

ОТЗЫВ

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

Рост численности людей в населенных пунктах приводит к состоянию окружающей среды, которое не обеспечивает жителей не только качественными показателями, но даже санитарными нормами. Разработанная и предложенная автором методика анализа показателей озеленённых территорий населённых пунктов имеет важное научное, социальное и практическое значение, может способствовать оптимизации принятия решений по устойчивому развитию поселений. В связи с этим считаю, что тема диссертационной работы является **актуальной**.

Работа характеризуется определенной **новизной**. Это выражается в доработке классификации озеленённых территорий, методологии, профилей типов, перечней физиономических рисков и факторов, создании матриц оценки состояния насаждений и озеленённой территории, предложений по использованию некоторых показателей, в качестве индикаторов устойчивого развития и терраформированию.

В основу работы положены более чем 20-и летние полевые исследования территории более 200 населённых пунктов России и зарубежья. Автором сформулированы цели и задачи научного исследования, обобщены результаты, определены закономерности, подтверждающие выдвинутые теории.

Проанализировано несколько сотен спутниковых снимков с 1930 по 2015 гг. Обобщены сведения около 200 нормативно-правовых актов различных категорий и около 100 генеральных планов застройки поселений. Отмечено, что анализ полученных результатов, разработка методик и их апробация выполнены лично автором.

Замечания и вопросы:

1. Сколько типов озеленённых территорий в каждой категории, в автореферате классификация не понятна или имеются неточности (например, категория специального назначения);
2. Как часто, по мнению автора, происходят динамические изменения на озеленённых территориях разных типов, категорий?

В целом диссертация имеет большую научную, практическую и социальную значимость. В работе хорошо решена основная задача по

интенсификации процессов устойчивого развития населённых пунктов и улучшения экологической обстановки за счёт оптимизации характеристик насаждений и озеленённых территорий. Автореферат написан грамотным научным языком, выводы обоснованы, цель и задачи достигнуты.

Учитывая несомненную актуальность, комплексность исследования и обоснованность выводов, считаю, что работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к докторским диссертациям, её автор - Потапова Елена Владимировна заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Агролесомелиорация и защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними».

Отзыв подготовил: Давыдов Александр Степанович, доктор сельскохозяйственных наук (научные специальности по которой защищена диссертация: 06.01.04 «Агрехимия» и 03.00.16 «Экология»), доцент, заведующий кафедрой Мелиорации земель и экологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»; почтовый адрес – 656049, Россия, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98; телефон: 62-84-11; адрес электронной почты – melioratsii@yandex.ru.

29.05. 2017 г.



Давыдов А.С.

Собственноручную подпись Давыдова А.С. удостоверяю:

начальник управления персоналом



Лейбгам Е.Ю.