

## ОТЗЫВ

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

Зерно твердой пшеницы – основное сырье для производства макаронных изделий. На мировом рынке потребность в высококачественном зерне твердой пшеницы велика, цена его значительно выше, чем на зерно мягкой пшеницы. В связи с этим вполне обоснован поиск возможностей увеличения урожайности и качества зерна твердой пшеницы в конкретных почвенно-климатических условиях, что и является *актуальным* направлением исследований.

*Научная новизна исследований* заключается в том, что автором в условиях южной лесостепи Западной Сибири получены новые научные сведения о наиболее приспособленных к условиям региона сортах твердой пшеницы с высокими показателями устойчивости к стрессу, экологической пластичности и стабильности. Оптимизированы сроки посева и нормы высева, определен лучший предшественник для обеспечения высокой продуктивности культуры.

Результаты исследований диссертанта экономически обоснованы, они нашли применение в сельскохозяйственном производстве в качестве адаптированных сортов и эффективных элементов технологии.

Полученные автором диссертационной работы данные достаточно апробированы: доложены на международных научно-практических конференциях и опубликованы в научных статьях.

Считаем, что диссертантом внесен существенный *личный вклад* в решение проблемы повышения урожайности, качества зерна и семян твердой пшеницы в условиях южной лесостепи Западной Сибири.

Диссертация «Особенности формирования урожайности качественных зерна и семян яровой твердой пшеницы в южной лесостепи Западной

Сибири» соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации, а её автор Паршуткин Юрий Юрьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Доктор сельскохозяйственных наук,  
доцент, зав. кафедрой

Биотехнологии и селекции  
в растениеводстве

Казак Анастасия Афонасьевна

Кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент кафедры Биотехнологии  
и селекции в растениеводстве

Якубышина Людмила Ивановна

ФГБОУ ВО «Государственный аграрный  
университет Северного Зауралья»  
625003 г. Тюмень, ул. Республики, 7

Подписи А.А. Казак и Л.И. Якубышиной заверяю

Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО «ГАУ

Северного Зауралья:

д-р ветеринар. наук, доцент

Л.А. Глазунова

Дата оформления отзыва: 12.06.2022 г.