

ОТЗЫВ

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

Кандидатская диссертация А.А. Хапугина посвящена изучению сложного в таксономическом отношении рода *Rosa* L. в бассейне р. Мокша. Несмотря на достаточно хорошую флористическую изученность указанной территории, актуальным остается критический пересмотр ряда таксонов, включающих в себя целый ряд трудноразличимых «микровидов». К таким таксонам, в частности, относится род Шиповник, изучение которого имеет не только научный интерес, но и представляет большую практическую значимость.

Исследования, проведенные диссертантом в течение 7 лет (с 2009 по 2015 гг.), позволили собрать солидный материал по таксономическому составу рода *Rosa* L. в бассейне р. Мокша, особенностям распространения шиповников на исследованной территории, приуроченности их к определенным типам местообитаний, репродуктивной биологии ряда широко распространенных, редких и чужеродных видов шиповников, а также в аспекте их хозяйственной ценности и природоохранной значимости. Представляют интерес оригинальные схемы путей расселений шиповников на исследованной территории, раскрывающие их инвазионный потенциал и свидетельствующие о высокой степени устойчивости к антропогенным воздействиям. В достаточной степени обоснованным представляется использование автором таксономической категории “aggregate”, однако, вызывает вопрос о целесообразности ее использования в отношении комплексов родства *agg. villosa* L. s. str. и s. lato, *agg. rubiginosa* L. s. str. и *agg. inodora* Fr., представленных в бассейне р. Мокша лишь 1 видом.

Объем выполненных диссертантом исследований достаточно большой и он свидетельствует о высокой работоспособности автора диссертации.

Полученные результаты имеют несомненное практическое значение, они обладают высокой степенью научной новизны для изученного региона. Результаты исследований отражены в большом количестве публикаций, в том числе в периодических изданиях из перечня ВАК РФ (2 статьи), в журналах международных баз цитирования (1 статья), в 6 монографиях и еще в целом ряде других журналов и в материалах конференций разного уровня.

В целом, материалы, изложенные в автореферате диссертации, информативны, выводы, сделанные по полученным результатам, соответствуют поставленным задачам.

Считаю, что работа отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и ее автор – Хапугин Анатолий Александрович – несомненно заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

13.11.2015 г.

Капитонова Ольга Анатольевна,



кандидат биологических наук, доцент,

заведующий лабораторией экологии растений и животных

в зоне рискованного земледелия

ФГБУН «Тобольская комплексная научная станция УрО РАН»,

626152, Тюменская обл., г. Тобольск, ул. им. Академика Юрия Осипова, 15

Тел./факс: 8(3456)220933

e-mail: kapoa@udsu.ru

Юджиса Каримовна *заведующий*
Специалитет по наукам о земле
13.11.2015 г.

