

УТВЕРЖДАЮ
Директор Федерального государственного
бюджетного учреждения науки Институт общей
и экспериментальной биологии Сибирского
отделения Российской академии наук,
д.б.н., профессор
Л.Л. Убугунов
11 » июня 2015 г.

ОТЗЫВ

Ведущего учреждения на диссертацию Манханова Арсалана Дашеевича «Интродукция многолетних травянистых растений в озеленении урботерриторий в условиях Западного Забайкалья», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – «общее земледелие, растениеводство» в диссертационный совет Д 220.006.03 при ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова»

В условиях бурного развития процесса урбанизации и роста крупных городов Сибири проблемы благоустройства и озеленения городов и поселков приобретают исключительно важное социальное, экологическое, экономическое значение. Перед озеленительными организациями остро встает вопрос о расширении ассортимента декоративных травянистых растений за счет привлечения многолетников из местной флоры. Дикорастущие виды помимо того, что обладают ценными декоративными показателями, еще и хорошо приспособлены к местным климатическим и экологическим условиям. В связи с этим, актуальность диссертационной работы Манханова Арсалана Дашеевича не вызывает сомнений. Познание эколого-биологических особенностей декоративных растений, широко используемых в зеленом строительстве, вносит существенный вклад в решение этой проблемы.

Диссертация подготовлена с использованием оригинального фактического материала, объем которого в должной мере отражен в вводной части диссертации. Оценивая положительные качества диссертации, можно также сказать, что автор достаточно подробно освещает степень изученности проблемы, активно привлекает результаты исследований предшественников, а также собственные материалы.

Манханову А.Д. удалось выполнить исследование, основной целью которого было изучение многолетних травянистых растений флоры Западного Забайкалья, выявление перспективных для интродукции виды и рекомендации о пополнении ассортимента цветочно-декоративных растений. В качестве объекта исследований были выбраны 3 вида – *Aster alpinus* L., *Leucanthemum vulgare* Lam. и *Achillea millefolium* L.

Для решения поставленной цели автором решался ряд задач, выполнение которых должно было способствовать достижению этой цели и получению материалов для последующего анализа. В частности, на основе общепринятых методов, применяемых при интродукции растений, были решены следующие задачи: установлен ритм сезонного развития *Aster alpinus* L., *Leucanthemum vulgare* Lam. и *Achillea millefolium* L., дана оценка их декоративности, изучены адаптивные особенности интродуцируемых видов, выявлена их продуктивная способность и определены перспективы использования многолетних травянистых растений местной флоры при озеленении населенных пунктов Западного Забайкалья.

