

NON-PROFIT LIMITED COMPANY KARAGANDA INDUSTRIAL UNIVERSITY

101400, Karaganda region, Temirtau, Respubliki ave., 30 Tel./fax: (7213) 91-56-26, tel.: (7213) 91-42-66, e-mail: info@ttu.edu.kz
IIC KZ636017371000000002 JSC «Halyk Bank» Temirtau, BIC HSBKZKX, KBE 16, BIN 060940005033

«24» 06 2025 г.

г. Темиртау

Заключение Этической комиссии
НАО Карагандинский индустриальный университет

1.	Ф.И.О. докторанта	Попов Федор Евгеньевич
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D07202 – Металлургия черных и цветных металлов
3.	Период обучения в докторантуре	2022-2024 гг.
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Разработка и исследование технологии получения дисперсно-армированной стали для использования в ядерной энергетике», Приказ № 05.1.01-01/50 от 25.02.2022 г., на основании решения Ученого совета (протокол № 7 от 25.02.2022 г.)
5.	Данные о научных консультантах – Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	- Арбуз Александр Сергеевич – PhD, профессор, координатор исследовательской инфраструктуры, Назарбаев Университет (РК, г. Астана); - Jan Neethling – PhD, профессор, директор CHRTEM, Университет Нельсона Манделы (ЮАР, г. Порт-Элизабет)
6.	Объекты исследования	Технология получения слитков дисперсно-армированной стали методами жидкой металлургии и последующей обработки методами интенсивной пластической деформации с целью улучшения структуры и свойств
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)?	Исследования объектов живой природы и среды обитания не проводились

Председатель Этической комиссии

Секретарь Этической комиссии



Махмұтов Б.Б.

Айгараева А.А.