

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Самбыла Чойган Николаевны "Фитомасса высокогорных растительных сообществ Алтае-Саянской горной области", представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 03.02.08 – экология и 03.02.01 – ботаника

Разносторонние исследования растительного покрова имеют большое значение не только для выявления биоразнообразия, но и потому, что он выполняет важнейшие экосистемные функции, и служит одним из главных элементов в хозяйственной деятельности человека.

Автором впервые изучены запасы фитомассы высокогорных сообществ по направлению от гумидного у аридного биоклиматическому сектору Алтае-Саянской горной области. Выявлены основные компоненты живой надземной фитомассы, определены состав и долевое участие ботанических групп, жизненных форм в запасах живой надземной фитомассы; показано соотношение живой и отмершей надземной и подземной фитомассы в группах формаций; впервые дана характеристика высокогорных кормовых угодий.

Исследование выполнено диссертантом на высоком методическом уровне, с использованием как современных, так и традиционных подходов, подтверждено достаточно обширным фактическим материалом. Результаты исследований хорошо изложены, а выводы вытекают из содержания работы и, в целом, убедительны.

Диссертационная работа Ч.Н. Самбыла имеет не только теоретическое значение, но и большое прикладное значение.

Практическое значение выполненной работы заключается в возможности использования полученных результатов для рационального использования высокогорных кормовых угодий и организацией мероприятий по развитию отгонного животноводства и охранных мероприятий.

Диссертационная работа, судя по автореферату представленная Чойган Николаевной Самбыла соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а диссертант – заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук.

Кандидат биологических наук, (03.02.08 – Экология)
старший научный сотрудник
лаб. флористики и геоботаники
Федерального государственного
Бюджетного учреждения науки
Института общей и экспериментальной
биологии СО РАН
670047, г. Улан-Удэ
Ул. Сахьяновой, 6
Телефон : +7(3012)433256
e-mail: badmayevan@mail.ru



Бадмаева Наталья Карловна

Подпись удостоверяю
Ученый секретарь Института
общей и экспериментальной
биологии СО РАН

11.11.2018.