



Central Asian  
Scientific  
Journal

## Сертификат

Настоящим удостоверяется, что

**Абулхаир Богембаев**

Научный руководитель: Олжас Кажыбаев

АВТОР НАУЧНОЙ РАБОТЫ:

«ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ:  
ВОЗМОЖНОСТИ И ВЫЗОВЫ»

опубликовался в научном электронном журнале

«Central Asian Scientific Journal»

№5(24), 2024 год

АСТАНА, КАЗАХСТАН

Главный редактор



Байдильдинов Т.Ж.

