



Маңғыстау облысының білім басқармасы

I дәрежелі
ДИПЛОМ

Жалпы білім беретін пәндер бойынша
республикалық ғылыми жобалар конкурсының
облыстық кезеңінде

Информатика секциясы бойынша

Ақтау қаласы, Н. Марабаев атындағы №7 мектеп-лицейінің

10 сынып оқушысы

Жанзаков Дамир
марапатталады

Басқарма басшысы



А. Сейдалиев

Ақтау қаласы, 2020 жыл