

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бельшжиной Марины Евгеньевны «Агробиологическое обоснование продукционного процесса раннеспелых сортов сои в климатических условиях Центрального района Нечерноземной зоны», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство

Актуальность, научная новизна и практическая значимость диссертационной работы Бельшжиной М.Е. не вызывает сомнений, так как она посвящена вопросам расширения ареала распространения сои в Центральном районе Нечерноземной зоны на основе изучения и внедрения нового ассортимента раннеспелых сортов с пониженной фотопериодической чувствительностью, пригодных для возделывания в этой зоне, а также оптимизации технологии возделывания – рекомендации по выбору срока и способа посева, оптимальной густоты всходов, применения биологически активных веществ и пинцировки, как способа ускорения созревания.

Диссертационная работа Бельшжиной М.Е. включает материалы теоретических, полевых и лабораторных исследований автора. Опыты, проведенные автором, выполнены на высоком научно – методическом уровне с использованием современных программ и оборудования. Задачи исследований, поставленные в соответствии с заданной целью, позволили получить научные результаты, отличающиеся многоплановостью решений, значимостью, новизной и достоверностью.

Научно обоснованный подход позволил соискателю осуществить подбор сортов сои, обладающих адаптационными свойствами к изменяющимся условиям влагообеспеченности агроценозов, оценить сортовые реакции на приемы возделывания, выраженные в определении величины ассимиляционного аппарата, динамических характеристик продукционного процесса, урожайности и ее качественных характеристик.

В целом, работа Бельшжиной М.Е. является законченным научным трудом, определяющим актуальное направление в отрасли. По объему вы-

полненных исследований, актуальности и ценности полученных результатов, диссертационная работа «Агробиологическое обоснование продукционного процесса раннеспелых сортов сои в климатических условиях Центрального района Нечерноземной зоны», представленная к защите, соответствует критериям пп. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней и ученых званий» ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а ее автор, Бельшкина Марина Евгеньевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Гл. научный сотрудник лаборатории земледелия,
агрохимии и защиты растений,
доктор технических наук, профессор

С.П. Присяжная

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение федеральный научный
центр «Всероссийский научно-исследовательский
институт сои» (ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои)
675027 г. Благовещенск, Игнатьевское, 19
тел.: 8(914) 602-33-73
e-mail: psp@vniisoi.ru

22.07. 2022 г.

Таровская С.П. Присяжной
заведующей кафедрой
на кафедре ведущий специалист
Таровская Р.С.