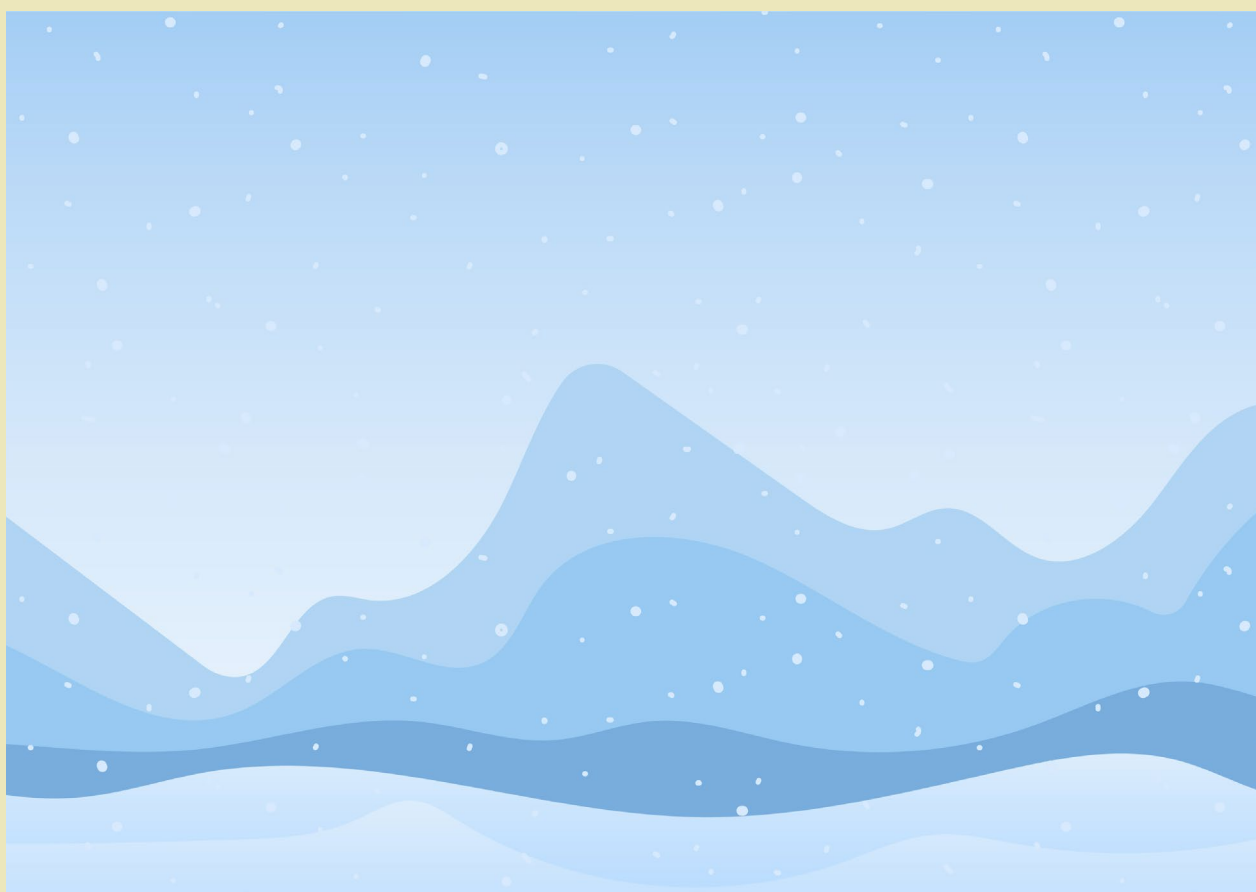


**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

06.02 – 12.02.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **Индийские исследователи вывели устойчивый к наводнениям сорт риса**
- **В Китае откроется первый экспериментальный завод по производству клеточного мяса**
- **Российские ученые разработали робота для кормления КРС**



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 09.02.2023

В Тайване появятся курсы по изготовлению моцареллы

Тайваньский научно-исследовательский институт животноводства разработал программу для обучения методам производства моцареллы. В пресс-релизе указывается, что будет запущено две версии курса: упрощенная и профессиональная. Первая предназначена для сотрудников организаций, занимающихся исследованиями и образованием в сфере сельского хозяйства, в то время как вторая — для крупных производителей продуктов питания, заинтересованных в производстве моцареллы.

[Focus Taiwan](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 10.02.2023

Сибирских пчеловодов научат определять качество меда

Пчеловоды сибирского региона смогут получить дополнительное образование по специальности «дегустатор меда». Курсы по определению качества меда проведут в Томском сельскохозяйственном институте, где опытом с сибирскими пчеловодами поделятся эксперты из Кубани под руководством доктора биологических наук Ларисы Моревой. В ходе занятий будущие специалисты научатся определять качество меда, опираясь на свои чувства — в первую очередь вкус, а также запах, зрение, осязание. [Sfera.fm](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 12.02.2023

Сельскохозяйственные институты Бангладеш и Ботсваны налаживают сотрудничество

Министр иностранных дел Бангладеш Шахриар Алам совершил двухдневный государственный визит в Ботсвану, где провел переговоры с Министром сельского хозяйства страны Фиделисом Молао. В ходе встречи стороны договорились расширить сотрудничество в области сельского хозяйства, животноводства и рыболовства. Среди прочего речь шла об установлении контактов между сельскохозяйственными институтами Бангладеш и Ботсваны. [UNB](#)



НАУКА

НАУКА / 09.02.2023

Ученые Донского ГАУ запатентовали технологию производства безглютенового хлеба

Исследователи из Донского государственного аграрного университета разработали рецептуру и технологию производства хлеба на основе безглютеновых мучных смесей. В качестве ингредиентов используются нетрадиционные виды сырья: рисовая, гречневая и кукурузная мука. «Новый продукт может быть рекомендован для лечебного питания, а также людям, которые ориентируются на правильное питание и здоровый образ жизни», — поясняет один из разработчиков Надежда Широкова. [ГлавАгроном](#)

НАУКА / 09.02.2023

Найдена причина, объясняющая высокую смертность среди зимующих пчел

Ученые из Института зоологии при Академии наук Гуандуна и Лаборатории пчеловодческих исследований в Белтсвилле обнаружили связь между иммунной системой пчел и высокой смертностью этих насекомых в период зимовки. Исследование показало, что зимующие пчелы увеличивают потребление энергии для поддержания температуры улья. При этом уменьшается количество энергии, выделяемой на осуществление иммунных функций. В результате пчелы становятся более восприимчивыми к инфекциям, что и приводит к росту смертности среди них. [Xinhua](#)

НАУКА / 10.02.2023

В Великобритании создана база данных геномов вредителей агрокультур

Институт исследований пахотных культур Rothamsted Research совместно с компаниями-гигантами Syngenta и Bayer создал базу данных 19 геномов самых опасных вредителей агрокультур. В частности, в ней собраны геномы проволочника, капустной блошки и пыльцевого жука. Специалисты надеются, что данные помогут ускорить разработку новых подходов к борьбе с вредителями. [Potatoes News](#)

НАУКА / 12.02.2023

Индийские исследователи вывели устойчивый к наводнениям сорт риса

Ученые из Сельскохозяйственного института в Карайкале (Индия) разработали новый сорт риса, который может переносить повышение уровня воды в период обильных паводков. Исследователи отметили, что сорт созревает за 135 дней, а его средняя урожайность составляет 6 850 кг/га в обычных условиях, в период наводнений — 3 600 кг/га. [Business Insider India](#)



ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 06.02.2023

Зонд для определения здоровья почвы

Компания Redox Bio-Nutrients разработала портативный зонд для определения здоровья почвы на основе искусственного интеллекта. Механизм отправляет данные на единую платформу управления и позволяет анализировать наличие тех или иных питательных веществ в почве в режиме реального времени. По оценкам, использование зонда поможет сократить выбросы парниковых газов более чем на 100 тонн в год. [Future Farming](#)

ИННОВАЦИИ / 07.02.2023

Канадский атлас морского планирования

Министерство рыболовства и океанов Канады запустило интерактивный картографический инструмент, который будет поддерживать морское планирование сектора аквакультуры и защищать прибрежные экосистемы. Атлас визуализирует общедоступные данные, относящиеся к морскому пространственному планированию, включая важные экологические зоны и показатели морского движения, и позволяет улучшить координацию действий в морских водах.

[The Fish Site](#)

ИННОВАЦИИ / 09.02.2023

Платформа для поставок фермерской продукции в магазины

Ретейлер «Магнит» анонсировал агрегатор для закупок и поставок сельхозпродукции с широким набором дополнительных сервисов для небольших хозяйств. Предполагается, что новая платформа откроет двери в крупные торговые сети для небольших производителей, не обладающих собственным ресурсом для выхода в сетевые розничные магазины. Агрегатор работает в тестовом режиме с ноября 2022 года при поддержке Правительства Тульской области, но сейчас ретейлер ищет пути для масштабирования проекта на всю страну. [РБК](#)

ИННОВАЦИИ / 10.02.2023**Российские ученые разработали робота для кормления КРС**

Специалисты из Балтийского федерального университета им. И. Канта разрабатывают роботизированное устройство, призванное обеспечить правильное кормление крупного рогатого скота (КРС). Изобретение под названием «Агробот» призвано решить один из давних вопросов сельского хозяйства — необходимость пододвигать корм, который коровы машинально отталкивают с кормового стола. В настоящее время прототип автоматизированной мобильной платформы проходит испытания в одном из крупных фермерских хозяйств Калининградской области. [Центр Агроаналитики](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ****МИРОВЫЕ РЫНКИ / 07.02.2023****В Китае откроется первый экспериментальный завод по производству клеточного мяса**

Шанхайская компания CellX и специалисты по производству продуктов питания Tofflon подписали соглашение о стратегическом партнерстве для разработки первого экспериментального завода по производству культивируемого мяса в материковом Китае. Новый завод планируется ввести в эксплуатацию к середине 2023 года. Ожидается, что он станет первым в Китае «прозрачным пищевым пространством» для исследований и разработок культивируемого мяса, пилотного производства и публичных дегустаций. [Green Queen](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 08.02.2023****Индонезия сократит экспорт пальмового масла**

Индонезия, крупнейший в мире производитель пальмового масла, планирует в 2023 году урезать его экспорт на 20% по сравнению с показателем прошлого года, когда она поставила за рубеж более 30 млн тонн. Как сообщила японская газета Nikkei, сокращение связано с намерением властей страны увеличить долю пальмового масла, добавляемого в дизельное топливо. С февраля его содержание будет увеличено с нынешних 30% до 35%. [Milknews](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 09.02.2023**Индия продлит запрет на экспорт пшеницы**

Индия, второй по величине в мире производитель пшеницы, рассматривает возможность продления запрета на экспорт пшеницы, чтобы снизить внутренние цены и пополнить государственные резервы. Нынешний запрет, который действует с мая 2022 года, должен был быть пересмотрен в апреле. Однако правительственные и отраслевые чиновники сообщили Reuters, что решение о продлении, вероятно, будет принято к концу марта или началу апреля. [World Grain](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 10.02.2023**Россия и Иордания наращивают сотрудничество**

Замминистра сельского хозяйства России Сергей Левин провел рабочую встречу с Послом Иорданского Хашимитского Королевства Халидом Абдуллой Шавабкой. Главной целью встречи стало подписание меморандума о взаимопонимании, призванного расширить и укрепить сотрудничество между странами в сфере АПК. В ходе переговоров иорданские партнеры выразили заинтересованность в развитии торговых отношений, в том числе в закупках российского мяса и поставках в Россию овощей, фруктов и сухофруктов. [DairyNews.today](#)



АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 06.02.2023

USDA понизило прогноз производства кукурузы в Мексике

Министерство сельского хозяйства США (USDA) пересмотрело показатели производства кукурузы в Мексике в 2022/23 году в сторону понижения на фоне более низкой урожайности, высоких затрат на выращивание и сухих погодных условий. При этом ожидается, что общий объем урожая превысит показатели прошлого сезона. Так, прогноз по производству кукурузы понижен на 0,2 млн тонн, до 27,4 млн тонн, что больше произведенных в 2021/22 году 26,5 млн тонн.

[World Grain](#)

АНАЛИТИКА / 06.02.2023

Мировой рынок красного мяса останется нестабильным в 2023 году

Прогнозы ведущих аналитиков указывают на дальнейшую нестабильность на мировом рынке красного мяса в 2023 году как со стороны спроса, так и со стороны предложения, сообщает сетевое издание FarmingUK. Для возвращения рынка к равновесному состоянию требуется увеличение торговых потоков. Однако в 2023 году ожидается сокращение мирового производства на 0,3%, до 59,2 млн, свидетельствуют данные Минсельхоза США. И это несмотря на то, что производство мяса увеличится в Австралии, Бразилии, Мексике, Китае и Великобритании.

[FarmingUK](#)

АНАЛИТИКА / 07.02.2023

Мировая торговля продолжает восстанавливаться

По прогнозам Kiel Trade Indicator, мировая торговля продолжает набирать обороты. Ее объемы увеличились на 2,1% в январе по сравнению с декабрем. Это, в частности, стимулирует внешнюю торговлю стран Европы. Во многом улучшение торговли эксперты связывают с уменьшением заторов в Мировом океане и снижением объемов контейнерных перевозок — количество контейнеров, отправленных по всему миру в январе, составило чуть более 13 млн по сравнению с 14 млн годом ранее. [IFW Kiel](#)



АНАЛИТИКА / 06.02.2023

CGA: экспорт южноафриканских цитрусовых в Россию вырос

Объемы экспорта цитрусовых из Южной Африки в Россию в 2022 году превысили объемы предыдущих трех лет. Согласно информации, предоставленной Южноафриканской ассоциацией производителей цитрусовых (CGA), в Россию было отправлено 174 337 тонн по сравнению со 160 тыс. тонн в 2021 году. При этом эксперты CGA подчеркивают, что поставщики испытывали сложности из-за влияния санкций на торговые потоки. [ИА Красная Весна](#)