

## 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

Работа Анатолия Александровича Хапугина, судя по автореферату и многочисленным опубликованным работам, представляет основательное флорогенетическое исследование рода *Rosa* L. и характеризуется широтой подхода к проблеме и многоплановостью. В результате многолетних исследований автором на территории бассейна реки Мокша выявлено 19 видов рода *Rosa* L., приуроченность их к местообитаниям открытого типа. Автором проведена серьезная таксономическая ревизия рода, выделены комплексы родства близких в видовом отношении шиповников в составе секций *Rosa* и *Caninae*. На изучаемой территории определены особенности хорологии рода *Rosa* L., изучена семенная продуктивность 6 видов и выявлены редкие виды, подлежащие охране. Сбор материала, его обработка и анализ осуществлены автором или при его участии. Благоприятное впечатление производит внушительный список работ, опубликованных по теме диссертации.

Диссертация Анатолия Александровича Хапугина, судя по автореферату, оригинальна по подходу к проблеме, интерпретации и новизне фактического материала, выполнена на высоком научном уровне и, безусловно, удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертации «Род *Rosa* L. в бассейне реки Мокша» Анатолий Александрович Хапугин, несомненно, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Доктор биологических наук,  
специальность 03.02.01 – ботаника,  
профессор, профессор кафедры  
ботаники и генетики растений  
ФГБОУ ВПО «Пермский государственный  
национальный исследовательский университет»  
614990, г. Пермь, улица Букирева, 15  
8(342)2396229

08.12.2015 г.

E. Deacon

## Евгения Ивановна Демьянова

