

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Архипова Евгения Владимировича** на тему: «АНАЛИЗ ГОРИМОСТИ И СИСТЕМА МЕРОПРИЯТИЙ ПО МИНИМИЗАЦИИ ПОСЛЕПОЖАРНОГО УЩЕРБА В СОСНОВЫХ ЛЕСАХ КАЗАХСТАНА»,

представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности **6.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними**

Работа выполнена на важную и **актуальную тему**, направленную, прежде всего на сохранение сосновых лесов в условиях низкой природной лесистости Республики Казахстан и высокой экологической и рекреационной ценности сосновых насаждений. Эта задача требует нетривиальных решений, особенно при отсутствии объективных данных о фактической горимости лесов в условиях меняющегося климата, величине послепожарного отпада после низовых пожаров и данных о видовом составе насекомых в пройденных лесными пожарами насаждениях.

Автору удалось собрать репрезентативный материал, позволивший получить обоснованные выводы и разработать предложения для производства. **Научная новизна** заключается в том, что автором проведён анализ динамики площадей и количества лесных пожаров, произошедших на землях лесного фонда Республики Казахстан до распада СССР и в период независимости; получены данные о влиянии низовых лесных пожаров различной интенсивности на отпад деревьев в сосновых лесах Казахстана.

Данную работу выигрышно отличает попытка автора установить роль фитофагов в судьбе послепожарных сосняков. Удалось собрать материал о фауне стволовых вредителей и их роли в отпаде пострадавших от огня деревьев.

Практическая значимость исследования наглядно продемонстрирована тем, что результаты исследований вошли в рекомендации по совершенствованию охраны лесов от пожаров, минимизации послепожарного ущерба и организации мониторинга за санитарным состоянием в пройденных лесными пожарами насаждениях на территории Республики Казахстан, изданные в Казахстане по материалам автора.

Публикации автора полностью отражают содержание работы и соответствуют требованиям ВАК.

Автор показал себя как сложившийся исследователь, способный самостоятельно ставить и решать важные в научном и практическом отношении проблемы. Диссертационная работа написана грамотным языком, оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к кандидатским диссертациям.

Считаю, что работа Архипова Евгения Владимировича на тему «**Анализ горимости и система мероприятий по минимизации послепожарного ущерба в сосновых лесах Казахстана**», соответствует уровню кандидатских работ, и её автору может присуждена научная степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Агролесомелиорация, защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними».

Отзыв подготовил:

Комарова Ирина Александровна, кандидат биологических наук (03.02.05-энтомология), доцент кафедры экологии, лесоводства и современных технологий в лесном хозяйстве Федерального автономного учреждения дополнительного профессионального образования "Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства" (ФАУ ДПО ВИПКЛХ); почтовый адрес – 141200, г. Пушкино Московской области, ул. Институтская, 17; телефон 8-496-532-36-21; электронная почта: irakomarowa@mail.ru

Комарова

Комарова И.А.

ПОДПИСЬ РУКИ
Комаровой И.А.
ЗАВЕРЯЮ
ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ
(ГЕРАСИМОВА Ж.Е.)

