



К ЮБИЛЕЮ АКАДЕМИКА В.А. СОЛОШЕНКО



В ноябре 2016 г. исполнилось 70 лет со дня рождения и 46 лет производственной и научно-общественной деятельности академика РАН, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации Владимира Андреевича Солошенко.

После школы Владимир Андреевич поступил в сельскохозяйственный институт на отделение зоотехнии. По окончании института он начал работать в Институте цитологии и генетики Новосибирского академгородка. Там молодой специалист начал заниматься научным творчеством, постановкой экспериментов. Однако фундаментальную науку Владимир Андреевич сменил на более приближенную к земле и животным, поступив в аспирантуру при Сибирском научно-исследовательском и проектно-технологическом институте животноводства СО ВАСХНИЛ. Вскоре успешно защитил кандидатскую диссертацию по кормлению сельскохозяйственных животных.

Пройдя путь от младшего научного сотрудника до директора института, Владимир Андреевич доподлинно знает не только специфику работы

ученого, но и административную деятельность, включая круг вопросов ученого секретаря и заместителя директора.

Развитие животноводства в России, особенно в Сибири, всегда проходило сложно и не всегда было приоритетным направлением. Из комплекса существующих проблем в животноводстве В.А. Солошенко выбрал главную, стержневую – кормообеспечение и кормление животных. Научные исследования В.А. Солошенко посвящены разработке биологических основ кормления сельскохозяйственных животных. Владимир Андреевич с сотрудниками лаборатории кормления проводили опыты по поиску новых кормовых средств и добавок, обогащающих рацион животных протеином и энергией. Исследования в этом направлении позволили ученому создать фундаментальный труд – монографию «Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных».

Изучая качество заготовленных кормов, особенно силосов, часто не соответствующих требованиям даже второго класса, В.А. Солошенко предложил при закладке их массы использовать электрохимически активированные растворы, которые подавляли рост патогенной микрофлоры и усиливали молочно-кислое брожение. В серии опытов получены положительные результаты, что позволило дать практические рекомендации по использованию электрохимически активированных растворов в животноводстве.

Недостаток в рационах животных белка можно восполнить добавлением мочевины, но при определенной ее подготовке. Длительные разноплановые эксперименты позволили В.А. Солошенко найти безопасный и эффективный способ использования мочевины в рационе животных.

В последние годы в Россию начали интенсивно завозить импортный скот. Ученые Сибирского научно-исследовательского института животноводства СО РАСХН под руководством В.А. Солошенко приступили к совершенствованию местного скота путем скрещивания животных с голштинской породой. Повышение продуктивности созданных пород было главным в селекционной работе. Однако при этом не упускали из вида воспроизводительные способности животных, экстерьер, продуктивное долголетие, которые оказались хуже у завезенного скота, чем у местного улучшенного. Напряженная работа селекционеров привела к созданию трех типов крупного рогатого скота молочного направления – приобского, красноярского, прибайкальского. Кроме того, длительная селекция мясного скота с использованием лучшего племенного зарубежного материала завершилась созданием в герефордской породе типа садовский, в симментальской породе – мясного типа баганский.

Тесные связи с коллегами других институтов, с большими и малыми хозяйствами позволяют В.А. Солошенко проводить интересные, востребованные животноводством научные исследования. Он автор около 300 научных работ, в том числе трех монографий, семи рекомендаций.

За подготовку научных кадров в 1993 г. Владимиру Андреевичу ВАК Российской Федерации присвоил звание профессора (им подготовлены 8 докторов наук и 15 кандидатов). В 2003 г. В.А. Солошенко избран членом-корреспондентом Россельхозакадемии, в 2006 г. – ему присвоено звание заслуженного деятеля науки Российской Федерации, в 2007 г. стал академиком Россельхозакадемии, академиком РАН – с 2014 г.

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Научные разработки В.А. Солошенко неоднократно демонстрировались на ВДНХ СССР и Всероссийском выставочном центре, отмечены четырьмя медалями и защищены четырьмя патентами.

Руководить институтом Владимиру Андреевичу пришлось в очень трудное время перестройки. Нужно было иметь прозорливость в решении многих научных вопросов, мужество выстоять и не сдать своих гражданских и научных позиций.

Вся научная общественность поздравляет Владимира Андреевича с юбилеем, желает ему здоровья, счастья и новых творческих успехов!

Академики Г.А. Романенко, А.Л. Асеев, В.И. Фисинин, А.С. Донченко,
В.А. Мороз, Н.И. Кашеваров, А.Н. Власенко, И.Ф. Храмцов, В.Г. Гугля,
В.В. Альт, П.М. Першукевич, сотрудники Сибирского федерального
научного центра агrobiотехнологий РАН
