

**Отзыв**  
на автореферат диссертационной работы  
**Джандарова Арсена Ниязбиевича**

«Влияние технологий возделывания на рост, развития и урожайность гороха на черноземе обыкновенном Центрального Предкавказья», представленную на соискание ученной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. – Общее земледелие и растениеводство

Исследования Джандарова А.Н. посвящена решению актуальных проблем сельского хозяйства – решению проблемы растительного белка весьма важная, если не решающая роль, принадлежит бобовым культурам. Промышленно-сырьевое значение зерновых бобовых состоит в том, что их используют для приготовления круп, консервов, промышленных концентратов и др.

Горох одна из основных представителей бобовых культур, имеет большое пищевое, техническое и кормовое значение. Его зерно является источником пищевого белка и концентрированным высокобелковым кормом для животных, а также хорошим предшественником. Потенциальные возможности этой культуры высока, однако сельхозпроизводители получают урожай зерна не более 2,5-3,0 т/га, причиной является не выполнения приемов технологии качественно и в срок, а также неправильный подбор сорта для конкретной зоны.

Исходя из этого, разработка и совершенствование технологии возделывания гороха для конкретной зоны, весьма актуальная проблема. В этом плане, автор данной работы поставил цель и ряд задач для совершенствования технологии производства зерна гороха, обеспечивающая существенного повышения урожая.

Были изучены влияние «рекомендованной» технологии возделывания гороха и технологии No-till на рост, развития и урожайность. Установлено изменения водно-физических свойств чернозема обыкновенного в зависимости от технологии возделывания гороха и промежуточного почвенопокровной культуры.

Определена экономическая эффективность возделывания гороха по «рекомендованной» и No-till технологиям с применением почвеннопокровной культуры на черноземе обыкновенном Центрального Предкавказья.

Автором работы проведена большая экспериментальная работа, полученные результаты представляют большой интерес в практическом и научном плане. Тем не менее, в работе встречаются ошибки орфографического и редакционного характера.

В целом, считаем, что работа выполнена на хорошем научном и методическом уровне, приведенный материал в автореферате имеет большое теоретическое и практическое значение, работа соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (№ 842 от 24 сентября 2013 г.), а автору Джандарову А.Н присуждения искомой научной степени – кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

ФГБОУ «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М.Кокова».

Князев Борис Музакирович  
доктор с.-х. наук, профессор кафедры «Технология производство и переработки с.-х. продукции»  
dinakbgsha77@mail.ru

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина 1в.  
8 928 720-42-33

kgsha@rambler.ru

23. 06. 2023г.

ФГБОУ «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М.Кокова».

Бжеумыхов Владимир Сафарбиевич  
доктор с.-х. наук, профессор кафедры «Агрономия»  
bge.v@mail.ru

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина 1в.

kgsha@rambler.ru

23. 06. 2023г.

Подпись гр.

ЗАВЕРЯЮ



Начальник управления правового и кадрового обеспечения

Ашхотова М.Р.

26.06

2023