

**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ  
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

**ДАЙДЖЕСТ СМИ**

**17.07 – 23.07.2023**



## ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

- **Учеными впервые составлена карта генома кукурузы**
- **Индия запретила экспорт большей части сортов риса**
- **Bloomberg: наступившая жара приведет к росту цен на продовольствие**



### ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 18.07.2023

#### **В Вавиловскую школу приехали молодые ученые из 8 регионов России**

На Кубанской опытной станции (филиал ВИР имени Н.И. Вавилова) прошла ежегодная Вавиловская школа молодых ученых. В этот раз на Кубань приехали более 20 молодых ученых из 8 регионов России — Республик Адыгея и Саха (Якутия), Омской, Белгородской и Калининградской областей, Краснодарского края, а также Москвы и Санкт-Петербурга. Программа Школы была направлена на знакомство слушателей с широким разнообразием генетических ресурсов культурных растений, сохраняемых и изучаемых сотрудниками Кубанского филиала ВИР. [Sfera.fm](https://sfera.fm)

ОБРАЗОВАНИЕ / 18.07.2023

#### **Российские и китайские вузы наращивают сотрудничество**

Представители Северо-Восточного сельскохозяйственного университета (г. Харбин, КНР) посетили Уральский научно-исследовательский ветеринарный институт. Китайским гостям были продемонстрированы лаборатория ПЦР, лаборатория микрочлониального размножения растений и фитотронный комплекс научного селекционно-семеноводческого центра в области картофелеводства. В рамках встречи также состоялось торжественное подписание договора о научно-техническом сотрудничестве между сторонами.

[ГлавАгроном](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 19.07.2023

#### **В Тульской области появится образовательно-производственный кластер в сфере АПК**

До конца года в Тульской области будут созданы новые образовательно-производственные кластеры в рамках проекта «Профессионалитет». В частности, сельскохозяйственный кластер планируется запустить на базе Тульского сельскохозяйственного колледжа, а машиностроительный — на базе технического колледжа Тульского государственного университета. На сегодняшний день в регионе действуют лишь две подобные программы — в химической сфере. [Интерфакс](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 20.07.2023

#### **СтГАУ запускает новую магистерскую программу**

Ставропольский ГАУ (СтГАУ) и Российский государственный университет народного хозяйства имени В.И. Вернадского запускают совместную образовательную программу «Управление устойчивым развитием сельских территорий», которая позволит готовить менеджеров по решению конкретных проблем в сельской местности. Новое направление подготовки было презентовано в рамках рабочего визита первого заместителя Министра сельского хозяйства России Оксаны Лут в Ставропольский край. [СтГАУ](#)



## НАУКА

НАУКА / 17.07.2023

### Учеными впервые составлена карта генома кукурузы

Ученый из Университета Небраски Джеймс Шнэйбл и его коллеги создали первую полную карту генома кукурузы. «Результаты исследования могут помочь нам создать инструменты для прогнозирования того, какие из новых сортов кукурузы будут хорошо работать в определенных условиях. Достичь такого результата можно благодаря тому, что в перспективе мы сможем лучше идентифицировать функции отдельных генов в кукурузе», — сказал профессор агрономии Чарльза О. Гарднера.

[ГлавПахарь](#)



НАУКА / 22.07.2023

### В США проводится масштабное исследование гербицидной устойчивости пшеницы

Результаты нового исследования Канзасского государственного университета помогут в поиске новых решений, которые можно использовать для защиты пшеницы от послевсходовых сорняков. По словам ученых, наличие различных вариантов борьбы с сорняками полностью оправдано, особенно на фоне развития резистентности к гербицидам у многих основных сорняков в современном сельском хозяйстве. [ГлавАгроном](#)

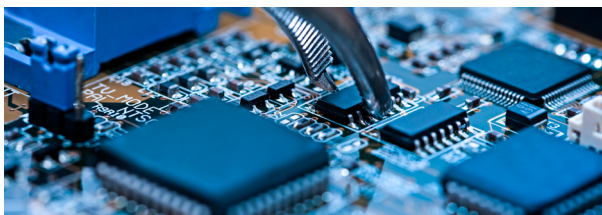


## ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 18.07.2023

### Российские ученые разработали беспроводную зарядную систему для дронов

Ученые Саратовского государственного технического университета имени Ю.А. Гагарина (СГТУ) разработали систему беспроводной передачи электроэнергии, которая может использоваться для зарядки воздушных беспилотников. Система представляет собой плоские передающую и принимающую электромагнитные катушки, подключенные к источнику тока, линии электропередач, и приемнику в виде беспилотного летательного аппарата (БПЛА) соответственно. [Газета](#)



ИННОВАЦИИ / 21.07.2023

### В Ирландии запустили онлайн-портал для проверки чипов

Министр сельского хозяйства, продовольствия и морского хозяйства Ирландии Чарли Макконалог объявил о запуске нового онлайн-портала, который позволяет фермерам в режиме реального времени проверять, занесены ли лошадь или осел в центральную базу данных. По его словам, портал проверки чипов направлен на повышение отслеживаемости животных и улучшение функционирования всего сектора. [Газета](#)



**ИННОВАЦИИ / 22.07.2023**

### **Кения запустила платформу для улучшения коммуникации между фермерами**

Кенийское агентство по развитию чая запустило платформу, которая улучшит коммуникацию и управление учетными записями более 600 тыс. мелких кенийских фермеров, выращивающих чай. Разработка включает в себя мобильное приложение, SMS и USSD-сообщения. Благодаря новой платформе фермеры смогут получать ежедневные, еженедельные и ежемесячные уведомления о последних новостях, возможных услугах и предложениях по развитию чайного сектора в стране. [Food Business Africa](#)



**ИННОВАЦИИ / 22.07.2023**

### **Норвежский стартап тестирует систему виртуального ограждения для животных**

Команда норвежского стартапа Nofence создала первую в мире систему виртуального ограждения для животных на пастбище. Система полностью виртуальна и невидима. Корова носит GPS-ошейник на солнечных батареях, а при пересечении виртуальной границы она слышит предупреждающий музыкальный сигнал. Если этого недостаточно, то она получает слабый электрический импульс. Разработчики говорят, что система не создает никакого стресса для животных, а виртуальные границы поля можно легко менять с помощью приложения.

[Агрономика](#)



**МИРОВЫЕ РЫНКИ**

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 17.07.2023**

### **В Польшу впервые за 50 лет вернулась болезнь Ньюкасла**

Во Всемирную организацию здравоохранения животных поступила информация о вспышке болезни Ньюкасла в Польше. Последний раз случай возникновения этого заболевания был зарегистрирован в стране в 1974 году. Вирус является высокопатогенным, напоминает грипп птиц и приводит к гибели всего стада. Инфицированные птенцы в возрасте от четырех до пяти дней почти всегда умирают, у взрослых птиц скорость производства яиц сокращается вдвое. [THEGAZE](#)



**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 17.07.2023**

### **В Нигерии зафиксировали вспышку сибирской язвы**

Вспышка сибирской язвы произошла на одной из ферм в центральной части Нигерии. Об этом сообщило Министерство сельского хозяйства и развития сельских районов Нигерии. «Болезнь выявлена на животноводческой ферме в районе Гаджири штата Нигер, где содержался крупный рогатый скот, овцы и козы, — приводит выдержки из коммюнике Министерства агентство «Синьхуа». — Все затронутые сибирской язвой животные погибли». [ТАСС](#)



## МИРОВЫЕ РЫНКИ / 20.07.2023

**Индия запретила экспорт большей части сортов риса**

Правительство Индии приняло решение о запрете экспорта большинства сортов риса. Речь идет обо всех разновидностях, кроме басмати. Таким образом, запрет охватывает примерно 80% объема экспортируемого страной риса. Решение вступило в силу с сегодняшнего дня. Причиной введения ограничений стало падение урожая из-за экстремальных погодных условий. В частности, традиционный сезон дождей в текущем году начался намного позже обычного, что привело к гибели части урожая из-за нехватки воды.

[Reuters](#)



## МИРОВЫЕ РЫНКИ / 21.07.2023

**Египет подпишет соглашение о возобновляемом займе для закупки зерна**

Министр снабжения Египта Али Моселхи заявил о намерении страны подписать механизм возобновляемого займа в размере 100 млн долл. США с Фондом развития Абу-Даби (ADFD) для финансирования закупки зерна. Как уточняется, базирующаяся в Абу-Даби компания Al Dahra станет одним из первых поставщиков зерна в рамках соглашения, но средства также могут быть использованы для других закупок. Кредит будет предоставлен через Экспортный офис ADFD в Абу-Даби. [АПК Информ](#)



## АНАЛИТИКА

## АНАЛИТИКА / 17.07.2023

**Производство говядины в ЕС в 2023 году сократится на 1,8%**

Производство говядины в странах Евросоюза по итогам текущего года упадет по меньшей мере на 1,8%. Такой прогноз содержится в недавно опубликованном отчете Европейской комиссии. В документе также отмечается, что в течение первого квартала 2023 года производство говядины в регионе сократилось на 3,7%. Экспорт говядины из ЕС в 2023 году, как ожидается, может уменьшиться на 5%, поскольку поставщики из этого региона сталкиваются с усилением конкуренции на рынках с высокой добавленной стоимостью. [Agriland](#)

## АНАЛИТИКА / 20.07.2023

**IGC: производство пшеницы в сезоне 2023/24 достигнет рекордных значений**

Мировой урожай зерновых (пшеницы и фуражного зерна) по итогам сельскохозяйственного сезона 2023/24 составит рекордных 2,297 млрд тонн, прогнозирует Международный совет по зерну (IGS). Это на 2% больше прошлого сезона. Ожидается, что производство кукурузы в текущем сезоне увеличится на 64 млн тонн, до 1,22 млрд тонн. Рост связан главным образом с увеличением посевных площадей в США, отмечается в отчете. При этом мировой урожай пшеницы в годовом исчислении сократится на 19 млн тонн, а ячменя — на 9 млн тонн.

[World Grain](#)



**АНАЛИТИКА / 21.07.2023**

### **IGC: экспорт турецкой муки установит рекорд**

Согласно ежеквартальному отчету Международного совета по зерну (IGC), в 2023/24 маркетинговом году Турция отгрузит рекордные 5,4 млн тонн муки. При этом ожидается, что эта страна увеличит импорт на 600 тыс. тонн по сравнению с предыдущим сезоном. «В связи с более низким спросом со стороны Ирака, ключевого покупателя турецкой муки, поставки могут быть частично перенаправлены в другие страны Ближнего Востока и Африки к югу от Сахары», — сообщается в отчете. [World Grain](#)



**АНАЛИТИКА / 22.07.2023**

### **Bloomberg: наступившая жара приведет к росту цен на продовольствие**

Продовольственная безопасность всего мира оказалась под угрозой из-за аномальной жары. Ученые предрекают глобальный рост цен на продукты в скором будущем. Основными причинами возникающих опасений являются сильная жара в США и Китае, объявленный запрет продажи риса в Индии и наступление Эль-Ниньо (феномен, в результате которого экваториальная часть Тихого океана становится теплее обычного), которое может нанести дополнительный ущерб сельскому хозяйству. [Bloomberg](#)

