

Отзыв на автореферат диссертации Мамаева Асхата Борисовича  
«ДИНАМИКА ОРНИТОКОМПЛЕКСОВ СТЕПНОЙ И ПОЛУПУСТЫННОЙ  
ЗОН ЗАВОЛЖЬЯ В XX-XXI ВВ.»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.08 – экология

В диссертации Мамаева А.Б. представлена вековая динамика численности популяций и видовое разнообразие птиц в засушливых условиях междуречья Волги и Урала. Изучение этих вопросов своевременно и актуально, так как в последние десятилетия на этой территории существенным образом меняются условия существования живых организмов. С одной стороны, отмечается устойчивое потепление климата, с другой, – происходит смена способов использования сельскохозяйственных земель, в том числе, уменьшение посевных площадей.

На основе полученных данных полевыми исследованиями и их статистической обработкой автором доказано существенное изменение структуры и численности населения птиц в последние десятилетия. Например, выявлена печальная зависимость сокращения численности дрофы от уменьшения площадей яровых культур. Выявлена удивительная связь сокращения количества видов хищных птиц на фоне увеличения плотности оставшихся видов (на единицу площади). Очевидно, это связано с изменением структуры кормовой базы.

Замечаний нет, так как, судя по автореферату, данная диссертация – самостоятельное научное исследование, а полученные данные, их обоснованная интерпретация с выявлением статистически достоверных зависимостей указывает на то, что работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Асхат Борисович Мамаев, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология.

Сапанов Мамай Казиевич  
доктор биологических наук (03.02.08),  
ведущий научный сотрудник лаборатории аридного лесоразведения  
ФГБУН Институт лесоведения РАН

*Ок*

*12.03.2018г.*

143030, Московская обл., Одинцовский р-н, с. Успенское, ул. Советская, д. 21  
Тел./факс 8(495) 634-52-57, e-mail: [root@ilan.ras.ru](mailto:root@ilan.ras.ru)  
13 марта 2018 г.

*Подпись Сапанова Мамай Казиевича заверено  
Кашемиченко О.С.*

