

## До 70-річчя від дня народження

### АКАДЕМІК ВАЛЕРІЙ ПЕТРОВИЧ БУРКАТ



*Відомому ученому в галузі генетики, селекції й біотехнології сільськогосподарських тварин, організатору науки та племінної справи у тваринництві, публіцисту, академіку Української академії аграрних наук, доктору сільськогосподарських наук, професору, заслуженому діячеві науки і техніки України Валерію Петровичу Буркату виповнилося 70 років.*

Валерій Петрович народився 27 лютого 1939 р. в м. Барвінкове Харківської області у селянській родині. У 1961 р. з відзнакою закінчив Українську академію сільськогосподарських наук і всю подальшу діяльність присвятив справі селекційно-генетичного вдосконалення сільськогосподарських тварин. На виробництві він виріс від зоотехніка-селекціонера племрадгоспу до генерального директора Національного об'єднання з племінної справи у тваринництві — головного державного племінспектора України, у науці — від аспіранта Інституту тваринництва до віце-президента УААН.

Наукова діяльність В.П.Бурката з 1980 р. пов'язана з Інститутом розведення і генетики тварин, де він 10 років працював заступником директора, нині працює директором. У цей період розробив нову теоретичну концепцію селекційного перетворення генофонду порід, увів до наукового обігу поняття “синтетична популяція і синтетична лінія у скотарстві”, започаткував нову науку — біотехнологічну селекцію, запропонував оригінальні авторські моделі і схеми організації селекційно-племінної роботи, активно впливав на розгортання фундаментальних біотехнологічних робіт у тваринництві.

За його безпосередньою участю розроблено і впроваджено у виробництво 74 програми селекції для України, регіонів, племзаводів і племпідприємств, 46 рекомендацій, технологічних проектів, систем, інструкцій, положень, правил, ДСТів, створено 6 науково-популярних фільмів, одержано 24 авторських свідоцтв і патентів, розроблено Закон України “Про племінну справу у тваринництві”, опрацьовано сучасну методологію селекції, генетики й біотехнології у тваринництві.

Вершиною науково-практичної діяльності В.П.Бурката стали організована ним розробка й реалізація програми виведення української червоно-рябої молочної породи та участь у створенні українських чорно-рябої, червоної, бурої молочних, волинської, поліської і південної м'ясних порід, ряду внутріпородних типів, заводських ліній і родин.

Професор В.П.Буркат організував розробку і впровадження у виробництво генеральної схеми розміщення й раціонального використання племінних ресурсів держави, підготовку серії зоотехнічних і ветеринарних

правил вирощування ремонтного молодняка великої рогатої худоби, коней, свиней та овець, започаткував серію видань енциклопедичного характеру "Українські вчені-аграрії ХХ століття" і науково-виробничого щорічника "Селекція". Усього ним опубліковано понад 880 наукових праць, із них 40 монографій, книг і брошур та 35 редакторських і видавничих робіт.

Учений продовжує дослідження питань селекції, очолює роботи з державних програм "Консолідувати створені та вивести нові породи і типи сільськогосподарських тварин" та "Збереження генофонду сільськогосподарських тварин".

Свою основну роботу В.П.Буркат поєднує з різноманітною діяльністю із підготовки наукових кадрів, апробації дослідних робіт. Під його керівництвом підготовлено 10 докторів і 6 кандидатів наук. Він є членом Головної ради Вищої атестаційної комісії, редактором відділу "Сільське господарство" Енциклопедії сучасної України, головою спеціалізованої вченої ради із захисту кандидатських і докторських дисертацій із селекції та генетики тварин, членом президії науково-технічної ради Мінагропрому, членом Ради Українського товариства

генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, відповідальним редактором збірника "Розведення і генетика тварин", членом редколегій збірника "Молочне і м'ясне скотарство", журналів "Вісник аграрної науки", "Вісник Українського товариства генетиків і селекціонерів", "Тваринництво України", "Біологія тварин", інших видань, ряд років очолює експертні комісії загальнодержавних виставок племінного тваринництва.

Наукова й виробнича діяльність Валерія Петровича відзначена орденом "За заслуги" III, II ступенів (1996, 1999), трьома медалями, Державною премією України в галузі науки і техніки (1993, 1999), премією ім. В.Я. Юр'єва Національної академії наук України, премією УААН "За видатні досягнення в аграрній науці".

Вітаємо Валерія Петровича Бурката зі славним ювілеєм і бажаємо щасливого творчого довголіття, міцного здоров'я, подальших наукових звершень і насаги.

*Президія Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І Вавилова*

*Редколегія журналу "Вісник Українського товариства генетиків і селекціонерів"*