

«Қ. И. СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ
КАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ
УНИВЕРСИТЕТІ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



SATBAYEV
UNIVERSITY

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА»

050013, Алматы қ., Сәтбаев к-сі, 22 үй,
Тел.: 8(727)292-60-25

050013, г. Алматы, ул. Сатпаева, 22
Тел.: 8(727)292-60-25

Заключение Этической комиссии Satbayev University

«01» 04 2025 г.

г. Алматы

1	ФИО докторанта	Рахимбаева Динара Жексенгалиевна
2	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D071100 Геодезия
3	Период обучения в докторантуре	2018-2021 гг.
4	Тема диссертации, дата утверждения	«Совершенствование методики мониторинга изменения береговой линии Каспийского моря на основе данных дистанционного зондирования земли». (Приказ о восстановлении в докторантуру №1774-д от 14.11.2024г.)
5	Данные о научных консультантах – ФИО (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Мейрамбек Гульдана – кандидат технических наук, заведующий кафедрой «Маркшейдерское дело и геодезия» НАО «КазННТУ имени К.И.Сатпаева» (РК). Зарубежный научный консультант: Левин Евгений – кандидат технических наук, PhD Мичиганский технический университет (США)
6	Объекты исследования	Территория побережья Каспия, расположенного в Атырауской и Мангыстауской области
7	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В ходе анализа процесса проведения научных исследований при планировании, оценки и отбора не было выявлено нарушений.
8	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушений в процессе распространения результатов научных исследований не выявлено. Все полученные данные и выводы были представлены в соответствии с научными стандартами и этическими нормами, с соблюдением правил цитирования и уважения к интеллектуальной собственности.
9	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Применение данных ДЗЗ делает мониторинг береговой линии более точным, эффективным и экологически безопасным. Мониторинг береговой линии Каспийского моря с минимальным ущербом окружающей среде можно проводить, используя современные технологии дистанционного зондирования (ДЗЗ) и экологически безопасные методы исследования.

Председатель Этической комиссии

Г.К. Умирова

Секретарь Этической комиссии

М. Хведелидзе