

Трансфер технологий в зоотехнии и ветеринарии: в Санкт-Петербургском отделении РАН обсудили продовольственную безопасность в области животноводства

07.06.2026



4-5 июня 2026 года в Санкт-Петербурге параллельно с работой XXIX Петербургского международного экономического форума прошло расширенное заседание научного совета «Трансфер технологий в зоотехнии и ветеринарии для обеспечения продовольственной безопасности в области животноводства». Организаторами выступили Объединенный научный совет по агробιοтехнологиям и продовольственной безопасности Санкт-Петербургского отделения РАН, Секция зоотехнии и ветеринарии Отделения сельскохозяйственных наук РАН, Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины и Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных – филиал Федерального исследовательского центра животноводства – ВИЖ им. академика Л.К. Эрнста.

Открыли мероприятие заместитель председателя СПбО РАН академик **Виктор Долженко**, руководитель Секции зоотехнии и ветеринарии Отделения сельскохозяйственных наук РАН академик **Наталья Зиновьева**, руководитель Секции зоотехнии и ветеринарии

Объединенного научного совета по агробиотехнологиям и продовольственной безопасности СПБО РАН академик **Анатолий Стекольников**. Они поблагодарили участников за проявленный интерес к встрече и подчеркнули актуальность и важность рассмотрения вопросов развития зоотехнической и ветеринарной науки, внедрения инноваций в животноводстве, здоровья животных как основы обеспечения продовольственной безопасности Российской Федерации.



«Повестка нашего заседания – биоэкономика, устойчивое животноводство, продовольственная безопасность и экономическая устойчивость страны – напрямую перекликается с ключевыми вопросами ПМЭФ. Но главное: достичь этих целей можно только в одном случае – через реальное сотрудничество науки, власти и бизнеса. Без диалога нет результата», – отметил заместитель председателя СПБО РАН академик **Виктор Долженко**.

Программа первого дня включила серию пленарных докладов ведущих учёных страны, посвящённых суверенному развитию породных ресурсов, органическому животноводству, вакцинопрофилактике в птицеводстве, инновациям в сфере защиты здоровья животных, роли вирусов в биосфере, а также новым концепциям питания животных и трансформации отходов АПК.

Так, руководитель научного направления по разведению и селекции крупного рогатого скота Всероссийского научно-исследовательского института племенного дела академик **Иван Дунин** представил доклад о векторах и вызовах суверенного развития породных ресурсов отечественного молочного скотоводства и сохранении их биоразнообразия. Учёным были рассмотрены стратегические направления селекционной работы в условиях импортозамещения. Истории и перспективам развития отечественного овцеводства был посвящён доклад профессора кафедры проектирования и художественного оформления

текстильных изделий Российского государственного университета им. А.Н. Косыгина **Константина Разумеева**, в котором он подробно остановился на породном многообразии.



Сохранение и развитие биоразнообразия невозможно без понимания механизмов взаимодействия в системе «паразит-хозяин», именно этой теме был посвящён доклад заведующего кафедрой паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К. И. Скрябина академика **Фёдора Василевича**, в котором он подробно рассказал об изменении поведения хозяев под влиянием паразитов.





О важной роли современных биопрепаратов в обеспечении эпизоотического благополучия крупных птицеводческих комплексов рассказал профессор кафедры эпизоотологии им. В. П. Урбана Санкт-Петербургского государственного университета ветеринарной медицины академик **Эдуард Джавадов**, который представил прогрессивные методы вакцинопрофилактики в промышленном птицеводстве.

Также о резерве продовольственной безопасности страны, в частности, производстве мяса кроликов, рассказал заведующий кафедрой частной зоотехнии Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К. И. Скрябина академик **Николай Балакирев**. В своем выступлении он подчеркнул высокий потенциал кролиководства как скороспелой и ресурсоэффективной отрасли.



Стратегически важной отрасли для сохранения традиционного образа жизни коренных народов Севера — оленеводству, посвятил свой доклад заместитель директора Северо-Западного центра междисциплинарных исследований проблем продовольственного обеспечения академик **Касим Лайшев**. Учёный рассказал о трансферных технологиях зоотехнической и ветеринарной науки в практике северного оленеводства.



Результатами молекулярно-генетических исследований по оценке эффективности биологически активной добавки в птицеводстве поделился заведующий кафедрой зооигиены и птицеводства им. А. К. Даниловой Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К. И. Скрябина академик **Иван Кочиш**, по словам учёного, она открывает новые возможности для оптимизации кормления сельскохозяйственной птицы.



Ректор Санкт-Петербургского государственного университета ветеринарной медицины, член президиума СПБО РАН член-корреспондент РАН **Кирилл Племяшов** выступил с докладом «Современные биотехнологические методы в совершенствовании племенной ценности высокопродуктивных стад», продемонстрировав возможности геномной селекции и криоконсервации генетических ресурсов.



Завершилось пленарное заседание общей дискуссией, в ходе которой участники обсудили представленные доклады и наметили перспективные направления сотрудничества науки, образования и производства, обсудили возможность создания малых инновационных предприятий при вузах как механизма трансфера технологий и реализации стратегических проектов. По итогам заседания участники представили предложения по возможным мерам поддержки животноводческой отрасли с целью более активной интеграции научных исследований в реальный сектор экономики.



Во второй день заседания участники продолжили обсуждение селекционной работы в АО «Невское» и Всероссийском научно-исследовательском институте генетики и разведения сельскохозяйственных животных (ВНИИГРЖ) в городе Пушкине. Учёные посетили выставку-выводку быков-производителей, познакомились с работой Национального центра генетических ресурсов сельскохозяйственных животных, а также заслушали доклады о породном многообразии, новых тенденциях в племенном деле и развитии энтомotechnологий в животноводстве.