



«MAKTABGACHA VA MAKTAB TA'LIMI» JURNALI

НАУЧНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ · maktabgacha-va-maktab-talimi-jurnal.uz · eISSN 3060-4613

ЗА НАУЧНУЮ ПУБЛИКАЦИЮ

СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат вручается

Ерлепесова Индира

Настоящий сертификат подтверждает, что научная статья **“Адаптивная геймификация в школьном обучении физике”** опубликована в журнале: «Maktabgacha va maktab ta'limi» jurnali, Том 4 № 8 (2026) (pp. 304–308).

ISSN
3060-4613

выпуск
Том 4 № 8 (2026):
«Maktabgacha va
maktab ta'limi» jurnali
8-son

СТРАНИЦЫ
304–308

DOI
10.5281/zenodo.21862703



Сканируйте
для проверки

Дата публикации: **3 августа 2026** • № **ММТ-2026-08641-1**