

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

кандидата сельскохозяйственных наук, доцента, заслуженного агронома РФ,
заведующего кафедрой селекции, семеноводства и растениеводства Павлова М.И.
на диссертационную работу Зюба Светланы Николаевны
«Урожайность и качество зерна ярового ячменя в зависимости от сорта
и доз минеральных удобрений в юго-западной части ЦЧР»

Тема диссертационной работы посвящена актуальной проблеме – совершенствования агротехнологии выращивания ярового ячменя, важным звеном которой являются новые, более высокопродуктивные сорта и оптимизация сортового состава для пивоваренной и комбикормовой промышленности при различных уровнях удобренности. Цель научных исследований Зюба С.Н. – повышение урожайности и качества зерна ярового ячменя для использования в комбикормовой и пивоваренной промышленности.

Зюба С.Н. выполнила большую по объему научную работу, трудоемкую, но необходимую для научного аргументирования выводов и предложений современному производству. При прохождении аспирантуры она успешно освоила новые методы изучения почвы и растений, проработала большое количество отечественной и зарубежной литературы. Её основные качества инициативность, настойчивость, способность к аналитическому мышлению, трудолюбие и умение работать планомерно, нацеленной на результат в получении экспериментальных данных. Она приобрела необходимые навыки научного анализа и обобщения данных собственных экспериментов и других исследователей.

Диссертационная работа соответствует пункту 9 Положения о присуждения ученых степеней (утвержденного 24.09.2013 г.) так как в ней изложены новые научно-обоснованные технологические разработки возделывания сортов ярового ячменя по предшественнику сахарная свекла в условиях юго-запада Центрально-Черноземного региона на черноземе типичном. Изучены адаптивные характеристики современных сортов ярового ячменя на различных фонах минерального питания при многовариантном использовании зерна. Определены экономическая и биоэнергетическая эффективность выращивания ячменя.

Считаю, что С.Н. Зюба справилась с поставленными задачами, проявила себя вдумчивой, настойчивой, способной качественно выполнять научную и учебную работу и достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство.

Научный руководитель, кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент,
заслуженный агроном РФ, заведующий
кафедрой селекции, семеноводства и
растениеводства
ФГБОУ ВО «Белгородский

Павлов Михаил Иванович

« 7 » апреля

