

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

18.12 – 24.12.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- В России создают новые сорта пшеницы, выдерживающие экстремальные условия
- Почти 50 тыс. га неиспользуемых сельхозземель выявили с помощью нейросети
- Китай и Россия подписали протокол по требованиям к экспорту российской свинины на китайский рынок



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 18.12.2023

Россельхозбанк: 40% агрокомпаний интересуют новаторские методы работы с молодежью

Почти половина компаний в агросекторе ищут новые подходы к набору персонала для привлечения более молодых кадров. Об этом рассказала Екатерина Артюгина, управляющий директор Центра развития финансовых технологий Россельхозбанка, на полях четвертой конференции инноваторов в сельском хозяйстве — AgroCode Conf 2023. Результаты опроса показывают, что подавляющее большинство компаний в АПК проводит технологическую трансформацию HR бренда. Они используют цифровые решения для управления сотрудниками, многие из которых распределены по разным территориям страны. Более того, в условиях дефицита кадров для агроотрасли работа с подрастающим поколением (школьниками и студентами) выходит на первый план.

[Я в агро](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 20.12.2023

Тимирязевская академия вошла в топ-10 российских вузов в мировом рейтинге GreenMetric

Подведены итоги мирового рейтинга UI GreenMetric World University Rankings — 2023. РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева вошел в число 250 самых «зеленых» университетов мира. В перечне самых «зеленых» вузов планеты Тимирязевская академия заняла 246 позицию среди 1183 университета из 84 стран. Среди 48 вузов России, вошедших в рейтинг, РГАУ-МСХА входит в число десяти самых «зелёных» — 7 место. Среди шести аграрных вузов РГАУ-МСХА занимает первое место. Максимальные баллы у Тимирязевки в группах показателей «Образование и исследования», «Транспорт» и «Окружающая среда и инфраструктура».

[Тимирязевская академия](#)





НАУКА

НАУКА / 18.12.2023

В России создают новые сорта пшеницы, выдерживающие экстремальные условия

Новые сорта яровой пшеницы, высокоустойчивые к неблагоприятным условиям окружающей среды, болезням и насекомым-вредителям, разрабатывают специалисты научного центра мирового уровня (НЦМУ) «Агротехнологии будущего» Российского государственного аграрного университета — МСХА (РГАУ-МСХА) им. К.А. Тимирязева. «Эти исследования имеют особое значение в контексте изменения климата и возрастающих требований к продовольственной безопасности. Создание новых сортов пшеницы, адаптированных к различным экологическим условиям, не только повысит урожайность, но и способствует устойчивому развитию сельского хозяйства в России и за ее пределами», — подчеркнули в пресс-службе центра.

[ИА Красная Весна](#)

НАУКА / 19.12.2023

Животноводам предлагают использовать новые сорта душицы как альтернативу антибиотикам

Ученые Научно-исследовательского института сельского хозяйства Крыма (ФГБУН «НИИСХ Крыма») на основе новых сортов душицы получили жидкую форму фитобиотика. Его предлагается использовать в животноводстве вместо антибиотиков, пишет издание «Агромир». Препарат протестировали на кролиководческой ферме и птицефабрике. Исследователи предлагают добавлять этот экстракт в питьевую воду для сельскохозяйственных животных. В следующем году ученые намерены запатентовать свою разработку. [ВиЖ](#)



НАУКА / 21.12.2023

Ученые идентифицировали древнейший окаменевший фрукт

Ученые-палеоботаники из Флоридского музея естественной истории (США) и Индии разгадали секрет древних окаменевших плодов. находка оказалась в руках исследователей 50 лет назад, но растение никто не мог идентифицировать. Плоды нашли в породах, датируемых периодом до падения астероида Чикшулуб. Таким образом старинному окаменевшему фрукту более 66,5 миллиона лет. Древние растения из этого семейства находили и прежде, но большинство из них относились ко времени после массового вымирания видов. [ГлавАгроном](#)

НАУКА / 21.12.2023

В Финляндии создали кофе без зерен

Ученые из Финского государственного научно-исследовательского центра (VTT), который расположен в городе Эспоо, получили кофе из клеток кофейного дерева. Об этом сообщил портал Yle. По словам руководителя исследования Хайко Ришера, произведенный в лаборатории кофе на 80% похож по вкусу на настоящий. «Приготовление кофе таким способом требует множества новых технологий. Обжаривается кофе, например, с помощью лазерных лучей», — отметил ученый. Исследователи надеются, что их разработка заинтересует производителей. Процесс получения статуса пищевого продукта для лабораторного кофе может занять около четырех лет. [ТАСС](#)



**ИННОВАЦИИ****ИННОВАЦИИ / 18.12.2023****На Ставрополье разработали ровер для сельского хозяйства**

Ученые Ставропольского государственного аграрного университета разработали многофункциональный ровер для сельского хозяйства. Платформа может использоваться в разном рельефе местности для выполнения различных задач. В пресс-центре вуза отмечают, что ключевой особенностью ровера стала быстрая адаптация под разные задачи. Платформу можно быстро оснастить оборудованием для внесения удобрений, для обработки растений, емкостями для хранения плодов или перевозки грузов и т.п. [FBM](#)

**ИННОВАЦИИ / 18.12.2023****В «Сириусе» разработали прибор для ускорения роста семян**

Специалисты университета «Сириус» разработали прибор для ускорения роста семян. Об этом сообщила пресс-служба университета. Ученые создали и протестировали аппарат, облучающий растительные ткани различными спектрами света. Это позволит ускорить прорастание семян и провести исследования в области влияния спектров на развитие растений. Первые исследования провели на томатах. В дальнейшем студенты займутся созданием прибора для аграриев. [Коммерсантъ](#)

ИННОВАЦИИ / 19.12.2023**Почти 50 тыс. га неиспользуемых сельхозземель выявили с помощью нейросети**

Применение технологий искусственного интеллекта позволило выявить в Московской области почти 1 тыс. неиспользуемых сельскохозяйственных земельных участков общей площадью почти 50 тыс. га. Всего с помощью нейросети удалось оценить состояние более 14 тыс. участков, сообщила пресс-служба Мингосуправления Подмоскovie. Как отметила министр государственного управления, информационных технологий и связи Московской области Надежда Куртяник, применение ИИ-технологий в сельском хозяйстве может помочь оптимизировать ресурсы, ввести в оборот неиспользуемые земли и повысить урожайность.

[ТАСС](#)**МИРОВЫЕ РЫНКИ****МИРОВЫЕ РЫНКИ / 18.12.2023****Индия снизит импортные тарифы на мясо индейки и утки из США**

Европейский союз и Кения 18 декабря подписали Соглашение об экономическом партнерстве (EPA), направленное на развитие двусторонней торговли, увеличение инвестиций и содействие устойчивому экономическому росту. Для Кении ЕС является крупнейшим рынком сбыта продукции и вторым по значимости торговым партнером. В 2022 году двусторонний товарооборот составил 3,3 млрд долл. США – на 27% больше объема 2018 года. После вступления соглашения в силу рынок ЕС должен полностью открыться для кенийской продукции. [European Commission](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 19.12.2023**Китай и Россия подписали протокол по требованиям к экспорту российской свинины на китайский рынок**

19 декабря текущего года Премьер Госсовета КНР Ли Цян и премьер-министр Российской Федерации Михаил Мишустин провели 28-ю очередную встречу премьер-министров Китая и России, в ходе которой стороны подтвердили достижение высокого уровня двустороннего сотрудничества в сферах экономики, торговли, энергетики и инвестиций. По итогам встречи состоялось подписание ряда документов, в том числе трех протоколов между Россельхознадзором и ГТУ КНР, устанавливающих инспекционные, карантинные и ветеринарно-санитарные требования к экспорту российской свинины в КНР, ветеринарные и санитарные требования к экспорту российских кормов для непродуктивных животных, а также фитосанитарные требования к экспорту кукурузы, риса, сои и рапса.

[Госсовет КНР](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 19.12.2023**В 2025 году Индия может начать импорт сахара**

Индия, второй в мире производитель и до последнего времени нетто-экспортер сахара, ввела ограничения на экспорт продукта, а в 2025 году может начать импорт из-за перехода фермеров на выращивание других культур. По подсчетам Reuters, основанным на опросах индийских фермеров, в текущем сезоне производство сахара в стране может снизиться на 12,2%, до 29,05 млн тонн, а в следующем маркетинговом году выпуск может составить 26,6 млн тонн. При этом потребление сахара внутри страны в этом году достигнет рекордного значения в 29,2 млн тонн, а в 2024/25 – увеличится до 30 млн тонн. [Reuters](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 20.12.2023****Ставки морских перевозок выросли из-за нападений на суда в Красном море**

Мировые тарифы на морские перевозки резко выросли после нападений йеменских хуситов на суда в Красном море, в результате чего оказалось нарушено движение через Суэцкий канал. По состоянию на 19 декабря перевозка одного контейнера из Китая в Средиземноморье стоила 2413 долл. США. Таким образом, в течение декабря цена выросла на 44%. Тем не менее она все еще значительно ниже максимума, достигнутого в пандемию Covid-19, когда перевозка контейнера по данному маршруту обходилась в 14158 долл. США. [Reuters](#)

**АНАЛИТИКА****АНАЛИТИКА / 18.12.2023****AgroCode Conf: РСХБ подвел итоги года в агротехе**

Согласно исследованию экспертов платформы «РСХБ в Цифре», количество агротех- и фудтех-стартапов в России за 2023 год увеличилось на 40 проектов и на сегодняшний день составляет более 400. Тренд на повышение инновационности и технологизации сельхозпроизводства приводит к росту числа решений, разработанных специально для малых фермерских хозяйств. Кроме тренда на цифровизацию малого бизнеса, участники AgroCode Hub РСХБ также отмечают повышение интереса к технологиям в сельском хозяйстве среди представителей разных возрастов. [РСХБ](#)

АНАЛИТИКА / 19.12.2023

В 2024 году мировой экспорт сыров вырастет на 3%

По итогам 2023 года глобальный экспорт сыров увеличится на 1,4% и составит 2,96 млн тонн, прогнозирует Минсельхоз США в новом обзоре мирового молочного рынка. В 2024 году ожидается, что объем поставок сыров вырастет на 3,1% и превысит 3 млн тонн. Мировой экспорт сухого обезжиренного молока продемонстрирует рост на 1%, до 2,53 млн тонн, сухого цельного молока – на 1,1%, до 1,88 млн тонн. При этом экспорт сливочного масла снизится на 1,9%, до 1,03 млн тонн. В обзоре отмечается, что в Китае, крупнейшем импортере молочных продуктов, сложившийся на внутреннем рынке переизбыток привел к снижению импортного спроса на сухое молоко, а высокие запасы продолжают ограничивать зарубежные закупки в ближайшей перспективе. [USDA](#)



АНАЛИТИКА / 19.12.2023

Индия может стать нетто-импортером сахара в 2025 году

Согласно оценкам трейдеров, дефицит осадков в основных штатах-производителях сахарного тростника может вынудить Индию стать нетто-импортером сахара в первой половине 2025 года. Ожидается, что в текущем маркетинговом году (сентябрь 2023/ август 2024) индийское производство сахара сократится до 29 млн тонн, а в 2024/25 году – будет находиться в диапазоне от 25 до 26,9 млн тонн. Указанные объемы производства ниже прогнозируемого спроса в сегменте, который по данным MEIR Commodities India в текущем году вырастет на 5% до 29,2 млн тонн. [The Economic Times](#)

АНАЛИТИКА / 20.12.2023

Oil World: мировое производство подсолнечника в следующем сезоне увеличится

Oil World ожидает, что урожай подсолнечника в России и Украине будет примерно на 8% выше, чем в 2022 году. При этом в Европейском союзе, Аргентине, Турции и США производство этой сельскохозяйственной культуры сократится по сравнению с прошлым годом. Мировой объем переработки подсолнечника в 2023/24 годах, по оценкам, достигнет 52,5 млн тонн, что примерно соответствует уровню прошлого сезона. Более высокие объемы переработки ожидаются в Украине, России и США. По прогнозам, мировое производство подсолнечного масла останется на уровне прошлого сезона и составит 22,1 млн тонн. [Рамблер](#)

