

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы ГЛУШКОВА
ИВАНА НИКОЛАЕВИЧА на тему: «Обоснование параметров
и режимов работы порционной жатки с устройством
образования кулис», представленной на соискание
ученой степени кандидата технических наук

Работа, направленная на повышение эффективности уборки урожая зерновых культур путем обоснования конструктивно-технологических параметров и режимов работы порционной жатки с устройством образования кулис, является актуальной.

В процессе теоретических и экспериментальных исследований автором обоснованы закономерности изменения потерь зерна за порционной жаткой в зависимости от режимно-конструктивных параметров, получены аналитические зависимости для определения оптимальной доли площади поля, занятой кулисами, после работы порционной жатки, разработана конструкция жатки, обоснованы режимно-конструктивные параметры ее, получена регрессивная модель процесса изменения уровня потерь зерна за жаткой, проведена экономическая оценка применения порционной жатки.

Работа обладает элементами новизны, теоретической и практической ценностью.


В качестве замечаний по автореферату следует отметить, что из автореферата не ясно каковы рекомендации и перспективы дальнейшей разработки темы.

В целом работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Глушков И.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Зав. кафедрой
тракторов и сельхозмашин
ФМ (ОУ ВПО) Минчуринского ГАУ,
д.т.н. профессор



В.И.Горшенин

Подпись профессора Горшенина В.И. 
ученый секретарь МичГАУ

М.А.Хатунцева