

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Николаева Петра Николаевича:  
«УРОЖАЙНОСТЬ, КАЧЕСТВО ЗЕРНА И СЕМЯН СОРТОВ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ»,  
представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Диссертационная работа Николаева П. Н. посвящена проблеме внедрения в производство озимых культур, интерес к которым в последнее время возрождается в связи с изменением климата, с появлением более зимостойких сортов, с решением вопроса о диверсификации полевых культур. Автором изучен широкий набор новых высокопродуктивных, хорошо адаптированных к условиям южной лесостепи Западной Сибири сортов озимых культур: пшеницы, ржи и тритикале. Показан их потенциал урожайности, качественные показатели зерна в различные по метеорологическим условиям годы. Особенное внимание уделено вопросам семеноводства, формированию высококачественного семенного материала посевным и урожайным свойствам семян, соблюдению рекомендуемых агротехнических приемов.

Автором выделены высокопластичные и стабильные сорта озимых культур по урожайности и качеству зерна, даны рекомендации по срокам посева и нормам высева, дана их экономическая эффективность.

Проведенные комплексные исследования и полученные результаты существенно дополняют знания по озимым культурам и сортам, решают многие актуальные проблемы первичного семеноводства, имеют научное значение и практическое применение в условиях Западной Сибири. По итогам работы даны рекомендации производству.

По тексту есть небольшое замечание: По содержанию непонятно почему для перезимовки озимой ржи и пшеницы оказались благоприятными условия

зимы 2010-11 гг., а для тритикале 2009-10 гг. (стр.7)? В то же время, на стр. 9 для озимой ржи стоит уже другой год - 2009-2010?

В целом, положения, выносимые на защиту, конкретны и четко сформулированы. Работа прошла апробацию, основные результаты работы докладывались на научно-практических конференциях. По теме диссертационной работы автором получено авторское свидетельство на сорт озимого тритикале Сибирский. Опубликованы семь работ, три из них в изданиях, включенных в перечень Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

По своему содержанию диссертационная работа П.Н. Николаева соответствует требованиям, предъявляемым ВАК при Министерстве образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

8.02. 2018 г.

Ведущий научный сотрудник, к.с.-х.н.

Л.Т. Мальцева

И. о. зав. лаб. селекции пшеницы

Е.А. Филиппова

Старший научный сотрудник

Н. Ю. Банникова

Подпись Мальцева Л.Т., Банниковой Н.Ю., Филиппова Е.А. заверяю

Инспектор по кадрам



Е.Б. Кривоногова

ФГБНУ «Курганский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», Россия, Курганская область, с. Садовое, ул. Ленина 9, тел.:8-(35-231)-57-3-54, E-mail: [kniish@ketovo.zaural.ru](mailto:kniish@ketovo.zaural.ru)