

ДИПЛОМ

ЖБ

0507409

Осы диплом.....**Райкул**
Кудайбергенқызы Аяпова берілді.
Ол.....**1999** жылы.....**К. Жубанов атындағы**
Ақтобе мемлекеттік университетіне тусіп,
20.....**04** жылы.....**К. Жубанов атындағы Ақтобе**
мемлекеттік университетін
қолданбалы математика мамандығы
бойынша толық курсын бітіріп шықты.

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының
20.....**04** жылы.....**29** маусымдағы.....шешімі
бойынша оған.....**касіптік жоғары білімді**.....
қолданбалы математика бойынша маман,
математик
деген біліктілік берілді.

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының төрағасы

М.П. Ректор
Хатшы

Ақтобе.....каласы
20.....**04** жылғы «**05**».....**шілде**
Тіркеу № **2677**

ДИПЛОМ

ЖБ

0507409

Настоящий диплом выдан.....**Аяповой**
Райкуль Кудайбергеновне
в том, что он.....**а** в.....**1999** году поступил.....**а** в
Актюбинский государственный университет
имени К. Жубанова
и в 20.....**04** году окончила.....полный курс.....
Актюбинского государственного университета
имени К. Жубанова
по специальности.....**прикладная математика**

Решением Государственной аттестационной
комиссии от «**29**».....**июня**.....20.....**04** года
ему (ей) присвоена квалификация.....**специалист**
.....**с высшим профессиональным образованием**
.....**в области прикладной математики, математик**

Председатель Государственной
аттестационной комиссии

М.П. Ректор
Секретарь

Город.....**Ақтобе**
«**05**».....**шілде**.....20.....**04** года.
Регистрационный № **2677**

(дипломсыз жарамайды)
Төрова Раушан Жұдабергеновна

Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе мемлекеттік университетінің физика-математика факультетінде (мамандығы 01.02 - қолданбалы математика) оқу мерзімінде келесі пәндерден өмітіндер мен сынақтар тапсырды:

1. Философия (145) қанағаттан-қ
2. Экономика теориясының негіздері (80) сыннан өтті
3. Әлеуметтану (50) сыннан өтті
4. Мәдениеттану (80) сыннан өтті
5. Шетел тілі (280) қанағаттан-қ
6. Қазақ (орыс) тілі (170) жақсы
7. Психология негіздері (35) сыннан өтті
8. Құқықтану негіздері (35) сыннан өтті
9. Педагогикаға кіріспе (35) өтті
10. Саясаттану негіздері (50) сыннан өтті
11. Өмір қауіпсіздік негіздері (50) сыннан өтті
12. Жалпы экология (40) сыннан өтті
13. Қазіргі жаратылыстану концепциясы (70) сыннан өтті
14. Математикалық анализ (680) жақсы
15. Дискреттік математика (150) жақсы
16. Алгебра және геометрия (400) қанағаттан-қ
17. Физика (200) жақсы
18. Серпімділік теориясы (70) жақсы
19. Оқу-есептеу практикасы (150) сыннан өтті
20. Функционалдық анализ (100) сыннан өтті
21. Информатика, ЭЕМ және программалау (300) қанағаттан-қ
22. ЭЕМ практикасы (260) сыннан өтті
23. Мамандыру пәні (360) жақсы
24. МКБЖ (50) сыннан өтті
25. Динамикалық жүйелер теориясы (50) сыннан өтті
26. ЭЕМ және жүйел. матем. прогр. қамтамасыз ету (54) сыннан өтті
27. Ықтималдықтар теориясы және матем. статистика (180) қанағаттан-қ
28. Дифференциалдық теңдеулер (195) жақсы
29. Комплексі айнмалылар функц. теориясы (42) сыннан өтті
30. Матем. физиканың теңдеулер (195) қанағаттан-қ

31. Тімділік әдістері (100) қанағаттан-қ
 32. Операцияларды зерттеу (104) қанағаттан-қ
 33. Сандық әдістері (260) қанағаттан-қ
 34. Қолданбалы және теоретикалық механика (180) қанағаттан-қ
 35. Матем. физиканың сандық әдістері (40) сыннан өтті
 36. Жаратылыстанудың матем. модельдеу (100) сыннан өтті
 37. Жаратылыстану-ғылыми пәндерінің қосымша тараулары (411) жақсы
 38. Гидродинамика (31) жақсы
 39. Қолданбалы программалар пакеті (20) сыннан өтті
 40. Газдың динамикасы (54) сыннан өтті
 41. Тұтас орта механикасы (54) сыннан өтті
 42. Мамандандыру лабораториясы (384) сыннан өтті
 43. Курстық жұмыс:
 - 1) алгебра және геометрия жақсы
 - 2) ЭЕМ және жүйел. матем. прогр. қамтамасыз ету жақсы
 - 3) информатика, ЭЕМ және программалау жақсы
 - 4) дифференциалдық теңдеулер жақсы
 - 5) ықтималдықтар теориясы және матем. статистика жақсы
 - 6) тімділік әдістері қанағаттан-қ
 - 7) Жаратылыстану-ғылыми пәндерінің қосымша тараулары қанағаттан-қ
 44. Өндірістік тәжірибе жақсы
- және төмендегідей пәндер бойынша мемлекеттік емтихан тапсырды:
1. Қазақстан тарихы (100) қанағаттан-қ
 2. Математика жақсы
 3. Дипломдық жұмыс қанағаттан-қ
- Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе мемлекеттік университетінің физика-математика факультетінде оқу мерзімінде келесі пәндерден өмітіндер мен сынақтар тапсырды:
- Ақтөбе қ. "1" шіңізде 2004 ж.
- Тіркеу № 2677

