

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Софьи Борисовны Розенфельд** «Гусеобразные Северной Палеарктики: структура и численность популяций, миграционные пути, проблемы охраны и неистощительного использования», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности: 1.5.20 — Биологические ресурсы

Актуальность работы, посвященной исследованиям гусей, лебедей и казарок Северной Палеарктики не вызывает сомнений. Представленные разработанные методы оценки численности методом авиаучета с легких и сверхлегких самолетов являются, без преувеличения, прорывом, и позволяют получать доступные данные даже для регионов с большой площадью. Практическая значимость представленной работы огромна, уже имеющиеся базы данных позволяют наладить долгосрочный мониторинг гусеобразных в масштабе пролетных путей, а лицам, принимающим решения, оперативно реагировать на изменения в трендах численности популяций и вести красные книги.

Широкомасштабное обследование арктических территорий позволило обосновать создание новых особо охраняемых природных территорий. Предложен алгоритм государственного управления ресурсами водоплавающих. Выводы отражают содержание работы. Замечаний у меня нет.

Диссертация "ГУСЕОБРАЗНЫЕ СЕВЕРНОЙ ПАЛЕАРКТИКИ: СТРУКТУРА И ЧИСЛЕННОСТЬ ПОПУЛЯЦИЙ, МИГРАЦИОННЫЕ ПУТИ, ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ И НЕИСТОЩИТЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ" соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК РФ (п. 7), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Розенфельд Софья Борисовна заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.20 – Биологические ресурсы.

Замятин Дмитрий Олегович

ФИО: Замятин Дмитрий Олегович

Ученая степень – нет,

Ученое звание – нет,

Наименование организации – Департамент природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа,

Должность – аналитик 1 категории отдела водохозяйственных мероприятий и охраны водных объектов Управления водных отношений Департамента природных ресурсов и экологии Ямало-Ненецкого автономного округа,

Почтовый адрес организации – 629008, Россия, г. Салехард, ул. Матросова, 29,  
Телефон – +79028272761,  
Адрес электронной почты – nauka89@mail.ru  
15 сентября 2025 г.

**Согласие автора отзыва на работу с его персональными данными**

Я, Замятин Дмитрий Олегович, аналитик первой категории отдела водохозяйственных мероприятий и охраны водных объектов Управления водных отношений Департамента природных ресурсов и экологии ЯНАО, являющийся автором отзыва на автореферат диссертации «Гусеобразные Северной Палеарктики: структура и численность популяций, миграционные пути, проблемы охраны и неистощительного использования» Розенфельд Софьи Борисовны по специальности 1.5.20 – Биологические ресурсы на соискание ученой степени доктора биологических наук, даю согласие на обработку, передачу и распространение моих персональных данных, содержащихся в отзыве.

15 сентября 2025 г.

Замятин Дмитрий Олегович