

ОТЗЫВ



на автореферат кандидатской диссертации Накаевой Аминат Асланбековны на тему: **«Эффективность мероприятий по борьбе с сорной растительностью в посевах гибридов кукурузы разных групп спелости в лесостепной зоне Чеченской Республики»** представленной в Диссертационный совет 35.2.036.01, созданный на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Кукуруза является наиболее распространенной и ведущей высокопитательной зерновой культурой, также наилучшим предшественником для последующих овощных и кормовых культур в полевом севообороте. Зерно кукурузы служит источником богатого пищевого белка и крахмала и концентрированным высококрахмально - углеводным кормом для животноводства.

Соискателем проделана многолетняя, большая, плодотворная и кропотливая работа по изучению технологии, направленной на защиту от сорных растений при возделывании кукурузы в лесостепной зоне Чеченской Республики. В качестве объектов защиты применяют гербициды и регуляторы роста с целью получения высококачественной продовольственной продукции растениеводства.

Изложенный в автореферате материал диссертации отражает все аспекты проделанной автором экспериментальной работы в столь непростой структуре исследований и сложном по характеру почвенно - климатическом регионе.

Опытным методом автор обосновала научно обоснованную защиту кукурузы на обыкновенном черноземе в лесостепной зоне Чеченской Республики без увеличения пестицидной нагрузки на агроценоз.

Полученные соискателем данные подвергнуты математической обработке, что доказывает полную достоверность исследований. На основании результатов исследования сделаны соответствующие заключения и рекомендации производству.

В целом работа заслуживает высокой оценки, как по представленному фактическому материалу, так и по его теоретической и методической интерпретации, позволившей автору сделать неординарные и важные с научной точки зрения выводы.

Автором выполнена достаточно объемная научная работа, изложенная на 258 страницах машинописного текста, проанализировано 210 источников литературы, в том числе, 14 - иностранных. Основные результаты исследований опубликованы в 19 научных трудах, в том числе 8 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В процессе ознакомления с научной работой возникли вопросы и замечания следующего характера, ответы на которые не нашли отражения в автореферате:

1. В работе не раскрыты условия проведения опытов, то есть севооборот, удобрения, обработки почвы;
2. Не указаны основные агрохимические характеристики макро и микроэлементов почвы.
3. Чем обосновывается выбор гибридов кукурузы?
4. Каким образом семена сорных растений заносятся в поле кукурузы?
5. Виды связей между экономическими порогами вредоносности и целесообразности химических прополок в кукурузе
6. Каким образом оценили процесс детоксикации Базиса?

Отмеченные замечания не снижают высокой оценки научной работы, имеющей большое значение для развития полевых культур Северо - Кавказского региона с целью экологизации и биологизации земледелия в Чеченской Республике.

Представленная к защите диссертационная работа на тему: **«Эффективность мероприятий по борьбе с сорной растительностью в посевах гибридов кукурузы разных групп спелости в лесостепной зоне Чеченской Республики»** вполне отвечает требованиям ВАК РФ, а её автор Накаева Аминат Асланбековна заслуживает присуждение ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 Общее земледелие и растениеводство.

МАЛИЦКАЯ Наталья Владимировна

кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры «Агронимия и лесоводство»,

НАО «Северо-Казахстанский университет имени М. Козыбаева»,
150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область,
г. Петропавловск, улица Пушкина, 86.

E-mail: natali_gorec@mail.ru

Контактные телефоны WhatsApp: +7-777-421-02-35;

30.11.2024г

