



Петер и его «Библия селена»

Петр Сурай: Талант на службе науке

Петр Федорович Сурай. Наш знаменитый соотечественник, известный во всем аграрном мире как профессор Питер Сурай (Peter Surai), прошел сложный и интересный путь в науке от старшего лаборанта до ученого мирового масштаба.

Закончив в 1978 году Харьковский государственный университет по специальности «Биохимия», он пришел на работу в НИИ птицеводства, где через два года, уже будучи старшим химиком-аналитиком, поступил в аспирантуру по специальности «Кормление сельскохозяйственных жи-

вотных и технология кормов», успешно защитил в 1983 году кандидатскую диссертацию по специальности «Биохимия». Она была посвящена витаминам в индустриальном животноводстве.

Стремительно продвигаясь по служебной лестнице, в 1987 году молодой ученый, в составе 16-ти, отобранных со всего Советского Союза, перспективных специалистов, прошел государственные курсы специальной подготовки по английскому языку, что позволило Петру в дальнейшем получить гранты на стажировки в Европе

и выйти на международный уровень исследований.

А пока следующим важнейшим шагом стала в 1991 году защита докторской диссертации, посвященной витаминам в птицеводстве, по специальности «Физиология человека и животных». Высокая ученая степень доктора наук позволила Петру Федоровичу занять в 1992 году должность заведующего лабораторией биологически активных веществ, а в 1993 — заведующего отделом физиологии, биохимии и питания НИИ птицеводства Украины.

В том же году Харьковский педагогический университет присвоил ученому звание профессора физиологии человека, а также им в соавторстве была написана первая коллективная монография «Витамины в Животноводстве».

В период с 1981 по 1994 год П.Ф. Сурай получил 19 авторских свидетельств на изобретения. Неординарное мышление талантливого исследователя было отмечено государством присуждением памятной медали «Изобретатель СССР».

В 1994 году состоялась годовая стажировка ученого в Шотландии по гранту Британского Совета (было выделено всего 20 стипендий на всю Украину). В этом и следующем году вышли еще две его коллективные монографии — «Витамин Е и качество мяса птиц» и «Жирорастворимые витамины и здоровье человека».

1996 год принес новый грант Королевского Общества Великобритании (аналог нашей национальной Академии наук) на один год и, что логично, отъезд в Великобританию. Через год увидела свет четвертая коллективная монография Петра Федоровича «Витамин К: биохимическая роль и биологические функции» и следом — пятая: «Жирорастворимые витамины в птицеводстве».

В этот же период времени (1997–1998 гг.) Министерство сельского хозяйства Великобритании открыло финансирование, которое дало возможность продолжить исследовательские работы по антиоксидантам. Ввиду особой важности работы и основываясь на полученных результатах, министерство приняло решение финансировать данные изыскания до 2000 года.

В 1999 году П.Ф. Сураю была вручена одна из самых престижных британских премий за инновацию, так называемая Премия Джона Логи Берда, за разработку технологии производства обогащенных яиц. А в 2000 году на Всемирном



Наш соотечественник — гордость Шотландского Сельскохозяйственного Колледжа



Питер и коллеги: (слева направо) В.П. Бородай, Б.Н. Вервейко, Т.И. Гордеева, Б.Н. Якимчик



Елена Ефимова и Питер Сурай на международной конференции по птицеводству в Алуште (2010)

Конгрессе по птицеводству в Канаде им была получена премия Всемирной Ассоциации по птицеводству, выдаваемая одному человеку в мире 1 раз в 4 года за выдающийся вклад в развитие мирового птицеводства.

В 2001 году Шотландский Сельскохозяйственный Колледж так же с формулировкой «за выдающийся вклад в развитие сельскохозяйственной науки» присвоил Питеру ученое звание профессора биохимии питания.

2002 год: в издательстве Университета Ноттингема в Великобритании вышла монография на английском языке «Природные антиоксиданты в кормлении и размножении птиц», опубликованная на 615 страницах, которая стала настольной книгой по антиоксидантам специалистов по кормлению птиц всего мира.

2003 год: публикация в журнале «Science» (в научном мире имеются два самых престижных журнала — «Nature» и «Science», которые публикуют результаты на уровне открытий). Комментарий к

этой статье гласил: «Впервые со времен Дарвина было объяснено, почему в дикой природе самцы птиц ярко окрашены, тогда как у самок окраска менее выражена».

К 2005 году авторитет Питера Сурая в научном мире уже был так высок, что ведущие университеты многих стран почитали за честь пригласить ученого в ряды своего научно-преподавательского состава:

2005 год: избран почетным профессором эволюционной биологии Университета Глазго, одного из старейших университетов Шотландии;

2005 год: избран почетным профессором питания Сельскохозяйственного университета имени Святого Иштвана, Годолло, Венгрия;

2006 год: избран почетным профессором птицеводства и животноводства Тракийского университета, Стара Загора, Болгария;

2008 год: избран почетным профессором Сумского Национального Аграрного университета, Украина;

2009 год: избран почетным профессором Одесской Национальной Академии пищевых технологий, Украина;

2010 год: избран иностранным членом Российской академии сельскохозяйственных наук.

Несмотря на активное преподавание (с 1999 по 2009 год профессор Сурай объехал с лекционными турами более 70-ти стран мира), плодотворную исследовательскую деятельность (с 2000 по 2006 год им получен 1 европейский, 1 канадский, 5 американских патентов), Питер находит время и возможность завершить в 2006 году написание монографии на английском языке «Селен в питании и здоровье» (974 страницы). Она вышла в издательстве Университета Ноттингема в Великобритании и явилась самой полной книгой по селену в мире, за что была названа специалистами «библией селена».

С 1981 по 2010 год П. Сурай опубликовал более 600 научных материалов, включая более 120 публикаций в самых престижных зарубежных высокоцитируемых журналах.

Результатами своих исследований, своими выводами и накопленными знаниями профессор Сурай щедро делится и со специалистами сельскохозяйственных предприятий, учеными аграрной отрасли Украины.

Редакция журнала «Корма и Факты» выражает искреннюю благодарность нашему главному научному консультанту Петру Федоровичу Сураю за сотрудничество и желает ему творческого вдохновения, здоровья и дальнейших успехов! 



Держать внимание зала — настоящий талант оратора