

Отзыв на автореферат диссертации Кудиновой А. В. "Методика использования единого геоинформационного пространства города Москвы в задачах мониторинга объектов государственного кадастра недвижимости", представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук

Диссертационное исследование А.В. Кудиновой посвящено решению ряда практических задач по совершенствованию системы управления городскими территориями. В этой связи предлагается методика использования информационных ресурсов единого геоинформационного пространства города Москвы (ЕГИП) для комплексного оценивания городских территориальных образований через совокупность показателей, отражающих состояние территории на основе объективных данных мониторинга городских земель.

Следует также отметить тот факт, что управление крупным городом, а тем более, таким как огромный мегаполис-Москва, в период интенсивного расширения его границ, невозможно без использования современных автоматизированных систем, одной из которых является система ИС РЕОН (как составная часть ЕГИП). Таким образом, предложенная автором методика отбора ключевых показателей оценки территорий мегаполиса на основе результатов факторного анализа данных актуальна как с точки зрения потребностей государственного управления, так и по уровню существующего программного обеспечения в этой области.

Практический интерес представляет разработанная автором модель комплексной оценки состояния квартала, учитывающая полученные пять групп факторов и значимость каждого из них на основе влияния на дисперсию показателей, а так же градостроительную ценность рассматриваемой территории квартала.

Немаловажной особенностью исследования является то, что в нем учтены геоинформационные аспекты территориального управления, а также рассмотрена возможность визуализации предложенной системы показателей на цифровых планах городской среды.

Результаты исследования Кудиновой А.В. отражают высокую достоверность и точность полученных данных, так как основаны на строго математиче-

ском подходе и получены с применением профессионального программного продукта SPSS.

Содержание работы носит прикладной характер, поэтому будет интересно как руководителям профильных госструктур, так и разработчикам информационного обеспечения по управлению территориями.

Анализ автореферата свидетельствует, что диссертационная работа на тему «Методика использования единого геоинформационного пространства города Москвы в задачах мониторинга объектов государственного кадастра недвижимости» соответствует всем квалификационным параметрам и заслуживает высокой оценки, а ее автор Кудинова Александра Владимировна - присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 - Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

11 мая 2016 г.

Климанова Оксана Александровна,

Доцент, кандидат географических наук по специальности 25.00.36 «Геоэкология»

Доцент кафедры физической географии мира и геоэкологии географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова,

119991, Москва, Ленинские горы, ГСП-1, Главное здание МГУ, географический факультет

Телефон +79166777483, oxkl@yandex.ru

