

Отзыв об автореферате диссертации Михайловой Юлии Владимировны
«Таксономическое положение и филогеография аркто-альпийского вида *Silene
acaulis* (L.) Jacq. (Caryophyllaceae)», представленной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Работа выполнена на современном уровне, с использованием методов молекулярной филогенетики и филогеографии. Благодаря сотрудничеству с зарубежными коллегами у автора была возможность изучить вид на всем протяжении его ареала. Важно, что результаты нашли отражение в статье, опубликованной в наиболее престижном профильном журнале *American Journal of Botany*. Филогеографическая и микротаксономическая часть работы мне представляется более убедительной, чем макротаксономическая в силу низких уровней поддержки и слабой разрешенности топологии представленного на рис. 2 дерева. Не очень понятно, почему *данное дерево* говорит в пользу полифилии рода *Xamilenis* в понимании Н.Н. Цвелева, но не в пользу полифилии вида *X. (Silene) acaulis*. Это замечание не снижает общего весьма благоприятного впечатления от работы. Я также на основании всего комплекса представленных автором аргументов согласен со сделанными таксономическими выводами.

У меня нет никаких сомнений, что работа Ю.В.Михайловой отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Зав. кафедрой высших растений

Биологического факультета

МГУ имени М.В.Ломоносова

д.б.н.



Соколов Дмитрий Дмитриевич

адрес: 119234, Россия, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 12, Биологический факультет МГУ, тел. 8-495-939-28-20, email: sokoloff-v@yandex.ru

4 октября 2016

ПОДПИСЬ РУКИ
ЗАВЕРЯЮ

Документовед биологического факультета МГУ

