**
рост
за 5 лет

**3 МЕСТО В ЦФО**
по объему производства продукции обрабатывающих производств на душу населения
*/ Росстат*

**ТОП-3**
по поддержке молодых ученых
*/ «Единая Россия»*

**x15**
рост объемов производства в кластере фармацевтики, биотехнологий и биомедицины
*/ с 2012*

**1 МЕСТО В ЦФО → 6 В РФ**
самых экологически активных регионов России
*/ Минприроды РФ*

*— Во все времена калужане трудились на благо страны. Работали над проектами национального значения. Сегодня продукция высокотехнологичных отраслей формирует свыше трети ВРП — это самая большая доля в стране. Мы вышли на ведущие позиции в производстве медикаментов. За 10 лет объем производства в отрасли вырос в 15 раз. Ценой немалых усилий нам удалось возобновить работу автопредприятий. Мы сохранили трудовые коллективы. Два завода уже перезапустили сборку автомобилей.*

**Владислав ШАПША, губернатор Калужской области**

*Фото: СФ*

# Экономика 2023

## ИНВЕСТИЦИИ

**>258**

инвестиционных проектов / *с 2006*

**+23** новых соглашений в 2023

**>1,5 трлн ₽**

инвестиций / *с 2006*

**+75** млрд руб. / *9 мес. 2023*

**>120**

новых высокотехнологичных предприятий / *с 2006*

**+3** новых производства открыто

**+2** —расширили мощности

**+3** — перезапущены

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

**~3000**

промышленных предприятий

**300** — крупные и средние

**~106000**

МСП, включая самозанятых

**>122%** рост к 2022

**643 тыс. ₽**

объем ВРП на душу населения

**864 тыс. ₽**

объем промпроизводства на душу населения

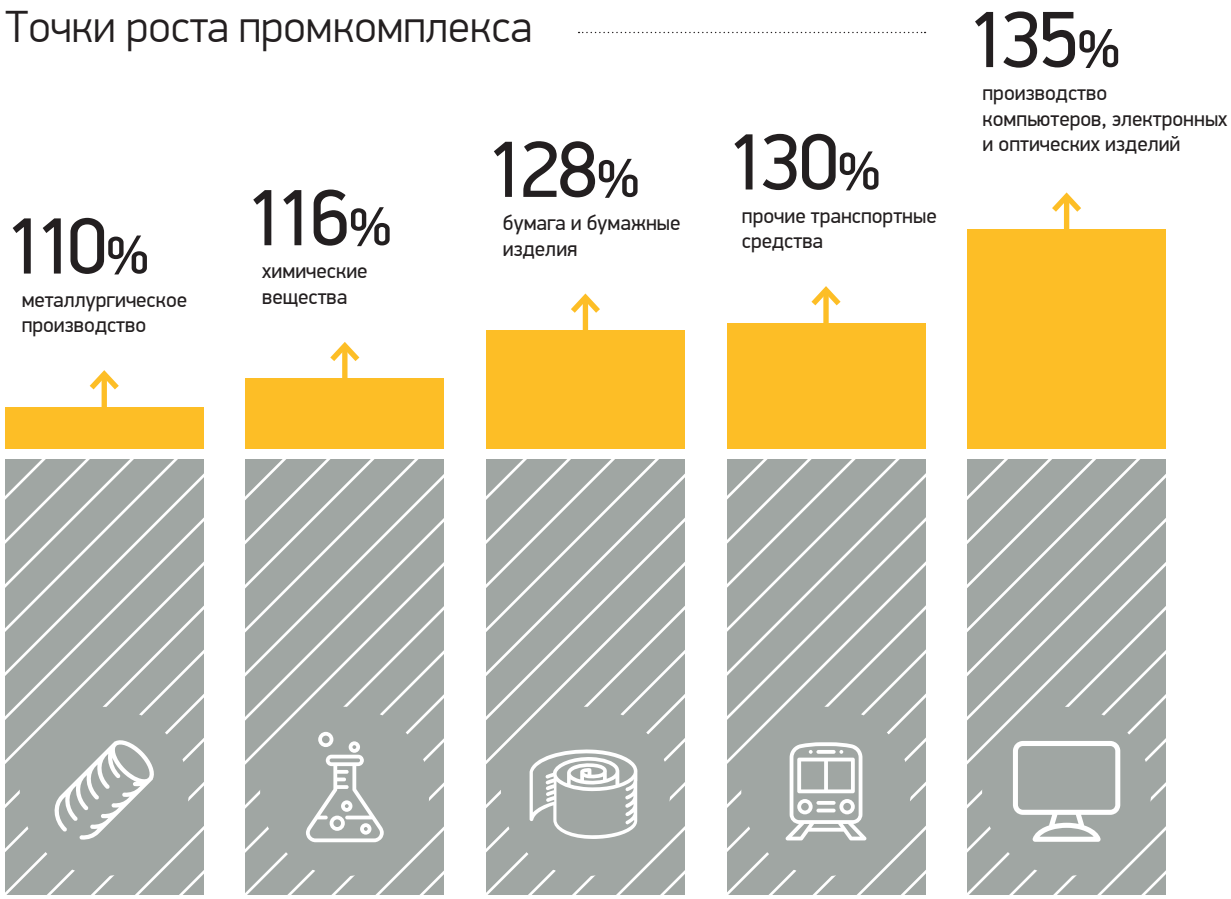
**— ПО ИТОГАМ ГОДА МОЖНО СДЕЛАТЬ ВЫВОД, ЧТО ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС ОБЛАСТИ ПРОЧНО СТОИТ НА НОГАХ.**

*Год закончен с ростом промпроизводства — даже без учета перезапуска всех предприятий автокластера (два из них возобновили работу только в декабре, старт на третьей площадке ждем в ближайшее время). Серьезный рост фиксируем в фармкластере, перерабатывающей промышленности, производстве электроники и оборудования. Начали работу восемь крупных производств, ряд компаний находится на этапе строительства, в том числе крупнейший в Европе завод по производству радиофармпрепаратов. Все увереннее о себе заявляет МСП-сектор. Важно, что предприниматели работают не только в сфере торговли и услуг, но и производят уникальные и высокотехнологичные продукты.*

**Владимир ПОПОВ,**
**заместитель губернатора**
**Калужской области**

- производство пищевых продуктов и напитков
- металлургия и выпуск металлических изделий
- химическое производство, выпуск резиновых и пластмассовых изделий
- производство компьютеров, электронных и оптических изделий
- деревообработка, производство бумаги и бумажных изделий
- производство пр. неметаллической минеральной продукции, в т. ч. стройматериалов
- выпуск лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях
- производство пр. ТС и оборудования, в т. ч. ж/д состава
- прочие

## Точки роста промкомплекса



# Первый в России и крупнейший в Европе завод радиофармпрепаратов

НИФХИ РОСАТОМ

Фармпроизводство по стандартам GMP строится Госкорпорацией «Росатом» на площадке Научно-исследовательского физико-химического института им. Л.Я. Карпова». Производство станет самым крупным фармзаводом в России и странах ЕС, выпускающим радиофармпрепараты по расширенной номенклатуре.

Строительство самого крупного в РФ и ЕС фармзавода позволит расширить продуктовую линейку АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова»

**21** новая технологическая линия

**25** готовых лекарственных форм

*Церемония закладки фундамента первого в России завода по производству изотопной продукции медицинского назначения по стандартам GMP в Обнинске*

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НОВОГО ЗАВОДА

**01** **Уникальный портфель РФП и АФС**

**02** **Прорывные технологии в области онкологии, кардиологии и других нозологий**

**03** **Обеспечение лекарственной безопасности РФ**

К 2025 году 21 технологическая линия нового завода позволит выпускать радиофармацевтическую продукцию для диагностики и терапии широкого спектра социально значимых заболеваний, в том числе неоперабельных метастатических форм рака. Среди них наиболее востребованные продукты на основе изотопов йода-131, самария-153, молибдена-99.

В перспективе — производство активных радиофармацевтических субстанций и лекарственных препаратов на основе лютеция-177, актиния-225, радия-223 и других изотопов.

ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА РОССИИ

*Решение о реализации проекта принято в 2021 году. После положительного заключения ФАУ «Главгосэкспертиза России» в 2022 году соответствующий департамент ГК «Росатом» начал строительство нового современного радиофармацевтического производства.*

*— На сегодняшний день технологии ядерной медицины являются передовыми методами диагностики и лечения онкологических заболеваний и заболеваний сердечно-сосудистой системы. Строительство в нашей стране крупнейшего в Европе завода по производству радиофармпрепаратов — своевременный ответ Госкорпорации «Росатом» на рост потребности российского здравоохранения в высокотехнологичной медицинской помощи.*

**Михаил МУРАШКО,**
**министр здравоохранения РФ**

# Открытие научно-производственного комплекса — прорыв в лечении онкозаболеваний

20 января в Обнинске на базе МРНЦ им. А.Ф. Цыба запущен инновационный научно-производственный комплекс клеточных технологий класса GMP. Открытие стало по-настоящему долгожданным событием, которое позволит совершить настоящий прорыв в лечении онкологических пациентов.

Ключевая задача комплекса — разработка и внедрение новейших продуктов клеточной терапии для лечения рака. В перспективе здесь будут создаваться биотехнологические продукты для защиты от токсического поражения, производиться специальные диагностические панели, разрабатываться тканеинженерные конструкции и биопротезы.

Высочайший уровень технического оснащения позволяет решать здесь и широчайший спектр специальных задач, связанных с вопросами биологической защиты и безопасности.

*— Большим достижением созданного научно-производственного комплекса является его близость к «постели больного», что критически важно для применения некоторых сложных дорогостоящих продуктов, например, препаратов для CAR-T клеточной терапии.*

**Андрей КАПРИН,**
**генеральный директор НМИЦ радиологии Минздрава РФ**

## Развитие радиофармацевтики — приоритет

Постепенно Калужская область становится российским лидером в этом сложном, но чрезвычайно перспективном и важном направлении. В области радиофармацевтики уже реализуются уникальные совместные проекты. В начале 2023 года в МРНЦ им. Цыба впервые применили новый радиофармпрепарат на основе актиния-225 для лечения рака предстательной железы.

АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» — один из трех производителей актиния-225 в мире и единственный в России. Изотоп поставил АО «ГНЦ РФ-ФЭИ», сам препарат 225Ac-PSMA был синтезирован специалистами МРНЦ. В конце 2022 года МРНЦ получил лицензию на открытие первой в России ядерной аптеки. В ней синтезируются разработанные на базе Центра инновационные радиофармпрепараты на основе радионуклидов.

# Кластер фармацевтики, биотехнологий и биомедицины

**3**
государственных научных центра

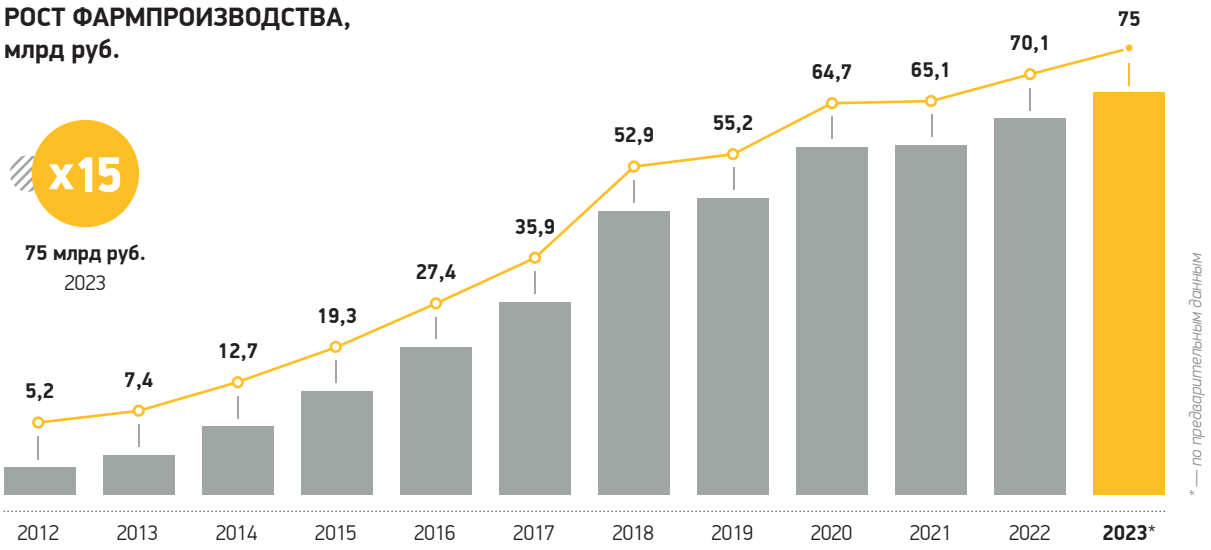
**10**
GMP-заводов полного цикла

МАЛЫЕ И СРЕДНИЕ ИННОВАЦИОННЫЕ КОМПАНИИ

**>10 тыс.**
специалистов

**>240**
наименований готовых лекарственных средств

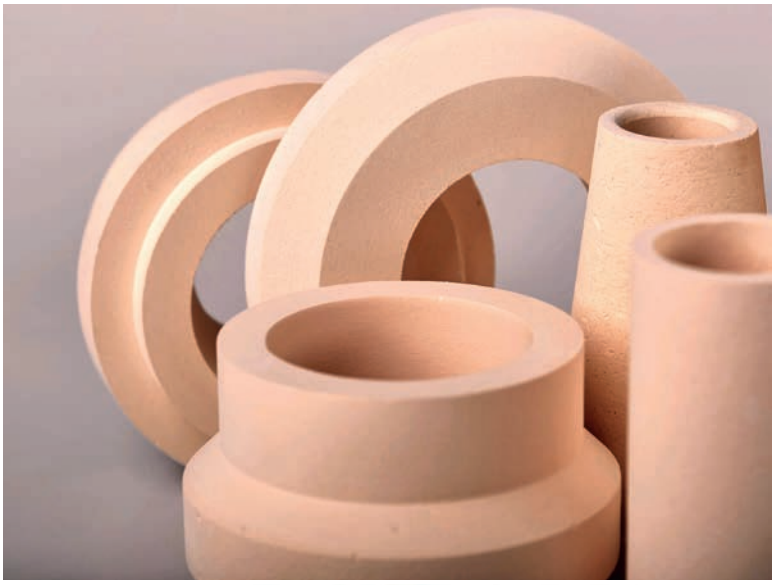
**РОСТ ФАРМПРОИЗВОДСТВА, млрд руб.**



# «Технология» освоила выпуск керамических комплектующих для металлургического оборудования

ГНЦ РФ ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина разработана и внедрена методика выпуска комплектующих для оборудования, задействованного в работе с расплавленными металлами.

Изделия изготовлены из новейшего композиционного керамического термо- и химически устойчивого материала, который разработали ученые предприятия. Композиционный керамический материал на основе диоксида циркония производится полностью из отечественного сырья, предназначен для выпуска изделий, подвергающихся термическому удару при температурах эксплуатации до 2000°С. Материал может применяться для производства огнеупорных форсунок, сопел для распыления металлических расплавов, дозаторов для непрерывной разливки сталей, тиглей для индукционной плавки металлов и сплавов.



01 80-ти футовая вагон-платформа с улучшенными характеристиками по скорости и снижению нагрузки на рельсовый путь (разработка АО «Калугапутьмаш»)

# Два калужских предприятия получили федеральные гранты

«Калугапутьмаш» и «Калужский завод энергетического машиностроения» («КЗАЭМ») получили федеральные гранты от АНО «Центр поддержки инжиниринга и инноваций».

**368 млн рублей** — выделено на инновационные разработки с высоким импортозамещающим потенциалом.

ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ ИНЖИНИРИНГА И ИННОВАЦИЙ

02 Оборудование для нанесения минерального покрытия, повышающего износостойкость ж/д колесных пар и других металлических изделий (разработка АО «КЗАЭМ»)

## Продукция «Людиновокабель» лицензирована для применения на АЭС

Продукция «Людиновокабель» лицензирована Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) для применения на атомных станциях. 5 лет — срок действия лицензии. Распространяется на оборудование для ядерных установок, в т. ч. на ряд позиций контрольного и силового кабеля. Кабели людиновского производства давно и успешно поставляются на предприятия атомной отрасли — Ленинградскую АЭС, Саяно-Шушенскую ГЭС. А также на ряд других важных для страны объектов: Московский метрополитен, Московский академический Музыкальный театр им. Станиславского и Немировича-Данченко, Большой театр, Манеж, Храм Христа Спасителя, аэропорты «Шереметьево», «Внуково», «Домодедово» и др.

## «Промсорт-Калуга» повысил экологическую эффективность

«Промсорт-Калуга» (до 25.09.2023 года — «НЛМК-Калуга») повысил экологическую эффективность производства, заменив более 1,5 тыс. фильтров в системах очистки воздуха. 5 мг/м$^3$ — уровень остаточной концентрации пыли, которую обеспечивает Централизованная система газоочистки электросталеплавильного цеха. Это в несколько раз чище, чем показатели бытовых пылесосов.

>99% пыли при выплавке стали — улавливается с последующей переработкой для дальнейшего использования в производстве стали или строительных материалов.

# «ЦЕМЕНТУМ»: производство с заботой об экологии

Завод в Калужской области — крупнейший инвестиционный проект всемирно известного холдинга по производству стройматериалов (HOLCIM, «ЦЕМЕНТУМ»). Калужское предприятие работает на сырье, осваивая Борщовское комплексное месторождение в Ферзиковском районе. Бесперебойные поставки сырья на производство осуществляются по закрытому ленточному конвейеру длиной в 5100 м через р. Ока.

**В 2022 году предприятие перешло на самостоятельный этап развития и продолжило работу под российским брендом «ЦЕМЕНТУМ». Это принесло заводу значительные успехи в 2023 году:**

— проект калужского «ЦЕМЕНТУМ» по применению альтернативного топлива удостоен Национальной премии «ЭКОТЕХ-ЛИДЕР»: более 350 тыс. тонн переработано, **300 млн руб.** — инвестиции;

— интегрирована система непрерывного мониторинга качества альтернативного топлива — установка анализатора позволяет контролировать состав АТ и повышать эффективность работы оборудования;

— на калужском заводе введена система онлайн-мониторинга гранулометрического состава цемента, что позволило сократить расход электроэнергии и обеспечить стабильный выпуск высококачественной продукции;

— предприятие стало поставщиком материалов для строительства северного обхода Твери и автомобильной дороги М-12;

— с использованием калужского цемента, стабилизирующих и вяжущих компонентов только в 2023 году отремонтированы автодороги:

- две федеральные: М3 на участке в Малоярославецком районе, А130 «Москва-Малоярославец-Рославль»-Барсуки в Дзержинском районе;
- восемь региональных: в Юхновском, Дзержинском, Медынском, Куйбышевском, Боровском, Мосальском, Малоярославецком и Бабынинском районах.

В 2023 году губернатор Калужской области отметил значительный вклад компании в развитие Ферзиковского района — «ЦЕМЕНТУМ» регулярно участвует в реализации национального проекта РФ «Безопасные качественные дороги»: создает условия для безопасного передвижения детей и школьников, устанавливает автобусные остановки, пешеходные переходы и тротуары.

# SINTEC Group: проекты 2023

В феврале 2023 года крупнейший российский производитель моторных масел и антифризов SINTEC Group стал стратегическим партнером российского союза автосервисов. Соглашение призвано защитить автовладельцев от закупок контрафактных продуктов.

**В 2023 году компания SINTEC Group:**

— подписала соглашение о сотрудничестве с ассоциацией российских автодилеров — более 1200 дилерских центров, входящих в РОАД, перейдут на высокотехнологичную продукцию российского поставщика моторных масел и антифризов;

— стала ключевым поставщиком смазочных материалов, антифризов, моторных и трансмисионных масел для автоцентров «Авилон»;

— учредила стипендиальную программу для талантливых школьников;

— заключила соглашение с «Яндекс. Такси» на поставку автомасел. Теперь автопарки сервиса полностью перейдут на высококачественные смазочные материалы и охлаждающие жидкости обнинского производителя;

— передала около 5 млн медицинских масок министерству здравоохранения Калужской области, что позволило обеспечить средствами защиты посетителей больниц и стационаров. Такого количества хватает примерно на год;

— завершила первый этап масштабного проекта по развитию логистической сети. В эксплуатацию введены складские терминалы класса «А» общей площадью свыше 25 тыс. м$^2$;

— моторные масла SINTEC получили сертификаты качества Европейской Ассоциации автопроизводителей (ACEA), что подтвердило соответствие обновленной продуктовой линейки самым высоким стандартам;

— высокотехнологичные масла SINTEC — победители конкурса «Бренд года в России», номинация «Химическая продукция (технические масла)».

SINTEC Group — одна из самых социально ориентированных компаний Калужской области. SINTEC поддерживает множество волонтерских, благотворительных, экологических, образовательных, спортивных программ и проектов

# Лучшие инженеры России живут в Калужской области

В феврале 2023 года подведены итоги XII Всероссийского конкурса «Инженер года». Лауреатами стали 8 калужан.

**ОЛЬГА НИКУЛИНА,**
начальник сектора направления «Керамика»/ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина (ГК «Ростех»). Разрабатывает и исследует новые материалы радиотехнического назначения.

**СВЕТЛАНА ВАНДРАЙ,**
инженер-технолог направления «Керамика»/ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина (ГК «Ростех»). Занимается созданием инновационных материалов.

**ДМИТРИЙ ЧЕЧИН,**
начальник сектора направления «Стекло»/ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина (ГК «Ростех»). Разработал новый способ изготовления авиационного остекления из монолитного поликарбоната.

**ЮРИЙ ПРОСОВСКИЙ,**
инженер лаборатории направления «Стекло»/ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина (ГК «Ростех»). Работает над улучшением качества оптических покрытий для авиационного остекления.

**АЛЕКСАНДР КОВТУН,**
ведущий инженер-конструктор/ ПАО «Калужский турбинный завод». Ускорил процесс проектирования соединений трубопроводов с помощью вспомогательных программ.

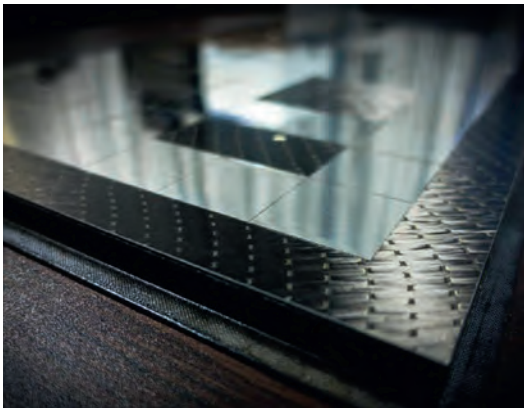
**ЕВГЕНИЙ КУРЫНДИН,**
ведущий инженер-конструктор/ ПАО «Калужский турбинный завод». Работает на заводе более 50 лет, участвовал в проектировании практически всех турбоустановок.

**ОЛЬГА БИРЮКОВА,**
инженер-конструктор/ ПАО «Калужский турбинный завод». Участвует в разработке новых проектов, построении 3D моделей, оптимизации конструкций и др.

**АНДРЕЙ ПОРУЧЕНКО,**
инженер-конструктор/ ПАО «Калужский турбинный завод». Внес большой вклад в разработку новых проектов.

# Новые решения обнинской «Технологии»

В 2023 году ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина/ ГК «Ростех» реализовало целую серию инновационных проектов:



— внедрило технологию выпуска комплектующих для оборудования, задействованного в работе с расплавленными материалами;

— инженеры «Технологии» создали скоростные сани для трехкратного чемпиона мира Романа Репилова. Высокотехнологичный спортивный снаряд уже помог чемпиону обновить собственный рекорд. Сани разогнались до 100 км/час, что закрепило за ними славу «саней-победителей»;

— специалисты ОНПП разработали технологию производства радиопрозрачного антенного обтекателя для вертолетных навигационных систем. Задача, которую решает станция — навигация и предупреждение о возможном столкновении;

— обнинские ученые создали новый конструкционный материал для космической отрасли, который может быть использован при изготовлении радиаторов систем терморегулирования космических аппаратов для межпланетных программ;

— «Роскосмос» запустил первый российский радиолокационный спутник «Кондор ФКА», который объединил целый ряд высокотехнологичных космических разработок «Технологии»: негерметичный корпус-терморегулятор, размеростабильную штангу, стабилизатор для антенны и радиаторы системы терморегулирования.

— разработанная специалистами научного центра технология изготовления термостойких керамических изделий на основе диоксида циркония для плавки и распыления расплавов металлов включена в сборник «Лучшие изобретения в интересах ОАО «РЖД».

ГНЦ РФ ОНПП «Технология» им. А.Г.Ромашина создает решения и продукцию из неметаллических материалов для авиации, космоса, железной дороги, энергетики и других отраслей. Входит в ГК «Ростех» и является опорным предприятием регионального кластера керамических и композитных технологий

# «РЕФКУЛ» — лучшие отечественные решения в области промышленного холода

2 марта в рамках XVIII Международной выставки «Мир Климата-2023» прошла торжественная церемония награждения победителей профильного конкурса. Состязание направлено на определение лучших отечественных компаний и решений в области промышленного и коммерческого холодоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха.

**Завод «РЕФКУЛ» стал победителем сразу в двух номинациях:**

**01**

«Самый масштабный проект в области холодоснабжения ЦОД», лучшим стал прецизионный кондиционер «РЕФКУЛ» мощностью 44 кВт. Он позволяет оборудованию работать даже при температуре окружающей среды — 40°С;

**02**

«Лучший энергоэффективный прецизионный кондиционер», победил чиллер на 800 кВт, изготовленный заводом «РЕФКУЛ» специально для центра обработки данных МГУ им. М.В. Ломоносова.

# Более 6,7 млрд рублей вложат в модернизацию коммунальной инфраструктуры Обнинска

13 марта подписано концессионное соглашение о модернизации коммунальной инфраструктуры Обнинска.

Документ предполагает реконструкцию и модернизацию теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения первого наукограда. Концессионер — АО «Русатом Инфраструктурные решения», концедент — администрация Обнинска. Третья стороны договора — правительство Калужской области.

Объем средств в модернизацию коммунальной инфраструктуры Обнинска превысит **6,7 млрд рублей**. Из них **3,5 млрд рублей** — средства инвестора.

Всего в рамках концессии модернизируют 2434 объекта: создадут и реконструируют теплосети, оборудование и здания газовой котельной, насосных станций, водопроводных сетей, построят канализационный коллектор.

# Новый экзаменационный центр

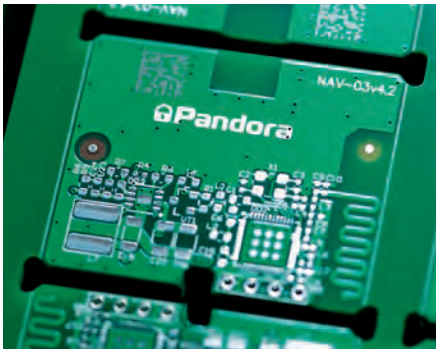
«Промсорт-Калуга» (до 25.09. 2023 года — «НЛМК-Калуга») постоянно повышает профессиональные компетенции персонала. Еще один шаг — открытие на предприятии экзаменационного центра, оборудованного современными тренировочными стендами.

В новом пространстве установлен целый комплекс учебных тренажеров для оценки и развития квалификации работников электротехнических служб, а также машинистов крана металлургического производства.

**Кроме того, новые учебно-тренировочные стенды будут использоваться для независимой оценки квалификации работников ремонтного комплекса:**

- отработка навыков обхода низковольтных подстанций;
- оперативное переключение в виртуальном пространстве;
- диагностика неисправностей в системах АСУ;
- измерения и поиск неисправностей асинхронного электродвигателя;
- проверка исправности основных и вспомогательных узлов оборудования;
- отработка действий в аварийных и нештатных ситуациях и др. тренажеры;
- перемещение разных типов грузов.

# Pandora начала серийное производство зарядных станций




17 марта НПО «Телеметрия» (ТМ Pandora) завершило испытания предсерийных прототипов новой модели зарядных станций Pandora Tetra 80. Следующий этап — производство серийных станций модели.

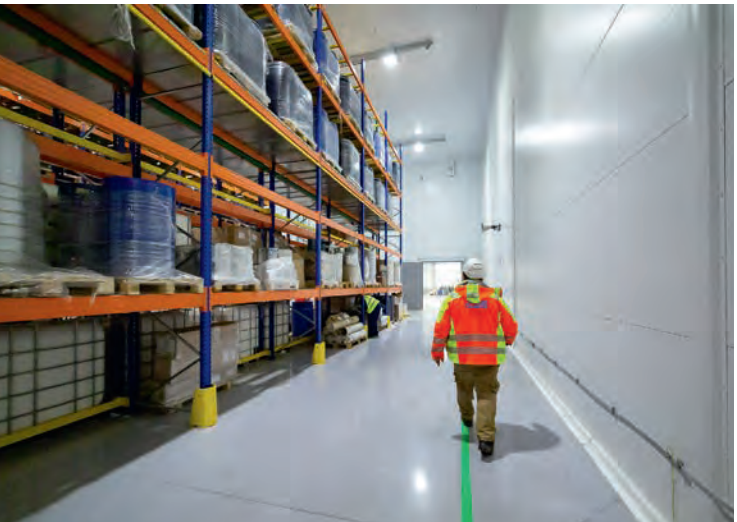
Модель Pandora Tetra 80 — самая новая разработка калужского предприятия. Элементы выполнены из нержавеющей стали, окрашенной порошковым полимерным покрытием. Изделие — безоговорочный лидер по уровню локализации используемых компонентов — большая часть разработана и производится непосредственно на заводе в Калуге. В том числе — главный контролер заряда, модули контроля изоляции, высокоточного контроля параметров DC энергии, контроля климатических параметров системы охлаждения и нагрева, и многое другое, включая фирменные системы удаленного мониторинга и диагностики.

По итогам 2023 года на каждой третьей электрозаправке Москвы установлено оборудование НПО «Телеметрия» (ТМ Pandora)

# «Флинт Груп Восток»: новые мощности, локальное производство глобального бренда

31 марта в индустриальном парке «Ворсино» на производственной площадке ООО «Флинт Груп Восток» введена в эксплуатацию вторая очередь предприятия.

ООО «Флинт Груп Восток» — часть концерна Flint Group, одного из крупнейших производителей полиграфических и флексокрасок в мире. Благодаря собственным разработкам и передовым химическим технологиям краски Flint отвечают самым высоким критериям качества полиграфической промышленности. Концерн имеет более 130 представительств и производственных подразделений в 40 странах мира.



На российском рынке Flint Group известен давно. Последние несколько лет доля Flint в отечественном сегменте жидких упаковочных красок для флексо и глубокой печати превышала 30%. В 2018 году концерн принял решение о строительстве завода по производству красок и лаков в России. Локализация производства в Калужской области обусловлена всесторонней административной поддержкой, удобной логистикой и наличием качественной инфраструктуры.

В 2022 году в ИП «Ворсино» введена в эксплуатацию первая очередь предприятия, а также офисы и складской комплекс. Запуск второй очереди позволил кратно нарастить мощности и наладить выпуск сольвентных и водных красок для гибкой упаковки — до 8 тысяч тонн/год.

Объем инвестиций в проект — более **1,3 млрд рублей**. На новом предприятии создано более 50 рабочих мест.

Мы открылись! Завтрак в любое время дня! Кофе перед работой. Семейный бранч. Вечерние посиделки

БЕНЕДИКТ, БУЛОЧКА БРИОШЬ, ЯИЧНИЦА, ОМЛЕТ, КРУАССАН, ТОСТ, КРОК МАДАМ, КАША

КОФЕ СВЕЖЕЙ ОБЖАРКИ

КОФЕ-ТЮР

РАФ

КОФЕ НА ФИЛЬТРЕ

ЛАТТЕ

АМЕРИКАНО

БЕНЕДИКТ

# УЮТНЫЙ ЗАЛ,

УДОБНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ, ПЭТС ФРЕНДЛИ, ПО ДОРОГЕ К МУЗЕЮ И НАБЕРЕЖНОЙ, ТВОРЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА,

# МАСТЕР-КЛАССЫ,

# ЦЕНТР ГОРОДА


УЛ. АКАДЕМИКА КОРОЛЕВА 16

ТЕЛ. 8-4842-41-00-93

VK.COM/BENEDICTCAFEKALUGA

# Минпромторг РФ и «Архбум тиссью групп» заключили СПИК 2.0

10 апреля Минпромторг России, компания «Архбум тиссью групп», правительство Калужской области и администрация Боровского района заключили Специальный инвестиционный контракт (СПИК 2.0) на производство санитарно-гигиенической продукции.

Контракт позволит «Архбум тиссью групп» запустить в индустриальном парке «Ворсино» производственно-складской комплекс общей площадью более 80 тыс. м$^2$. Производственные мощности составят 63 тыс. тонн в год бумаги-основы и 27 тыс. тонн в год санитарно-гигиенической продукции. Инвестиции в проект превысят **9 млрд рублей**. В рамках специнвестконтракта предприятие сможет воспользоваться налоговыми льготами на прибыль и имущество.

**СПИК 2.0**
фиксирует обязательства РФ и региона в части гарантий стабильности налоговых регуляторных условий и предоставления мер поддержки при выполнении обязательств инвестором.

**17.04.2023**
Правительство РФ расширило возможности заключения специнвестконтрактов.

Завод «Архбум тиссью групп» по производству санитарно-гигиенических изделий и бумаги работает в индустриальном парке «Ворсино» с 2020 года.

Мощность предприятия — **70 000 тонн** изделий в год.

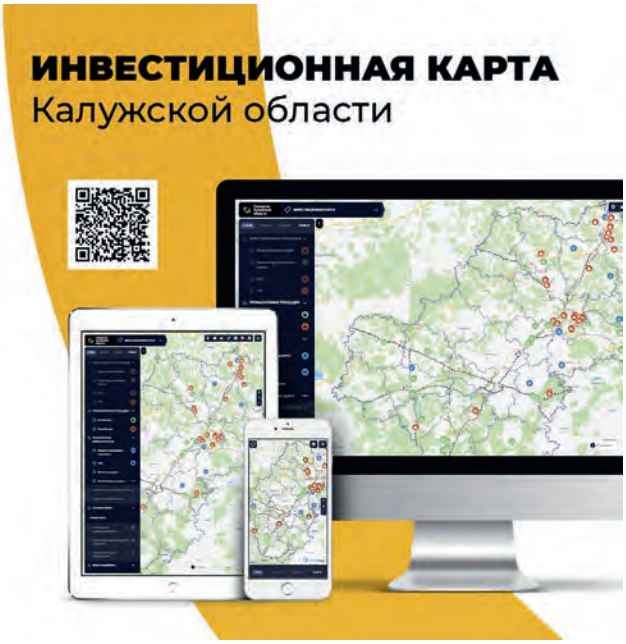
# Китайская компания построит завод по выпуску оборудования для нефтесервиса

17 апреля соответствующее соглашение о намерениях подписали правительство Калужской области и компания IGBR International Supply Chain Management (Shanghai) Co., Ltd. Китайский концерн уже работает в 11 странах мира.

Соглашение с Калужской областью предусматривает строительство завода по производству оборудования для теплоэнергетики, нефтегазовой и геотермальной промышленности на боровской площадке ОЭЗ «Калуга».

Сумма инвестиций в проект составит около **1 млрд рублей**. Планируется, что на новом предприятии будет создано порядка 80 рабочих мест.

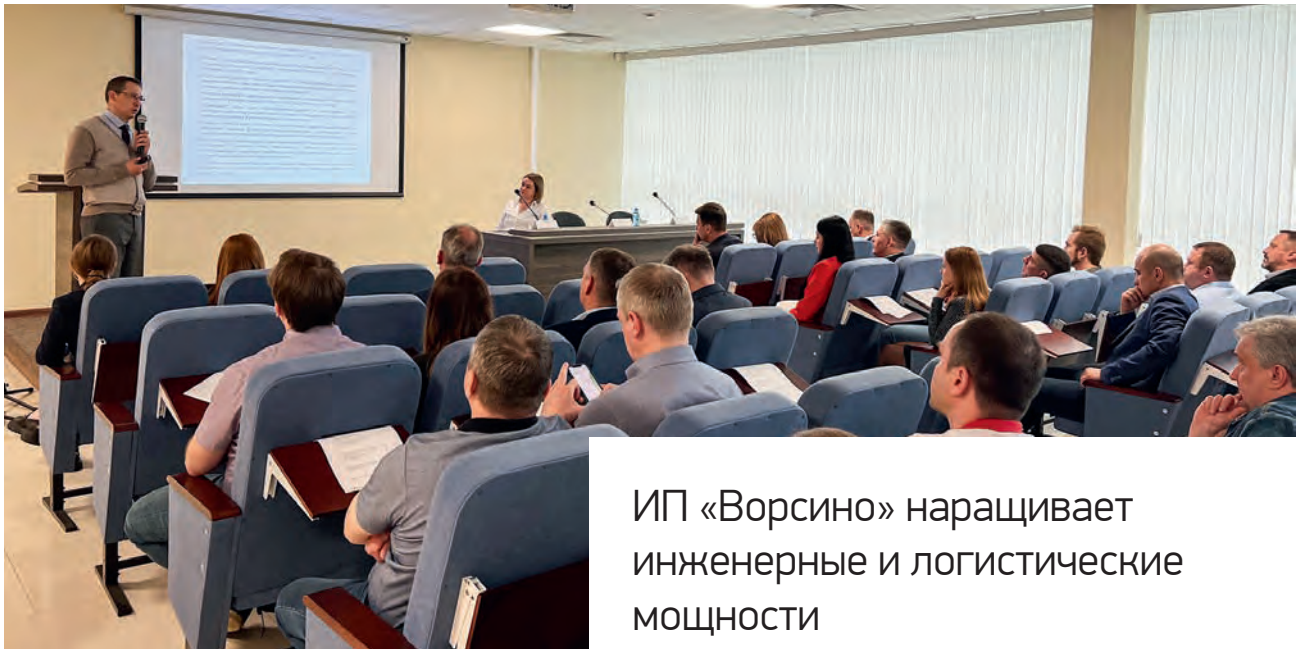
# Инвесткарта Калужской области признана одной из лучших в России



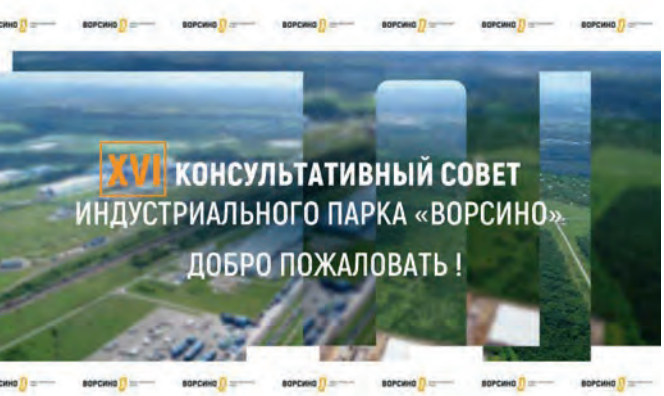

Инвестиционная карта Калужской области вошла в ТОП-3 инвестиционных порталов I Национальной премии «Умный город». Разработанный Агентством регионального развития ресурс занял 3 место в номинации «Предпринимательство и инвестиции».

Эксперты отметили его информативность и удобство. Интерактивный портал содержит максимум необходимой информации: инвестиционные площадки, логистические возможности, меры поддержки и т. д. Формы обратной связи позволяют напрямую задавать вопросы или подавать заявки на размещение производств.

Для удобства пользователей в инвесткарту встроены поиск, по ключевым словам, подробные карточки каждого объекта в привязке к географическому месторасположению, возможность их сортировки по типам и характеристикам. Ресурс доступен с любого мобильного устройства.



# ИП «Ворсино» наращивает инженерные и логистические мощности




28 апреля руководство УК «Индустриальный парк «Ворсино» рассказало о результатах работы по развитию инженерной инфраструктуры и планах на ближайшую перспективу.

«Ворсино» — крупнейший индустриальный парк Калужской области, как по площади, так и по числу реализуемых проектов. Площадка непрерывно развивается, наращивает инженерные и логистические мощности под потребности действующих и новых резидентов.

Также участники заседания обсудили изменения в законодательстве в части доступности федеральных и региональных мер поддержки бизнеса и кооперацию между предприятиями. В рамках заседания презентован новый проект резидента индустриального парка «Ворсино». ООО «НИКАТОР» завершил строительство завода по производству добавок для полимеров. Заявленный объем инвестиций — **1 млрд рублей**. Будет создано 68 рабочих мест.

# «АйСиЭм Гласс» — незаменимые решения для самых смелых архитектурных проектов

## Пеностекло для «города-сада»

В апреле в элитном столичном районе Сокол с использованием пеностекольного утеплителя производства «АйСиЭм Гласс» реализован уникальный градостроительный проект — авторский дом в стиле московский модерн, построенный в лучших традициях знаменитого «города-сада». Продукция «АйСиЭм Гласс» выбрана заказчиком для создания комфортного общественного пространства — зеленой террасы для прогулок, уединения и отдыха.

Фото: Сергей Елагин, business-gazeta.ru

## Утеплитель для «рыбацкого поселка»

На утеплителе «АйСиЭм Гласс» в Казани в 2023 году построен элитный «рыбацкий поселок» — жилой комплекс «Ричмонд» с великолепным видом на Волгу, собственной прогулочной набережной и зелеными зонами авторского ландшафтного дизайна.

Также с применением пеностекла «АйСиЭм Гласс» в РФ уже построены и реконструированы многие значимые объекты: парк «Зарядье», Государственная Третьяковская галерея, Центральный военно-патриотический парк ВС РФ «Патриот», большая спортивная арена «Лужники» и др.

## Расширение производственных мощностей

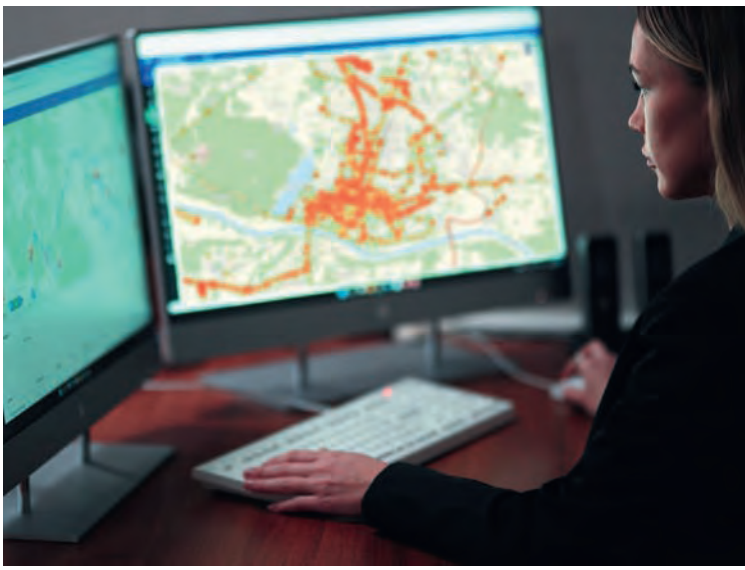
Помимо пеностекольного утеплителя «АйСиЭм Гласс» выпускает универсальный субстрат для выращивания растений GrowPlant. Продукция широко востребована в цветоводстве, применяется в зеленых кровлях для аэрации и дренажа.

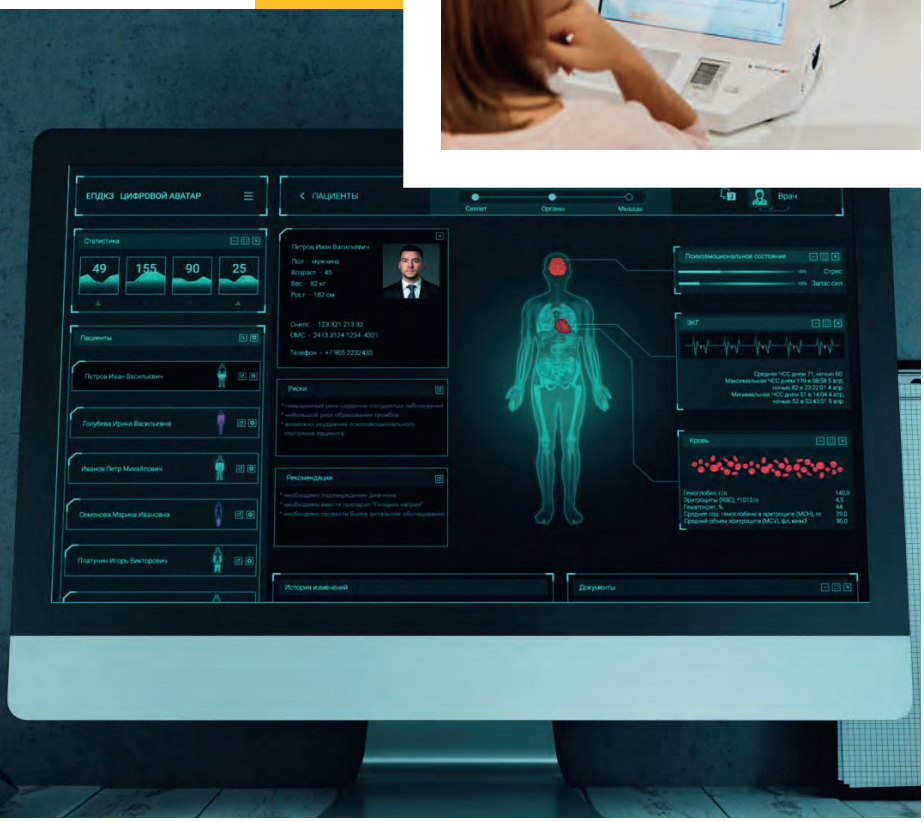
В 2023 году стартовало строительство новой площадки для выпуска субстрата, включающей современные линии по дроблению и фасовке, а также большой склад готовой продукции.

# «Меркатор» — прорывные технологии и интеллектуальные системы

## «Монитор города» — призер национальной премии

«Меркатор» — лидер российского рынка дорожно-коммунальной техники. Холдинг не только производит каждую четвертую машину отрасли, но и создает комплексные интеллектуальные решения, в т.ч для содержания дорожной инфраструктуры. В апреле система управления городским хозяйством «Монитор города», позволяющая в режиме реального времени оптимизировать работу техники по уборке улиц и содержанию дорог, стала бронзовым призером I Национальной премии «Умный город».






## «Цифровой аватар» — лучший проект в сфере цифровизации здравоохранения

Платформа дистанционного контроля здоровья «Цифровой аватар», которая с помощью ИИ анализирует данные медосмотра и выдает решение о допуске к работе — еще одно прорывное решение «Меркатор». Разработка стала победителем ежегодной деловой премии CIPR DIGITAL в номинации «Здоровье нации».

## Умный браслет для мониторинга здоровья

В 2023 году стартовало производство умных браслетов для дистанционного мониторинга здоровья. Устройства фиксируют основные физиологические параметры человека: ЭКГ, пульс, уровень насыщения крови кислородом, температуру, давление и др. Полученные данные направляются в систему «Цифровой аватар».

# Индустриальный парк «Ворсино» — первый по всем параметрам

ВОРСИНО
индустриальный парк

ПЕРВЫЙ И КРУПНЕЙШИЙ ПАРК РЕГИОНА

## Новые логистические мощности и маршруты

5 мая по новой соединительной ж/д ветке необщего пользования прошел первый тестовый тепловоз. Новый ж/д путь соединил железнодорожную станцию «Ворсино» с мультимодальным контейнерным терминалом «Фрейт Вилладж Ворсино».

В рамках проекта инвестором было также построено три дополнительных погрузочно-разгрузочных пути, реконструирована существующая инфраструктура. Общая протяженность внутриплощадочных путей составила 13 269 м. Протяженность дополнительного соединительного пути — 1 024,78 м.

Это совместный проект РЖД, правительства области (в лице Корпорации развития) и «Фрейт Вилладж Ворсино», реализованный под потребности резидентов парка, который позволит почти в 2 раза увеличить объемы обработки грузов на терминале, а значит — откроет еще большие возможности для развития бизнеса действующих и будущих резидентов крупнейшего в регионе индустриального парка.

**В октябре 2023 года первый скоростной контейнерный поезд отправился в тестовый рейс по маршруту Ворсино-Новороссийск.**

Впервые экспресс полностью состоит из фитинговых платформ, сконструированных для движения — 140 км/ч. Это ускорило доставку грузов в 2 раза по сравнению с обычными контейнерными поездами. Время в пути до Новороссийска — около суток.

В первый рейс отправился состав, состоящий из 20 вагонов. Он доставил в порт Новороссийска 80 крупнотоннажных контейнеров, затем ж/д-сервис состыковался с ускоренными морскими линиями ГК «СИЛМАР», далее отправился в Индию, ОАЭ и страны Юго-Восточной Азии. Проект реализован «РЖД» и «Почтой России».

# Новые HR-сервисы

Постоянное и активное взаимодействие с резидентами парка — важнейший принцип работы Управляющей компании ИП «Ворсино». В 2023 году такой подход был направлен на решение таких задач, как:

**01** **помощь предприятиям-резидентам в закрытии актуальных вакансий**

**02** **налаживание связей между работодателем и учебными заведениями**

**03** **повышение узнаваемости парка и производств, как наилучших вариантов для трудоустройства**

*— Сегодня на территории парка работают около 7,5 тысяч человек. Тем не менее, в среднем у нас не укомплектовано около 10% штата предприятий. В ближайшее время запуск новых производств может спровоцировать очередной виток «нехватки кадров». Будут нужны инженеры, электрики, сантехники, операторы ЧПУ. Чтобы повысить популярность технических специальностей, мы ведем активную работу с колледжами, презентуем потенциал компаний-резидентов, сам индустриальный парк. В рамках первой выставки предприятия напрямую познакомили соискателей с вакансиями. Мы уже получили положительные отклики, как от участников выставки, так и от наших резидентов. Весной 2024 года обязательно повторим.*

**Анна ТРОФИМОВА,**
**генеральный директор ИП «Ворсино»**

## СРЕДИ РЕШЕНИЙ 2023

**01** **Запуск вкладки «Вакансии»** на сайте ИП «Ворсино», где соискатели могут не только познакомиться с актуальными предложениями предприятий-резидентов парка, но и оставить резюме. На сайте уже представлены более 70 вакансий от «Архбум тиссью групп», «Грайф», «ДИ АЙС», «Иммид Ворсино», «Ламинам Рус», «НИКАТОР», «ОРАК», «ПромСорт-Калуга», «Центр-Трейд», УК ИП «Ворсино» и др.

**02** **Первая выставка вакансий**, прошедшая по инициативе УК ИП, собрала более 100 соискателей из Боровска, Обнинска, Наро-Фоминска и др. городов и населенных пунктов. Участники получили подробную информацию обо всех открытых вакансиях, уровне зарплат, условиях труда и перспективах карьерного роста. Важно, что в выставке приняли участие старшеклассники. Вакансии представили ведущие компании-резиденты ИП «Ворсино» из разных сфер: от химической промышленности и металлургии до строительства и транспортно-логистической отрасли. По итогам выставки — порядка 50% соискателей подтвердили, что нашли подходящую вакансию. Более 10% были приглашены на повторные собеседования.

# Калужская область — лидер в развитии ГЧП

**1 МЕСТО**

заняла Калужская область в рейтинге регионов РФ по уровню развития ГЧП (номинация «Лучший по состоянию нормативно-институциональной среды»)

*/ Минэкономразвития РФ-2023*

Всего по итогам 2023 года Калужская область при содействии регионального Центра ГЧП заключила рекордные 14 соглашений с объемом инвестиций почти 11 млрд рублей

## ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА Калужской области

**Калужская область — один из первых регионов России, активно использующих ГЧП-механизмы для реализации социально значимых проектов, только в 2023 году:**

— подписано концессионное соглашение о строительстве общеобразовательной школы на 1000 мест в Людинове и общеобразовательной школы на 806 мест в Калуге;

— концессионное соглашение в отношении объектов коммунальной инфраструктуры в Обнинске;

— концессия о реконструкции, модернизации и эксплуатации помещений АО «Санаторий «Сигнал»;

— соглашение о создании автоматизированной информационной системы «Цифровая образовательная платформа учета спортивных достижений Калужской области».

*Центр Государственно-частного партнерства Калужской области создан в 2012 году для привлечения частных инвестиций в создание общественной инфраструктуры. Механизмы ГЧП позволяют обеспечить инвестору гарантированный доход, а государству максимально быстро реализовать социально значимые проекты.*

# «Автоэлектроника»: проекты 2023

АО «Автоэлектроника» — ведущий российский разработчик и производитель автокомпонентов (более 160 наименований изделий). Сегодня — единственный поставщик электроусилителей руля для отечественных авто. Среди партнеров — «АвтоВАЗ», «ГАЗ», «КАМАЗ», «ПАЗ», «УАЗ», «УРАЛ».

## 2023 СТАЛ ДЛЯ «АВТОЭЛЕКТРОНИКИ» ГОДОМ ОБНОВЛЕНИЯ И РОСТА

**01**

Завершен второй этап подготовки стенда для проведения электромагнитных испытаний изделий/ проект «Смарт тахограф»

**02**

Закуплен стереомикроскоп и сварочный робот последнего поколения — техника поможет точнее выявлять места возникновения брака и автоматизировать процесс подготовки корзины тахографа/проект «Смарт тахограф»

**03**

Установлено новейшее отечественное ПО для оперативной корректировки чертежей и подготовки 3D моделей изделий/ проект «Смарт тахограф»

**04**

Разработаны и поставлены на автомобильный завод в Тольятти новые образцы усилителя руля для Lada Vesta

**05**

Победа в конкурсе «Лучшие практики наставничества Калужской области»

**06**

Система экологического менеджмента АО «Автоэлектроника» получила высокую экспертную оценку — сертификат соответствия международному стандарту ISO 14001:2015

**07**

Система менеджмента качества АО «Автоэлектроника» соответствует IATF 16949:2016 — международный стандарт автопрома

**08**

Ввод в эксплуатацию нового функционального и высокоточного робота-сварщика — серийное производство для собственных нужд

**09**

Запуск производительного 3D-принтера — печать крупногабаритных деталей

**10**

Закупка автоматизированной лазерной сварки — замена ряда операций на конвейере

**11**

Приобретение высокоточного пруткового токарного автомата с ЧПУ — серийное производство

# XXVI Петербургский международный экономический форум

**Санкт-Петербург**
**14–17 июня**

Калужская область — единственный регион России, заключивший договор с ОАЭ, страной-гостем форума. С DP World будем развивать транспортно-логистическую инфраструктуру.

**с 2007**
Калужская область участвует в ПМЭФ

**57**
соглашений
*(2007–2023)*

**>222 млрд ₽**
инвестиций
*(2007–2023)*

**ПМЭФ 2023**

**23**
соглашения

**>76 млрд ₽**
инвестиций

**>3000**
рабочих мест

**>100**
деловых встреч и переговоров

СОГЛАШЕНИЕ МЕЖДУ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ
СЕВАСТОПОЛЯ
И ПРАВИТЕЛЬСТВОМ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

SPIEF'23
ST. PETERSBURG
INTERNATIONAL
ECONOMIC
FORUM
ПМЭФ'23
ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ФОРУМ
Building Trust
Vladislav
SHAPSHA
Sultan Ahmed
BIN SULAYEM

METEOR

# Соглашения ПМЭФ

01

## ООО «ФАРМАСИНТЕЗ-КАЛУГА»

крупнейший комплекс по производству активных фармацевтических субстанций и готовых лекарственных форм

**3 соглашения —**
старт глобального проекта

**>20 млрд руб.**
объем инвестиций

**2000**
рабочих мест

ИП «Воротынск»

02

## ООО «ВМК ИНВЕСТ»

новые цеха анодирования и покраски алюминиевого профиля

**592 млн руб.**
объем инвестиций

**150**
рабочих мест

**2024**
запуск

Калуга

03

## ООО «ЦИРК БРАТЬЕВ ЗАПАШНЫХ»

природный «Сафари-парк» — первый в России многофункциональный комплекс для семейного отдыха мирового уровня

**18 млрд руб.**
объем инвестиций

Боровский район

04

## DP WORLD

развитие транспортно-логистической инфраструктуры

**20 млрд руб.**
объем инвестиций

ИП «Ворсино»

06

## ООО «СТЕЛЛА»

крупный тепличный комплекс

**~5 млрд руб.**
объем инвестиций

**300**
рабочих мест

Сухиничи

05

## ООО «ИММИД ВОРСИНО»

предприятие по производству пластиковых труб

**>400 млн руб.**
объем инвестиций

**50**
рабочих мест

ИП «Ворсино»

## 07 ООО «ХАЯТ КОНСЮМЕР ГУДС»

расширит производство санитарно-гигиенической бумаги и увеличит мощности на 30%

**680 млн руб.**
объем инвестиций

**40**
рабочих мест

Боровская ОЭЗ

## 08 ООО «АНДАМ ХИМТЕК»

завод по производству бытовой химии и косметики — 100% импортозамещение

**~1,2 млрд руб.**
объем инвестиций

**100**
рабочих мест

Боровская ОЭЗ

## 09 ООО «НАТЮРЕЛЬ»

предприятие по выпуску средств гигиены

**~1 млрд руб.**
объем инвестиций

**20**
рабочих мест

Боровская ОЭЗ

10

## ООО «ТЕОКОРТЕКС КРОССЛИНК»

первый в России центр радиационной модификации полимеров

**~1 млрд руб.**
объем инвестиций

**40**
рабочих мест

Боровская ОЭЗ

12

## ООО «БЕРАХИМ»

производство фармацевтических субстанций

**500 млн руб.**
объем инвестиций

**>100**
рабочих мест

Боровская ОЭЗ

11

## ООО «ШИБЕРГ»

производство вентиляционного оборудования и дизайнерские интерьерные решения

**35 млн руб.**
объем инвестиций

**75**
рабочих мест

ТОР «Кондрово»

# ОЭЗ «Калуга» — 100% эффективность

## ОСОБАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЗОНА

Калужской области

**994,2 га**
общая площадь

**30**
резидентов

**30%**
снижение издержек для инвесторов

**2**
площадки ОЭЗ ППТ «Калуга» — боровская и людиновская

## ТОП-5 лучших промышленно-производственных зон России

По результатам VII Национального рейтинга инвестиционной привлекательности ОЭЗ России калужская экономическая зона вошла в ТОП-5 лучших ОЭЗ промышленно-производственного типа. Также по версии Минэкономразвития РФ ОЭЗ «Калуга признана наиболее динамично развивающейся промышленной площадкой в РФ, продемонстрировав в 2023 году рост сразу на 5 позиций.

В рейтинг вошли 32 ОЭЗ из 26 регионов России. Анализ проводился по 7 блокам, состоящим из 33 показателей, среди которых: деятельность резидентов, рентабельность вложения средств федерального и регионального бюджетов в создание инфраструктуры, деятельность органов управления и др.

## Лидер по объему инвестиций

6 июля Минэкономразвития РФ представило рейтинг результатов работы особых экономических зон. ОЭЗ «Калуга» признана лидером по объему инвестиций в 2022 году. Также калужская ОЭЗ в числе двух промышленно-производственных зон в стране, которые показали 100% эффективность.

Анализ эффективности ОЭЗ поводится Минэкономразвития РФ ежегодно. Оценивается 31 показатель, среди которых: деятельность резидентов, рентабельность вложения средств федерального и регионального бюджетов в создание инфраструктуры, деятельность органов управления и др.



**— РОССИЙСКИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ, А МЕХАНИЗМУ В 2023 ГОДУ ИСПОЛНИЛОСЬ 18 ЛЕТ, ДЕМОНСТРИРУЮТ УСТОЙЧИВУЮ ПОЛОЖИТЕЛЬНУЮ ДИНАМИКУ.**

*По итогам года наиболее динамично развивающейся ОЭЗ признана калужская площадка, показавшая в 2023 году рост сразу на 5 позиций. Всего в 2023 году в ОЭЗ России пришли 177 новых резидентов — абсолютный рекорд. Видя востребованность площадок, мы продолжаем активную работу, чтобы для развития инфраструктуры применялись все возможности, включая реструктуризацию бюджетных кредитов, инфраструктурных бюджетных кредитов. Недавно ввели упрощенный переход на налоговый мониторинг, позволяющий обеспечить цифровизацию бухгалтерии, сопровождение налоговой службой в режиме онлайн и ускоренное вдвое возмещение НДС.*

**Виталий АЛТАБАЕВ,**
**директор департамента регионального развития министерства экономического развития РФ**



**— НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ПЛОЩАДКИ В ЛЮДИНОВО И БОРОВСКЕ ЗАПОЛНЕНЫ ПРАКТИЧЕСКИ ПОЛНОСТЬЮ. СЕЙЧАС МЫ РАБОТАЕМ НАД СОЗДАНИЕМ УЖЕ ТРЕТЬЕЙ ПЛОЩАДКИ.**

*В августе 2023 года Минэкономразвития РФ поддержало инициативу Калужской области о создании ОЭЗ в Бабынинском районе. Планируется включить в границы территории земельные участки общей площадью порядка 160 га. Пока документ находится на рассмотрении в Правительстве РФ. Мы очень ждем этого решения, равно как и компании, которые планируют развивать бизнес в ОЭЗ — руководством области уже проведены переговоры с крупным инвестором, осуществляющим деятельность в фармацевтической отрасли и еще рядом отечественных компаний.*

**Дмитрий ПОБРЫЗГАНОВ,**
**генеральный директор**
**АО ОЭЗ ППТ «Калуга»**

# «Никатор»: запуск завода добавок для полимеров

В индустриальном парке «Ворсино» открыт завод по производству добавок для полимеров «Никатор». Инвестиции в проект превысили **1 млрд руб.**, почти половина — льготный займ Фонда развития промышленности РФ по программе «Проекты развития».

На предприятии запущена высокоскоростная производственная линия по выпуску меловых наполнителей и белых суперконцентратов красителей для пластиков. Мощность — до 60 тыс. тонн/год. Завод практически полностью будет работать на отечественном сырье. С выходом на полную мощность «Никатор» планирует снизить долю импорта по меловым наполнителям до 15–20% и до 35–40% по остальным суперконцентратам.

# Первая сделка с сертификатами «зеленой» энергии

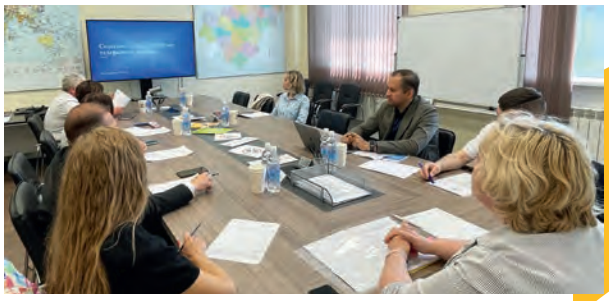
6 июля в индустриальном парке «Ворсино» подписано соглашение о приобретении «зеленого» сертификата, подтверждающего происхождение энергии из возобновляемых источников.

Сделка с участием международной компании — первая в России. По условиям договора «Кей Ти Эн Джи Рус» приобрела 5 млн сертификатов, подтверждающих производство электроэнергии на Светлинской ГЭС. Кроме того, калужское предприятие фабрики стало первой международной компанией, которая купила «зеленые» сертификаты в рамках национального добровольного стандарта Carbon Zero. Документ подтвердил, что завод использует безуглеродную электроэнергию.

## Новый резидент ТОР «Кондрово»

Экспертная комиссия по рассмотрению заявок об осуществлении деятельности в ТОР «Кондрово» единогласно одобрила проект российской компании «НИМБЛ» по созданию контакт-центра.

Он будет работать на полностью отечественном ПО компании «НАУМЕН». Среди партнеров контактного центра — крупнейшие телекоммуникационные компании страны: «МТС», «Мегафон», «Ростелеком» и др. Реализация проекта обеспечит рабочими местами до 60 жителей Кондрово и окрестностей.



## Калужские города — победители Всероссийского конкурса благоустройства

Во Владивостоке объявлены победители VIII Всероссийского конкурса лучших проектов создания комфортной городской среды.

В категории «Малые города с численностью населения от 20 до 50 тысяч» победу одержали проекты благоустройства заводской площади в Кирове и центральной — в Малоярославце.

В номинации «Малые города с численностью населения от 20 тысяч включительно» лучшей признана концепция благоустройства территории вдоль реки Другуска в Козельске. Все эти проекты будут реализованы в 2024–2025 годах.

# Всероссийский форум «Цифровая эволюция»

**Калуга**

**10-11** августа

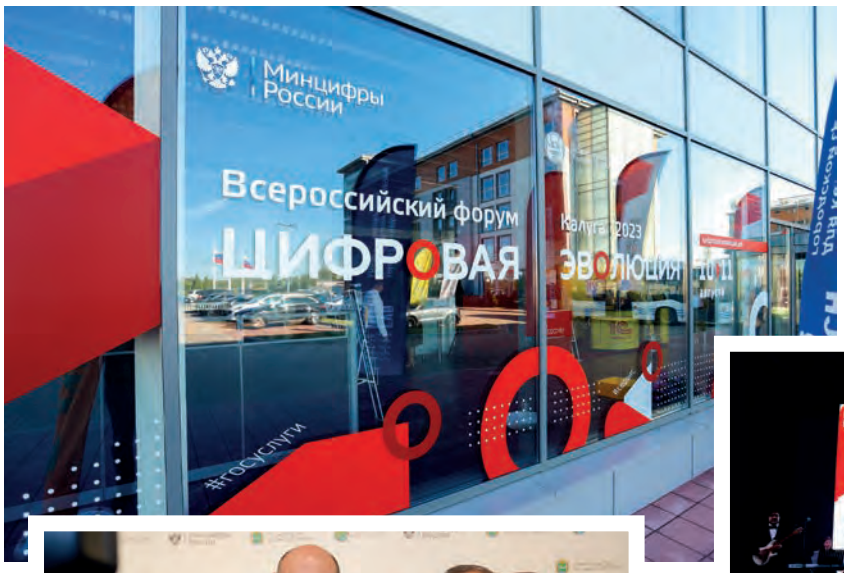
**>700** участников

**89** регионов России

**10** тематических сессий

**Выставка** ИТ-решений

**13** соглашений

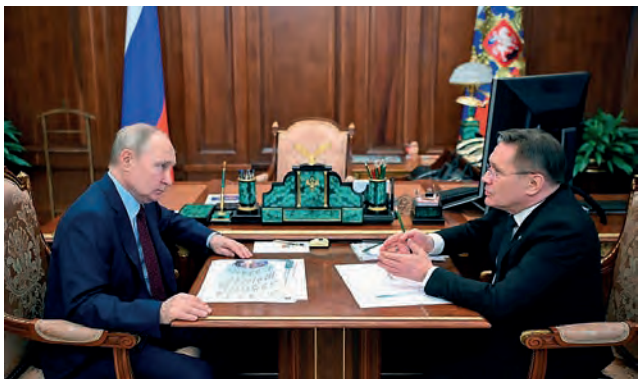


Церемония награждения
5 лет всероссийскому образовательному проекту в сфере ИТ «Урок цифры»

# Международный кластер ядерного образования

## ГК «Росатом» х ИАТЭ НИЯУ МИФИ, проект поддержан Президентом РФ

В 2023 году Владимир Путин поддержал идею создания на базе ИАТЭ НИЯУ МИФИ Международного кластера ядерного образования. С соответствующей инициативой к главе государства обратился глава «Росатома» Алексей Лихачев. Реализация проекта позволит сделать Обнинск атомной точкой притяжения одаренных студентов и молодых ученых со всего мира.



**>15 000**
студентов/год
из 70 стран —
потенциал проекта

**1/5 часть**
атомных специалистов
мира будет готовиться
в Обнинске

Сегодня Обнинский институт атомной энергетики — крупнейший филиал главного ядерного университета страны — НИЯУ МИФИ. В Обнинске ведется подготовка кадров для гражданского атомного направления, новых проектов ГК «Росатом», системы здравоохранения, предприятий перспективных калужских кластеров — фармацевтического, композитных материалов и ИКТ. Огромное внимание ИАТЭ НИЯУ МИФИ уделяет научно-исследовательской работе, внедрению инновационных программ и направлений обучения.

**>2000**
**студентов**
из 65 стран

**>50**
**направлений**
подготовки

**>10**
**грантов**
РФФИ и РНФ
2018-2023 гг.

**>100**
**научных работ/год**
— в самых авторитетных изданиях и базах цитирования

**>30%**
**сотрудников АЭС России**
— выпускники обнинского ИАТЭ. Здесь же обучались специалисты для АЭС Вьетнама, Монголии, Ирана и др.

**100**
**специалистов**
для турецкой АЭС «Аккую»

*— На площадке наукограда Обнинска 70 лет назад была построена первая в мире атомная электростанция. Сегодня здесь создано уникальное образовательное и исследовательское пространство, современная производственная инфраструктура. Достижениями и результатами атомной промышленности гордится вся страна.*

**Михаил МИШУСТИН,**
**председатель Правительства России**

*— Нам очень важно, чтобы здесь ковался и завтрашний день атомных знаний. Чтобы люди были готовы изменить не только ядерные технологии, но и с помощью этих ядерных технологий изменить мир к лучшему. Для этого нужны не только учебники, наглядные пособия, текстуры и студенческие практики, нужна атмосфера. Атмосфера новаторов и победителей.*

**Алексей ЛИХАЧЕВ,**
**генеральный директор ГК «Росатом»**

## Открытие многоцелевого центра облучения в Обнинске

В 2023 году на площадке НИФХИ им. Л. Я. Карпова начал работу многоцелевой центр обработки (МЦО) продукции ионизирующим излучением. Спрос на «холодную» стерилизацию ионизирующим излучением растет во всем мире. Воздействию можно повергать широкий ассортимент пищевой продукции для существенного увеличения срока годности, товаров медицинского назначения для стерилизации и полимерных материалов для улучшения эксплуатационных свойств. Сегодня в России уже работает 8 МЦО, обнинский — стал девятым. В центре будут работать 60 высококвалифицированных специалистов.

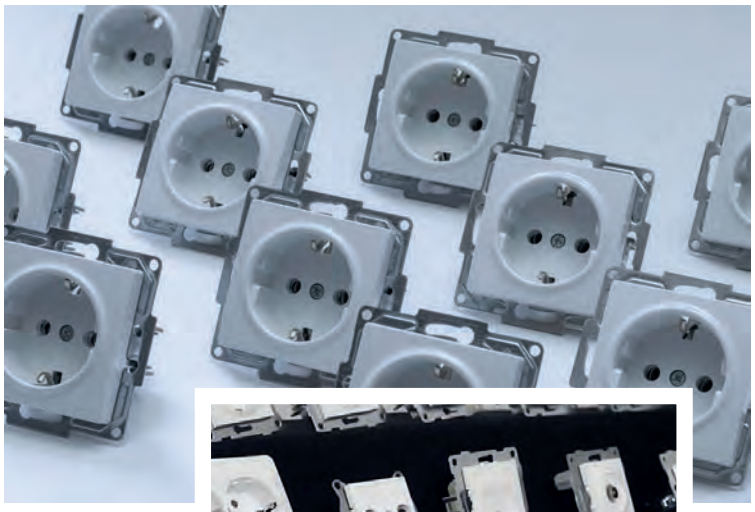
## Старт строительства второй очереди завода «Рефкул»

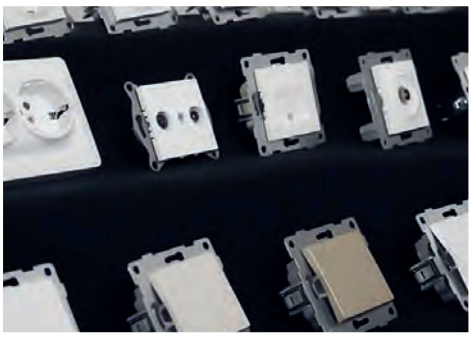
На боровской площадке ОЭЗ «Калуга» начато строительство второй очереди завода по производству климатического и холодильного оборудования «Рефкул». На новой площади в 10 000 м$^2$ будет расположено 6 дополнительных производственных линий: изготовление межрядных прецизионных кондиционеров, моноблоков, сплит-систем. Расширение позволит в 2 раза увеличить общий объем производства и в 1,5 раза — заготовительное.

*Объем инвестиций — около 300 млн рублей.*

С выходом предприятия на полную производственную мощность будет создано 100 новых рабочих мест. Запустить производство планируют к августу 2024 года.

# С 2,5 до 5% вырастет доля «ПП Гуси Электрик» на отечественном рынке электроизделий





«ПП Гуси Электрик» почти в 2 раза увеличила производственные мощности. При поддержке Фонда развития промышленности Калужской области компания по производству электротехнической продукции получила льготный заем федерального ФРП. На выделенные по программе «Проекты развития» средства приобретено современное российское оборудование для литьевого цеха. За счет чего объем выпускаемой продукции вырос на 90% — до 1,4 млн изделий в месяц. После выхода на полную мощность выпуск продукции увеличится до 25 млн единиц ежегодно. Расширение производства позволило создать 65 новых рабочих мест.

# Расширение производства «ХАЯТ Россия»

HAYAT

«ХАЯТ Россия» — самый крупный инвестиционный проект из Турции в Калужской области и одно из самых активно развивающихся предприятий. В 2023 году компания трижды увеличила производственные мощности. В апреле — запущен выпуск бумажных платочков под брендами Familia и Papia. В мае — новая линия по производству бумажных полотенец под брендом Focus. В сентябре — налажен выпуск санитарно-гигиенических бумажных изделий под брендами Papia, Familia и Focus.

Теперь потребителям в России и странах СНГ доступен еще больший ассортимент высококачественной продукции из 100% целлюлозы российских поставщиков.

# Первая партия генераторов обнинского производства поставлена в медучреждения Беларуси

НИФХИ РОСАТОМ

«Росатом» поставил более 900 генераторов технеция-99m ГТ-5К различной активности в Республику Беларусь. Производитель — НИФХИ им. Л.Я. Карпова. Сегодня технеций — самый востребованный изотоп для диагностики онкологических заболеваний в мире. Он оказывает сравнительно небольшую лучевую нагрузку на здоровые клетки и ткани человека во время процедуры. На его основе проводится более 80% процедур на однофотонной эмиссионной КТ. Генераторы технеция-99m используются для диагностики при онкологических, кардиологических, нейроэндокринных и других заболеваниях.
Обнинский институт — ведущий в РФ производитель и поставщик радиоизотопов, радиофармпрепаратов и генераторов технеция-99m для ядерной медицины.

# Людиновские тепловозы начали работать в Узбекистане

Холдинг «Синара — Транспортные машины» (СТМ) поставил группе компаний ERIELL (Республика Узбекистан) два тепловоза серии ТЭМ14, произведенных на Людиновском тепловозостроительном заводе (ЛТЗ). Локомотивы адаптированы для работы в жарком климате, при наружной температуре воздуха до +50 °С. Они будут использоваться для нужд транспортно-логистического предприятия TEG Heavy Projects — выполнять маневрово-вывозные работы, перевозить грузы по магистральным путям между производственными объектами компании. Поставка реализована в рамках контракта, заключенного между СТМ и ERIELL весной 2022 года. Контракт также предусматривает поставку трех тепловозов серии ТЭМ9 людиновского производства для завода по производству минеральных удобрений «Самаркандкимё».

# ОНПП «Технология» импортозаместило остекление для самолета SJ-100

ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина (ГК «Ростех») начало серийный выпуск комплектующих для самолетов SJ-100 — комплектов остекления кабин экипажа и защиты внешнего светового оборудования. Продукция полностью из российских материалов. Остекление оснащено обогревом для полетов в любых метеоусловиях и прошло все наземные проверки.
В комплект для одного самолета входят 6 изделий остекления кабины пилотов, которые сохраняют работоспособность при температурах от –62 до +85 °С. Лобовые стекла и форточки представляют собой семиплекс и выдерживают столкновение с птицей на скорости более 570 км/ч, не допуская разгерметизации. Боковые стекла кабины — триплекс из прочного ориентированного органического стекла. Защита сигнальных огней и другого светового оборудования на крыльях, фюзеляже и хвостовом оперении выполнена из органического стекла.

# Два новых резидента в ТОР «Кондрово»

Экспортной комиссией одобрено 2 заявки на локализацию производств в ТОР «Кондрово».

*Суммарный объем инвестиций на первом этапе — более 170 млн рублей.*

ООО «Завод Атлант» на новом предприятии начнет производство металлических конструкций — закладных изделий для гражданского строительства и транспортной инфраструктуры. Запуск производства обеспечит рабочими местами до 35 жителей Кондрово и окрестностей.
ООО «Профессиональные системы водоподготовки Байкал» построит завод по выпуску профессиональных систем водоподготовки. Производимые компанией баллоны для фильтрующих элементов будут использоваться для устранения из воды солей кальция и магния.
На новом производстве будет создано 40 рабочих мест. Обе компании ориентированы на импортозамещение в своих отраслях.

# 21 сентября — открытие федерального технопарка профобразования

ftpokaluga.ru

~10000
студентов

80
программ обучения

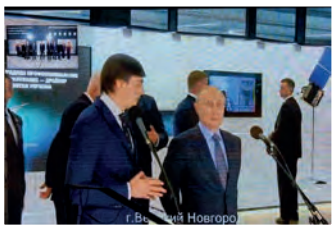
30
современных лабораторий

## Первый в России

технопарк профобразования создан в рамках реализации федерального проекта «Профессионалитет».

Задача — повышение квалификации педагогов СПО, формирование целостной системы подготовки наставников, обучение новым технологиям в приоритетных отраслях.

**ТЕОРИЯ + ПРАКТИКА = МАСТЕРСТВО**



## ТОП-10 ВОСТРЕБОВАННЫХ НАПРАВЛЕНИЙ

- Аддитивные технологии
- Беспилотная авиация
- Бережливые технологии
- Веб-дизайн и моделирование в строительстве
- Кибербезопасность
- Лазерные технологии
- Мехатроника и робототехника
- Микроэлектроника
- Создание композитных материалов
- Токарные и фрезерные работы на станках с ЧПУ и др.

**100%**
трудоустройство

**2023 год** — открытие технопарка профобразования

Федеральный технопарк профессионального образования в Калуге — совместный проект Минпросвещения РФ и правительства Калужской области. Создан в соответствии с поручением Президента РФ.

Цель — укрепление технологического суверенитета страны, получение новых перспективных специальностей в электронной промышленности, робототехнике, машиностроении, металлургии, сельском хозяйстве, ОПК. Оператор по созданию и оснащению Технопарка — Институт развития профессионального образования.

**Технопарк интегрирован в систему СПО для взаимодействия с:**

- центрами опережающей профессиональной подготовки;
- учебно-производственными центрами-кластерами ФП «Профессионалитет»;
- базовыми профессиональными образовательными организациями;
- региональными учебно-методическими центрами инклюзивного СПО;
- профессиональными образовательными организациями;
- региональными институтами развития образования.

*— До 10 тысяч специалистов в год, которые пройдут подготовку в этом центре — это заметный вклад в кадровое обеспечение для российской экономики. Причем на таком хорошем технологическом уровне, с хорошим оборудованием, хорошими преподавателями — это здорово. Надеюсь, что центр будет работать эффективно и станет хорошим примером для тиражирования подобной практики.*

**Владимир ПУТИН,**
**Президент РФ**

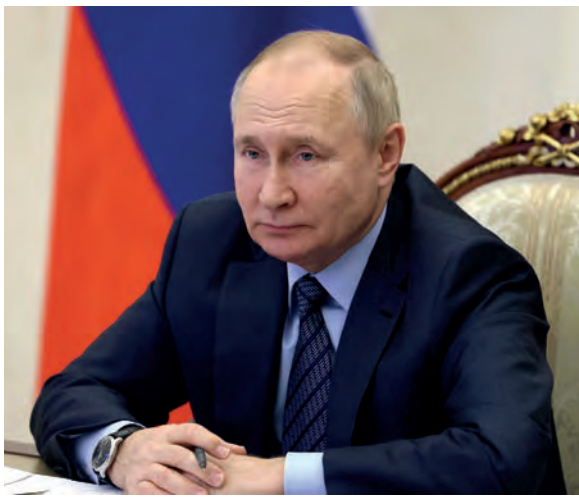


*Фото kremlin.ru*

# Lemarc: старт работы предприятия по выпуску смазочных материалов

Запуск завода «Топ Лубрикантс» состоялся в индустриальном парке «Ворсино». Старт производства обеспечит российский рынок достаточным объемом высококачественных смазочных материалов. Сегодня на заводе производятся моторные масла, трансмиссионные и индустриальные смазочные материалы под брендом Lemarc. Производственная мощность — до 75 тыс. тонн/год. Завод обладает собственными ж/д путями, резервуарным парком объемом 8 000 м$^3$, складом готовой продукции на 8 000 палето-мест, системой одновременного дозирования мощностью 200 тонн в смену. Производство практически полностью автоматизировано, персонал только контролирует процесс.

*«Топ Лубрикантс» — правопреемник французского концерна TOTAL ENERGIES, работавшего в ИП «Ворсино» с 2018 года. В локальное управление предприятие передано в 2023 году.*

# «ИММИД»: запуск завода по производству полиэтиленовых труб

В индустриальном парке «Ворсино» начал работу завод компании «ИММИД» — новое дочернее предприятие одноименной вологодской ГК по выпуску качественных полиэтиленовых труб. Сегодня компания занимает третье место в России по объему выпускаемой продукции в своей отрасли.
В Калужской области компания построила цех с тремя производственными линиями и открытый склад готовой продукции. Мощность — >150 тыс. тонн полиэтиленовых труб/год. Среди главных преимуществ продукции — устойчивость к коррозии, гарантийный срок службы — более 100 лет.
В конце 2023 года на калужской площадке расширен ассортимент выпускаемой продукции — освоен выпуск трехслойных труб для водоснабжения, прокладка которых предназначена в сложных грунтах, а также методом горизонтально направленного бурения.

# Владимир Путин дал старт работе спорткомплекса в Балабаново

Владимир Путин по видеосвязи принял участие в открытии физкультурно-оздоровительного комплекса в Балабаново. Центр построен за три года в рамках федерального проекта «Спорт-норма жизни» нацпроекта «Демография». В спорткомплексе два бассейна длиной 10 и 25 м, а также спортивная площадка и уличные тренажеры. Ежедневно новый комплекс будет принимать до 700 человек. Детей здесь научат плавать. Спортсмены будут готовиться к соревнованиям. Важно, что плаванием смогут заняться маломобильные люди. Тренировать будущих чемпионов будет, в т.ч. многократный чемпион и рекордсмен России, Европы и мира Николай Скворцов.

# Зал самбо открыт в калужской школе

Новый спортивный зал для занятий самбо открылся в одной из самых больших и современных школ Калужской области. Тренировать ребят будет мастер спорта по самбо Анастасия Недзвецкая.

Это уже третий спортзал в регионе, открытый в рамках партийного проекта #Zасамбо. Цель — развитие и популяризация национального вида спорта России. Калужская область участвует в проекте с 2022 года. Сегодня самбо в регионе уже занимаются около 2500 человек. Секции работают в 15 спортшколах. А калужанин Владимир Досяк стал призером первенства мира.

# Калужская область в «Лидерах инвестиционного развития-2023»

**По итогам Национальной премии «Лидеры инвестиционного развития-2023» Калужская область победила сразу в 2 номинациях. Лучшими признаны, созданные Агентством регионального развития Калужской области продукты: инвестиционный портал и презентационный видеоролик Калужской области.**

Результаты объявлены на IV Съезде региональных агентств инвестиций и корпораций развития. Форум проходил в Туле при поддержке правительства области. Среди участников — руководители всех региональных инвестиционных агентств и корпораций, Минэкономразвития РФ, АСИ, Центр ГЧП (ВЭБ.РФ), ВШГУ РАНХиГС и др.

**Инвестиционный портал**

*investkaluga.com*

**Презентационный видеоролик**

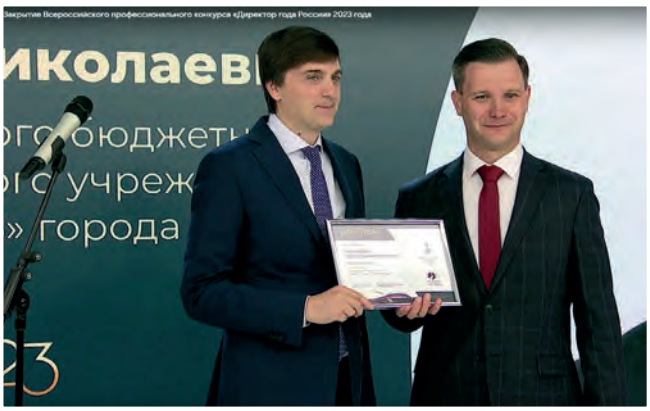
*arrko.ru/prezentaczionnyj-film-kaluzhskoj-oblasti/*

# Первая калужская компания получила сертификат «Сделано в России»

Завод «МосМедыньагропром» (ГК «ЭкоНива») успешно прошел процедуру добровольной сертификации «Сделано в России». Документ подтверждает, что продукция качественная и натуральная, а поставщик — надежный. Сертификат укрепляет позиции компании в глазах покупателей и партнеров. Его действие распространяется на 15 позиций продукции, производимой на предприятии, включая несколько видов питьевого молока, кефир, сметану, йогуртно-десертную группу. Кроме того, теперь продукция компании может участвовать в программе по продвижению известных российских брендов и быть представлена в каталогах Российского экспортного центра.

# Лучший директор России — калужанин

Руководитель калужской школы № 25 Алексей Мокрушин стал победителем Всероссийского конкурса «Директор года — 2023». Имя победителя в торжественной обстановке объявил министр просвещения Российской Федерации Сергей Кравцов. Всего на конкурс было подано свыше тысячи заявок со всей России, в финал вышли 30 директоров. Мокрушин окончил физмат КГПУ им. К. Э. Циолковского и калужский музыкальный колледж. После вуза работал в школе № 7 учителем математики и информатики. В 2015 году, в 29 лет, стал самым молодым директором школы в Калужской области.




# Калужская область победила в конкурсе Минкультуры РФ

Калужская область вошла в число победителей конкурса на создание в 2024 году виртуальных концертных залов в рамках нацпроекта «Культура». Для этого из федерального бюджета направят 3,2 млн руб. Современное мультимедийное оборудование и скоростной интернет появятся в Малоярославецкой детской художественной школе им. А. Е. Куликова, Козельской детской школе искусств, Районном краеведческом музее Кондрова и городской библиотеке Белоусова. Посетители этих культурных учреждений смогут смотреть видеозаписи или онлайн-трансляции лучших образцов академического музыкального искусства.

# 4 ноября — старт Международной выставки-форума «Россия»

04.11.2023 – 12.04.2024

161 день

500 мероприятий/день

ВДНХ Москва

Демонстрация главных достижений России

89 регионов

131 экспозиция

**СТЕНД КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Павильон 75, зал «А», стенд 6.1.

~10 активностей/неделя

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПОЕХАЛИ!**

*t.me/gowithkaluga*

*vk.com/gowithkaluga*

По числу участников, продолжительности, разнообразию контента это — самое масштабное мероприятие в истории новой России. Выставка проходит по поручению Президента РФ.

*— Родина у нас уникальная. Мы сейчас занимаемся подготовкой к выставке и каждый день удивляемся, сколько мы не знаем, сколько не видим. Очень хочется, чтобы после посещения нашей выставки люди выходили с горящими глазами и горячими сердцами. С любовью и гордостью к своей Родине.*

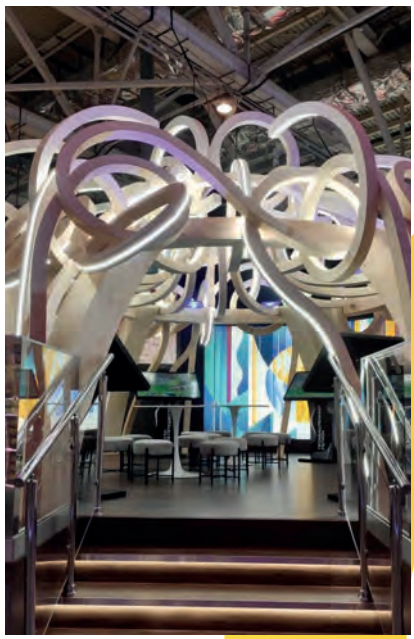
**Наталья ВИРТУОЗОВА,**
**генеральный директор АНО «Дирекция Выставки Достижений «Россия»**

Центральный элемент стенда — технологичная копия инсталляции «Вселенский разум» из арт-парка «Никола-Ленивец».

Выставочный стенд Калужской области знакомит с многовековой историей, самобытной культурой и традициями калужской земли, и главное — представляет динамику развития региона в науке, промышленности и социальной сфере.

*— Калужская область — совершенно уникальное место, где самые новые идеи рождаются на древней земле. Так было со времен Циолковского. А в последние 25 лет область сделала то, что может быть не сделал никто. В регионе, где нет ни нефти, ни газа, ни алмазов, добились удивительных экономических результатов, изменили весь контекст существования обрасти.*
*Я думаю, что такого в России опыта может быть больше нигде и не было. Там, где работают талантливые люди, там всегда добиваются больших успехов.*

**Михаил ШВЫДКОЙ, спецпредставитель президента РФ по международному культурному сотрудничеству**



*— Открытие экспозиции получилось ярким — студенты Калужского областного колледжа культуры и искусств вместе с гостями выставки исполнили песню «Родина моя».*
*Огромный интерес вызвали творческие мастер-классы, целая очередь собралась из желающих поучаствовать в кастинге актеров киностудии «ВоенФильм». Пробы проводил лично народный артист России Игорь Угольников. Он же, вместе с заслуженным деятелем искусств РФ Гедиминасом Тарандой стали нашими амбассадорами.*

**Николай АНДРЕЕВ, генеральный директор Агентства регионального развития Калужской области**

# На «КЭМЗ» запустят производство беспилотников

Калужский электромеханический завод («КЭМЗ») запустит производство беспилотных летательных аппаратов. Соответствующее соглашение подписано с разработчиком БПЛА — ООО «Летающие Машины Тюринга». На «КЭМЗ» будут выпускать беспилотники самолетного типа с вертикальным взлетом и посадкой в двух различных весовых классах «T-300» и «TFM-15». В основе их конструкции — масштабируемая, конфигурируемая и легко модернизируемая платформа, позволяющая перевозить грузы разной специфики и объема, а также размещать на ней навесное оборудование. Первые предсерийные образцы уже выпущены на калужском предприятии.

# Калужский «Интех» начнет производство автозеркал

ООО «НПП «Интех» запустит производство наружных зеркал дальнего вида для коммерческих автомобилей «Арго» и «Атлант».

*Объем инвестиций в производство — 27 млн рублей, из них 20 млн — льготный заем, предоставленный предприятию по совместной с региональным ФРП программе финансирования «Комплектующие изделия».*

С помощью выделенных средств компания увеличит производственные мощности для изготовления высококачественных комплектующих изделий. К 2029 году «НПП «Интех» планирует произвести более 224 тыс. единиц готовой продукции, объем выручки по проекту составит почти 500 млн руб.

# Старт нового производства в ИП «Ворсино»

В индустриальном парке «Ворсино» запущена производственная линия по выпуску клеевых химических анкеров завода «Системные продукты для строительства» («СПС»). Продукция полностью отечественная и будет выпускаться на основе разработок компании.
ООО «СПС» — инновационное российское предприятие с научными кадрами высшей квалификации, большим опытом разработки, испытаний и использования химических добавок и различных полимерных материалов в строительных технологиях.
С запуском на полную мощность завод сможет обеспечить выпуск клеевых химических анкеров до 2,5 млн шт./год. Что позволит компании занять в среднем 70-75% рынка химических анкеров РФ.

# Новый резидент ТОР «Кондрово»

Экспертная комиссия единогласно одобрила проект строительства завода ООО «Шиберг Технологии» в ТОР «Кондрово». «Шиберг» — российский производитель технологичных продуктов для систем вентиляции, кондиционирования и отопления. В Калужской области компания займется производством вентиляционных решеток и комплектующих для строительной отрасли на участке 3 га.

*Инвестиции в проект составят 138 млн рублей. На новом предприятии будет создано 145 рабочих мест.*

Решение о строительстве производственного комплекса в Калужской области документально закреплено в рамках ПМЭФ-2023.

# «Мясной завод Постников» — вкусно по-домашнему

Мясоперерабатывающее предприятие индивидуального предпринимателя Сергея Постникова производит широкий ассортимент полюбившейся российскому потребителю вкусной и полезной мясной продукции.

Завод работает в Калужской области с 1994 года.
В начале своего пути специализировался на копчении кур.
Сегодня выпускает более 50 наименований мясных изделий из свинины, говядины и птицы:

— вареные колбасы, сосиски, сардельки;

— полукопченые, варено-копченые и сырокопченые колбасы;

— копчено-вареные мясные деликатесы.

**НА ПРОТЯЖЕНИИ 30 ЛЕТ ПРИОРИТЕТОМ ПРЕДПРИЯТИЯ ОСТАЕТСЯ ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА:**

- разработана собственная технология копчения на ольховой и буковой щепе без применения консервантов и химических добавок;
- сырье и ингредиенты от лучших производителей;
- контроль на каждом этапе производственного цикла;
- современное профессиональное оборудование для выпуска и упаковки продукции;
- работа с каждым клиентом «под заказ», что обеспечивает наличие на прилавках магазинов всегда свежих мясных изделий.

Предприятие также производит продукцию по специальным заказам из мяса калужских производителей. Колбасные изделия и мясные деликатесы отвечают запросам самых требовательных потребителей — в составе отсутствуют нитриты, консерванты и красители.

Сегодня «Мясной завод Постников» поставляет продукцию более чем в 500 торговых точек Калуги, Москвы, Калужской и Московской областей, является поставщиком региональных и федеральных торговых сетей: «Пятерочка», «Магнит», «Ашан», «Атак», «Глобус», «Лента» и др.

МЯСНОЙ ЗАВОД ПОСТНИКОВ

«Мясной завод Постников» — постоянный участник и неоднократный победитель различных профессиональных конкурсов.

Важно, что сегодня предприятие оказывает безвозмездную помощь подразделениям, находящимся в зоне СВО.

# Разработка ОНПП «Технология» — в сборнике лучших изобретений для РЖД

Техническая керамика на основе диоксида циркония — незаменимый материал в производстве комплектующих для железнодорожной техники. Он обладает высокой прочностью, твердостью, химической устойчивостью, а главное — способен выдерживать термические нагрузки до 2000°С. Разработка обнинских ученых значительно превосходит по свойствам все имеющиеся аналоги и уже активно применяется во многих отраслях российской промышленности, в т.ч. металлургии и атомной энергетике. Сборник «Лучшие изобретения в интересах ОАО «РЖД» формируется по итогам ежегодной Премии Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов, проводимой совместно с РАН в рамках Десятилетия науки и технологий.

# АСУО Pandora LED признана 100% отечественным продуктом

Программный комплекс автоматизированной системы управления освещением (АСУО) Pandora LED внесен в Единый реестр российских программ для ЭВМ и баз данных. Разработка компании соответствует нормам федеральных законов, которые устанавливают требования к отечественным продуктам. Такие аппаратные и программные решения надежны, протестированы и свободны от санкционных рисков. Калужский продукт включает востребованный функционал и адаптируется под конкретные задачи заказчика. При помощи базовых компонентов можно эффективно управлять освещением больших объектов, снимать статистику, встраивать аналитику, проводить дистанционный контроль и интеграцию с ИТ заказчика. При этом система не требовательна к пропускной способности канала и обеспечивает необходимый уровень информационной безопасности. Разработка по функциональности во многом превосходит альтернативные решения.

# Обнинские ученые разработали состав для радиационного мониторинга

Специалисты Всероссийского научно-исследовательского института радиологии и агроэкологии (НИЦ «Курчатовский институт» — ВНИИРАЭ, Обнинск) разработали замену импортным химическим составам для контроля содержания радиоактивных изотопов в окружающей среде. Технология может быть применена на российских АЭС. Себестоимость изготовления 1 л российского состава более чем в 10 раз ниже рыночной стоимости зарубежного аналога, что может в будущем повлиять на сокращение расходов на радиационный мониторинг территорий АЭС. Авторы начали оформление патента на разработку.

# Новая жизнь усадьбы Гурьевых

В Калужской области завершена геопластика территории будущего оздоровительного курорта «Грин Флоу Николо-Дол». На площади в 100 га проведена функциональная и декоративная стабилизация участка по принципам пермакультуры. В 2024 году уникальный экомассив будет готов принять первых туристов. На месте старинного имения графа Гурьева российская компания «Грин Флоу» строит современный курортный комплекс «Грин Флоу Николо-Дол» с термально-оздоровительным центром, большой парковой зоной и уютной экофермой. Ключевыми особенностями нового туристического кластера станут хилинг подход и пермакультура. Экоферма будет обеспечивать 80% потребностей курортного комплекса.

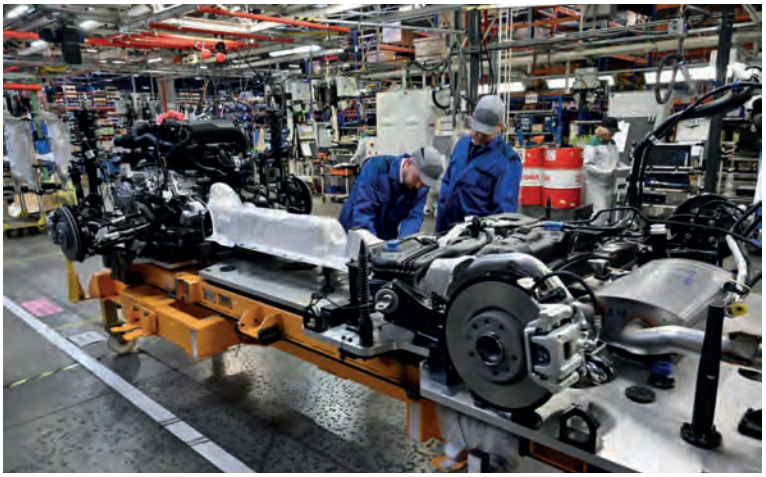
# В Калужской области перезапустили автозаводы

## Завод грузовиков

В Калуге официально запустили автозавод «АМО». На предприятии наладили производство крупнотоннажных грузовиков линейки NEXT. Сборка развернута на бывших мощностях калужского завода шведского концерна в индустриальном парке «Калуга-Юг». В перспективе на 2024 год — производство 12 крупнотоннажных грузовиков повышенной проходимости/день и расширение линейки выпускаемых автомобилей.

## Производство легковых кроссоверов

На площадке «ПСМА» в индустриальном парке «Росва» компания «Автомобильные технологии» запустила производство легковых кроссоверов. В 2023 году на заводе собрали пилотную партию автомобилей. В 2024 году — начнется серийное производство. О новой модели локальной сборки компания объявит на старте продаж.



*— Рассчитываем, что в 2024 году автокластер внесет свой вклад в укрепление региональной экономики. На предприятиях кластера работают несколько тысяч жителей области. Автомобилестроение приносит весомую налоговую отдачу. Перезапуск заводов позволяет не только наладить выпуск автомобилей, но и открывает новые возможности перед нашими производителями автокомпонентов.*

**Владислав ШАПША,**
**губернатор Калужской области**

# Выпуск нового препарата для победы над сахарным диабетом

Компания «Хемофарм» запустила в Обнинске производство препарата для лечения сахарного диабета 2 типа на основе алоглиптина — это новый высокоселективный ингибитор дипептидилпептидазы 4 типа (иДПП-4). Он позволяет обеспечить надежный гликемический контроль. Производство на новой линии повысит доступность препарата для населения России на постоянной основе.

# Новая производственная очередь «Ультра Декор Рус»

На людиновской площадке ОЭЗ «Калуга» торжественно открыта вторая очередь завода «Ультра Декор Рус».

*Инвестиции в проект — 7,5 млрд руб.*

Старт производства создал для жителей Людиновского и соседних районов более 160 рабочих мест. Открытие линий по декорированию, импрегнированию бумаги-основы и выпуску CPL-пластиков внесет существенный вклад в импортозамещение, фактически заместит импорт декоративной бумаги и даст импульс для развития отечественной мебельной промышленности.

# #МЫВМЕСТЕ 2023

Калужская область — один из первых регионов России, открывших филиал фонда «Защитники Отечества». Центр оказывает комплексную поддержку в формате «одного окна»: от медицинской реабилитации, психологической и социальной помощи до трудоустройства и поддержки близких. Все быстро и в индивидуальном порядке.

**700 млн руб.**

региональные меры соцподдержки

Фонд адресной помощи семьям участников и ветеранам СВО

## Шефство над Первомайском (ЛНР)

**86 объектов**
отремонтировано (социальная инфраструктура и многоквартирные жилые дома), **11 ед.** техники передано

**~858 млн руб.**
направлено из бюджета области

**>447,5**
тонн гуманитарной помощи отправлено

**>83 млн руб.**
внебюджетные средства

**879 детей**
отдохнули в оздоровительных лагерях Калужской области

**>28 млн руб.**
направлено из бюджета области

**2600**
новогодних подарков передано ребятам Первомайска в канун 2024 года

Региональный штаб
#МЫВМЕСТЕ

t.me/myvmeste40

# 55 идей для развития страны

Более 50 уникальных предложений для развития страны сгенерировали участники регионального этапа федерального форума «Сильные идеи для нового времени». ИТ-центр «Калуга» собрал более 70 активных калужан. Два калужских проекта прошли в федеральный этап форума. Проект создания сети авиадеревень в России, в т.ч. для развития малой авиации и туризма в регионах, вошел в ТОП-100 идей форума.

Первую авиадеревню авторы планируют создать в Жуковском районе — проект социально-психологической поддержки несовершеннолетних беременных и матерей «Тепло маминых рук». Разработчик — Обнинский центр социальной помощи семье и детям «Милосердие». Проект вошел в ТОП-1000 идей форума и получил положительную оценку экспертов на сессии «Региональный социальный стандарт».

Форум «Сильные идеи для нового времени» проводится Агентством стратегических инициатив и Фондом Росконгресс с 2020 года. Цель — выбрать и реализовать 100 идей, которые внесут значимый вклад в укрепление суверенитета России и достижение национальных целей

+ украшение
в подарок!

до -70%

НА ВСЁ ЗОЛОТО

КРИСТАЛЛ-РУБИН

ювелирный салон

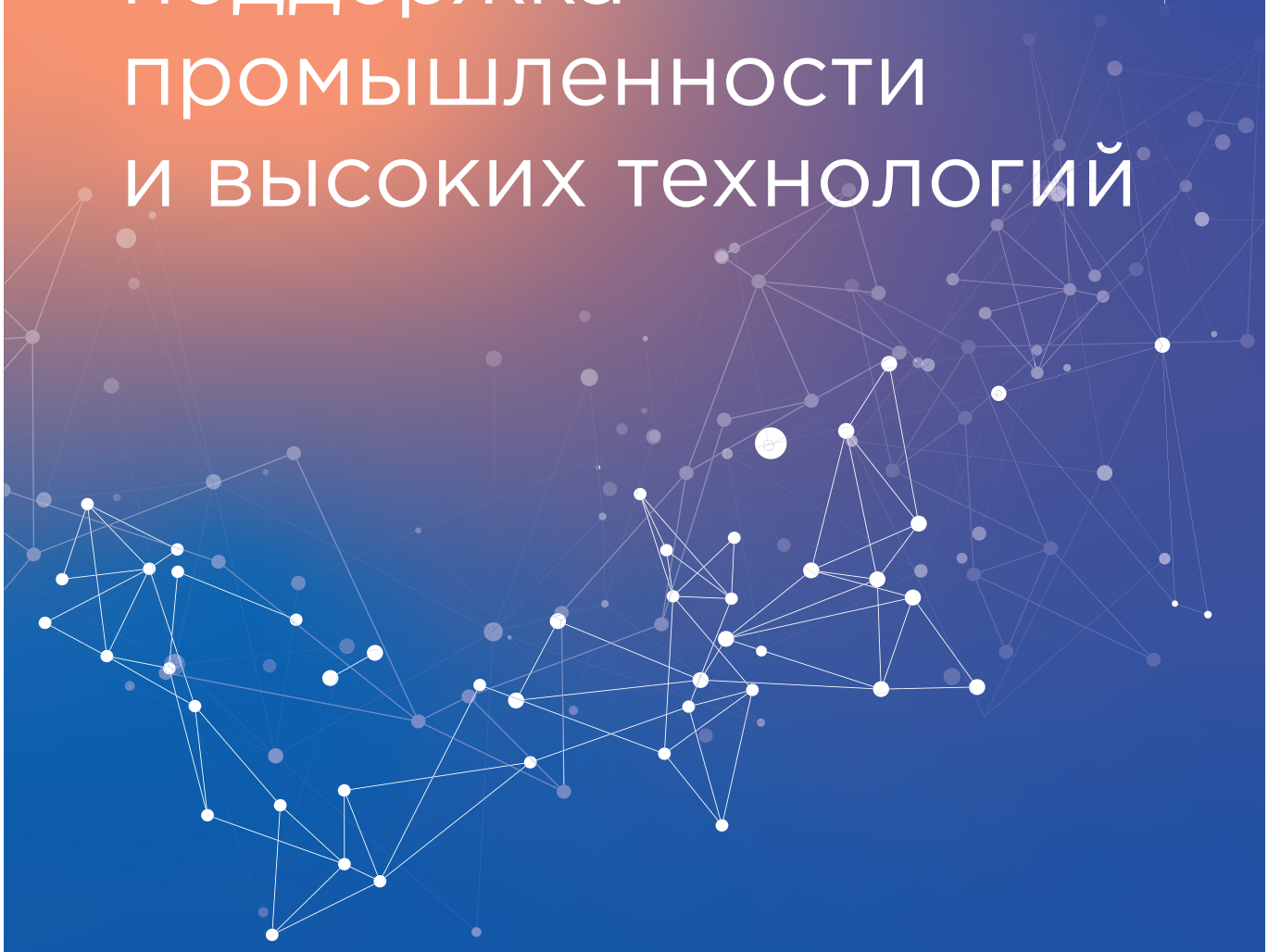
1961

г. Калуга, ул. Кирова, 47

Дарим недрагоценный подарок за примерку любого украшения из ассортимента ювелирного салона «Кристалл-Рубин». Изображение украшения условно и может отличаться от вручаемых подарков. Только для совершеннолетних. Не оферта.ИП Бескова Светлана Валентиновна, ИНН 402800919736

НОВИ
КОМ
БАНК

# Эффективная поддержка промышленности и высоких технологий



г. Калуга,
ул. Луначарского, 9/2
novikom.ru

АО АКБ «НОВИКОМБАНК»
РЕКЛАМА