

ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Лапика Владимира Павловича на тему: «Механико-технологические основы взаимодействия гусеничных движителейкормоуборочных машин с переувлажненной почвой», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства

Известны сведения о наличии пойменных лугов по Нечерноземному центру России, которые занимают значительную территорию. В настоящее время на этих лугах практически не ведется заготовка кормов из-за слабой проходимости современной энергонасыщенной техники. Уборка естественных трав на этих лугах – это внедрение малозатратных технологий.

В связи с этим разработка высокоэффективных гусеничных движителейсамоходных кормоуборочных комбайнов, позволяющих повысить их проходимость и увеличить кормовую базу за счет заготовки кормов на переувлажненных пойменных лугах является важной народнохозяйственной задачей.

На основании вышеизложенного тема диссертационной работы весьма актуальна и имеет большое научно-практическое значение.

Судя по материалам, которые изложены в автореферате, можно заключить, что автором диссертации проделана значительная и целенаправленная работа в избранном направлении. Методы исследований, приведенные в диссертационной работе, достаточно совершенны, что позволило получить достоверную информацию об объектах исследований, т.е. соискателем проведен необходимый объем теоретических и экспериментальных исследований, позволяющих получить обоснованные научные результаты.

Научная новизна, практическая значимость полученных результатов неопровержима и очевидна.

Материал диссертации опробован, кроме того заслуживает внимания достаточная степень их опубликованности.

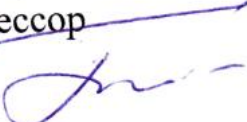
Вместе с тем по реферату имеются следующие замечания:

– рисунок 5 (с. 11) – в подрисуночной подписи приведены не все обозначения, указанные на рисунке;

– рисунок 14 (с. 22) не несет необходимой информации по преодолению вертикальных препятствий гусеничным движителем с металлическими траками.

– 11 (одиннадцать) выводов по диссертационной работе это очень много, должно быть всего 5 (пять) выводов по каждой главе один.

В целом диссертационная работа Лапика В.П. по объему выполненных исследований, их научной и практической значимости является законченной научной работой и в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Заведующий кафедрой
механизации и практического обучения
УО «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия»,
доктор технических наук, профессор
лауреат премии НАН Беларуси  В.Р. Петровец

Профессор кафедры механизации
и практического обучения,
кандидат технических наук Н.И. Дудко


Подписи Петровец В.Р.
Дудко Н.И.
СВЕДЧУ
Загадчык адзела справаводства
і машынапіснай працы
установы адукацыі "БДСГА"
М. Марцішко
" " 20__ г.