

РЕЦЕНЗИЯ
на научную работу Е.В. Сазанакowej
«Семейство *Rosaceae* Juss. во флоре Республики Хакасия»

Семейство *Rosaceae* Juss. – розовые, являясь неотъемлемой составной частью флоры Республики Хакасия, занимает почетное место среди ведущих семейств. Его представители слагают сообщества всех отмеченных в растительном покрове типов растительности, доминируя в некоторых, в связи с чем, играют заметную роль в круговороте углерода. Семейство богато как теоретически, так и практически значимыми видами. Все это определяет актуальность данного исследования.

Работа Е.В. Сазанакowej выполнена на основании многолетних (2011–2016 гг.) полевых флористических и геоботанических работ. Флористические сборы осуществлялись маршрутным методом. Геоботанические описания проводились на ключевых участках, охватывающих региональный спектр степных фитоценозов. Собрано около 3000 гербарных листов, сделано 161 полное геоботаническое описание.

Автор выполнил инвентаризацию видов флоры семейства розовые, установив на территории Хакасии произрастание 98 видов и 26 родов. Для каждого вида определены местообитания, активность и приуроченность к определенному классу системы Браун-Бланке. Полученные данные могут быть использованы для составления Определителя флоры Республики Хакасия, при составлении Красной книги Хакасии, для разработки мер по охране редких и исчезающих растений семейства розовые и при мониторинге степной растительности. Показатели активности видов будут полезны при определении ресурсного потенциала полезных растений Хакасии.


Результаты и выводы обоснованы и достоверны, они опираются на большое количество собранного материала, подтверждены расчетами активности видов по формуле Л.И. Малышева (1973) с модификацией

М.Ю. Телятникова (2010), обеспечены применением современных средств (база Turboveg) и методик проведения исследований (Ж. Браун-Бланке).

Материалы исследования и полученные результаты имеют безусловное научное значение, они достаточно полно отражены в 13 научных работах, в том числе в 2 статьях в рецензируемых журналах из перечня ВАК.

Научная работа Е.В. Сазанакowej «Семейство *Rosaceae* Juss. во флоре Республики Хакасия» является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно и может быть представлена к защите.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории лесной
фитоценологии Института леса
им. В.Н. Сукачева Сибирского
отделения Российской академии наук –
обособленное подразделение
ФИЦ КНЦ СО РАН,
доктор биологических наук, профессор



Д.И. Назимова



Подпись Назимова заверяю
Зав. канцелярией Варшавская