

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БҒЛМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

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



SATBAYEV
UNIVERSITY

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

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

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

Заклучение Этической комиссии Satbayev University

«18» 02 2022 г.

г. Алматы

1.	ФИО докторанта	Исаева Асем Бахытжановна
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D074000 – «Наноматериалы и нанотехнологии»
3.	Период обучения в докторантуре	2015 – 2018 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Коллоидно-химический дизайн микро- и нанокапсул с протекторными свойствами», (приказ № 422-д от 21.04.2016 г.)
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Айдарова Сауле Байляровна - доктор химических наук, профессор, академик КазНАЕН (РК); Дмитрий Григорьев – PhD, Макс Планк Институт коллоидов и поверхностей (Германия)
6.	Объекты исследования	Объекты исследований – Микро- и нанокапсулы полученные на основе биоцида 4,5-дихлор-2-н-октил-4-изотиазолин-3-он (DCOIT)
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)?	Научные исследования над объектами живой природы и средой обитания не проводились

Председатель Этической комиссии

Г. Елигбаева

Секретарь Этической комиссии

М. Хведелидзе