ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ

ҒЫЛЫМ КОМИТЕТІ

«ҰЛТТЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК ҒЫЛЫМИ-ТЕХНИКАЛЫҚ САРАПТАМА ОРТАЛЫҒЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ НАУКИ

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»

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

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

№ 6756/15-01-08 от 17.11.2026

«Өзбекәлі Жәнібеков атындағы Оңтүстік Қазақстан педагогикалық университеті» КеАҚ

АНЫҚТАМА

«ҰМҒТСО» АҚ Амирбекова Эльмира Мамыровнаның «Химияны оқытуда заманауи визуалды және виртуалды шындық технологияларын қолдану» 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.

ҒТАО Директоры **А. Джолдасов**

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

Согласовано
16.11.2026 14:17 Раимханова Арайлым Дюйсеновна
16.11.2026 17:10 Говоров Алексей Николаевич
16.11.2026 18:09 Мамытбаева Шолпанай Галкиевна
16.11.2026 18:30 Елеукенова Камарсулу Агимедуллиевна
16.11.2026 18:52 Еренов Ерлан Кумисбекович
Подписано
16.11.2026 19:17 Джолдасов Айдос Абдисалимович

Данный электронный документ DOC ID KZSLSG82026100382483722CD6 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=KZSLSG82026100382483722CD6

Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 6756/15-01-08 от 17.11.2026 г.
Организация/отправитель	АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"
Получатель (-и)	НАО "ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ӨЗБЕКӘЛІ ЖӘНІБЕКОВ"
Электронные цифровые подписи документа	Согласовано: Раимханова Арайлым Дюйсеновна без ЭЦП Тип: нет Время подписи: 16.11.2026 14:17
	Согласовано: Говоров Алексей Николаевич без ЭЦП Тип: нет Время подписи: 16.11.2026 17:10
	Согласовано: Мамытбаева Шолпанай Галкиевна без ЭЦП Тип: нет Время подписи: 16.11.2026 18:09
	Согласовано: Елеукенова Камарсулу Агимедуллиевна без ЭЦП Тип: нет Время подписи: 16.11.2026 18:30
	Согласовано: Еренов Ерлан Кумисбекович без ЭЦП Тип: нет Время подписи: 16.11.2026 18:52
	Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" Подписано: ДЖОЛДАСОВ АЙДОС MIIW6QYJ...JjZw6Ug== Тип: НУЦ Время подписи: 16.11.2026 19:17
	Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" ЭЦП канцелярии: ДИХАНБАЕВА АЙНУР MIIXMQYJ...VmnIkgw== Тип: НУЦ Время подписи: 17.11.2026 10:23



Согласно пункту 2 статьи 62 Цифрового кодекса Республики Казахстан настоящий электронный документ, соответствующий требованиям Цифрового кодекса Республики Казахстан и удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, уполномоченного на его подписание, равнозначен документу на бумажном носителе, подписанному собственноручной подписью.