

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Николаева Петра Николаевича на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности

06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных наук
по теме «УРОЖАЙНОСТЬ, КАЧЕСТВО ЗЕРНА И СЕМЯН СОРТОВ
ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОСНОВНЫХ
ЭЛЕМЕТОВ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОЙ
ЛЕСОСТЕПИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ»

На долю озимых в России приходится 30% валового сбора зерна. Озимые культуры имеют большое значение, так как превосходят по урожайности и качеству зерна яровые культуры. Повышение урожайности и расширение посевных площадей под озимыми – важный резерв увеличения производства зерна.

В связи с этим, тема диссертационной работы является весьма актуальной.

Научная новизна состоит в том, что автором впервые при изучении набора новых сортов озимых зерновых культур: ржи, пшеницы и тритикале выделены наиболее приспособленные к условиям южной лесостепи Западной Сибири. Выявлены оптимальные сроки посева и нормы высева для получения высокой урожайности, качественного зерна и полноценных семян. Определён вклад отдельных факторов (сорт, срок посева, норма высева) в формирование урожайности озимых зерновых культур.

По содержанию автореферата имеются следующие вопросы и замечания:

1. В работе следовало подробнее описать метеоусловия лет проведения исследований.
2. Какими являются числовые значения параметров пластичности сортов озимых культур и массы 1000 семян?
3. По тексту имеются ошибки редакционного характера.

Достоверность и обоснованность результатов исследований подтверждена проведённой статистической обработкой экспериментальных данных, анализом экономической эффективности технологий.

Материалы диссертации доложены и представлены на различных научно-практических конференциях. Основные результаты работы опубликованы в 11 научных работах, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, авторское свидетельство на сорт озимой тритикале Сибирский.

Выводы и предложения производству соответствуют, изложенному в автореферате материала. Работа, выполненная Петром Николаевичем Николаевым, имеет важное научное и практическое значение.

В целом представленная работа отвечает требованиям ВАК, а её автор Николаев Пётр Николаевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных наук.

Научный сотрудник
отдела кормопроизводства
ФГБНУ «Приморского НИИСХ»,
канд. с.-х. наук

Теличко Ольга Николаевна

Заверено:
Учёный секретарь ФГБНУ
«Приморский НИИСХ»

Иншакова Светлана Николаевна

Адрес: Приморский край,
Уссурийский район, п. Тимирязевский,
ул. Воложенина, 30
E-mail: fe.smc_rf@mail.ru.
Тел. 8(4234) 392-728

«19» февраля 2018 г.