

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ  
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

**ДАЙДЖЕСТ СМИ**

**13.03 – 19.03.2023**



## ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **Россия согласилась продлить зерновую сделку на 60 дней**
- **Японские ученые создадут первый в мире съедобный дрон**
- **Мировые инвестиции в агропродовольственные технологии упали на 44%**



### ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 15.03.2023

#### **FAI проводит бесплатную программу по разведению тилапии**

FAI Farms запускает бесплатное обучение, посвященное разведению тилапии. Курсы проводятся онлайн на двух языках: португальском и английском. Учебные модули включают несколько разделов, среди которых основными являются питание тилапии и условия выращивания рыбы. После завершения каждого модуля участники могут пройти итоговый тест и получить бесплатный сертификат об окончании курсов. [The Fish Site](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 15.03.2023

#### **В Гане предлагается вернуть изучение сельхоздисциплин в школах**

Директор Педагогического колледжа Коменды — одного из центральных районов Ганы — обратился к Министру образования страны с предложением вернуть изучение сельскохозяйственных наук в школах. По его словам, это необходимо, чтобы мотивировать учащихся работать в аграрной сфере и облегчить поступление в профильные учебные заведения, а также сформировать из школьников осознанных потребителей. «Если сельское хозяйство действительно является основой экономики страны, то мы должны пересмотреть нашу образовательную программу, чтобы спасти будущее аграрного сектора Ганы», — добавил он. [GhanaWeb](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 17.03.2023

#### **На базе СтГАУ будет создан Институт аграрной генетики и селекции**

Институт аграрной генетики и селекции будет создан на базе Ставропольского государственного аграрного университета совместно с Московским физико-техническим институтом и Институтом биоорганической химии РАН при поддержке компании «Иннопрактика». «Проект станет важным шагом на пути укрепления продовольственной безопасности, развития компетенций в региональном АПК, в обеспечении экономики края современными научными наработками и квалифицированными кадрами», — считает губернатор Ставрополья Владимир Владимиров. [ТАСС](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 19.03.2023

#### **Ростовский вуз планирует открыть лабораторию виноградарства**

Донской государственный технический университет (ДГТУ) в Ростовской области планирует открыть лабораторию виноградарства и виноделия совместно с агротехнологическим холдингом «Бизон» к октябрю 2023 года. Об этом сообщил ТАСС декан факультета «Агропромышленный» Дмитрий Рудой. Он также отметил, что ДГТУ планирует в 2024 году запустить новые направления по подготовке специалистов в этой сфере: «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур» и «Территориальные идентификаторы и кластерный брендинг территории» по направлению подготовки туризм. [ТАСС](#)



## НАУКА

НАУКА / 13.03.2023

**Британские ученые предложили новое применение коровьего навоза**

Навоз может быть использован для создания следующего поколения целлюлозных материалов, утверждает в результатах исследования, проведенного учеными из Шотландского сельского колледжа (SRUC). Эксперты считают, что навоз в значительной степени упущен из виду, несмотря на «ошеломляющее» разнообразие различных способов его применения. Обычно он используется в качестве удобрения или источника биогаза. Однако, по заявлениям британских специалистов, из навоза можно также извлекать наноцеллюлозу — перспективный биоразлагаемый материал будущего. [FarmingUK](#)

НАУКА / 13.03.2023

**В Китае вывели первого в мире карася без мелких костей**

Исследователи из Китайской академии рыбохозяйственных наук и Хэйлунцзянского научно-исследовательского института рыболовства создали первого в мире генетически модифицированного карася без межмышечных костей, что стало прорывом в разведении рыб. «Людям больше не придется выбирать крошечные рыбьи кости. Это изменит привычки питания рыб и увеличит ее потребление», — считает руководитель группы Ли Шаову. Караси популярны среди китайских рыбаков, однако мелкие межмышечные кости затрудняют их употребление в пищу и переработку в больших масштабах.

[The Fish Site](#)

НАУКА / 13.03.2023

**Российские исследователи определили структуру фермента для производства сыра**

Ученые из наукограда Кольцово, Новосибирска, Барнаула, Уфы и Москвы определили пространственную структуру фермента, который можно использовать при производстве сыров, сообщает пресс-служба Центра коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов». «Рекомбинантный химозин марала, созданный российским научным коллективом, показал хорошие результаты на практике и уже используется Сибирским научно-исследовательским институтом сыроделия для выработки сыров», — говорится в сообщении. [Интерфакс](#)

НАУКА / 17.03.2023

**В Нидерландах заявили об эффективности двух вакцин от гриппа птиц**

Две вакцины от высокопатогенного птичьего гриппа доказали свою эффективность в лабораторных условиях, сообщило Министерство сельского хозяйства, природы и по вопросам продовольствия Нидерландов. «Первое экспериментальное исследование было проведено Вагенингенским биоветеринарным исследовательским центром, — отметили в ведомстве. — В лабораторных условиях вакцины не только защищали птиц от симптомов заболевания, но и предотвращали распространение вируса». Следующим шагом будет исследование эффективности вакцин в практических условиях. [ТАСС](#)



## ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 13.03.2023

**Мировые инвестиции в агропродовольственные технологии упали на 44%**

Финансирование агропродовольственных технологических стартапов достигло 29,6 млрд долл. США в 2022 году, что на 44% меньше, чем в предыдущем году, гласят результаты исследования AgFunder и Temasek — двух крупнейших инвестиционных платформ, специализирующихся на инновационных технологиях в области сельского хозяйства. Однако в докладе отмечается, что общее падение может быть недолгим. Многие из мировых макроэкономических проблем, включая инфляцию, отсутствие продовольственной безопасности и нехватку рабочей силы, стимулируют интерес к инвестициям в агропродовольственные технологии. [Green Queen](#)

ИННОВАЦИИ / 16.03.2023

**Японские ученые создадут первый в мире съедобный дрон**

Ученые-исследователи из Университета электрокоммуникаций Японии и швейцарской Федеральной политехнической школы Лозанны заявили о планах по разработке дронов со съедобными частями. По заверению разработчиков, такое решение поможет доставлять провизию и продукты питания в труднодоступные районы во время спасательных операций. При этом разработка найдет применение и в агросфере. Исследователи уже изготовили первый рабочий прототип летающего дрона, который наполовину состоит из съедобных материалов. Крылья беспилотника выполнены из рисового крекера с желатином. [ГлавПахарь](#)



ИННОВАЦИИ / 16.03.2023

**Ученые разработали первую в России онлайн-карту содержания микробов в почве**

Ученые Южного федерального университета создали онлайн-карту содержания различных микробов в почве Ростовской области. На ней указано, к какому типу относится тот или иной участок земли, что за микроорганизмы там обитают, степень их устойчивости к антибиотикам. Данные необходимы для поиска участков с наиболее плодородным черноземом, зараженных участков, оценки экологической ситуации и того, как человек воздействует на окружающую среду. В перспективе такие карты можно создать и для остальных регионов страны. [Известия](#)



## МИРОВЫЕ РЫНКИ

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 13.03.2023

**Россия согласилась продлить зерновую сделку на 60 дней**

Россия объявила о продлении зерновой сделки, но только на 60 дней. Дальнейшая позиция Москвы будет зависеть от «реального — не на словах, а на деле — прогресса по нормализации» российского сельскохозяйственного экспорта, «включая банковские платежи, транспортную логистику, страховки, размораживание финансовой деятельности и поставки аммиака по трубопроводу Тольятти — Одесса». Об этом заявил заместитель Министра иностранных дел Сергей Вершинин после завершения переговоров с высшими должностными лицами ООН в Женеве.

[Le Monde](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 14.03.2023****Чили подтвердила первую вспышку гриппа птиц у домашней птицы**

Власти Чили подтвердили первую вспышку гриппа птиц у домашней птицы и временно приостановили экспорт куриного мяса из страны. При этом Министр сельского хозяйства Чили Эстебан Валенсуэла выразил надежду на то, что экспорт может возобновиться спустя 28 дней после введения запрета. Ранее в Чили болезнь была обнаружена в дикой фауне. Так, в феврале местные органы здравоохранения зафиксировали первый случай гриппа птиц у морского льва на севере страны. [Reuters](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 16.03.2023****Россия и Индия договорились расширять торговое сотрудничество**

В Нью-Дели прошли переговоры представителей Россельхознадзора с экспертами Министерства рыболовства, животноводства и молочного хозяйства Правительства Индии. В рамках встречи стороны обсудили доступ на индийский рынок продовольственной продукции из России. Так, в отношении поставок российской свинины Индия подтвердила возможность экспорта этой продукции при получении одноразовых лицензий. Страны договорились о проведении в ближайшее время взаимных инспекций предприятий по производству продукции животного происхождения. [Россельхознадзор](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 17.03.2023****Кения планирует увеличить экспорт сельхозпродукции в Иран**

Секретарь кабинета Министров иностранных дел и по делам диаспоры Альфред Мутуа объявил об увеличении экспорта аграрной продукции в Иран после встречи с послом Ирана в Найроби Джафаром Бармаки. «Было решено, что Кения будет экспортировать от 40 до 50 тонн овец и мяса в день с предполагаемой стоимостью экспорта 6 млн долл. США в месяц. Мы также договорились о поставках в Иран 10 тыс. тонн кенийского лука в дополнение к чаю», — подчеркнул Альфред Мутуа. [Food Business Africa](#)

**АНАЛИТИКА****АНАЛИТИКА / 13.03.2023****Экспорт свинины из США вырос в январе на 13%**

Согласно данным, опубликованным Министерством сельского хозяйства США (USDA) и собранным Федерацией экспорта мяса США (USMEF), в январе экспорт свинины из США составил 236 767 тонн, что на 13% больше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Стоимость экспорта также выросла — на 16% — и достигла 643,4 млн долл. США. Рекордных значений достигли поставки свинины в Мексику — их объем за месяц составил рекордные 96,8 тыс. тонн, что на 11% больше. Экспорт также значительно увеличился по сравнению с аналогичным периодом прошлого года в Доминиканскую Республику, Китай, Гондурас, Канаду, Японию и регион АСЕАН. [Euromeat](#)

**АНАЛИТИКА / 15.03.2023****Мировой рынок электрических тракторов вырастет к 2032 году**

Согласно недавно опубликованному исследованию Fact.MR, мировой рынок электрических тракторов в настоящее время оценивается в 94,04 млн долл. США. Ожидается, что к концу 2032 года он вырастет до 319,23 млн долл. США. В качестве ключевого драйвера развития отрасли называется поиск альтернатив ископаемому топливу. Преимущества электрических тракторов, такие как нулевые выбросы и значительно более низкие затраты на топливо, будут стимулировать продажи электрических тракторов. Однако ограниченная доступность и практические недостатки этой техники будут сдерживать рост рынка в течение прогнозируемого периода. [Future Farming](#)