

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы “Биоразнообразие и экологические особенности гирудофауны бассейна реки Иртыш (Казахстан)”, выполненную Федоровой Людмилой Ивановной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология

В настоящее время вопросы охраны природы и рационального использования ее ресурсов становятся все более актуальными, поскольку антропогенная трансформация среды в целом непрерывно возрастает. В связи с этим, выявление состава фауны относится к ключевым проблемам решения стратегических задач сохранения биоразнообразия. Пиявки как одни из важных составляющих пресных водоемов, несомненно, заслуживают постоянного биомониторинга для четкого понимания экологической ситуации среды их обитания.

Более того, следует отметить, что целенаправленных гирудологических исследований на большей части Казахстана до настоящего времени не проводилось, поэтому выбор направления научных изысканий Людмилы Ивановны совершенно очевиден. Представленные диссертантом материалы значительно расширяют знания о биоразнообразии пресноводных пиявок бассейна реки Иртыш.

Людмилой Ивановной Федоровой проделана большая работа по выявлению видового состава гирудофауны пресноводных водоемов Казахстана, изучению особенностей биологии пиявок. Диссертантом внесен значительный научный вклад – 7 видов из 12 приводятся впервые.

Выводы, сделанные автором на основании личных наблюдений, разностороннего анализа фауны и ранее опубликованного материала, вполне обоснованы и имеют практическую направленность, связанную как с сохранением биоразнообразия, так и с хозяйственной деятельностью.

Исходя из содержания автореферата Л.И. Федорова, считаем, что актуальность темы, цель, основные задачи, научная новизна, защищаемые положения, практическая и теоретическая значимость работы, объем материала и методы исследований, список и тематика публикаций не вызывают сомнений в положительной оценке диссертации соискателя. Она соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям, а ее автор, Людмила Ивановна Федорова, заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология.

Кандидат биологических наук
(03.00.09 – Энтомология), доцент
кафедры биологии и химии
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
“Горно-Алтайский государственный
университет”.

Худякова Надежда Ефремовна

649000, г. Горно-Алтайск
ул. Ленкина, 1
Тел.: 8(38822) 6-64-69
E-mail: kbf@gasu.ru

Кандидат биологических наук
(03.02.08 – Экология (биология)),
сотрудник кафедры биологии и
химии федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования “Горно-
Алтайский государственный
университет”.

Копылов Максим Анатольевич

649000, г. Горно-Алтайск,
ул. Ленкина, 1
Тел.: 8(38822) 6-64-69
E-mail: kopilov.m@mail.ru



Подпись <i>Худяковой Н.Е., Копылов М.А.</i>	
Заверяю. Специалист УК	
<i>А.С.</i>	Вахова А.С.
« 06 »	12 20 18 г.