

**ОТЗЫВ**  
**НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ КСЫКИНА ИВАНА ВАЛЕРЬЕВИЧА**  
**«ВРЕДОНОСНОСТЬ СОРНЯКОВ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НИМИ В ПОСЕВАХ**  
**ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР НА СВЕТЛО-КАШТАНОВЫХ ПОЧВАХ ВОЛГО-ДОНСКОГО**  
**МЕЖДУРЕЧЬЯ», ПРЕДСТАВЛЕННОГО НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ**  
**КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК**

Диссертационная работа Ксыкина И.В. посвящена важной теме – изучению вредоносности сорняков и разработке химических мер борьбы с ними при возделывании озимой пшеницы и ячменя на фоне безотвальной обработки светло-каштановых почв. В этом, по-существу, и заключается новизна проведенных исследований. По мнению автора, такой подход позволит обосновать практические мероприятия, направленные на поддержание засоренности посевов зерновых культур на безопасном для урожая уровне.

Автором проведена большая и многогранная работа. Изучены вредоносность сорняков, фактические потери урожая культурных растений, определен индекс конкуренции, структура урожая и урожайность,

В результате проведенных исследований установлено, что в посевах озимой пшеницы и ярового ячменя следует применять в фазу кущения гербицид Прима СЭ нормой 0,6 л/га или баковую смесь гербицидов Прима СЭ с нормой 0,4 л/га + Ластик Экстра с нормой 0,8 л/га.

Соответствующая работа проведена с использованием современных методик и средств, обеспечивающих непосредственное ее выполнение. Доказательная база и агроэкономическая оценка результатов подтверждает достоверность проведенных исследований.

В качестве замечаний и пожеланий следует отметить следующее:

1. основные положения, выносимые на защиту, должны быть более лаконичны и не содержать цифрового материала;
2. не ясно, почему при практически одинаковых показателях структуры урожая зерновых культур получены значимые различия между вариантами по величине хозяйственной урожайности озимой пшеницы и ячменя;
3. в автореферате приводится только табличный материал по результатам исследований. Графики, диаграммы, рисунки визуально обеспечивают более наглядное представление данных.

Поскольку замечания носят второстепенный характер, не меняющие сути содержания диссертации, следует признать положительное ее значение.

**Заключение.** Диссертационная работа Ксыкина Ивана Валерьевича имеет научное и практическое значение, автореферат производит благоприятное впечатление по качеству и содержанию, отвечает предъявляемым требованиям ВАК РФ, 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](mailto:belenokaleksis@mail.ru).

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



А.И. Беленков

Беленков  
Одн. у.  
\* СПЕЦ. УКИТО ЗАВЕРЯЮ  
Б.А. ОСТРОУХОВА