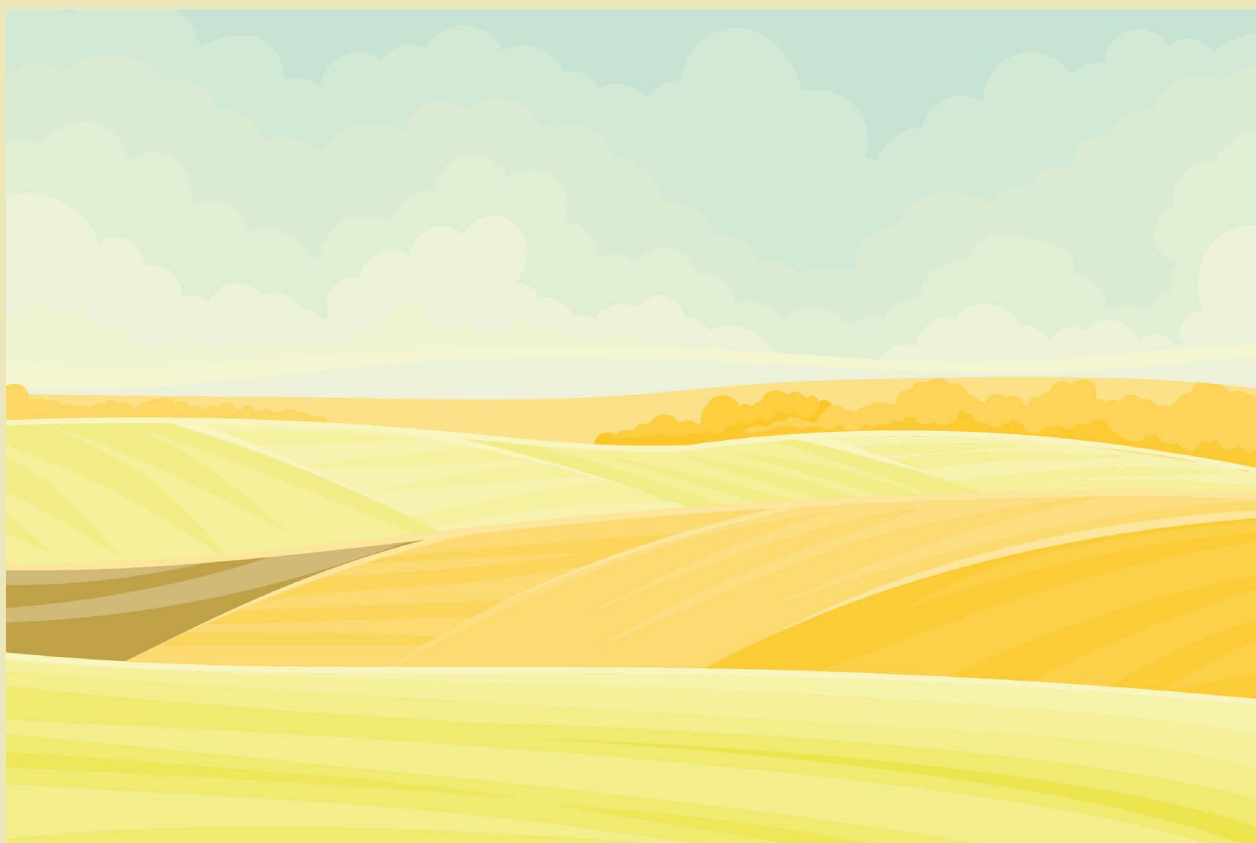


**ИНСТИТУТ МИРОВЫХ  
АГРАРНЫХ РЫНКОВ**

**ДАЙДЖЕСТ СМИ**

**12.09 – 18.09.2022**



## ГЛАВНЫЕ ТЕМЫ ДАЙДЖЕСТА

| **Россия расширяет сотрудничество с зимбабвийскими вузами**

| **В Китае научились выявлять АЧС на ранней стадии**

| **В России анонсировали появление полностью беспилотной сельхозтехники**



### ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ / 13.09.2022

#### Подведены итоги конкурса Nestlé Needs YOUth

В рамках празднования Международного месяца молодежи Nestlé объявила победителей сельскохозяйственного конкурса Nestlé Needs YOUth. В этом году компания получила более 600 заявок от начинающих агропредпринимателей из стран Африки. Финалистами стали 10 аграриев из Южной Африки, Кении и Уганды. Победа в конкурсе дает возможности пройти интенсивную шестимесячную программу наставничества и коучинга от профессионалов в сфере сельского хозяйства. [Farmer's weekly](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 14.09.2022

#### Трехсторонний молодежный форум по биотехнологиям

В Пакистане прошел первый трехсторонний молодежный форум по биотехнологиям, организаторами которого выступили представители Казахстана, Пакистана и Турции. Конференция была направлена на стимулирование сотрудничества и обмена аграрными практиками в области биотехнологий. В форуме также приняли участие члены научного и дипломатического сообщества из Ирака, Турции, Казахстана, Азербайджана, Нигерии, Марокко, России, Иордании и Пакистана. [Pakistan Observer](#)



ОБРАЗОВАНИЕ / 16.09.2022

#### Ставропольский ГАУ поможет сделать земледелие региона более точным

В Ставропольском государственном аграрном университете в рамках федеральной программы «Приоритет 2030» открылась лаборатория «Точного земледелия», появившаяся на базе кафедры землеустройства и кадастра. В ее распоряжении — три беспилотных летательных аппарата, которые позволят с высокой скоростью и точностью контролировать сельскохозяйственные работы, планировать посевы и отслеживать угрозы для урожая. [Минсельхоз РФ](#)

ОБРАЗОВАНИЕ / 16.09.2022

#### Россия расширяет сотрудничество с зимбабвийскими вузами

Крымский федеральный университет (КФУ) подписал меморандум о присоединении к консорциуму «Российско-африканский сетевой университет» с десятью зимбабвийскими вузами. Соглашения о сотрудничестве были заключены в ходе визита делегации российских вузов в Зимбабве, сообщили в пресс-службе КФУ. Среди основных направлений сотрудничества — сельское хозяйство и биотехнологии. [Лента новостей Крыма](#)



## НАУКА

НАУКА / 12.09.2022

**В Китае научились выявлять АЧС на ранней стадии**

Китайские ученые разработали новый тест для определения количества нейтрализующих антител к вирусу африканской чумы свиней (АЧС). Разработанная тест-система может обнаружить антитела в сыворотке крови методом иммуноферментного анализа. По словам исследователей, тест позволяет обнаружить антитела к вирусу АЧС уже через 9 дней после заражения. Для оценки разработки было протестировано 806 образцов сыворотки крови свиней. [Свое фермерство](#)

НАУКА / 13.09.2022

**В Японии предложили спасти зерновые от засухи при помощи этанола**

Центр исследований устойчивых ресурсов RIKEN в Японии провел серию исследований, посвященных влиянию этанола на растения. Исследователи пришли к выводу, что добавление этанола в почву дает возможность растениям, например, рису и пшенице, развиваться на протяжении 14 дней без воды. По мнению ученых, это открытие позволит увеличить производство продовольственных культур в условиях сильной засухи. [AgNews](#)

НАУКА / 13.09.2022

**Насекомые более восприимчивы к глобальному потеплению, чем считалось ранее**

Международная команда во главе с исследователями из Бристольского университета изучила более 100 видов насекомых, чтобы понять, как на них влияет глобальное потепление. Команда обнаружила, что насекомые обладают слабой способностью регулировать свой тепловой предел, поэтому они более восприимчивы к повышению температуры, чем считалось ранее. В настоящее время команда изучает, как воздействие экстремальных температур влияет на размножение насекомых. [AZOLifeSciences](#)

НАУКА / 16.09.2022

**Белгородские ученые разработали способ утилизации отходов с помощью растений**

Ученые из Белгородского государственного национального исследовательского университета разработали способ утилизации отходов побочных продуктов производства лимонной кислоты при помощи растений. Исследователи предложили метод возвращения части элементов в природную цепочку путем включения в нее растений. «Растения способны забирать элементы из субстрата и накапливать в своих тканях. Нам нужно подобрать такие виды, которые будут постепенно вовлекать в процесс обмена веществ те элементы, которые были исключены», — сообщил ТАСС сотрудник лаборатории. [ТАСС](#)

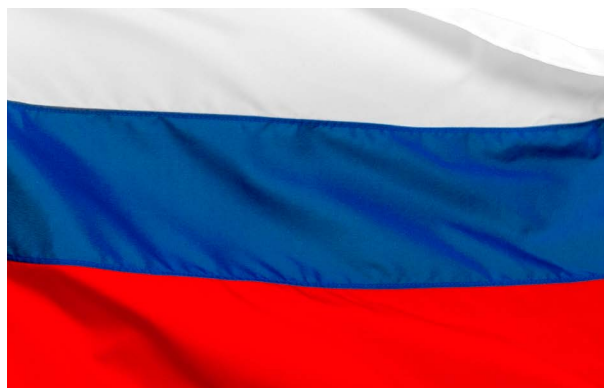


## ИННОВАЦИИ

ИННОВАЦИИ / 14.09.2022

**В России анонсировали появление полностью беспилотной сельхозтехники**

Российские компании нацелены достичь полной беспилотности сельхозтехники. Создание автономных образцов сельскохозяйственной техники, обладающей искусственным интеллектом и не нуждающейся в пилотировании, запланировано на 2024/25 годы — раньше, чем в других странах мира, сообщили ТАСС в пресс-службе ассоциации «ИнтерАгроТех» со ссылкой на генерального директора Наталью Филиппову. [Milknews](#)



**ИННОВАЦИИ / 14.09.2022****Инновационный метод выращивания угря**

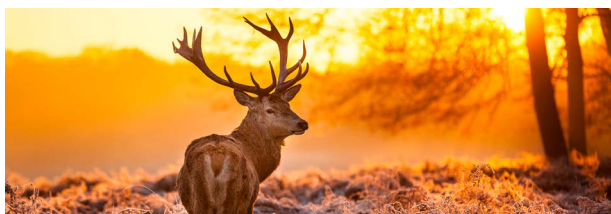
Израильский стартап в области пищевых технологий Forsea Foods разработал инновационный метод выращивания мяса угря из клеток. В отличие от традиционного метода культивирования новый метод предполагает выращивание совокупности различных клеток уже на начальной стадии. Разработка может сохранить популяцию угрей в естественной среде обитания и способствовать распространению заменителей морепродуктов. [The Fish Site](#)

**ИННОВАЦИИ / 14.09.2022****Крупнейшая в мире вертикальная ферма**

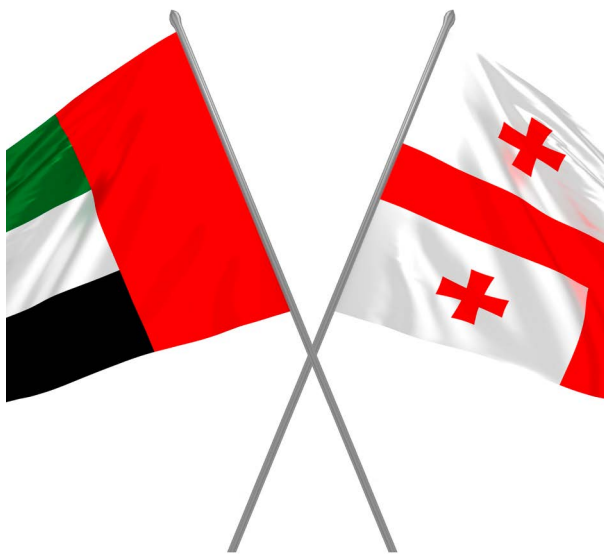
AeroFarms, мировой лидер в области вертикального земледелия, открыла крупнейшую в мире вертикальную умную ферму AeroFarms Danville. Ферма, имеющая площадь 140 тыс. квадратных футов (13 тыс. квадратных метров) и расположенная в Данвилле, штат Вирджиния, способна выращивать более 3 млн фунтов (1,360 млн тонн) свежей листовой зелени в год. По словам представителей компании, листовая зелень AeroFarms выращивается в помещении круглый год без использования пестицидов. [The Food Institute](#)

**ИННОВАЦИИ / 15.09.2022****На Ямале чипируют оленей RFID-метками**

В трех районах Ямало-Ненецкого округа началось чипирование оленей RFID-метками. «При поддержке губернатора Ямала закуплено более 20 портативных считывателей на базе смартфона, они адаптированы для экстремальных условий, компактны и удобны для работы в поле. Есть возможность формировать электронные акты, данные о животных и их владельцах сразу попадают в электронную базу. Опыт Ямала — первый в стране», — рассказал руководитель Службы ветеринарии ЯНАО Евгений Попов. [ИА Красная Весна](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ****МИРОВЫЕ РЫНКИ / 12.09.2022****В США разрешили выращивание фиолетовых ГМ-томатов**

Государственная инспекция APHIS, контролирующая оборот растений и животных в США, приняла решение разрешить в стране свободное выращивание генно-модифицированных томатов, обогащенных полезными антоцианами. Теперь все желающие в Соединенных Штатах могут свободно выращивать такие растения как самые обычные огородные культуры. Ожидается, что вскоре аналогичное решение будет принято и в Великобритании. [Naked Science](#)

**МИРОВЫЕ РЫНКИ / 13.09.2022****Грузия и ОАЭ начали переговоры по соглашению о свободной торговле**

Премьер-министр Грузии Ираклий Гарибашвили и государственный Министр Объединенных Арабских Эмиратов по экономике и торговле Ахмед Али Аль-Сайех объявили о переговорах по соглашению о свободной торговле между двумя странами. Аль Сайех похвалил «благоприятную бизнес-среду» Грузии, отметив, что в стране уже реализуется ряд совместных проектов с ОАЭ. [Agenda.ge](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 15.09.2022

## В Казахстане цены на мясо птицы выросли на 44%

Цены на мясо птицы в Казахстане выросли от 15% до 44%, а в среднем по Республике — на 27,9%, сообщает мониторинговое агентство Energyprom.kz со ссылкой на данные бюро национальной статистики Республики. По итогам августа текущего года стоимость мяса птицы выросла на 27,9% за год. В том числе куры подорожали на 25,9%, куриные окорочка — на 28,5%, грудка — на 29,3%, голень и бедро — на 29,5%.

[ИА Красная Весна](#)



МИРОВЫЕ РЫНКИ / 17.09.2022

## Рекордно низкие запасы кофе в Бразилии

Запасы кофе в Бразилии, крупнейшем мировом производителе, находятся на рекордно низком уровне. По словам Сайласа Бразилейро, Президента Национального совета по кофе, запасы в южноамериканской стране могут упасть всего до 7 млн мешков по 60 кг к марту. На фоне этого мировой спрос на кофе продолжает расти, а его потребление в этом сезоне выросло на 1,5%, по данным исследовательской фирмы hEDGEpoint Global Markets. [Bloomberg](#)

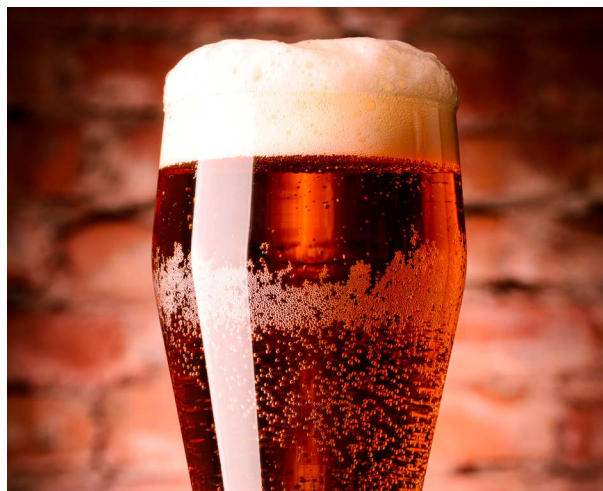


АНАЛИТИКА

АНАЛИТИКА / 12.09.2022

## Мировой рынок пива вернется к допандемийным показателям

Глобальная исследовательская фирма по изучению рынка алкогольных напитков отмечает, что мировой рынок пива восстановил в 2021 году почти половину потерь объема, которые он понес в разгар пандемии. Данные IWSR показывают, что спрос на пиво в настоящее время продолжает восстанавливаться. Ожидается, что мировой рынок пива вернется к доковидному уровню в течение следующих двух лет. [FoodBusinessAfrica](#)



АНАЛИТИКА / 17.09.2022

## В Евросоюзе ожидают хороший урожай винограда

Несмотря на сильную засуху и падение урожайности в ряде регионов ЕС, европейские фермеры предвидят качественный урожай винограда. Ожидается, что три крупнейших производителя вина, Италия, Франция и Испания, вместе произведут 130,2 млн гектолитров в этом году, что на 1,1% больше, чем в прошлом году, но на 2,1% меньше, чем в среднем за 5 лет, заявил фермерский союз Copa-Cogeca. [Reuters](#)