

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Нгуен Тхи Суан на тему: ««Мониторинг земельных угодий Социалистической Республики Вьетнам для кадастрового учета в условиях изменяющихся рыночных отношений», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

В настоящее время одной из проблем в области управления земельными ресурсами Социалистической Республики Вьетнам является несовершенство государственного мониторинга земель. В связи с этим Правительством страны принято решение по созданию научно-методического обеспечения мониторинговых исследований в соответствии с потребностями развивающихся земельных отношений. Исходя из чего, данное исследование является актуальным.

В первой главе автор обосновал методы проведения мониторинга земель и установил влияние изменений нормативно-правовой базы на земельные отношения.

Во второй главе на основе изучения земельного фонда страны автор определил различия в его структуре связанные с природными и экономическими условиями и выявил факторы, их формирующие.

В третьей главе по космическим снимкам разных лет съемки он установил зависимость трансформации земель от природных и экономических условий и обосновал систему показателей мониторинга земель для оценки их пригодности для различных видов использования. Разработал структуру базы данных для оценки ресурсного потенциала земель в среде ГИС.

В четвертой главе в качестве примера он провел оценку уровня пригодности земель для различных видов использования для района Тиенхая и полученные результаты представил в картографическом виде. Для решения данной задачи он использовал комбинированный подход, ориентированный на рекомендации ФАО, экспертные методы и геоинформационные технологии. После чего, он создал модель прогнозирования изменения площадей земельных угодий страны в будущем.

Данное диссертационное исследование проведено на высоком уровне с применением современных методов обработки геопространственной информации.

По теме диссертации опубликовано 12 работ, в том числе 1 в журналах индексированных в международной базе данных Web of Science и 4 в изданиях, входящих в перечень ВАК Минобрнауки РФ.

Однако в выполненном автором исследовании, как и в любой другой работе, имеются недостатки, к которым следует отнести:

- 1) В задачах исследования (с.5) не отражена работа по усовершенствованию методики мониторинга трансформации земель, хотя в научной новизне (с.6) она указана.
- 2) В тексте (с.10) дается ссылка на таблицу 1, однако в автореферате она не приведена.

В целом на основании изучения автореферата и работ, опубликованных Нгуен Тхи Суан по теме диссертации, можно сделать следующие выводы: тема диссертации является актуальной; научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, обоснованы и достоверны; представленные выше замечания не умаляют ценности проведенного исследования; содержание опубликованных работ соискателя соответствуют основным положениям диссертации.

№69-9  
от 13.04.2016

Диссертация «Мониторинг земельных угодий Социалистической Республики Вьетнам для кадастрового учета в условиях изменяющихся рыночных отношений», представленная на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель, соответствует требованиям пунктов 2.1 – 2.6 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 26.06.2019 № 839 адм, а ее автор Нгуен Тхи Суан – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

Профессор кафедры картографии Военно-космической академии имени А.Ф Можайского,  
доктор географических наук, профессор

Осипов Георгий Константинович

12.03.2020

197198, г. Санкт-Петербург, ул. Ждановская, д. 13.

Телефоны: (812) 347-97-70, 347-96-46.

Факс: (812) 237-12-49.

E-mail: vika@mail.ru



Подпись доктора географических наук Осипова Г.К. заверяю.

Ученый секретарь ученого совета Военно-космической академии имени

А.Ф. Можайского кандидат технических наук, доцент В.А. Шемелов