

Отзыв

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

Исследования Михайлова Евгения Сергеевича посвящены применению ландшафтно-архитектурного анализа для определения качественных, связанных с озеленением, показателей благоустройства городской среды на улицах города Екатеринбурга. Соискателем разработана методика проведения ландшафтно-архитектурного анализа элементов городской среды на перекрестках и отрезках улиц, проведен ландшафтно-архитектурный анализ локальных городских ландшафтов центральной части города и предложены эффективные направления по повышению качества городской среды.

Научная новизна заключается в том, что впервые предложена методика ландшафтно-архитектурного анализа для качественной характеристики городской среды на перекрестках и отрезках улиц, разработан метод формализации показателя размещения элементов благоустройства вблизи перекрестков, предложены эффективные пути по улучшению состояния городской среды.

Практическая значимость работы заключается в том, что полученные данные ландшафтно-архитектурного анализа и предложенные рекомендации могут быть использованы при создании проектов реконструкции улиц города Екатеринбурга.

Достоверность полученных материалов основывается на применении традиционных методов исследования, апробированных подходах, используемых в родственных областях знания (геоинформационные системы, видеоэкология), значительным объемом натурных материалов. Все положения, выносимые на защиту соискателем, подтверждены и доказаны.

В то же время возникают вопросы:

1. Какие методы статистической обработки данных использованы? На стр. 11 представлено обсуждение регрессионного и корреляционного анализов, но значения коэффициентов не указывают на достоверную связь признаков
2. Есть ли публикации соискателя или публичные выступления за последние два года?

Достаточный объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуальности, научной новизне, практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАКа, а Михайлов Евгений Сергеевич заслуживает присвоения искомой учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук

по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Отзыв подготовила: Барайщук Галина Васильевна, доктор биологических наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.01.11 «Защита растений»), профессор, ФГБОУ ВО «Омский ГАУ», профессор кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений; почтовый адрес – 644008, Россия, г. Омск, ул. Институтская площадь, д.1; телефон: (3812) 65-17-45: адрес электронной почты – gv.barayschuk@omgau.org

«17» ноября 2020 г.
дата

подпись

Г.В. Барайщук

расшифровка

Собственноручную подпись
Г.В. Барайщук удостоверяю:
начальник отдела по труду и
управлению персоналом

должность



расшифровка