

**ЕВРАЗИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Л.Н. ГУМИЛЕВА**

**Комиссия по этической оценке диссертационных (PhD) исследований
Протокол № 11 от 06.05.2025 г., г. Астана**

Заключение

1.	ФИО докторанта	Бурханбаева Толкынай Тажибековна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D05306 – Химия
3.	Период обучения в докторантуре	2020 – 2023 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Синтез и исследование новых комплексных соединений на основе кукурбитурилов Приказ №2841-п от 02.12.2024 г.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Отечественный научный консультант: Еркасов Р.Ш. – д.х.н., профессор кафедры химии ЕНУ имени Л.Н. Гумилева, Республика Казахстан Зарубежный научный консультант: Бакибаев А.А. – д.х.н., профессор, ведущий научный сотрудник лаборатории органического синтеза Национального исследовательского Томского государственного университета, г. Томск, Российская Федерация
6.	Объекты исследования	Кукурбит[6,7,8]урилы, гидроксипатит, дигидрохлорид 1,4-бис(2-гидроксиэтил)пиперазина
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения не выявлены.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения не выявлены.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	-

**Председатель
Комиссии по этической оценке
диссертационных (PhD) исследований
ЕНУ имени Л.Н. Гумилева**

А. Козловский

**И.о. секретаря
Комиссии по этической оценке
диссертационных (PhD) исследований
ЕНУ имени Л.Н. Гумилева**

Р. Каматов

