

**ЕВРАЗИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Л.Н. ГУМИЛЕВА**

Комиссия по этической оценке исследований

Протокол № 26 от 25.01.2022 г., г. Нур-Султан

Заключение

1.	ФИО докторанта	Есжанов Арман Бахытжанович
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	«6D060600 – Химия»
3.	Период обучения в докторантуре	С 2018 по 2021 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Гидрофобизация трековых мембран на основе полиэтилентерефталата для очистки водных сред методом мембранной дистилляции, Дата утверждения: 29.10.2018
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Научный консультант: Досмагамбетова С.С. - д.х.н., профессор кафедры химии ЕНУ им.Л.Н.Гумилева Зарубежный научный консультант: Олгун Гювен – Ph.D., профессор лаборатории радиационной химии университета Хаджеттепе (г.Анкара, Турция)
6.	Объекты исследования	Модифицированные трековые мембраны на основе полиэтилентерефталата
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)?	

**Председатель
Комиссии по этической оценке исследований
ЕНУ имени Л.Н.Гумилева**

**Секретарь
Комиссии по этической оценке исследований
ЕНУ имени Л.Н.Гумилева**



Г. Мерзалинова

З. Төлеубаева