

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Князевой Инны Валерьевны «Морфобиологическая изменчивость признаков видов и сортов рода люпинов (*Lupinus l.*) для селекции и возделывания в условиях юго-запада ЦЧР», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Специальность: 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений – Рамонь, 2016 г.

Тема исследования актуальна, т.к. люпины относятся к ценным сельскохозяйственным культурам, используются в качестве декоративных растений, а также отличаются способностью к восстановлению плодородия почвы.

Выявленные автором зависимости позволяет дополнить сведения о морфобиологической изменчивости признаков люпинов, расширить ассортимент декоративных многолетних растений наиболее адаптивными исходными формами люпинов, проводить селекцию с использованием новых декоративных и продуктивных форм сортов люпинов.

Автором предложены рекомендации производству по использованию в городском озеленении юго-запада ЦЧР формами, отличающимися засухоустойчивостью, обилием цветения, устойчивостью к болезням. Соискателем предложены для селекции на декоративность новые источники, отличающиеся высокой семенной продуктивностью, разными сроками цветения, белыми цветками или цветками ярких окрасок, устойчивостью к болезням.

Автором рассмотрено влияние технологии выращивания люпинов на увеличения продолжительности жизни, приведены рекомендации оптимальных сроков посева семян, что приводит к закладке максимального числа листьев в следующем году. Приведены рекомендации для успешного культивирования сортов *L. polyphyllus*.

Достоверность исследований обеспечена большим объёмом данных, использованием статистических методов обработки результатов.

Исследование прошло широкую апробацию на Международных научных и научно-практических конференциях.

Оценивая работу в целом, следует отметить, что Князевой Инной Валерьевной выполнено интересное научное исследование, имеющее теоретическое и практическое значение. Работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации по специальности 06.01.05, а

его автор – Князева Инна Валерьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Отзыв подготовили:

Шлапакова Светлана Николаевна, кандидат биологических наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 11.00.11- охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов), ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», проректор по образовательной деятельности и молодежной политике; почтовый адрес: 241037, Россия, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 3; телефон - 8(4832)74-05-74; адрес электронной почты – mail@bgitu.ru.

28.11.2016г.



Шлапакова С.Н.

Адамович Игорь Юрьевич, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность, по которой защищена диссертация: 06.03.01 – лесные культуры, селекция, семеноводство), ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», доцент кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства; почтовый адрес: 241037, Россия, г. Брянск, пр-т Станке Димитрова, 3; телефон - 8(4832)74-05-74; адрес электронной почты – mail@bgitu.ru.

28.11.2016г.



Адамович И.Ю.

