



ФГБОУ ВО "Иркутский национальный  
исследовательский технический университет"  
664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83  
тел/факс (3952) 405101, 405069  
e-mail: gm\_gor@istu.edu;

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
горный университет»,  
Совет Д 212.224.07, И.Е. Звонарев

199106, г. Санкт-Петербург,  
21-я линия, д. 2, ауд. 1171а.

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Бувевич Владимира Владимировича**  
«Обоснование режима работы секции механизированной крепи, адаптированной к  
медленно изменяющимся силовым воздействиям кровли», представленной на соискание  
ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.05.06 – Горные машины

Автореферат диссертации посвящен вопросу безимпульсного регулирования со-  
противления гидростоек механизированной крепи, способствующей ускорению выполне-  
ния основной технологической операции – выемки угля. Предлагаемое техническое ре-  
шение защищено двумя патентами. Рекомендуются к использованию при проектировании  
механизированных крепей и выборе режимов их работы для конкретных горно-  
геологических условий шахт Кузнецкого региона.

Обеспечивается повышение режимов работы очистного механизированного ком-  
плекса и эффективности подземной выемки угля.

Предлагаемая технология снижает «топтание» кровли и повышает устойчивость  
процесса добычи угля.

В качестве замечания – недостаточно четко даны рекомендации по настройке ре-  
жима работы гидростоек механизированной крепи. Предлагаемый способ регулирования  
требует более детальной проработки и расчетов.

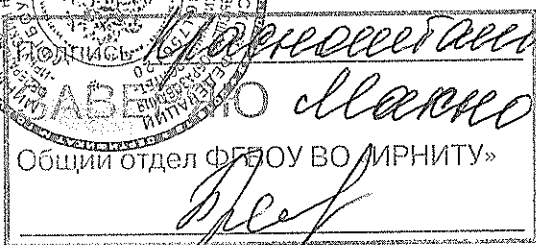
В целом, автореферат диссертации отвечает требованиям Инструкции ВАКа РФ, а  
ее автор, Бувевич В.В., по сути представленных документов, включая публикации автора,  
заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности  
05.05.06 – Горные машины.

Заведующий кафедрой  
горных машин и электромеханических  
систем ИРНТУ

Профессор кафедры горных машин  
и электромеханических систем ИРНТУ

С.Ю. Красноштанов

Д.Е. Махно



№ 177-10  
от 14.05.2019

Красноштанов Сергей Юрьевич  
664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 83  
Тел. раб. (3952) 40-51-01  
E-mail: sk@istu.edu  
канд. техн. наук по спец. 05.05.06 Горные машины, доцент

Махно Дмитрий Евсеевич  
664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 83  
Тел. раб. (3952) 40-50-85  
E-mail: makhno@istu.edu  
докт. техн. наук по спец. 05.05.06 Горные машины, профессор