

## Отзыв

на автореферат диссертации Паршуткина Юрия Юрьевича «Особенности формирования урожайности качественных зерна и семян яровой твердой пшеницы в южной лесостепи Западной Сибири», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство

Актуальность исследований Паршуткина Ю.Ю. обусловлена необходимостью комплексного изучения особенностей формирования урожайности, качества семян и зерна яровой твердой пшеницы, а также разработки адаптированных к условиям региона основных элементов технологии ее возделывания в целях расширения посевных площадей и увеличения валового сбора зерна этой культуры.

Научная новизна работы состоит в том, что диссертантом впервые выделены наиболее приспособленные к условиям региона сорта яровой твердой пшеницы, а также выявлены оптимальные технологии их возделывания, обеспечивающие повышение урожайности и качественных показателей семян и зерна.

В процессе исследований выделены сорта с наибольшими показателями полевой всхожести при их возделывании по различным предшественникам, срокам посева и нормам высева. Выявлены особенности формирования продолжительности межфазных периодов и вегетационного периода в зависимости от элементов технологии.

Диссертантом выделены сорта с высоким адаптивным потенциалом, обеспечивающим формирование высокой урожайности зерна, а также определена доля влияния различных факторов на величину общего варьирования урожайности в условиях региона.

Выделены сорта с высокими показателями качества семян и зерна при различных технологиях их возделывания.

В качестве замечания необходимо указать на следующее:

1. В главе 2 автореферата отсутствуют авторы методик определения стрессоустойчивости, компенсаторной способности и экологической пластичности сортов.
2. В автореферате отсутствуют практические рекомендации, вытекающие из результатов исследования.

Считаю, что диссертационная работа Паршуткина Ю.Ю. отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Сапега Валерий Антонович  
доктор с.-х. наук (специальность 06.01.05 – селекция и семеноводство  
сельскохозяйственных растений), профессор,  
профессор кафедры техноферной безопасности  
Института сервиса и отраслевого управления  
ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»  
625003 г. Тюмень, ул. Луначарского, 2  
(3452)28-37-64 e-mail: isou@tyuiu.ru  
e-mail [sapegavalerii@rambler.ru](mailto:sapegavalerii@rambler.ru)

09.06.2022 г.

Подпись заверяю