

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Оюн Надежды Юрьевны "Генетическое разнообразие яка (*Bos grunniens*) Саяно-Алтайского региона", представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика

Диссертация Надежды Юрьевны Оюн посвящена комплексному исследованию генетического разнообразия популяций яка, обитающих в высокогорьях. Основой работы стала теоретическая и методологическая проработка новых подходов к исследованию генетического разнообразия яка. В ходе работы получены новые данные, обладающие несомненной ценностью и существенно расширяющие представление о генофонде изучаемого вида.

Следует отметить, что методы, примененные при выполнении данного исследования, полностью соответствуют поставленным задачам. Обоснованный выбор молекулярных маркеров, с различным характером наследования, делает несомненными результаты проведенного анализа. Также не вызывают сомнения в своей валидности использованные современные биоинформатические методы обработки полученных данных.

Структура и объем автореферата соответствуют предъявляемым требованиям. В нем достаточно в полноте отражены разделы диссертационной работы. Автореферат написан хорошим языком, содержит качественные цветные иллюстрации и дает глубокое представление о выполненном исследовании, полученных результатах и сделанных выводах. Выводы достаточно обоснованы, и вносят существенный вклад в представление о структуре популяций *Bos grunniens* на изученных территориях. Материалы диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах автора и доложены на двух профильных конференциях.

Считаю, что диссертация Оюн Надежды Юрьевны, представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук, является самостоятельным завершённым квалификационным исследованием. Работа соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям в соответствии с критериями пп. 9-14 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г. за № 842, предъявляемыми к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук, а ее автор, несомненно, заслуживает присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика.

Кандидат биологических наук
младший научный сотрудник лаборатории
эволюционной биологии развития
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН),
119334, Москва, ул. Вавилова, д. 26;
+7 (499)1357583; d.schepetov@idbras.ru


Д.М. Щепетов
17.12.2018

Подпись Д.М. Щепетова удостоверяю
ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (ИБР РАН),
119334, Москва, ул. Вавилова, д. 26;
Кандидат биологических наук, доцент
+7 (499)1355427; m.khabarova@idbras.ru



М.Ю. Хабарова
17.12.2018