ǌqdqɏeɎ bɆ dəqɆbɎɜe d ɛɔɑɓɔɏ ɈqddɎqɏè

Из истории науки

К 95-летию со дня рождения академика Д.К. Беляева

ЭВОЛЮЦИЯ, СЖАТАЯ ВО ВРЕМЕНИ

Ю.Э. Гербек, И.К. Захаров, О.В. Трапезов, В.К. Шумный

Академик Дмитрий Константинович Беляев находился в центре событий отечественной биологической науки: участвовал в возрождении генетики, многие годы подвергавшейся в СССР запрету и гонениям, в организации и становлении Сибирского отделения Академии наук СССР и Института цитологии и генетики в его составе, в налаживании связей с мировым генетическим сообществом. Его концепция дестабилизирующего отбора прошла полувековую экспериментальную проверку и продолжает свое дальнейшее развитие.

Ключевые слова: Д.К. Беляев, ИЦиГ, СО АН СССР, генетика, темпы эволюции, дестабилизирующий отбор, изменчивость, экспериментальная доместикация, антропогенез, стресс, агрессия, альтруизм.

Д.К. Беляев и Институт цитологии и генетики СО РАН

17 июля 2012 г. исполнилось 95 лет со дня рождения выдающегося биолога-эволюциониста, генетика и селекционера, организатора науки и ее экспериментальной базы, педагога, солдата-фронтовика и гражданина СССР – академика Дмитрия Константиновича Беляева. Д.К. Беляев – специалист в области эволюционной теории, биологии и генетики пушных зверей, генетики и селекции животных, генетики и физиологии стресса, исследований закономерностей фотопериодизма у животных, генетики поведения и биосоциальной природы человека. Четверть века – с 1959 по 1985 г. он возглавлял Институт цитологии и генетики Сибирского отделения АН СССР, ставший по проводимым в нем фундаментальным и прикладным исследованиям крупнейшим комплексным генетическим, цитологическим и молекулярно-биологическим центром страны. В 1958 г. Д.К. Беляев организовал лабораторию частной генетики животных (с 1963 г. – лаборатория эволюционной генетики животных ИЦиГ СО

© Гербек Ю.Э., Захаров И.К., Трапезов О.В., Шумный В.К., 2013

ǌqdqɏeɎ bɆ dəqɆbɎɜe d ɛɔɑɓɔɏ ɈqddɎqɏè