



050026, Қазақстан Республикасы  
Алматы қаласы, Бөгенбай батыр көшесі, 221  
Тел.: +7 (727) 222-11-02  
E-mail: [info@ncste.kz](mailto:info@ncste.kz) <http://www.ncste.kz>

050026, Республика Казахстан  
город Алматы, улица Бөгенбай батыра, 221  
Тел.: +7 (727) 222-11-02  
E-mail: [info@ncste.kz](mailto:info@ncste.kz) <http://www.ncste.kz>

№ 5414/16-01-09 от 05.12.2024

**«І.Жансүгіров атындағы Жетісу  
университеті» КеАҚ**

**АНЫҚТАМА**

«ҰМҒТСО» АҚ Есейқызы Айымның «Болашақ математика мұғалімдерінің логикалық ойлауын дамытуға цифрлық білім беру технологияларының әсері» тақырыбындағы диссертациясына «ҰМҒТСО» АҚ қорымен салыстырмалы-сәйкестендірілген талдау жүргізілді.

Талдау нәтижесінде аталған құжаттың «ҰМҒТСО» АҚ қорымен сәйкестігі айқындалмады.

Мәліметтер «ҰМҒТСО» АҚ «Антиплагиат» жүйесін қолдану арқылы алынды. Толық мәліметтер алу үшін сарапшының қатысуымен мұқият талдау жүргізу қажет.

**Басқарма Төрағасының орынбасары**

**Р. Манатбаев**

*Орынд.: А.Б. Акимбекова  
Тел.: 222-11-02 (419)*

**Согласовано**

04.12.2024 17:37 Раимханова Арайлым Дюйсеновна

05.12.2024 10:29 Мамытбаева Шолпанай Галкиевна

05.12.2024 12:10 Говоров Алексей Николаевич

05.12.2024 12:15 Елеукенова Камарсулу Агимедуллиевна








05.12.2024 12:32 Еренов Ерлан Кумисбекович

**Подписано**

05.12.2024 12:56 Манатбаев Рустем Кусаингазыевич



Данный электронный документ DOC ID KZSLSG82024100204604B52642 подписан с использованием электронной цифровой подписи и отправлен посредством информационной системы «Казахстанский центр обмена электронными документами» <https://documentolog.com/>. Для проверки электронного документа перейдите по ссылке: <https://documentolog.com/?verify=KZSLSG82024100204604B52642>

Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 5414/16-01-09 от 05.12.2024 г.
Организация/отправитель	АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"
Получатель (-и)	НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИЛЬЯСА ЖАНСУГУРОВА"
Электронные цифровые подписи документа	 Согласовано: Раимханова Арайлым Дюйсеновна без ЭЦП Время подписи: 04.12.2024 17:37
	 Согласовано: Мамытбаева Шолпанай Галкиевна без ЭЦП Время подписи: 05.12.2024 10:29
	 Согласовано: Говоров Алексей Николаевич без ЭЦП Время подписи: 05.12.2024 12:10
	 Согласовано: ЕлеуKENOVA Камарсулу Агимедуллиевна без ЭЦП Время подписи: 05.12.2024 12:15
	 Согласовано: Еренов Ерлан Кумисбекович без ЭЦП Время подписи: 05.12.2024 12:32
	 Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" Подписано: МАНАТБАЕВ РУСТЕМ MIISSgYJ...UsYjJy1qU Время подписи: 05.12.2024 12:56
	 Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" ЭЦП канцелярии: АБДИРАИМОВА ЖАНАР MIIWtQYJ...bhQZzag== Время подписи: 05.12.2024 14:42



Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.