



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

## Инвазивные виды – угроза здоровью и экономике



©Фото: © Агроэксперт

**02/06/2026**

26–29 мая в Москве и в посёлке Быково Московской области прошла научно-практическая конференция «[Инвазивные виды как потенциальная угроза биологической безопасности России: вызовы и риски](#)», посвящённая вопросам биологической безопасности, фитосанитарии, эмерджентных инфекций и межсекторального взаимодействия.

Организаторами конференции выступили Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору ([Россельхознадзор](#)), [Российская академия наук](#), Всероссийский центр карантина растений ([ВНИИКР](#)) и Федеральный центр охраны здоровья животных ([ВНИИЗЖ](#)). Конференция объединила представителей науки, профильных ведомств и международных организаций для обсуждения растущих угроз на стыке экосистем, сельского хозяйства, здоровья животных и людей.



Фото: © Агрэксперт

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединённых Наций (ФАО) приняла активное участие в работе конференции. На пленарном заседании 27 мая выступил Олег Кобяков, директор Отделения ФАО для связи с Российской Федерацией, а 28 мая в тематических секциях доклады представили Евгения Рузметова и Симбо Диаките, в которых они изложили подходы ФАО к ветеринарной и фитосанитарной безопасности.

### От глобальных вызовов к координированным решениям

Пленарное заседание в Президиуме Российской академии наук объединило высоких представителей научного сообщества и органов государственной власти. С приветствием к участникам обратились вице-президент РАН академик Николай Долгушкин, руководитель Россельхознадзора Сергей Данкверт, в работе конференции приняли участие вице-президент РАН Пётр Чекмарёв, заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Егор Борисов.

Региональный представитель Всемирной организации здоровья животных (ВОЗЖ) по Европе д-р Будимир Плавшич представил текущую эпизоотическую ситуацию в мире и ключевые факторы риска распространения эмерджентных инфекций, подчеркнув важность укрепления национальных ветеринарных систем и межсекторального взаимодействия.



Фото: © Александр Алексеенко

**Олег Кобяков, директор московского офиса ФАО**, изложил позицию ФАО в отношении связи между инвазивными видами, трансграничными болезнями животных и растений, и устойчивостью агропродовольственных систем в условиях растущих биорисков.

Он подчеркнул, что связанные с биологическими инвазиями угрозы уже невозможно рассматривать как исключительно экологическую проблему. По оценкам ФАО, совокупные экономические потери от инвазий в мире за последние десятилетия исчисляются сотнями миллиардов долларов, при этом наибольший ущерб приходится на сельское хозяйство.

ФАО считает, что инвазивные виды оказывают значительное негативное влияние не только на экосистемы и экономику, но и на качество жизни человека. Их распространение во многом обусловлено глобальными процессами, включая международную торговлю и перемещение товаров, рост мобильности населения, развитие транспортной инфраструктуры, а также расширение сельского хозяйства, аквакультуры и практики внедрения новых видов.

Эти процессы во всё большей степени затрагивают продовольственную безопасность, устойчивость сельского хозяйства, состояние природных ресурсов и международную торговлю. В этих условиях особое значение приобретает укрепление международного сотрудничества, развитие обмена данными и согласование политических решений. По мнению Олега Кобякова, ключевую роль при этом играют меры профилактики и раннего выявления угроз как наиболее эффективный инструмент снижения экологических и экономических потерь.

### **Эмерджентные инфекции и ветеринарная безопасность: подход «Единое здоровье»**

Повышенное внимание в ходе конференции было уделено вопросам ветеринарной безопасности. На секции «Биологическая безопасность в ветеринарии: эмерджентные инфекции», организованной ФГБУ «ВНИИЗЖ» на площадке [Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина](#), с докладом выступила **консультант ФАО Евгения Рузметова**. Она сделала обзор глобальных тенденций развития эмерджентных и ре-эмерджентных инфекций, подчеркнув, что речь идёт не об

отдельных вспышках, а об устойчивом процессе, характеризующемся расширением географического ареала и трансграничным распространением.



Фото: © ВНИИЗЖ

Особый акцент эксперт ФАО сделала на зоонозной природе большинства инфекционных заболеваний и их формированию на стыке здоровья животных, человека и окружающей среды: *«Инвазивные чужеродные виды являются важным фактором формирования рисков, выступают резервуарами и переносчиками патогенов, а также способствуют изменениям экосистем и распространению инфекций».*

Евгения Рузметова также подробно охарактеризовала подходы ФАО к реализации концепции «[Единое здоровье](#)», включая системы раннего предупреждения, платформы анализа рисков и глобальные сети, обеспечивающие международную координацию в области здоровья животных. Обсуждение в рамках секции подтвердило необходимость перехода от реактивных мер к профилактическим стратегиям, основанным на оценке рисков и укреплении ветеринарных систем.

### **Инвазивные виды и фитосанитарные риски для сельского хозяйства**

Вопросы фитосанитарной безопасности и распространения инвазивных видов в растениеводстве рассматривались в рамках нескольких тематических секций конференции, посвящённых различным аспектам защиты растений и контроля распространения инвазивных чужеродных видов.



Фото: © Александр Алексеенко

В частности, на секции «Фитосанитарная ботаника и гербология» 28 мая, прошедшей на базе ФГБУ «ВНИИКР» (посёлок Быково, Московская область), с докладом выступил **эксперт московского офиса ФАО, к.с-х.н. Симбо Диаките**.

В своём докладе он изложил принципы и подходы ФАО к мониторингу и контролю инвазивных вредителей и болезней растений, подчеркнув их значительное негативное влияние на агропродовольственные системы. Он отметил, что вредители и болезни растений ежегодно приводят к потере до 20–40% мирового урожая, что делает их одним из ключевых факторов риска для продовольственной безопасности. Особое внимание эксперт ФАО обратил на высокую скорость распространения и способность таких видов адаптироваться к новым условиям, что требует развития эффективных систем мониторинга и раннего предупреждения.

В докладе были представлены практически инструменты ФАО, включая внедрение принципов комплексной борьбы с вредителями (**ИЗР**), развитие фитосанитарных систем мониторинга. Симбо Диаките подробно охарактеризовал цифровые платформы и базы данных с интеграцией в международные системы обмена информацией – например, созданные в рамках Международной конвенции по карантину и защите растений (**МККЗР**) и глобальные базы данных биоразнообразия (**GBIF**). «Реализация этих подходов осуществляется, в том числе, в рамках деятельности Отдела по вопросам растениеводства и защиты растений ФАО (**NSP**) и его подразделений, включая команду по работе с трансграничными вредителями и болезнями растений (**NSPMD**), координирующих меры по противодействию трансграничным вредителям и болезням растений, которые направлены на укрепление устойчивости агропродовольственных систем и повышение эффективности управления фитосанитарными рисками» - проинформировал он.

## Межсекторальное взаимодействие как основа биологической безопасности

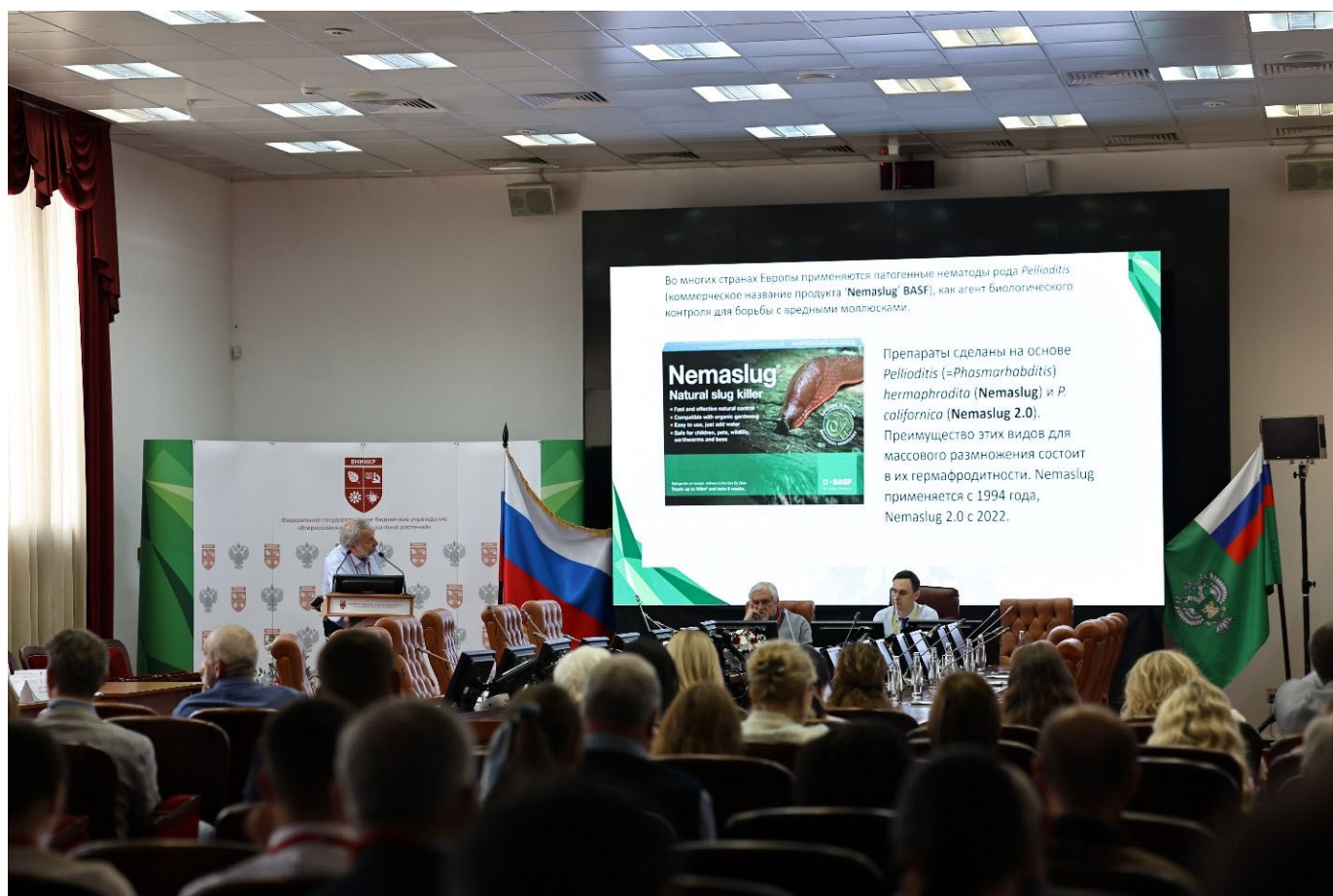


Фото: © Александр Алексеенко

Одним из ключевых выводов конференции стала необходимость более тесной интеграции ветеринарии, фитосанитарии и экологических наук для эффективного управления биологическими рисками. Участники отметили, что распространение инвазивных видов и эмерджентных инфекций отражает более широкие глобальные процессы, включая изменение климата, трансформацию экосистем и рост мобильности населения. В этом контексте подход «Единое здоровье» рассматривается как практический инструмент, позволяющий координировать усилия различных секторов для повышения готовности к угрозам и эффективности реагирования.

Отделение ФАО для связи с Российской Федерацией

<https://www.fao.org/russian-federation/ru>