

Н. Т. Торманов  
Н. Т. Абылайханова  
Б. И. Уршееева

БИОЛОГИЯНЫ ОКЫТУ  
ЭДІСТЕМЕСІНЕҢ  
ТЕСТІК ТАПСЫРМАЛАР  
ЖИНАҒЫ

ӘОЖ 57  
КБЖ 28.0  
Т 61

*Баспаға әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті  
биология және биотехнология факультетінің ғылыми кеңесі  
және Редакциялық-баспа кеңесі шешімімен ұсынылған  
(№4 хаттама 9 сөүір 2015 жыл)*

**Пікір жазғандар:**  
биология ғылымдарының кандидаты, доцент **Ж.К. Жұнісбаева**  
биология ғылымдарының кандидаты **Г.К. Сатыбалдиева**

**Торманов Н.Т.**

Т 61 Биологияны оқыту әдістемесінен тестік тапсырмалар жи-  
нағы / Н.Т. Торманов, Н.Т. Абылайханова, Б.И. Уршевеа. – Ал-  
маты: Қазақ университеті, 2015. – 213 б.

**ISBN 978-601-04-1568-3**

Биологияны оқыту әдістемесінен тестік тапсырмалар жинағының басты макса-  
ты мен міндеті заманауи оқу жүйесінін бірі – кредиттік оқыту технологиясына сойкес  
студенттердің ағымдағы өзіндік жұмысына дайындалуына, емтихан тапсырумен  
катарап, білімін тез арада бағалап отырына арналған. Әсіресе соңғы жылдардағы  
ҚРБжFM талабына сай жоғары оқу орнын бітіруші курстарда білім сапасын сырттай  
бақылауға (ВОУД-ОДЖСБ) арналып та дайындалған. Екі түрлі – берілген бес  
жаяултан бір дұрыс жауап, 8 жаяултан үш дұрыс жауабы бар, сонымен катарап орыс  
тілінде де тестік тапсырмалар берілген.

Бұл тестер жинағы авторлардың үш жылғы оқу процесінде колданылып, жан-  
жакты сынектардан өткізілп, дайындалынған оқу-әдістемелік құралы.

**ӘОЖ 57  
КБЖ 28.0**

© Торманов Н.Т., Абылайханова Н.Т.,  
Уршевеа Б.И., 2015  
© Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, 2015

ISBN 978-601-04-1568-3

**KIPR**

Соңғы жылдары жоғары оқ-  
білімін бақылаудың бірнеше түр-  
дың ішіндегі басқа дәстүрлі фор-  
тез уақыт аралығында топтагы  
білім деңгейін бағалау тестік т  
жүргізілуде.

Тестік тапсырмалардың фо-  
мумкін:

– бір дұрыс жауабын табуға  
– бірнеше дұрыс жауабын та-

Жоғары оқу орындарында  
денгейінде, әсіресе мектеп біт  
білімін сырттан бақылау немесе  
оценка учебных дисциплин (ВО  
дұрыс жауабы берілген тестік та

Педагогикалық түрғыдан қар  
бағалаудың екі көрсеткіші болад  
Оларды бағалауда берілген тапс  
жауабына да аса көңіл аудару кеј

И.Я. Лернердің айтуы бойын  
ұғымдар, фактілер, зандар мен  
білімді бағалау, дерексіз және  
практикалық және теориялық  
бағасын анықтау – дұрыс және  
қызындығын жоғарылатып, белгі.  
Сондықтан әрбір оқу орны бі  
жағын дұрыс қалыптастыруға  
білімінің деңгейін күштейтуге бо

Білім деңгейінің жоғары дәр-  
ынласына, қабілеттілігіне, ал біз

## ІЕРЖАНИЕ

ІР ДҮРҮС ЖАУАБЫН К ТАПСЫРМАЛАР .....	3
Ә БІРНЕШЕ ДҮРҮС ЖАУАБЫН К ТАПСЫРМАЛАР .....	8
НИЯ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ (правильных ответа) .....	69
НИЯ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ (правильных ответа) .....	181
.....	211

*Oқу басылымы*

Торманов Нұртай Торманұлы  
Абылайханова Нұржанат Татуханқызы  
Уршеева Балбек Имамадинқызы

## БИОЛОГИЯНЫ ОҚЫТУ ӘДІСТЕМЕСІНЕҢ ТЕСТИК ТАПСЫРМАЛАР ЖИНАФЫ

Редакторы *Рустембекова Г., Сүлейменова Э.*  
Компьютерде беттеген және  
мұқабасын безендірген *Базарбаева Н.*

### ИБ №8739

Басуға 24.11. 2015 жылы кол койылды. Пішімі 60x84 1/16.  
Көлемі 13,3 б.т. Офсетті қағаз. Сандық басылыш. Тапсырыс №3289.  
ТАРАЛЫМЫ 120 дана. Бағасы келісімді.  
Әл-Фараби атындағы Қазак ұлттық университетінің  
«Қазақ университеті» баспа үйі.  
050040, Алматы қаласы, әл-Фараби даңғылы, 71.

«Қазақ университеті» баспа үйі баспаханасында басылды.