

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

17.04 – 23.04.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **В России создают первый завод по выпуску гражданских дронов**
- **В Израиле впервые в мире изготовили искусственное мясо рыбы с помощью 3D-принтера**
- **Fitch Solutions: в 2023 году ожидается самый большой дефицит риса**



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 19.04.2023

В Московской ветакадемии открыли новый Центр компетенций по ветеринарии и зоотехнии

В Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина открыли новый Центр компетенций по ветеринарии и зоотехнии. На базе центра планируется обучать будущих специалистов в области ветеринарии и зоотехнии, проводить конкурсы, мастер-классы, а также курсы повышения квалификации для педагогов вузов, рассказал на церемонии открытия ректор Московской ветеринарной академии Сергей Позябин. Строительство нового центра осуществлялось при поддержке Минсельхоза России. [ВиЖ](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 19.04.2023

Канадский вуз расширяет сотрудничество с Нидерландами

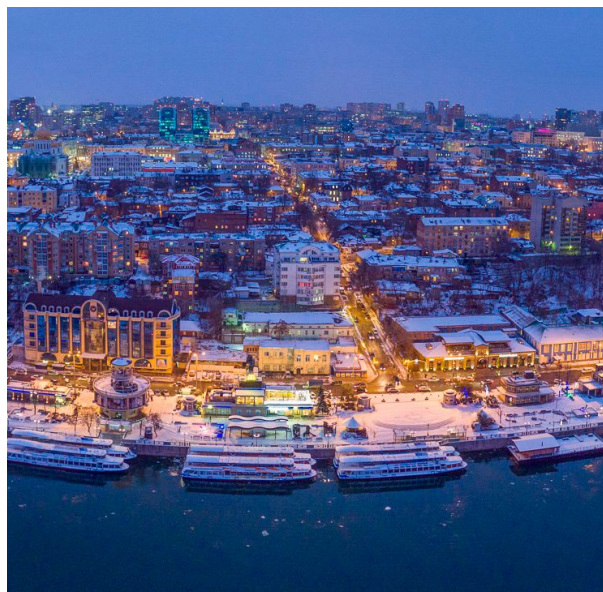
Канадский университет имени Саймона Фрейзера заключил соглашение о развитии партнерства с Вагенингенским университетом и научно-исследовательским центром Нидерландов (WUR). В рамках сотрудничества вузы будут вместе работать над осуществлением академических и научных мероприятий, таких как проведение исследований, реализация программы обмена студентов и совместный поиск решения мировой проблемы продовольственной безопасности. [SFU](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 20.04.2023

ДГАУ разработал новую образовательную программу для бакалавриата

Донской государственный аграрный университет (ДГАУ) запускает новую образовательную бакалаврскую программу — «Агробизнес». Уже в этом году вуз примет на эту программу 35 абитуриентов, почти половину из них — на бюджетные места. Будущие студенты будут обучаться использованию удобрений, средств защиты растений, сортов и гибридов сельскохозяйственных культур, изучать системы обработки почвы и подготовки семян к посеву, инновационные технологии в системах зонального и точного земледелия, а также тонкости производства органической продукции в России.

[Минсельхоз РФ](#)





НАУКА

НАУКА / 17.04.2023

В Ставрополье создали банк ДНК животных и растений

Исследователи Северо-Кавказского федерального университета и Северо-Кавказского федерального научного аграрного центра создали банк образцов ДНК племенных животных и сельскохозяйственных культур. Теперь аграрии смогут получить генетический паспорт на своих животных. «Созданный нашими учеными банк ДНК — это залог не только безопасности, но и колоссальная перспектива развития отрасли. Уверен, что в тесном сотрудничестве с ФНАЦ мы будем способствовать развитию сельского хозяйства не только макрорегиона, но и России», — цитирует пресс-центр ректора вуза Дмитрия Беспалова. [ТАСС](#)



НАУКА / 17.04.2023

Российские ученые создали наночастицы для ускорения роста растений

Эксперты МИСИС выяснили, что кормовые культуры и микрозелень растут гораздо быстрее, если поливать их питательной смесью с наночастицами многоэлементного сплава $CoCuFeNi$ (кобальт, медь, железо, никель). Такой коллоидный раствор увеличивает высоту побегов кресс-салата на 12%, а масличной редьки — на 50%. Более того, он значительно замедляет активность вредоносных бактерий, демонстрируя свойства классического антибиотика. Результаты исследования опубликованы в научном журнале *Environmental Science and Pollution Research*. [МИСИС](#)

НАУКА / 20.04.2023

Израильские исследователи разрабатывают засухоустойчивые сорта помидоров

Ученые Еврейского университета в Иерусалиме разработали сорта помидоров, способные давать большой урожай даже в условиях экстремальной засухи. Кроме этого, эксперты обнаружили, что помидоры новых сортов потребляют меньше воды по сравнению с родительскими сортами. Исследование было частью научного сотрудничества Израиля с Европейским союзом в рамках программы Horizon 2020 — крупнейшей программы ЕС по исследованиям и инновациям. [WION](#)

НАУКА / 21.04.2023

Прорыв в борьбе с фитофторозом картофеля

Ученый из Вагенингенского университета и научно-исследовательского центра (WUR) Даниэль Моньино-Лопес вывел новый сорт картофеля, устойчивый к *Phytophthora infestans*. Исследование финансировалось Министерством инфраструктуры и окружающей среды Нидерландов. Ожидается, что открытие поможет сократить потери от распространения фитофтороза — ежегодно заболевание приводит к расходам в районе 3–10 млрд евро (3,29–10,98 млрд долл. США). [AgNews](#)



**ИННОВАЦИИ****ИННОВАЦИИ / 19.04.2023****В России создают первый завод по выпуску гражданских дронов**

В России будет построен первый завод по выпуску гражданских беспилотников разных типов. Он будет расположен на площадке в 40 тыс. кв. м на территории ОЭЗ в Тольятти. Строительством займется компания «Транспорт будущего». К 2024 году планируется выйти на производительность более 3 тыс. дронов, инвестиции в проект составят более 6 млрд рублей. По заявлению компании, беспилотники предназначены для доставки пассажиров и грузов, помощи при ликвидации чрезвычайных ситуаций, мониторинга и обработки сельскохозяйственных полей и других целей. [Известия](#)

ИННОВАЦИИ / 19.04.2023**Семена из космоса вернулись на Землю**

Спустя пять месяцев после запуска на Международную космическую станцию семена арабидопсиса и сорго вернулись на Землю на грузовом корабле SpaceX CRS-27. В космос они были отправлены в ноябре 2022 года в рамках программы сотрудничества МАГАТЭ и ФАО. Теперь ученые планируют вырастить их, выявить вызванные пребыванием в космосе мутации и создать на основе сделанных наблюдений новые сорта. [AgNews](#)

**ИННОВАЦИИ / 20.04.2023****В Израиле впервые в мире изготовили искусственное мясо рыбы с помощью 3D-принтера**

Израильская компания Stakeholder Foods, специализирующаяся на изготовлении искусственного мяса в лабораторных условиях, впервые в мире создала аналог мяса рыбы с помощью технологии 3D-печати. Премьер-министр Израиля Биньямин Нетаньяху посетил производственную площадку компании в городе Реховот и попробовал инновационный продукт, сообщила канцелярия главы Правительства. По ее информации, Stakeholder Foods также производит настоящие мясные продукты в лабораторных условиях без забоя животных. [ТАСС](#)

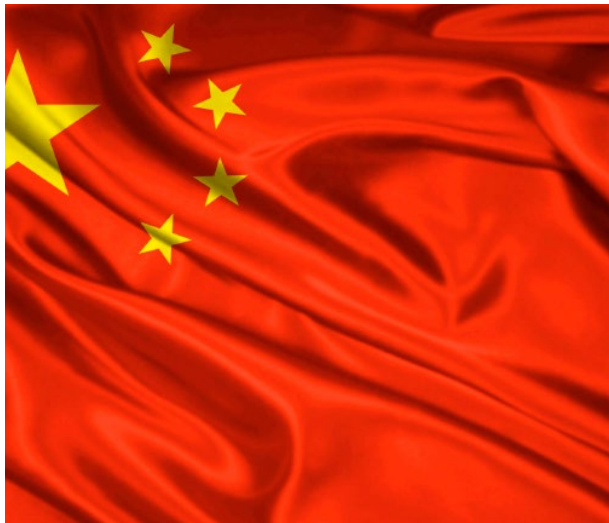
**ИННОВАЦИИ / 20.04.2023****На Дальнем Востоке разрабатывают нейросеть, которая сможет определять болезни сои**

Преподаватели Дальневосточного ГАУ разрабатывают бота, который сможет определить заболевание сои по фотографии растения. Создание приложения и формирование базы фотографий начались летом 2022 года. В перспективе разработчики рассчитывают, что нейросеть будет не просто диагностировать болезнь, но и выдавать рекомендации, как лечить растение, какие гербициды и средства защиты использовать и т.д.

[Дальневосточный ГАУ](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 19.04.2023

В Китае открылся первый российский продуктовый онлайн-магазин

Китайская торговая компания Erinduo открыла магазин российских продуктов питания на одной из самых крупных и популярных в Китае платформ по продаже еды Нета, которая принадлежит корпорации Alibaba. Об этом сообщил ТАСС менеджер по продажам Erinduo У Жуйюн. По его словам, в магазине представлен широкий ассортимент товаров. В частности, китайские покупатели могут приобрести в нем конфеты, шоколад, печенье, пирожные и другие кондитерские изделия. Предлагаются также сухое молоко, мед, овсянка, кофе, масло и мука. [ТАСС](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 21.04.2023

Новая Зеландия окончательно запретила экспорт живых сельскохозяйственных животных

Новая Зеландия отправила на экспорт последнюю партию скота из-за запрета на морской экспорт живых сельскохозяйственных животных. Экспорт живого скота уже давно вызывает споры в стране и является предметом долгосрочных кампаний со стороны групп по защите прав животных. Решение о его запрете вступило в силу через два года после того, как шторм потопил судно для перевозки скота, в результате чего погиб 41 член экипажа и 6 тыс. голов крупного рогатого скота. [Agriland](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 21.04.2023

Бенин планирует запретить импорт замороженных кур и яиц

Министр сельского хозяйства, животноводства и рыболовства Бенина Гастон Доссоуи объявил о намерении Правительства прекратить импорт замороженной курицы и яиц из-за рубежа к 2024 году. Эта мера является частью стратегии страны, направленной на стимулирование местного производства. Если запрет осуществится, Бенин присоединится к трем другим государствам Западной Африки — Кот-д'Ивуару, Нигерии и Сенегалу, — которые ранее ввели ограничения на импорт птицы.

[Food Business Africa](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 23.04.2023

Великобритания увеличивает импортные квоты на мясо птицы из Бразилии

Соединенное Королевство опубликовало обновленные объемы квот на бразильское мясо птицы, что позволит увеличить поставки этой продукции из южноамериканского государства. Соглашение между странами о распределении квот было достигнуто после четырех лет переговоров. Новая квота для поставок мяса птицы из Бразилии была увеличена с 79,92 тыс. тонн до 95,37 тыс. тонн. В свою очередь бразильская квота на куриное мясо в страны Европейского союза была пропорционально снижена до 244,2 тыс. тонн. [Euomeat](#)





АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 20.04.2023

Fitch Solutions: в 2023 году ожидается самый большой дефицит риса

В 2023 году будет зафиксирован самый большой за два десятилетия дефицит риса, по данным крупной аналитической компании, предоставляющей финансовые прогнозы и исследования, Fitch Solutions. Специалисты отрасли отмечают падение производства риса по всему миру: от Китая до США и Европейского союза. Глобальная нехватка риса составит 8,7 млн тонн, прогнозируется в докладе. Это будет означать самый большой дефицит риса с 2003–2004 годов, когда на мировых рынках риса наблюдался дефицит в размере 18,6 млн тонн. [AgNews](#)

АНАЛИТИКА / 21.04.2023

USDA: урожай зерна в ЕС оправится после засухи

Согласно докладу Глобальной сельскохозяйственной информационной сети Министерства сельского хозяйства США, производство зерна в Европейском союзе в текущем маркетинговом году оправится после засухи и увеличится до 285 млн тонн. Рост составит 18 млн тонн по сравнению с объемами урожая, собранного в прошлом сельскохозяйственном сезоне. «Во всех странах ЕС сообщают о благоприятных условиях развития сельскохозяйственных культур — весенние дожди на юго-западе объединения будут иметь решающее значение для восполнения влажности почвы и позволят вернуться к среднему уровню показателей урожайности», — считают аналитики. [World Grain](#)

АНАЛИТИКА / 21.04.2023

АВРА: Бразилия наращивает экспорт генетической продукции птицеводства

Бразильский экспорт генетической продукции домашней птицы (включая суточных цыплят и инкубационные яйца) в марте составил 3,038 тыс. тонн, сообщает Бразильская ассоциация производителей животного белка (АВРА). Это на 93,7% выше результата, зафиксированного за аналогичный период 2022 года, когда было отгружено 1,569 тыс. тонн. Основными направлениями экспорта генетики домашней птицы стали Мексика, Перу и Парагвай. [Euromeat](#)

