

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

ДАЙДЖЕСТ СМИ

31.10 – 06.11.2022



ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **Китай строит сельскохозяйственные центры в Нигерии**
- **Российские ученые модифицируют агробактерии для борьбы со стрессом растений**
- **Число агротехстартапов в России в 2022 году выросло на 30%**



ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 31.10.2022

В крымские агроклассы записалось более 400 школьников

В этом учебном году в агроклассы записалось 440 крымских школьников. Об этом сообщил Министр сельского хозяйства Республики Крым Андрей Савчук. Он рассказал, что учить школьников азам сельского хозяйства будут преподаватели Института «Агротехнологической академии» КФУ им. В.И. Вернадского. В рамках программы «Агроклассы» каждый ученик сможет защитить свой проект: по созданию фермерского виноградника, возделыванию эфиромасличных культур, разработке устройств для выращивания растений на гидропонике и инфракрасной сушке ягод и фруктов.

[Минсельхоз РФ](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 31.10.2022

Scoular будет финансировать стипендии в университетах

Американская компания Scoular, занимающаяся покупкой, продажей, хранением и переработкой зерна, объявила о начале финансирования стипендий в трех университетах США, готовящих специалистов в аграрной отрасли. Речь идет о Канзасском университете, Университете штата Белвью и Университете штата Небраска.

[World Grain](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 04.11.2022

Китай строит сельскохозяйственные центры в Нигерии

Посол КНР в Нигерии Цуй Цзяньчунь заявил, что в Нигерии строится второй сельскохозяйственный демонстрационный центр для урегулирования конфликтов между местными фермерами и скотоводами. Благодаря наращиванию производства кормовой базы, у скотоводов появится больше возможностей прокормить животных, что снизит конфликтный потенциал. Он также отметил, что в новом центре нигерийских фермеров будут обучать технологиям ведения сельского хозяйства, в частности, работе с уборочными машинами и культиваторами. [ИА Красная Весна](#)



НАУКА

НАУКА / 31.10.2022

Индийские ученые: новые семена ГМ-горчицы безопасны

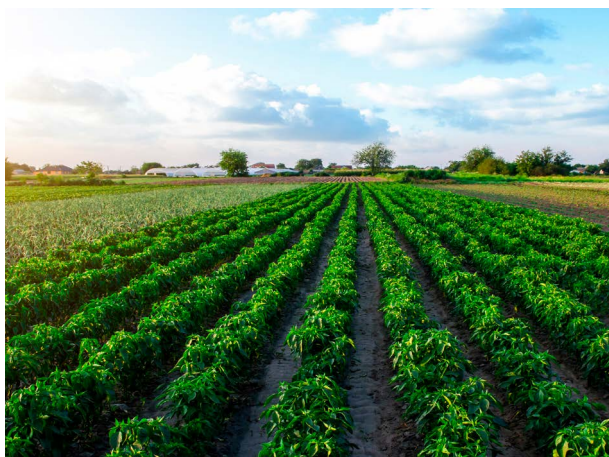
По мнению индийских ученых, новый генетически модифицированный сорт горчицы безопасен для здоровья людей и может быть допущен для коммерческого выращивания. «Есть веские основания полагать, что гибридные сорта повысят урожайность горчицы в стране», — говорит Трилочан Мохapatра, Президент Национальной академии сельскохозяйственных наук Индии. По его словам, новые ГМ-семена могут повысить урожайность горчицы до 3-3,5 тонны на гектар (в настоящее время урожайность не превышает 1,3 тонны). [Reuters](#)

НАУКА / 01.11.2022

Российские ученые модифицируют агробактерии для борьбы со стрессом растений

Биологи Томского государственного университета совместно с коллегами из ИЦиГ СО РАН и Института физиологии РАН ищут способы повышения стрессоустойчивости растений на фоне изменения климата. Один из возможных вариантов — использование технологий геномного редактирования. Ученые модифицируют агробактерии и с их помощью обеспечивают растениям новые свойства. Исследования проводятся в рамках стратпроекта ТГУ «Инженерная биология», поддержанного федеральной программой «Приоритет 2030».

[ГлавАгроном](#)



НАУКА / 01.11.2022

ФАО наращивает сотрудничество с МАГАТЭ

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО) и Международная ассоциация по атомной энергии (МАГАТЭ) договорились укрепить сотрудничество в области мирных ядерных технологий. Так, мирный атом может быть применен для выведения новых пород, смягчения эрозии почвы, улучшения борьбы с вредителями и управления водными ресурсами. По данным ФАО, использование ядерных технологий может помочь в достижении устойчивого сельского хозяйства и глобальной продовольственной безопасности. [Agriland](#)

НАУКА / 03.11.2022

Исследователи узнали, почему растения меняют направление движения в соленой почве

Исследовательская группа из Копенгагенского университета обнаружила, что, когда растение ощущает концентрацию соли в почве, в нем активируется гормон стресса АВА (абсцизовая кислота), приводящий к изменению направления роста корня. До этого считалось, что за способность менять форму и направление ветвления отвечает гормон ауксин. По мнению ученых, открытие может облегчить поиск решения проблемы растущей солености почв на сельскохозяйственных угодьях. [AZOLifeSciences](#)



ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 01.11.2022

Число агротехстартапов в России в 2022 году выросло на 30%

В 2022 году количество агротехнических стартапов в РФ увеличилось на 30% по сравнению с данными за прошлый год. Об этом говорится в сообщении Россельхозбанка. Всего в результате анализа российского рынка агротехнологий эксперты выявили более 220 стартапов, ведущих деятельность в отечественном агросекторе и имеющих инновационные решения от уровня работающего прототипа. [Milknews](#)

ИННОВАЦИИ / 03.11.2022**Погодное приложение для африканских фермеров**

Wageningen University & Research разработал приложение, которое поможет фермерам в развивающихся странах, в частности в Бангладеш и Гане, лучше адаптироваться к погодным изменениям и предсказывать их. «Waterapps использует метеорологические данные, а также опыт местных фермеров, — рассказывает один из исследователей. — По поведению насекомых и птиц действительно можно строить прогноз. Сначала было трудно поверить, но мы смогли найти этому научное объяснение». [WUR](#)

ИННОВАЦИИ / 04.11.2022**Современный научно-исследовательский центр в Индии**

Dhanuka Agritech, одна из ведущих агрохимических компаний в стране, открыла новый научно-исследовательский и учебный центр, оснащенный всем необходимым оборудованием для проведения исследований. К примеру, в нем размещается лаборатория органического синтеза, анализа почвы и воды, а также ботанических исследований. Отмечается, что приоритетная задача центра — выработка инновационных решений текущих и будущих проблем развития индийского сельского хозяйства. [AgNews](#)

ИННОВАЦИИ / 04.11.2022**Онлайн-инструмент для расчета маршрута трактора**

Корпорация AGCO, мировой производитель и дистрибьютор сельскохозяйственной техники, объявила о запуске онлайн-инструмента под названием Geo-Bird для фермеров по всему миру. Geo-Bird — это приложение, которое анализирует форму поля и рассчитывает оптимальные варианты маршрутизации для трактора. У каждого из маршрутов отдельно высвечиваются данные об экономии времени, зоне движения колес и количестве поворотов, которые совершает техника. Приложение бесплатно и доступно по ссылке www.geo-bird.com. [AgNews](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ****МИРОВЫЕ РЫНКИ / 03.11.2022****Maersk сворачивает деятельность в России**

Датская судоходная и логистическая компания A.P. Moller — Maersk (Maersk) полностью сворачивает деятельность в России. «Все услуги в и из России были прекращены с первого квартала, а в третьем квартале была завершена продажа миноритарной доли в размере 30,75% Global ports investments (GPI). Процесс ликвидации оставшихся активов продолжается», — говорится в отчете компании за третий квартал. [Milknews](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 03.11.2022**Шри-Ланка тратит рекордную сумму на импорт кукурузы**

По данным Правительства Шри-Ланки, в этом году страна потратила рекордные 9,6 млрд рупий (1,2 млрд долл. США) на импорт кукурузы на фоне надвигающейся нехватки зерна для кормов после введенного запрета на использование агрохимикатов. По словам аналитиков, для выращивания кукурузы требуются пестициды, чтобы защитить ее от различных вредителей и болезней. Запрет на синтетические удобрения привел к повышению цен на кукурузу и, как следствие, росту импорта этого продукта. [AgNews](#)

МИРОВЫЕ РЫНКИ / 04.11.2022**Во Франции утвердили проект по созданию водохранилищ**

Во французском департаменте Вьенна утвердили новый крупный проект по созданию запасов воды. Он стал второй подобной инициативой в регионе Новая Аквитания после аналогичной, утвержденной в соседнем департаменте Де-Севр. Предполагается, что сбор и хранение воды будет осуществляться зимой, чтобы в летний период ею могли воспользоваться для орошения местные фермеры. При этом бенефициары обязались сократить заборы воды летом на 40%, использование пестицидов — на 50%, отметили в префектуре. [ИА Красная Весна](#)

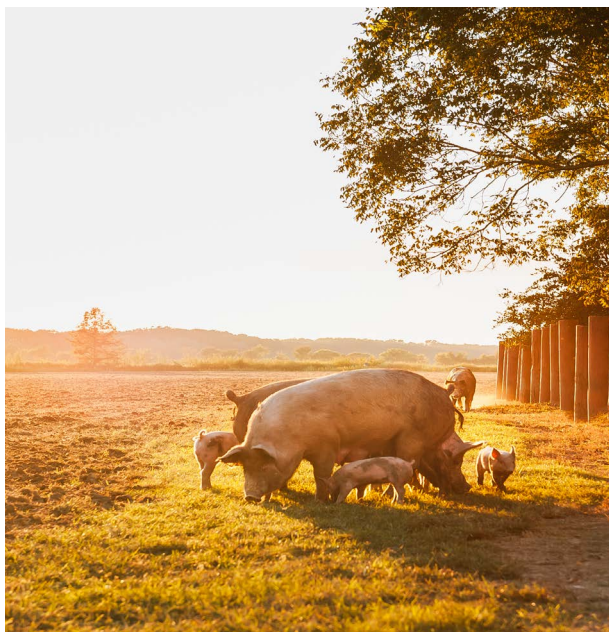


АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 31.10.2022

USDA: поголовье свиноматок в России снизится

Поголовье свиноматок в России в 2023 году составит 3,5 млн голов. Это на 1,4% меньше по сравнению с 2022 годом, говорится в октябрьском прогнозе Министерства сельского хозяйства США (USDA). Снижение поголовья свиноматок по итогам 2023 года также ожидается в Европейском союзе (на 1,6%, до 10,7 млн голов), США (на 0,7%, до 6,1 млн голов), Канаде (на 0,8%, до 1,23 млн голов), Южной Корее (на 0,8%, до 1 млн голов) и Великобритании (на 1,2%, до 0,4 млн голов).

[Sfera.fm](https://sfera.fm)

АНАЛИТИКА / 31.10.2022

Зимбабве ожидает рекордный урожай пшеницы

В этом году Зимбабве планирует получить рекордный урожай пшеницы и удовлетворить самостоятельно внутренний спрос на этот продукт, сообщает Associated Press со ссылкой на Министерство сельского хозяйства. «Страна рассчитывает собрать 380 тыс. тонн пшеницы, что на 20 тыс. больше, чем требуется», – сказал AP заместитель Министра сельского хозяйства Вангелис Харитатос. [World Grain](https://worldgrain.org)

АНАЛИТИКА / 03.11.2022

USDA: сокращение урожай риса в Таиланде

Согласно последнему отчету Министерства сельского хозяйства США, урожай риса в Таиланде составит 19,9 млн тонн вместо ожидаемых 20. Во многом это связано с ущербом, нанесенном наводнением производству риса в стране. По данным Министерства сельского хозяйства и кооперативов, в результате шторма и разлившихся рек затопленной оказалась значительная часть посевных площадей – около 18% от общей площади посадок риса. [World Grain](https://worldgrain.org)

АНАЛИТИКА / 04.11.2022

Агрэкспорт Ирландии достиг рекордного уровня

Ирландия экспортировала агропродовольственные товары на сумму 15,4 млрд евро (15,03 млрд долл. США) в прошлом году, согласно новому докладу Министерства сельского хозяйства, продовольствия и мореходства страны. Несмотря на сохраняющуюся неопределенность из-за Brexit и влияние Covid-19 на цепочки поставок продовольствия, ирландский агропродовольственный сектор более чем удвоил стоимость экспорта. Главными экспортными товарами стали молочные продукты: Ирландия их поставила на сумму более 5 млрд евро (4,9 млрд долл. США). [Agriland](https://agriland.com)

