

Отзыв

на автореферат диссертации Аль-Азауи Нагам Маджид Хамид «Иракские сорта как компоненты гибридов с генотипами аллоцитоплазматической яровой пшеницы в селекции на качество», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур».

Диссертационная работа Аль-Азауи Нагам Маджид Хамид посвящена выделению уникальных сортов-опылителей яровой пшеницы иракской селекции и перспективных комбинаций скрещивания иракских сортов с аллоцитоплазматическими формами яровой пшеницы российской селекции для получения новых сортов пшеницы с высоким уровнем адаптации к специфическим условиям в конкретных почвенно-климатических зонах её выращивания. В основу данной работы легли собственные материалы автора, полученные в ходе экспериментальных исследований с 2015 по 2017 гг.

Впервые на большом фактическом материале проведена идентификация и анализ репродуктивного потенциала современных иракских сортов яровой пшеницы в условиях Нечерноземной зоны РФ с использованием различных методов, выявлено генетическое разнообразие по аллельному составу генов качества клейковины и гена твердозерности / мягкозерности, а также изучен характер взаимосвязей между аллельным состоянием генов и сочетанием количественных и качественных характеристик клейковины, а также элементами продуктивности, что отражает селекционную ценность изученных сортов.

Работа выполнена на хорошем научном уровне, с использованием современных методов исследования растительных объектов. Методические подходы последовательны и обоснованы, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Выводы, приведённые в автореферате, логично вытекают из его содержания, аргументированы и убедительны. Результаты исследований опубликованы в 7 работах, в том числе 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Из всего выше сказанного следует, что автореферат диссертации Аль-Азауи Нагам Маджид Хамид «Иракские сорта как компоненты гибридов с генотипами аллоцитоплазматической яровой пшеницы в селекции на качество», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук, соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям по специальности 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур», а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Годин Владимир Николаевич
Доктор биологических наук (03.02.01 – «Ботаника»)
Профессор,
Кафедра ботаники
Институт биологии и химии,
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования «Московский педагогический
государственный университет»
119991, г. Москва, ул. Малая Пироговская, д. 1, стр. 1
телефон: +7 (495) 245-03-10
E-mail: vn.godin@mpgu.edu
Сайт: <http://www.mpgu.edu/>
9 июля 2018 года

