Перспективы развития животноводства, ветеринарной медицины и биотехнологий обсудили на конференции в СПбО РАН

29.09.2025

26 сентября 2025 года в здании Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук состоялась научно-практическая конференция «Ветеринарная медицина и биотехнология для устойчивого развития животноводства», посвященная 300-летию Российской академии наук.

Организаторы мероприятия – Санкт-Петербургское отделение РАН, отделение сельскохозяйственных наук РАН, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины.

В ходе конференции обсуждались ключевые направления:

- Отечественные генетические ресурсы сельскохозяйственных животных как основа продовольственной безопасности России
- Биомаркеры состава молока коров как предикторы здоровья животных
- Профилактика и терапия заболеваний у коров в транзитный период
- Метагеномные подходы для устойчивого развития животноводства
- Новые тенденции в разработке вакцин для животных
- Прогрессивные методы вакцинопрофилактики в промышленном птицеводстве
- Изменения в племенном животноводстве: опасения и ожидания

Отдельное внимание уделялось вопросам разведения чистых линий и кроссов в современном животноводстве.

Обеспечение устойчивого и эффективного животноводства является одним из главных условий,

необходимых для достижения продовольственной безопасности страны и обеспечения экономической устойчивости сельских территорий. Достижение поставленных задач невозможно без активного сотрудничества между учеными, представителями власти и предпринимателями.

Современное состояние и перспективы развития животноводческой отрасли на конференции обсудили:

- заместитель руководителя Объединенного научного совета по агробиотехнологиям и продовольственной безопасности СПбО РАН, член Президиума СПбО РАН, академик РАН **Анатолий Стекольников**,
- член Президиума Санкт-Петербургского отделения РАН, ректор Санкт-Петербургского государственного университета ветеринарной медицины, член-корреспондент РАН **Кирилл Племяшов**,
- директор Всероссийского научно-исследовательского и технологического института птицеводства, академик РАН **Владимир Фисинин**,
- директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Минобрнауки России, член-корреспондент РАН **Вугар Багиров,**
- директор научно-исследовательского консультационно-диагностического центра по птицеводству СПбГУВМ, академик РАН **Эдуард Джавадов**,
- председатель совета ассоциации по сохранению и развитию генофондных пород сельскохозяйственных животных, академик РАН **Харон Амерханов**,
- профессор Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина, академик РАН **Сергей Енгашев**

и другие.

Аспектами развития ветеринарии и животноводства в республике Беларусь и Узбекистане с участниками конференции поделились ученые из Витебской государственной академии ветеринарной медицины и Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологии.

Ученые отметили необходимость комплексного подхода для устойчивого развития животноводства, включающего развитие ветеринарной медицины, биотехнологий, кормопроизводства, прогрессивных методов вакцинопрофилактики, а также разработку и внедрение инновационных технологий.

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

тика и терапия
аний у коров
тный период
ения и пути их коррекции)
Академик РАН С.В.Шабунин
Член-корр.РАН В.И.Котарев
26 сентября 2025 г.
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«Ветеринарная медицина и биотехнология для устойчивого
развития животноводства», посвященная 300-летию Российской
академии наук
26 сентября 2025 г.
УНИВЕРСИТЕТ
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ