

## Отзыв

на автореферат диссертации Лёвкиной Альбины Юрьевны «приемы повышения урожайности и качества озимой пшеницы при минимизации основной обработки чистого пара в Нижнем Поволжье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Совершенствование научно-обоснованной системы земледелия на основе применения ресурсосберегающих технологий возделывания озимой пшеницы и выработка стратегий, направленных на смягчение последствий неблагоприятных климатических изменений является актуальным в Нижнем Поволжье поскольку за последние 30 лет среднегодовая температура воздуха в Поволжье повысилась на 1,2-1,3<sup>0</sup>С, заметно увеличилось количество засух, суховеев и других неблагоприятных явлений для сельскохозяйственных растений.

Лёвкиной Альбиной Юрьевной изучено влияния технологий обработки чистого пара на водно-физические свойства, процессы изменения влажности почвы и потери продуктивной влаги с учетом складывающихся погодных условий; определено формирование густоты стояния и урожайности озимой мягкой пшеницы по изучаемым способам основной обработки почвы, минеральным удобрениям с микроэлементами, удобрениям на основе гуминовых кислот и регулятору роста; установлены факторы, влияющие на качество зерна озимой мягкой пшеницы; даны рекомендации по выбору способа основной обработки почвы чистого пара и агрохимикатов для некорневой подкормки при возделывании озимой мягкой пшеницы в Нижнем Поволжье.

Автором поставлена цель работы, решены задачи исследований, научная новизна не вызывает сомнений, работа хорошо апробирована, результаты исследований прошли проверку в виде внедрения в сельскохозяйственных предприятиях Саратовской области.

В качестве пожелания: в теме, актуальности и рекомендациях производству – «Нижнее Поволжье», в заключении – «Саратовского Заволжья», придерживаться либо одного, либо другого.

Судя по автореферату, диссертационная работа Лёвкиной Альбины Юрьевны «Приемы повышения урожайности и качества озимой пшеницы при минимизации основной обработки чистого пара в Нижнем Поволжье», представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой изложена научно-обоснованная практическая разработка, имеющая значение для совершенствования технологии возделывания озимой пшеницы при минимизации основной обработки почвы.

Диссертация соответствует критериям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842.

Кандидат сельскохозяйственных наук

по специальности 06.01.01 – общее земледелие,

доцент, заведующая кафедрой земледелия ФГБОУ ВО

ГАУ Северного Зауралья



*Рзаева*

Рзаева Валентина Васильевна

625003, г. Тюмень, ул. Республики, д. 7,

Эл.адрес: valentina.rzaeva@yandex.ru

8 (3452) ; 29-01-28, 29-01-25

11 мая 2021 г.