

## ОТЗЫВ на автореферат диссертации

Леострина Артема Викторовича «Флора бассейна реки Кострома», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Диссертация А.В. Леострина посвящена изучению флоры региональной размерности на основании бассейнового подхода. Именно комплексное изучение целостных самостоятельных ПТК, каковыми являются речные бассейны и их компонентов (в частности, флоры), позволяет выявить неизвестные ранее закономерности. Исследования биоразнообразия различных групп живых организмов в пределах какой-либо территории были и остаются одним из наиболее популярных и востребованных направлений научной деятельности в биологии. По справедливому замечанию диссертанта, выбранная территория «до сих пор остаётся наименее флористически исследованной в пределах средней полосы Европейской России».

На обширном материале, собранном и обработанном по целостной методике, автор показывает особенности изучаемого объекта. Из представленных в автореферате положений, подчеркивающих новизну работы, отметим, что автор впервые обнаружил в Костромской области 29 таксонов сосудистых растений. Автором собран материал общим объемом 3500 гербарных образцов, что наилучшим образом характеризует трудолюбие диссертанта и обширность фактического материала, легшего в основу исследования.

В целом, работа выполнена на высоком методологическом уровне по теме, традиционной для БИН РАН; в ней использованы и проанализированы, безусловно, все доступные источники. Полученные в итоге выводы не вызывают сомнения в своей обоснованности. Материалы диссертации нашли отражение в публикациях, хотя пока и в ограниченном объеме (в журнальных статьях освещены исключительно флористические находки).

Видно, что автор прочувствовал тему, пришел к ее осмыслению в ходе исследования самостоятельно и готов отстаивать свои выводы. Ознакомление с полным текстом диссертации, доступным в Интернете, показывает, что, на наш взгляд, она вполне соответствует требованиям пунктов 9–11 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Леострин Артем Викторович заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Серегин Алексей Петрович,  
доктор биологических наук,  
ведущий научный сотрудник Гербария  
биологического факультета

Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Рабочий адрес: 119234, Москва, Лен. Горы, 1, корп. 12

Телефон: +7 (495) 939-5021

Email: botanik.seregin@gmail.com

