

Приложение 4
К Типовому положению о
диссертационном совете

Заключение Этической комиссии
НАО «Таразский университет им. М.Х. Дулати»

1.	ФИО докторанта	Мурзакасымова Назгуль Саттаркуловна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D05311 - Химия
3.	Период обучения в докторантуре	2018-2021годы
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Сорбционная очистка воды от ионов тяжелых металлов с помощью сульфоугля и модифицированного анионита, 29.11.2022г., протокол №5.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	1) Бектенов Несипхан Абжапарович, доктор химических наук, профессор, Казахский национальный педагогический университет имени Абая, г. Алматы, Республика Казахстан. 2) Гавриленко Михаил Алексеевич, доктор химических наук, профессор, Инженерный школа природных ресурсов Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», г.Томск, Российская Федерация.
6.	Объекты исследования	Вода минерального источника Озерная вода Болотная вода
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)?	Объекты исследования не относятся к объектам живой природы и среды обитания.

Председатель Этической комиссии

Ернишев К.А.

Секретарь Этической комиссии

Мырзабаева Б.Д.

Этическая комиссия

Жанкуанышев М.К.

Этическая комиссия

Шубаев М.К. қолын растаймын
«Дулати университеті» КЕ АҚ
Персоналды басқару қызметі
« 27 » 01 2025 ж