

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Батюковой А.Н.

«Создание и оценка исходного материала рапса озимого и ярового для селекции сортов и гибридов устойчивых к полеганию», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Работа актуальна. Она посвящена селекции озимого и ярового рапса, который является основной маслично-белковой культурой в условиях Республики Беларусь. Автором дана оценка коллекционных образцов и сортов рапса различного эколого-географического происхождения по комплексу хозяйственно-биологических признаков. На основе этого анализа выделены наиболее ценные формы для дальнейшей селекции на высокую урожайность маслосемян, устойчивость к полеганию, короткостебельность. Установлены особенности наследования и трансгрессивной изменчивости высоты растений у межлинейных гибридов рапса. Методом внутривидовой гибридизации получено 7 гибридов F_1 рапса озимого и 20 гибридов F_1 рапса ярового, сочетающие высокую продуктивность, короткостебельность и устойчивость к полеганию. Диссертант является соавтором двух сортов рапса ярового, которые проходят госсортоиспытание.

По объему исследований и научной значимости диссертация отвечает требованиям «Положения ВАК о порядке присуждения учёных степеней», а её автор Батюкова Алина Николаевна достойна присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Главный научный сотрудник,
руководитель направления селекции белого
и желтого люпина Всероссийского НИИ люпина –
филиала ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»,
доктор с.-х. наук по специальности
06.01.05 – селекция и семеноводство
сельскохозяйственных растений

 Лукашевич
Михаил Иванович

Телефон: (4832)91-18-29

E-mail: lupin_mail@mail.ru

ВНИИ люпина – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»

241524 Россия, Брянская обл., Брянский р-н, п. Мичуринский, ул. Берёзовая, д.2

22.12.2023 г.



Подпись М.И. Лукашевича удостоверяю:
Директор ВНИИ люпина Глеб Яковлев Г.И.
22.12.2023