

В диссертационный совет ГУ 212.224.08
Горного университета по адресу:
199106, г. Санкт-Петербург, 21-я линия,
д. 2, ауд. 1171а

Отзыв на автореферат диссертации

Данг Тхи Лан Ань

«Мониторинг земель особо охраняемых природных территорий
социалистической республики Вьетнам для прогнозирования состояния
ландшафтов»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по
специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Площадь особо охраняемых природных территорий составляет 7,4 % от общей площади Социалистической Республики Вьетнам. Поскольку мониторинг состояния этих земель не ведётся достаточно регулярно и повсеместно, а методика проведения нуждается в совершенствовании, то тема диссертации представляется актуальной.

Основные результаты выполненного диссертационного исследования:

- по данным дистанционного зондирования Земли проведено исследование состояния территорий особо охраняемых природных территорий за период с 1989 по 2019 год и оценено влияние природных и пространственных факторов на динамику площадей;
- усовершенствована методика мониторинга указанных земель с составлением тематических карт на основе данных дистанционного зондирования, индексов NDVI и NDWI;
- разработан алгоритм прогноза состояния земельных угодий в составе особо охраняемых природных территорий и объектов.

Научная новизна состоит в развитии методики мониторинга земель особо охраняемых природных территорий.

Работа имеет теоретическую и практическую значимость, апробирована автором на всероссийских и международных конференциях. Результаты исследований опубликованы в 18 научных работах: 6 из которых входит в международную научную базу данных Scopus, 2 – в рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ журналах, остальные – в прочих изданиях. Получено свидетельство о регистрации программы для ЭВМ.

Диссертация «Мониторинг земель особо охраняемых природных территорий социалистической республики Вьетнам для прогнозирования состояния ландшафтов», представленная на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении учёных степеней» федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», утверждённого приказом ректора Горного университета от 19.12.2019 № 1755 адм, а её автор – Данг Тхи Лан Ань – заслуживает

ОТЗЫВ

ВХ. № 251-9 от 09.09.21
АУ УС

присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности
25.00.26 - Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

Заведующий кафедрой городского кадастра и геодезии
Вологодского государственного университета,
кафедра технических наук, доцент

Тесаловский
Андрей Альбертович



Б.А. Блинова А.Н.

Специальность по диссертации: 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и
мониторинг земель

Организация: ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»,
Инженерно-строительный институт, кафедра городского кадастра и геодезии

Адрес почтовый организации: 160000, г. Вологда, ул. Ленина, д. 15.

Телефон: (8172) 72-46-45

Адрес электронной почты: andrew-tesalovsky@yandex.ru

06.09.2020г.