

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт общей и экспериментальной биологии
Сибирского отделения Российской академии наук
(ИОЭБ СО РАН)
М. Сахьяновой ул., 6 г. Улан-Удэ, 670047
Тел.: 8(3012)434211, факс 8(3012)433034; 434575
E-mail: ioeb@biol.bscnet.ru
ОКПО 03533369 ОГРН 1020300902511
ИНН/КПП 0323039326/032301001

В диссертационный совет
Д 003.058.01 при ФГБУН
Центральный сибирский
ботанический сад СО РАН

27.05.14г. № 15535/ - 13/4173

На №

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Кобозевой Елены Валерьевны
"Видовая специфичность и таксономические взаимоотношения видов
StY-геномной группы рода *Elymus* L. Азиатской России",
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.01 – «Ботаника»

Работа Кобозевой Е.В. представляет результаты оценки таксономического статуса видов StY-геномной группы рода *Elymus* L. и их положения в системе рода. Эта оценка основана на результатах углубленных сравнительно-морфологических, эколого-географических, биохимических и молекулярно-генетических исследований. Актуальность темы работы Е.В. Кобозевой не вызывает сомнений, поскольку эта тема является частью широкого круга исследований биологического разнообразия, закономерностей его формирования, методологических и методических аспектов его оценки. При этом, существенно и то, что объектом является группа злаковых растений, относящихся к трибе *Triticeae*, представители которой являются ключевыми для цивилизации. В этом прослеживается определенная практическая значимость работы диссертанта. В большей же степени диссертационная работа Е.В. Кобозевой имеет явное теоретическое значение, внося вклад в познание таксономической структуры рода *Elymus* L. и определяя критерии для дифференциации внутриродовых таксонов.

Общая оценка диссертационной работы Е.В. Кобозевой несомненно положительная, и, более того, очень высокая. В ходе внимательного ознакомления с авторефератом диссертации к нему возникли лишь небольшие замечания:

1. Нам представляется, что Е.В. Кобозева могла бы отразить в автореферате рабочую гипотезу своего исследования (которая вполне очевидно вытекает из текста работы и, в частности, из защищаемого положения № 2), например: следует ли виды StY-геномной группы рода *Elymus* L. флоры Азиатской России считать видами близкого таксономического родства и, если да, то отразить это в системе рода?

Можно утверждать, что диссертант успешно доказала данную гипотезу.

2. В автореферате замечены отдельные неудачные выражения: "... лесных фрагментов горных хребтов" (стр. 4); "... полиморфизм ... признаков ...

свидетельствует о том, что они могут быть использованы для построения ... таксономической системы" (стр. 7) (точнее – признаки могут быть использованы для диагностики, а не для построения). Эти стилистические погрешности не нарушают понимания сути излагаемых положений.

Эти замечания имеют дискуссионный характер и никоим образом не умаляют значительные достоинства работы. Особо отмечаем, что диссертационная работа Е.В. Кобозевой представляет собой солидную научную работу, отражает несомненную зрелость диссертанта как состоявшегося специалиста, способного решать серьезные научные проблемы на высоком методическом и методологическом уровне, излагать полученные результаты современным научным языком с широким привлечением адекватного терминологического аппарата. В известном смысле, работа Е.В. Кобозевой может служить образцом для кандидатских диссертаций данного направления исследований.

Диссертация Елены Валерьевны Кобозевой, судя по автореферату, представляет собой целостный и законченный научный труд, выполненный на актуальную тему, имеющий серьезное теоретическое и определенное практическое значение. Опубликованные работы полностью отражают содержание диссертации. Исследование выполнено диссертантом на высоком методическом уровне, подтверждено достаточным фактическим материалом, выводы вытекают из содержания работы и полностью убедительны.

Всё вышесказанное позволяет считать работу, представленную Е.В. Кобозевой, соответствующей требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертанта – заслуживающим присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – "Ботаника".

Зав. лабораторией флористики и
геоботаники ФГБУН Институт
общей и экспериментальной
биологии СО РАН, д.с.н. С.Н.С.



О.А. Аненхонов

