



КОРПОРАЦИЯ
РАЗВИТИЕ
Белгородская область



**ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ РФ
И БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**
(экономика, инвестиции, инновации, поддержка бизнеса)

21 января 2022 года



Оглавление

1. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РФ	3
1.1. Внешний долг России вырос до \$478,2 млрд	3
2. ИНВЕСТИЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РФ	3
2.1. В КОСТРОМЕ НАЧИНАЕТ РАБОТУ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	3
2.2. Завод «Машиностроитель» с поддержкой ФРП вышел на проектные мощности по производству компонентов ПД-14	4
3. ЭКОЛОГИЯ. «ЗЕЛЕНАЯ ЭНЕРГЕТИКА»	4
3.1. Nestle перевела свои российские предприятия на ветряные электростанции	4
4. АПК.....	5
4.1. В Северной Осетии появится новый тепличный комплекс	5
4.2. Уральские учёные смогли вывести телёнка без гена лейкоза	5
5. НОВОСТИ НТИ	5
5.1. НИУ ВШЭ: спрос на цифровые технологии в ТЭК вырастет почти в 14 раз к 2030 году..	5



1. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РФ

1.1. Внешний долг России вырос до \$478,2 млрд

<https://tass.ru/ekonomika/13480873>

20.01.2022

При этом иностранная задолженность органов государственного управления за 2021 год снизилась на \$2,5 млрд.

Внешний долг России на 1 января 2022 года составил \$478,2 млрд, что на 2,37% (или на \$11 млрд) выше показателя на начало 2021 года, следует из материалов ЦБ РФ.

При этом регулятор указал, что иностранная задолженность органов государственного управления за 2021 год снизилась на \$2,5 млрд в результате сокращения вложений нерезидентов в суверенные ценные бумаги.

В сообщении также отмечается, что увеличение долга ЦБ на \$21,2 млрд обусловлено главным образом распределением в пользу РФ авуаров СДР.

"Внешняя задолженность банков с начала года выросла на \$7,7 млрд в существенной степени вследствие привлечения средств нерезидентов в рамках межбанковских операций <...> Иностранные долговые обязательства прочих секторов стали меньше на \$15,3 млрд за счет сокращения внешней задолженности в форме кредитов, привлеченных в том числе в рамках отношений прямого инвестирования", - сообщил регулятор.

2. ИНВЕСТИЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ РФ

2.1. В КОСТРОМЕ НАЧИНАЕТ РАБОТУ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФОНД РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

20 января 2022

[https://minpromtorg.gov.ru/press-](https://minpromtorg.gov.ru/press-centre/news/#!v_kostrome_nachinaet_rabotu_regionalnyy_fond_razvitiya_promyshlennosti)

[centre/news/#!v_kostrome_nachinaet_rabotu_regionalnyy_fond_razvitiya_promyshlennosti](https://minpromtorg.gov.ru/press-centre/news/#!v_kostrome_nachinaet_rabotu_regionalnyy_fond_razvitiya_promyshlennosti)

С 2022 года при поддержке Минпромторга России в Костромской области начал свою работу Региональный Фонд развития промышленности.

Региональный ФРП выступает некоммерческой организацией, главной задачей которой является предоставление промышленным предприятиям области льготных займов для реализации проектов развития.

Льготные займы региональных фондов развития промышленности – один из основных механизмов, позволяющих развивать производственный сектор. На сегодняшний день фонды созданы во всех регионах Центрального федерального округа, - отметил Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров.

Глава Минпромторга России также напомнил, что в связи с высокой востребованностью механизма Единой региональной субсидии среди регионов, в 2022 году был с 1 млрд руб. до 3,7 млрд руб. увеличен объем средств федерального бюджета, направляемых на софинансирование региональных программ развития промышленности.

В бюджете Костромской области на 2022 год предусмотрены средства на капитализацию Фонда развития промышленности области в размере 13,7 млн рублей. Также регион планирует привлечь средства федерального бюджета в рамках конкурсного отбора по Единой региональной субсидии, средства которой могут быть использованы в том числе для докапитализации регионального Фонда развития промышленности.

Ключевым направлением станет реализация совместных проектов с федеральным Фондом развития промышленности. Это позволит привлечь до 70% средств ФРП на софинансирование проектов костромских компаний, направленных на импортозамещение, модернизацию производства, приобретение технологического оборудования по обработке древесины, повышение производительности труда на промышленных предприятиях, - отметил губернатор Костромской области Сергей Ситников.



2.2. Завод «Машиностроитель» с поддержкой ФРП вышел на проектные мощности по производству компонентов ПД-14

21 января 2022 г.

<https://frprf.ru/press-tsentr/novosti/zavod-mashinostroitel-s-podderzhkoy-frp-vyshel-na-proektnye-moshchnosti-po-proizvodstvu-komponentov-/>

«Пермский завод «Машиностроитель» вышел на проектные мощности по изготовлению компонентов для отечественного авиационного двигателя ПД-14. Средства на создание производственного комплекса в виде льготных займов на 844 млн рублей предоставил Фонд развития промышленности (Группа ВЭБ.РФ).

ПД-14 – первый турбовентиляторный авиационный двигатель в современной России. Он создан для оснащения российских среднемагистральных гражданских самолетов МС-21. Лайнеры разрабатываются с двигателями двух типов: ПД-14 и американским Pratt & Whitney-PW1400G. Локализация производства двигателей ПД-14, по данным компании, составляет 100%.

С привлечением займа ФРП пермский завод на базе нового корпуса организовал серийное производство узлов и комплектующих двигателя ПД-14. После ввода в эксплуатацию всего оборудования мощности предприятия достигли проектных 16 комплектов в год.

Инвестиции в создание производства деталей для авиационного двигателя превысили 1,3 млрд рублей. Большую часть из них составили льготные займы федерального ФРП на сумму 844 млн рублей, еще 28 млн рублей предоставил региональный Фонд развития промышленности Пермского края.

«С привлечением средств ФРП оборудован новый корпус для серийного производства частей мотогондолы и узлов двигателя ПД-14. Сейчас мы вышли на проектную мощность, а к 2025 году планируем увеличить выпуск до 20-25 комплектов в год. После выхода на рынок самолетов МС-21 с двигательными установками ПД-14 Пермский завод «Машиностроитель» заместит 35% импорта», – рассказал генеральный директор АО «Пермский завод «Машиностроитель» Владимир Ломаев.

Готовые изделия компания направляет в «ОДК-Пермские моторы» и «ОДК-Авиадвигатель», которые отвечают за итоговую сборку двигателя. Эти предприятия также являются заемщиками ФРП в рамках своих инвестиционных проектов по созданию ПД-14.

3. ЭКОЛОГИЯ. «ЗЕЛЕНАЯ ЭНЕРГЕТИКА»

3.1. Nestle перевела свои российские предприятия на ветряные электростанции

18 января 2022

<https://retailer.ru/nestle-perevela-svoi-rossijskie-predpriyatija-na-vetrjanye-jelektrostantsii/>
Nestle объявила о переводе всех своих фабрик в России на энергию, вырабатываемую ветряными электростанциями, пишет «Интерфакс».

«По предварительным оценкам, благодаря переходу всех фабрик в России на возобновляемые источники энергии снижение выбросов CO₂ в атмосферу суммарно составит более чем 80 тысяч тонн в год», — подчеркнули в компании.

Изменения коснутся фабрик в Вологодской, Владимирской, Самарской областях, Краснодарском и Пермском краях, а также на строящихся предприятиях в Новосибирской области.

При этом фабрика в Калужской области уже перешла на «зеленую» электроэнергию. В 2020 году это позволило снизить уровень выбросов углекислого газа в атмосферу на 20,5 тысячи тонн в год.

Компания планирует к 2025 году полностью перевести все 800 своих производств, офисов и складов на электроэнергию из возобновляемых источников в рамках



4. АПК

4.1. В Северной Осетии появится новый тепличный комплекс

19.01.2022

<https://agrobook.ru/news/77731/v-severnoy-osetii-poyavitsya-novyuy-teplichnyy-kompleks>

Новый тепличный комплекс построят в Северной Осетии к осени 2024 года, сообщила пресс-служба главы и правительства республики.

«На территории Пригородного района Северной Осетии построят тепличный комплекс по производству томата **общей площадью более 80 га**», — говорится в сообщении.

Общая стоимость проекта составляет **порядка 15 млрд рублей**.

Объём производства теплицы после выхода на проектную мощность составит почти 34 тыс. тонн сельхозпродукции в год.

Строительство тепличного комплекса начнётся в октябре текущего года.

4.2. Уральские учёные смогли вывести телёнка без гена лейкоза

19.01.2022

<https://agrobook.ru/news/77725/uralskie-uchyonye-smogli-vyvesti-telyonka-bez-gena-leykoza>

Учёные Уральского федерального аграрного научно-исследовательского центра Уральского отделения РАН смогли вывести телёнка с заблокированным геном подверженности лейкозу, передаёт ТАСС.

По словам ведущего научного сотрудника центра Анны Кривоноговой, первый генетически модифицированный телёнок здоров и нормально развивается.

При этом исследователь отметила, что изменённый участок гена пропадает не только у модифицированного животного, но и у его потомства. Поэтому у учёных есть все шансы вывести поголовье скота — создать небольшое стадо, которое не будет подвержено этому заболеванию.

Однако полностью оценить характеристики коровы получится только через два-три года, когда она подрастёт.

В планах получить безрогую корову, которая не будет болеть лейкозом, а её молоко можно будет давать аллергикам.

Учёные пока не уверены, что эту технологию удастся масштабировать и менять геномы, например, кур и свиней. Но невозможным, отмечает Кривоногова, это не назвать. В теории в будущем удастся создать свинью, которая не будет подвержена африканской чуме.

5. НОВОСТИ НТИ

5.1. НИУ ВШЭ: спрос на цифровые технологии в ТЭК вырастет почти в 14 раз к 2030 году

<https://tass.ru/ekonomika/13479857>

20.01.2022

По данным исследования, первое место в рыночной аналитике и второе место в научных исследованиях занимают активно-адаптивные сети, применяемые в централизованных энергосистемах.

Спрос на цифровые решения в топливно-энергетическом комплексе (ТЭК) вырастет к 2030 году в 13,5 раза, наиболее востребованными в этом секторе являются решения, связанные с децентрализованными энергосистемами. Такие данные содержатся в результатах исследования Института статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ, опубликованного в четверг.

"По данным ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, спрос российского ТЭК на передовые цифровые технологии в 2020 году оценивался на уровне 30,7 млрд руб. с перспективой роста в 13,5 раза



к 2030 г. до 413,8 млрд руб. В электроэнергетике доминируют решения, связанные с развитием децентрализованных энергосистем, интеграцией больших объемов "зеленой" электроэнергии в сеть и эффективным межотраслевым использованием ресурсов", - говорится в сообщении.

По данным ВШЭ, первое место в рыночной аналитике и второе место в научных исследованиях занимают активно-адаптивные сети (smart grid), применяемые в централизованных энергосистемах. Такие технологии обеспечивают надежность и увеличивают эффективность передачи энергии, так как интегрируют в единую среду различные типы устройств генерирующих организаций, поставщиков энергии и потребителей. Решения на основе "умных" сетей особенно востребованы в энергодефицитных районах.

Также в число топовых цифровых решений для ТЭК, по данным ВШЭ, входят "умные" счетчики (smart meters). Они позволяют отслеживать в режиме реального времени объем потребления энергии и передают информацию потребителю (для управления энергопотреблением) и ресурсоснабжающей организации (для принятия решений об оптимизации использования объектов инфраструктуры). Такие устройства способствуют экономному потреблению энергии.

На основе цифровых технологий возникают новые бизнес-модели. Наиболее распространенная из них, как отмечается в сообщении, - "Энергия как услуга" (Energy-as-a-service, EaaS) - позволяет потребителям за абонентскую плату использовать оборудование энергоснабжающих компаний и получать услуги по управлению энергопотреблением.

В целом, как отмечают авторы исследования, цифровые решения в ТЭК призваны увеличить эффективность различных бизнес-процессов (например, прогнозировать состояние оборудования и управлять им дистанционно), повысить добавленную стоимость по всей цепочке (от добычи до переработки ископаемых энергоресурсов), обеспечивать взаимодействие компаний из разных отраслей ТЭК.

