

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.

Изучение адаптивности новых сортов любых культур к условиям и технологиям возделывания бесспорно является актуальной темой. Ценность озимых зерновых культур бесспорна и определение наиболее эффективных параметров технологии возделывания позволяет повысить продуктивность культуры, и как следствие, экономическую эффективность производства. Решение поставленных в научно-исследовательской работе задач, может иметь практическое значение не только для Западной Сибири, но и для других регионов России.

Исследования по теме диссертационной работы проводились в период с 2008 по 2011 гг. В работе определено влияние метеорологических условий, сроков и норм высева на всхожесть, зимостойкость, сохранность, продолжительность вегетационного и межфазных периодов, урожайные, посевные качества зерна, а также определена доля влияния каждого из изучаемых факторов на урожайность культур. При этом подтверждается ведущее значение условий года в урожайности озимых зерновых культур и минимальное влияние изучаемых норм высева на этот показатель. В связи с этим определены наиболее пластичные и стабильные сорта по всем трем изучаемым культурам.

Результаты работы апробированы на международных научно-практических конференциях. По результатам работы 3 статьи опубликованы в рецензируемых изданиях из перечня ВАК.

Представленная диссертация, судя по автореферату, является законченной научной квалификационной работой, соответствует требованиям ВАК РФ и заслуживает положительной оценки, а ее автор **Николаев Петр Николаевич** – присвоения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

доцент, к.с.-х.н., доцент кафедры общего земледелия,
растениеводства и защиты растений
ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ

Манылова Ольга Васильевна

656049 г. Барнаул, пр. Красноармейский 98, ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»,
тел. 8-385-2-628-406, e-mail: zemledelie.asau@mail.ru

