



«Ш.Есенов а-гы Каспий мемлекеттік техноло-
гиялар және инжиниринг университеті» РМҚК
(жоғары оқу орнының толық атауы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 20 10
жылғы « 01» 06 шешімімен (№ 5 хаттама)
Таучабаева Марал Боранбаевнаға

050109 – «Математика»

мамандығы бойынша
(мамандықтың атауы)

БАКАЛАВР
академиялық дәрежесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының төрағасы

Handwritten signature
30.05.10

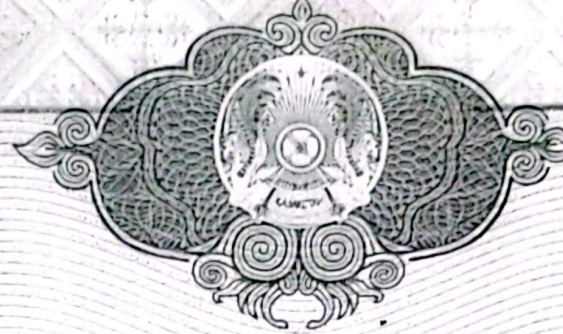


Тіркеу нөмірі

Ақтау

к.

ЖБ-Б № 0129038



Решением Государственной аттестационной комиссии
от « 01» 06 20 10 года (протокол № 5)
**РГКП «Каспийский государственный универси-
тет технологий и инжиниринга им. Ш.Есенова»**
(полное наименование высшего учебного заведения)
Таучабаевой Марал Боранбаевне

(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень

БАКАЛАВР
математики

по специальности **050109 – «Математика»**

(наименование специальности)

Tauchabaeva Maral

(surname, name, patronymic)

By the decision of the State certifying commission from
« 01» 06 20 10 year
of **The RSCE «Caspian State University of Tech-
nology and Engineering named after Sh. Yesenov»**
(full name of the higher educational establishment)

Bachelor degree is conferred
of Mathematics

on speciality **050109 – «Mathematic»**

ЖБ-Б № 0129038

г. Ақтау

КӨШІРМЕ КОПИЯ



1. Тегі Таучабаева
 2. Аты, әкесінің аты Марал
Боранбаевна
 3. Туған күні 05 - қараша - 1988
 4. Білімі туралы алдыңғы құжат аттестат ОБ №1637646 19.06.2006
(түрі, құжаттың нөмірі, берілген күні)
 5. Түсу сынағы ЕНТ Сертификат серия Z №0046050 13.06.2006

6. Түсті РМҚК «Ш.Есенов атындағы Ақтау мемлекеттік университеті», 2006
(ЖОО, түскен жылы)
 7. Бітірді РМҚК «Ш.Есенов атындағы Каспий мемлекеттік технологиялар және
(ЖОО, бітірілген жылы)
инжиниринг университеті», 2010
 8. Қосымша ақпарат

9. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Педагогикалық-1	1	A+	4,0	97	5
Оқу-есептеу	3	B+	3,33	88	4
Педагогикалық-2	2	A+	4,0	95	5
Өндірістік	3	A+	4,0	100	5
Педагогикалық-3 (дипломалды)	3	A+	4,0	98	5

10. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан тапсыратын пәндер атауы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Қазақстан тарихы	3	C+	2,33	70	3
Математиканы оқытудың теориясы мен әдістемесі	4	B+	3,33	88	4

11. дипломдық жұмыс орындау және қорғау
(диплом жобасын (жұмысын) немесе диссертацияны)

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Математикалық индукция принциптерін факультативтік сабақтарда қолдану	4	B+	3,33	85	4

12. Жалпы кредит саны 147

13. Орташа өлшемді баға 4,3

14. МАК шешімімен (20 10 ж. « 01 » маусым № 5 хаттама)

Математика бакалавы мамандығы бойынша

Бакалавр берілді

(академикалық дәрежесі)

білім бағдарламасы

біліктілігі берілді

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

РМҚК «Ш.Есенов атындағы
(жоғары)

Каспий мемлекеттік
оқу

технологиялар және
орының ат ауы)

инжиниринг университеті»

Ақтау
(қала)

**ДИПЛОМҒА
ҚОСЫМША
(транскрипт)**

№ 216-Б N 0129038

02.07.2010

(берілген күні)

586

(тіркеу нөмірі)

Ректор М.А.А.

Факультет деканы Б.А.А.

Хатшы З.А.А.



15. Оқу уақытында мынадай пәндерді оқыды және емтихан тапсырды:

Р/с №	Пән коды	Пән атауы	Кредит саны	Баға			
				өріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7	8
1	KT 1101	Қазақстан тарихы	3	C+	2,33	70	3
2	OT 1102	Орыс тілі	6	A+	4	98	5
3	ShT 2103	Шетел тілі	6	A+	4	97	5
4	Inf 1104	Информатика	3	B	3	81	4
5	Eko 1105	Экология	1	C-	1,67	61	3
6	Fil 2106	Философия	3	C+	2,33	70	3
7	SsT 2107	Саясаттану	2	C	2	65	3
8	Aleu 1108	Әлеуметтану	2	A-	3,67	92	5
9	ETN 2109	Экономикалық теория негіздері	2	B	3	81	4
10	KN 2110	Құқық негіздері	2	B-	2,67	75	4
11	Mad 1103	Мәдениеттану	1	C	2	66	3
12	EK 3106	Экологиялық құқық	1	A+	4	98	5
13	PED 2201	Педагогика	3	D+	1,33	56	3
14	Psi 202	Психология	2	B-	2,67	75	4
15	ZhShBFMG 1	Жас шамасына байланысты физиология және мектеп гигиенасы	1	B+	3,33	88	4
16	MEK204	Математикаға енгізу курсы	2	A+	3,67	92	5
17	MT 1(2)205	Математикалық талдау	12	B+	3,33	87	4
18	AG 1206	Аналитикалық геометрия	3	A-	3,67	93	5
19	AST 1(2)207	Алгебра және сандар теориясы	6	B+	3,33	88	4
20	DT 3208	Дифференциалдық теңдеулер	2	B	3	81	4
21	MOTA 3(4)20	Математиканы оқытудың теориясы мен әдістемесі	6	B+	3,33	88	4
22	MESHP 3210	Математикалық есептерді шешу практикумы	5	B+	3,33	87	4
23	ELM 3201	Элементар математика	3	A-	3,67	91	5
24	INET 3204	Информатика және есептеу техника негіздері	3	A-	3,67	94	4
25	FT 3207	Функциялар теориясы	3	A+	4	100	5
26	MMKA 3210	Мектеп математика курсына алгебра	3	A+	4	98	5
27	KDT 3213	Қарапайым дифференциалдық теңдеулер	3	A-	3,67	94	5
28	DTT 4216	Дербес туындылы теңдеулер	2	B+	3,33	87	4
29	Val 2220	Валеология	1	A-	3,67	92	5
30	MTIKZh 4222	Мемлекеттік тілде іс жүргізу	1	A-	3,67	92	5
31	ESHAN 2301	Есептер шығарудың әдістемелік негіздері	1	A-	3,67	92	5
32	ITMS 3302	Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика	1	A-	3,67	92	5
33	MTM 4303	Математиканың тарихы мен методологиясы	1	A-	3,67	92	5
34	KA 3304	Комплексті анализ	1	A-	3,67	92	5
35	DGT 3305	Дифференциалдық геометрия және топология	1	A-	3,67	92	5
36	MLDM 2306	Математикалық логика және дискретті математика	1	A-	3,67	92	5
37	Fiz 3307	Физика	2	B	3	81	4
38	CA 2308	Сандық әдістер	2	B	3	81	4
39	KT 1309	Компьютерлік технологиялар	2	B	3	81	4
40	OE 4301	Операциялық есептеулер	2	A-	3,67	93	5
41	MMTT 4304	Мектептегі математикалық талдау	2	A-	3,67	93	5
42	MM 4307	Математикалық логика	2	B+	3,33	87	4
43	MFESHP 431	Математикадан функционалдық талдау практикумы	3	A+	4	98	5
44	5-9 SMOA 43	5-9 сыныптарда математиканың әдістемесі	3	B	3	82	4

Барлық кредит 147
Орташа өлшемді баға 4,3