

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации «Антропогенная трансформация и современное состояние флористического разнообразия бассейна реки Сызранки»  
на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности  
03.02.08 – экология (биология)  
ДРОНИНА ГРИГОРИЯ ВАЛЕРЬЕВИЧА

Знакомство с содержанием автореферата Дронина Григория Валерьевича показало, что выбранная тема исследований актуальна, имеет практическую и теоретическую значимость. Основным направлением представленной диссертации явился комплексный эколого-биологический анализ состояния флоры бассейна р. Сызранки и оценка ее антропогенной трансформации. Автор провел инвентаризацию видового состава сосудистых растений, изучил особенности аборигенной и адвентивной фракций флоры, выявил состав редких видов растений, провел ландшафтно-флористическое районирование и выявил зависимость трансформации флоры от антропогенных факторов.

Работа содержит новые научные факты для экологии: впервые изучена флора бассейна р. Сызранки как естественного природного выдела, выявлено 1453 вида растений из 571 рода и 130 семейств; оценена репрезентативность сети ООПТ и приведены рекомендации по ее оптимизации; установлены факторы антропогенного воздействия и оценена степень антропогенной трансформации флоры.

Работа состоит из введения, шести глав, выводов и списка литературы, содержащего 404 наименования. Наибольший интерес вызвала первая глава «Современное состояние и анализ природной флоры бассейна реки Сызранки». В ней дается анализ таксономической структуры и основных пропорций флоры, биоморфологический, фитоценотический, экологический, хорологический анализы флоры, рассматриваются проблемы ее охраны.

Выводы объективны, аргументированы, отражают поставленные цель и задачи исследований. Материалы диссертации апробированы на 21 научной конференции разного уровня и на заседаниях Тольяттинского и Ульяновского отделений Русского ботанического общества. Результаты исследований опубликованы в 20 работах, из них 4 статьи в научных журналах, рекомендуемых ВАК РФ.

В ходе знакомства с содержанием автореферата возникли вопросы: 1. Чем Вы объясните высокий процент (20,8%) адвентивной фракции во флоре изучаемого района? 2. Какой коэффициент сравнения флоры из четырех, выбранных Вами, наиболее объективно отражает степень сходства флор выделенных ландшафтно-флористических районов?

В целом, диссертация соответствует пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 экология (биология).

Соловьева Вера Валентиновна  
Доктор биологических наук по специальности  
03.02.08 экология (биология), профессор кафедры  
биологии, экологии и методики обучения  
Естественно-географического  
факультета Самарского государственного  
социально-педагогического университета  
443090, г. Самара, ул. Антонова-Овсеенко, 26.  
Естественно-географический факультет СГСПУ  
E-mail: [solversam@mail.ru](mailto:solversam@mail.ru), 8-927-652-71-81

В.В. Соловьева

