



ФИШЕР

ФИШЕР (Fisher) Роналд Эйлмер (17.2.1890, Лондон – 29.7.1962, Аделаида, Австралия), англ. учёный в области статистики, биометрии и генетики, чл. Лондонского королевского об-ва (с 1929). Окончил Кембриджский ун-т (1912). Работал на Ротамстедской опытной станции (1919–33), проф. Лондонского (1933–1943) и Кембриджского (1943–57) ун-тов. С 1959 жил в Австралии. Ввёл (1921) понятие достаточной статистики, получил важные результаты в теории точечных и интервальных статистич. оценок, разработал методику планирования эксперимента, внёс существенный вклад в создание теории проверки статистич. гипотез. Применил статистич. методы в популяционной генетике. В 1930 сформулировал и математически обосновал т. н. фундам. теорему естеств. отбора, носящую его имя: скорость увеличения приспособленности к.-л. популяции в любой отрезок времени равна её генетич. изменчивости по приспособленности в это же время. Ввёл осн. понятия генетики количественных признаков.

Литература

Соч.: Статистические методы для исследователей. М., 1958.