

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

**Кристины Дмитриевны Кондраковой**

«Формирование и функционирование внегнездовых группировок красавки (*Anthropoides virgo*) и серого журавля (*Grus grus*)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.15 – Экология (биологические науки)

Исследования механизмов формирования и функционирования внегнездовых скоплений журавлей актуальны с точки зрения теоретической науки, и имеют большое прикладное значение для выявления ключевых территорий мигрирующих птиц и организации их охраны.

Диссертационная работа Кристины Дмитриевны Кондраковой посвящена изучению механизмов формирования и функционирования внегнездовых группировок красавки и серого журавля, и ставила целью дать сравнительную характеристику стратегий формирования и функционирования этих группировок у этих обитателей аридных и гумидных местообитаний. Собранный материал, использованные методы и полученные результаты показывают, что с задачами исследования К.Д. Кондракова справилась успешно.

Автором впервые показано, что группы неполовозрелых красавок и серых журавлей в весенне-летний период в европейской части их ареалов ведут кочевой образ жизни, посещая места, которые часто совпадают с местами осенних скоплений. Детально определен бюджет времени особей в разных местообитаниях в весенне-летних группах и осенних скоплениях, в отличие от большинства работ, которые проведены на местах зимовок.

Установлено, что красавки азово-черноморской популяции формируют осенние скопления на Керченском п-ове и северной части Присивашья. В Приманычье собираются красавки от Центрального и Юго-Восточного Предкавказья до Западного Казахстана. Большинство серых журавлей из центра европейской части России используют места скоплений в Присивашье, а из Среднего Поволжья, Южного Предуралья и севера европейской части России – в Приманычье.

Предложены конкретные меры по управлению местами миграционных скоплений красавок и серых журавлей в Приманычье и Присивашье, которые имеют международное значение как ключевые орнитологические территории для этих видов.

Представленные в автореферате материал и методы, результаты работы и список публикаций свидетельствуют о том, что диссертация Кристины

Джамирзоев Гаджибек Сефибекович

E-mail: [dzhamir@mail.ru](mailto:dzhamir@mail.ru)

Подпись Г.С. Джамирзоева заверяю:

Б.Г. Алиева

14 ноября 2025 г.