

ОТЗЫВ

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

Специальное и углубленное изучение отдельных таксонов в настоящее время актуально как в научном, так и в практическом отношении. Род *Rosa* L. является наиболее интересным объектом для исследования. Он включает аборигенные, чужеземные (в том числе, инвазионные), редкие виды, виды, используемые в народном хозяйстве. Бассейн Мокши находится в пределах двух крупных геоморфологических выделов (Приволжской возвышенности и Окско-Донской низменности) на границе природных зон лесостепи, смешанных и широколиственных лесов. Это подходящая модельная территория для изучения систематических и экологических групп растений, а также флоры в целом. В связи с этим, работа А.А. Хапугина являются актуальной.

В диссертации обобщен значительный, 6-летний опыт собственных полевых исследований автора, впервые проведена систематизация сведений о роде *Rosa* L. не только в бассейне р. Мокша, но и во всей Средней России. Сделан большой вклад в изучение распространения таксонов рода в Европе. Показано, что при составлении современной системы рода *Rosa* L. необходимо учитывать не только генетические данные, но и морфологические особенности, чтобы сохранить сведения о морфологических, экологических и других признаках каждого отдельного микровида. Интересны и показательны результаты исследования семенной продуктивности некоторых видов рода *Rosa* L. Примечательно взаимодействие автора с ведущими научными школами и специалистами России, ближнего и дальнего зарубежья, апробация работы значительным числом публикаций, выступлений на конференциях и совещаниях международного, всероссийского и регионального уровня. Сведения диссертации имеют прикладное значение в связи с широким использованием представителей рода *Rosa* L. в декоративных, пищевых, фармацевтических и других целях.

Знакомство с диссертацией, авторефератом и публикациями автора убеждает, что диссертационное исследование «Род *Rosa* L. в бассейне реки Мокша» соответствует требованиям, установленным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор Анатолий Александрович ХАПУГИН, несомненно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Заместитель директора Федерального государственного бюджетного учреждения «Мордовский государственный природный заповедник имени П.Г. Смидовича» по научной работе, кандидат биологических наук п. Пушта, 11 декабря 2015 г.



Елена Вячеславовна Варгот

Подпись Е.В. Варгот заверил директор ИИБ Иван