

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Михайлова Евгения Сергеевича «Ландшафтно-архитектурный анализ улиц центральной части города Екатеринбурга» по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними

Диссертация Михайлова Евгения Сергеевича посвящена анализу городской среды г. Екатеринбурга, являющейся многофункциональной средой для обеспечения комфортного и безопасного пребывания людей. Автор разработал оригинальный метод ландшафтно-архитектурного анализа (ЛАА) локальных городских ландшафтов (ЛГЛ) для ограниченных существующими объектами или принятыми условными границами участков городской среды города.

Все исследования велись в исторической части города Екатеринбурга (площадь 16,7 км²), включала 101 улицу. Михайлов Е.С. провел ландшафтно-архитектурный анализ 233 перекрестков, 83 улиц, 3 комплексов. Для этого он выделил 24 критерия и определил 5592 показателей, построил 12 поперечных профилей улиц, обработал спутниковые снимки области исследования, проанализировал 5346 полигонов, обозначающих объекты озеленения улиц, оценил санитарное состояние насаждений.

В автореферате приводятся результаты ландшафтно-архитектурного анализа перекрестков, улиц, комплексов, общая характеристика озеленения улиц центральной части города Екатеринбурга. Обобщая результаты, автор выделяет три основные проблемы качества городской среды, которые связаны с планировкой, инженерингом, озеленением и предлагает направления улучшения качества системы озеленения улиц.

К сожалению, по тексту автореферата не ясно, как автор предлагает защитить растения от техногенного и антропогенного негативного влияния, своими оригинальными методиками или используя интернациональный опыт ландшафтных архитекторов, уже решивших эту проблему? Предложения по улучшению санитарного состояния растений достаточно тривиальны, их можно было сделать без использования 5592 показателей для оценки озеленения центра города.

По диссертации сделаны выводы, позволяющие с помощью ЛАА повысить качество городской среды и разработать новые руководства по ее содержанию, Михайлов Е.С. их разработал на основе большого экспериментального материала и многолетних исследований.

Представленный автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук «Ландшафтно-архитектурный анализ улиц центральной части города Екатеринбурга» по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними позволяет считать, что диссертация

Михайлова Евгения Сергеевича является законченным научным исследованием, решающим важную для озеленения городов – использование комплексной оценки благоустройства улиц центра города. В целом, принимая во внимание актуальность, научную новизну, практическую значимость проведенного исследования и апробацию основных результатов исследований, полагаю, что диссертация Михайлова Евгения Сергеевича «Ландшафтно-архитектурный анализ улиц центральной части города Екатеринбурга», безусловно, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а ее автор – заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Отзыв подготовила:

Чернышенко Оксана Васильевна,

доктор биологических наук по специальности «03.02.08 – Экология», профессор, Мытищинский филиал ФГБОУВО МГТУ им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), профессор кафедры ЛТ6–МФ ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства; почтовый адрес: 141005, Мытищи-5, Московская область, ул. 1-ая Институтская д.1; телефон: 8 (498) 687-38-85; адрес электронной почты: tchernychenko@mgul.ac.ru
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана); почтовый адрес: 105005, Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, стр. 1; телефон: +7 (499) 263-6391; адрес электронной почты: bauman@bmstu.ru

Ч/О

27.10.2020

Подпись заверена:

Заместитель директора МФ МГТУ им. НЭ. Баумана

по экономике и финансам

27.10.2020



[Signature] Комаров Е.Г.