

РУХАНИ  
ЖАҢҒЫРУ



ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМ МЕН БІЛІМДІ  
ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ  
«МЫҢ БАЛА» ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫ БІЛІМ САЙТЫ

# ДИПЛОМ

## I орын

Халықаралық ғылым мен білімді қолдау орталығының қолдауымен  
«Мың бала» Республикалық білім сайтының ұйымдастыруымен  
«Жас ғалым-2019» Республикалық мектеп оқушылары арасында ғылыми жоба байқауында  
ерекше қабілетімен танылған үшін

Жетекшісі:

Юсуп Бағдәулет Айтбайұлы  
Бакиров Айтбай Юсупович

марапатталады

«Мың бала» Республикалық сайтының  
редакторы

Ж. Тәжесева

тіркеу № 020/

Алматы, 2019 жыл