

# Биліктің жетілігі жұлдыздары

## Дуссибаева Нурджемал

За время обучения в Туркменском государственном университете им. Магтымгулы с 1992 по 1997 год выполняла учебный план по специальности «математика» и сдала экзамены и зачеты по следующим дисциплинам:

№	Наименование дисциплины по учебному плану	Оценка
1.	Историческая история	зачтено
2.	История Туркменистана	зачтено
3.	Математический анализ	удовлет.
4.	Аналитическая геометрия	удовлет.
5.	Алгебра и теория чисел	удовлет.
6.	Иностранный язык (английский)	зачтено
7.	Психология	удовлет.
8.	Русский язык	зачтено
9.	Туркменский язык	хорошо
10.	Дифференциальная математика и математическая логика	зачтено
11.	ЭВМ и программирование	зачтено
12.	Туркменская литература	зачтено
13.	Философия	удовлет.
14.	Физика	удовлет.
15.	Психология	удовлет.
16.	Функциональный анализ и интегральные уравнения	удовлет.
17.	Дифференциальная геометрия и топология	удовлет.
18.	Дифференциальные уравнения	удовлет.
19.	Дисциплины специализации	удовлет.
20.	Дифференциальная алгебра и теория чисел	зачтено

21.	Уравнение математической физики	удовлет.
22.	Методика преподавания математики и вычислительной техники	удовлет.
23.	Основы экономической теории	удовлет.
24.	Педагогика	удовлет.
25.	Теория вероятностей и математической статистики	удовлет.
26.	История и методология математики	зачтено
27.	Этика и эстетика	зачтено
28.	История религии	зачтено
29.	Теоретическая механика	удовлет.
30.	Методы вычислений и вычислительный практикум	удовлет.
31.	Вариационное исчисление и методы оптимизации	удовлет.
32.	Исследования операций	удовлет.
33.	История мировой культуры	зачтено
34.	Основы геометрии	зачтено
35.	Основы законодательства Туркменистана	зачтено
36.	Теория функций комплексной переменной	удовлет.

Государственные экзамены:

1. Математика — **удовлет.**
2. Дисциплины специализации — **удовлет.**

Ректор

Ч. Тургуев

Заведующий

А. Рахмедова

Регистрационный № 51906 и 23 от 04 2010г.

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі  
Білім және ғылым салаларындағы бақылау комитеті

## ҚУӘЛІК

(Білім туралы заңның ерекшеліктерімен және адам  
интересіне рәсімдікпен қолданылатын объекті)

ЖК-1

№ 0004780

Осы білім туралы \_\_\_\_\_

сериясы *БК* № *0010504*

Датасы \_\_\_\_\_

*Душанбе Иерджемалли*

*Туркмения*

*Математика институты*

*Туркия академиясының президенті*

*1997 жылы 25 маусымда*

берген құжат санын анықтайтын таспа нөмірі \_\_\_\_\_

*Математика*

КӨЛЛЕКШЕ

Білім туралы \_\_\_\_\_

*еңбек қалыптастыру ісін негіздеу*

*математика факультетінің академиялық директоры*

Білім туралы заңның ерекшеліктерімен және адам  
интересіне рәсімдікпен қолданылатын объекті

Білім туралы заңның ерекшеліктерімен және адам  
интересіне рәсімдікпен қолданылатын объекті

Таспа нөмірі \_\_\_\_\_

*2012 жылы 1 маусымда*

*№ 736 бұйрық*

М.С.



Қолыңызға \_\_\_\_\_

*Handwritten signature*

Түпнұсқа нөмірі *27169*

2012 жылы *19* маусымда



YESSEN OV  
UNIVERSITY

"Шахмардан Есенов атындағы  
Каспий технологиялар және инжиниринг университеті"  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы

ДИПЛОМ

Аттестаттау комиссиясының 2023 жылғы 15 маусымдағы  
шешімімен (№1615 хаттама)  
күндізгі оқу нысаны

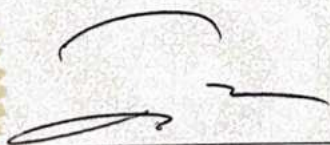
*Нурлыбайқызы Данаға*

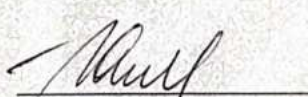
6B01501 МАТЕМАТИКА  
білім беру бағдарламасы бойынша

БІЛІМ БАКАЛАВРЫ  
дәрежесі берілді



BD 00015752742

  
УНИВЕРСИТЕТ ПРЕЗИДЕНТ-РЕКТОРЫ

  
ФАКУЛЬТЕТ ДЕКАНЫ

Ақтау, 26.06.2023



тіркеу нөмірі 394

# YESSENOV UNIVERSITY

Некоммерческое акционерное общество  
"Каспийский университет технологий и  
инжиниринга имени Шахмардана Есенова"

Non-commercial joint stock company  
"Shakhmardan Yessenov Caspian University  
of Technologies and Engineering"

Решением Аттестационной комиссии от 15 июня  
2023 года (протокол №1615)  
форма обучения очная

by the decision of the attestation commission  
dated June 15, 2023 (protocol №1615)  
fulltime training

*Нурлыбайқызы Дана*

awarded to

*Nurlybaikyzy Dana*

присуждена степень  
БАКАЛАВР ОБРАЗОВАНИЯ

the degree

BACHELOR OF EDUCATION

по образовательной программе  
6B01501 МАТЕМАТИКА

under the educational program  
6B01501 MATHEMATICS



BD 00015752742

Ақтау/Aktau, 26.06.2023

рег.номер/reg number 394

"Шахмардан Есенов атындағы Каспий технологиялар және инжиниринг университеті"  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы

**Нұрлыбайқызы Дана**

Аттестаттау комиссияның 2023 жылғы 15 маусым күнгі

(хаттама №1615) шешімімен

**6B01501 Математика**

білім бағдарламасы бойынша

**Білім бакалавры**

академиялық дәрежесі берілді

Алдыңғы білім туралы құжат:

Аттестат ЖОБ №1521170, 2019 жылғы 12 маусым

Оқыту нысаны: күндізгі

Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі: 6

Оқуға түсті: Ш.Есенов атындағы Каспий мемлекеттік  
технологиялар және инжиниринг университетіне 2019 жылы

Оқуды аяқтады: Ш. Есенов атындағы Каспий технологиялар және  
инжиниринг университетін 2023 жылы

Игерілген академиялық кредиттердің жалпы саны (ECTS): 245

Оқытудың орташа өлшемді бағасы (GPA): 2.7

Кәсіптік практика

Оқу тәжірибесі	2	B-	2.67	жақсы
Педагогикалық тәжірибесі	3	B-	2.67	жақсы
Педагогикалық тәжірибе	3	A	4.0	өте жақсы
Дипломалды тәжірибе	12	A	4.0	өте жақсы

Қорытынды аттестаттау

Базалық пәндер

бойынша кешенді емтихан	6	B	3.0	жақсы
-------------------------	---	---	-----	-------

Бейіндік пәндер

бойынша кешенді емтихан	6	A-	3.67	өте жақсы
-------------------------	---	----	------	-----------

**ДИПЛОМҒА**

**ҚОСЫМША**

(транскрипт)

BD 00015752742

2023 ж. 26 маусым

УНИВЕРСИТЕТ ПРЕЗИДЕНТ-РЕКТОРЫ

ФАКУЛЬТЕТ ДЕКАНЫ

ТІРКЕУ ОФИСІ



P/c №	Пәндердің атауы	Кредиттердің саны (ECTS)	әріптік	балмен	дәстүрлі
1	Дене шынықтыру	2	A	4.0	өте жақсы
2	Қоғамға қызмет	5	A-	3.67	өте жақсы
3	Шетел тілі (A2 деңгейі)	5	B+	3.33	жақсы
4	Қазақ (орыс) тілі (B1 деңгейі)	5	B+	3.33	жақсы
5	Оқушылардың даму физиологиясы	4	B-	2.67	жақсы
6	Элементарлық математика 1	4	B+	3.33	жақсы
7	Қазақстанның қазіргі заман тарихы (мем. емтихан)	5	B-	2.67	жақсы
8	Дене шынықтыру	2	B	3.0	жақсы
9	Әлеуметтану	2	B	3.0	жақсы
10	Саясаттану	2	B	3.0	жақсы
11	Алгебра және сандар теориясы 1	5	B	3.0	жақсы
12	Психология	2	B+	3.33	жақсы
13	Мәдениеттану	2	B	3.0	жақсы
14	Шетел тілі ( B1 деңгейі)	5	C	2.0	қанағаттанарлық
15	Қазақ (орыс) тілі (B1 деңгейі)	5	B-	2.67	жақсы
16	Элементарлық математика 2	3	B+	3.33	жақсы
17	Дене шынықтыру	2	C+	2.33	жақсы
18	Педагогика	5	A-	3.67	өте жақсы
19	Аналитикалық геометрия	5	C+	2.33	жақсы
20	Алгебра және сандар теориясы 2	5	B	3.0	жақсы
21	Кәсіпкерлік	5	B+	3.33	жақсы
22	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілі)	5	B	3.0	жақсы
23	Эмоционалды интеллект	5	A	4.0	өте жақсы
24	Дене шынықтыру	2	B-	2.67	жақсы
25	Философия	5	B	3.0	жақсы
26	Математикалық талдау 1	5	D+	1.33	қанағаттанарлық
27	Білім берудегі менеджмент	5	B-	2.67	жақсы
28	Бағалаудың өлшемдік технологиялары	5	C+	2.33	жақсы
29	Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	3	B-	2.67	жақсы
30	"Инклюзивті білім беру" пәнінен курстық жұмыс	0	B	3.0	жақсы
31	Физика	3	B-	2.67	жақсы
32	Кәсіби бағытталған шетел тілі	3	B+	3.33	жақсы
33	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	3	A	4.0	өте жақсы
34	Математиканы оқыту әдістемесі	5	C+	2.33	жақсы
35	Математикалық талдау 2	6	C	2.0	қанағаттанарлық
36	Инклюзивті білім беру	5	B-	2.67	жақсы
37	Ықтималдықтар теориясы	5	C+	2.33	жақсы
38	Математикалық талдау 3	6	C-	1.67	қанағаттанарлық
39	Функционалдық талдауға кіріспе	3	B-	2.67	жақсы
40	Математика тарихы	3	C	2.0	қанағаттанарлық
41	Математикалық есептерді шешу практикумы 1	5	D	1.0	қанағаттанарлық
42	Математиканы оқытудағы инновациялық әдістер	5	C-	1.67	қанағаттанарлық
43	Негізгі мектепте математиканы оқыту әдістемесі	5	C+	2.33	жақсы
44	Free elective (MOOC курс)	5	A-	3.67	өте жақсы
45	Комплекстік талдау	6	D+	1.33	қанағаттанарлық
46	Математикалық факультативтік есептерді шешу практикумы	5	C	2.0	қанағаттанарлық
47	Дифференциалдық тендеулер	5	C+	2.33	жақсы
48	Дискретті математика және математикалық логика	5	C	2.0	қанағаттанарлық
49	Математикалық статистика	5	C-	1.67	қанағаттанарлық
50	Математикалық есептерді шешу практикумы 2	5	C+	2.33	жақсы
51	Бағдарлы мектептерде математиканы оқыту әдістемесі	5	C+	2.33	жақсы

Қазақстан инженерно-педагогикалық  
қатынас университеті

Мемлекеттік аттестация комиссиясының 2018  
жылы 28. 05 жиналысының № 3/7 хатшысы  
Талапқұлова Назгул

Сматрицаларға  
5B010900-Математика

Бетім

БАКАЛАВРЫ  
дәрежесі берілді



ЖБ-Б № 1761698

Түпкі нөмірі: 3092

Решением Государственной аттестационной комиссии  
Казакстанского инженерно-педагогического  
университета дружбы народов

от 28. 05. 2018 года, протокол № 3/7  
Талапқұлова Назгул  
Сматрицаларға

присвоено звание  
БАКАЛАВР

образования  
по специальности 5B010900-Математика

By the decision of the State Attestation Committee of  
Kazakhstan Engineering and Pedagogical  
University of Friendship of Nations  
Talapqulova Nazgul

awarded the degree of BACHELOR of Education  
in 5B010900-Mathematic

Date 28. 05. 2018

ЖБ-Б № 1761698

28. 05. 2018 жыл, Шымкент



КОШІРМЕ  
КӨНІЯ



1. Түсі: \_\_\_\_\_  
 2. Аты, әкесінің аты (болса жағдайда): \_\_\_\_\_  
 3. Туған күні: \_\_\_\_\_  
 4. Білімі туралы алынған құрға: \_\_\_\_\_

Талапкер  
 Назар  
 Омарқалиев  
 17.11.1991

Датум: ЖБ 96272637, 11.08.2002

Қазақстан

педагогикалық

Халықтар достығы

университеті

Шымкент

5. Түсі сыныптары: \_\_\_\_\_

6. Түсі: \_\_\_\_\_

7. Бітірілген: \_\_\_\_\_

8. Қосымша ақпарат: \_\_\_\_\_

9. Жалпы кредит саны: \_\_\_\_\_ ECTS кредиттерінің саны: \_\_\_\_\_

10. Оқудың орташа көрсеткіші (GPA): \_\_\_\_\_

11. Қосымша ақпарат: \_\_\_\_\_

ДИПЛОМҒА  
КОСЫМША  
(транскрипт)

№ 4/5-Б-13612/05

11.08.2005

11.08.2005

Практикалық түрі	Кредит саны	ECTS	Баға		
			әріптік	балдық	деңгейі
Педагогикалық практика	2	2	В	3,0	жақсы
Интернатура	4	4	В	3,0	жақсы

Мемлекеттік емтихан тапсырған пәндерінің атауы	Кредит саны	ECTS	Баға		
			әріптік	балдық	деңгейі
Мемлекеттік тіл	2	4	В	3,0	жақсы
Мемлекеттік тіл	2	4,3	В	3,0	жақсы
Әлеуметтік-педагогикалық пән	2	4,3	В	3,0	жақсы

13. \_\_\_\_\_

Диплом жұмысының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Кредит саны	ECTS	Баға		
			әріптік	балдық	деңгейі

Ректор

*[Signature]*

Факультет деканы

*[Signature]*

Хатшы

*[Signature]*



КЕЛЕСІ БЕТТІ  
ҚАРАҒЫЗ  
СМОТРИТЕ НА ОБОРоте

Д  
И  
П  
Л  
О  
М  
С  
Ы  
З

Ж  
А  
Р  
А  
М  
С  
Ы  
З



Решением Аттестационной комиссии  
 Актюбинского регионального университета  
 имени К.Жубанова  
(полное наименование высшего учебного заведения)  
 от «02» 06 2021 года (протокол № 72 )  
(дата, месяц, отчество или его наличие)  
 присуждена степень  
**БАКАЛАВР**  
 образования  
 по специальности и (или) образовательной программе  
 58010900 - Математика  
(код и наименование специальности и (или) образовательной программы)  
 очная  
 форма обучения  
 By the Decision of the Attestation Commission  
 K. Zhubanov Aktobe Regional  
 University  
(name of the higher education institution)  
 was  
 awarded the degree of BACHELOR  
 education  
 on the specialty and (or) educational program  
 58010900 - Mathematics  
(code and name of the specialty and (or) educational program)  
 full-time  
 Form of training  
 Date «02» June 2021  
(full-time or part-time)



Қ.Жубанов атындағы Ақтөбе  
 өңірлік университеті  
(қорық оқу орнының толық атауы)  
 Аттестаттау комиссиясының 2021 жылғы «02»  
 шешімімен (№ 72 хаттама)  
 06  
 Тирешов Жеткізген Максатұлына  
(ғыл. атау, әкесінің атауы (ол болса жетпейтін))  
 мамандықтан және (немесе) білім беру бағдарламасынан көзге және атауы)  
 58010900 - Математика  
 мамандығы  
 және (немесе) білім беру бағдарламасы бойынша  
 білім  
**БАКАЛАВРЫ**  
 дәрежесі берілді  
 күндізгі  
 Оқыту нысаны  
 Р.А.Бекназаров  
(қалайтынын немесе аяқтайтын немесе атауы)



Тіркеу нөмірі: 2146

К. Маусым

«02» июни 2021 года Р. Ақтөбе

1. Тегі

Туркешие

2. Аты, әкесінің аты (болған жағдайда)

Жетпісгені Максатұлы

3. Туған күні

02 қараша 1999 жыл

4. Бйым туралы алдығыш құжат

Жаңы орта білім туралы аттестат, ЖОБ №1130233, 12.06.2017, ҚАЗАҚСТАН

5. Түсу сынақтары

Сертификация ЕҒТ (КТ), № 4027263, 24.06.2017

6. Түсі

2017 жылғы К.Жұбанов атындағы Ақмоде өңірлік мемлекеттік университетіне

7. Витрлі

2021 жылғы К.Жұбанов атындағы Ақмоде өңірлік университетіне

8. Жаңы игерілген академиялық кредиттердің саны - ECTS

256

9. Оңуды орташа өлшемді бағасы (GPA)

3,15

10. Кәсіптік практика

Практикалық түрі	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		дәстүрлі
		өріптік	балдық	
индивидуальное	1	4+	3,67	өңе жақсы
групповое	1	4+	3,67	өңе жақсы
индивидуальное	1	4+	3,67	өңе жақсы
групповое	1	4+	3,67	өңе жақсы
индивидуальное	1	4+	3,15	жақсы
групповое	1	4+	4	өңе жақсы
индивидуальное	1	4+	3,67	өңе жақсы
групповое	10	4+	3,15	өңе жақсы

11. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан нәтижесінің атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		дәстүрлі
		өріптік	балдық	
Қазақстанның кәсіптік заңнамасы	5	4-	3,67	өңе жақсы

12. Диплом жобасы

орындау және көрі

Диплом жобасының (жұмысшаның) немесе диссертацияның тақырыбы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		өріптік	балдық	дәстүрлі
«Жетпісгені атындағы мемлекеттік университетінің «геодезия» курсы бойынша электрондық оқу құралын дайындау»	12	B+	3,33	жақсы

13. Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі:

6

Осы диплом Қазақстан Республикасының жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім деңгейіне сәйкес кәсіп қаламет етуге құқық береді.



Қ.ЖҰБАНОВ АТЫНДАҒЫ

университеті

АҚТӨБЕ ӨНІРЛІК

(өңір)

УНИВЕРСИТЕТІ

(орыс тіліндегі атауы)

Ақмоде

(қала)

ДИПЛОМҒА  
КОСЫМША  
(трансскрипт)

№ ВД 00015653141

02. Ақтоқсан 2021

(қолқойған күні)

2146

(өңірдегі нөмірі)

Басшы



Ж А Р А М С Ы З

ДИПЛОМ С Ы З

14. Теориялық оқы:

№	Пән коды	Пән атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Бағалау		
				әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7
1	РБ5000 2108	MS OFFICE орнатқыш қосымшаларды ауыстыру	3	B	3	жақсы
2	SPRMAС 1304	Selected problems of elementary mathematics of applied character	3	B-	2,67	жақсы
3	AP 4234	Академиялық жау	5	B-	2,67	жақсы
4	IKT 2107	Азық-түлік технологиялық технологиялар (ғылыми тілше)	5	A-	3,67	өте жақсы
5	PR2A 3319	Аутерия есеңгіріні шешу, практикалық (ғылыми тілше)	5	B	3	жақсы
6	ATCS 2215	Аутерия және есаңгірліктің практикалық (ғылыми тілше)	5	B+	3,67	өте жақсы
7	MRNA 3221	Анализ белгілерінің өлшеу дәлелсіздігі (ғылыми тілше)	3	B-	3,33	жақсы
8	AG 1205	Анализдік теориялар	3	B-	2,67	жақсы
9	Sec 1102	Әлеуметтану	3	A	4	өте жақсы
10	TKO 2209	Биологиялық өсімдіктер технологиялары	3	B-	2,67	жақсы
11	MO 2204	Білім берудің менеджменті	3	B+	3,33	жақсы
12	PR2G 3320	Гомеостаз есеңгіріні шешу, практикалық (ғылыми тілше)	12	B+	3,33	жақсы
13	ФК	Дене шынықтыру	3	A-	3,67	өте жақсы
14	DMML 1303	Дисперстік математика және математикалық логика	3	A-	3,67	өте жақсы
15	DG 3311	Дифференциалдық теория	5	B	3	жақсы
16	DU 2218	Дифференциалдық теориялар	3	B-	2,67	жақсы
17	Rd 2103	Диптану	3	A-	3,67	өте жақсы
18	PR2ALIN 2306	Есеңгірліктің практикалық, Аутериялық теориялар және теориялар	3	C+	2,33	жақсы
19	PR2D 3308	Есеңгірліктің практикалық, Периодтық (орне тілше)	5	B-	2,67	жақсы
20	PR2S 4309	Есеңгірліктің практикалық, Стационарлық (орне тілше)	5	B-	2,67	жақсы
21	PR2T 3307	Есеңгірліктің практикалық, Тригонометрия (орне тілше)	4	B	3	жақсы
22	МКЭР 4223	Жақындық және кейбір теориялардың (ғылыми тілше)	5	C-	1,67	қанағат
23	IO 3210	Интегралды білім беру	3	A-	3,67	өте жақсы
24	PKRUYa 3207	Kesibin (sanaq) orna talı	3	B-	2,67	жақсы
25	POUYa 3208	Kesibin baıtartıtalıq shıka talı	3	A	4	өте жақсы
26	CNP 4222	Кәсіпкерлік теориялар және олардың қолданылуы (ғыл. тіл.)	4	C+	2,33	жақсы
27	TKP 3312	Компьютерлік технологиялар теориясы	5	C	2	қанағат
28	KRUYa 1103	Қалам (орне) тілі	10	A-	3,67	өте жақсы
29	IM 1302	Математика тарихы	1	T	1	жақсы
30	MAU 1204	Математикалық талдау-1	5	B	3	жақсы
31	MAU 1205	Математикалық талдау-2	5	B	3	жақсы
32	MRP4301	Математикалық оқыту және технологиялар	5	B-	2,67	жақсы
33	NTOM 4212	Математикалық оқыту және технологиялар	5	B+	3,33	жақсы
34	TKOM 3211	Математикалық оқыту және технологиялар	3	B+	3,33	жақсы
35	FRSM 1201	Орталық және философиялық данду	5	B+	3,33	жақсы
36	Red 2202	Педогогика	5	B-	2,67	жақсы
37	Ps 2203	Психология	3	B-	2,67	жақсы
38	LA 1202	Сызықтық алгебра	3	B+	3,33	жақсы
39	TKVYR 2206	Тәжірибелік математика теориясы мен дәлелсіздігі	3	B-	2,67	жақсы
40	Fiz 4313	Физика	4	B-	2,67	жақсы
41	FL 2104	Филология	5	A	4	өте жақсы
42	FRSka 4226	Функционалдық теориялар мен дәлелсіздігі	5	A-	3,67	өте жақсы
43	TYa 1104	Шетел тілі (B1/B2)	10	B+	3,33	жақсы
44	TYa 2205	Шетел тілі (B1/B2)	10	B-	2,67	жақсы
45	TYMS 3310	Историялық теориясы және математикалық логика	5	B+	3,33	жақсы
46	OLT 2109	Экономикалық теория негіздері	3	B+	3,33	жақсы
47	EM 1301	Экономикалық математика	3	A-	3,67	өте жақсы

Д И П Л О М С Ы З Ж А Р А М С Ы З

15. Теориялық оқыдан академиялық кредиттерінің саны - ECTS 218  
16. Аттестаттық комиссиясының шешімімен (« 02» маусымдағы 20 2жк. № 72 хаттамда)

(немесе) білім беру бағдарламасы бойынша 58010900 - Математика

Білім бағдарламасы

Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнында хабарланған білім беру ұйымдары қамқорлығымен үлгілік хаттаманың сәйкес 2018 жылғы 24 қарашадан бастап әріптік жүзделгі «С+» бағамы дәстүрлі жүзі бойынша «Жақсы» бағамында бағаланды болғандықтан табылды.

Д И П Л О М С Ы З Ж А Р А М С Ы З

Тайымпаева (Берділі)

Мамандықты және



14. Теоретическое обучение:

№	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество академических кредитов - ECTS	Оценка		
				булевая	в баллах	Трида-пониция
1	2	3	4	5	6	7
1	SFRMASC1304	Selected problems of elementary mathematics of applied character	3	B-	2,67	хорошо
2	AP 4224	Академическое письмо	5	B-	2,67	хорошо
3	ATCSA 2215	Английский язык	5	A-	3,67	отлично
4	AG 1201	Аналитическая геометрия	3	B-	2,67	хорошо
5	DMML 1303	Дискретная математика и математическая логика	3	A-	3,67	отлично
6	DG 3111	Дифференциальная геометрия	3	B-	2,67	хорошо
7	DU 2218	Дифференциальные уравнения	3	A-	3,67	отлично
8	IO 3210	Информационное образование	3	A-	3,33	хорошо
9	ITOM 1211	Информационные технологии в обучении математике	3	B+	3,33	хорошо
10	ITy 1104	Информатика	10	B+	3,33	хорошо
11	ITy 2205	Информационно-коммуникационные технологии (инглиш язык)	10	B-	2,67	хорошо
12	IKT 2107	Информационно-коммуникационные технологии (инглиш язык)	5	A-	3,67	отлично
13	IM 1302	История математики	3	B	3	хорошо
14	KR(V)A 1103	Классический (русский) язык	10	A-	3,67	отлично
15	CNP 4222	Качественные неравенства и их применение (на англи. яз.)	4	C+	2,33	хорошо
16	LA 1202	Линейная алгебра	3	B-	2,67	хорошо
17	MAAD 1204	Математический анализ-1	5	B	3	хорошо
18	MAAD1 205	Математический анализ-2	5	B+	3,33	хорошо
19	MO 2204	Методы в образовании	3	C-	1,67	удовл.
20	MRP 4223	Метод координат на плоскости и в пространстве (на английском языке)	5	B	3	хорошо
21	MRFMS301	Методы преподавания математики	5	B-	3,33	хорошо
22	MRSVA 3221	Методы преподавания начальной алгебры (на англи. языке)	5	B+	3,33	хорошо
23	FTSMA 4226	Методы решения функциональных уравнений	3	A-	3,67	отлично
24	NTOM 4212	Новые технологии обучения математике	5	B-	2,67	хорошо
25	OET 2109	Основы экономической теории	3	B+	3,33	хорошо
26	Pod 2202	Педагогика	5	B-	2,67	хорошо
27	PRZS 4309	Практикум по решению задач. Стереометрия (на русском языке)	5	B-	2,67	хорошо
28	PRZAN 2106	Практикум по решению задач. Арифметические сравнения и неравенства	3	C-	2,33	хорошо
29	PRZP 3308	Практикум по решению задач. Теория чисел	5	B-	2,67	хорошо
30	PRZT 3307	Практикум по решению задач. Тригонометрия (на казахском языке)	4	B	3	хорошо
31	PRZA 3219	Практикум по решению задач по алгебре (на английском языке)	5	B	3	хорошо
32	PRZG 3220	Практикум по решению задач по геометрии (на английском языке)	5	B+	3,33	хорошо
33	POVA 3208	Профессионально-ориентированный иностранный язык	3	A	4	отлично
34	PKR(V)A 3207	Профессиональный (казахский, русский) язык	3	B-	2,67	хорошо
35	Py 2203	Педагогика	5	B-	2,67	хорошо
36	RPMASO 2108	Работа учителя математики в классе MS OPECE	5	B	3	хорошо
37	Rd 2103	Решение задач	3	A-	3,67	отлично
38	Sec 1102	Специализация	4	A-	4	отлично
39	TMVS 2310	Теория вероятности и математическая статистика	5	B+	3,33	хорошо
40	TMAE 2306	Теория и методика воспитательной работы	3	C	2	удовл.
41	TPP 3312	Теория функций комплексных переменных	5	B-	2,67	хорошо
42	TKO 2209	Технологии критического мышления	3	B-	2,67	хорошо
43	Fz 4313	Филология развития интеллекта	4	B-	2,67	хорошо
44	FSSH 1201	Физическая культура	12	B-	3,33	хорошо
45	FK	Философия	5	A-	3,67	отлично
46	EI 2104	Экономика	4	A-	4	отлично
47	EM 1301	Элементарная математика	3	A-	3,67	отлично

**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. Количество академических кредитов - ECTS теоретического обучения \_\_\_\_\_ **218**

16. Решение аттестационной комиссии (протокол № **72** от «**02**» **июля** **20** **21** г.)

присуждена (присвоена) \_\_\_\_\_ **Высший образовательный уровень бакалавриата**

по специальности и (или) образовательной программе \_\_\_\_\_ **SBU10901 - Математика**

\* в соответствии с Типовым приказом Министерства образования, предоставляющим образовательные программы высшего и (или) послевсшего образования, с 24 ноября 2018 года вводится оценка «С+» (присваивается по решению преподавателей оценки «хорошо»)