РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ -

МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА имени Н.И. ЖЕЛЕЗНОВА

ФАО : ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ДАЙДЖЕСТ
№ 12 (86)

для студентов и преподавателей
РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

МОСКВА 2026

ФАО : продовольственная безопасность : дайджест № 12 (86) / сост. : А. Г. Цырульник, С. В. Кислякова ; под редакцией П. А. Берберова. – Москва, 2026. – 14 с.

ФАО (Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН, FAO) — международная организация, основанная в 1945 году со штаб-квартирой в Риме. Её главная задача — борьба с голодом и обеспечение продовольственной безопасности, поддержка устойчивого развития сельского, лесного и рыбного хозяйства. ФАО собирает статистику, разрабатывает стандарты (в том числе в рамках «Кодекса Алиментариус»), помогает странам внедрять эффективные аграрные практики и справляться с угрозами вроде болезней животных и вредителей растений. Девиз организации — «Fiat panis» («Да будет хлеб»).

1. Бауэр, Е. А. Экономическая доступность продовольствия: анализ определений и методов оценки / Е. А. Бауэр // Студенческая наука - взгляд в будущее : материалы XXI Всероссийской студенческой научной конференции, Красноярск, 12–13 марта 2026 года. Часть 7. Секция 11. Социально-экономические проблемы развития АПК региона. Секция 12. Современные проблемы менеджмента в АПК. – Красноярск: Красноярский государственный аграрный университет, 2026. – С. 155-159. – EDN MIIRMV. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91995381 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В статье рассматриваются теоретические и методические подходы к оценке экономической доступности продовольствия как ключевого элемента продовольственной безопасности. Проведен критический анализ существующих определений, включая положения Доктрины продовольственной безопасности РФ, подходы ФАО, социально-воспроизводственную и ресурсную концепции. На основе обобщения предложено авторское определение, акцентирующее связь доступности продовольствия с качеством жизни, человеческим капиталом и национальной безопасностью. Систематизированы основные группы методов оценки: индикаторные, стоимостные, структурные и интегральные, выявлены их преимущества и ограничения. Обоснована необходимость применения комбинированного подхода, учитывающего макроэкономические показатели, региональную дифференциацию и структуру потребления уязвимых групп населения.

2. Головашкина, И. В. Участие Российской Федерации в Международной информационной системе FAO AGRIS / И. В. Головашкина // Культура: теория и практика. – 2026. – № 2(69). – EDN DVYBVY. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91455562 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рассматривается участие Российской Федерации в Международной информационной системе по сельскохозяйственным наукам и технологиям ФАО АГРИС под эгидой ФАО. Анализируется роль Российской Федерации как поставщика данных. В начале 2026 г. в системе зарегистрированы 101 российская организация-поставщик, общий вклад российских сетей достиг 69 600 записей. Описана структура баз данных российских поставщиков по различным организациям и проанализирована динамика ее заполнения. Особое внимание уделяется роли Центральной научной сельскохозяйственной библиотеки в качестве национального центра ФАО АГРИС в Российской Федерации и ключевого поставщика данных.

Подчёркивается, что участие в FAO AGRIS способствует пропаганде результатов отечественных аграрных исследований, повышению качества научных публикаций и представителей российской науки в мировом информационном пространстве, укреплению позиции Российской Федерации как новаторства глобальной научной сети.

3. Гринько, В. С. Международное сотрудничество в области цифровой трансформации сельского хозяйства / В. С. Гринько, И. Н. Буданцева, Н. А. Герасимова // Научно-информационное обеспечение инновационного развития АПК (ИнформАгро-2026) : материалы XVIII Международной научно-практической интернет-конференции, р.п. Правдинский, 04 июня 2026 года. – р.п. Правдинский: Российский научно-исследовательский институт информации и технико-экономических исследований по инженерно-техническому обеспечению агропромышленного комплекса, 2026. – С. 239-246. – EDN EBOGBG. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91816794 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Статья посвящена всестороннему анализу международного сотрудничества в сфере цифровых трансформаций сельского хозяйства как важного фактора повышения конкурентоспособности конкурентного аграрного сектора и решения продовольственных проблем. Подробно рассматриваются ключевые инициативы ведущих международных организаций, в том числе Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) и Международного союза электросвязи (МСЭ), которые осуществляют работу определенных международных стандартов, реализуют партнерские проекты и облегчают обмен опытом между различными организациями. В статье подробно проанализированы подходы различных региональных объединений к вопросам цифровизации агропромышленного комплекса (АПК), а также представлен развёрнутый обзор национальных проектов ряда стран, направленных на внедрение цифровых технологий в экономическое хозяйство. Особое внимание уделено практическим инициативам и их результатам.

4. Добренькая, Е. В. Рис - глобальная продовольственная культура: география, динамика и перспективы отрасли / Е. В. Добренькая // География, экология, туризм: научный поиск студентов и аспирантов : материалы XIV Всероссийской научно-практической конференции, Тверь, 09 апреля 2026 года. – Тверь: Тверской государственный университет, 2026. – С. 104-107. – EDN CCTEDN. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91929235 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В статье рассматриваются современные особенности мирового рисоводства как важнейшей сельскохозяйственной отрасли. Анализируется сортовое разнообразие, ключевые факторы размещения, географическая дифференциация выращивания различных видов риса, а также технологические этапы производства риса. На основе данных Продовольственной и сельскохозяйственной организаций ООН (ФАО) представлена динамика мирового производства риса с 1990 по 2024 гг. Особое внимание уделено экологическим проблемам, связанным с выращиванием риса и перспективным направлениям развития рисоводства.

5. Ипполитова, А. Н. Трансформация отрасли лесопользования в контексте Десятилетия ООН по восстановлению экосистем / А. Н. Ипполитова, Н. Е. Рязанова // Рациональное природопользование: наука, практика, образование : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения профессора А.В. Евсеева, Москва, 05–06 февраля 2026 года. – Москва: ИД Университетская книга, 2026. – С. 396-401. – EDN NFUIAI. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91750113 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Работа посвящена международным инициативам и механизмам восстановления лесных экосистем как ключевого фактора смягчения климатических изменений, сохранения биоразнообразия и поддержки устойчивого развития коренных народов и местных общин. В ней анализируются основные политические рамки, включая Цели устойчивого развития ООН, Парижское соглашение и Десятилетие ООН по восстановлению экосистем (2021-2030 гг.), а также роль крупнейших международных организаций - ЮНЕП и ФАО - в координации усилий. Представлен аналитический обзор современных отечественных и зарубежных исследований, подчеркивающий комплексность и многоаспектность процесса восстановления лесных ландшафтов, охватывающего как естественные леса, так и плантации и агролесные системы. Работа выделяет основные вызовы, такие как масштабное обезлесение и деградация территорий, негативно влияющих на климат, водные ресурсы и биоразнообразие, и определяет долгосрочные цели - восстановление экологической и социально-экономической функции лесов,

повышение их регуляторных возможностей и создание устойчивых источников дохода для местных сообществ.

6. Каган, И. Н. Продовольственная безопасность ЕАЭС в современных условиях: роль и ограничения систем прогнозирования / И. Н. Каган, А. Ю. Пак // Экономика и предпринимательство. – 2026. – № 3(188). – С. 43-46. – DOI 10.34925/EIP.2026.188.3.004. – EDN BAKMIG. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=89332238 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В условиях современной мировой экономики, характеризующейся высокой волатильностью, фрагментацией цепочки поставок и усилением геополитических противоречий, продовольственная безопасность трансформировалась в ключевой элемент национального суверенитета и фактор глобальной стабильности, что выводит задачи точного прогнозирования агропромышленных рынков в разряд стратегических приоритетов. В данной статье проводится сравнительный анализ международных моделей прогнозирования агропродовольственных рынков, включая систему Европейского союза, интегрированную в механизме реализации Единой аграрной политики (Common Agricultural Policy) и глобальную модель ОЭСР-ФАО, принципиальную при использовании эконометрической модели частичного равновесия Аглинка-Козимо. Особое внимание уделяется исследованию системы прогнозирования Евразийского экономического союза, закрепляющему общие принципы и подходы к обеспечению продовольственной безопасности, а также образующему систему из пятнадцатых показателей. В статье раскрывается структура прогнозной деятельности ЕАЭС, включающая ежегодные совместные прогнозы развития агропромышленного комплекса. На основе сопоставительного анализа выделены институциональные и методологические аспекты рассматриваемых систем: централизованная регуляторно-адаптивный характер модели ЕС, глобальная методологическая унификация в модели ОЭСР-ФАО и координационный характер системы ЕАЭС, ориентированной на согласование национальных групп государств-членов при сохранении их экономического суверенитета с использованием балансового метода.

7. Маринченко, Т. Е. Продовольственная безопасность и экологизация сельского хозяйства / Т. Е. Маринченко // Российский экономический интернет-журнал. – 2026. – № 2. – п. номер. 22. - EDN QHUBOI. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91844359 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В научной литературе и нормативных документах отсутствует системный анализ взаимосвязи между экологизацией сельского хозяйства и продовольственной безопасностью применительно к российским условиям, что затрудняет выработку обоснованных мер государственной политики. Цель статьи - выявить основные угрозы продовольственной безопасности на глобальном и национальном уровне, обосновать необходимость экологизации сельского хозяйства и разработать меры по переходу к устойчивым агропрактикам в России. Объект исследования - агропродовольственная система России в сопоставлении с глобальными трендами. Информационную базу составили официальные доклады ФАО, ОЭСР, данные Росстата и Минсельхоза России. Использованы методы сравнительного и экономико-статистического анализа, метод кейс-стади. Установлено, что традиционная модель интенсификации исчерпала свой потенциал. Выявлены ключевые угрозы для России: деградация почв (65 млн га пашни подвержены эрозии), демографический дисбаланс (сокращение сельского населения на 23%) и климатические риски (убытки до 15 млрд руб./год). Обосновано, что переход к агроэкологическим моделям снижает экологическую нагрузку без потери продуктивности. Разработаны рекомендации по стимулированию устойчивых практик в АПК. Результаты могут быть использованы при корректировке государственных программ развития сельского хозяйства.

8. Мигунов, Р. А. Методология, критерии и показатели продовольственной безопасности: подход Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединённых наций (ФАО) / Р. А. Мигунов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2026. – № 4. – С. 232-238. – DOI 10.31442/0235-2494-2026-0-4-232-238. – EDN GTTPPL. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91780395 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В исследовании анализируется методология оценки продовольственной безопасности, используемая Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединённых наций в 2025 году. Цель исследования - систематизировать критерии, показатели и механизмы расчётов, лежащие в основе методики ФАО, и оценить их проработанность для сопоставления стран и регионов во времени. Методология базируется на четырех измерениях продовольственной безопасности: наличие (availability),

доступность (access), устойчивость (stability) и использование (utilization). Каждое измерение дополняется набором показателей, формируемых на основе консенсусных и экспертных оценок, что позволяет учитывать не только физическое обеспечение пищей, но и качество питания, экономические условия, инфраструктуру и социально-политические факторы. В статье подробно описаны конкретные индикаторы. Результаты показывают, что аналитическая система ФАО (4 измерения и 28 показателей) обеспечивает систематическое наблюдение за состоянием продовольственной безопасности, позволяет сравнивать регионы и временные тренды и способствует обоснованному планированию государственной аграрной политики и рыночного регулирования. Обсуждаются предложения по синхронизации индикаторов с региональными рамками, а также указаны примеры корректировок методологии в контексте Евразийского пространства.

9. Нажмудинов, М. С. Проблемы и ограничения функционирования рынка материально-технических ресурсов региона / М. С. Нажмудинов // Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. – 2026. – № 4. – С. 125-134. – EDN VPWATM. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91595025 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В статье исследования проблем и ограничений слабого рынка материально-технических ресурсов региона (на примере Хатлонской области Республики Таджикистан). Ключевым барьером является несформированность национальных производственных баз и отсутствие предприятий по выпуску сельхозтехники и удобрений. Это формирует импортозависимую модель снабжения, экономичную технологическую автономию агропромышленного комплекса (АПК) и ведет к росту издержек. Методологическую основу работы составляет регионально-воспроизводственный подход и институциональный анализ на период 2016-2025 гг. В использовании использовались данные Агентств по статистике Республики Таджикистан, Всемирного банка и ФАО ООН. Учтены особенности региона, в котором преобладают мелкие хозяйства, наиболее зависимые от умеренного рынка. Исследование выявило серьезные финансово-экономические проблемы экономического роста: высокую динамику импорта, высокие кредитные ставки (23-24%) и слишком большую долю самофинансирования (более 90% затрат). Установлено, что длительная убыточность хозяйства приводит к нехватке инвестиций и сильному износу техники. В то же время показан высокий потенциал ресурсосберегающих технологий, таких как капельный полив и прямой посев, для повышения урожайности. Сделан вывод, что региональный рынок МТР функционирует как распределительный, а непроизводственный сегмент.

В целях урегулирования запрещаются предложенные комплексные меры по локализации продукции, расширению льготного лизинга и традиционному доступу мелких фермеров к ресурсам. Это позволит замкнуть воспроизводственный контур АПК и обеспечить экономическую устойчивость региона.

10. Наумов, А. С. Сохранение глобально значимых систем сельскохозяйственного наследия: зарубежный опыт и перспективы России / А. С. Наумов // Рациональное природопользование: наука, практика, образование : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию со дня рождения профессора А.В. Евсеева, Москва, 05–06 февраля 2026 года. – Москва: ИД Университетская книга, 2026. – С. 23-29. – EDN RFGGTR. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91750053 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

По инициативе Продовольственной и сельскохозяйственной организации «Закрытое собрание» (ФАО) была проведена работа по составлению Списка Всемирного значимых систем сельскохозяйственного наследия. Сохранение такой системы призвано внести вклад в устойчивое развитие стран и регионов мира и решение продовольственных проблем. Выявление объектов сельскохозяйственного наследия представляет собой комплексную научную задачу, в решении которой ключевую роль могут сыграть ученые-географы. Концепция системного сельскохозяйственного сохранения в статье в рамках ландшафтного и районного подходов. Намечены направления изучения сельскохозяйственного наследия в России, которые пока не представлены в списке ФАО.

11. Панков, И. А. Мировое производство земляники садовой: тренды, технологические вызовы и экономическая эффективность в Российской Федерации (обзор) / И. А. Панков, А. Р. Бухарова // Владимирский земледелец. – 2026. – № 2(116). – С. 20-27. – DOI 10.24412/2225-2584-2026-2116-20-27. – EDN DOABMM. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91884403 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В обзоре проанализировано мировое и российское производство земляники садовой (Fragaria × ananassa) за период 2012…2025 гг. Цель работы - выявление структурных проблем отрасли и количественная оценка экономической эффективности технологических решений. Использованы данные ФАО, USDA, Калифорнийской комиссии по землянике, отраслевых союзов, технические характеристики роботизированных систем. Установлено, что мировое производство в 2022 г. достигло 9,57 млн т, из которых 35,1 % приходится на Китай и 13,2 % - на США.

Ключевые проблемы: дефицит рабочей силы (потери урожая до 30 %, доля затрат на сбор до 70 % в себестоимости), фитосанитарные риски (40 % площадей Калифорнии заражены патогенами), импортозависимость по посадочному материалу. В Российской Федерации официальная статистика отсутствует. По экспертным данным, промышленный сбор земляники садовой составляет 20…25 тыс. т при емкости рынка 50…80 тыс. т. Импорт рассады достигает 85…90 %. Роботизация уборки выходит на коммерческий уровень:система DailyRobotics Q2 (2026 г.) имеет производительность 30…50 кг/ч. При повреждении ягод 4 %, один оператор управляет восемью роботами. Экономическое моделирование для Центрально-Черноземного района показало, что интенсивная технология (субстрат, кассетная рассада, капельный полив) снижает себестоимость с 332 до 255 руб./кг и обеспечивает безубыточность при цене реализации выше 255 руб./кг. Традиционная технология убыточна при любых реальных ценах. Предложены целевые показатели импортозамещения до 2030 г.: доля отечественного посадочного материала должна увеличиться до 50 %, площади защищенного грунта - 1500 га, средняя урожайность - 25 т/га, доля механизированного сбора - 30 %.

12. Патент № 2864963 C1 Российская Федерация, МПК C12Q 1/686. Способ сравнительной оценки влияния низких и высоких показателей ФАО кукурузы на показатели относительной копийности : заявл. 20.06.2025 : опубл. 30.06.2026 / Д. И. Водолажский, Л. А. Крюков, А. Е. Бартенева, А. В. Кустова ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт кукурузы". – EDN PTXEQR. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91833921 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Изобретение относится к области биотехнологии, в частности к способу сравнительной оценки влияния низких и высоких показателей ФАО кукурузы на показатели относительной копийности хлоропластной ДНК. Изобретение может быть использовано для целей определения оптимальных условий выращивания кукурузы в лабораторных и естественных условиях, а также для селекционной работы.

13. Сельгеева, А. И. Экологическая реабилитация деградированных земель: современные технологии и опыт реализации / А. И. Сельгеева, Е. Е. Степаненко // Экологическая безопасность и устойчивое развитие: междисциплинарный научный диалог : сборник научных статей по материалам Международной студенческой научно-практической конференции, Ставрополь, 30–31 марта 2026 года. – Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2026. – С. 216-220. – EDN ZYIZUY. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=90418095 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Исследование деградации земель представляет собой одну из наиболее острых экологических и экономических проблем современности. Согласно данным ФАО, около 33% почв в мире подвержены различным стадиям деградации вследствие эрозии, засоления, химического загрязнения и интенсивного сельскохозяйственного использования. Процессы опустынивания и потери плодородия почв приводят к сокращению продуктивных угодий, нарушению биогеохимических циклов и ухудшению качества жизни населения.

14. Системные факторы формирования продовольственной безопасности агропродовольственной системы / А. М. Шильманова, Г. А. Ибраева, А. С. Шайнуров и др. // Вестник КазУТБ. – 2026. – Vol. 1, No. 30. – DOI 10.58805/kazutb.v.1.30-1364. – EDN BYSWKU. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=90873268 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В условиях нарастающей глобальной нестабильности и усиления внешних и внутренних рисков продовольственная безопасность все в большей степени приобретает системный характер и требует переосмысления традиционных подходов к ее анализу и обеспечению. Современные агропродовольственные системы функционируют в условиях высокой неопределенности, что актуализирует необходимость рассмотрения продовольственной безопасности не только через показатели производства и доступности продовольствия, но и через характеристики устойчивости, согласованности и воспроизводимости взаимодействий между ключевыми звеньями системы. Целью исследования является выявление и анализ системных факторов формирования продовольственной безопасности агропродовольственной системы, а также определение их роли в обеспечении устойчивости продовольственного обеспечения в условиях внешних и внутренних шоков. Методологическую основу исследования составляют системный, институциональный и сравнительный подходы, позволяющие рассматривать продовольственную безопасность как результат функционирования агропродовольственной системы в целом. Информационной базой послужили материалы международных организаций, научные публикации и официальные статистические данные, включая источники ФАО, ОЭСР и

национальные аналитические материалы. В результате исследования показано, что в Республике Казахстан модель обеспечения продовольственной безопасности в значительной степени опирается на финансово-инструментальные меры государственной поддержки, ориентированные на отдельных хозяйствующих субъектов. При этом механизмы координации, кооперации и устойчивой интеграции участников агропродовольственных цепочек развиты в ограниченной степени и не выполняют системообразующей функции. Сделан вывод о том, что устойчивость продовольственного обеспечения в долгосрочной перспективе определяется не столько масштабами бюджетной поддержки, сколько качеством институциональной среды и воспроизводимостью взаимодействий между звеньями агропродовольственной системы.

15. Табасаранский, Р. С. Анализ продовольственной безопасности в мире / Р. С. Табасаранский // Социально-гуманитарные знания. – 2026. – № 1. – С. 228-230. – EDN KQCZYT. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=88959096 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

В современных условиях, когда динамично меняющаяся политическая обстановка, негативные тенденции мирового развития оказывают определяющее влияние на продовольственную экономику самообеспеченности государств, возрастает актуальность поиска и разработки новых подходов к системе продовольственного обеспечения безопасности. В данной статье на основе статистических данных о текущем состоянии обеспечения продовольствием населения во всем мире проводится анализ данных, отражающих функционирование систем обеспечения продовольственной безопасности и уровня угроз, которые могут негативно повлиять на обеспечение продуктами питания и их доступность для населения. Определяются причины и последствия негативных последствий в продовольствии как на глобальном, так и на внешнем уровне. Дается оценка работы международных организаций, занимающихся мониторингом продовольственной безопасности.

16. Тутаева, Н. И. К достижению всемирной продовольственной безопасности / Н. И. Тутаева. – Москва : Издательство "РИТМ", 2026. – 106 с. – ISBN 978-5-98422-795-7. – EDN ZJIYDJ. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=87520099 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Настоящая работа является логическим продолжением ранее опубликованной в 2023 г. монографии автора «Участие России в деятельности ФАО». Основное внимание в данной монографии уделено таким ключевым направлениям деятельности, как решение продовольственной проблемы развивающихся стран и достижение

всемирной продовольственной безопасности. Усилия, предпринимаемые в последние годы мировым сообществом, в том числе по линии ФАО, в борьбе с голодом в мире, пока не дают ощутимых результатов в первую очередь в регионе Африки, где проблема голода продолжает только нарастать. В свете складывающейся в мире политической, военной и экономической обстановки, достижение всемирной продовольственной безопасности не просматривается даже в отдаленной перспективе. В работе обобщен практический вклад России в решение продовольственной проблемы развивающихся стран с акцентом на страны Африканского региона. Монография предназначена для студентов бакалавриата и магистратуры, обучающихся по направлениям «Международные отношения» и «Мировая экономика», аспирантов, изучающих проблемы внешнеполитических и внешнеэкономических отношений, а также специалистов в области сельского хозяйства, командируемых на работу в ФАО.

17. Чернышева, К. С. Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО): деятельность, структура и взаимодействие с Российской Федерацией / К. С. Чернышева, Е. Г. Петренко // Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием, посвящённой 160-летию со дня рождения Дмитрия Николаевича Прянишникова : материалы конференции, Калуга, 18 декабря 2025 года. – Калуга: ИП Якунин А.В., 2026. – С. 132-135. – EDN QRVOBG. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91855386 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Одним из специализированных учреждений ООН является продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО). Она начала своё существование в 1945 году. Голод, полный упадок сельского хозяйства, высокая смертность – всё это стало результатом Второй мировой войны. Восстанавливая мир, ООН поставила основной задачей не только установить стабильность на мировой арене, но и помочь миллионам пострадавших вернуться к обычной жизни. Необходимое условие для этого – закрытие базовых потребностей человека, одной из которых во все времена была еда. Решение этой проблемы и взяла на себя Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН. Статья раскрывает исторический аспект деятельности Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН. Рассматривается структура Организации, с подробным описанием её элементов. Описывается взаимодействие ФАО и Российской Федерации, определяются основные аспекты их взаимодействия.

18. Якимович, А. О. Мировой рынок аквакультуры: состояние, проблемы и перспективы развития / А. О. Якимович // Финансовая экономика. – 2026. – № 8. – С. 97-101. – EDN SCZFSQ. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=91995010 (дата обращения: 18.11.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Статья посвящена анализу современного состояния, основных проблем и перспектив развития мирового рынка аквакультуры в концепции продовольственной безопасности XIX века. Особое внимание уделяется системным рискам, экономическому развитию отрасли, включая климатические изменения, эпизоотические угрозы, макроэкономическую глобальную среду и экологическую нагрузку. На основе данных ФАО и отраслевых исследований, автором систематизированных основных категорий рисков, предлагается стратегия их минимизации, включая инвестиции в климатически устойчивые технологии, высокую биобезопасность, переход на альтернативные корма и переход к региональным регионам.