

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сазанаковой Елены Викторовны  
«Семейство Rosaceae Juss. флоры Хакасии»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
по специальности 03.02.01 – Ботаника

Диссертационная работа Сазанаковой Е.В. посвящена изучению сем. Rosaceae, представители которого играют значительную роль в сложении растительных сообществ Хакасии. Основной целью данного диссертационного исследования является изучение видового состава, роли и закономерностей распространения представителей данного семейства в растительном покрове Хакасии. Особый интерес, на наш взгляд, представляет изучение активности видов семейства в степных, лесных и высокогорных фитоценозах, что может быть использовано для определения их ресурсного потенциала.

Исследованиями охвачена большая часть территории Хакасии, характеризующаяся разнообразием природных условий, способствующих интенсивному видообразованию. Соискателем сделано 165 геоботанических описаний, что позволило собрать обширный материал по теме диссертационной работы. Достоверность результатов исследований подтверждена идентификацией собранного материала с образцами ведущих сибирских Гербариев а также экспертизой гербарных образцов ведущими учеными.

В целом диссертация Сазанаковой Е.В. представляет собой стройное по форме и вполне законченное по содержанию исследование, прошедшее апробацию, основные результаты которого нашли отражение в серии публикаций. Выполненная диссертантом работа опирается как на классические методические подходы, так и современные методы обработки материала. Сформулированные выводы в большинстве своем хорошо обоснованы и достоверны.

В качестве замечания следует отметить следующее. На наш взгляд, в автореферате недостаточно отражены результаты, касающиеся изучения и анализа редких и реликтовых видов семейства Rosaceae. Не раскрыты возможные причины исчезновения данных видов, не приведены данные по их распространению. Следовало бы привести более подробную характеристику трех видов, рекомендованных для внесения в Красную книгу Республики Хакасия с обоснованием категории угрожаемого состояния, рекомендациями к охране.

Отмеченные недостатки не умаляют достоинств работы, проделанной Сазанаковой Е.В.. Постановка проблемы, методы ее решения и обсуждение экспериментального материала свидетельствуют о достаточно высоком научном уровне соискателя.

На основании вышесказанного, считаю работу, представленную Сазанаковой Е.В., соответствующей требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертанта – заслуживающим присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Профессор кафедры водных и наземных экосистем  
Института фундаментальной биологии и биотехнологии  
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»,  
доктор биологических наук (03.02.01 – Ботаника),

доцент

Ямских Ирина Евгеньевна

660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79

т. 8(391) 206-21-66

bio\_info@sfu-kras.ru

www.bio.sfu-kras.ru

ФГАОУ ВО СФУ  
Подпись И.В. Ямских заверяю  
Заместитель общего отдела Ю.И. Мухоморова  
01 2020



09.01.2020

Сведения об организации:

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский федеральный университет»

660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79

т. 8(391) 206-22-22

rector@sfu-kras.ru

http://www.sfu-kras.ru