

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Винокурова Сергея Евгеньевича

«Минералоподобная магний-калий-фосфатная матрица для отверждения радиоактивных отходов», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.14-«Радиохимия».

Работа более чем достойная, имеющая не только высокое научное значение, но и большую промышленную перспективу в решении одной сложнейших проблем ЗЯТЦ – обращение с РАО.

Вместе с тем, есть некоторые замечания и рекомендации:

1. На странице 8 автореферата в разделе «Апробация результатов работы приводятся публикации и доклады на конференциях, что нельзя считать апробацией. Вместе с тем на странице 37 и 38 автореферата приведена информация о настоящей апробации на ФГУП «ПО МАЯК» и АО ГХК.

2. Учитывая, что проведенные исследования направлены на решение важнейшей прикладной задачи, считал бы целесообразным дать экономическое сравнение предлагаемой технологии с уже применяемыми или готовящимися к применению другими технологиями отверждения РАО.

3. После проведения испытаний на промышленных площадках было бы неплохо совместно со специалистами предприятий разработать хотя бы основы технологического регламента отверждения ВАО в МКФ матрицу. Это было бы прекрасным приложением к диссертации.

Тем не менее, наличие этих замечаний ни в коей мере не снижает качество исследований, и она соответствует требованиям пунктов 2.1-2.5 «Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова», предъявляемым к кандидатским диссертациям, и ее автор вполне заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.14 «Радиохимия».

Автор отзыва: Глаговский Эдуард Михайлович

Ученая степень: кандидат технических наук

Ученое звание: профессор

Должность: директор

Структурное подразделение организации: Институт промышленных ядерных технологий

Полное наименование организации: ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ»

Адрес: Каширское ш., 31, Москва, 115409

Интернет сайт организации: www.mephi.ru

e-mail: EMGlagovskij@mephi.ru

телефон: 8(916) 296-84-05

« 18 » 06 2022г.



Глаговский Э.М.