

ОТЗЫВ
НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ КУКОВСКОГО СЕРГЕЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА
«СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ
ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ САРАТОВСКОГО ЛЕВОБЕРЕЖЬЯ»,
ПРЕДСТАВЛЕННОГО НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК

Диссертационная работа Куковского С.А. посвящена совершенствованию ресурсосберегающих приемов технологии возделывания яровой мягкой пшеницы в засушливых условиях степной зоны Саратовского Заволжья. Впервые проведено комплексное изучение сортов яровой пшеницы, способов и норм высева этой культуры, а также применение минеральных удобрений, различных регуляторов роста и их сочетание. В засушливых условиях степной зоны Саратовского Левобережья выявлен большой набор, рекомендуемых к возделыванию сортов яровой мягкой пшеницы по способности формировать стабильную урожайность и качество зерна в условиях дефицита влаги.

Автором установлена высокая эффективность ленточно-разбросного способа посева, для которого определена оптимальная норма высева яровой мягкой пшеницы. Установлена возможность рационального использования почвенной влаги и элементов питания посевами при использовании регуляторов роста и минеральных удобрений.

В результате проведенных исследований производству рекомендовано: выращивание нового адаптивного сорта Саратовская 73, применение ленточно-разбросного способа посева с нормой высева 3,5 млн. всхожих семян на 1 гектар, двукратное применение регулятора роста Альбит для обработки семян перед посевом (30 мл/т семян) и опрыскивание посевов в начале фазы трубкования (30 мл/га).

Соискателем проведена достаточная работа, позволяющая удостовериться в объективности и полномасштабности приводимой информации, с использованием современных средств. Однако, на наш взгляд, следует обратить внимание на следующие замечания и пожелания:

1. сомнительно, что при применении таких небольших доз минеральных удобрений и применения регуляторов роста было сформировано зерно II группы качества;
2. в работе не представлен видовой состав сорных растений в посевах мягкой яровой пшеницы;
3. заключение (выводы) в автореферате не оцифрованы на отдельные подпункты.

Отмеченные недостатки не снижают значения и качества приводимой работы, а являются в какой-то мере предложениями по ее улучшению.

Диссертационная работа Куковского Сергея Александровича имеет научное и практическое значение, отвечает предъявляемым требованиям ВАК Российской Федерации, а ее автор достоин присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Сведения об авторе отзыва:

Беленков Алексей Иванович, адрес: 127550 г. Москва, ул. Тимирязевская, 49. РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева; раб. тел. 8(495)-976-08-51, моб. тел. 8-926-921-91-96; E-mail: belenokaleksis@mail.ru.

Профессор кафедры земледелия и МОД
РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева,
доктор с.-х. наук

А.И. Беленков



ЗАВЕРЮ
В.И. НАЧАЛЬНИКА УКИТО
С. В. ХУБОРКОВА