

**Отзыв на автореферат диссертации Исаева А.П.
«Тетеревиные птицы Якутии: распространение, численность, экология»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 03.02.04 - Зоология.**

Данная диссертационная работа посвящена изучению тетеревиных птиц Якутии, оседлых и многочисленных видов, играющих существенную роль в северных экосистемах и являющихся объектами традиционного промысла местного населения. В силу уникальных особенностей (питание массовыми грубыми веточными кормами, сооружение и использование термических убежищ сезонная перестройка пищеварительного тракта для усвоения грубого веточного корм, оседлый образ жизни и т.п.) они являются интересными объектами для выяснения особенностей адаптации животных в условиях резких природно-климатических изменений окружающей среды. Кроме этого, тетеревиные ведут оседлый образ жизни в условиях резких природно-климатических изменений окружающей среды и являются удобными моделями для выяснения особенностей экологии птиц зоогеографического, этологического и биоэнергетического характера. Автором, с учетом всего этого дана комплексная характеристика тетеревиных Якутии и, впервые, для столь крупного и разнообразного по природным условиям региона на основе многолетних собственных и литературных данных, а также анализа значительного количества фондовых материалов раскрыты основные особенности экологии этих птиц. Данная работа еще раз подтверждает то, что тетеревиные птицы, как первичные консументы играют ведущую роль в горных и тундровых экосистемах. Автором получен оригинальный материал по оценке адаптивного потенциала птиц и этим внесен существенный вклад в познание экологических особенностей животных. Следует особо отметить, что полученные автором результаты составляют фундаментальную основу управления ресурсами тетеревиных птиц в Якутии и могут быть использованы при организации охотхозяйственных и природоохранных мероприятий.

Выводы, сделанные диссертантом представляются вполне достоверными и убедительными. В целом, следует отметить, что рецензируемая работа представляет собой крупное исследование, заверченный цикл научных работ, содержащий необходимые элементы новизны и успешно решенные практические задачи исследований. Основные этапы работы отражают реализацию поставленной цели и сформулированных задач.

Диссертационная работа Исаева Аркадия Петровича соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор безусловно заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – Зоология.

Главный научный сотрудник
Института геологии алмаза и
благородных металлов СО РАН,
доктор биол. наук

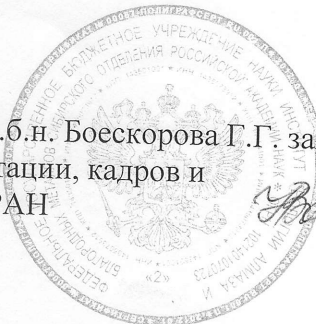
Боев

Боесков Геннадий Гаврилович

677890 г.Якутск, проспект Ленина, д. 39, ИГАБМ СО РАН, e-mail: gboeskorov@mail.ru
тел. 8(4112)33-58-01.

04.03.2015 г.

Подпись г.н.с. ИГАБМ СО РАН, д.б.н. Боескова Г.Г. заверяю:
Начальник отдела общей документации, кадров и
оперативной работы ИГАБМ СО РАН



Оболкина
Оболкина Н.В.