

## **Отзыв**

на автореферат диссертации Ахмадова Бахромджона Раджабовича на тему: «Совершенствование технологии и технических средств для повторного посева сельскохозяйственных культур в Республике Таджикистан», выполненной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Тема диссертации является актуальной, так как посвящена повышению эффективности возделывания сельскохозяйственных культур в условиях орошающего земледелия Таджикистана путем совершенствования технологии и технических средств для повторного посева сельскохозяйственных культур.

Методика исследований предусматривала использование современных физических методов, программного обеспечения и оборудования.

*Научная новизна диссертации* заключается в установлении зависимости агротехнических и эксплуатационных показателей почвообрабатывающее-посевных комплексов на базе тракторов тягового класса 1,4 от скорости движения.

*Практическая значимость* подтверждается тем, что разработаны комбинированные технологии поверхностной обработки почвы и посева зерновых и пропашных культур, обеспечивающие сокращение сроков проведения полевых работ для повторного посева в условиях Республики Таджикистан.

Результаты работы были апробированы на всероссийских и международных конференциях и внедрены на производство в ряд предприятий, а также имеется 4 патента на Республики Таджикистан.

Наряду с положительными сторонами выполненной диссертационной работы по автореферату имеются замечания:

1. Что понимается под термином «утреннее техобслуживание» (формула 7).
2. Не ясно, какие защитные или предохранительные устройства предусмотрены в машинах, представленных на рисунках 12 и 13 автореферата.
3. В выводе 1 автор утверждает, что «...выбраны культуры, наиболее приспособленные к условиям повторного посева...», но в тексте автореферата их перечень и сорта не представлены.

Указанные замечания не снижают научной и практической ценности работы, которая отвечает требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Ахмадов Бахромджон Раджабович достоин присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства.

**Лебедев Анатолий Тимофеевич**  
д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технический  
сервис, стандартизация и метрология»

**ФГБОУ ВО Ставропольский государственный аграрный университет**  
**355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12**  
**Телефон: +7(8652)35-96-66, e-mail:inf@stgau.ru**

Подпись заверяю:

Проректор по научной и  
инновационной работе  
ФГБОУ ВО Ставропольский

доцент

« \_\_\_\_\_ »

