



№ 241
Алматы қаласы

№ _____
город Алматы

Заключение Локального Этического комитета

1.	ФИО докторанта	Нурмукан Асель Ержумаевна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D071000 – Материаловедение и технология новых материалов
3.	Период обучения в докторантуре	2018-2021
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Релаксационные процессы в тонких пленках криовакуумных конденсатов фреонов, приказ №4–4388 от «30» октября 2018 года.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Отечественный научный консультант - Алдияров Абдурахман Уалиевич, ассоц.профессор КазНУ им. Аль-Фараби, к.ф.-м.н., гражданин РК Зарубежный научный консультант - Мигель-Анхель Рамос-Руиз, профессор Автономного Университета Мадрида, доктор наук, гражданин Испании
6.	Объекты исследования	стеклообразные тонкие пленки фреонов тетрафторэтана (C ₂ H ₂ F ₄) и тетрахлорметана (CCl ₄)
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)?	Объекты живой природы и среды обитания отсутствовали
10	Номер одобрения	IRB – A623
11	Дата одобрения исследования	02.06.2023

Председатель ЛЭК _____

Усапаева Г.М.

Секретарь ЛЭК _____

Шаухарова М.А.

