

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шепель Оксаны Леонидовны «Оценка и отбор исходного материала зернобобовых культур для селекции в условиях муссонного климата Дальнего Востока» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

В решении проблемы продовольственной безопасности РФ и увеличения растительного белка важная роль отводится зернобобовым культурам, в частности гороху и фасоли. Проведение селекционных исследований по созданию отечественных высокопродуктивных сортов различных культур на современном этапе является особо актуальным направлением.

Диссертационная работа Шепель О.Л. посвящена изучению коллекционного материала гороха и фасоли, выявлению ценных по хозяйственным признакам образцов и включению их в скрещивания для создания нового гибридного материала, разработке моделей сортов гороха и фасоли пригодных для возделывания в Дальневосточном регионе.

С поставленными целью и задачами диссертант успешно справился. Результатом проведенных исследований является создание большого количества гибридных комбинаций гороха и фасоли, последовательно изучаемых по схеме селекционного процесса. Выделены перспективные линии, адаптированные к местным условиям произрастания, для дальнейшего изучения.

Достоверность научных исследований и полученных результатов автора работы подтверждаются: многолетними полевыми и лабораторными опытами, применением классических методов статистической обработки, апробацией результатов диссертации на различных научно-исследовательских конференциях и публикацией на основании полученных экспериментальных данных 8 научных работ, в том числе 4 в журналах, включенных в перечень ВАК РФ, 1 в издании – индексируемом в Scopus, получением 1 авторского свидетельства и патента на сорт фасоли.

Работа выполнена в соответствии с основными положениями, выносимыми на защиту. Выводы и рекомендации обоснованы и вытекают из материалов исследований. В целом по важности охватываемых вопросов, научной новизне и практической значимости диссертационная работа «Оценка и отбор исходного материала зернобобовых культур для селекции в условиях муссонного климата Дальнего Востока» заслуживает положительной оценки, вполне отвечает требованиям ВАК Российской Федерации предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Шепель Оксана Леонидовна заслуживает

присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Даю согласие на размещение указанных в отзыве персональных данных на официальном сайте организации и в единой информационной системе, включение указанных в отзыве персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

кандидат сельскохозяйственных наук
ведущий научный сотрудник, зав. лаб. селекции

Фокина Евгения
Михайловна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Федеральный научный центр «Всероссийский научно-исследовательский институт сои»
675027, Амурская область, г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе, 19
телефон
E-mail: fem@vniisoi.ru

Подпись Фокиной Е.М. заверяю:

ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

26.02.2024 г

Михайлова М. П.

Ученый секретарь