

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации З. С. Исмаиловой «Эколого-морфологическая характеристика закавказской гюрзы *Macrovipera lebetina obtusa* (Dwigubsky, 1832) в Дагестане и проблемы её охраны», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Гюрза (*Macrovipera lebetina*) – самый крупный и, соответственно, наиболее привлекающий внимание вид змей бывшего СССР и России. Имея обширный ареал в Западной Палеарктике, этот вид достигает на севере и пределов России. В Дагестане эта змея ограниченно распространена в предгорной зоне, также активно используемой человеком. Ещё в советское время популяции гюрзы сильно пострадали от деятельности серпентариев незамкнутого цикла на территории Средней Азии и Закавказья, а позже от браконьерских заготовок для коммерческих целей. До сих пор этот уникальный для России вид пресмыкающихся остаётся недостаточно изученным, а его охранный статус явно заниженным.

В работе З. С. Исмаиловой приводятся обширные данные по находкам вида в Дагестане, детально изучено распространение и обрисованы границы ареала вида в Предкавказье – самом северном и наиболее уязвимом участке, описывается предположительный сценарий формирования ареала гюрзы в Восточном Предкавказье. Приводятся данные по плотности вида в разных регионах Дагестана и даже оценивается тотальная численность вида в пределах России. Также автором проведён сравнительный анализ гюрз Предкавказья и Закавказья по признакам внешней морфологии. Интересен вывод о максимальных размерах тела для гюрз Дагестана.

Работа З. С. Исмаиловой имеет важное научное значение, а переоценить природоохранную значимость выполненного исследования просто невозможно. По содержанию, объёму выполненных исследований, их новизне, теоретическому и практическому значению работа соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям (п. 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней), а Зульфия Султановна Исмаилова заслуживает присвоения ей степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Мильто Константин Дмитриевич

дата рождения: 20 апреля 1974 г.

кандидат биологических наук (03.00.08 Зоология)

научный сотрудник лаборатории орнитологии и герпетологии

федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Зоологический институт РАН,

199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 1

т. 8 (812) 323-31-40, e-mail: coluber@zm.ru

14 марта 2016 г.

