

Ш. Уалиханов атындағы
Кокшетау университетінің

(жогары оқу орнының толық атауы)

Аттестаттау комиссиясының 2021 жылғы «16»

маусым шешімімен (№ 6 хаттама)

Шаймерденов Абай

Толбабаевтің

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

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

58011000

Физика

мамандығы

және (немесе) білім беру бағдарламасы бойынша

бизнес

БАКАЛАВРЫ

дәрежесі берілді

Оқу орнының

қолы

(және (немесе) қолы)



«02» шілде

БДН № 00016833538

Тіркеу нөмірі 717

Решением Аттестационной комиссии

Кокшетауского университета
имени Ш. Уалиханова

(полное наименование высшего учебного заведения)

от «16» июня 2021 года (протокол № 6)

Шаймерденов Абай

(фамилия, имя, отчество (при его наличии))

присуждена степень

БАКАЛАВР

образования

по специальности и (или) образовательной программе

58011000

Физика

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

Форма обучения

очная

(очное или заочное или вечернее)

By the Decision of the Attestation Commission

Sh. Ualikhanov Kokshetau

University

Шаймерденов Абай

(name of the higher education institution)

was

awarded the degree of BACHELOR

of education

on the specialty and (or) educational program

58011000

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

Physics

Form of training

full-time

Date «16» June 2021

«02» шілде 2021 года г. Кокшетау

1. Teri Шаймерденов

2. Аты, әкесінің аты (болған жағдайда) Абай Төлебаевич

3. Туған күні 30 желтоқсан 1999 ж.

4. Білімі туралы алдыңғы құжат Жалпы орта білім туралы аттестат
ЖОБ №1125781 (2017 жылғы 2 маусымда берілді)

5. Түсу сынақтары прошел ЕНТ
№4000449, 22 маусым 2017 ж.

6. Түсті Ш. Уәлиханов атындағы Көкшетау мемлекеттік университеті, 2017 ж.
(ЖОО, түскен жылы)

7. Бітірді Ш. Уәлиханов атындағы Көкшетау университеті, 2021 ж.
(ЖОО, бітірген жылы)

8. Жалпы игерілген академиялық кредиттердің саны - ECTS 253

9. Оқудың орташа өлшемді бағасы (GPA) 3,08

10. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Үзіліссіз педагогикалық тәжірибе	4	A	4,00	өте жақсы
Оқу тәжірибесі	2	A	4,00	өте жақсы
Педагогикалық тәжірибесі	4	A	4,00	өте жақсы
Өндірістік тәжірибе	7	A	4,00	өте жақсы
Диплом алдындағы тәжірибе	6	B+	3,33	жақсы

11. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан пәндерінің атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Қазақстанның қазіргі заман тарихы	5	D+	1,33	қанағат.

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

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Физикадан есеп шығару біліктілігін қалыптастыруда іс-әрекет теориясының мәні.	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 кәсіби қызмет етуге құқық береді.

Ш. Уәлиханов

(жоғары)

атындағы Көкшетау

оқу

университеті

(орнының атауы)

Көкшетау қ.

(қала)

**ДИПЛОМҒА
ҚОСЫМША**

(транскрипт)
BD 00016833538

№

2 шілде 2021 ж.

(берілген күні)

717

(тіркеу нөмірі)

Басшы



М.О.



14. Теориялық оқу:

№	Пән коды	Пән атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
				әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7
1	_PHYS63010	Астрономия	3	B+	3,33	жақсы
2	ВПАВ1 222	БШТ В1 деңгейі	3	B+	3,33	жақсы
3	ВПАВ122	БШТ В2 деңгейі	3	B-	2,67	жақсы
4	VPP 1202	Педагогикалық мамандыққа кіріспе	3	B+	3,33	жақсы
5	_PHYS63013	Физикадан виртуалды тәжірибелік практикум	6	B	3,00	жақсы
6	VM 1201 (2)	Жоғары математика	6	C+	2,33	қанағат.
7	_LANG62112	Мемлекеттік тілде іс қағаздарын жүргізу	3	A-	3,67	өте жақсы
8	_PED62255	Инклюзивті білім беру	3	B-	2,67	жақсы
9	SHI 11 (1)	Шетел тілі	10	B-	2,67	жақсы
10	AKT 21	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	5	A-	3,67	өте жақсы
11	K(O)T 11 (2)	Қазақ (орыс) тілі	10	B-	2,67	жақсы
12	_PHYS62017	Кванттық механика	5	C+	2,33	жақсы
13	_PHYS62019	Классикалық механика	5	C	2,00	қанағат.
14	MMFP 3309	Математическое моделирование физико-механических процессов	5	B	3,00	жақсы
15	BVM 122	Білім берудегі менеджмент	3	B	3,00	жақсы
16	_PHYS63009	Физика оқыту әдістемесі	5	B+	3,33	жақсы
17	OMAZ 222	Физикалық есептерді шығарудың әдістемелік негіздері	8	C+	2,33	жақсы
18	_PHYS63005	Физикалық есептерді шығарудың әдістемелік негіздері 2	6	B	3,00	жақсы
19	Meh 1212	Механика	6	B-	2,67	жақсы
20	MF 1205	Молекулалық физика	6	B+	3,33	жақсы
21	Zhs 112	Жастар саясаты	3	B-	2,67	жақсы
22	Opt 222	Оптика	6	C+	2,33	жақсы
23	_PHYS63015	Оқушылардың физикадан жобалау қызметінің негіздері	6	B+	3,33	жақсы
24	_IT63114	Робототехника негіздері	3	B+	3,33	жақсы
25	OE 11	Экономика негіздері	5	B	3,00	жақсы
26	_PHYS62030	Еңбекті қорғау	3	B+	3,33	жақсы
27	Ped 21	Педагогика	5	B	3,00	жақсы
28	_PED63280	Педагогикалық шеберлік	3	A-	3,67	өте жақсы
29	_LANG62481	Кәсіби бағытталған шетел тілі	3	B	3,00	жақсы
30	_LANG62242	Кәсіби орыс тілі	3	C	2,00	қанағат.
31	Psi 122	Психология	5	B+	3,33	жақсы
32	_PHYS63017	Радиоэлектроника	5	B+	3,33	жақсы
33	KKT 21	Қазақстанның қазіргі заман тарихы	5	D+	1,33	қанағат.
34	_PHYS63007	Статистикалық физика және физикалық кинетиканың негіздері	5	B+	3,33	жақсы
35	TZhtA 31	Тәрбие жұмысының теориясы мен әдістемесі	3	B+	3,33	жақсы
36	TKO 2205	Бағалаудың өлшемдік технологиялары	3	B	3,00	жақсы
37	_PHYS62013	Атом және атом ядросының физикасы	6	C-	1,67	қанағат.
38	_PHYS62023	Қатты дене физикасы	5	A-	3,67	өте жақсы
39	OFD 11	Оқушылардың физиологиялық дамуы	3	B	3,00	жақсы
40	DSH 2	Дене шынықтыру	12	A	4,00	өте жақсы
41	Phi 11	Философия	5	B	3,00	жақсы
42	_PHYS63012	Мектептегі физикалық эксперимент	6	B	3,00	жақсы
43	EIMag 222	Электричество және магнетизм	6	B+	3,33	жақсы
44	_PHYS62015	Электродинамика және ТОК	5	B	3,00	жақсы

218

15. Теориялық оқудың академиялық кредиттерінің саны -ECTS

16. Аттестаттау комиссиясының шешімімен («¹⁶ маусым 20²¹ ж. № 6 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.

**ҚАЙТА ДАЯРЛАУ ТУРАЛЫ
СЕРТИФИКАТ**



**СЕРТИФИКАТ
О ПЕРЕПОДГОТОВКЕ**

Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігі
Инновациялық Еуразия университеті
Біліктілікті арттыру институты



Лицензия Серия АБ
№ 0137472

Осы сертификат

Шаймерденов Абай Төлебаевичке

25.10.2023-05.07.2024 жж. аралығында Инновациялық Еуразия университетінің Біліктілікті арттыру институтында 540 академиялық сағат көлемінде «Математика» пәнін оқытудағы қазіргі білім беру технологиялары біліктілігі бойынша өндірістен қол үзбей қайта даярлау курсының білім беру бағдарламасын меңгергені үшін беріледі.

ИЕУ ҚК төрағасы:
Ч.С.Макенов

БЖИ директоры:
Ә.П.Шахарман

Берілген күні
2024 ж. 05 шілде



Номер регистрации 4130

Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан
Инновационный Евразийский университет
Институт повышения квалификации



Лицензия Серия АБ
№ 0137472

Настоящий сертификат выдан

Шаймерденову Абаю Төлебаевичу

в том, что она (он) обучался (-ась) 25.10.2023-05.07.2024 гг. и освоил (а) образовательную программу переподготовки по направлению Современные образовательные технологии в преподавании предмета «Математика» в институте повышения квалификации Инновационного Евразийского университета в объеме 540 академических часов.

Председатель НС ИЕУ:
Ч.С.Макенов

Директор ИПК:
Ә.П.Шахарман

Дата выдачи
05 июля 2024 г.



№ 096423

№ п/п	Пән атауы Наименование дисциплины	Сағат саны / количество часов			
		Барлық сағат саны	Из них / Оның ішінде	Аудиториялық сағат саны	СӨЖ / СРС
		Барлық сағат саны	Аудиториялық сағат саны	Кашықтықтан оқыту сағаттары	СӨЖ / СРС
		Всего часов	Аудиторные занятия	Дистанционные занятия	
1	Білім беру мазмұнын жаңарту жағдайында математика оқытудың заманауи аспектілері/ Современные аспекты преподавания математики в условиях обновления содержания образования	120	90	16	14
1.1	Білім беру мазмұнын жаңарту жағдайында математика оқыту/Преподавание математики в условиях обновления содержания образования	60	45	8	7
1.2	Математика интеракциялық ғылым ретінде /Математика, как интеграционная наука	60	45	8	7
2	Заманауи мектепте «Математика» пәнін оқытудың өзекті мәселелері мен әдістемесі /Актуальные проблемы и методика обучения математике в современной школе	72	42	18	12
2.1	Қайырғі математика сабағының негізгі-жүйелі-әрекеттік тәсіл /Основа современного урока математики - системно-деятельностный подход	36	21	9	6
2.2	Математика пәні бойынша оқу сабақтарын жүргізу әдістемесі /методики проведения учебных занятий по предмету математика	36	21	9	6
3	Математика сабақтарында оқушылардың қызығарыларын қалыптастыру бойынша мұғалімнің қызметін ұйымдастыру/Организация деятельности преподавателя по формированию ключевых компетенций учащихся на уроках математики	72	52	12	8
3.1	Оқушылардың өзіндік қызметін ұйымдастыру арқылы математика сабақтарында негізгі қызығарыларын қалыптастыру /Формирование ключевых	36	26	6	4

ДҮРІС
ВЕРНО

компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся	компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся	компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся	компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся	компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся	компетенций на уроках математики через организацию деятельности учащихся
3.2	Математика сабағында білім алушылардың жобалық қызметі /Проектная деятельность обучающихся на уроках математики	36	26	6	4
4	Математика сабағында оқушылардың функционалды сауаттылығын қалыптастыру құралы ретіндегі сыни ойлау технологиясы/ Технология развития критического мышления на уроках математики, как средство формирования функциональной грамотности учащихся	120	35	60	25
4.1	Математика ғылымының дамуының заманауи тенденциялары/современные тенденции развития математической науки	15	-	10	5
4.2	Математика сабағында сыни ойлау технологиясының әдістерін қолдану /Использование приемов технологии критического мышления на уроках математики	42	20	17	5
4.3	Математика сабақтарында сыни ойлауды қалыптастырудың өзектілігі /Актуальность формирования критического мышления на уроках математики	37	15	17	5
4.4	Математика оқыту процесіне қызығарыларын арттыру /повышения интереса к процессу обучения математики	26	-	16	10
5	Математика сабағындағы интернет-ресурстар /Интернет-ресурсы на уроках математики	72	52	15	5
6	«Математика» пәні бойынша практикалық жұмыстар жүйесі/ Система практических работ по математике	72	52	15	5
7	Тәжірибе /Практика	10	10	-	-
8	Зачет	2	2	-	-
9	Оқу жоспары бойынша барлық сағат саны	540	335	136	69
	Всего часов по учебному плану				