

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

24.07 – 30.07.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **«ФосАгро» будет обучать аграриев из стран Африки**
- **Индия стала вторым в мире экспортером агрохимикатов, обогнав США**
- **Rabobank: торговля свининой замедлится во второй половине 2023 года**



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 24.07.2023

USDA выделило 33 млн долл. США на проведение научных и образовательных программ

Министерство сельского хозяйства США (USDA) объявило об инвестициях в размере более 33 млн долл. США для проведения исследований и распространения знаний в аграрной области. Финансирование будет выделено на реализацию 82 научно-исследовательских, просветительских и образовательных проектов, в рамках которых будут разработаны новые учебно-методические программы, усилена квалификация профессорско-преподавательского состава, а также увеличен набор студентов на аграрные программы. [USDA](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 25.07.2023

КСА запустило сельскохозяйственный хакатон

Министерство окружающей среды, водных ресурсов и сельского хозяйства Саудовской Аравии запустило сельскохозяйственный хакатон. По данным Министерства, мероприятие направлено на создание цифровых решений, платформ и приложений для содействия устойчивой сельскохозяйственной экосистеме в соответствии со стратегий развития страны до 2030. В конкурсе принять участие могут студенты, начинающие предприниматели, а также энтузиасты и эксперты, интересующиеся сельским хозяйством. [Arab News](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 28.07.2023

«ФосАгро» будет обучать аграриев из стран Африки

Компания «ФосАгро» запускает цифровую образовательную платформу для аграриев из стран Африки. Участники программы смогут ознакомиться с лекциями по устойчивому сельскому хозяйству, подбору удобрений, повышению качества урожая и другим направлениям. Образовательную платформу Pro Agro Lectorium представили в рамках второго саммита, экономического и гуманитарного форума «Россия – Африка». [Sfera.fm](#)





НАУКА



НАУКА / 26.07.2023

Исследователи изучают факторы инвазивности растений

Испанские и австралийские ученые проводят исследования по выявлению предикторов инвазивности – факторов, которые способствуют или мешают адаптации различных видов растений за пределами ареалов обитания. Эксперты подчеркивают, что понимание этих признаков позволит снизить пагубное воздействие, которое инвазивные виды могут оказывать на чужую для них экосистему. [AZO Life Sciences](#)

НАУКА / 27.07.2023

Найдены гены риса, препятствующие его селекции

Ученые-растениеводы из Китая определили гены, которые сыграли огромную роль в препятствовании скрещиванию двух дальних родственников в семействе риса. По словам экспертов, это открытие заложило основу для создания высокоурожайных рисовых культур следующего поколения и «стало благом для усилий Китая по сдерживанию своей зависимости от импорта продовольствия». Оно также знаменует собой крупный прорыв в длительной борьбе человечества за преодоление репродуктивной изоляции – эволюционного явления, которое препятствует усилиям по объединению хорошо работающих генов посредством гибридизации. [CGTN](#)

НАУКА / 27.07.2023

Ученые считают камелию перспективной для создания биопестицидов

Китайские ученые изучили растения, которые могут стать перспективными для производства биопестицидов. Возглавляет список – камелия масличная. Жмых из семян камелии содержит большое количество чайных полифенолов и сапонинов, которые проявляют в том числе высокую антибактериальную и инсектицидную активность. Воздействие продуктов из жмыха камелии на грибы и насекомых оказалось токсичным, но не уничтожило их полностью.

[ГлавАгроном](#)

НАУКА / 28.07.2023

В Коста-Рике собрана вторая по величине коллекция семян семейства тыквенных

Около 6 200 образцов тыквы, перца чили, помидоров и других съедобных растений собрано в Центре тропических сельскохозяйственных исследований и высшего образования (CATIE) в Коста-Рике. По словам генетиков, банк содержит семена из 57 стран, однако около 90% приходится на Центральную Америку. Запасы CATIE включают в себя вторую по величине коллекцию семян семейства тыквенных в мире.

[France24](#)



**ИННОВАЦИИ****ИННОВАЦИИ / 26.07.2023****В СФУ предложили использовать спецустановки для выращивания овощей в Арктике**

Ученые Сибирского федерального университета (СФУ) в Красноярске предложили использовать специальные многоуровневые установки с искусственным светом для выращивания овощей, в частности помидоров, для Арктической зоны России. На сегодняшний день в СФУ в лаборатории уже успешно вырастили урожай помидоров черри в подобных теплицах. [ТАСС](#)

ИННОВАЦИИ / 27.07.2023**Ученые создадут системы ПЦР-тестирования растений**

Разработкой отечественной технологии ПЦР-тестирования займутся ученые Ставропольского государственного аграрного университета (СтГАУ) совместно с коллегами из Института биоорганической химии РАН. Научно-исследовательский проект будет реализован в рамках масштабной программы научно-технологического сотрудничества. С помощью ПЦР-диагностики агрономы смогут определять до 19 инфекционных заболеваний, в том числе – несколько форм рака. [Минсельхоз России](#)

ИННОВАЦИИ / 29.07.2023**Роботы для искусственного опыления растений**

Компании Polybee и Arugga разработали роботов для искусственного опыления томатов и продолжают работу над их адаптацией к другим видам растений. Обе компании сейчас экспериментируют с клубникой и черникой. Роль пчел у Polybee выполняют мини-дроны с искусственным интеллектом, оснащенные датчиками с цветными камерами. Когда настает оптимальный момент для опыления, дроны вытряхивают пыльцу из цветка и запускают опыление. [Агрономика](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ****МИРОВЫЕ РЫНКИ / 24.07.2023****Иран и Малайзия наращивают кооперацию в аграрном секторе**

Тегеран и Куала-Лумпур подписали Меморандум о взаимопонимании о совместном сотрудничестве в различных областях сельского хозяйства. Договоренности предусматривают обмен технологиями. Помимо этого, стороны планируют создание исследовательского центра по тропическим фруктам, обмен генетическими ресурсами и предоставление возможностей для совместных исследований в области управления водосборными бассейнами, аквакультуры, садоводства, ирригации и сохранения растений. [BNN Breaking](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 25.07.2023****Индия стала вторым в мире экспортером агрохимикатов, обогнав США**

Индия стала вторым по величине экспортером агрохимикатов в мире в 2022 году с экспортом на сумму 5,5 млрд долл. США, обогнав США, согласно последним данным, опубликованным ВТО. Китай лидирует по экспорту агрохимикатов. Специалисты отрасли говорят, что то, что индийский экспорт вырвался вперед, – результат технической способности индийской промышленности быстро внедрять постпатентные продукты по конкурентоспособным ценам как на внутреннем, так и на мировом рынках. [The Times of India](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 28.07.2023

Мозамбик запрещает рыболовство на фоне вспышки грибковых заболеваний

После обнаружения вспышки предполагаемого грибкового заболевания, поражающего рыбу, Мозамбик запретил рыболовство на севере страны. Ограничения были введены в озерах Кьюта, Чируа и Амарамба, которые пересекают границу с Малави. «Мы гарантируем, что заболевание не поражает людей», – говорит Армандо Маулана, директор по экономической деятельности региона. [Food Business Africa](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 31.07.2023

ОАЭ запретили вывоз риса из страны

Указ о запрете на экспорт и реэкспорт риса сроком на 4 месяца подписал Министр экономики ОАЭ Абдалла бен Тук аль-Мари. Ограничения вступили в силу через неделю после того, как Индия объявила о запрете на экспорт риса, не относящегося к басмати. Это решение индийского Правительства сильно повлияло на ОАЭ – страну Персидского залива, которая импортирует 90% продовольствия. [AL-MONITOR](#)



АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 24.07.2023

Bloomberg: стоимость апельсинового сока достигла рекордных значений

По информации Bloomberg, фьючерсы на апельсиновый сок достигли максимума в 2023 году. Причина – болезнь цитрусовых, которая поразила деревья в Бразилии и во Флориде. Рынок ожидает низкий урожай и готовится к возможному дефициту. На фоне высоких цен потребление апельсинового сока в США упало до пятилетнего минимума, а розничные цены в июле достигли максимума – почти 9 долл. США за галлон. [Bloomberg](#)

АНАЛИТИКА / 27.07.2023

USDA: мировое производство говядины увеличится в 2023 году

Согласно последнему прогнозу Министерства сельского хозяйства США (USDA), мировое производство говядины в 2023 году достигнет 59,6 млн тонн, что на 0,4% больше, чем годом ранее. Ключевые игроки немного изменились, поскольку ожидается рост производства в Аргентине, США и Новой Зеландии. Засуха в Аргентине привела к сокращению доступных кормов, вызвав дальнейшую ликвидацию стада, а прогноз производства говядины вырос на 6% по сравнению с предыдущим прогнозом USDA. [AHDB](#)

АНАЛИТИКА / 28.07.2023

Rabobank: торговля свининой замедлится во второй половине 2023 года

Согласно отчету Rabobank за третий квартал 2023 года, глобальная торговля свининой, как ожидается, замедлится во второй половине. Эксперты связывают это с ухудшением экономической ситуации во многих регионах мира. Северная Америка и Европа переживают рост заработной платы, нехватку рабочей силы и высокую инфляцию. Между тем в Китае, некоторых странах Юго-Восточной Азии и Южной Америки наблюдается рост безработицы и замедление экспорта. [Meat+Poultry](#)

АНАЛИТИКА / 28.07.2023

АВРА: Бразилия увеличивает темпы экспорта куриного мяса

По данным Бразильской ассоциации производителей животного белка (АВРА), за первое полугодие текущего года национальный экспорт куриного мяса вырос в годовом исчислении на 8,5%, до 2,62 млн тонн стоимостью 5,16 млрд долл. США. Рост зафиксирован, несмотря на распространение гриппа птиц, которое было впервые обнаружено в стране в мае текущего года. К настоящему времени зарегистрировано уже 63 вспышек – 62 в дикой фауне и 1 в подсобном хозяйстве. [Poultry World](#)