



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>

№ 4567/16-01-09 от 22.10.2024

## «Ілияс Жансүгіров атындағы Жетісу университеті» КеАҚ

### АНЫҚТАМА

«ҰМҒТСО» АҚ Ауелбек Мурат Ауелбекұлының «Болашақ физика, информатика мұғалімдерін мектепте робототехниканы оқытуға даярлау (модульдік тәсіл негізінде)» 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

21.10.2024 14:13 Говоров Алексей Николаевич

21.10.2024 15:13 Раимханова Арайлым Дюйсеновна

21.10.2024 19:12 Мамытбаева Шолпанай Галкиевна

22.10.2024 14:58 ЕлеуKENOVA Камарсулу Агимедуллиевна

22.10.2024 16:07 Еренов Ерлан Кумисбекович








#### Подписано

22.10.2024 16:25 Манатбаев Рустем Кусаингазыевич





Данный электронный документ DOC ID KZSLSG8202410019481BAED4A1 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=KZSLSG8202410019481BAED4A1>

Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 4567/16-01-09 от 22.10.2024 г.
Организация/отправитель	АО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"
Получатель (-и)	НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЖЕТЫСУСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИЛЬЯСА ЖАНСУГУРОВА"
Электронные цифровые подписи документа	 <p>Согласовано: Говоров Алексей Николаевич без ЭЦП Время подписи: 21.10.2024 14:13</p>
	 <p>Согласовано: Раимханова Арайлым Дюйсеновна без ЭЦП Время подписи: 21.10.2024 15:13</p>
	 <p>Согласовано: Мамытбаева Шолпанай Галкиевна без ЭЦП Время подписи: 21.10.2024 19:12</p>
	 <p>Согласовано: ЕлеуKENOVA Камарсулу Агимедуллиевна без ЭЦП Время подписи: 22.10.2024 14:58</p>
	 <p>Согласовано: Еренов Ерлан Кумисбекович без ЭЦП Время подписи: 22.10.2024 16:07</p>
	 <p>Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" Подписано: МАНАТБАЕВ РУСТЕМ MIISSwYJ...XRN+uxA== Время подписи: 22.10.2024 16:25</p>
	 <p>Акционерное общество "Национальный центр государственной научно-технической экспертизы" ЭЦП канцелярии: МӘЛІКОВА БЕКЗАТ MIIWsqYJ...7SCsionY= Время подписи: 22.10.2024 16:29</p>



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.

