

Заключение Этической комиссии
НАО «Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева»

1	ФИО докторанта	Касымбаев Алексей Валерьевич
2	Образовательная программа	8D05301 – Техническая физика
3	Период обучения в докторантуре	2020-2023 гг.
4	Тема диссертации, дата утверждения	«Исследование микроструктуры и трибо-механических свойств многокомпонентных нитридных покрытий» Тема диссертационной работы была утверждена 30 октября 2020 года (приказ № 1033-С) и переутверждена 30 мая 2025 года (приказ № 515-С) на основании решения Учёного совета ВКТУ имени Д. Серикбаева.
5	Данные о научных консультантах – Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, учёные степени, гражданство	1.Тұрлыбекұлы Аманжол, старший научный сотрудник Лаборатории передовых сенсоров, National Laboratory Astana, Назарбаев Университет, г. Астана, Казахстан Учёная степень, звание: PhD, ассоц. профессор. Гражданство: Республика Казахстан. 2. Погребняк Александр Дмитриевич, профессор Сумского государственного университета факультета, г. Сумы. Украина Учёная степень, звание: д.ф.-м.н., профессор Гражданство: Украина
6	Объекты исследования	Тонкие пленки WN/MeN и TiAlSiN полученные вакуумным физическим осаждением из паровой фазы
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)?	Объекты живой природы и среды обитания не исследовались

Председатель Этической комиссии,
Член Правления – проректор
по науке и инновациям

Секретарь Этической комиссии



Конурбаева Ж.Т.

Ивашенко Е.Н.