

ЖАРАТЫЛЫСТАНУ -  
МАТЕМАТИКА  
БАҒЫТЫ

А 2014  
738 к

# ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ

ҚАЗАҚ ТІЛІНДЕ  
ОҚИТЫН МЕКТЕПТЕР  
ҮШІН



Өзінде бармен көзге ұрып,  
Артылам деме өзгеден.  
Күндестігін қоздырып,  
Азапқа қалма өзбеден.  
Пайданы көрсең бас ұрып,  
Мақтанды іздеп, қайғы алма.  
Мініңді ұрлап жасырып,  
Майданға түспей, бәйгі алма.

Абай



10

1 2014/138 к

# ҚАЗАҚ ӘДЕБИЕТІ (XIX ғ.)

Жалпы білім беретін мектептің  
жаратылыстану-математика бағытындағы  
10-сыныбына арналған оқулық

Өңделіп, толықтырылған үшінші басылымы

*Қазақстан Республикасының Білім және ғылым  
министрлігі бекіткен*



Алматы “Мектеп” 2014

## МАЗМҰНЫ

Кіріспе .....	3
Жалпы шолу .....	4
Абыл Тілеуұлы (Өтембетов) .....	12
Дулат Бабатайұлы.....	21
Махамбет Өтемісұлы .....	30
Сүйінбай Аронұлы .....	40
Қашаған Күржіманұлы .....	49
Мұрат Мөңкеұлы .....	59
Шоқан Уәлиханов.....	69
Ыбырай Алтынсарин.....	85
Абай Құнанбаев .....	96
Жамбыл Жабаев .....	118
Шәкәрім Құдайбердіұлы.....	133
Мәшһүр Жүсіп Көпеев.....	147
Нарманбет Орманбетұлы.....	155
Әнші-сазгер ақындар шығармашылығына шолу .....	164
Үкілі Ыбырай Сандыбайұлы.....	166
Балуан Шолақ Баймырзаұлы.....	171
Жаяу Мұса Байжанұлы .....	175
Әсет Найманбаев .....	180
Мұхит Мералыұлы .....	186
Мәди Бөпиұлы .....	188
Біржан сал Қожағұлұлы .....	192
Ақан сері Қорамсаұлы .....	200
Әдебиеттану .....	209