## ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

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



## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

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

050013, Алматы к., Сәтбаев к-сі, 22 үй, Тел.: 8(727) 320-40-01, факс: 8(727) 292-60-25 e-mail: info@satbayev.university

Nº 04-01 03-10/2665 «26» 04 202661 050013. г. Алматы. ул. Сатпаева. 22 Тел.: 8(727) 320-40-01, факс: 8(727) 292-60-25 e-mail: info@satbayev.university

Председателю Правления АО «Национальный центр государственной научно-технической экспертизы» Кашкинбекову А.К.

## Уважаемый Арман Каирберлиевич!

обогащению, ПО Металлургии, Лиссертационный совет при Казахском национальном наноматериалам материаловедению университете К.И. имени техническом исследовательском направляет в Ваш адрес для проверки на использование докторантом заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования диссертацию Дюсебековой Марал Адельбековны на тему: «Разработка технологии обеднения шлаков автогенной плавки медных сульфидных концентратов» по образовательной программе 8D07204 – «Металлургическая инженерия». А также просим разместить текст диссертации в открытом доступе на сайте НЦГНТЭ.

Дата защиты диссертации на соискание степени доктора философии **Дюсебековой М.А.** назначена на 14 июня 2024 года в 9:30час. *Приложение:* Диссертационная работа Дюсебековой М.А. – 1 экз. (на электронном носителе).

Председатель диссертационного совета по Металлургии, обогащению, материаловедению и наноматериалам, доктор технических наук

Член правления – Проректор по науке и корпоративному развитию

Б. Кенжалиев

Е.Кульдеев