

100 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ С.Г. ЛЕУШИНА



СЕРГЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ ЛЕУШИН

(1924-2009 гг.)

участник Великой Отечественной войны,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
директор Всесоюзного НИИ мясного скотоводства с 1964 по 1982 гг.

ЭТАПЫ БОЛЬШОГО ЖИЗНЕННОГО ПУТИ
СЕРГЕЯ ГЕОРГИЕВИЧА ЛЕУШИНА

26 мая 2024 года исполнилось 100 лет со дня рождения Сергея Георгиевича Леушина – директора Всероссийского научно-исследовательского института мясного скотоводства, профессора, доктора сельскохозяйственных наук, видного учёного в области мясного скотоводства, участника Великой Отечественной войны.

Сергей Георгиевич Леушин родился 26 мая 1924 года в городе Оренбург в семье слесаря оренбургского паровозоремонтного завода. Учёбу в школе прервала война. В 1941 г. после окончания 9 классов железнодорожной школы № 3 он был вынужден поступить учеником токаря на паровозоремонтный завод № 174 города Оренбург.



В 1942 году Сергей Георгиевич призван в армию курсантом Бердичевского пулемётно-пехотного училища, эвакуированное в Актюбинск. Окончить училище не удалось: курсантов отправили на Калининский фронт. С.Г. Леушин несколько месяцев воевал в 13 стрелковой бригаде, а позднее был командиром отделения автоматчиков в 310 стрелковом полку.

В мае 1943 г. полк был переброшен на Орловско-Курскую дугу, а в августе 1943 года на Горянском направлении Сергей Георгиевич был тяжело ранен. Лечение проходил в городе Нерчинск Читинской области и после выздоровления отправлен с эшелоном сначала в Оренбург, потом в Ташкент, где нёс дальнейшую службу в 59 стрелковом полку, затем в артиллерийском запасном в городе Самарканд до окончания войны. В ноябре 1945 года был демобилизован из рядов Советской Армии.

После возвращения и до 1946 года Сергей Георгиевич работал учётчиком комбината КЭЧ ЮЖВО в г. Оренбург. В этом же году он поступил учиться в Оренбургский сельскохозяйственный институт на зоотехнический факультет, после окончания которого вместе с дипломом получил предложение остаться ассистентом кафедры кормления сельскохозяйственных животных.

В 1957 году его направили учиться в аспирантуру Всесоюзного НИИ животноводства, где под руководством М.Ф. Томмэ им была подготовлена и защищена кандидатская диссертация. С 1958 по 1962 годы С.Г. Леушин работал доцентом на кафедре кормления сельскохозяйственных животных в Оренбургском сельскохозяйственном институте.

В 1962 году Сергея Георгиевича как грамотного специалиста направили в Германскую Демократическую Республику, в г. Лейпциг, в университет им. К. Маркса, где он работал преподавателем-доцентом по курсу кормления сельскохозяйственных животных до 1964 года. После приезда из ГДР до октября 1964 года С.Г. Леушин продолжал работать доцентом на кафедре кормления сельскохозяйственных животных в Оренбургском сельскохозяйственном институте.

В октябре 1964 года Сергей Георгиевич был назначен директором Оренбургского НИИ мясо-молочного скотоводства, где он и раскрылся как личность, как большой учёный. Благодаря усилиям С.Г. Леушина, институт в 1970 году был преобразован во Всесоюзный НИИ мясного скотоводства (ВНИИМС). Коллектив института пополнился плеядой талантливых и одержимых исследователей, численность сотрудников увеличилась до 350 человек.

Приказ Министерства сельского хозяйства СССР в 1973 году стал важным достижением коллектива, в котором был накоплен значительный кадровый потенциал и большой опыт работы по проблемам селекции мясного скота. На ВНИИМС были возложены функции Головного научно-методического центра по совершенствованию, созданию новых пород, типов, линий мясного скота. Коренным образом изменилась тематика научных исследований института, комплексно решались сложные вопросы, связанные с развитием отрасли и производства говядины в нашей стране. Пере-

вод производства говядины на промышленную основу стал новым этапом развития мясного скотоводства, основная работа которого была направлена на разработку технологии содержания мясного скота с использованием зелёного конвейера, а также выращивание племенного молодняка на культурных огороженных пастбищах.

В 1975 году С.Г. Леушин успешно защитил докторскую диссертацию на тему «Использование кормов в мясном скотоводстве при разной технологии и заготовке», а в 1978 году ему присвоено учёное звание профессора по специальности «Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов».



Под непосредственным руководством Сергея Георгиевича комплексно решались вопросы по созданию новых пород, типов, линий мясного скота, велись разработки ресурсосберегающих технологий производства высококачественной говядины, систем кормопроизводства. Значительным вкладом в развитие отрасли стала разработка эффективной технологии откорма на межхозяйственных механизированных откормочных площадках в Оренбургской и других областях страны. В 1980 году сотрудниками отдела кормления ВНИИМС (зав. отделом – Б.Л. Герасимов), учёными СибНИПТиЖ и Калмыцкого НИИМС впервые в нашей стране были разра-

ботаны нормы кормления мясного скота.

В 1980 году ВНИИМС, возглавляемый С.Г. Леушиным, получил статус головной организации, координирующей на всей территории СССР научные исследования по проблемам мясного скотоводства 39 научно-исследовательских учреждений.

Высокий авторитет института по многим вопросам ведения мясного скотоводства привлекал учёных других стран: Японии, Венгрии, Франции, Болгарии, Германии, Чехословакии, представители которых приезжали во ВНИИМС за опытом работы.

Директором ВНИИМС С.Г. Леушин работал до октября 1982 года, после чего был заведующим кафедрой крупного рогатого скота в Оренбургском сельскохозяйственном институте. В марте 1985 года Сергей Георгиевич вернулся на работу в отдел кормления ВНИИМС.

Глубокие исследования С.Г. Леушина нашли своё отражение в более чем 300 научных работах и нормативных документах по мясному скотоводству, в том числе 29 книгах и рекомендациях. Его научные труды и разработки широко внедрялись в сельскохозяйственных организациях не только Оренбургской области, но и по всей стране.

Сергей Георгиевич создал обширную научную школу, под его руководством подготовлены 36 кандидатских и докторских диссертаций. Среди его учеников: А.Х. Заверюха – вице-премьер РФ (1993-1997), Г.Я. Меньшинин – инструктор сельскохозяйственного отдела ЦК КПСС, В.И. Смир-



нов, В.П. Коробенко – секретари райкомов КПСС Оренбургской области, А.Д. Пыльцин – министр сельского хозяйства Оренбургской области, В.И. Левахин – директор Всероссийского научно-исследовательского института мясного скотоводства и член-корреспондент РАН, А.А. Солдатов, В.Б. Асанов – руководители крупных агрофирм и другие.

Многолетняя плодотворная деятельность С.Г. Леушина способствовала развитию отечественной зоотехнической науки и применению её достижений в мясном скотоводстве. За достижения в научной и практической деятельности Сергей Георгиевич награждён правительственными наградами: орденом «Трудового Красного Знамени», двумя орденами «Знака почёта», орденом «Отечественной войны 1941-1945 г. II степени», медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.», «50 лет

Вооружённых сил», «За доблестный труд», в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина и др.

В соответствии с решением Учёного совета ВНИИМС отделу кормления присвоено имя С.Г. Леушина.

Сергей Георгиевич бесконечно был предан делу науки, но большую административную, научную и педагогическую деятельность он совмещал с активным участием в общественной работе. Принципиальностью учёного, своей скромностью и отзывчивостью он заслужил глубочайшее уважение коллектива сотрудников института и всех тех, с кем ему приходилось работать. Для учёных ВНИИМС(а) имя Сергея Георгиевича Леушина – это пример служения делу, науке, образец честности и порядочности.

*Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор А.В. Кудашева*

ПАМЯТИ УЧИТЕЛЯ

В жизни каждого научного сотрудника в период его становления и научной деятельности обязательно встречается яркая личность, которая, как комета, оставляет неизгладимый след в формировании всей его дальнейшей жизни, научного потенциала, профессионального мастерства и умения работать в коллективе единомышленников. Таких харизматических людей обычно называют человеком с большой буквы, глыбой, титаном или просто ... Учителем. Таким Учителем для своих учеников был Сергей Георгиевич Леушин.

Одна из главных черт учёного – умение предвидеть перспективу развития нового научного направления. Благодаря настойчивости и постоянной поддержке со стороны Сергея Георгиевича, под его научным крылом родилось большое количество учеников.

Из воспоминаний Марии Александровны Сечиной, кандидата сельскохозяйственных наук: «В 1980-е гг., когда я поступила в аспирантуру, весьма актуальна была проблема обеспечения полноценным протеиновым питанием сельскохозяйственных животных, тесно связанная с обеспеченностью организма аминокислотами. Совместно с научными сотрудниками Всесоюзного НИИ физиологии и биохимии сельскохозяйственных животных (г. Боровск) и ВНИИМС я состояла в рабочей группе с кандидатами биологических наук В.С. Яковлевым и Н.А. Алфимцевым, кандидатами сельскохозяйственных наук Л.В. Ефремовой и Л.А. Мухортовой под руководством доктора сельскохозяйственных наук Сергея Георгиевича Леушина. Нами были тщательно изучены обмен азота и аминокислот в теле сельскохозяйственных животных, роль протеина и незаменимых аминокислот в кормлении сельскохозяйственных животных, на основании чего разработана программа и методика исследования, согласно которой проведена серия опытов по установлению доз скармливания незаменимых аминокислот в комплексе. Установлено их положительное влияние на переваримость и использование питательных веществ корма, некоторое увеличение белкового и снижение остаточного азота, свидетельствующего о наиболее интенсивных биосинтетических процессах, снижению концентрации свободных аминокислот в плазме крови, увеличению среднесуточных приростов. Отмечалось положительное влияние на мясные качества туш.

После успешной защиты диссертации, я была переведена на должность младшего научного сотрудника и включена в группу по изучению химического состава кормов Оренбургской области. В 1989 году перешла на преподавательскую работу, которую всегда совмещала с научно-исследовательской деятельностью. Под руководством В.А. Сечина и профессора С.Г. Леушина проводила исследования по госпрограмме «Шерсть» по изысканию путей и возможностей организации полноценного кормления козوماتок, козовалухов и молодняка оренбургской пуховой

породы на основе прогрессивных технологий заготовки и использования кормов, установления оптимальной структуры и типов их рационов.

За короткий промежуток времени, работая с Сергеем Георгиевичем, он смог привить многим из нас любовь к избранной профессии, убеждал, что в руках вооруженного знаниями зоотехника заключена огромная сила, позволяющая влиять на живой организм, на формирование нужных хозяйственно-полезных признаков».

Виктор Александрович Сечин, доктор сельскохозяйственных наук, профессор также был его учеником. С.Г. Леушин, являясь сначала руководителем кандидатской, а затем и консультантом докторской диссертации, определил научное направление его исследований. Тема кандидатской диссертации В.А. Сечина «Эффективность производства и использования гранул и сенажа из смеси целых растений зернофуражных культур при выращивании бычков», а докторской – «Разработка и научное обоснование системы полноценного кормления пуховых коз в условиях Южного Урала».



Со слов Лидии Александровны Чаплыгиной, кандидата сельскохозяйственных наук, ученицы С.Г. Леушина: «Под руководством Сергея Георгиевича занималась изучением химического консервирования кормов с помощью продуктов Оренбургского газоперерабатывающего завода: газа и серы. Данная идея двигаться в таком научном направлении полностью принадлежит Сергею Георгиевичу. Получены патенты, рацпредложения по данной тематике.

Благодаря своему профессионализму, самоотдаче а, главное, открытости и душевному теплу Сергей Георгиевич оставил за все эти годы прекрасный след и добрую память в наших сердцах».

В заключение хочется сказать, что Сергей Георгиевич внёс значительный вклад в развитие отечественной науки кормления сельскохозяйственных животных. Он всегда был полон новых идей, свежих мыслей и готовностью прийти на помощь. Дело С.Г. Леушина продолжается в трудах его учеников и всех сотрудников института.

Сергея Георгиевич в полной мере обладал даром прирождённого учителя, наставника и тонкого психолога и на собственном примере учил всех не только науке, но и научной этике, ответственности, трудолюбию, добросовестности и уважительному отношению к окружающим.

С.Г. Леушина с благодарностью будут помнить ученики, друзья и коллеги, которые при его поддержке многого добились в жизни. Память о нём останется навсегда в сердце каждого, кто имел счастье знать и работать вместе с Сергеем Георгиевичем Леушиным. Дело С.Г. Леушина продолжается в трудах его учеников и всех сотрудников института.

**Кандидат биологических наук,
научный сотрудник ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН
Н.М. Казачкова**