

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертации  
Хромовой Татьяны Михайловны  
на тему «Эколого-биологическая характеристика флористических комплексов биотопов городов Орловской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Состояние компонентов природы является важным индикатором качества городской среды, в связи с этим изучение проблемы сохранения биоразнообразия городских биотопов является актуальной темой исследований. Диссертационная работа Т.М. Хромовой отражает результаты анализа эколого-биологической характеристики флористических комплексов городских биотопов, их таксономического разнообразия, биотопологической, биоморфологической, эколого-ценотической структуры флоры, актуальные при изучении зонально-региональной специфики антропогенной трансформации флоры.

Автором работы впервые проведено детальное исследование урбанофлоры городов Орловской области, а также дана её подробная многоаспектная характеристика. Составлен конспект флоры городов Орловской области, который включает 1054 вида, входящих в состав 103 семейств. Выделены и систематизированы типы городских биотопов в совокупности с выявлением экологического состояния соответствующих им парциальных флор, что позволяет прогнозировать направления флорогенеза в соответствии с действием антропогенных факторов и поиска путей оптимизации городской среды.

Считаю, что полученные результаты представляют значительный теоретический и практический интерес для развития мониторинга видового разнообразия городских флор и оценки тенденции развития растительности конкретных территорий. Результаты исследований могут быть использованы в работе государственных природоохранных органов для контроля за расселением карантинных и инвазионных видов растений.

Обоснованность и достоверность основных диссертационных положений, выводов и заключений, сформулированных в автореферате диссертации, подтверждаются значительным объемом материала, проанализированного с использованием современных методов анализа. Сформулированные выводы научно обоснованы.

Представленная к защите работа соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата биологических наук, а ее автор – Хромова Татьяна Михайловна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология).

Доцент кафедры ландшафтной архитектуры,  
кандидат сельскохозяйственных наук  
(специальность 03.00.16 – экология,  
соответствует 03.02.08 – экология)



Коренькова Екатерина Анатольевна

01.09.2020 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»  
302019, г. Орёл, ул. Генерала Родина, д. 69  
<http://www.orelsau.ru/>  
Телефон/факс: +7 (4862) 76-41-01

