

# Ефективні корми та годівля

поживність кормів • кормові добавки  
маркетинг • обладнання



## ООО «ФИДЛАЙФ»

### КОМБИКОРМА И КОНЦЕНТРАТЫ



### ДЛЯ С/Х ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ

**Продукция торговой марки «ФИДЛАЙФ» — надежна и хорошо себя зарекомендовала. Она отвечает всем европейским требованиям и стандартам и отличается максимально высоким качеством и умеренными ценами.**

**Главный офис**  
86126, Донецкая обл., г. Макеевка,  
ул. Молодогвардейская, 87, к. 22  
Тел./факс: (062) 348-24-74, (06232) 7-92-35

**Производство**  
92913, Луганская обл., Кременской р-н,  
с. Бараниковка, ул. Заречная, 124  
Тел./факс: (06454) 9-61-62

Тема номеру:

Оптимальні  
рішення  
в годівлі

- Оптимальне рішення: гранулювання та термообробка за 240 секунд
- Євпаторійський рибзагод: нова історія
- Пітер Сурай: «Лише у співпраці – сила вчених»
- Крим стає центром біотехнології: Євпаторія, СГП «НИВА»



(067) 405 70 80

передплатний  
індекс: 91409

# Питер Сурай: «Лишь в сотрудничестве — сила ученых»



**Ч**асто в разговорах при упоминании Вашего имени следует выражение «он сам сделал себя». Расскажите, пожалуйста, если не секрет, как Вы «делали себя».

Я вырос в маленькой деревне в Сумской области, где окончил сельскую школу, и первый шаг «через себя» был связан с поступлением на био-фак Харьковского госуниверситета на производственное отделение. Был очень высокий конкурс, и большинство поступающих имели репетиторов, а я просто имел учебники для средней школы и не более. Потом была аспирантура и кандидатская диссертация в институте птицеводства, а до этого я не изучал птицеводство и связанные с ним дисциплины. Затем в специализированном

Питер Сурай — профессор биохимии питания в Шотландском с/х колледже, профессор университета Глазго, Сельскохозяйственного университета им. Святого Иштвана в Венгрии и Тракия — университета в Болгарии, а также почетный профессор Сумского национального аграрного университета, автор пяти книг на русском языке и двух книг на английском языке и более 600 научных статей о кормлении

Беседовала Галина Каргина

ученом совете, где большинство специалистов мало разбирались в птицеводстве, была защита кандидатской диссертации, выполненной в НИИ птицеводства по специальности биохимия. Потом была докторская диссертация, и в 1991 году в 35 лет я стал доктором биологических наук, в то время, когда развалился Советский Союз, и для науки наступили «черные» дни. Затем были грант Британского Совета, еще один грант Королевского общества Великобритании и работа в Шотландском сельскохозяйственном колледже. Далее еще несколько грантов Министерства сельского хозяйства Великобритании и получение диплома британского профессора биохимии питания. После этого была интенсивная лекторская работа в 69 странах мира и Премия Всемирной ассоциации по птицеводству «за выдающиеся заслуги в развитии мирового птицеводства», полученная на Всемирном конгрессе в Монреале в 2000 году, которая выдается одному человеку в мире раз в четыре года за самые высокие достижения в области птицеводства.

**Бытует мнение, особенно среди иностранных представителей, консультирующих наших специалистов, что Украина отстает в животноводстве от европейских стран и США лет на 30. Вы много ездите, в т. ч. и по Украине, как Вы оцениваете сегодняшнюю ситуацию?**

Сегодняшняя ситуация коренным образом отличается от той, которая была в Украине 5–6 лет назад. Наиболее успешные птицеводческие компании по производству яйца и мяса птицы работают с теми же кроссами, что и зарубежные компании, пользуются тем же оборудованием, что и наши коллеги за рубежом, часто наши комбикормовые заводы, построенные в последние годы, существенно превосходят зарубежные аналоги. При этом и продуктивность птицы на наших ведущих предприятиях не уступает зарубежным. Однако в Украине ощущается голод на научную литературу, так как многие зарубежные журналы, публикующие последние новинки и результаты научных исследований, до Украины доходят со значительным опозданием. Я уверен, что

ситуация будет исправлена в ближайшие годы.

**Вы долго сотрудничали с компанией Оллтек, и, насколько я знаю, это сотрудничество продолжается и сейчас. Однако в своих докладах Вы упоминали компанию Фид-Фуд – поставщика премиксов от британской компании Premier Nutrition. Вы имеете к ней отношение?**

Да, я сегодня вкладываю свои мозги в развитие британской компании Фид-Фуд, целью которой является поставка самых передовых зарубежных технологий на рынок Украины. Вы уже упомянули одного из самых передовых производителей премиксов для птицы и свиней в Великобритании – Premier Nutrition. Я долго и упорно изучал особенности технологии приготовления премиксов этой компанией и выяснил, что эта технология используется в фармацевтической промышленности и дает преимущества в качестве приготавливаемых премиксов. Премиксы Premier Nutrition, на которые Фид-Фуд имеет эксклюзивные права в Украине, – первая ласточка, и мне кажется, что эта продукция уже доказала свою жизнеспособность. Таким образом, используя данные премиксы и нашу техническую поддержку, например, в группе компаний Landgut удастся достигнуть продуктивности птицы, соответствующей паспорту кроссов, то есть выйти на мировой уровень. Компания Фид-Фуд также владеет украинскими патентами на производство обогащенных антиоксидантами яиц и мяса птицы, которые также производятся в Украине по лицензии компании. Консультационные услуги компании Фид-Фуд распространяются не только на премиксы и кормление птицы, но идут дальше и направлены на внедрение в украинское птицеводство самых современных достижений птицеводческой науки. Компания уже установила необходимые связи и для работы на российском рынке.

**В интервью одной газете Вы сказали: «Сейчас могу с уверенностью сказать, что как ученый я состоялся». Эта уверенность дает Вам право почивать на лаврах или же Вы**



**продолжаете свои исследования? Тогда над чем Вы работаете сейчас?**

До лавров еще далеко. Я начинал свою трудовую деятельность в 1977 году в НИИ птицеводства работой с витаминами и минералами, и так случилось, что сейчас моя основная научная деятельность связана с усовершенствованием существующих и разработкой новых премиксов для птицы и свиней. Таким образом, я продолжаю все ту же работу, но немного уже на другом уровне. Сегодня в науке «один в поле не воин», так как нужна солидная и дорогая аппаратура, дорогостоящие реактивы, поэтому лишь в сотрудничестве сила ученых. В этом отношении мне повезло. Я являюсь профессором в шести университетах, и у меня есть доступ к необходимой самой новейшей информации через библиотеки и компьютерные сети этих университетов, плюс к тому же сотрудничество с этими университетами подразумевает научную работу и соответствующие публикации. В этом вопросе прогресс налицо. Например, несколько недель назад я оппонировал докторскую диссертацию в университете в Копенгагене и еще раз убедился в том, что те исследования, в которых я участвую, находятся на достаточно продвинутом уровне, включая нутригеномику.

**Что, по Вашему мнению, определяет будущие стратегии в производстве кормовых добавок?**

Я думаю, что стратегия производства кормовых добавок все больше и больше склоняется к урокам природы, то есть многие кормовые добавки взяты из природы или же подсмотрены у неё, и все меньше и меньше становится на рынке синтетики. Сюда можно включить и различные препараты на основе дрожжевой клетки, различные пребиотики и пробиотики, экстракты растений и многое другое. Я думаю, что и химическая промышленность будет обеспечивать нас все более чистыми препаратами витаминов и минералов, аминокислот, так же как и различными антиоксидантами для балансирования рационов сельскохозяйственных животных и птиц. Главное в кормовых добавках — это их эффективность (включая стабильность при различных обработках

корма), безопасность (включая отсутствие, например, антибиотиков или кокцидиостатиков в мясе или яйцах) и прослеживаемость (то есть возможность полностью проследить путь от производителя до потребителя на каждой стадии).

**Качество и безопасность кормов — этой теме посвящены многие статьи и не только в наших журналах, объясняющие принципы и основные положения Кодекса Алиментариус. Насколько строго соблюдаются эти принципы за рубежом, насколько мы можем быть спокойны в отношении мясopодуKтов из импортного сыpья?**

Безопасность продуктов питания является краеугольным камнем развития пищевой промышленности в развитых странах во всем мире, включая Европу. При этом законодательство ЕС наиболее строгое, исключающее всякие остаточные количества нежелательных примесей в мясе или яйцах. Поэтому я считаю, что продукты, закупленные у солидных поставщиков, соответствуют всем необходимым стандартам, а следовательно, безопасны для потребления.

**Благодаря обогащенным яйцам Вы стали всемирно известным ученым. Однако на украинском рынке такие яйца, откровенно скажем, не прижились. Возможно — мало информации, возможно (как сейчас принято говорить) — кризис. Как обстоят дела с такой продукцией в Великобритании? Как часто Вы употребляете такие яйца?**

Я бы не писал «не прижились», так как компания Landgut Украина является самым большим в мире производителем обогащенных яиц и мяса птицы. Эти продукты можно купить в супермаркетах многих городов Украины, включая Киев.

Последние годы я ем исключительно обогащенные яйца, которые можно купить в супермаркете Morrisons рядом с моим домом. Эти яйца обогащены омега-3 жирными кислотами, витамином E и селеном, и я рад, что и моя научная работа оказала влияние на производство таких яиц. Тем не менее в Великобритании в этом

отношении законодателями мод являются супермаркеты, которые продвигают не всегда самые лучшие, но самые выгодные с точки зрения финансов продукты. При этом, например, «free-range eggs» — яйца, полученные от кур, выращиваемых на выгулах, заполонили все супермаркеты по цене примерно в 1,5 раза дороже обычных яиц. Жаль, что потребители не понимают, что такие яйца по пищевой ценности не превосходят, а часто даже уступают нормальным яйцам, полученным от кур, выращенных в клетках.

**Во вторую пятницу октября отмечают Всемирный день яйца. Ваше меню как-то отличается в этот день, ведь именно «с яйца» начала развиваться Ваша карьера?**

Вообще, я ем яйца каждый день, если я не в командировке. Яичница из 3–4 яиц — для меня это норма. Если же я в командировке и останавливаюсь в гостинице, то иногда чувствую, что мой завтрак неполноценен, когда нет яичницы. Я сейчас работаю над книгой «о яйце для домохозяек». Хочется внести свой вклад в развенчание мифа о холестерине, из-за которого до сих пор многие домохозяйки боятся использовать все достоинства яиц как идеального пищевого продукта.

**В последнее время во всех СМИ муссируется тема качества продуктов питания, проводятся рейтинги самых вредных продуктов, в числе которых и «глянцевые» фрукты и продукты, содержащие генномодифицированные ингредиенты. Вы крупный специалист в вопросах питания и 3 года назад Вы утверждали, что «слухи об опасности генетически модифицированных овощей и фруктов весьма преувеличены» («Наша газета» от 28.12.2006). Не изменились ли Ваши взгляды сегодня?**

Совсем наоборот, моя уверенность в этом еще более окрепла, и я считаю, что опасность генетически модифицированных продуктов, их использование в рационе человека и животных сильно преувеличены. При выращивании таких продуктов есть определенные риски, и о них много написано, но когда генетически модифицированная соя

скормлена птице, я не вижу никаких проблем с мясом или яйцами, полученными от такой птицы.

**Отрицательный результат — это тоже результат. Вы как ученый хорошо это понимаете и, по всей вероятности, с этим сталкивались не раз. А были ли в Вашей практике случаи, когда Вы ошибались и публично признавали свои ошибки?**

Есть такая английская поговорка «A good name is better than riches»: «Хорошее имя — лучше, чем богатство». Следуя этой поговорке, я опубликовал лишь те данные, в которых был уверен на все 100 %, и это уберегло меня от «публичных извинений за ошибки», но при этом многие результаты оказались неопубликованными. Сегодня я понимаю, насколько это важно для поддержания имиджа ученого.

**Ваша работоспособность поражает. Когда же Вы отдыхаете и каким образом?**

Я люблю фотографировать. Сегодня у меня несколько замечательных камер и объективов, и например, макросъемка поглощает меня с головой. Я люблю поэзию и иногда пишу стихи. Как профессор физиологии человека могу сказать, что лучший отдых — это смена рода деятельности; таким образом, от биохимии к фотографии и поэзии, и обратно — вот золотой рецепт отдыха.

**Вы как человек достаточно публичный понимаете силу «четвертой власти», то бишь СМИ. И поскольку наши журналы являются одними из признанных в Украине изданий по животноводству и птицеводству, что мешает нам плодотворно сотрудничать?**

Для меня самая большая проблема — отсутствие свободного времени, мой график работы и командировок чаще всего расписан на несколько месяцев вперед, поэтому стараюсь делать максимум из того, что могу, и концентрироваться на наиболее важных вещах в науке. В свое время, будучи студентом биофака, я закончил «факультет общественных профессий» и имею диплом журналиста, так что я со СМИ сотрудничаю, насколько позволяет мне время. ■