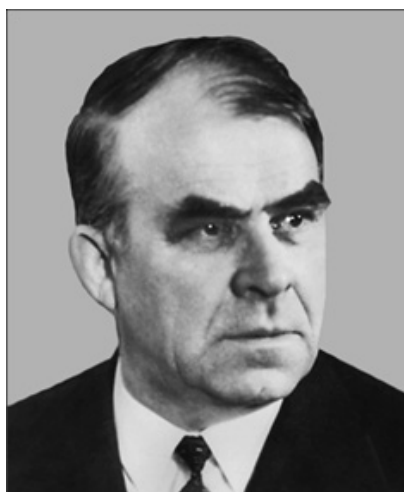




НОВИКОВ Борис Григорович (15(28). 05. 1909, м. Перемишль, нині село Калуз. обл., РФ — 28. 02. 1986, Київ) — біолог. Доктор біологічних наук (1941), професор (1942). Державні нагороди СРСР. Закін. Моск. університет (1932). Працював в Інститутах експерим. морфогенезу (1932–35), еволюц. морфології (1935–41; обидва — Москва) АН СРСР, Мед. інституті (Свердловськ, нині Єкатеринбург, 1941–44). У 1944–81 — завідувач

кафедри цитології, гістології та біології розвитку, водночас 1965–71 — декан біол. факультету Київ. університету, 1959–86 — завідувач відділу фізіології розвитку НДІ фізіології при університеті. За сумісн. 1944–56 — зав. лаб. експерим. морфології, заст. дир. з наукової роботи Інституту зоології АН УРСР (Київ). Вивчав проблеми формування механізмів статевих ознак в онто- та філогенезі; сезонні адаптації та значення фотоперіодизму в регулюванні процесів розмноження та період. формоутворюв. процесів; структурну і функціон. організацію гіпоталамо-гіпофізар. системи на різних стадіях онтогенезу. Розробив методи регулювання термінів статевого дозрівання і підвищення несучості с.-г. птахів.

Основні праці

Возрастная физиология животных. Москва, 1967; Гипоталамические механизмы сезонной цикличности размножения птиц // Физиол. журн. 1978. № 5; Физиологические механизмы полового созревания у млекопитающих и птиц // ВЗ. 1983. № 6; Механізми статевої фоторефрактерності птахів // Доп. АН УРСР. Сер. Б. 1984. № 7.

М. Е. Дзержинський

Бібліографічний опис:

Новиков Борис Григорович / М. Е. Дзержинський // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2021. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-73100>

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).