

ОТЗЫВ
на диссертационную работу
Ариновой Динары Бахберовны
на тему «Исследование и разработка конструкции центробежно –
гирационной мельницы для перемола руды»,
представленную на соискание степени доктора философии PhD
по специальности 6D 071200 – Машиностроение

Автором диссертационной работы выполнен большой объем теоретических и практических, экспериментальных исследований по обоснованию параметров центробежно – гириационной мельницы предназначенной для перемола руды.

Ею успешно завершен цикл работ по исследованию параметров центробежно – гириационной мельницы, освоены теоретические методы моделирования, методы математического анализа, по результатам работы сделаны выводы, позволившие закрепить полученные и приобрести новые знания в области проектирования помольного оборудования.

По результатам исследования ею предложен новый способ и устройство гириационной мельницы с элементами новизны. За время выполнения диссертационной работы показала себя настойчивым исследователем и приобрела новые знания в области проектирование оборудования и теоретического его обоснования. Полученные знания позволят в будущем вести самостоятельные исследования в области машиностроительного производства.

Аринова Динара Бахберовна за выполненный цикл работ научного и практического направления заслуживает присуждения ей звания доктор философии в области машиностроения.

Профессор
кафедры «Индустриальная инженерия»
Казахского национального исследовательского
технического университета имени К.И.Сатпаева
док.техн.наук., академик МАИ



Поветкин В.В.