

Отзыв на автореферат диссертации Т. Е. Тепляковой
«Экологическая структура флоры Северо-Запада Восточной Европы»,
представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук
по специальности 03.02.01 - ботаника

Диссертация Тамары Евгеньевны Тепляковой посвящена исследованию экологической структуры флоры сосудистых растений Северо-Запада Восточной Европы.

Работа выполнена на основе изучения имеющихся гербарных коллекций, литературных данных по флоре рассматриваемой территории, собственных гербарных сборов и наблюдений в природе. Притом, для многих видов автору удалось уточнить экологическую характеристику.

Основная цель работы – определение экологического спектра и экологического пространства флоры. Для этого автором проанализированы экологические характеристики 1583 видов сосудистых растений, произрастающих в лесной зоне, включая некоторые адвентивные виды. Включение ряда адвентивных видов в экологический анализ вполне оправдано, так как экологические возможности этих видов должны позволять им жить в природных условиях рассматриваемой территории.

Все проанализированные виды распределены между шестью флористическими комплексами. Установлены экологические диапазоны и медианы по пяти экологическим факторам для каждого комплекса.

Подобный экологический анализ флоры Северо-Запада Восточной Европы сделан впервые и показал довольно интересные особенности флоры, связанные с изменением климатических показателей во время становления флоры региона.

Результаты проделанного анализа позволяют делать прогнозы возможных изменений во флоре в случае тех или иных климатических изменений или антропогенного воздействия на факторы природной среды.

Серьезных замечаний по тексту автореферата не имею. Однако, считаю что нельзя писать – экологическое пространство флоры формируется региональными популяциями видов. Скорее виды очерчивают или показывают экологическое пространство флоры, а формируется оно независимо от видов.

Считаю, что представленная работа вполне соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения степени доктора биологических наук.

19 мая 2015 г.

Кандидат биологических наук,

доцент, ведущий научный сотрудник

Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН *Конечная* Конечная Галина Юрьевна

197376 Санкт-Петербург, ул проф. Попова, д.2

galina_konechna@mail.ru

Подпись руки *Ученой Т. Е.*

ЗАВЕРЯЮ *Галина Юрьевна*

ОТДЕЛ КАДРОВ

Ботанического института

им. В.Л. Комарова

Российской академии наук

