

# ДИПЛОМ

Махамбет Өтемісов атындағы

Батыс Қазақстан университетінің  
(жоғары оқу орнының толық атауы)

Аттестаттау комиссиясының 2022 жылғы « 13 »  
06 шешімімен (№ 3 хаттама)

Тілеубергенова Аяжан Жәнісжанқызына

(тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда))

5B011000 Физика

(мамандықтың және (немесе) білім беру бағдарламасының коды және атауы)

мамандығы

және (немесе) білім беру бағдарламасы бойынша

білім

БАКАЛАВРЫ  
дәрежесі берілді

Оқыту нысаны күндізгі  
(күндізгі немесе ҚОТ қолданған күндізгі)

Бақыт Серғалиев Н.Х.



BD - 00011138632

Тіркеу нөмірі 642



АККРЕДИТТЕУ ЖӘНЕ РЕЙТИНГТІҢ  
ТӘУЕЛСІЗ АГЕНТТІГІ  
НЕЗАВИСИМОЕ АГЕНТСТВО  
АККРЕДИТАЦИИ И РЕЙТИНГА  
INDEPENDENT AGENCY FOR  
ACCREDITATION AND RATING

# ДИПЛОМ

Решением Аттестационной комиссии

Западно-Казакштанского университета

имени Махамбета Утемисова  
(полное наименование высшего учебного заведения)

от « 13 » 06 2022 года (протокол № 3 )

Тілеубергенова Аяжан Жәнісжанқызы  
(фамилия, имя, отчество (при его наличии))

присуждена степень

БАКАЛАВР

образования

по специальности и (или) образовательной программе

5B011000 Физика

(код и наименование специальности и (или) образовательной программы)

Форма обучения

очное

(очная или очная с элементами ДЛ)

By the Decision of the Attestation Commission

Makhambet Utemisov

(name of the higher education institution)

West Kazakhstan University

Tileubergenova Ayazhan

(graduate's full name)

was

awarded the degree of BACHELOR

education

on the specialty and (or) educational program

5B011000 Physics

(code and name of the specialty and (or) educational program)

Form of training

full-time

(full-time and full-time with the elements of DL)

Date « 08 » 07 2022

« 08 » 07 2022 года Г. Уральск

1. Тегі Тілеубергенова

2. Аты, әкесінің аты (болған жағдайда) Аяжан  
Жәнісжанқызы

3. Туған күні 01.03.2000 ж.

4. Білімі туралы алдыңғы құжат Аттестат, №1304629, 15.06.2018  
(құжат түрі, номері, берілген күні)

5. Түсу сынақтары Сертификат, №4272266, 23.06.2018  
(құжат түрі, номері, берілген күні)

6. Түсті М.Өтемісов атындағы Батыс Қазақстан мемлекеттік университеті, 2018  
(ЖОО, түскен жылы)

7. Бітірді Махамбет Өтемісов атындағы Батыс Қазақстан университеті, 2022  
(ЖОО, бітірген жылы)

8. Жалпы игерілген академиялық кредиттердің саны - ECTS 247

9. Оқудың орташа өлшемді бағасы (GPA) 3.43

10. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
педпрактика (үздіксіз сарамап)	1	A	4.0	Өте жақсы
Оқу сарамап	1	A-	3.67	Өте жақсы
Педагогикалық: психолого-педагогикалық (үздіксіз) сарамап	1	A-	3.67	Өте жақсы
Оқу: Тілдік сарамап	1	A-	3.67	Өте жақсы
Оқу-тәрбие педагогикалық сарамап	1	A-	3.67	Өте жақсы
Оқу сарамап (тілдік)	1	B+	3.33	Жақсы
Кәсіби (педагогикалық) сарамап	12	A-	3.67	Өте жақсы
Дипломалды сарамап	3	A	4.0	Өте жақсы

11. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан пәндерінің атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі

12.          орындау және қорғау  
(диплом жобасын (жұмысын) немесе диссертацияны)

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
"Атом және атом ядросы" пәні бойынша зертханалық практикум Laboratory workshop on the discipline "Physics of the atom and the atomic nucleus"	12	A-	3.67	Өте жақсы

13. Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі:         

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



Махамбет Өтемісов атындағы

(жоғары

Батыс Қазақстан

оқу

университеті

орнының атауы)

Орал

(қала)

ДИПЛОМҒА  
ҚОСЫМША  
(транскрипт)

№ BD № 0001138632

08.07.2022 ж.

(берілген күні)

642

(тіркеу номері)

Басшы

*[Signature]*





## 14. Теориялық оқу:

№	Пән коды	Пән атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
				әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7
1	AG 1316	Алгебра және геометрия	3	B	3.0	Жақсы
2	AT 1106	Ағылшын тілі (A2)	5	B	3.0	Жақсы
3	EUR 1113	Экология және тұрақты даму	5	B+	3.33	Жақсы
4	K(O)T 1103	Қазақ (орыс) тілі	5	B	3.0	Жақсы
5	Mech 1210	Механика	10	B	3.0	Жақсы
6	OFD 3222	Оқушылардың физиологиялық дамуы	3	B+	3.33	Жақсы
7	Din 1108	Дінтану	3	A	4.0	Өте жақсы
8	K(R)T 1212	Қазақ (орыс) тілі	5	B-	2.67	Жақсы
9	KKZT1211	Қазақстанның қазіргі заман тарихы (MF)	5	A-	3.67	Өте жақсы
10	MF 2218 (1)	Молекулалық физика	10	C+	2.33	Жақсы
11	MT 1313	Математикалық талдау	5	B-	2.67	Жақсы
12	ShT 1213	Шет тілі	5	B	3.0	Жақсы
13	AKT 2115	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	5	A-	3.67	Өте жақсы
14	AT 2107	Ағылшын тілі B2 (1)	3	B+	3.33	Жақсы
15	BM 2204	Білім берудегі менеджмент	3	A	4.0	Өте жақсы
16	BOT 2325	Бағалаудың өлшемдік технологиялары	3	A-	3.67	Өте жақсы
17	EM 2216	Электр және магнетизм	9	B+	3.33	Жақсы
18	Fi2102	Философия	5	B+	3.33	Жақсы
19	AT 2201	Ағылшын тілі B2 (2)	3	A-	3.67	Өте жақсы
20	KM 2225	Классикалық механика	3	A-	3.67	Өте жақсы
21	MFA 2304	Математикалық физика әдістері	3	B	3.0	Жақсы
22	Opt 2219	Оптика	8	B+	3.33	Жақсы
23	Ped 2220	Педагогика	5	A	4.0	Өте жақсы
24	Psi 2203	Психология	5	A-	3.67	Өте жақсы
25	TZHTA 2225	Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	3	A-	3.67	Өте жақсы
26	AAUAF 3208	Атом және атом ядросының физикасы	5	A-	3.67	Өте жақсы
27	AFK 3229	Әлемнің физикалық көрінісі	5	B	3.0	Жақсы
28	ESAT 4228	Электродинамика және САТ	3	A-	3.67	Өте жақсы
29	FOA 3341	Физиканы оқыту әдістемесі	5	A-	3.67	Өте жақсы
30	PTMS 3319	Ықпалдық теориясы және математикалық статистика	5	A-	3.67	Өте жақсы
31	KBSht 3207	Кәсіби-бағамталған шетел тілі	2	A-	3.67	Өте жақсы
32	KQ(O)T 3213	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	2	A-	3.67	Өте жақсы
33	Asi 3302	Астрономия	3	A-	3.67	Өте жақсы
34	IBW 3208	Инвазивтік білім беру	3	A-	3.67	Өте жақсы
35	KM 3231	Кванттық механика	5	B+	3.33	Жақсы
36	MFET 4313	Мектептегі физикалық экспериментті теориясы	6	A-	3.67	Өте жақсы
37	MKPh (AT) 3322	Мектеп курсының физикасы (ағыл. тіл)	3	A-	3.67	Өте жақсы
38	PhKAAT 3328	Физиканың компьютерлік әдістері ағыл. тіл	3	A-	3.67	Өте жақсы
39	Rad 3307	Радиоэлектроника	5	A-	3.67	Өте жақсы
40	AMAT 4307	Арнайы мақсат үшін ағылшын тілі	3	B+	3.33	Жақсы
41	FATOA 4346	Физиканы ағылшын тілінде оқыту әдістемесі	5	A-	3.67	Өте жақсы
42	FE 4314	Физика есептері	8	B	3.0	Жақсы
43	OOZHT 4240	Оқу мен оқытудың жаңа жолдары	5	A-	3.67	Өте жақсы
44	SFZETFKN 4234	Статистикалық физика, заттың электрондық теориясы және физикалық математика негіздері	5	B	3.0	Жақсы
45	ZHBT 4244	Жаңартылған білімнің теориясы мен технологиясы	3	A-	3.67	Өте жақсы
46	DSh 1147	Дене шынықтыру	2	A	4.0	Өте жақсы
47	DSh 1247	Дене тәрбиесі	2	A	4.0	Өте жақсы
48	DSh 2348	Дене шынықтыру	2	A	4.0	Өте жақсы
49	DSh 2449	Дене шынықтыру	2	A	4.0	Өте жақсы
50	FOA 3341 (к.ж.ж)	1. Физиканы оқыту әдістемесі (к.ж.ж)	0	A-	3.67	Өте жақсы

15. Теориялық оқудың академиялық кредиттерінің саны -ECTS 206

16. Аттестаттау комиссиясының шешімімен (« 13 » 06 20 22 ж. № 3 хаттама)

5B011000 - "Физика"

мамандығы және

(немесе) білім беру бағдарламасы бойынша

білім бакалавры

(дәрежесі / біліктілігі)

тағайындалды (берілді)

\* Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларына сәйкес 2018 жылғы 24 қарашадан бастап әріптік жүйедегі «С+» бағасы дәстүрлі жүйе бойынша «Жақсы» бағасының баламасы болып табылады.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒARTY МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

# СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

**Тілеубергенова Аяжан Жеңісжанқызы**

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

біліктілікті арттыру курсы / прошел(ла) курс повышения квалификации на тему  
**«Физика бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырудың заманауи**

(курс тақырыбы) / (тема курса)

**білім беру технологиялары»**

**(13.05 - 24.05.2024ж.)**

тақырыбы бойынша

**80** академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме академических часов



Ұйым басшысы / Руководитель организации

(қолы) / (подпись)

**Абишева Н.М.**

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

Берілген күні /  
Дата выдачи: **24 мамыр** 20**24** жыл / год

Тіркеу нөмірі /  
Регистрационный номер № **0748544**





КАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

## Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату ТІЛЕУБЕРГЕНОВА АЯЖАН ЖЕҢІСЖАНҚЫЗЫ

(Тегі, аты, әкесінің аты)/ (Фамилия, имя, отчество)

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/  
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а)соответствующие знания и навыки  
по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері	2	
	Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері	6	
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім беру сапасын арттыру үшін оқытудың мазмұны мен әдістерін жетілдіру	34	74
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім сапасын арттыру үшін цифрлық технологияларды пайдалану	22	
	Педагогтердің зерттеушілік және жобалау құзыреттіліктерін дамыту	16	

Ұйым басшысы/ Руководитель организации

Абишева Н.М.

(Тегі, аты, әкесінің аты)/ (фамилия, имя, отчество)

(қолы)/ (подпись)

Берілген күні /

Дата выдачи:

24

мамыр

/ 2024



Тіркеу нөмірі /

Регистрационный номер №

0748544