

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

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



SATBAYEV
UNIVERSITY

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

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

«27» 05 2025 г.

г. Алматы

1.	ФИО докторанта	Уразалиев Асет Сейсенбекович
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D071100 «Геодезия»
3.	Период обучения в докторантуре	2016 - 2019 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Модернизация местной геодезической сети города Алматы с применением спутниковых и гравиметрических данных» (Приказ о восстановлении №1772-д от 14.11.2024г.)
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Мейрамбек Г. - кандидат технических наук, ассоциированный профессор кафедры Маркшейдерского дела и геодезии, НАО «КазНТУ им. К.И. Сатпаева» (г.Алматы, РК) Шоганбекова Д.А. – PhD, главный научный сотрудник Института ионосферы (г.Алматы, РК) Roman Shults, PhD, старший научный сотрудник/координатор лабораторий дистанционного зондирования и анализа в King Fahd University of Petroleum & Minerals – KFUPM (Dhahran, Saudi Arabia)
6.	Объекты исследования	Объектом исследования выступает локальная геодезическая сеть города Алматы.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	В результате анализа всех этапов — от планирования и оценки до выбора и проведения научных исследований — нарушений выявлено не было. Этап планирования осуществлялся в строгом соответствии с установленными методологическими и научными требованиями, что обеспечило корректную постановку задач и применение соответствующих методов для их решения. Все этапы подготовки и реализации исследований были подробно задокументированы и соответствовали действующим стандартам. При оценке результатов особое внимание уделялось точности анализа данных и прозрачности используемых методик, что позволило избежать искажений при интерпретации. Методы и технологии выбирались исходя из их актуальности и соответствия целям исследования, что подтверждается достоверностью и высокой научной значимостью полученных результатов. Кроме того, на протяжении всего процесса исследования строго соблюдались этические нормы:

		при необходимости обеспечивалось получение информированного согласия участников и защита конфиденциальной информации. Все действия выполнялись с уважением к правам и интересам участников, что исключает возможные этические нарушения.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	В ходе анализа процесса распространения результатов научных исследований нарушений зафиксировано не было. Все полученные данные и выводы были представлены с соблюдением научных и этических стандартов, включая корректное цитирование и уважение к правам интеллектуальной собственности. Результаты были опубликованы в профильных научных изданиях, представлены на конференциях и размещены на других авторитетных научных платформах, при строгом соблюдении требований к оформлению и распространению информации. Процедура распространения также предусматривала надлежащую обработку и использование данных с учетом норм конфиденциальности и охраны авторских прав. Все материалы, подаваемые к публикации, прошли экспертную проверку на научную значимость и достоверность, что исключает возможность искажения или предвзятой интерпретации результатов. Кроме того, информация о проведенных исследованиях была открыта для широкой научной аудитории, что обеспечивало прозрачность и доступность процесса. В целом, распространение результатов осуществлялось в полном соответствии с установленными этическими и правовыми нормами.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	В процессе выполнения диссертационных исследований права, безопасность и благополучие объектов исследования не были нарушены, так как работа не затрагивала объекты живой природы и окружающей среды. Исследование было сосредоточено на обработке геодезических, гравиметрических и спутниковых данных, а также на модернизации местной геодезической сети и моделировании геоида. Используемые методики не предполагают физического или техногенного вмешательства в окружающую среду, не нарушают природные процессы и не связаны с риском для биоразнообразия. Применяемые методы обработки данных и моделирования соответствуют нормативным требованиям экологической и технической безопасности, а также действующему законодательству Республики Казахстан в области охраны окружающей среды. Таким образом, в ходе выполнения исследования не возникало угроз правам, безопасности и благополучию объектов живой природы и среды обитания, а само исследование соответствует принципам экологической и этической безопасности.

Председатель Этической комиссии

Г. Умирова

Секретарь Этической комиссии

М. Хведелидзе

Члену Правления - Проректору
по науке и корпоративному
развитию

Е.И. Купцову

от. Уразамиева А.С.

6D071100 - Геодезия

Заявление

Прошу рассмотреть на заседании Фактической комиссии материал диссертационного исследования и выдать заключение.

Тема диссертации: Модернизация местной геодезической сети города Алматы с применением спутниковых и триангуляционных данных.

Специальность: 6D071100 - Геодезия.

Уразамиев А.С.



