

Отзыв

на автореферат диссертации Потаповой Елены Владимировны «Озеленённые территории поселений: структура, состояние, проблемы, риски, трансформация, индикаторы развития», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 Агролесомелиорация, защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними

Исследования Потаповой Елены Владимировны посвящены разработке критериев по оценке состояния среды поселений и зеленых насаждений. Актуальность темы обусловлена важностью проблем, связанных с насаждениями в урбанизированной среде, так как современное состояние окружающей среды населённых пунктов не обеспечивает жителей не только качественными показателями, но и санитарными нормами. В своем диссертационном исследовании автору удалось решить важную научно-практическую задачу по ранговой оценке эколого-ценотической организации и состояния насаждений и озеленённых территорий населенных пунктов.

Научная новизна заключается в том, что разработана авторская методика оценки структуры, динамики и факторов деградации озелененных территорий, применение которой вносит значительный вклад в развитие экологических исследований для устойчивого развития, сохранения биоразнообразия, поддержание безопасности жизнедеятельности и эффективного управления поселениями. Соискателем дополнена классификация озелененных территорий и разработана методика анализа с учётом градостроительных норм для каждого типа.

Практическая значимость работы заключается в возможности использования полученных результатов для анализа структурных особенностей и процессов развития озелененных территорий поселений. Профилирование озелененных территорий позволит рационализировать их использование, упростит контролирование и менеджмент. Разработанные методы, профилирование, критерии оценки могут способствовать повышению эффективности инвентаризации насаждений, паспортизации насаждений и озелененных территорий поселений в целом. Материалы диссертации внедрены в учебный процесс при чтении учебных курсов.

Достоверность полученных материалов обеспечена значительным объемом фактического материала, полученного с применением современных методов проведения исследований и подтверждена статистической обработкой данных. Все поставленные перед соискателем задачи решены.

В то же время возникают вопросы:

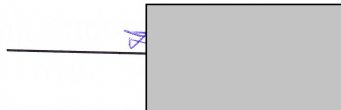
1. Есть ли опыт внедрения разработанных методик в работу территориальных, региональных и других органов управления?

2. Проверялась ли возможность внедрения паспортизации насаждений в работе с агрономами городской администрации департамента по озеленению и благоустройству?

Достаточный объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуальности, научной новизне, практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАКа, а Потапова Елена Владимировна заслуживает присвоения искомой учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 Агроресомелиорация, защитное лесоразведение, 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.2; телефон: (3812) 65-17-45; адрес электронной почты – gv.barayschuk@omgau.org

«10» мая 2017 г.
дата



Г.В. Барайщук
расшифровка

Собственноручную подпись
Г.В. Барайщук удостоверяю:
начальник управления
кадров

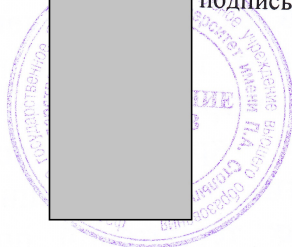
М.о.

должность



подпись

МП



Г. М. Герасимчук

Г.М.Герасимчук
расшифровка