

**Отзыв на автореферат диссертации Щукиной Ксении Владимировны
«Луговая растительность поймы реки Вятки в пределах Кировской области»**

В настоящее время проблема изучения и сохранения биологического разнообразия встала особенно остро, и исследования в этой области – крайне актуальны. Растительность поймы р. Вятки – прекрасный объект для таких исследований, поскольку эта древняя река не была затронута ни оледенениями в прошлом, ни строительством плотин в современности.

Диссертация Ксении Владимировны посвящена анализу флористического и ценотического разнообразия лугов поймы р. Вятки. Работа выполнена на основе большого объема материала – более 300 геоботанических описаний. Большим достоинством диссертации, на мой взгляд, является очень подробный обзор существующих методов классификации растительности и обоснование выбора наиболее оптимального – доминантно-детерминантного метода классификации, объединяющего все достоинства существующих классификаций. Кроме этого, в работе были использованы разнообразные современные статистические методы анализа растительных сообществ. Все это позволило оценить флористическое и ценотическое разнообразие пойменных лугов р. Вятки и выявить экологические факторы, определяющие их ценотическую дифференциацию.

В целом, диссертационная работа К.В. Щукиной выполнена на высоком научном уровне и производит очень хорошее впечатление. Поставленные задачи выполнены. Работа соответствует требованиям п. 9-11, 13, 14 Постановления Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Считаю, что К.В. Щукина провела серьезное комплексное исследование и заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника».

Подпись руки *Щукиной К.В.*
ЗАВЕРЯЮ *Сп. спец. ОК*
ОТДЕЛ КАДРОВ
Ботанического института
им. В.Л. Комарова
Российской академии наук

научный сотрудник лаб. Общей геоботаники
Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН
кандидат биологических наук,
М.Ю. Пукинская