

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бобоева Комрона Одиловича на тему:

«Технологические основы переработки урановых руд месторождения «Северный Таджикистан-2» и отходов хвостохранилища Адрасман», представленной на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D072001 – Технология неорганических веществ

Диссертационная работа Бобоева К.О. весьма актуальна не только для Таджикистана, но и для стран, перерабатывающих урановое сырьё, где имеются не только урановые месторождения и техногенные отходы, но и минеральные урансодержащие воды. Вовлечение их в переработку будет способствовать более рациональному использованию природных ресурсов и решению насущных экологических проблем.

«Ядерное наследие» периода создания «ядерного щита» включает довольно значительные запасы урана, что позволило соискателю акцентировать внимание на проблеме попутного извлечения урана при проведении масштабных экологических работ по переработке загрязнённых ураном вод.

В ходе проведения исследований диссертантом получен ряд новых научно-обоснованных технических и технологических решений по поставленной проблеме, внедрение которых внесёт значительный вклад в экономическое развитие и повышение экологической безопасности Таджикистана.

Считаю нужным перечислить некоторые из них, содержащие элементы научной новизны:

- изучены физико-химические характеристики процессов выделения урана из урансодержащих руд Республики Таджикистан сернокислотными методами с добавлением различных подходящих окислителей;
- исследованы сорбционные характеристики применяемого сорбента для сорбции урана из урансодержащих растворов;

- разработаны технологические схемы, направленные на переработку урансодержащих руд Таджикистана.

Также научная новизна диссертационной работы подтверждается Национальным патентно-информационным центром Республики Таджикистан.

В качестве замечания по автореферату необходимо отметить, что в работе не даны сравнительные оценки кислотного разложения руд с другими методами. Подводя итог анализу автореферата диссертации, считаю необходимым отметить, что указанное замечание не снижает достоинств работы и её общей положительной оценки. Диссертационная работа Бобоева К.О. на тему: «Технологические основы переработки урановых руд месторождения «Северный Таджикистан-2» и отходов хвостохранилища Адрасман» содержит совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, которые можно квалифицировать, как новое научное достижение, имеющее важное значение для развития переработки урановых руд Таджикистана.

Считаю, что работа отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям: содержит совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, в ней отражён вклад автора в науку, а её автор Бобоева Комрона Одилевич заслуживает присвоения учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D072001 – Технология неорганических веществ.

Заведующий кафедры
компьютерных наук Кулябского
государственного университета
имени Абуабдуллох Рудаки
кандидат технических наук, доцент



Шарипов А.П.

Подпись к.т.н., доцент Шарипов А.П. заверяю:
Начальник ОКУСР КГУ им. А. Рудаки



Амиров Ф.

Адрес: 735360, Республика Таджикистан, г.Куляб.
Улица: С.Сафарова 16. Телефон: (+992)918-84-63-85.
E-mail: alamsho1980@mail.ru