

## О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Маставичене Татьяны Викторовны «Совершенствование технологии ведения адресного реестра для повышения эффективности информационной системы кадастра недвижимости», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель».

Диссертационное исследование Маставичене Т.В. посвящено актуальной теме совершенствования информационных систем кадастра. Учетно-регистрационные кадастровые системы должны соответствовать комплексу задач по кадастровому учету, регистрации прав, кадастровой оценке и налогообложению земли и имущества.

Автор подробно рассмотрел особенности реализации государственных информационных системах кадастра, выявил в них ряд существенных недостатков и предлагает методы по их устранению:

1. Применять иерархические структуры для формирования полного и правильного адресного реестра.
2. Доказывает необходимость модернизации XML формата для дистанционной передачи кадастровых сведений.

Маставичене Т.В. имеет публикации по теме исследования. Полученные основные результаты работы основаны на солидном объеме трудов как отечественных, так и зарубежных исследователей в области теории баз данных и геоинформатики.

Принятые в работе допущения и ограничения обоснованы. Полученные результаты и выводы можно характеризовать как научно обоснованные, обеспечивающие решение важных прикладных задач в сфере создания информационных систем кадастра и администрирования кадастровых сведений. Представленные в работе исследования достоверны, выводы и рекомендации обоснованы и согласуются с ранее проведенными исследованиям.

Работа выполнена автором самостоятельно, содержит в необходимой степени научную новизну. Имеет большое количество пояснений, оригинальных иллюстраций, практических примеров, демонстрирующих предлагаемые методы. Содержательная часть работы, основные выводы и результаты представлены в автореферате. Автореферат соответствует основному содержанию диссертации.

### **Заключение.**

Диссертация представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, содержащую научно обоснованные решения, внедрение которых позволит повысить эффективность информационно-технологической инфраструктуры, обеспечит продуктивное взаимодействие между органами государственного управления, бизнесом и

населением для целей землеустройства, кадастра, мониторинга земель и предоставления государственных услуг.

По поставленным задачам, полученным результатам исследования и в целом содержанию диссертационная работа соответствует профилю научной специальности 25.00.26 – «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель».


Диссертационная работа представляет собой законченное исследование, имеющее научную ценность, практическую значимость и удовлетворяет требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор Маставичене Татьяна Викторовна достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель».

Руководитель проектов по развитию  
горных работ отдела по горным работам АО «Апатит»,  
кандидат технических наук

Мельник Виктор Борисович

Личную подпись Мельника Виктора Борисовича заверяю  
Специалист ведущий

Иевлева Юлия Владимировна

  
МП

Адрес: 184250, Кировск, ул. Ленинградская, д.1

Телефон: 8(81531) 31779

E-mail: vmelnik@phosagro.ru