

**Отзыв на автореферат диссертации
Хапугина Анатолия Александровича
«Род *Rosa L.* в бассейне реки Мокша», представленной на соискание
ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.01 – Ботаника**

Представленная на соискание ученой степени кандидата биологических наук диссертация А.А. Хапугина «Род *Rosa L.* в бассейне реки Мокша» направлена на изучение видов рода *Rosa L.* Исследование отдельных таксономических групп растений является одним из наиболее важных направлений флористики. Актуальность изучения рода *Rosa* связана с проблемами систематики, ботанической географии, ресурсоведения, проведения природоохранных мероприятий.

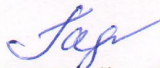
Диссертация содержит 160 страниц печатного текста, состоит из введения, 8 глав, выводов, списка литературы, содержит 7 таблиц, 27 рисунков и 1 приложение: «Распространение рода *Rosa L.* (*Rosaceae Adans.*) в бассейне реки Мокши». Список литературы включает 225 источников, из них 97 на иностранных языках.

Диссертантом впервые в течение 2009-2015 гг. специально изучался род *Rosa* на территории бассейна реки Мокши. За время исследований выявлено 19 видов из 4 секций рода, в т. ч. новые виды для флоры пяти субъектов Российской Федерации. Выделено 7 групп местообитаний, выявлены факторы, определяющие современное распределение шиповников в бассейне реки Мокши. Отмечены виды с разными стратегиями репродуктивной биологии. Значительно уточнено распространение видов в бассейне для Atlas Florae Europaeae (2004). Даны рекомендации по оптимизации сети ООПТ и сохранению популяций редких видов шиповников. Пополнены фонды 6-и федеральных и региональных Гербариев.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнений. Данные, изложенные в диссертации, вносят вклад в теоретическую флористику, охрану редких видов, используются в учебном процессе в Мордовском государственном университете им. Н.П. Огарёва, служат фактическим материалом для дополнения региональных «флор» Нижегородской, Пензенской, Тамбовской, Рязанской областей и Республики Мордовия, ведения региональных Красных Книг.

Содержание автореферата свидетельствует о высокой квалификации соискателя. Основные выводы работы апробированы на научно-практических конференциях различного уровня, отражены в 34 опубликованных работах, в том числе 6-и монографиях и 2-х статьях в реферируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

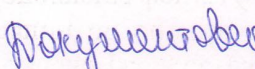
На основании вышеизложенного, считаю, что диссертация отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации, а ее автор – А.А. Хапугин заслуживает присвоения научной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

 Гафурова Маргарита Мстиславовна,
научный сотрудник сектора естественной истории БУ «Чувашский
национальный музей» Минкультуры Чувашской Республики, кандидат
биологических наук.

428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Красная площадь, 5/2,
тел. (8352) 62-41-24, mmgafurova@rambler.ru

5 ноября 2015 г.

Подлинность подписи М. М. Гафуровой заверяю

 (М. М. Гафурова)

