

Отзыв

На автореферат диссертации Шорова Руслана Арсеновича на тему: «Эффективность применения регуляторов роста Мивал-Агро при выращивании яровой мягкой пшеницы в условиях степного Поволжья», представленного на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Главной задачей сельскохозяйственного производства является увеличение валовых сборов зерновых культур и, прежде всего, яровой мягкой пшеницы, играющей важнейшую роль в хлебопечении. Одним из основных регионов выращивания яровой мягкой пшеницы, отвечающей показателям сильной пшеницы, в нашей стране является степная зона Поволжья. Решение задачи получения продовольственной сильной пшеницы путем усовершенствования элементов технологии выращивания, направленной на наиболее полную реализацию генетического потенциала сортов и получения высокого урожая отличного качества.

Проведенные автором исследования позволили выявить потенциальную продуктивность яровой пшеницы с использованием регуляторов роста нового поколения, таких как Мивал-Агро. Важно отметить, что изучаемые факторы оказали положительное влияние на качественные характеристики зерна пшеницы и, как следствие, увеличение хлебопекарных свойств.

Автором доказано, что применение двукратной обработки регулятором роста на фоне внесения минеральных удобрений ($N_{10}P_{30}$) является наиболее экономически эффективным приемом, так как позволяет получить наибольший чистый доход – 4435 рублей с гектара, с уровнем рентабельно - 145%.

Представленный в автореферате экспериментальный материал свидетельствует о большом объеме проведенных исследований, которые позволили автору выполнить поставленные цели и задачи.

Оценивая, в целом, положительно выполненную работу, хотелось бы отметить в качестве замечания отсутствие в автореферате табличного материала по экономическому и биоэнергетическому обоснованию, которые бы дали расширенную информацию по глубине выполненной работы.

Считаем, что, судя по автореферату, диссертационная работа представляет собой законченный научный труд, соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор, Шоров Руслан Арсенович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

И.о. заведующего кафедрой «Технология хранения и переработки сельскохозяйственного сырья и общественное питание», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет

Е.В.Калмыкова

Профессор кафедры «Технология хранения и переработки сельскохозяйственного сырья и общественное питание», доктор сельскохозяйственных наук, профессор
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет

Н.Ю.Петров

Подпись д.т.

начальник Управления
политики и делопроизводства
Е.В.Калмыкова

18.12.2017.

