

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации НГУЕН Тхи Суан на тему: *«Мониторинг земельных угодий социалистической республики Вьетнам для их кадастрового учёта в условиях изменяющихся рыночных отношений»*,
представленной на соискание

ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 –
Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

В представленном автореферате диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук достаточно конкретно и обстоятельно обоснована *актуальность* темы исследования. Показана высокая степень изученности исследований по теме диссертации, как результат глубокого анализа научных публикаций по изучаемой проблеме. При этом важно отметить, что проанализированы научные работы российских, вьетнамских и широкого круга зарубежных авторов по вопросам мониторинга окружающей среды и земельных угодий, проблем современного использования и государственного регулирования земельных ресурсов во Вьетнаме.

В работе сформулирована *цель* исследования и задачи, которые необходимо решить для достижения этой цели. Достаточно объемно приведено описание *научной новизны работы*, основными положениями которой следует выделить: усовершенствование методики мониторинга трансформации земель во Вьетнаме; проведение комплексной оценки пригодности земельных угодий для различных видов использования с применением методов ФАО, экспертных оценок, иерархической процедуры, геостатистического моделирования данных; разработка модели прогноза состояния земельных угодий с учетом природных и экономических условий страны, плодородия почвы и уровня ресурсного потенциала земель для различных видов разрешенного использования.

Положения, выносимые на защиту характеризуются краткостью и конкретностью. Приведена также теоретическая и практическая значимость научных результатов, наиболее важными положениями из которых следует отметить: усовершенствование методики проведения мониторинга земельных ресурсов в различных природно-экономических условиях Вьетнама и разработка прогнозной модели состояния земельных угодий страны и их рационального использования на ближайшую перспективу. Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций подтверждена большим объемом статистических данных, картографических и текстовых материалов, полученных из официальных источников.

В качестве подтверждения результатов апробации выполненных исследований приведены многочисленные факты участия соискателя во всероссийских и международных конференциях в период 2016 -2019 годы. В автореферате приведены сведения о личном вкладе автора в проведение

исследований, а также даются рекомендации по использованию результатов исследований.

С положительной стороны данное исследование характеризует публикация результатов научной работы в одной статье, включенной в международную базу данных Web of Scienсе и четырех – в журналах из перечня ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

В качестве замечаний следует отметить:

- 1) Вызывает сомнение *идея диссертации*: «Для эффективного мониторинга земельных ресурсов... оценить уровень пригодности земель для конкретных видов их использования...».
- 2) Стр. 10, первый абзац – ед. измер. – га?
- 3) Стр. 14, формула (1) – предложена автором?

Диссертация «Мониторинг земельных угодий социалистической республики Вьетнам для их кадастрового учёта 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 № 839адм, а ее автор – **НГУЕН Тхи Суан** – заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

Доцент кафедры Землеустройства,
ФГБОУ ВО СПбГАУ, кандидат экономических наук

Гарманов Виталий Валентинович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный
университет»

Адрес: 196601, Санкт-Петербург, Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2

Телефон: (812) 451-90-80

E-mail: agro@spbgau.ru

23.03.2020г.

ВНЕСЬ Гармашова В.
ВНЕСЬ Михайлов
ВНЕСЬ Михайлов 20 20 г

