



620100 Екатеринбург
Сибирский тракт, 37. ФГБОУ ВО
«Уральский государственный лесотехнический
университет»
отдел аспирантуры
RUSSIA

Dr. Oyunsanaa Byambasuren
Director

@ Regional Central Asia Fire Management
Resource Center (RCAFMRC)
c/o National University of Mongolia
University street-3
14201 Ulaanbaatar
Mongolia

Tel: +976-7575-4400 (ext. 3207)
Cell: +976-9908-1104
Fax: +976-11-32-40-07

oyunsanaa@seas.num.edu.mn
<http://rcafmmc.num.edu.mn/>

Date: 16 May 2016

Рецензия диссертации г-на Евгения Владимировича АРХИПОВА на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по теме

«Анализ горимости и система мероприятий по минимизации послепожарного ущерба в сосновых лесах Казахстана»

Рецензент – доцент Оюнсанаа Бямбасурен
Региональный центр по борьбе с пожарами в Средней Азии.
На основе автореферата на английском языке.

Я знаю г-на Евгения Архипова с 2012г. когда он участвовал во 2-й Международной Неделе по Борьбе с Пожарами, проводимой Рослесхозом (Россия). Его исследования специализированы на вопросах борьбы с лесными пожарами в Казахстане, в частности направлены на динамику лесных пожаров и защиту от пожаров. Научные цели г-на Архипова включают в себя:

- оценка пожароопасности в сосновых лесах;
- определение естественной динамики пожара;
- анализ потерь в сосновых лесах после низовых пожаров различной интенсивности;
- изучение породного состава стволовых вредителей в пройденных пожарами сосновых лесах;
- изучение санитарного и лесопатологического состояния пройденных пожарами сосновых лесов;
- разработка предложений по совершенствованию защиты лесов от пожаров и минимизации ущерба дикой природе.

На базе своих исследований г-н Архипов разработал ряд рекомендаций, имеющих особенное значение для связи научных результатов с практическим использованием. Они включают в себя:

- проведение рубок ухода для снижения естественной пожароопасности вблизи населённых пунктов и других объектов;

- создание противопожарных полос вокруг населённых пунктов и других объектов для защиты от лесных пожаров;
- сокращение запасов и удаление горючих материалов на участках, пройденных пожарами в прошлом году, для предотвращения катастрофических пожаров;
- применение заново разработанных региональных таблиц пожароопасности по условиям погоды для организации работы службы защиты лесов от пожаров;
- проведение выборочных и санитарных рубок в пройденных пожарами лесах на базе заново разработанных таблиц отпада после пожара для предотвращения гибели деревьев и массового размножения стволовых вредителей;
- мониторинг вспышек отпада деревьев по различным причинам с соответствующими мерами по предотвращению их роста на базе разработанного метода энтомоиндикации.

Я уверен, что исследования г-на Архипова реликтовых ленточных боров в Казахском Прииртышье имеют огромный потенциал и обеспечивают рекомендации, которые являются вкладом в защиту лесов от пожаров страны и он заслуживает присуждения учёной степени кандидат сельскохозяйственных наук.

Улаанбаатар, Монголия, 16 мая 2016

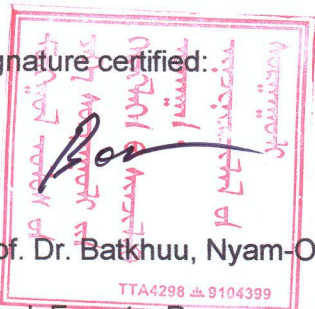
B. Oyunsanaa
Prof. Dr. Oyunsanaa Byambasuren



Doctor of Forest Science

Director, Regional Central Asia Fire Management Resource Center (RCAFMRC), National University of Mongolia

Signature certified:



Prof. Dr. Batkhoo, Nyam-Osor

Head, Forestry Programme, National University of Mongolia