

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности «03.02.01 – Ботаника» Князева Михаила Сергеевича по теме: «Бобовые (Fabaceae Lindl.) Урала: видообразование, географическое распространение, историко – экологические свиты» Актуальность темы, теоретическая и практическая значимость научных результатов, их оценка. Выполненный современный анализ таксонов сем. Fabaceae с освещением вопросов флорогенеза, эволюции, географической локализации бобовых обосновывает актуальность темы исследования. Работа М.С. Князева восполняет тот пробел, который существовал в изучении видов сем. Fabaceae на Урале с предложением новых подходов классификации эндемиков и реликтов видов бобовых Урала. Актуальность темы, ее значимость для науки и народного хозяйства подтверждается целью и многогранностью задач, поставленных автором. Тема, избранная в качестве диссертационной работы, полностью отвечает современным требованиям, предъявленным к таким исследованиям. Обоснованность и достоверность научных положений диссертации М.С. Князева подтверждены богатым фактическим материалом долголетних полевых исследований, литературных сведений, апробацией результатов. На территории Урала было описано 21 новый для науки вид, 14 новых вариаций видов Fabaceae, впервые обнаружены 5 видов на Урале. Разработан вариант классификации эндемиков и реликтов видов Fabaceae Урала. Заслуживает внимания гипотезы, объясняющие процессы флорогенеза, ценогенеза и эволюции некоторых групп бобовых растений. Охвачен большой круг проблем с отражением экологических, географических, генетических и множества других аспектов. Впервые выполненное капитальное исследование по сем. Fabaceae составляет ценное научное наследие и обязательно должно быть опубликовано. В этой работе имеется много ценных положений с практическим применением. Стремление автора к точности, четкости результатов характеризуют его как опытного специалиста высокой квалификации. В качестве пожелания рекомендовать М.С. Князеву обобщить все имеющиеся сведения о таксонах сем. Fabaceae на Евразийском пространстве с рассмотрением изоляции на границах ареала некоторых редких видов как *Astragalus zingerii*, *A. tenuifolius*, *A. cornutus*, *A. helmii*, *A. ucrainicus*. Объем выполненных исследований, их новизна, научное и практическое применение констатируют высокое достоинство выполненной работы. По результатам научной, практической значимости, объему выполненных исследований, диссертация М.С. Князева, несомненно, отвечает требованиям п.7 Положения ВАК РФ, предъявленных к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01. – ботаника.

Д.г.н., к.б.н., профессор кафедры геоэкологии и мониторинга окружающей среды,
ф-та географии, геоэкологии и туризма ВГУ

А.Я. Григорьевская

Подпись А.Я. Григорьевской удостоверяю
секретарь ф-та географии, геоэкологии и туризма ВГУ

Н.Н. Пономарева



Адрес: 394068 г. Воронеж, ул.Хользунова д.40д, кв.238. т.д.2359328, т.сот. 89507728636. e - mail grigaya@mail.ru