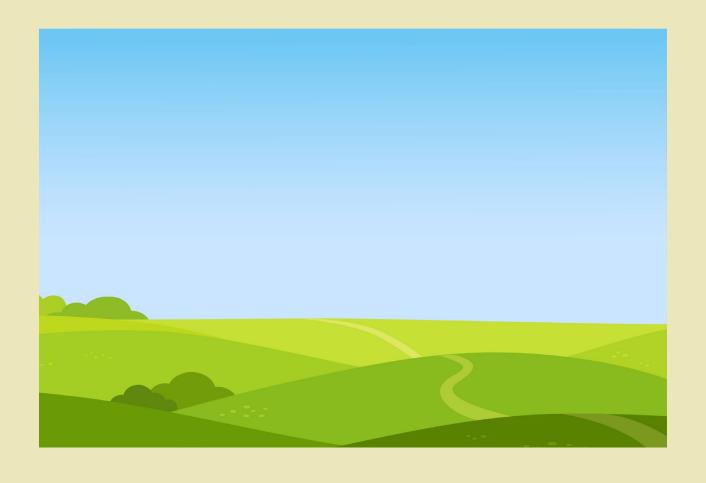
ИНСТИТУТ МИРОВЫХ АГРАРНЫХ РЫНКОВ

ДАЙДЖЕСТ СМИ 01.05 - 07.05.2023



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- •В России появится первый арктический банк сортов картофеля
- •Израильская компания напечатала на 3D-принтере первый рыбный стейк
- •ФАО: мировые цены на продовольствие выросли впервые за год



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 03.05.2023

Бурятская сельхозакадемия запустила акселерационную программу для студентов

Бурятская ГСХА выиграла грант Минобрнауки России на сумму 5,683 млн рублей на организацию акселерационной программы «БайкалТех». Ее целью является поиск, поддержка студенческих технологических инновационных решений и стартапов, а также развитие умений, навыков и компетенций для деятельности в сфере технологического предпринимательства. «Основная ценность программы в том, что акселератор будет представлять интересы трех сторон: обучающихся Бурятской ГСХА, представителей реального сектора экономики Республики Бурятия из числа партнеров Бурятской ГСХА и органов исполнительной власти РБ», — отметил ректор вуза Бэликто Цыбиков.

Минсельхоз России





ОБРАЗОВАНИЕ / 03.05.2023

Университет штата Вашингтон получил зеленый свет на производство ГМ-свиней

Университет штата Вашингтон (WSU) стал первым в истории США вузом, получившим разрешение на выпуск пищевых продуктов из свинины с отредактированными генами. WSU использует мясо ГМ-свиней для производства колбасок. Выручка от продаж пойдет в пользу студентов, принимавших участие в проекте. Пример Университета Вашингтона показывает, что академические структуры могут работать вместе с федеральными регулирующими органами в целях решения продовольственных проблем. ISAAA

ОБРАЗОВАНИЕ / 04.05.2023

СКФУ усилит работу по подготовке кадров в сфере сельского хозяйства

Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ) намерен усилить работу по подготовке кадров в сфере сельского хозяйства. Об этом сообщил ректор СКФУ Дмитрий Беспалов. «Здесь цепочка начинается от сельхозпроизводителей, потом — агропереработка, создание продукции и ее продажа. Мы планируем все в этой цепочке обеспечить подготовкой кадров и даже пойти дальше», — прокомментировал он. Ректор вуза также добавил, что в ближайшей перспективе планируется разработка продуктов питания на основе глубокой переработки молочного сырья. ТАСС

ОБРАЗОВАНИЕ / 04.05.2023

Nestlé открывает Институт сельскохозяйственных наук

Компания Nestlé официально объявила об открытии Института сельскохозяйственных наук, направленного на поддержку развития устойчивых продовольственных систем. Новый центр расположен в Швейцарии и включает в себя научно-исследовательские подразделения по растениеводству во Франции и фермы в Эквадоре, Кот-д'Ивуаре и Таиланде. Эксперты института будут работать над решениями, которые обеспечат устойчивое снабжение продовольствием растущего населения мира.

FoodBev Media







НАУКА / 01.05.2023

Минсельхоз США разрабатывает вакцины против гриппа птиц

Министерство сельского хозяйства США (USDA) тестирует несколько вакцин против циркулирующего на территории страны штамма высокопатогенного гриппа птиц с целью взять под контроль крупнейшую в истории страны вспышку. Об этом сообщается в публикации на сайте Американской ассоциации ветеринарной медицины. По данным организации, вспышки болезни в стране привели к гибели почти 60 млн сельскохозяйственных птиц. АVMA

HAYKA / 02.05.2023

Голландские ученые придумали, как сократить выбросы в птицеводстве

Выбросы аммиака и азота в птицеводстве могут быть сокращены за счет использования меньшего количества сырого протеина в корме, свидетельствуют исследования голландской компании Schothorst Feed Research (SFR). Эксперименты SFR показывают, что содержание сырого протеина в кормах для бройлеров и курнесушек может быть снижено без негативных последствий для производства или здоровья животных. Кроме того, заявляется, что эта мера сделает сектор менее зависимым от импорта белоксодержащего сырья, такого как соя.

Nieuwe Oogst

HAYKA / 04.05.2023

В России появится первый арктический банк сортов картофеля

Ученые НИИСХ Северного Зауралья работают над созданием первого арктического банка здоровых сортов картофеля, сообщает АНО «Тюменская область сегодня» со ссылкой на региональный Минсельхоз. 31 сорт картофеля впервые был высажен в условия защищенного грунта на базе ямальской опытной станции в городе Салехарде еще в 2021 году. В прошлом году было высажено уже 92 сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции. На открытом грунте разместили 26 сортов. Весь полученный материал исследуют для создания здоровых сортов картофеля в Приполярье.

ГлавАгроном



ИННОВАЦИИ / 02.05.2023

В Дагестане создадут лабораторию для клонирования сельхозкультур

Лаборатория микроклонального размножения сельскохозяйственных культур будет создана в Дагестане, заявил председатель комитета по виноградарству и алкогольному регулированию РД Шериф Керимханов. В рамках проекта планируется установить теплицы с полным контролем условий первичной адаптации растений и расширение площади стандартных теплиц для выращивания посадочного материала. Строительство лаборатории увеличит производство оздоровленного посадочного материала до 100 тыс. и более саженцев в год.

ИА Красная Весна





ИННОВАЦИИ / 03.05.2023

Израильская компания напечатала на 3D-принтере первый рыбный стейк

Израильская продовольственная компания Steakholder Foods напечатала на 3D-принтере первый рыбный стейк с использованием клеток животных, выращенных в лаборатории. На сегодняшний день культивирование клеток — все еще дорогой процесс по сравнению со стоимостью обычных морепродуктов, поэтому в биочернилах эти клетки разбавляются растительными ингредиентами. «Со временем сложность и уровень этих продуктов будут выше, а цены, связанные с их производством, будут снижаться», — считает Арик Кауфман, исполнительный директор Steakholder Foods. Reuters

инновации / 05.05.2023

На Урале нейросеть научили оценивать вес скота

Уральские ученые подключили искусственный интеллект к оценке продуктивности сельскохозяйственных животных, определению веса и качества мяса. Метод, разработанный специалистами Челябинского госуниверситета и Федерального научного центра биологических систем и агротехнологий РАН (Оренбург), позволяет сделать это бесконтактным способом. Достаточно навести объектив камеры на теленка, чтобы узнать его массу и спрогнозировать, какой она будет через месяц и спустя полгода. Сегодня ученые пробуют разные способы съемки животных, чтобы отработать алгоритм действий нейросети. ГлавПахарь

мировые рынки



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 02.05.2023

В ЕС одобрили программу отказа от животноводства в Нидерландах

Европейская комиссия одобрила два плана Нидерландов по сокращению азотных выбросов. Их реализация предполагает выкуп животноводческих ферм, для чего решено выделить 1,47 млрд евро (1,61 млрд долл. США). При этом производители обязуются не возвращаться к тому же направлению животноводства ни в Нидерландах, ни в любом другом государстве ЕС. Предполагается, что в рамках программы в стране будет закрыто около 3 тыс. ферм. АР News

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 03.05.2023

В Марокко открылась XV Международная сельхозвыставка

XV Международная сельскохозяйственная выставка (SIAM) открылась в Марокко. Церемонию посетил глава Правительства Королевства Азиз Ахеннуш, Министр сельского хозяйства, рыболовства, развития сельской местности, лесов и водных ресурсов Мухаммед Садики и другие представители власти. На выставку приехало около 1,4 тыс. участников из почти 70 стран, в том числе из России. 28 делегаций возглавляют Министры сельского хозяйства, которые примут участие в различных конференциях, посвященных в том числе проблеме продовольственного суверенитета в Африке и в целом в мире. Milknews



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 04.05.2023

В Италии спецкомиссия обсудит резкое подорожание макарон

В Италии впервые созвали спецкомиссию для обсуждения быстрого роста цен на макароны. Заседание назначено на 11 мая и будет организовано национальным гарантом по контролю над ценами Бенедетто Минео. Согласно официальным данным, цены на макаронные изделия в марте выросли на 17,5% относительно показателей прошлого года. Эксперты указывают, что это произошло на фоне значительного снижения цен на зерно пшеницы, в том числе твердых сортов, которое используется для изготовления пасты. Reuters

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 04.05.2023

Китай подтвердил безопасность ГМ-сои

Министерство сельского хозяйства и сельских районов Китайской Народной Республики подтвердило безопасность генетически модифицированной (ГМ) сои, разработанной компанией Shandong Shunfeng Biotechnology Co. Ltd. Соя содержит два измененных гена, которые обеспечивают повышенное содержание олеиновой кислоты. Сертификат безопасности был выдан 21 апреля и будет действовать в течение 5 лет. Shunfeng считается первой китайской компанией, стремящейся коммерциализировать генетически отредактированные культуры. World Grain



АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 01.05.2023

USDA: производство пшеницы в Австралии сократится на 25%

Согласно отчету Минсельхоза США, после трех лет рекордных урожаев производство пшеницы в Австралии уменьшится на 25% по сравнению с предыдущим годом. «Благоприятные условия при посеве озимых зерновых в большинстве производственных районов Австралии способствуют ранним всходам пшеницы и ячменя в 2023–24 годах, — говорится в отчете. — Однако с учетом прогнозируемой засушливой погоды в ближайшие месяцы ожидается, что урожай озимых культур снизится по сравнению с тремя предыдущими годами». World Grain

АНАЛИТИКА / 01.05.2023

Производство зерновых в Марокко вырастет на 62%

По прогнозам Министерства сельского хозяйства Марокко, производство зерновых в стране вырастет в 2023 году на 62% по сравнению с предыдущим годом. Ожидается, что в рамках сельскохозяйственной кампании 2022/23 годов урожай составит примерно 55 млн ц по сравнению с 34–34 млн ц, собранными в прошлом сезоне. В заявлении уточняется, что производство мягкой пшеницы прогнозируется на уровне 29,8 млн ц, твердой пшеницы — 11,8 млн ц, ячменя — 13,5 млн ц. The North Africa Post





АНАЛИТИКА / 03.05.2023

Аргентина увеличила производство свинины до рекордного уровня

Производство свинины в Аргентине в 2022 году увеличилось на 3,9%, до рекордных 723,3 тыс. тонн, сообщает Министерство сельского хозяйства, животноводства и рыболовства страны. В частности, количество забитых животных выросло на 2,4%, до 7,7 млн голов. Тенденция к росту сохранилась и в начале 2023 года: за первые 2 месяца 2023 года забито 1,2 млн свиней, на 10,6% больше, чем за аналогичный период 2022 года. Pig Progress

АНАЛИТИКА / 05.05.2023

ФАО: мировые цены на продовольствие выросли впервые за год

Индекс цен на продовольствие в апреле этого года составил 127,2 пункта, что на 0,6% выше по-казателя марта, сообщает Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО). До этого цены в месячном выражении снижались в течение года. По сравнению с апрелем прошлого года цены были ниже на 19,7%. Главными факторами роста стали резкое повышение индекса цен на сахар, а также повышение индекса цен на мясо, тогда как индексы цен на зерновые, молочную продукцию и растительные масла продолжили снижение, поясняет ФАО. FAO