

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Ерицова Андрея Маркеловича*
«Совершенствование технологий создания заградительных и опорных
полос при тушении лесных пожаров в зонах лесоавиационных работ»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности
06.03.03 - Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение
населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними

Совершенствование технологий тушения лесных пожаров - актуальная тема исследований для всех стран, имеющих лесной фонд. Для России эта тема исключительно актуальна, поскольку количество пожаров и их площади остаются весьма значительными, а ущерб от них.

Автором, в приложении к зонам лесоавиационной охране лесов от пожаров проанализированы перспективные ограничительные мероприятия в виде противопожарных заградительных и опорных полос.

Экспериментальные работы, выполненные диссертантом, позволили оценить параметры противопожарных заградительных полос с применением новых и усовершенствованных технологий.

Новизна работы состоит в разработке методик и принципов применения новых средств для ограничения распространения огня в лесу. Особо следует, на наш взгляд, выделить результаты экспериментов по созданию заградительных полос с воздуха: быстротвердеющей пеной и детонирующего шнура.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в совершенствовании технологий создания противопожарных опорных и заградительных полос в зоне авиационной охраны лесов, что безусловно будет способствовать повышению оперативности в локализации лесных пожаров и их тушения.

Результаты исследований автор довел до научной общественности через публикацию основных результатов в изданиях высокого уровня (в том числе из Перечня ВАК).

Замечание: на с. 13 автореферата (первый абзац сверху) указано, что «...дозировка жидкости на смоченной полосе в лесу тесно связана с..., а также лесорастительными и метеорологическими условиями.» однако в табл. 1 автореферата этих параметров нет.

На основании вышеизложенного считаем, что диссертационная работа Ерицова А. М. «Совершенствование технологий создания заградительных и опорных полос при тушении лесных пожаров в зонах лесоавиационных

работ», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 «Агроресурсное меллиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними», несомненно имеет научную и практическую ценность, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв подготовили:


Денисов Сергей Александрович, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), профессор, ПГТУ «Поволжский государственный технологический университет», заведующий кафедрой лесоводства и лесоустройства;

почтовый адрес - 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3; телефон: (8362)68-68-49; адрес электронной почты: DenisovSA@volgatech.net

Конюхова Татьяна Анатольевна, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: Специальность 03.00.16 «Экология»), ПГТУ «Поволжский государственный технологический университет», зам. директора Института леса и природопользования;

почтовый адрес - 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3; телефон: (8362) 68-60-06; адрес электронной почты: KonjuhovaTA@volgatech.net.

13.09.2017

 С.А.Денисов
 Т.А.Конюхова

Собственноручную подпись

С. А. Денисова и Т. А. Конюховой удостоверяю:

С.И.Третьяков

должность

подпись

расшифровка

ЗАВЕРЯЮ:

Менеджер управления кадров
оборота
государственного
университета

МП

