В Диссертационный совет Д 999.059.04
при ФГБОУ ВО «Орловский государственный
аграрный университет имени Н.В. Парахина»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Браиловой Ирины Сергеевны на тему «Морфо-физиологическая характеристика новых морфотипов озимой ржи», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Несмотря на значительные успехи в селекции озимой ржи, наблюдаемые в последние годы, главный недостаток многих сортов - слабая устойчивость к полеганию, поражению болезнями, низкие показатели качества зерна. Полное использование потенциала продуктивности ржи станет возможным, если она будет приспособлена к новой технике и технологии производства. Успешно решить эту задачу могут сорта с новым морфотипом: короткий прочный стебель, повышенная продуктивная кустистость, длинный продуктивный колос, крупное зерно с высокими показателями качества.

Основой селекционного улучшения ржи озимой является исходный материал. Актуальность исследований автора заключается во введении новых морфотипов в селекционные исследования и изучение их по основным морфо - физиологическим признакам и свойствам, по устойчивости к неблагоприятным факторам среды, технологическим и хлебопекарным качествам зерна и использования в практической селекции в соответствии с конкретными экологическими условиями.

Проведенные исследования признаков и свойств оригинальных морфотипов озимой ржи показали, что они представляют ценный исходный материал для селекции этой культуры. Сделаны основательные рекомендации для селекционной практики в зависимости от целей и направлений селекции озимой ржи.

Оценивая работу Браиловой Ирины Сергеевны в целом положительно, следует отметить некоторые недостатки и упущения.

В списке литературы диссертации и во вступлении автореферата диссертации нет ни одной ссылки на фундаментальные работы доктора с.-х. наук Скорика В.В., которые, в нашем понимании, отображают работы с созданием и внедрением в селекционную практику новых морфотипов озимой ржи, например:

1. Скорик Викт. В., Скорик Влад. В., Симоненко Н. В., Скорик О. П. Селекция ржи (Secale cereale L.) на более высокую фотосинтетическую активность листьев. / Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин. - К., 2009. - № 1 (9).
2. Скорик В. В., Симоненко Н. В., Бутунець О. О., Ковальчук Т. А. Генетико-статистичний аналіз короткостеблових еректоїдних зразків жита озимого (Secale

sereale L). Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин. 2009, №2 (10), С. 11–18.
3. Скорик Вікт. В., Скорик Волод. В., Симоненко Н. В., Скорик О. П., Генетична характеристика донора домінантної короткостеблості і крупності зерна жита озимого (Secale cereale L.). Сортовивчення та охорона прав на сорти рослин. 2010, №1 (11), С. 5–13.

В целом представленный автореферат позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа является самостоятельным, завершенным научным исследованием, отвечает требованиям п. 9 положения ВАК Минобразования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор Браилова Ирина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Кандидат сельскохозяйственных наук,
специальность: 06.01.05 - селекция
и семеноводство сельскохозяйственных растений
заместитель директора по научной работе
Носовской селекционно-опытной станции
Мироновского института пшеницы
им. В.Н. Ремесла НААН Украины; А.И. Буняк

Подпись Буняка А.И. заверяю:
Специалист отдела кадров
Носовской селекционно-опытной станции
Мироновского института пшеницы
им. В.Н. Ремесла НААН Украины; В.А. Осадча

Сведения о лице, представившем отзыв:
Буняк Александр Иванович
Почтовый адрес: 17131, Украина, Черниговская область, Носовский р-н, с. Дослидное, ул. Мира 1.
Телефон: +380679932934
Адрес электронной почты : Bunuak@gmail.com
Наименование организации: Носовская селекционно-опытная станция Мироновского института пшеницы им. В.Н. Ремесла НААН Украины
Должность: заместитель директора по научной работе