

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Мисуна Алексея Леонидовича  
«Обеспечение безопасной эксплуатации технических средств в  
условиях изменяющейся природно-техногенной среды  
растениеводства путем управления производственным риском»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата  
технических наук по специальности 05.26.01 – охрана труда  
(сельское хозяйство и перерабатывающая промышленность  
агропромышленного комплекса)**

Для повышения производственной безопасности, снижения травмоопасных производств в АПК важнейшее значение имеет компьютерное моделирование технологических процессов с учетом безопасности их выполнения в различных условиях природно-техногенной среды. В связи с этим актуальным является проведение диссертационного исследования, посвященного прогнозированию опасных ситуаций при эксплуатации технических средств для возделывания сельскохозяйственных культур посредством управления производственным риском с обоснованием, в случае необходимости, корректирующих трудовоохранных мероприятий.

В автореферате структурировано излагается материал исследований: методика тестирования функционального состояния технических средств с учетом их приспособленности к безопасному выполнению технологического процесса и состояния производственной среды при возделывании сельскохозяйственных культур, результаты исследований по оценке возможного производственного риска при выполнении технологических регулировок различных по своему назначению технических средств для растениеводческой отрасли АПК, математическая модель технологического процесса механизированного ухода за клюквенным покровом промышленных чеков, технические решения для улучшения условий и безопасности труда при эксплуатации технических средств для растениеводства. Приведенные автором выводы и рекомендации по диссертационной работе отвечают на поставленные задачи исследований, излагались на международных и республиканских научных конференциях, приведены в статьях рекомендуемых ВАК Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований.

Анализ содержания автореферата диссертации, результатов теоретических и экспериментальных исследований, практической их реализации (компьютерные программы, патенты на изобретения и полезные

модели, номограммы) позволяет оценить диссертацию как завершённую квалификационную научно-исследовательскую работу. Вместе с тем по автореферату диссертации есть замечание:

– из текста автореферата не прослеживается применение для выполненных исследований второй авторской компьютерной программы «Подбор экспертов для оценки профессиональной подготовки операторов мобильной сельскохозяйственной техники» (номер госрегистрации 1184).

Отмеченное замечание не снижает научную и практическую ценность диссертации, которая отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, соискатель Мисун Алексей Леонидович заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.01 – охрана труда (сельское хозяйство и перерабатывающая промышленность агропромышленного комплекса).

Я согласен на размещение отзыва на автореферат диссертации Мисуна А.Л. на официальном сайте учреждения образования «Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой» (совет по защите диссертаций К 02.19.01).

Ректор учреждения образования  
Федерации профсоюзов Беларуси  
«Международный университет  
«МИТСО», заместитель  
Председателя Федерации  
профсоюзов Беларуси, кандидат  
технических наук, доцент



В.М. Поздняков

**ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ**

Главный специалист  
УО ФПБ «Международный университет  
«МИТСО»

