

ПРОФЕССОРУ ВЯЧЕСЛАВУ АЛЕКСЕЕВИЧУ БЕРЕСТОВУ — 70 ЛЕТ

8 марта исполняется 70 лет со дня рождения профессора Вячеслава Алексеевича Берестова, доктора ветеринарных наук, заслуженного деятеля науки РФ и Республики Карелия. Область научных интересов В.А.Берестова — ветеринария и звероводство, физиология и биохимия пушных зверей. Он автор 300 научных работ, в том числе 25 книг, 12 изобретений. Его работы получили широкое признание в России и за рубежом.

В.А.Берестов является пионером в изучении биохимии и форменных элементов крови пушных зверей. Работы по изучению видимых особенностей гомеостаза, возрастной и сезонной динамики состава крови позволили получить новые данные о биологических особенностях различных семейств пушных зверей в различных условиях их обитания, определить понятие «норма здоровья» зверей и на этой основе производить оценку их физиологического состояния (норма — патология). Работы В.А.Берестова по изучению обмена веществ и реактивности организма зверей при инфекционных, инвазионных и других болезнях внесли существенный вклад в развитие клинической биохимии пушных зверей.

В.А.Берестовым был разработан и изучен ряд биологических препаратов для животноводства, звероводства, птицеводства и пчеловодства (апистимулин, гемостим, суисстим, минкостим, птахостим, пабетон, эпифизан и др.). В последнее время В.А.Берестов со своими коллегами разрабатывает новое направление — изучает действие группы химических соединений, обладающих антиэстрогенными свойствами, с целью их использования для повышения продуктивности животных.

В.А.Берестов был членом секции звероводства и кролиководства ВАСХНИЛ (1982 г.) и рабочей группы по звероводству и кролиководству СЭВ (1987 г.), возглавлял секцию физиологии и биохимии продуктивных животных Объединенного научного совета по комплексной проблеме «Физиология человека и животных» АН СССР (1983 г.).

Вячеслав Алексеевич активно занимается научно-просветительской и педагогической деятельностью. Под его научным руководством защищено 15 кандидатских диссертаций. В 1974 г. ему присвоено ученое звание профессора. Вячеслав Алексеевич преподавал в Петрозаводском госуниверситете (доцент), Одесском сельскохозяйственном институте (профессор, зав. кафедрой в Николаевском филиале), Тверской государственной сельскохозяйственной академии (с 1997 г.), а с 1999 г. возглавляет кафедру в Рязанской государственной сельскохозяйственной академии им. профессора П.А.Костычева.

Вавиловское общество генетиков и селекционеров желает Вячеславу Алексеевичу доброго здоровья и дальнейших успехов.