

Отзыв

на автореферат диссертации Гладышевой Ольги Валериевны «Эколого-биологические особенности пряно-ароматических растений при интродукции в условиях ЦЧР», представленной на соискание учёной степени кандидата с.-х. наук по специальности 03.02.14 – Биологические ресурсы.

Интродукция – это сложный и интересный процесс вмешательства человека в увеличение видового разнообразия уже сложившихся экосистем. Она позволяет сохранить редкие виды и значительно расширить видовой состав растений, произрастающих на определённой территории. Интродукция видов с полезными свойствами даёт возможность пополнить ассортимент используемых растений. Сочетание декоративных и антимикробных свойств растений в проведённом эксперименте позволяет одновременно решать как эстетические, так и оздоровительные задачи. Поэтому актуальность диссертационной работы Гладышевой О.В. не вызывает сомнений.

Научная новизна проведённых исследований заключается в том, что впервые была проведена первичная интродукция, изучен онтоморфогенез и ритм сезонного развития 21 вида пряно-ароматических растений разных климатических зон, включая 1 вид Красной книги РФ.

Основные материалы диссертации опубликованы в 20 печатных работах (в том числе 3-х, рекомендованных ВАК).

Замечания

- 1 На странице 10 автореферата автор говорит, что особи *Satureja montana* и *Nepeta mussinii* выращивались на участках с разной площадью питания, хотя в методике это нигде не указано.
- 2 Не совсем понятно о длительности какой фазы вегетации автор упоминает в последнем абзаце на 11 странице.
- 3 На странице 16 и в выводе 7 автором приводятся данные по энергии прорастания и всхожести семян. Причём не упоминается о том, какие семена брались для анализов (уже полученные с интродуцируемых растений, или впервые высеваемые в опыте). Также автором не акцентируется, через какой промежуток времени после сбора семян был проведён анализ. У большинства растений семена имеют определённый период покоя, что и могло повлиять на значения энергии прорастания и всхожести.

Отмеченные недостатки не снижают научной ценности представленной к защите кандидатской диссертации. Она соответствует требованиям ВАК, имеет определённое научное и практическое значение, а её автор Гладышева О.В. заслуживает присуждения учёной степени кандидата с.-х. наук по специальности 03.02.14 – Биологические ресурсы.

Контактные данные:

Быков Андрей Игоревич, кандидат с.-х. наук, заведующий кафедрой ботаники и кормопроизводства агрономического факультета ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева».

Специальность, по которой защищена кандидатская диссертация: 06.01.09 – растениеводство

Почтовый адрес: 641300, Курганская обл., Кетовский р-он, с. Лесниково.

Телефон: 8(35231)-44-1-15 (деканат агрономического факультета).

E-mail: byandrej@yandex.ru

08.06.2016 г.

