

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бородаевой Жанны Андреевны «Влияние почвенно-климатических условий Центрально-Черноземного региона на проявление адаптивных признаков и свойств люцерны изменчивой (*Medicago varia* Mart.), представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Развитие кормовой базы для животноводства невозможно без использования новых, высокопродуктивных сортов многолетних трав, в частности люцерны, что составляет актуальность проведенного исследования.

Новизна работы заключается в создании нового исходного материала для селекции данной культуры и оценке реакции растений люцерны изменчивой к условиям Центрально-Черноземного региона РФ. Установлен высокий адаптационный потенциал новых созданных селекционных образцов NZK 40 mf и PPL 6/8 в условиях изученных почвенных разностей.

Практическая значимость заключается в выделении и отборе сортов и селекционных форм люцерны изменчивой, обладающих высокой продуктивностью в условиях региона, а также широкой экологической реакцией при возделывании на корм и семена.

Результаты работы получили достаточно широкую апробацию на научных и научно-практических конференциях различного уровня.

Соискателем опубликована 21 научная работа, 3 из которых в изданиях рекомендованных ВАК РФ, и 3 в изданиях, рецензируемых в БД Scopus.

Представленные выводы статистически обоснованы.

В целом, по своей актуальности, научной новизне, содержанию и объему проведенных исследований работа соответствует требованиям, предъявленным ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а её автор Бородаева Жанна Андреевна достойна присуждения ей учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

6.10.2020 г.

Нецветаев Владимир Павлович

доктор биологических наук (генетика - 03.00.15), профессор (генетика, селекция и семеноводство), главный научный сотрудник, и.о. зав. лаборатории селекции и семеноводства пшеницы,

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Белгородский федеральный аграрный научный центр Российской академии наук»; 308001, г. Белгород, ул. Октябрьская, 58, Белгородский ФАНЦ РАН, тел. 8(4722) 27-64-76, v.netsvetaev@yandex.ru

Подпись В.П. Нецветаева заверяю:

Пашенко Л.Ю.
зав. отделом кадров
ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»

