

Отзыв

на автореферат диссертации Бельшковой Марины Евгеньевны на тему: «Агробиологическое обоснование продукционного процесса раннеспелых сортов сои в климатических условиях центрального района Нечерноземной зоны», представленной к защите на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Значение зернобобовых культур в современном сельскохозяйственном производстве велико. Сельхозпроизводители во всём мире всё больше концентрируют своё внимание на производстве сои, площади под которой увеличиваются практически ежегодно. Технологии выращивания сои совершенствуются, что позволяет увеличиваться объёму производства соевых бобов. Вышеперечисленное обуславливает актуальность и научную новизну исследований Бельшковой М.Е.

Автор разработала оптимальную модель сорта сои применительно к конкретным агроклиматическим условиям, изучила закономерности фотосинтетической деятельности и продукционного процесса сортов сои различного эколого-географического происхождения, а также предложила решение ряда других задач, обеспечивающих совершенствование технологии производства сои в Центральном районе Нечерноземной зоны в условиях глобального и локального потепления климата. Представленные результаты обоснованы, соответствуют цели исследований и поставленным задачам.

Методологической основой исследований являлся системный подход, в основе которого лежит рассмотрение агрофитоценоза сои как сложной динамической фотосинтезирующей системы. Принципиальные замечания отсутствуют.

Диссертационная работа представляет научную и практическую ценность, выполнена на высоком методическом уровне. Считаю, что работа отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Главный научный сотрудник
Белгородского филиала ФГБНУ «ВИЛАР»,
доцент, доктор с.-х. наук по специальности
06.01.01- Общее земледелие, растениеводство

Ж.М. Яхтанигова

Белгородский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений»,

309103, Белгородская область, Белгородский район, пос. Майский
Тел: 8(4703) 39-1958, mail: zhannayahtanig@mail.ru

Достоинство подписи Ж.М. Яхтаниговой Ж.М. удостоверяю
Директор Белгородского филиала ФГБНУ «ВИЛАР»

В.В. Афанасьев

03.08.2022 г.

