

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

04.09 – 10.09.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- Малайзия возобновила экспорт КРС из Австралии
- В Узбекистане открылась международная конференция по продовольственной безопасности
- Kiel: в российских портах растет количество контейнеровозов



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 04.09.2023

В Подмосковье открыли образовательно-производственный аграрный кластер

Образовательно-производственный кластер заработал на базе аграрного колледжа в Коломне. Он станет центром подготовки кадров и внедрения новых технологий в сельское хозяйство. В пресс-службе Министерства сельского хозяйства и продовольствия Подмосковья пояснили, что обучение студентов проводится по образовательным программам, разработанным Коломенским аграрным колледжем имени Н. Т. Козлова совместно с крупными сельхозпроизводителями. Флагманским предприятием агрокластера стало АО «Озеры».

[Интерфакс](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 07.09.2023

В Алтайском крае проходят съемки учебного фильма о применении БПЛА

С 5 по 8 сентября в Алтайском крае проходят съемки учебного фильма о применении беспилотных авиационных систем в сельском хозяйстве. Работу над первым в России учебным фильмом о сельхоздронах ведут Алтайский государственный аграрный университет и Университет Национальной технологической инициативы 20.35. Учебный фильм будет представлять собой ряд эпизодов, где эксперты ответят на ключевые вопросы, связанные с применением БПЛА в сельском хозяйстве. Все этапы иллюстрируются видеоматериалом, отснятым в полевых условиях на сельхозкультурах.

[ГлавПахарь](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 08.09.2023

В Германии хотят ввести льготы для будущих сельских ветврачей

Правительство Германии объявило о введении квоты на поступление в вуз для будущих ветврачей, специализирующихся на лечении сельскохозяйственных животных. Это означает, что абитуриенты, выбравшие эту специальность, смогут поступить даже при получении более низких баллов на аттестационном экзамене (Abitur), если возьмут на себя обязательство работать в определенных регионах Баварии после окончания учебы. [ВиЖ](#)



НАУКА

НАУКА / 04.09.2023

Ученые установили, что яйценоскость кур не зависит от калорийности корма

На протяжении 10 лет ученые Политехнического университета Виргинии (США) проводили эксперимент с целью выявить зависимость калорийности рациона птиц и их яйценоскости. Для этого они посадили кур-несушек на низкокалорийную диету и смотрели за тем, какое количество яиц они производят. Результаты показали, что рацион напрямую не влияет на яйценоскость и в краткосрочной перспективе курица компенсирует нехватку калорий за счет ресурсов организма. Исследование было опубликовано в *Journal of Applied Poultry Research*. [Phys.org](#)



НАУКА / 04.09.2023

Кожура алоэ вера может помочь бороться с сельхозвредителями

Исследователь из Техасского университета и его коллеги выяснили, что алоэ вера можно использовать в качестве природного пестицида. По их мнению, насекомым не нравится кожура алоэ вера, поскольку она содержит токсичные для них фитохимические вещества (химические вещества, вырабатываемые растениями). Всего, по данным экспертов, во всем мире от 20% до 40% урожая сельскохозяйственных культур теряется из-за вредителей, что оказывает прямое влияние на продовольственную безопасность и питание. [AZOLifeSciences](#)



НАУКА / 05.09.2023

Ученые Тюменского госуниверситета изучают олени пастбища на Ямале

Сотрудники института X-BIO Тюменского государственного университета (ТюмГУ) завершили научную экспедицию по изучению тундровой почвы на Ямале, сообщает пресс-служба вуза. Экспедиция проходила в окрестностях озера Ямбута, входящего в группу Нейтинских озер. Экспедиция была направлена на изучение почв после пожара 2016 года. Комплексные исследования в области биобезопасности выполняются в ТюмГУ по программе «Приоритет 2030». [Интерфакс](#)



НАУКА / 07.09.2023

В Челябинске создали технологию получения муки из зерна низкого класса

Ученые Южно-Уральского государственного университета разработали первую в России технологию получения цельносмолотой муки из пророщенных пшеницы, овса, ячменя низкого класса. Ее суть состоит в том, что на этапе замачивания зерно подвергается воздействию ультразвука. Затем его проращивают от 30 до 50 часов, после чего приступают к сушке зерна. Высушенное зерно измельчают в цельносмолотую муку и в вакуумной упаковке отправляют производителям. Изобретение позволит хлебопекам полностью отказаться от импортных улучшителей муки и минимизировать потери в сельском хозяйстве, считают исследователи.

[ТАСС](#)



ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 06.09.2023

Молоко из углекислого газа и электричества

Европейский союз одобрил финансирование в размере 5,5 млн евро (5,9 млн долл. США) на реализацию проекта Hydrosow, предполагающего получение молока из углекислого газа и электричества. Проект рассчитан на четыре года и будет исследоваться консорциумом компаний во главе с финской Solar Foods. Главная задача — научиться искусственно получать молочный белок. Для этих целей исследователи планируют генетически сконструировать специальный микроб, который будет преобразовывать углекислый газ и водород, получаемые из воды с помощью электричества, в бета-лактоглобулин — основной компонент молока.

[Food Navigator](#)



ИННОВАЦИИ / 07.09.2023

В России создают «виртуального агронома» для городских фермеров

Сотрудники Тюменского государственного университета (ТюмГУ) работают над созданием системы для умных ферм, которая может кардинально изменить всю индустрию городского фермерства. «С помощью нейросетевых элементов искусственного интеллекта наша система сделает умные фермы еще более интеллектуальными. Теперь такая ферма сможет не только мониторить и контролировать параметры производственного процесса, но и давать советы, как действовать при поломках оборудования, болезнях растений и в иных нестандартных ситуациях», — комментирует руководитель научного агробиотехкомплекса ТюмГУ Алексея Прохшина. [РИА](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 05.09.2023

Японский экспорт морепродуктов в Китай сократился на 23,2%

Ужесточение таможенного контроля со стороны Китая привело к падению японского экспорта морепродуктов, следует из данных Министерства рыболовства Японии, представленных 5 сентября, передал телеканал NHK. По сведениям японского ведомства, экспорт морепродуктов в Китай в июле составил 7,7 млрд иен (около 52 млн долл. США), что на 23,2% ниже показателя 2022 года. Отметим, что это было первое снижение японского экспорта морепродуктов, начиная с января 2021 года, когда падение было связано с пандемией коронавируса. [NHK](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 07.09.2023

В Узбекистане открылась международная конференция по продовольственной безопасности

Международная конференция по продовольственной безопасности открылась в конгресс-центре в Самарканде. В ней принимают участие глава правительства Узбекистана Абдулла Арипов, Министры сельского хозяйства ряда стран Европы и Азии, дипломаты, а также представители международных организаций и финансовых институтов. Участники мероприятия обсудят международные стандарты безопасности пищевых продуктов, аспекты национальной безопасности в области экологии и продовольствия. [ТАСС](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 08.09.2023

Малайзия возобновила экспорт КРС из Австралии

Министерство сельского хозяйства, рыболовства и лесного хозяйства Австралии заявило, что его уведомили о намерении властей Малайзии немедленно начать выдавать разрешения на импорт австралийским предприятиям. По сведениям АВС, партия крупного рогатого скота и буйволов должна покинуть северный австралийский порт Дарвин и направиться в Малайзию в ближайшие 48 часов. Приостановка торговли началась в августе, когда Куала-Лумпур выразил обеспокоенность по поводу нодулярного дерматоза после того, как Индонезия приостановила импорт КРС с 4 экспортных предприятий в северной Австралии. [Asian Agribiz](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 08.09.2023

В Швеции зарегистрирована первая вспышка африканской чумы свиней

Национальный ветеринарный институт Швеции (SVA) известил Всемирную организацию по охране здоровья животных о первой в истории страны вспышке африканской чумы свиней среди лесных кабанов. Семь инфицированных туш погибших животных обнаружены на территории муниципалитета Фагерста в округе Вестманланд (примерно в 200 километрах к северо-западу от Стокгольма). В информационном письме SVA отмечено, что пока путь распространения вируса АЧС на территорию Швеции не установлен, но, по всей вероятности, его занесли люди с пищевыми отходами (свининой), на обуви или шинах автотранспорта. [Agriland](#)



АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 04.09.2023

Rabobank назвал топ-20 производителей молочной продукции

Rabobank опубликовал ежегодный рейтинг крупнейших игроков молочной отрасли. На первом месте находится французская компания Lactalis с оборотом чуть меньше 30 млрд долл. США. С четвертого на второе место перешел американский производитель Dairy Farmers of America (DFA), за которым следуют Nestlé (Швейцария) и Danone (Франция) на третьей и четвертой позиции соответственно. Пятую строчку занял китайский производитель Yili. [Dairy Global](#)

АНАЛИТИКА / 08.09.2023

Аргентина ожидает увеличения урожая сои и зерновых

По прогнозу экспертов Зерновой биржи Буэнос-Айреса, в Аргентине в 2023/24 маркетинговом году урожай соевых бобов может составить 50 млн тонн, что значительно выше результата предыдущего года (21 млн тонн), сообщает Nasdaq. По ожиданиям аналитиков, производство аргентинской пшеницы в новом сезоне может также увеличиться до 16,5 млн тонн, урожай кукурузы — до 55 млн тонн.

[World Grain](#)



АНАЛИТИКА / 07.09.2023

Kiel: в российских портах растет количество контейнеровозов

В августе значение торгового индикатора Кильского института мировой экономики (Kiel) было положительным, а в некоторых случаях демонстрировало значительное увеличение по сравнению с предыдущим месяцем (с поправкой на цену и сезонные эффекты). Отдельно аналитики отметили рост количества прибывающих контейнеровозов в Россию. Так, объем товаров, выгруженных в августе в трех крупнейших портах — Санкт-Петербург, Владивосток и Новороссийск, — приблизился к показателям до 2022 года. [Kiel](#)



АНАЛИТИКА / 08.09.2023

ФАО: цены на продовольствие в мире вновь стали снижаться

Снижение мировых цен на продовольствие снова началось в августе после повышения, зафиксированного в июле. Об этом свидетельствует распространенный Индекс продовольственных цен Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО), который отражает ежемесячные изменения международных цен на основные виды продовольствия. Как указывается, в августе индекс составил в среднем 121,4 пункта, что на 2,1% ниже, чем в июле, и на 24% ниже пикового значения, достигнутого в марте 2022 года. При этом индекс цен на зерновые ФАО снизился на 0,7% по сравнению с июлем. [ФАО](#)