

ҮЗДІК

# ДИПЛОМ

ЖБ

0046803

Осы диплом *Брант*  
*Ирина*  
*Михайловна* берілді.

Ол *2002* жылы *Ш. Улиханов*  
(меншік түрі, оқу орнының аты)  
*атындағы Кокшетау*  
*мамлекеттік университетіне*  
түсіп, *2004* жылы  
*Ш. Улиханов атындағы Кокшетау*  
(меншік түрі, оқу орнының аты)  
*мамлекеттік университетінің*  
*Темір және биология* мамандығы  
бойынша толық курсың бітіріп шықты.

Мемлекеттік біліктілік комиссиясының  
жылы "*19*" *мамыр* *2004* шешімі  
бойынша оған *Темір және*  
*биология* деген біліктілік берілді.

Мемлекеттік біліктілік  
комиссиясының төрағасы

Ректор

Хатшы

*Кокшетау* қаласы  
"*19*" *мамыр* *2004* жыл.

Тіркеу № *1*



# ДИПЛОМ С ОТЛИЧИЕМ

ЖБ

0046803

Настоящий диплом выдан *Брант*  
*Ирина*  
*Михайловна*

в том, что он *А.* в *2002* году поступил *А.*  
в *Кокшетауский Государственный*  
(вид собственности, наименование учреждения)  
*университет им. Ш. Улиханова*  
и в *2004* году окончил *А.* полный курс  
*Кокшетауской Государственной*  
(вид собственности, наименование учреждения)  
*университета им. Ш. Улиханова*  
по специальности *Темір және*  
*биология*

Решением Государственной квалификационной  
комиссии от "*19*" *мамыр* *2004* года

ему (ей) присвоена квалификация  
*учитель Темір және биология*

Председатель Государственной  
квалификационной комиссии

Ректор

Секретарь

Город *Кокшетау*  
"*19*" *мамыр* *2004* года.

Регистрационный № *1*

МЕМЛЕКЕТТІК ЕМТИХАНДАР:  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭКЗАМЕНЫ:

1. Қазақстан тарихы  
История Казахстана \_\_\_\_\_
2. Химия және химияны оқыту әдістемесі  
Химия и методика преподавания химии 5 (отлично)
3. Биология және биология оқыту әдістемесі  
Биология и методика преподавания биологии 5 (отлично)

ДИПЛОМ ЖҰМЫСЫ  
ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

Тақырыбы: \_\_\_\_\_

Тема: \_\_\_\_\_

Университет ректоры: \_\_\_\_\_  
Ректор университета: \_\_\_\_\_

Факультет деканы: \_\_\_\_\_  
Декан факультета: \_\_\_\_\_

Хатшы: \_\_\_\_\_  
Секретарь: \_\_\_\_\_



Тіркеу № 1  
Регистрационный № \_\_\_\_\_

Көкшетау қаласы  
г.Кокшетау

«26» мае 2004ж

Қазақстан Республикасының білім және ғылым министрлігі

Министерство образования и науки Республики Казахстан

Ш.Ш.Уәлиханов атындағы  
Көкшетау мемлекеттік университеті

Кокшетауский государственный университет  
имени Ш.Ш.Уәлиханова

Мамандығы: Химия және биология

Специальность: Химия и биология

ДИПЛОМҒА ҚОСЫМША № 0046803  
(дипломсыз жарамсыз)

ПРИЛОЖЕНИЕ К ДИПЛОМУ № 0046803  
(без диплома не действительно)

Көкшетау қаласы  
г. Кокшетау

Азамат (ша) Брант Ирина Михайловна  
 2002 жылы Ш.Ш.Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университетінің «Химия және биология» мамандығына түсіп, 2004 жылы аталған университеттің толық курсы аяқтады.  
 Гражданин (ка) Брант Ирина Михайловна  
 в 2002 году поступил (а) в Кокшетауский государственный университет имени Ш.Ш.Уәлиханова по специальности «Химия и биология» и в 2004 году окончил (а) полный курс названного университета.  
 Университетте оқыған уақытында төмендегі пәндер бойынша емтихандар мен сынақтар тапсырды:  
 За время обучения сдал (а) экзамены и зачеты по следующим дисциплинам:

1. Психология 5 (отлично)
2. Педагогика 5 (отлично)
3. Өсімдіктану 5 (отлично)
4. Жануартану 5 (отлично)
5. Бейорганикалық химия 5 (отлично)
6. Биологияны оқыту әдістемесі 5 (отлично)
7. Химияны оқыту әдістемесі 5 (отлично)
8. Адам және жануарлар морфологиясы 5 (отлично)
9. Қолданбалы биология топырақтану негіздерімен жеткен
10. Өсімдіктер физиологиясы 5 (отлично)
11. Микробиология және вирусология негіздері 5 (отлично)
12. Цитология және гистология жеткен
13. Адам және жануарлар физиологиясы 5 (отлично)
14. Эволюциялық ілім 5 (отлично)
15. Генетика 5 (отлично)
16. Адамның және жануарлардың орталық нерв жүйесі жеткен
17. Өсімдіктер мен жануарлар әлемі жеткен
18. Аналитикалық химия жеткен
19. Органикалық химия 5 (отлично)

20. Физикалық және коллоидтық химия 5 (отлично)
  21. Биохимия 5 (отлично)
  22. Химиялық синтез 5 (отлично)
  23. Молекулалық биология 5 (отлично)
  24. Көрнекі құралдарды дайындау жеткен
  25. Химиялық технология 5 (отлично)
  26. Курстық жұмыстар / Курсовые работы/ жеткен
  27. Химия және биологиядан педагогикалық тәжірибе 5 (отлично)
  28. Оқу тәжірибесі / Учебная практика/ жеткен
- а) неорганикалық химия - 5 (отлично)  
 б) органикалық химия - 5 (отлично)  
 в) методика преподавания химии - 5 (отлично)
- а) өсімдіктанудан /ботаника/ жеткен  
 б) жануартанудан /зоология/ жеткен  
 в) өсімдіктер физиологиясынан /физиология растений/ жеткен  
 г) эволюциялық ілім/эволюционное учение/ жеткен  
 д) генетикадан /генетика/ жеткен  
 е) химиялық технология/химическая технология/ жеткен  
 ж) қолданбалы биология топырақтану негіздерімен/прикладная биология с основами почвоведения/ жеткен

