

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭКЗАМЕНЫ:

1. Қазақстан тарихы  
История Казахстана \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
2. Математика  
Математика \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
3. Математика оқыту әдістемесі  
Методика преподавания математики \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)

ДИПЛОМ ЖҰМЫСЫ  
ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

Тақырыбы:

Тема:

Университет ректоры:

Ректор университета:

Сырттай оқу және инновациялық технология жөніндегі проректор:

Проректор по заочному обучению и инновационным технологиям

Хатшы:

Секретарь:

Тіркеу №

Регистрационный №

Көкшетау қаласы

г. Кокшетау

« 3 » *сентябрь* 2006ж

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.Уалиханова

Мамандығы: «030140» Математика

Специальность: «030140» Математика

ДИПЛОМҒА ҚОСЫМША № 1205 0646843  
(дипломсыз жарамсыз)

Приложение к диплому № 1205 0646843  
(без диплома не действительно)

Көкшетау қаласы  
г. Кокшетау

\* Азамат (ша) Закиркина Александра Григорьевна  
 2001 жылы Ш.Ш.Уәлиханов атындағы Көкшетау университетінің «Математика» мамандығына түсіп, 2006 жылы Ш.Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университетінің толық курсы аяқтанды.  
 Гражданин (ка) Закиркина Александра Григорьевна  
 в 2001 году поступил (а) в Кокшетауский университет имени Ш.Ш.Уәлиханова по специальности «Математика», а в 2006 году окончил (а) полный курс Кокшетауского государственного университета им.Ш.Уәлиханова.  
 Университетте оқыған уақытында төмендегі пәндер бойынша емтихандар мен сынақтар тапсырды:

За время обучения сдал(а) экзамены и зачеты по следующим дисциплинам:

1. Қазақстан тарихы \_\_\_\_\_ зачтено
- История Казахстана \_\_\_\_\_
2. Философия \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
3. Экономикалық білім негіздері \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Основы экономических знаний \_\_\_\_\_
4. Саясаттану \_\_\_\_\_ зачтено
- Политология \_\_\_\_\_
5. Математика курсына кіріспе \_\_\_\_\_ зачтено
- Вводный курс математики \_\_\_\_\_
6. Мәдениеттану \_\_\_\_\_ 5 (отлично)
- Культурология \_\_\_\_\_
7. Қазақ (орыс) тілінің практикалық курсы \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Практический курс казахского (русского) языка \_\_\_\_\_
8. Шетел тілі \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Иностранный язык \_\_\_\_\_
9. Қоғамтану \_\_\_\_\_ зачтено
- Социология \_\_\_\_\_
10. Құқық негіздері \_\_\_\_\_ зачтено
- Основы права \_\_\_\_\_
11. Психология \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Психология \_\_\_\_\_
12. Педагогика \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Педагогика \_\_\_\_\_
13. Сақтану және өмір сүру негіздері \_\_\_\_\_ зачтено
- Основы безопасности и жизнедеятельности \_\_\_\_\_
14. Математикалық анализ \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Математический анализ \_\_\_\_\_
15. Геометрия \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Геометрия \_\_\_\_\_
16. Алгебра \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Алгебра \_\_\_\_\_
17. Математиканы оқыту әдістемесі \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Теория и методика обучения математики \_\_\_\_\_

18. Информатика және есептеуіш техника негіздері \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Основы информатики и вычислительной техники \_\_\_\_\_
19. Математиканы оқыту әдістемесі \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Методика преподавания математики \_\_\_\_\_
20. Валеология \_\_\_\_\_ зачтено
- Валеология \_\_\_\_\_
21. Дифференциалдық теңдеулер \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Дифференциальные уравнения \_\_\_\_\_
22. Ықтималдықтар теориясы \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Теория вероятностей \_\_\_\_\_
23. Аналитикалық функция теориясы \_\_\_\_\_ зачтено
- Теория аналитической, функций \_\_\_\_\_
24. Элементар математика \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Элементарная математика \_\_\_\_\_
25. Экология \_\_\_\_\_ зачтено
- Экология \_\_\_\_\_
26. Жалпы физика курсы \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Общий курс физики \_\_\_\_\_
27. Мектептегі математика оқулықтары \_\_\_\_\_ зачтено
- Школьный учебник математики (методика) \_\_\_\_\_
28. Математиканы оқытудың теориялық негіздері \_\_\_\_\_ зачтено
- Теоретические основы обучения математики \_\_\_\_\_
29. Топология және дифференциалдық геометрия \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Топология и дифференциальная геометрия \_\_\_\_\_
30. Математика есептерін шығару практикум \_\_\_\_\_ зачтено
- Практикум по решению математических задач \_\_\_\_\_
31. Мамандық бойынша арнайы курстар \_\_\_\_\_ зачтено
- Спекурсы и спецсеминары по математике \_\_\_\_\_
32. Дискретті математика және математикалық логика \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Дискретная математика и математическая логика \_\_\_\_\_
33. Санық әдістер \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Численные методы \_\_\_\_\_
34. Оқытудың жаңа ақпараттық технологиясы \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Новые информационные технологии обучения \_\_\_\_\_
35. Математика тарихы \_\_\_\_\_ зачтено
- История математики \_\_\_\_\_
36. Компьютерлік графика \_\_\_\_\_ зачтено
- Компьютерная графика \_\_\_\_\_
37. Операцияны зерттеу \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Исследование операции \_\_\_\_\_
38. Программалау тілдері мен әдістері \_\_\_\_\_ 3 (удовлетворительно)
- Язык программирования \_\_\_\_\_
39. Информатика есептерін шығару практикум \_\_\_\_\_ зачтено
- Практикум решения задач по информатике \_\_\_\_\_
40. Педагогикалық практика \_\_\_\_\_ 4 (хорошо)
- Педагогическая практика \_\_\_\_\_
41. Курстық жұмыстар \_\_\_\_\_ 5 (отлично)
- Курсовая работа по математике \_\_\_\_\_