

Отзыв на автореферат диссертации
Просекова Александра Юрьевича
**«ПРИНЦИПЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**
представленной на соискание учёной степени
доктора биологических наук по специальности
06.02.09 – Звероводство и охотоведение

Тема представленной диссертационной работы, безусловно, является актуальной. В настоящее время разработка стратегии природопользования, охраны окружающей среды, сохранения ландшафтного и биологического разнообразия, является одним из приоритетных направлений современной науки и практики. Одной из главных проблем при этом является недостаток объективных, системных, достоверных данных о состоянии, освоении, охране и воспроизводстве природных ресурсов, их эколого-экономическом, социально-производственном потенциале, охране окружающей среды и т.д.

Необходима разработка и внедрение в деятельность всех заинтересованных в данной информации структур новых методов исследований антропогенной деятельности и изменений природной среды. Современные информационные технологии, особенно ГИС-технологии, предлагают новые эффективные возможности.

Наиболее важные результаты исследования, составляющие элементы научной новизны, на наш взгляд, следующие:

- Сформулированы теоретические предпосылки и методические принципы интенсификации функционирования охотничьего хозяйства СФО с использованием цифровых сервисов в части применения к отрасли (п.п. 8, 9 паспорта специальности 06.02.09).
- Показано, что разнообразие основных классов среды обитания существенно изменяется под воздействием фактора техногенного воздействия,

влияет на категорию распространения диких животных, дневную и сезонную пропускную способность охотничьих угодий (п.п. 8 паспорта специальности 06.02.09).

- В рамках ведения мониторинга охотничьих ресурсов с целью учета животных на заданных территориях методом точных координат экстремумов ИК-излучения методически обозначены технологические особенности, алгоритмы и траектории полетов беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) (п.п. 7 паспорта специальности 06.02.09).

- Сформирован алгоритм принятия решений и действий, необходимых для управления численностью популяции в долгосрочной перспективе (п.п. 6, 8 паспорта специальности 06.02.09).

Работа хорошо апробирована на международных и национальных научно-практических конференциях.

Есть вопросы к автору по автореферату:

1. В предлагаемой проект-модели интенсификации охотничьего хозяйства недостаточно отражены меры по социальной и экологической ответственности бизнеса. Не понятно, является ли это частью государственно-частных механизмов стимулирования отрасли (предложение 3, стр. 33)?

2. Подавляющее большинство применяемого автором оборудования (БПЛА, навесное оборудование для фото- видеосъемки) зарубежного производства. Имеются ли отечественные аналоги, позволяющие добиться такой же точности съемки? Насколько доступность данного оборудования зависит от стабильности логистических цепей и политической обстановки?

Отмеченные недостатки не снижают общей оценки диссертационной работы. Работа является законченной и актуальной, имеет интерес для науки и практики.

Работа Просекова А.Ю. «Принципы интенсификации функционирования охотничьего хозяйства Сибирского федерального округа Российской Федерации», представленная на соискание ученой степени доктора биологических наук, содержит решение важной народно-хозяйственной

проблемы, соответствует требованиям ВАК РФ, Положению о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.09 – звероводство и охотоведение.

Согласны на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Просекова Александра Юрьевича, исходя из нормативных документов Правительства РФ, Минобрнауки РФ и ВАК при Минобрнауки РФ, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте ФГБНУ ВНИИОЗ им. проф. Б.М. Житкова, на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Доктор биологических наук по специальностям:

06.02.01 – разведение, селекция,

генетика и воспроизводство с.-х. животных;

03.00.13 – физиология, профессор,

декан биолого-технологического

факультета ФГБОУ ВО «Новосибирский
государственный аграрный университет»

Жучев Константин
Васильевич

Доктор биологических наук по специальности

03.02.04 - зоология, доцент,

заведующий кафедрой экологии

ФГБОУ ВО «Новосибирский
государственный аграрный университет»

Новиков Евгений
Анатольевич

ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет».

630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160

Адрес электронной почты: nsau@inbox.ru

Телефон: +7 (383) 267-33-36

