



**KAZAKH-BRITISH
TECHNICAL
UNIVERSITY**

КОМИССИЯ ПО ЭТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ИССЛЕДОВАНИЙ

«19» февраль 2024 г.

г. Алматы

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1.	ФИО докторанта	Искалиева Асылзат Жамбуловна
2.	Специальность (Образовательная программа)	«8D07101 – Химическая технология органических веществ»
3.	Период обучения в докторантуре	С 2020 по 2023 г.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Синтез и характеристика экологически чистого биоразлагаемого пластикового пакета на основе крахмала», Приказ № «03-1/61-П» от 06.04.2023
5.	Данные о научных консультантах – ФИО (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Научный консультант: Негим Атия Эльсайд, доктор PhD, профессор Школы материаловедения и зеленых технологий АО «КБТУ», Республика Казахстан. Зарубежный научный консультант: Мохамад Насир Мохамад Ибрагим, доктор PhD, профессор Университета Науки в Малайзии (USM), г. Пенанг, Малайзия.
6.	Объекты исследования	Процесс создания биоразлагаемых полимеров на основе крахмала, включая химические и физические аспекты синтеза, структуры и свойств материалов.
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований не выявлены.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	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)?	Наличие объектов живой природы и среды обитания в научном исследовании отсутствует.

Председатель этической комиссии

Исахов А.А.

Секретарь этической комиссии

Синица А.В.

