

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертации Романова Владислава Алексеевича:**  
**«Формирование рудопотока при торцевом выпуске руды под обрушенными породами», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.8.7 – «Теоретические основы проектирования горнотехнических систем»»**

В автореферате представлены результаты исследований, посвящённых формированию рудопотока при торцевом выпуске руды под обрушенными породами. Рассмотрены вопросы развития фигуры выпуска, структуры зоны потока и влияния технологических и геометрических параметров системы разработки на процесс истечения рудной массы.

Сформулированная цель диссертационной работы и поставленные задачи соответствуют заявленной тематике и в целом отражают содержание выполненных исследований. Представленные научные положения логически вытекают из полученных экспериментальных и модельных данных и направлены на уточнение закономерностей движения частиц при торцевом выпуске.

Методическая база исследования включает физическое моделирование, компьютерное стохастическое моделирование и аналитические расчёты. Использование нескольких взаимодополняющих методов позволяет рассматривать полученные результаты как достаточно обоснованные.

Научная новизна работы заключается в детализации стадий формирования рудопотока и уточнении параметров зоны влияния выпускной выработки при различных углах залегания рудного тела.

К числу замечаний следует отнести следующее: в работе недостаточно четко определено понятие зоны влияния фигуры выпуска и ее границы; не рассмотрена возможность комбинирования торцевого выпуска с другими способами (например, с донным) для повышения эффективности.

Указанные замечания не носят принципиального характера. В целом представленная работа соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Романов Владислав Алексеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

ООО «Корпоративные сервисы»  
Директор по корпоративной эффективности и развитию,  
кандидат технических наук

121609, город Москва, Рублёвское ш, д. 28  
Телефон: +7 (495) 646-34-40.  
Эл. почта: [a.devyatn@corp-src.com](mailto:a.devyatn@corp-src.com)



Девятень А. А.

27.01.2026