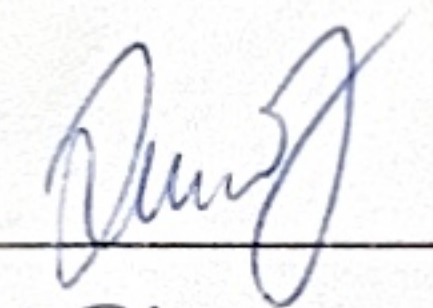


Зерттеуді этикалық бағалау жөніндегі комиссияның қорытындысы
«С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университеті» КеАҚ
(«С.Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАҚ)

1.	Докторант Т.Ә.Ж.	Тусупбекова Гулим Мағауияновна
2.	Мамандық (білім беру бағдарламасы)	8D07105 - «Механикалық инженерия»
3.	Оқу мерзімі	2022-2025 жылдар
4.	Диссертация тақырыбы, бекіту күні	«Металл кесетін құралдардың тозуға төзімділігін арттыру тәсілін әзірлеу», Ғылыми кеңес отырысының №2 хаттамасы, 27.10.2021 ж. (№393 М/Д от 03.11.2022 ж. бұйрық)
5.	Ғылыми кеңесшілер жөніндегі ақпарат – Т.Ә.Ж. (болған жағдайда), қызметі және жұмыс орны, ғылыми дәрежелері мен азаматтығы	Отандық ғылыми кеңесшілер: М.Т. Усербаев– т.ғ.к., қауымдастырылған профессор А.К. Шеров– философия докторы (PhD) Шетелдік ғылыми кеңесші: техника ғылымдарының докторы, профессор Яцек Циеслик – Краковтағы Станислав Сташич атындағы АГН ғылым және технология университеті, Польша
6.	Зерттеу нысандары	Металл кесуші құралдардың тозуға төзімділігін арттыру әдістері мен технологиялары
7.	Ғылыми зерттеуді жоспарлау, бағалау, іріктеу және жүргізу процесіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады.
8.	Ғылыми зерттеудің нәтижелерін тарату үдерісіндегі бұзушылықтар	Бұзушылықтар анықталмады.
9.	Зерттеу объектілерінің құқықтарын, қауіпсіздігі мен әл-ауқатын қорғау қалай жүргізілді (тірі табиғат объектілері мен тіршілік ету ортасы болған жағдайда)	Жұмыста жанды табиғат пен тіршілік ортасының объектілері бойынша зерттеулер жүргізілген жоқ.

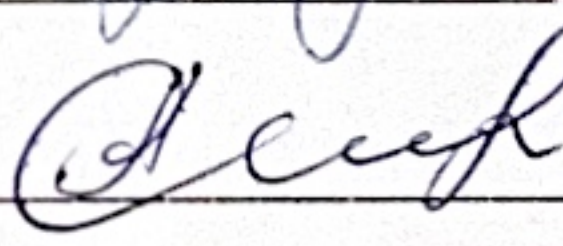
2026 жылғы 1 маусымдағы «С.Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАҚ зерттеулерін этикалық бағалау жөніндегі комиссияның № 10 хаттамасы.

Комиссия төрағасының орынбасары



Ж.С.Хусаинова

Комиссия хатшысы



А.К.Байзакова

