



Ш. Уалиханов атындағы Қоқшетау мемлекеттік университеті
(жоғары оқу орны / higher education institution)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2013 жылғы «10» шіңгір айының (№ 4 хаттама)

Қажкенова
Раушан Қатаевна
(фамилия, ісім, отчество)

050109

«Математика» мамандығы бойынша
(мамандықтың коды және атауы)

математика
БАКАЛАВРЫ

академиялық дәрежесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы

Ректор

Қауіпші

М.О.

Чола Р. Умарбаева

Тіркеу нөмірі 140

2013 жылғы «28» маусым
Қоқшетау қ.

ЖБ-Б № 0619664

КОПИРМЕ
КОПИЯ



Решением Государственной аттестационной комиссии
Қоқшетау мемлекеттік университетінің
университетінің (полное наименование высшего учебного заведения)

от «10» июня 2013 года (протокол № 4)

Қажкенова
Раушан Қатаевна
(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень
БАКАЛАВР

математики

по специальности 050109

«Математика»
(код и наименование специальности)

By the authority of the State Attestation Commission
Kokshetau State University
named after Sh. Ualikhanov
(full name of higher education institution)

confers upon

Kazhkenova
Raushan
(graduate's full name)

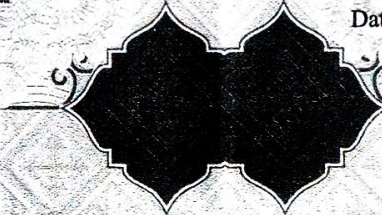
the academic degree of BACHELOR
of mathematics

in specialty 050109 «Mathematics»
(code and name of specialty)

Date «10» June 2013

«28» июня 2013 года г. Қоқшетау

ЖБ-Б № 0619664



КЕЛЕСІ ЖАҒЫН
ҚАРАҢЫЗ
СМОТРИТЕ
НА СБОРОТЕ

29 АВГ 2013

Ж. МЕН. 2005 Ж. 15.12. № 0000307 ЛИЦЕНЗИЯ,
НОТАРИУСЫ СҮЛЕЙМЕНОВА СӨҮЛЕ МЕЙРАМҚЫЗЫ. ОСЫ
КӨШІРМЕНІҢ ҚҰЖАТТЫҢ ТҮПНҰСҚАСЫМЕН ДҰРЫСТЫҒЫН
КҮӨЛАНДЫРДЫМ СОҢҒЫСЫНДА ТАЗАРТЫЛЫП ӨШІРІЛГЕН, ҚОСЫЛЫП
ЖАЗЫЛҒАН, СЫЗЫЛҒАН СӨЗДЕР ЖӘНЕ ӨЗГЕ ДЕ КЕЛІСІЛМЕГЕН
ТҮЗЕТУЛЕР НЕМЕСЕ ҚАНДАЙ ДА БІР ЕРЕКШЕЛІКТЕР БОЛҒАН ЖОҚ.
Я, СҮЛЕЙМЕНОВА СӨҮЛЕ МЕЙРАМОВНА, НОТАРИУС, ЛИЦЕНЗИЯ
№ 0000307 ОТ 15.12.2005 г., СВИДЕТЕЛЬСТВУЮ ВЕРНОСТЬ ЭТОЙ КОПИИ С
ПОДЛИННИКОМ ДОКУМЕНТА В ПОСЛЕДНЕМ ПОДЧИСТОК, ПРИПИСОК,
ПОДЧЕРКНУТЫХ СЛОВ И ИНЫХ НЕОГОВОРЕННЫХ ИСПРАВЛЕНИЙ ИЛИ
ИЗМЕНЕНИЙ ЛИБО ОСОБЕННОСТЕЙ НЕ УКАЗАЛОСЬ.
Титулді № 339 Зарегистрировано в реестре за
Титулдық табылған қонақтар № 0000307 Нотариус Сүлей
Титулдық табылған қонақтар № 0000307 Нотариус (қолы / подпись)



КӨШІРМЕ
КОПИЯ

1. Фамилия Кажкенова
 2. Имя, отчество Раушан Батаевна
 3. Дата рождения 28 апреля 1992 г.
 4. Предыдущий документ об образовании аттестат об общем среднем образовании
ЖОБ №0253077 выдан 20 июня 2009 г.
(вид документа, дата выдачи)
 5. Вступительные испытания прошел, ЕНТ
сертификат №7228569 от 7 июня 2009 г.
(номер документа, дата выдачи)
 6. Поступил(а) 2009 г., Кокшетауский государственный университет им. Ш. Уалиханова
(год поступления)
 7. Окончил(а) 2013 г., Кокшетауский государственный университет им. Ш. Уалиханова
(год окончания)
 8. Дополнительная информация _____
 9. Профессиональная практика _____



Кокшетауский
(наименование)
государственный
высшего
университет им.
учебного заведения)
Ш. Уалиханова
г. Кокшетау
(город)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
 К ДИПЛОМУ
 (транскрипт)**

№ ЖБ-Б №0619664

28 июня 2013 г.
(дата выдачи)

110
(регистрационный номер)

Вид практики	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
педагогическая	3	B+	3,33	85	хорошо
профессиональная	5	A	4,00	96	отлично
учебно-вычислительная	3	B-	2,67	75	хорошо
преддипломная	1	A-	3,67	93	отлично

10. Итоговая аттестация

Наименование дисциплин государственных экзаменов	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
История Казахстана	3	B-	3,33	86	хорошо
Теория и методика обучения математике	1	B-	2,67	77	хорошо

11. Выполнение и защита дипломной работы

Тема дипломного проекта (работы) или диссертации	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
Движения плоскости и методика их изучения в школьном курсе геометрии	2	B-	2,67	76	хорошо

12. Общее число кредитов / количество кредитов ECTS 144/251
 13. Средневзвешенная оценка (GPA) 3,25
 14. Решением Г.А.К
 (протокол № 4 от « 27 » мая 20 13 г.)
 присуждена Академическая степень бакалавр математики
 по специальности 050109 "Математика"
 образовательная программа бакалавриат
 с присвоением квалификации _____

Ректор

Декан факультета

Секретарь

М.П.

КЕЛЕСІ ЖАҒЫН
 ҚАРАНЫЗ
 СМОТРИТЕ
 НА СБОРОТЕ

Данный диплом дает право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем высшего и послевузовского образования Республики Казахстан

Б
Е
З
Д
И
П
Л
О
М
А

Н
Е
Д
Е
Й
С
Т
В
И
Т
Е
Л
Ь
Н
О

15. За время обучения изучил(а) и сдал(а) экзамены по следующим дисциплинам:

№	Код дисциплины	Наименование дисциплин	К-во кредитов	Оценка			
				буквенная	в баллах	в %	град.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	AG 1206	Аналитическая геометрия	3	A-	3,67	92	отлично
2	FK1	Физическая культура		A	4,00	100	отлично
3	Inf 1104	Информатика	3	B-	2,67	79	хорошо
4	OBZh 101	Основы безопасности жизнедеятельности	1	A-	3,67	90	отлично
5	VKM 1204	Вводный курс математики	2	A-	3,67	90	отлично
6	VNPP 11	Введение в непрерывную педагогическую практику	1	A-	3,67	91	отлично
7	Еко 1105	Экология и устойчивое развитие	2	B-	2,67	77	хорошо
8	FK2	Физическая культура		A	4,00	100	отлично
9	IK 1101	История Казахстана	3	B+	3,33	86	хорошо
10	KaR, Ya 1102	Казахский (русский) язык	6	A	4,00	95	отлично
11	KT 1309	Компьютерные технологии	2	B-	2,67	76	хорошо
12	Ps 1202	Психология	2	B-	2,67	76	хорошо
13	VFSK 1203	Возрастная физиология и школьная гигиена	1	A-	3,67	92	отлично
14	ATCh 1(2), 207	Алгебра и теория чисел	6	B	3,00	80	хорошо
15	FN 1106	Философия	3	B+	3,33	85	хорошо
16	KGeo 204	Конструктивная геометрия	3	B	3,00	84	хорошо
17	Pa 2201	Педагогика	3	B	3,00	84	хорошо
18	FK3	Физическая культура		A	4,00	100	отлично
19	ChM 2305	Численные методы	2	B-	2,67	76	хорошо
20	FK4	Физическая культура		A	4,00	100	отлично
21	Ya 2103	Иностранный язык	6	B+	3,33	87	хорошо
22	MA 1(2), 203	Математический анализ	12	B+	3,33	86	хорошо
23	MLDM 2306	Математическая логика и дискретная математика	2	B+	3,33	85	хорошо
24	MORZ 2301	Методические основы решения задач	3	B-	2,67	78	хорошо
25	Pol 305	Политология	2	C+	2,33	70	удовлет.
26	DU 3205	Дифференциальные уравнения	2	B-	2,67	78	хорошо
27	EM 1213	Элементарная математика	2	A-	3,67	94	отлично
28	Ka 3304	Комплексный анализ	2	A-	3,67	91	отлично
29	OET 1109	Основы экономической теории	2	B	3,00	84	хорошо
30	Soc 2107	Социология	2	A-	3,67	91	отлично
31	ETG 4301	Элементы теории Гауза	3	B+	3,33	88	хорошо
32	Ach 4207	Алгебраические числа	3	B+	3,33	89	хорошо
33	DGT 3305	Дифференциальная геометрия и топология	2	B	3,00	81	хорошо
34	Ph 3307	Физика	2	B-	2,67	75	хорошо
35	MTCMA 3201	Математический язык и культура математической речи	1	B	3,00	80	хорошо
36	AMOSHMTM 3302	Научно-методические основы школьного учебника математики	7	B	3,00	84	хорошо
37	PPMZ 3210	Практикум по решению математических задач	5	B+	3,33	86	хорошо
38	TFDP 3202	Теория функций действительных переменных	3	B	3,00	84	хорошо
39	TJOM 3/4/209	Теория и методика обучения математике		B+	3,33	88	хорошо
40	TJMS 3302	Теория вероятности и математическая статистика	2	C	2,00	67	удовлет.
41	FAn 407	Функциональный анализ	3	A-	3,67	90	отлично
42	OpPr 305	Основы права	2	A-	3,67	92	отлично
43	TJOM 3/4/209	Теория и методика обучения математике	6	B-	2,67	76	хорошо
44	VDBGYa 407	Ведение делопроизводства на государственном языке	2	A-	3,67	92	отлично
45	ELM 4303	История и методология математики	2	B+	3,33	85	хорошо
46	DKYa 405	Деловой казахский язык	2	A-	3,67	91	отлично
47	UShP 405	Уравнения частных производных	3	A-	3,67	91	отлично
48	NZShKM 403	Нестандартные задачи в школьном курсе математики	3	A	4,00	100	отлично



29 АЭГ 2013
 * МЕН. 2005 * 15.12 № 000007 лицензия.
 НОТАРИУСЫ: СУЛЕЙМЕНОВА САУЛЕ МЕНРАМҚЫЗЫ, ОСЫ
 КӨШІМЕНІ АНЖАТТЫҢ ТҮПНІ СҚАСЫМЕН ДҰРЫСТЫҒЫН
 КУРАЛАНДЫРДЫМ СОНҒЫСЫНДА ТАЗАРТЫЛЫП ӨШІРІЛГЕН, ҚОСЫЛЫП
 ЖАЗЫЛҒАН СЫЗЫЛҒАН СӨЗДЕР ЖӘНЕ ӨЗГЕ ДЕ ЖЕЛІСІЛМЕГЕН
 ТҮЗЕТУЛЕР НЕМЕСЕ ҚАНДАЙ ДА БІР ЕРЕКШЕЛІКТЕР ДІЛГАН ЖОҚ.
 Я. СУЛЕЙМЕНОВА САУЛЕ МЕНРАМОВНА, НОТАРИУС, ЛИЦЕНЗИЯ
 № 000007 ОТ 15.12.2005 г., СВИДЕТЕЛЬСТВУЮ ВЕРНОСТЬ ЭТОЙ КОПИИ С
 ИСХОДНИКОМ ДОКУМЕНТА В ПОСЛЕДНЕМ ПОДПИСИИ, ПРИПИСОК,
 ПУНКТУХ СЛОВ И ИНЫХ НЕОГОВОРЕННЫХ ИСПРАВЛЕНИЙ ИЛИ
 ДРУГИХ ОСОБЕННОСТЕЙ НЕ НАЗВАЛОСЬ.
 ТЕМЕЛІ: № 5383000 ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В РЕЕСТРЕ ЗА
 НОТАРИУСҚА ТӨБЕЛЕНІ ҚИМА
 ТЕМЕЛЕНДІ НАСІТІМ НОТАРИУС
 НОТАРИУС КОЛЫ (ТІЗБЕСІ)

Всего кредитов / количество кредитов **129/219**
 Средневзвешенная оценка (GPA) **3,25**

Б Е З Д И П Л О М Н Е Д Е Й С Т В И Т Е Л Ь Н О

КӨШІРМЕ
КОПИЯ



1. Тегі Кажкенова
 2. Аты, әкесінің аты Раушан Батаевна
 3. Туған күні 28 сәуір 1992 ж.
 4. Білімі туралы алдыңғы құжат жатты орта білім туралы аттестат
ЖОБ.№0253077 2009 ж. 20 маусымда берілді
(құжат туралы нөмірі берілген күні)
 5. Түсу сынақтары өтті ҰБТ
сертификат №7228569, 7 маусым 2009 ж.
(құжат туралы нөмірі берілген күні)
 6. Түсті 2009 ж., Ш. Уәлиханов Көкшетау мемлекеттік университеті
(ЖОО түсу кезеңі)
 7. Бітірді 2013 ж., Ш. Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университеті
(ЖОО бітіріс кезеңі)
 8. Қосымша ақпарат _____
 9. Кәсіптік практика _____

Ш. Уәлиханов
(жоғары оқу)
атындағы Көкшетау
оқу
мемлекеттік
орнының атауы)
университеті
Көкшетау қ.
(қала)

**ДИПЛОМҒА
ҚОСЫМША
(транскрипт)**

№ ЖБ-Б.№0619664

28 маусым 2013 ж.
(берілген күні)

110
(тіркеу нөмірі)

Практиканың түрі	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
педагогикалық	3	B-	3,33	85	жақсы
кәсіптік	5	A	4,00	96	үздік
оқу-әсіптеу	3	B-	2,67	75	жақсы
дипломатды	1	A-	3,67	93	үздік

10. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан тапсыратын пәндердің атауы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Қазақстан тарихы	3	B+	3,33	86	жақсы
Математиканы оқыту теориясы мен әдістемесі	1	B-	2,67	77	жақсы

11. дипломдық жұмысты орындау және қорғау

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Жазықтық қозғалысы және мектеп геометрия курсына оларды оқыту	2	B-	2,67	76	жақсы

Ректор

Факультет деканы

Хатшы

М.О.

12. Жалпы кредит саны / ECTS кредит саны 144/251
 13. Орташа өлшемді баға (GPA) 3,25
 14. МАК шешімімен
 (20 13ж. « 27» мамыр № 4 хаттама)
бакалавриат білім бағдарламасы
Математика бакалавры академиялық дәрежесі біліктілігі берілді
050109 "Математика" мамандығы бойынша берілді
(академиялық емтихан дәрежесі)

Осы диплом Қазақстан Республикасының жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім деңгейіне сәйкес кәсіби қызмет етуге құқық береді

КЕЛЕСІ ЖАҒЫН
ҚАРАНЫЗ
СМОТРИТЕ
НА СБОРОТЕ

ДИПЛОМ ҚОСЫМШАСЫ

ДИПЛОМ ҚОСЫМШАСЫ

15. Оқу уақытында мынадай пәндерді оқыды және емтихан тапсырды:

P/c №	Пән коды	Пән атауы	Кредит саны	Баға			
				әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7	8
1	AG 1206	Аналитикалық геометрия	3	A-	3,67	92	үздік
2	FK1	Дене шынықтыру		A	4,00	100	үздік
3	Inf 1104	Информатика	3	B-	2,67	79	жақсы
4	OSZh 101	Тіршілік қауіпсіздігінің негіздері	1	A-	3,67	90	үздік
5	YKM 1204	Математиканың кіріспе курсы	2	A-	3,67	90	үздік
6	YANPP 11	Үзіліссіз педагогикалық тәжірибеге кіріспе	1	A-	3,67	91	үздік
7	Бкө 1105	Экология және тұрақты даму	2	B-	2,67	77	жақсы
8	FK2	Дене шынықтыру		A	4,00	100	үздік
9	IK 1101	Қазақстан тарихы	3	B-	3,33	86	жақсы
10	K/RyTal102	Қазақ (орыс) тілі	6	A	4,00	95	үздік
11	KT 1309	Компьютерлік технологиялар	2	B-	2,67	76	жақсы
12	Ps 1202	Психология	2	B-	2,67	76	жақсы
13	VFSHG 1203	Жас ерекшелігі физиологиясы және мектеп гигиенасы	1	A-	3,67	92	үздік
14	ATCh 1(2)207	Алгебра және сандар теориясы	6	B	3,00	80	жақсы
15	FN 2106	Философия	3	B-	3,33	85	жақсы
16	KGeo 204	Конструктивтік геометрия	3	B	3,00	84	жақсы
17	Paд 2201	Педагогика	3	B	3,00	84	жақсы
18	FK3	Дене шынықтыру		A	4,00	100	үздік
19	СММ 2305	Сандық әдістер	2	B-	2,67	76	жақсы
20	FK4	Дене шынықтыру		A	4,00	100	үздік
21	Pa 2103	Шетел тілі	6	B-	3,33	87	жақсы
22	Ma 1(2)203	Математикалық талдау	12	B-	3,33	86	жақсы
23	MLDM 2306	Математикалық логика және дискретті математика	2	B-	3,33	85	жақсы
24	MORZ 2301	Есептерді шешудің әдістемелік негіздері	3	B-	2,67	78	жақсы
25	Pe 1305	Саясаттану	2	C-	2,33	70	қанағат.
26	DU 3205	Дифференциалдық теңдеулер	2	B-	2,67	78	жақсы
27	EM 1223	Қарапайым математика	2	A-	3,67	94	үздік
28	Ka 3304	Кешенді талдау	2	A-	3,67	91	үздік
29	OSZ 1105	Экономикалық теория негіздері	2	B	3,00	84	жақсы
30	Soс 2107	Әлеуметтану	2	A-	3,67	91	үздік
31	ETG 4301	Галуа теориясының элементтері	3	B-	3,33	88	жақсы
32	Acк 4207	Алгебралық сандар	3	B-	3,33	89	жақсы
33	DGT 3305	Дифференциалдық геометрия және топология	2	B	3,00	81	жақсы
34	Fa 3307	Физика	2	B-	2,67	75	жақсы
35	MUKMR 3201	Математиканың тіл және математикалық сөйлеу мәдениеті	1	B	3,00	80	жақсы
36	NMOSHLM 3302	Мектептегі математика оқылығының ғылыми-әдістемелік негіздері	7	B	3,00	84	жақсы
37	PRMZ 3210	Математикалық есептерді шешу практикумы	5	B-	3,33	86	жақсы
38	TFDP 3202	Нақты айнымалылар функциясының теориясы	3	B	3,00	84	жақсы
39	TMOM 3(4)209	Математиканы оқыту теориясы мен әдістемесі		B-	3,33	88	жақсы
40	TPMS 3302	Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика	2	C	2,00	67	қанағат.
41	FAn 407	Функционалды талдау	3	A-	3,67	90	үздік
42	O:Pr 305	Құқық негіздері	2	A-	3,67	92	үздік
43	TMOM 3(4)209	Математиканы оқыту теориясы мен әдістемесі	6	B-	2,67	76	жақсы
44	YDGYa 407	Мектептегі тілде іс қағаздарын жүргізу	2	A-	3,67	92	үздік
45	IMM 4303	Математика тарихы мен әдістемесі	2	B-	3,33	85	жақсы
46	DKYa 403	Іскери қазақ тілі	2	A-	3,67	91	үздік
47	UCHP 405	Дербес тұындылар теңдеулері	3	A-	3,67	91	үздік
48	NZSKM 405	Мектеп курсындағы математиканың стандартты есептері	3	A	4,00	100	үздік

Ж А Р А М С Ы З
Д И П Л О М С Ы З

Д И П Л О М С Ы З
Ж А Р А М С Ы З

29 АВГ 2013

М.М. 2003 ж. 12. № 000307 ЛИЦЕНЗИЯ, НОТАРИУС СҮЛЕЙМЕНОВА СҮЛҮЕ МЕЙРАМҚЫЗЫ ОСЫ КӨШІРМЕНІ ҚҰЖАТЫҢ ТҮПНУСҚАСЫМЕН ДҮРЫСТЫҒЫН АЙҚАНДЫРДЫМ СОНҒА СЫНДА ТАЗАРТЫҢЫП ШІРІЛГЕН, КОСЫЛЫП ҚАЛҒАН, СЫЗЫЛҒАН СӨЗДЕР ЖӘНЕ ӨЗГЕ ДЕ КЕЛІСІЛМЕГЕН ТҮСІМДЕР НЕМЕСЕ ҚАНДАЙ ДА БІР ЕРЕКШЕЛІКТЕР БОЛҒАН ЖОҚ. Я. СҮЛЕЙМЕНОВА СҮЛҮЕ МЕЙРАМҚЫЗЫНА НОТАРИУС, ЛИЦЕНЗИЯ № 000307 ОТ 15.12.2005 г. СВИДЕТЕЛЬСТВУЮ ВЕРНОСТЬ ЭТОЙ КОПИИ С ПОСЛЕДНИМ ДОКУМЕНТОМ В ПОСЛЕДНЕМ ПОДЧИСЛОКЕ, ПРИЛОСКО, ЗАПИСАНЫ СЛОВА И ДРУГИЕ НЕОГОВОРЕННЫХ ИСПРАВЛЕНИЙ ИЛИ ИНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ НЕ ОКАЗАЛОСЬ.

СҮЛЕЙМЕНОВА СҮЛҮЕ МЕЙРАМҚЫЗЫ
НОТАРИУС

Барлық кредит / ECTS кредит саны: 129,210
Орташа өлшемді баға (GPA): 8,75