

## 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

Любой объект охоты является природным ресурсом, емкость которого оценивается на основе мониторинга динамики численности объектов охоты. Исходя из этих данных определяется оптимальный объем изъятия, обеспечивающий устойчивое воспроизводство эксплуатируемой популяции. В целях рационального и долговременного использования охотничьих ресурсов применяют показатели состояния численности и нормативы допустимого изъятия. Ряд авторов отмечает, что объективную картину этого могут дать прямые сплошные учеты с применением летательных аппаратов, средств поголовного обнаружения и фотофиксации при условиях хорошей видимости учётной полосы и четкого распознавания объектов. Тем не менее, вопросы применения современных беспилотных летательных аппаратов и сопутствующего оборудования, позволяющего снизить риски получения недостоверных данных, требуют более глубокого изучения. Учитывая данный факт, работа Просекова А.Ю. имеет важное научно-практическое значение для развития данного направления в охотоведении. Автором отмечена необходимость «..модернизации системы государственного учета и создание методической базы мониторинга, прогнозирования и кадастра охотничьих ресурсов». Отличительной особенностью работы является востребованность результатов, подтверждаемая тем, что исследования проводились в рамках ряда отдельных инициативных проектов (например, «Создание центра для внедрения беспилотных систем в операционную деятельность промышленных и агропромышленных предприятий Сибирского федерального округа»), финансируемых научно-исследовательских работ из средств региональных бюджетов («Разработка системы земледелия Кемеровской области на агроландшафтной основе»; «Создание управляемой системы предиктивного термического анализа и 3D-картирования на основе ИК-изображений, получаемых с помощью беспилотного летательного аппарата» и др.); а также нашли отражение при реализации «Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области – Кузбасса до 2035 года».

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы сомнений не вызывают. Ее результаты широко опубликованы (57 научных работ, из них 12 в журналах ВАК, 8 – в базах WoS и Scopus), они апробированы на конференциях различного уровня.

В качестве замечания можно отметить:

1. Судя по данным автореферата, в Главе 1 (обзор литературы) автор достаточно подробно осветил вопросы развития охотничьего туризма, как альтернативы промышленным отраслям СФО. Однако в дальнейшей работе перспективы охоты в данном контексте не рассматривались.

2. В схеме исследований на Этапе 3 экспериментального блока, соответствующего Главе 5 «Инструменты и модели управления популяциями диких животных», указано, что автором анализировались факторы влияния, что позволило обосновать модели. Не понятно, факторы влияния на что и какие конкретно факторы рассматривались, т.к. в автореферате данная информация отсутствует.

Замечания не носят принципиальный характер. Считаю, что представленная диссертация является полноценной научной работой, имеет реальную новизну, значима для развития теории и практики охотоведения, соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней (постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г., в ред. от 11.09.2021 г.), а ее автор, Просеков Александр Юрьевич, заслуживает присуждения искомой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.09 – звероводство и охотоведение.

Согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих 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, профессор  
по специальности «экология» (пс №001933),  
главный научный сотрудник ФИЦ Институт  
цитологии и генетики СО РАН

*Мошкин*  
М.П. Мошкин

ФИЦ ИЦиГ СО РАН.

630090, Новосибирск, просп. Академика Лаврентьева, 10/2.

Адрес электронной почты: mmp@bionet.nsc.ru

Тел.: 8(383)-363-49-67 доб. (7207)

