

Отзыв на автореферат диссертации Распоповой Александры Андреевны

«Эволюционная история видовой группы *Sorex araneus* s.l. и филогеография *S. araneus* s.str.», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 Зоология

Диссертация А.А. Распоповой, подготовленная на кафедре зоологии позвоночных биологического факультета Московского государственного университета, по форме и содержанию автореферата обнаруживает полное соответствие требованиям, предъявляемым к защите научного труда на кандидатскую степень. Тема работы отвечает запросам современной науки в направлении разработки эволюционных проблем на основе генетических методов. Диссертационное исследование методически тщательно выполнено на группе видов мелких млекопитающих – бурозубках, ставших объектом долговременного академического международного сотрудничества, дополненного в том числе и результатами, полученными диссертантом.

В автореферате не отмечено, что проведение подобной работы не случайность, но факт неоспоримой связи с высокими научными традициями на факультете. Первые данные по хромосомам обыкновенной бурозубки *Sorex araneus* L. – ведущего объекта волны нового подхода к исследованию биологического вида в пространстве и во времени – были получены на студенческой практике более полувека назад сотрудником кафедры Виктором Николаевичем Орловым, будущим первым доктором наук по кариосистематике млекопитающих и руководителем лаборатории академического института.

Настоящая диссертация показывает еще большую историческую глубину в свете большого юбилейного события этого года – 80-летия книги «Факторы эволюции», важнейшего труда профессора МГУ, лектора по основам дарвинизма и директора первого эволюционного института в стране академика И.И. Шмальгаузена (1946), одного из создателей генетико-эволюционного синтеза.

Диссертационная работа Распоповой А. А. отвечает самым современным стандартам научной новизны и просвещения, а ее автор, Распопова Александра Андреевна, заслуживает несомненно искомой степени кандидата биологических наук.

Кандидат биологических наук, доцент,

Главный специалист по цитогенетике

ИПЭЭ РАН, Москва _____

_____ Н. Ш. Булатова