



Ш. Чымыханов атындағы Қоқшетау  
мемлекеттік университеті  
(жоғары оқу орнының толық атауы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 20 15  
жылғы «03» маусым шешімімен (№ 2 хаттама)

Айтмуған Ерназар  
(ісі, аты, өкесінің аты)

58011000 "Физика"

мамандығы бойынша  
(мамандықтың коды және атауы)

Білім  
**БАКАЛАВРЫ**  
деңгейі берілді



Тіркеу нөмірі  
2015 жылғы «26» маусым  
Қоқшетау қ.

ЖБ - Б № 0097906



Решением Государственной аттестационной комиссии  
Қоқшетаулық мемлекеттік университеті  
(полное наименование высшего учебного заведения)  
от «03» июня 20 15 года (протокол № 2 )

Айтмуған Ерназар  
(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень  
**БАКАЛАВР**

образование

по специальности 58011000

"Физика"

(код и наименование специальности)

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

Айтмуған Ерназар  
(graduate's full name)

the academic degree of **BACHELOR**

of Education

in specialty 58011000 "Physics"

(code and name of specialty)

Date «03» June 20 15

«26» июня 2015 года г. Қоқшетау

ЖБ - Б № 0097906

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	DSH 1101	Дене шынықтыру		A	4,00	100	өте жақсы
2	ETD 1106	Экология және тұрақты даму	2	A-	3,67	92	өте жақсы
3	Inf 1104	Информатика	3	B+	3,33	87	жақсы
4	MAB 1207	Математиканың арнайы бөлімдері	3	A	4,00	96	өте жақсы
5	Meh 1206	Механика	3	A	4,00	99	өте жақсы
6	DSH 1102	Дене шынықтыру		A-	3,67	90	өте жақсы
7	K(O)T 1104	Қазақ (орыс) тілі	6	A-	3,67	93	өте жақсы
8	KT 1101	Қазақстан тарихы	3	A	4,00	95	өте жақсы
9	MF 1207	Молекулалық физика	3	A-	3,67	90	өте жақсы
10	OOT 2205	Өзін-өзі тану	2	A	4,00	95	өте жақсы
11	PAD 1203	Психология және адам дамуы	3	A-	3,67	90	өте жақсы
12	PMK 1202	Педагогикалық кәсіпке кіріспе	1	A-	3,67	90	өте жақсы
13	ShT 1102	Шетел тілі	6	A-	3,67	90	өте жақсы
14	Ala 2103	Әлеуметтану	2	A	4,00	97	өте жақсы
15	DSH 2101	Дене шынықтыру		A	4,00	95	өте жақсы
16	EM 2210	Электр және магнетизм	3	A-	3,67	90	өте жақсы
17	ETN 2109	Экономикалық теория негіздері	2	A-	3,67	92	өте жақсы
18	Phi 2102	Философия	3	A	4,00	95	өте жақсы
19	Ped 2202	Педагогика	3	A-	3,67	90	өте жақсы
20	PRO 2223	Баздарламалау	3	A-	3,67	91	өте жақсы
21	TKN 2111	Тіршілік қауіпсіздігінің негіздері	2	A-	3,67	94	өте жақсы
22	ATFK 2308	Ағылшын тіліндегі мектеп физика курсы	4	A-	3,67	91	өте жақсы
23	DSH 2102	Дене шынықтыру		A	4,00	95	өте жақсы
24	Em 2203	Этнопедагогика	2	A-	3,67	93	өте жақсы
25	EZHKA 2224	Есептеу желілері мен компьютердің архитектурасы	3	A-	3,67	90	өте жақсы
26	KM 2213	Классикалық механика	2	A-	3,67	94	өте жақсы
27	KN 2110	Құқық негіздері	2	A-	3,67	93	өте жақсы
28	Opt 2211	Оптика	3	A-	3,67	90	өте жақсы
29	Saya 2108	Саясаттану	2	A	4,00	99	өте жақсы
30	ZhePMG 2206	Жас ерекшелігі физиологиясы және мектеп гигиенасы	2	A	4,00	95	өте жақсы
31	AAYaP 3212	Атом және атом ядросының физикасы	3	B	3,00	84	жақсы
32	Ast 3302	Астрономия	3	A	4,00	95	өте жақсы
33	BAST 3214	Электродинамика және арнайы салыстырмалылық теориясы	2	B+	3,33	88	жақсы
34	IT 3225	Интернет-технологиялар	3	A	4,00	95	өте жақсы
35	KG 3303	Компьютерлік графика	4	A	4,00	96	өте жақсы
36	KK(O)T 3221	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	2	A-	3,67	92	өте жақсы
37	KM 3215	Кванттық механика	2	B+	3,33	87	жақсы
38	ECLA 2220	Астрономия оқыту кезіндегі экология сұрақтары	3	A-	3,67	90	өте жақсы
39	FOA 3220	Физиканы оқыту әдістемесі	3	A-	3,67	91	өте жақсы
40	FWZP 33044	Физикадан виртуал зертханалық практикум	3	B+	3,33	89	жақсы
41	KSHT 3222	Кәсіби-бағытталған шетел тілі	2	B+	3,33	87	жақсы
42	MTYZ 3219	Мемлекеттік тілде іс жүргізу	2	B+	3,33	87	жақсы
43	OTFK 3307	Қазақ тіліндегі мектеп физика курсы	4	A-	3,67	91	өте жақсы
44	TZHTA 3301	Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	2	A-	3,67	91	өте жақсы
45	DKYa 2210	Іскери қазақ тілі	2	A	4,00	95	өте жақсы
46	FSCEN 2306	Физикалық есептерді шешудің әдістемелік негіздері	3	B+	3,33	88	жақсы
47	FYaK 415	Ядро және конденсірлі орталар физикасы	2	B	3,00	82	жақсы
48	MMFP 3309	Физика-математикалық процестерді математикалық модельдеу	3	B	3,00	83	жақсы
49	MPI 3309	Информатика оқыту әдістемесі	3	A-	3,67	93	өте жақсы
50	STP 414	Статистикалық физика және ФК негіздері	2	B	3,00	83	жақсы
51	TSO 4313	Заманауи білім беру технологиялары және оқытудың техникалық құралдары	3	A	4,00	95	өте жақсы

Барлық кредит / ECTS кредит саны

129/194

Орташа өлшемді баға (GPA)

3,66

Д  
И  
П  
Л  
О  
М  
С  
Ы  
З  
  
Ж  
А  
Р  
А  
М  
С  
Ы  
З

1. Тері Айтуған  
 2. Аты, әкесінің аты Ерназар  
 3. Туған күні 30 шілде 1993 ж.  
 4. Білімі туралы алдыңғы құжат жалпы орта білім туралы аттестат  
ЖОБ №0262446 2011 ж. 20 маусымда берілді  
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)  
 5. Түсу сынақтары өтті ҰБТ  
сертификат № 7903116, 6 маусым 2011 ж.  
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)  
 6. Түсті Ш. Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университеті, 2011 ж.  
(ЖОО, түскен жылы)  
 7. Бітірді Ш. Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университеті, 2015 ж.  
(ЖОО, бітірген жылы)  
 8. Қосымша ақпарат \_\_\_\_\_  
 9. Кәсіптік практика \_\_\_\_\_

Практиканың түрі	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Оқу	8	A	4,00	95	өте жақсы
Педагогикалық	6	A	4,00	98	өте жақсы
Кәсіптік	4	A	4,00	100	өте жақсы
Диплом алдындағы	2	A	4,00	95	өте жақсы

10. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан тапсыратын пәндердің атауы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Қазақстан тарихы	3	A	4,00	95	өте жақсы
Мамандық бойынша	1	A	4,00	95	өте жақсы

11. дипломдық жұмысты \_\_\_\_\_ орындау және қорғау  
(диплом жобасын (жұмысын) немесе диссертацияны)

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Қазақ мектептерінде физиканы оқытудың механика негіздері (динамика) факультатив	2	A	4,00	97	өте жақсы

12. Жалпы кредит саны / ECTS кредит саны 152/231  
 13. Орташа өлшемді баға (GPA) 3,68  
 14. МАК \_\_\_\_\_ шешімімен  
 (20 15 ж. « 3 » маусым № 2 хаттама)  
бакалавриат \_\_\_\_\_ білім бағдарламасы  
 \_\_\_\_\_ біліктілігі берілді  
5B011000 "Физика" \_\_\_\_\_ мамандығы бойынша  
Физика бакалавры академиялық дәрежесі \_\_\_\_\_ берілді  
(академиялық / ғылыми дәрежесі)



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

**ДИПЛОМҒА  
 ҚОСЫМША  
 (транскрипт)**

№ ЖБ-БН№0097906

26 маусым 2015 ж.  
(берілген күні)

1  
(тіркеу нөмірі)

Ректор

*[Signature]*

Факультет деканы

*[Signature]*

Хатшы

М.О.



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

Ж А Р А М С Ы З  
 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