

О Т З Ы В

На автореферат диссертации Гонгальского Константина Брониславовича
«Закономерности восстановления сообществ почвенных животных после
лесных пожаров»

на соискание ученой степени доктора биологических наук по
специальности 03.02.08 – экология (биологические науки)

Актуальность темы диссертации обусловлена значительным влиянием пожаров на лесные экосистемы, важной ролью почвенной мезофауны в формировании структуры лесных почв, а также слабой изученностью проблемы восстановления сообществ почвенных животных после воздействия пирогенного фактора.

Диссертация содержит несомненные научную новизну и практическую значимость. Выполнена комплексная работа. В результате исследований в значительной степени решена научная проблема выявления факторов, влияющих на формирование сообществ педобионтов на гарях, и механизмов, за счет которых этот процесс реализуется.

По материалам исследования опубликовано 113 работ, в том числе 35 статей в журналах из списка ВАК, 4 монографии, 17 статей в прочих журналах и сборниках.

В целом, судя по автореферату, диссертация полностью отвечает предъявляемым к ней требованиям, а ее автор, Гонгальский Константин Брониславович заслуживает присвоения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки)

Зав. лаборатории лесовосстановления,
Защиты растений и природопользования
Ботанического сада УрО РАН, д. б. н.

В.И. Пономарев

Подпись В.И. Пономарева подтверждаю
Ученый секретарь Ботанического сада УрО РАН

Е.Н. Флягин

3 сентября 2015 г

Россия, 620144 г. Екатеринбург ФГУН Ботанический сад
Уральского Отделения Российской Академии Наук, т. (343) 322 56 27
Email: v_i_ponomarev@mail.ru, зав. лаборатории лесовосстановления,
защиты леса и лесопользования