

**Отзыв**  
**на автореферат диссертации Шишкина Александра Александровича**  
**«Совершенствование приемов адаптивной технологии возделывания гречихи**  
**на черноземах южных Степного Поволжья», представленной на соискание**  
**ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности**  
**06.01.01.- общее земледелие, растениеводство.**

Актуальность рецензируемой работы не вызывает сомнений, поскольку в современных условиях производства урожайность гречихи остается еще очень низкой не только в Саратовской области но и в других регионах Поволжья.

Научная новизна представленных в работе исследований также не вызывает сомнений, поскольку при таком сочетании факторов ( способы основной обработки почвы, минеральные удобрения, биопрепарата мизорин, норм высева ) гречиха в Степном Поволжье еще не изучалась.

Диссертант поставил перед собой задачу усовершенствовать приемы адаптивной технологии гречихи на южных черноземах Степного Поволжья и с поставленной задачей успешно справился. В течении 3 лет в двух самостоятельных Двухфакторных опытах автор изучал различные сочетания вариантов, используя современные общепринятые методики. На лучших вариантах ему удалось получить в среднем за три года 2,02 – 2,05 т/га высококачественного зерна гречихи, обеспечив уровень рентабельности производства этой культуры – 185-189%.

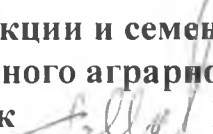
Сделанные диссертантом выводы достаточно хорошо обоснованы экспериментальным материалом, убедительны и имеют как теоретическое, так и практическое значение для сельскохозяйственного производства .

Результаты исследований **Шишкина Александра Александровича** хорошо известны не только в Саратовской области , но и далеко за ее пределами. Автором опубликовано 10 научных работ, в том числе 2 работы в изданиях ВАК РФ.

Оценивая в целом работу положительно, в качестве замечания следует указать на то, что в реферате практически отсутствуют данные о опылителях гречихи . А ведь урожайность гречихи зависит не только от способа основной обработки почвы, системы удобрения , норм высева но и от наличия опылителей и эффективности их

работы. Часть таблиц лучше бы представить в виде графиков, для большей наглядности.

Считаю, что по уровню постановки задач и методам их решения рецензируемая работа соответствует требованиям положения ВАК РФ, а ее автор **Шишкин Александр Александрович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

**Профессор кафедры растениеводства, селекции и семеноводства  
ФГБОУ ВО Волгоградского государственного аграрного университета,  
заслуженный агроном РФ, доктор с.-х. наук**  **Г.А.Медведев**

**Медведев Геннадий Андреевич  
Г.Волгоград, Елецкая 7 кв. 48.**

**Т. 41-14-03 , 93-12-24.**

