



ЛОБАШЁВ

Авторы: М. Б. Конашев

ЛОБАШЁВ Михаил Ефимович [29.10(11.11).1907, с. Большое Фролово, ныне Буинский р-н Республики Татарстан – 4.1.1971, Ленинград], рос. генетик, физиолог, засл. деят. науки РСФСР (1968). После окончания ЛГУ (1932) работал там же; с 1947 декан биологич. ф-та, откуда уволен после августовской сессии ВАСХНИЛ (1948). С 1949 зав. лабораторией (с 1953 проф.) сравнит. генетики поведения в Ин-те физиологии им. И. П. Павлова АН СССР. В 1957–1971 зав. кафедрой генетики и селекции ЛГУ. Осн. работы по химич. мутагенезу у дрозофилы, генетике поведения, сравнит. и частной генетике, по физиологии высшей нервной деятельности и формированию приспособительных реакций в онтогенезе животных (предложил концепцию сигнальной наследственности). Обосновал физиологич. гипотезу мутационного процесса, утверждавшую возможность репарации мутационных повреждений. Автор учебника «Генетика» (2-е изд., 1967). Один из организаторов Всесоюзного об-ва генетиков и селекционеров им. Н. И. Вавилова.

Литература

Соч.: Физиология суточного ритма животных. М.; Л., 1959 (совм. с В. Б. Саватеевым); Генетика с основами селекции. 2-е изд. Л., 1979 (совм. с К. В. Ватти, М. М. Тихомировой).

Лит.: М. Е. Лобашев и проблемы современной генетики. 2-е изд. Л., 1991; Инге-Вечтомов С. Г., Тихомирова М. М., Кайданов Л. З. М. Е. Лобашев: (к 90-летию со дня рождения) // Генетика. 1997. Т. 33. № 10; Инге-Вечтомов С. Г. «Не проигрывайте выигрышных партий»: к 100-летию М. Е. Лобашева // Там же. 2007. Т. 43. № 10.