

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бобоева Комрона Одилевича 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. на тему: «Технологические основы переработки урановых руд месторождения «Северный Таджикистан-2» и отходов хвостохранилища Адрасман» является одной из актуальных работ, посвящённых получению урановых концентратов в Таджикистане.

Уран является относительно распространённым элементом земной коры и присутствует в низких концентрациях в большинстве материалов. Из-за различных геологических и гидрогеологических процессов уран может концентрироваться до степени рентабельности для добычи и переработки. Обнаружение и эксплуатация этих месторождений являются базовыми этапами добычи и переработки урана. Существует широкий спектр различных типов месторождений урана, поэтому выбор метода добычи зависит от специфики месторождения, а также от других факторов, характерных для конкретного участка.

На основе полученных результатов можно сделать вывод, что в основном урановые руды Таджикистана являются силикатными и пригодны для серноокислотного выщелачивания.

Целью исследования является разработка технологических основ, направленных на переработку урановой руды месторождения «Северный Таджикистан-2» и урановых отходов хвостохранилища Адрасман.

Практическая значимость работы заключается в разработке основных технологических схем по выделению концентратов урана, которые могут применяться на гидрометаллургических заводах по получению урановых концентратов.

Представленная на защиту диссертация является законченным научным

исследованием, выполненным автором самостоятельно на хорошем научно-техническом уровне. Предложены новые научно-обоснованные технические решения в области технологии выделения урана, в частности, получения урановых продуктов из местных сырьевых ресурсов Таджикистана, внедрение которых внесёт значительный вклад в экономическое развитие и повышение экологической безопасности страны.

Диссертационная работа Бобоева Комрона Одилевича на тему: «Технологические основы переработки урановых руд месторождения «Северный Таджикистан-2» и отходов хвостохранилища Адрасман», представленная на соискание учёной степени доктора философии (PhD), доктора по специальности 6D072001 – Технология неорганических веществ, соответствует требованиям Положения о порядке присуждения учёных степеней (утв. Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30.06.2021 г., №267), необходимым для допуска диссертации к защите.

Директор Института водных проблем,
гидроэнергетики и экологии

Национальной академии наук Таджикистана,

Доктор технических наук, доцент

Амирзода О.Х.

Адрес: 734025, Таджикистан, г. Душанбе, ул. Бофанда, 5/2,
ИНП, ГЭиЭ Национальной академии наук Таджикистана,

Телефон: (+992) 93-728-72-72.

E-mail: orif2000@mail.ru

Подпись д.тех.н., доцента Амирзода О.Х. заверяю:

Начальник Отдела кадров и делопроизводства

Национальной академии наук Таджикистана

Холназарова З.О.

