

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Мазалова Виктора Ивановича «Агроэкологическое обоснование интенсивной технологии возделывания гречихи в Центрально-Черноземном регионе России», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

В обосновании проблемы проанализировано настоящее положение дел в производстве и потребности зерна гречихи в России. Представлены разработанные ранее агротехнические приемы и технологии выращивания данной культуры и обосновано проведение постоянной их корректировки в современных условиях земледелия.

Цель и задачи хорошо согласуются с актуальностью темы, достижение которых в процессе объемной, многоплановой и, в конечном итоге, результативной исследовательской работы нашли выражение в научной новизне.

Всестороннее изучение Мазаловым В.И. морфобиологических и агроэкологических особенностей роста и развития растений гречихи в зависимости от агротехнических приемов (оптимальные сроки посева, способы посева, предпосевная обработка почвы) позволили усовершенствовать элементы технологии возделывания этой важной крупяной культуры. Автор экспериментально доказал превосходство совместных посевов гречихи и проса при различных нормах высева компонентов. Для производства он рекомендует использовать широкорядный посев с чередованием двух рядков гречихи и с двумя рядками проса и обычный рядовой посев с соотношением норм высева культур 67х33 %.

Мазалов В.И. является соавтором двух новых детерминантных сортов гречихи – Диалог и Дружина, допущенных к использованию в производстве.

Автором экспериментально доказана и подтверждена в производственных условиях высокая адаптивность и селекционная ценность сортов гречихи селекции ВНИИЗБК и Шатиловской СХОС, дана экономическая и биоэнергетическая эффективность возделывания гречихи при различных приемах и уровнях интенсивности технологий.

Приведенные факты и сделанные на их основе выводы позволяют охарактеризовать данную работу как целостную, имеющую высокий уровень научной новизны и практической значимости.

Материалы работы прошли основательную публичную апробацию, что подчеркивает список печатных трудов. В ходе экспериментов использовано множество методик, владение которыми свидетельствует о высокой квалификации автора. В целом автореферат производит благоприятное впечатление, содержит ценную информацию. Выводы вполне обоснованы.

Судя по автореферату, диссертационная работа «Агроэкологическое обоснование интенсивной технологии возделывания гречихи в Центрально-Черноземном регионе России» отвечает требованиям ВАК РФ, а ее автор Мазалов Виктор Иванович заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Заместитель директора по научной работе  
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский  
институт сахарной свеклы и сахара имени  
А.Л. Мазлумова», д.с./х. н.



Подвигина Ольга Анатольевна

396030 Воронежская обл., Рамонский р-н,

п. ВНИИСС, д. 86

тел.(47340)5-33-27

E mail: [vniiss@mail.ru](mailto:vniiss@mail.ru)

Научная специальность по диплому доктора с.\х наук - 06.01.05. –селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Подпись О.А. Подвигиной удостоверяю:

Начальник отдела кадров

Б.К. Митин