

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Скляра Евгения Александровича
«Флора города Курска», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника**

Диссертационная работа Е.А. Скляра является актуальным исследованием, так как посвящена процессам антропогенной трансформации растительного покрова в городских условиях. Процесс урбанизации все сильнее сказывается как на жизни человека, так и на состоянии окружающей среды. Флора и растительность являются основным каркасом, поддерживающим экологическое благополучие городов. Автором впервые на основании собственных исследований, подробного анализа литературы и гербарных коллекций обобщена информация по флоре города Курска, составлен аннотированный конспект, проведен комплексный анализ городской флоры.

Главной особенностью работы является избранная автором методика, а именно методика сеточного картирования. Автор подробно описывает мотивы данного выбора, указывает на преимущества метода. В ходе работы над диссертацией Е.А. Скляром получен ряд результатов. Выявлен видовой состав флоры города Курска и составлен аннотированный конспект. Проведен комплексный анализ флоры. Он включает в себя ряд параметров, таких как таксономическая структура, биоморфологическая структура, экологические и географические особенности флоры. Особенно интересны результаты анализа сеточных данных. Автором произведена оценка встречаемости видов на территории города, выявлены зоны повышенной флористической концентрации, рассмотрена представленность парциальных флор макроэкотопов. Немало внимания уделено историческому аспекту развития флоры города. При этом рассматриваются особенности развития как автохтонного элемента, так и адвентивной фракции флоры. Анализ адвентивной флоры выполнен подробно, отмечен ряд видов, для которых отмечено повышение уровня степени натурализации, что особенно важно при прогнозировании возможных изменений состава флоры. В условиях города особое внимание стоит уделять редким и охраняемым видам растений. Последняя глава диссертации посвящена краснокнижным видам. Автором выделены зоны наибольшей концентрации редких растений, предложен список из 52 видов растений, которые требуют особого внимания на территории города.

Основываясь на содержании автореферата, можно утверждать, что диссертация Е.А. Склера содержит большой фактический материал, а полученные результаты в достаточной мере освещены научных публикациях.

Считаю, что представленная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Е.А. Склера заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

20 сентября 2017 г.

Рыжков Олег Валентинович

Кандидат биологических наук
(специальность 03.06.10 – Экология)
Заместитель директора Центрально-
Черноземного заповедника по научной работе
305028, Россия, Курская обл., Курский р-н,
п/о Заповедное

<http://zapoved-kursk.ru/>. Тел.: +7(4712)599252. E-mail: ryzhkov@zapoved-kursk.ru

Подпись Рыжкова О.В.

Заместитель директора / Рыжков О.В.

