

Отзыв
на автореферат диссертации Скляра Евгения Александровича «ФЛОРА
ГОРОДА КУРСКА» на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника

На сегодняшний день не осталось территорий, которые были бы не подвергнуты прямому или косвенному антропогенному воздействию в Средней полосе европейской части России. Одним из результатов этого воздействия является все возрастающая адвентизация флор. Особенно ярко это проявляется во флоре городов. В связи с этим, выбранная Е.А. Скляром тема научного исследования весьма актуальна.

Автором впервые проведен глубокий и всесторонний анализ флоры города Курска, а также выявлены тенденции динамики флоры за последние 100 лет. При этом обобщены все имеющиеся данные по флоре города из литературных источников и гербарных фондов. Для сбора оригинального материала Евгением Александровичем использован метод сеточного картирования. Этот метод на современном этапе позволяет наиболее детально исследовать флору территорий различной площади и получить статистически достоверную информацию о современном распространении видов сосудистых растений. Это подтверждают и новые данные автора - в результате полевых исследований обнаружено 12 новых видов для флоры Курской области, из которых 5 впервые приводятся для флоры Центрального Черноземья.

Е.А. Скляром выявлен современный состав сосудистых растений города Курска, включивший 1014 видов, а также проведен систематический, географический, биоморфологический и экологический анализ выявленной флоры. Автором выявлен активный компонент флоры, представленный 34 видами растений, из которых - 29 видов-апофитов аборигенной флоры и 5 адвентивных видов. С другой стороны 23,8% видов флоры (241 вид) имеют встречаемость «очень редко». Заслуживает внимания также проведенный Евгением Александровичем анализ флористического богатства ячеек сеточного

картирования, который позволил сделать автору вывод о довольно высокой степени сохранности природного флористического комплекса города Курска.

Евгением Александровичем проведен также детальный анализ адвентивных растений (309 видов) по времени заноса, способу и степени натурализации. Выявлено увеличение практически в 2 раза общего уровня адвентизации флоры города Курска за последние 100 лет - с 15,4% до 30,5%.

К практической значимости проведенного Е.А. Скляром исследования следует отнести выявленные автором редкие и охраняемые виды растений, ключевые ботанические территории, а также предложенный перечень редких видов флоры города Курска, требующих к себе особенного внимания. Все это послужит основой для разработки различных природоохранных мероприятий.

К техническим недостаткам печатной версии автореферата следует отнести визуально практически неразличимые различия окрашивания ячеек, ранжированных под №№ 4 и 5 на рис. 4 (стр. 14), рис.5 (стр. 17) и рис. 8 (стр. 19).

Основные положения диссертации опубликованы в 10-ти работах, в том числе в 3-х статьях, включенных в список ВАК.

Работа соответствует требованиям п.9-11 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, а ее автор – Скляр Евгений Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

1 октября 2017 г.

Кандидат биологических наук (03.02.01 – ботаника),
доцент кафедры ботаники, физиологии
и биохимии растений Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Орловский
государственный университет
имени И.С. Тургенева»

302026, г. Орел, Комсомольский пр. 195
LLKiseleva@yandex.ru, (4862) 377-0118

Подпись Л.Л. Киселевой заверяю,
Ученый секретарь Ученого Совета
Орловского государственного
университета имени И.С. Тургенева



Киселева Людмила Леонидовна

Чадаева Наталья Николаевна