

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Куксина Григория Валерьевича на тему: «Тушение лесных торфяных пожаров с использованием подтопления очагов тления и подъема уровня грунтовых вод», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация

По вопросам тушения лесных пожаров проведено достаточно большое количество исследований. Однако и в настоящее время существующие способы тушения являются трудоемкими и часто малоэффективными, что создает реальную угрозу экологии и объектам экономики. В этой связи, исследования направленные на разработку предложений по совершенствованию тушения наиболее сложных лесных торфяных пожаров на осушенных болотах с целью их оперативной ликвидации и минимизации негативных последствий и трудозатрат, несомненно, являются актуальными.

Цели и задачи исследований сформулированы грамотно и корректно. Полученные соискателем результаты отличаются новизной. Они имеют большую теоретическую и практическую значимость, расширяя современные знания о специфике тушения торфяных пожаров на осушенных площадях, что позволяет оптимизировать сроки ускорения ликвидации и снизить затраты на тушение.

Полученные данные использованы при тушении торфяных пожаров на осушенных болотах в ряде областей европейской части страны и в Сибири, при подготовке бакалавров и магистров направления «Лесное дело» и повышения квалификации руководителей и специалистов тушения лесных пожаров, а также в нормативно-правовые акты, регулирующие тушение лесных пожаров.

Работа основывается на материалах, собранных лично автором. Используются методики, применяемые в лесной пирологии, лесоводстве, гидролесомелиорации. Выводы отвечают поставленной цели и задачам.

Основное содержание диссертации докладывались на научно-практических конференциях, научных работах (всего 17), из них в 7 статьях рекомендованных ВАК РФ.

Считаю, что представленная к защите диссертационная работа Куксина Г.В. соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6. – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил: Маленко Александр Анатольевич, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность: 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», профессор кафедры ботаники, плодоовощеводства и лесного хозяйства; почтовый адрес – 656049, Россия, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98; тел. 8(3852) 20-33-58; адрес эл. почты – agaukafles@mail.ru

А.А. Маленко

10.09.2024

Подпись А.А. Маленко удостоверяю
Начальник отдела кадров
работников УП АГАУ
10.09.2024



Л.В. Манжела