



№ 736
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Заключение Локального Этического комитета

1.	ФИО докторанта	Толенова Ақтолқын Усербекқызы
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D05308 – Ядерная физика
3.	Период обучения в докторантуре	2019-2022
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Разработка модели генерации и выделения трития из метатитаната лития в условиях нейтронного облучения, № 4-5698 б/а от 23.10.2019.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Кенжин Ергазы Асиевич к.ф.-м.н., менеджер проектов Научно-технического центра «Безопасность ядерных технологий», г. Алматы, Республика Казахстан. Нестеров Евгений Александрович к.т.н., заведующий лабораторией № 31 учебно-научного центра «Исследовательский ядерный реактор» Инженерной школы ядерных технологий Национального исследовательского Томского политехнического университета, г. Томск, Российская Федерация.
6.	Объекты исследования	Сферические образцы метатитаната лития Li_2TiO_3 (пэбблы) со средним диаметром $\sim 1 \pm 0,2$ мм, обогащённые по изотопу ${}^6\text{Li}$ до 96%, облучённые нейтронами в условиях исследовательского реактора ВВР-К.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Не выявлены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Не выявлены
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	В проводимом исследовании не принимали участия объекты живой природы.
10.	Номер одобрения	IRB – А1899
11.	Дата одобрения исследования	22.01.2026

Председатель ЛЭК _____

Усатаева Г.М.

Секретарь ЛЭК _____

Мадиев С.С.

