

## **ДО 90-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ЗАСЛУЖЕНОГО ДІЯЧА НАУКИ І ТЕХНІКИ УКРАЇНИ, ДОКТОРА С.-Г. НАУК, ПРОФЕСОРА Є.І. АДМІНА**



Виповнюється 90 років від Дня народження Євгенія Івановича Адміна – Заслуженого діяча науки і техніки України, доктора сільськогосподарських наук, професора, відомого вченого у галузі технології ведення тваринництва.

Народився Євгеній Іванович 18 листопада 1924 року в м. Москва. Виховувався в дитячому будинку. Його життєвий шлях не був вистелений килимами.

В 1942 році у воєнне лихоліття у віці 17 років пішов у діючу Червону Армію, воював у стрілецьких частинах на Південному фронті кулеметником. Перемогу зустрів в Ірані, куди з групою радянських військ був направлений після другого поранення.

Демобілізувавшись в 1947 році, деякий час працював токарем на заводі, потім навчався в Дніпропетровському сільськогосподарському інституті, який з відзнакою закінчив у 1952 році.

Наступні чотири роки працював головним зоотехніком навчально-дослідного господарства цього ж інституту. Ще в роки навчання Євгеній Іванович займався науковими дослідженнями і це захоплення переросло у справу всього життя. Як науковець він починав свою діяльність на посаді завідувача відділом Донецької обласної сільськогосподарської дослідної станції тваринництва. У цей період підготував кандидатську дисертацію на тему: «Матеріали к изучению физиологии лактации и режимов доения коров» і успішно її захистив 10 жовтня 1959 року в Українській сільськогосподарській академії, м. Київ.

З 1961 до 1983 рр. (22 роки) завідував відділом технології утримання і гігієни сільськогосподарських тварин Науково-дослідного інституту тваринництва Лісостепу і Полісся України.

Докторську дисертацію на тему: «Научные обоснования технологии машинного доения коров на фермах промышленного типа» захистив 4 листопада 1974 року також в Українській сільськогосподарській академії.

В 1983 році обирається завідувачем кафедри крупного тваринництва Білоцерківського державного сільськогосподарського інституту. На цій посаді, а також на посаді професора кафедри він працював 23 роки.

Є.І. Адмін багато зробив для вітчизняного скотарства. Працюючи в НДІ тваринництва, він віддав багато сил організації, становленню і визнанню технології утримання тварин як науки, проведенню актуальних наукових досліджень, підготовці кадрів.

Під його керівництвом вперше у вітчизняній практиці у дослідному господарстві «Кутузівка» Харківської області була освоєна технологія безприв'язного утримання корів на глибокій підстилці з доїнням на установці «Ялинка». Ферма успішно функціонує уже понад 40 років і виробляє найдешевше молоко в Україні.

Протягом багатьох років вчений розробляв напрями і здійснював координацію наукових досліджень та впровадження нових прогресивних технологій виробництва молока серед науково-дослідних закладів України.

Науковій громадськості Є.І. Адмін відомий як вчений в галузі технології виробництва молока. Численні роботи з проблем технології машинного доїння, годівлі, утримання, етології молочної худоби, науково-методичні вказівки з удосконалення технології виробництва молока на промисловій основі, цінні практичні пропозиції виробництву, підготовлені на основі глибоких експериментальних досліджень, відчуття нового – здобули Є.І. Адміна заслужений авторитет серед науковців і практиків.



### **Молочна ферма сконструйована Є.І. Адмінім**

Велика заслуга Євгенія Івановича у становленні технології виробництва молока як науки. Тематиці технологічного спрямування присвячено понад 200 наукових праць, в т. ч. 9 підручників та навчальних посібників, 13 монографій і брошур, 4 авторські свідоцтва.

До числа основних напрямів досліджень і розробок професора Адміна Є.І. належать наступні:

- на базі численних експериментів ним обґрунтовано багато параметрів технології, організації і адаптації корів до машинного доїння, розроблені зоотехнічні обґрунтування і вимоги для автоматизації доїльних установок майбутнього;
- вивчена добова ритміка кормової поведінки корів і телят за різного їх утримання. Це дало можливість розробити метод режимної годівлі тварин, втілити його в проекти і будівництво ферм. Вказаний метод зменшує затрати кормів на 7–18 %, знижує вартість будівництва тваринницьких приміщень на 9–12 %;
- запропоновані науково-обґрунтовані способи групування корів на фермах з метою нормованого, механізованого роздавання кормів та диференційованого догляду за тваринами різної продуктивності, віку і фізіологічного стану, що зменшують витрати кормів на 12–15 %, праці – на 16 %;
- удосконалена технологія утримання нетелей і корів у контрольно-селекційних корівниках ферм;
- розроблені оригінальні технології проведення отелень корів в денниках взимку і влітку, а також доїння новотільних корів і напування телят молозивом;
- науково обґрунтовані економічні проекти поетапного оновлення існуючих молочних ферм з метою втілення енергоресурсозберігаючих технологій рентабельного виробництва високоякісного молока.

Своїми глибокими знаннями і багатим досвідом вчений щедро ділиться з молодими науковцями. Серед його учнів 6 докторів і 24 кандидати с.-г. наук. З його думками рахуються вчені не лише України, а й країн СНД. Він був членом кількох спеціалізованих рад по захисту дисертацій.

У навчальному процесі з вивчення скотарства Євгеній Іванович зробив наголос на прогресивні технології виробництва молока та яловичини. Він одним із перших в університеті розробив мультимедійні програми викладання дисциплін.

Завдяки його наполегливості кафедрі вдалось оснастити сучасними технічними засобами навчання. Йому було притаманне глибоке знання своєї дисципліни і вміння зацікавити студентів змістовними лекціями, практичними заняттями, які добре сприймалися аудиторією. За розробленими ним оригінальними методиками студенти виконують лабораторно-практичні заняття і сьогодні.

Адміну Є.І. у вересні 1995 року присвоєно почесне звання Заслуженого діяча науки і техніки України.

Трудові та бойові заслуги Євгенія Івановича відмічено орденами «Знак пошани» і «Трудового Червоного Прапора», «Великої Вітчизняної війни II ступеня» і 12 медалями.

Багато сил і душу вкладав Євгеній Іванович і в громадську роботу. Він був головою інститутського комітету ветеранів Великої Вітчизняної війни.

Євген Іванович любив молодь і з великою відповідальністю займався її вихованням.

Сам – високих моральних якостей, він прищеплював найкращі людські риси студентській молоді, аспірантам. Науковій роботі віддавався самовіддано, чутливо вловлював все нове. Завдяки своїм глибоким знанням, розуму й інтуїції – вирішував проблеми технології виробництва молока в нових економічних умовах. І всьому цьому навчав своїх учнів – студентів, аспірантів, співробітників.

Євгеній Іванович був доброю, чуйною людиною, завжди розумів і допомагав у скруті. Був небайдужий до чужих проблем, його поважали не тільки учні та співробітники, але й усі, хто стикався з ним у науковій і громадській роботі.

### ОСНОВНІ НАУКОВІ ПРАЦІ

1. Админ Е. И. Зоогигиенические факторы при беспривязном содержании коров Е.И.Админ // Молочно-мясное скотарство. Выпуск 9. – К.: Урожай, 1967. – С. 96–107.

2. Рекомендації по технології виробництва молока на фермах промислового типу / Є.І. Адмін, М.М. Лотош, Т.А. Місостов та ін. – К.: Урожай, 1973. – 63 с. (10–29)

3. Адмін Є.І. Доїння корів при різному утриманні: Монографія / Є.І. Адмін – К.: Урожай. 1974. – 167 с.

4. Молочный комплекс на 1000 коров / Мяндр А.Э., Юрченко Г.Т., Админ Е.И. и др. Под ред. И.А. Даниленко. – К.: Урожай, 1974. – с. 123–143.

5. Админ Е.И., Новая технология содержания коров в родильных помещениях / Е.И. Админ, А.М. Савин, Н.А. Васенкова // Молочное и мясное скотарство – М.: 1978. – № 3. С. 13–17.

6. Поточная технология производства молока / Админ Е.И., Зюнкينا Е.Н., Корсун Б.А. и др. Под ред. Е.И. Админа. – К.: Урожай. – 1978. – 159 с.

7. Адмін Є.І. Молочні ферми промислового типу / Є.І. Адмін, К.М. Зеленський, І.Г. Мошинець – Х: Прапор, 1979. – 56 с., (5–40)

8. Админ Е.И. Учебник мастера машинного доения коров. / Е.И.Админ. В.А.Волосожар, А.С.Мяндр. – М.: Колос, 1979. – 272 с., (5–124)

9. Скотарство /Недава В.Ю., Вінничук Д.Т., Адмін Є.І. та ін. За ред. В.Ю. Недави. – К.: Урожай, 1979. – 180 с., (149–166)

10. Админ Е.И. Доение коров на фермах промышленных комплексов / Е.И.Админ – К.: Урожай, 1980. – 144 с.

11. Технология производства молока на промышленной основе / Е.И. Админ, Е. Н. Зюнкина, Б. Н. Корсун и др. Под ред. Е.И. Админа. – К.: Урожай, 1983. – 168 с.

12. Технология производства молока и говядины / Админ Е.И., Азизов С.П., Богданов Г.А. и др. – М.: Колос, 1983. – 295., (28–44)

13. Довідник начальника молочного комплексу / Є.І. Адмін, В.І. Бала, М.М. Лотош та ін. За ред. Є.І. Адміна. – К.: Урожай, 1986. – 184 с.

14. Настільна книга сільського господаря (фермера) / Молоцький М.Я., Денисенко О.Г., Юрчишин В.В. та ін. / За ред. М.Я. Молоцького і О.Г. Денисенко. – К.: Наш Час, 1995. – 575 с., (358-391)

15. Скотарство і технологія виробництва молока та яловичини: навчальний підручник / В. І. Костенко, Й.З. Сірацький, М.І. Шевченко та ін. – К.: Урожай, 1995. – 472 с., (307–366) – перевиданий у 2010 році.