



ДИПЛОМ

А. БАЙТУРСЫНОВ АТЫНДАҒЫ
КОСТАНАЙ ӨНІРЛІК УНИВЕРСИТЕТІ

Аттестаттау комиссиясының

2023 жылғы «16» маусымдағы шешімімен (№ 2/1 хаттама)

Махамбетова Дария Аухсанқызына

(тегі, ата, әкесінің ата (ба) есімі мен жандығы)

(білім беру бағдарламасының қолданылатын атауы)

7М05301 Физика

білім беру бағдарламасы бойынша

аспауыттығына ғылымдарының

МАГИСТРЫ дәрежесі берілді

БАҒЫТЫ

ғылыми-педагогикалық

(ғылыми-педагогикалық пәнаралық)



Аттестаттау комиссиясының
төрағасы

К. Дәуітжанбаев

Бақылаушы

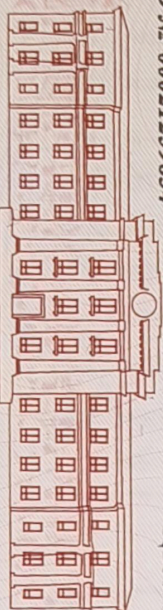
С. Кудайбергашев

Тіркеу нөмірі: 842

2023 жылғы «30» маусым

МД № 00021259834

Костанай қ.



ДИПЛОМ

КОСТАНАЙСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ А. БАЙТУРСЫНОВА

Решением Аттестационной комиссии

от «16» июня 2023 года (протокол № 2/1)

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

Махамбетовой Дария Аухсанқызы

присуждена степень МАГИСТР

естественных наук

по образовательной программе

7М05301 Физика

(код и наименование образовательной программы)

Направление

научно-педагогическое

(научно-педагогическое или профильное)

A. BAITURSYNOV KOSTANAY REGIONAL UNIVERSITY

By the Decision of the Attestation Commission

Махамбетова Дария

(graduate's full name)

conferred the degree of MASTER of

Natural Sciences

on the education program

7М05301 Physics

(code and name of the education program)

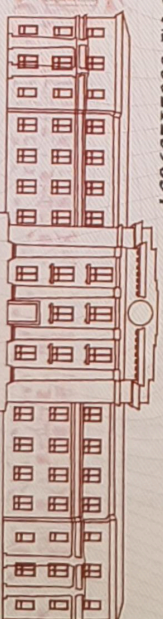
Type of program

scientific-pedagogical

(scientific-pedagogical or specialized)

Date «30» June 2023.

МД № 00021259834



1. Тері Махамбетова
2. Аты, әкесінің аты (болған жағдайда) Дария Аuesханқызы
3. Туған күні 15.01.1993 ж.
4. Білімі туралы алдыңғы құжат Диплом ЖБ-Б № 0766605, 19.06.2014
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)
5. Түсу сынақтары Сертификат № 2-2021-2-00014742-7-1, 03.08.2021
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)

6. Түсті А. Байтұрсынов атындағы Қостанай өңірлік университеті, 2021 жылы
(жос, түскен жылы)
7. Бітірді А. Байтұрсынов атындағы Қостанай өңірлік университеті, 2023 жылы
(жос, бітірілген жылы)
8. Жалпы игерілген академиялық кредиттердің саны - ECTS 120
9. Оқудың орташа өлшемді бағасы (GPA) 3.59
10. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
Зерттеу практика	10	A-	3.67	Өте жақсы
Педагогикалық практика	4	A-	3.67	Өте жақсы

11. Қорытынды аттестаттау

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

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

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
		әріптік	балдық	дәстүрлі
«Броундық қозғалыс» тақырыбын оқытудағы дидактикалық ерекшеліктері	12	B+	3.33	Жақсы

13. Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі: 7

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



А. Байтұрсынов атындағы
(жоғары)
Қостанай өңірлік
оқу
университеті
(орынның атауы)

Қостанай
(қала)

**ДИПЛОМҒА
ҚОСЫМША
(транскрипт)**

MD № 00021259834

30.06.2023 ж.
(берілген күні)

842
(тіркеу нөмірі)

Басқарма Төрағасы -
Ректор

Институт директоры

M.O.



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

14. Теориялық оқу:

№	Пән коды	Пән атауы	Академиялық кредиттердің саны - ECTS	Баға		
				әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7
1	BP 5204	Басқару психологиясы	4	B+	3.33	Жақсы
2	GTF 5201	Ғылым тарихы мен философиясы	3	A	4.0	Өте жақсы
3	KZZhK 5301	Қазіргі заманғы жаратылыстану концепциясы	5	A-	3.67	Өте жақсы
4	SHTK 5202	Шет тілі (кәсіби)	5	A-	3.67	Өте жақсы
5	ZhFOIT 5205	ЖООрында физиканы оқытудың инновациялық тәсілдері	5	A-	3.67	Өте жақсы
6	ZhMP 5203	Жоғары мектептің педагогикасы	4	A-	3.67	Өте жақсы
7	BTP 5207	Бұлтты технологияларды пайдалану	5	B+	3.33	Жақсы
8	FEO 5304	Физикалық эксперименттегі өлшеулер	5	A-	3.67	Өте жақсы
9	GZA 5302	Ғылыми зерттеу әдістері	5	A-	3.67	Өте жақсы
10	MK 5303	Материалтануға кіріспе	5	A-	3.67	Өте жақсы
11	ZhBKT 5206	Жобаларды басқарудың қазіргі технологиясы	5	A	4.0	Өте жақсы
12	AOEM 6306	Автоматтандырылған өңдеуі эксперименталді мәліметтер	5	A-	3.67	Өте жақсы
13	ASHF 6307	Ауыл шаруашылығындағы физика	5	A-	3.67	Өте жақсы
14	FPT 6305	Физикалық приборлар және техникасы	5	A	4.0	Өте жақсы
15	FT 6308	Физика техникада	4	A-	3.67	Өте жақсы
16	TOMDOKMGZZh 5501	Тағылымдамадан отуді және магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	4	B+	3.33	Жақсы
17	TOMDOKMGZZh 5502	Тағылымдамадан отуді және магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	5	B+	3.33	Жақсы
18	TOMDOKMGZZh 6503	Тағылымдамадан оту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	7	B-	2.67	Жақсы
19	TOMDOKMGZZh 6504	Тағылымдамадан оту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	8	A-	3.67	Өте жақсы

15. Теориялық оқудың академиялық кредиттерінің саны - ECTS 94

16. Мемлекеттік аттестаттау және (немесе) Аттестаттау комиссиясының шешімімен («16» маусым 2023 ж.

№ 2/1 хаттама)

7M05301 Физика

мамандығы және

(немесе) білім беру бағдарламасы бойынша жаратылыстану ғылымдарының магистрі

(дәрежесі/бінікіміне)

тағайындалды (берілді)



A. Baitursynov Kostanay
(name of

Regional University
higher education

institution)

Kostanay
(city)

DIPLOMA SUPPLEMENT (transcript)

MD № 00021259834

30.06.2023 y.
(date of issue)

842
(registration number)

Chairperson of the Board -
Rector

Director of the Institute

Stamp



АККРЕДИТЕУ ЖӘНЕ РЕЙТИНГТІН
ТӘУЕЛСІЗ АГЕНТТІП
НЕЗАВИСИМОЕ АГЕНТСТВО
АККРЕДИТАЦИИ И РЕЙТИНГА
INDEPENDENT AGENCY FOR
ACCREDITATION AND RATING

1. Last Name Makhambetova
2. First Name, Patronymic (if any) Dariya
3. Date of birth 15.01.1993 y.
4. Educational background Diploma ЖБ-Б № 0766605, 19.06.2014
(type, number of document, date of issue)
5. Entrance Examinations Certificate № 2-2021-2-00014742-7-1, 03.08.2021
(type, number of document, date of issue)
6. Enrolled A. Baitursynov Kostanay Regional University, 2021 year
(higher education institution, year of enrollment)
7. Graduated A. Baitursynov Kostanay Regional University, 2023 year
(higher education institution, graduation year)
8. Total number of academic credits taken, ECTS 120
9. Grade point average (GPA) 3.59
10. Professional internship

Internship type	Number of academic credits, ECTS	Grade		
		letter	digital	traditional
Research practice	10	A-	3.67	Excellent
Pedagogical Practice	4	A-	3.67	Excellent

11. Final attestation

Name of disciplines in state examination	Number of academic credits, ECTS	Grade		
		letter	digital	traditional

12. Writing and defense of Master's thesis

(of diploma project (work) or dissertation)

Theme of diploma project (work) or dissertation	Number of academic credits, ECTS	Grade		
		letter	digital	traditional
Didactic features of teaching the topic "Brownian motion"	12	B+	3.33	Good

13. Level of compliance with the National Qualification Framework

This diploma entitles its owner to perform professional activities in accordance with the graduate and post graduate education standards of the Republic of Kazakhstan.

14. Theoretical training:

№	Course code	Course	Number of academic credits, ECTS	Grade		
				letter	digital	traditional
1	2	3	4	5	6	7
1	POM 5204	Psychology of management	4	B+	3.33	Good
2	HAPOS 5201	History and Philosophy of science	3	A	4.0	Excellent
3	COMNS 5301	Concepts of modern natural science	5	A-	3.67	Excellent
4	FLP 5202	Foreign Language (professional)	5	A-	3.67	Excellent
5	IMOTPAU 5205	Innovative methods of teaching physics at university	5	A-	3.67	Excellent
6	POHE 5203	Pedagogy of higher education	4	A-	3.67	Excellent
7	TUOCC 5207	The use of cloud computing	5	B+	3.33	Good
8	MIPE 5304	Measurements in a physical experiment	5	A-	3.67	Excellent
9	MOSR 5302	Methods of scientific research	5	A-	3.67	Excellent
10	ITMS 5303	Introduction to Materials Science	5	A-	3.67	Excellent
11	MTOPM 5206	Modern technologies of project management	5	A	4.0	Excellent
12	APOTED 6306	Automated processing of the experimental data	5	A-	3.67	Excellent
13	PIAI 6307	Physics in agricultural industry	5	A-	3.67	Excellent
14	EADOPE 6305	Equipment and devices of physical experiment	5	A	4.0	Excellent
15	PIT 6308	Physics in Technology	4	A-	3.67	Excellent
16	RWOMSIPAICMT 5501	Research work of a master's student, including passing an internship and completing a master's thesis	4	B+	3.33	Good
17	RWOMSIPAICMT 5502	Research work of a master's student, including passing an internship and completing a master's thesis	5	B+	3.33	Good
18	RWOMSIIAWOMT 6503	Research work of a master student, including internship and writing of Master's thesis	7	B-	2.67	Good
19	RWOMSIIAWOMT 6504	Research work of a master student, including internship and writing of Master's thesis	8	A-	3.67	Excellent

15. Total number of academic credits, ECTS on theoretical training

94

16. By the Decision of the State Attestation Commission and (or) Attestation Commission (Protocol No. 2/1

of « 16 » June 2023)

was awarded

Master of Natural Sciences

(degree / qualification)

on the specialty and (or) educational program

7M05301 Physics

NOT VALID WITHOUT DIPLOMA

NOT VALID WITHOUT DIPLOMA

1. Фамилия Махамбетова
2. Имя, отчество (при его наличии) Дария Аuesханқызы
3. Дата рождения 15.01.1993 г.
4. Предыдущий документ об образовании Диплом ЖБ-Б № 0766605, 19.06.2014
(вид, номер документа, дата выдачи)
5. Вступительные испытания Сертификат № 2-2021-2-00014742-7-1, 03.08.2021
(вид, номер документа, дата выдачи)
6. Поступил (-а) Костанайский региональный университет имени А.Байтурсынова, 2021 год
(год, год поступления)
7. Окончил (-а) Костанайский региональный университет имени А. Байтурсынова, 2023 год
(год, год окончания)
8. Общее число освоённых академических кредитов - ECTS 120
9. Средневзвешенная оценка (GPA) обучения 3.59
10. Профессиональная практика

Вид практики	Количество академических кредитов - ECTS	Оценка		
		буквенная	в баллах	традиционная
Исследовательская практика	10	A-	3.67	Отлично
Педагогическая практика	4	A-	3.67	Отлично

11. Итоговая аттестация

Наименование дисциплин государственных экзаменов	Количество академических кредитов - ECTS	Оценка		
		буквенная	в баллах	традиционная

12. Выполнение и защита магистерской диссертации

(дипломного проекта (работы) или диссертации)

Тема дипломного проекта (работы) или диссертации	Количество академических кредитов - ECTS	Оценка		
		буквенная	в баллах	традиционная
Дидактические особенности преподавания темы «Броуновское движение»	12	B+	3.33	Хорошо

13. Уровень соответствия Национальной рамки квалификации: 7

Данный диплом дает право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем высшего или послевузовского образования Республики Казахстан



Костанайский

(наименование)

региональный университет

высшего

имени А. Байтурсынова

(учебного заведения)

Костанай

(город)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К ДИПЛОМУ
(транскрипт)

MD № 00021259834

30.06.2023 г.

(дата выдачи)

842

(регистрационный номер)

Председатель Правления -
Ректор

Директор института

М.П.



АККРЕДИТЕУ ЖӘНЕ РЕЙТИНГІН
ТӘУЕЛСІЗ АГЕНТТІП
НЕЗАВИСИМОЕ АГЕНТСТВО
АККРЕДИТАЦИИ И РЕЙТИНГА
INDEPENDENT AGENCY FOR
ACCREDITATION AND RATING

14. Теоретическое обучение:

№	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество академических кредитов - ECTS	Оценка		
				буквенная	в баллах	традиционная
1	2	3	4	5	6	7
1	PU 5204	Психология управления	4	B+	3.33	Хорошо
2	IFN 5201	История и философия науки	3	A	4.0	Отлично
3	KSE 5301	Концепции современного естествознания	5	A-	3.67	Отлично
4	IYaP 5202	Иностранный язык (профессиональный)	5	A-	3.67	Отлично
5	IMPFV 5205	Инновационные методы преподавания физики в ВУЗе	5	A-	3.67	Отлично
6	PVSH 5203	Педагогика высшей школы	4	A-	3.67	Отлично
7	IOT 5207	Использование облачных технологий	5	B+	3.33	Хорошо
8	IFE 5304	Измерения в физическом эксперименте	5	A-	3.67	Отлично
9	MNI 5302	Методы научного исследования	5	A-	3.67	Отлично
10	VM 5303	Введение в материаловедение	5	A-	3.67	Отлично
11	STUP 5206	Современные технологии управления проектами	5	A	4.0	Отлично
12	AOED 6306	Автоматизированная обработка экспериментальных данных	5	A-	3.67	Отлично
13	FSP 6307	Физика в сельскохозяйственном производстве	5	A-	3.67	Отлично
14	PTFE 6305	Приборы и техника физического эксперимента	5	A	4.0	Отлично
15	FT 6308	Физика в технике	4	A-	3.67	Отлично
16	NIRMVPSVMD 5501	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	4	B+	3.33	Хорошо
17	NIRMVPSVMD 5502	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	5	B+	3.33	Хорошо
18	NIRMVPSVMD 6503	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	7	B-	2.67	Хорошо
19	NIRMVPSVMD 6504	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации	8	A-	3.67	Отлично

94

15. Количество академических кредитов - ECTS теоретического обучения

16. Решением Государственной аттестационной и (или) Аттестационной комиссии (протокол № 2/1 от

« 16 » июнь 20 23 г.)

присуждена (присвоена) магистр естественных наук

(степень/квалификация)

по специальности и (или) по образовательной программе 7M05301 Физика

БЕЗ ДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО



**Ы.Алтынсарин атындағы Аркалық
мемлекеттік педагогикалық институты**
(қосарлы оқу орнының толық атауы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2014
жылғы «03» 06 шешімімен (№ 3 хаттама)

Үтебаева Дария
Ауесханқызына
(сегізінші, өксілігізінші)

5B011000 Физика мамандығы бойынша
(мамандықтың коды және атауы)
физиканың

БАКАЛАВРЫ

академиялық дәрежесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының төрағасы

Сығай
Биеді
ЖБ



Тіркеу нөмірі: **122**
2014 жылғы «19» маусым
Аркалық К.

ЖБ - Б № 0766605



Решением Государственной аттестационной комиссии
**Аркалық государственного
педагогического института им. И.Алтынсарина**
(полное наименование высшего учебного заведения)

от «03» 06 2014 года (протокол № 3)

Үтебаевой Дарие
Ауесханқызы
(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень
БАКАЛАВР
физики

(код и наименование специальности)

по специальности **5B011000 Физика**

By the authority of the State Attestation Commission
Arkaulyk State Pedagogical Institute

named after Y. Altynsarin
(full name of higher education institution)

Үтебаева Дария
(graduate's full name)
the academic degree of **BACHELOR**
Physics

in specialty **5B011000 Physics**
(code and name of specialty)

Date «19» June 2014
«19» июня 2014 года г. **Аркалық**

ЖБ - Б № 0766605

1. Тері УТЕБАЕВА
2. Аты, әкесінің аты ДАРИЯ АУЕСХАНҚЫЗЫ

3. Туған күні 15.01.1993

4. Білімі туралы алдыңғы құжат аттестат
ЖОБ № 0055732 20.06.10ж.
(құжат түрі, нөмірі, берілген күні)

5. Түсу сынақтары ҰБТ сертификаты № 7671008 09.06.2010ж.

6. Түсті Арқалық мемлекеттік педагогикалық институты 2010 жылы
(ЖОО, түскен жылы)

7. Бітірді Арқалық мемлекеттік педагогикалық институты 2014 жылы
(ЖОО, бітірген жылы)

8. Қосымша ақпарат

9. Кәсіптік практика

Практиканың түрі	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Оқу практикасы	1	A-	3,67	90	Өте жақсы
Психологиялық-педагогикалық	1	A-	3,67	90	Өте жақсы
Оқу-педагогикалық	1	A	4,0	100	Өте жақсы
Кәсіптік (педагогикалық)	3	B+	3,33	88	Жақсы

10. Қорытынды аттестаттау

Мемлекеттік емтихан тапсыратын пәндердің атауы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Қазақстан тарихы	3	B-	2,67	76	Жақсы
Мамандық бойынша		A-	3,67	92	Өте жақсы

11. орындау және қорғау

(диплом жобасын (жұмысын) немесе диссертацияны)

Диплом жобасының (жұмысының) немесе диссертацияның тақырыбы	Кредит саны	Баға			
		әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
Екі қозғалмайтын нүктенің модельдік есебі	4	A-	3,67	93	Өте жақсы

12. Жалпы кредит саны / ECTS кредит саны 139

13. Орташа өлшемді баға (GPA) 3,35

14. шешімімен

(2014 ж. «03» маусым № 3 хаттама)

білім бағдарламасы

біліктілігі берілді

5B011000 - "Физика"

мамандығы бойынша

БАКАЛАВР

берілді

(академиялық / ғылыми дәрежесі)

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



БІ. Алтынсарин атындағы
(жоғары)

Арқалық мемлекеттік
оқу

педагогикалық институты
орнының атауы)

Арқалық
(қала)

ДИПЛОМҒА ҚОСЫМША (транскрипт)

№ ЖБ-Б №0766605

19.06.2014

(берілген күні)

127

(тіркеу нөмірі)

Ректор

Биса

Факультет деканы

Жу

Хатшы



Р/с №	Пән коды	Пән атауы	Кредит саны	Баға			
				әріптік	балдық	% - бен	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Meh 1204-kz	Механика	3	B	3	80	Жаксы
2	OVNA/KTB 1111	ӨКН және ЖҚТБ	1	B	3	84	Жаксы
3	RYa 1104(2)	Орыс тілі	2	B	3	81	Жаксы
4	AT 1103 (2)	Ағылшын тілі	2	B+	3,33	88	Жаксы
5	KM 1201	Қарапайым математика	3	B+	3,33	88	Жаксы
6	MA- 1205(3)	Математикалық анализ	3	B+	3,33	85	Жаксы
7	MF 1205-kz	Молекулалық физика	3	B+	3,33	86	Жаксы
8	RYa 1104(4)	Орыс тілі	2	B+	3,33	85	Жаксы
9	Saya 2107	Саясаттану	2	B	3	82	Жаксы
10	AT 1103(3)	Ағылшын тілі	2	C+	2,33	72	Қанағат-лық
11	KT 1101	Қазақстан тарихы (мемлекеттік емтихан)	3	B-	2,67	76	Жаксы
12	Ped 1202 (6) - kz	Педагогика	3	B-	2,67	75	Жаксы
13	AGSA 1308	Педагогика	2	B	3	83	Жаксы
14	DSH 1	Аналитикалық геометрия және сызықтық алгебра	0	A-	3,67	91	Өте жаксы
15	Ihf 1105 - kz	Дене шынықтыру	3	B+	3,33	89	Жаксы
16	IT 1213	Информатика	1	B+	3,33	87	Жаксы
17	Ped 1202(8)-kz	Информатика	2	B-	2,67	76	Жаксы
18	RYa 1104(5)	Педагогика	2	B+	3,33	86	Жаксы
19	AT 1103(4)	Орыс тілі	2	B	3	81	Жаксы
20	KN 3109	Ағылшын тілі	2	B	3	82	Жаксы
21	Fil 2102-kz	Құқық негіздері	3	B-	2,67	79	Жаксы
22	MFESha 2219	Философия	2	B+	3,33	89	Жаксы
23	MKESha 2216	Молекулалық физикадан есептер шығару әдістемесі	2	B+	3,33	89	Жаксы
24	EM 2206-kz	Механика курсынан есептер шығару әдістемесі	3	B-	2,67	76	Жаксы
25	Ale 2108	Электр және магнетизм	2	B-	2,67	75	Жаксы
26	ETD 1106	Әлеуметтану	2	B+	3,33	89	Жаксы
27	ETN 3110	Экология және тұрақты даму	2	B+	3,33	86	Жаксы
28	KM 2209-kz	Экономикалық теорияның негіздері	2	B+	3,33	89	Жаксы
29	OOT 2217	Классикалық механика	1	B-	2,67	78	Жаксы
30	OPT 2207-kz	Өзін - өзі тану	3	B-	2,67	77	Жаксы
31	MFA 2307	Оптика	2	A-	3,67	90	Өте жаксы
32	DSH 2	Математикалық физика әдістері	0	A-	3,67	94	Өте жаксы
33	EMESha 2220	Дене шынықтыру	2	B+	3,33	87	Жаксы
34	MFKS 2311	Электр және магнетизм есептерін шығару әдістемесі	2	B	3	83	Жаксы
35	OESha 2221	Математикалық физиканың кейбір сұрақтары	2	B-	2,67	76	Жаксы
36	Psi 2307-kz	Оптика есептерін шығару әдістемесі	3	B-	2,67	75	Жаксы
37	AYAF 3208	Психология	3	A-	3,67	90	Өте жаксы
38	ESAT 3210	Атомдық ядро және атомдық физика	2	A-	3,67	91	Өте жаксы
39	FOOZh 3304	Электродинамика және АСТ	3	A	4	97	Өте жаксы
40	FOA 3301 (1)	Физикадан оқушылардың өзіндік жұмысы	3	A-	3,67	91	Өте жаксы
41	ITMS 3302	Физиканы оқыту әдістемесі	2	A-	3,67	92	Өте жаксы
42	KME 3207	Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика	3	A-	3,67	90	Өте жаксы
43	Ast 3304 - kz (1)	Классикалық механика ерекшеліктері	3	A-	3,67	93	Өте жаксы
44	ETN 4209	Астрономия	3	A-	3,67	90	Өте жаксы
45	FOA 3301 (2)	Электротехниканың теориялық негіздері	3	A	4	98	Өте жаксы
46	KM 3211-kz	Физиканы оқыту әдістемесі	2	A	4	97	Өте жаксы
47	Rad 3305 - kz	Кванттық механика	3	A-	3,67	92	Өте жаксы
48	SFFNE 3208	Радиоэлектроника	3	A	4	96	Өте жаксы
49	ZhK 4246	Статистикалық физика және физикинетика негіздерінің ерекшеліктері	2	A-	3,67	91	Өте жаксы
50	AAYaE 4203	Жаратылыстану концепциясы	3	A-	3,67	93	Өте жаксы
51	AMNE 4301	Атом және атом ядросы элементтері	3	A-	3,67	93	Өте жаксы
52	FRMMT 4302	Аспан механикасының негізгі элементтері	3	A-	3,67	94	Өте жаксы
53	SFFKN 4214	Физикалық процестерді математикалық моделдеу тәсілдері	2	A-	3,67	94	Өте жаксы
54	SFNZ 4208	Статистикалық физика және физикалық кинетика негіздері	2	A-	3,67	94	Өте жаксы
55	TF 2208	Статистикалық физиканың негізгі заңдары	3	A	4	96	Өте жаксы
56	YaKOF 4215	Теориялық физика	2	A-	3,67	91	Өте жаксы
		Ядро және конденсірлі орталар физикасы					

1. Фамилия УТЕБАЕВА
2. Имя, отчество ДАРИЯ АУЕСХАНҚЫЗЫ

3. Дата рождения 15.01.1993

4. Предыдущий документ об образовании аттестат
ЖОБ № 0055732 20.06.10г
(вид, номер документа, дата выдачи)

5. Вступительные испытания ЕНТ сертификат № 7671008 09.06.2010г.
(вид, номер документа, дата выдачи)

6. Поступил(а) Аркалыкский государственный педагогический институт 2010г.
(вуз, год поступления)

7. Окончил(а) Аркалыкский государственный педагогический институт 2014г.
(вуз, год окончания)

8. Дополнительная информация _____

9. Профессиональная практика

Вид практики	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
Учебно-ознакомительная практика	1	A-	3,67	90	Отлично
Психолого-педагогическая	1	A-	3,67	90	Отлично
Учебно-педагогическая	1	A	4,0	100	Отлично
Производственная (педагогическая)	3	B+	3,33	88	Хорошо

10. Итоговая аттестация

Наименование дисциплин государственных экзаменов	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
История Казахстана	3	B-	2,67	76	Хорошо
По специальности		A-	3,67	92	Отлично

11. Выполнение и защита

Тема дипломного проекта (работы) или диссертации	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	град.
Модельная задача двух неподвижных точек	4	A-	3,67	93	Отлично

12. Общее число кредитов / количество кредитов ECTS 139

13. Средневзвешенная оценка (GPA) 3,35

14. Решением _____

(протокол № 3 от «03» июня 20 14 г.)

присуждена БАКАЛАВР
(академическая / ученая степень)

по специальности 5B011000 - "Физика"

образовательная программа _____

с присвоением квалификации _____

Данный диплом даст право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем высшего и послевузовского образования Республики Казахстан



Аркалыкский

(наименование)

государственный

высшего

педагогический институт

учебного заведения)

имени И. Алтынсарина

Аркалык

(город)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К ДИПЛОМУ

(транскрипт)

№ ЖБ-Б №0766605

19.06.2014

(дата выдачи)

127

(регистрационный номер)

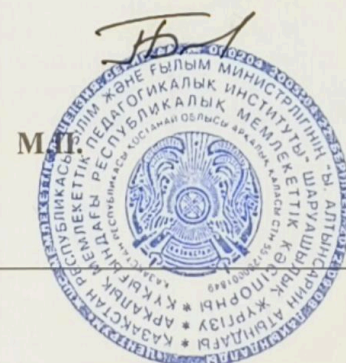
Ректор

[Signature]

Декан факультета

[Signature]

Секретарь



15. За время обучения изучил(а) и сдал(а) экзамены по следующим дисциплинам:

№	Код дисциплины	Наименование дисциплины	К-во кредитов	Оценка			
				буквенная	в баллах	в %	град.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Meh 1204-kz	Механика	3	B	3	80	Хорошо
2	OBNAKTB 1111	ОБЖ и СПИД	1	B	3	84	Хорошо
3	RYa 1104(2)	Русский язык	2	B	3	81	Хорошо
4	AT 1103 (2)	Английский язык	2	B+	3,33	88	Хорошо
5	KM 1201	Элементарная математика	3	B+	3,33	88	Хорошо
6	MA- 1205(3)	Математический анализ	3	B+	3,33	85	Хорошо
7	MF 1205-kz	Молекулярная физика	3	B+	3,33	86	Хорошо
8	RYa 1104(4)	Русский язык	2	B+	3,33	85	Хорошо
9	Saya 2107	Политология	2	B	3	82	Хорошо
10	AT 1103(3)	Английский язык	2	C+	2,33	72	Удов
11	KT 1101	История Казахстана (государственный экзамен)	3	B-	2,67	76	Хорошо
12	Peд 1202 (6) - kz	Педагогика	3	B-	2,67	75	Хорошо
13	AGSA 1308	Аналитическая геометрия и линейная алгебра	2	B	3	83	Хорошо
14	DSH 1	Физическая культура	0	A-	3,67	91	Отлично
15	IM 1105 - kz	Информатика	3	B+	3,33	89	Хорошо
16	IT 1213	Алтынсаринведение	1	B+	3,33	87	Хорошо
17	Peд 1202(8)-kz	Педагогика	2	B-	2,67	76	Хорошо
18	RYa 1104(5)	Русский язык	2	B+	3,33	86	Хорошо
19	AT 1103(4)	Английский язык	2	B	3	81	Хорошо
20	KN 3109	Основы права	2	B	3	82	Хорошо
21	Fil 2102-kz	Философия	3	B-	2,67	79	Хорошо
22	MFESha 2219	Методика решения задач по молекулярной физика	2	B+	3,33	89	Хорошо
23	MKESha 2216	Методика решения задач по курсу механики	2	B+	3,33	89	Хорошо
24	EM 2206-kz	Электричество и магнетизм	3	B-	2,67	76	Хорошо
25	Ale 2108	Социология	2	B-	2,67	75	Хорошо
26	ETD 1106	Экология и устойчивое развитие	2	B+	3,33	89	Хорошо
27	ETN 3110	Основы экономической теории	2	B+	3,33	86	Хорошо
28	KM 2209-kz	Классическая механика	2	B+	3,33	89	Хорошо
29	OOT 2217	Самопознание	1	B-	2,67	78	Хорошо
30	OPT 2207-kz	Оптика	3	B-	2,67	77	Хорошо
31	MFA 2307	Методы математической физики	2	A-	3,67	90	Отлично
32	DSH 2	Физическая культура	0	A-	3,67	94	Отлично
33	EMESha 2220	Методика решения задач электричества и магнетизма	2	B+	3,33	87	Хорошо
34	MFKS 2311	Некоторые вопросы математической физики	2	B	3	83	Хорошо
35	OESha 2221	Методика решения задач по оптике	2	B-	2,67	76	Хорошо
36	Psi 2307-kz	Психология	3	B-	2,67	75	Хорошо
37	AYAF 3208	Физика атома и атомного ядра	3	A-	3,67	90	Отлично
38	ESAT 3210	Электродинамика и СТО	2	A-	3,67	91	Отлично
39	FOOZh 3304	Самостоятельная работа учащихся по физике	3	A	4	97	Отлично
40	FOA 3301 (1)	Методика преподавания физики	3	A-	3,67	91	Отлично
41	ITMS 3302	Теория вероятностей и математическая статистика	2	A-	3,67	92	Отлично
42	KME 3207	Особенности классической механики	3	A-	3,67	90	Отлично
43	Asi 3304 - kz (1)	Астрономия	3	A-	3,67	93	Отлично
44	ETN 4209	Теоретические основы электротехники	3	A-	3,67	90	Отлично
45	FOA 3301 (2)	Методика преподавания физики	3	A	4	98	Отлично
46	KM 3211-kz	Квантовая механика	2	A	4	97	Отлично
47	Rad 3305 - kz	Радиотехника	3	A-	3,67	92	Отлично
48	SFFNE 3208	Особенности статистической физики и основы физической кинетики	3	A	4	96	Отлично
49	ZhK 4246	Концепция естествознания	2	A-	3,67	91	Отлично
50	AAyAE 4203	Элементы атома и атомного ядра	3	A-	3,67	93	Отлично
51	AMNE 4301	Основные элементы небесной механики	3	A-	3,67	93	Отлично
52	FPMT 4302	Математические методы моделирования исследований	3	A-	3,67	94	Отлично
53	SFFKN 4214	Статистическая физика и основы физической кинетики	2	A-	3,67	94	Отлично
54	SFNZ 4208	Основные законы статистической физики	2	A-	3,67	94	Отлично
55	TF 2208	Теоретическая физика	3	A	4	96	Отлично
56	YaKOF 4215	Физика ядра и конденсированных сред	2	A-	3,67	91	Отлично

БЕЗДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО

Всего кредитов / количество кредитов ECTS

129

Средневзвешенная оценка (GPA)

3,35

1. Last Name UTEBAYEVA

2. First Name, Patronymic DARIYA AUESKHANKYZY

3. Date of birth 15.01.1993

4. Previous educational background certificate
ЖОБ № 0055732 20.06.10y.
(type, number of document, date of issue)

5. Entrance Examinations UNT certificate № 7671008 09.06.2010y.
(type, number of document, date of issue)

6. Entered Arkalyk State Pedagogical Institute 2010y.
(higher education institution, year of enrollment)

7. Graduated Arkalyk State Pedagogical Institute 2014y.
(higher education institution, graduation year)

8. Additional information _____

9. Internship _____

Practice type	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
Educational-fact-finding practice	1	A-	3,67	90	Excellent
The psychological-pedagogical practice	1	A-	3,67	90	Excellent
Educational-pedagogical practice	1	A	4,0	100	Excellent
Industrial (pedagogical)	3	B+	3,33	88	Good

10. Final attestation

State examinations	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
History of Kazakhstan	3	B-	2,67	76	Good
On speciality		A-	3,67	92	Excellent

11. Fulfillment and defense

Theme of diploma project (work) or dissertation	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
A model problem of two fixed points			3,67	93	Excellent

12. Total number of credits /number of credits ECYS 139

13. Grade Points Average (GPA) 3,35

14. By the decision of _____
(records № 3 of « 03 » June 2014)
BACHELOR is conferred
(degree)
specialty 5B011000 - "Physics"
academic program _____
qualification of _____

The given diploma enables to carry out the professional activity in accordance with the Republic of Kazakhstan's higher educational standards



Arkalyk State

(name of)

Pedagogical Institute

higher education

named after Y. Altynsarin

(institution)

Arkalyk

(city)

ADDENDUM TO DIPLOMA (transcript)

№ ЖБ-Б №0766605

19.06.2014

(date of issue)

127

(registration number)

Rector

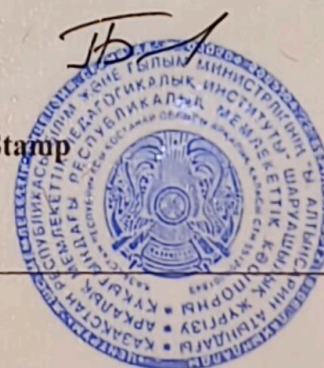
[Signature]

Dean of the Faculty

[Signature]

Secretary

Stamp



15. Taken courses and passed examinations during the study period:

№	Course code	Course	Number of credits	Grade			
				Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Meh 1204-kz	Mechanics	3	B	3	80	Good
2	OBN&KTB 1111	BIL and AIDS	1	B	3	84	Good
3	RYa 1104(2)	Russian	2	B	3	81	Good
4	AT 1103 (2)	English	2	B+	3,33	88	Good
5	KM 1201	Elementary Mathematics	3	B+	3,33	88	Good
6	MA- 1205(3)	Maths Analyse	3	B+	3,33	85	Good
7	MF 1205-kz	Molecular Physics	3	B+	3,33	86	Good
8	RYa 1104(4)	Russian	2	B+	3,33	85	Good
9	Saya 2107	Polythology	2	B	3	82	Good
10	AT 1103(3)	English	2	C+	2,33	72	Sat
11	KT 1101	History of Kazakhstan	3	B-	2,67	76	Good
12	Ped 1202 (6) - kz	Pedagogiks	3	B-	2,67	75	Good
13	AGSA 1308	Analytical Geomety and Line Algebra	2	B	3	83	Good
14	DSH 1	Physical Education	0	A-	3,67	91	Excellent
15	Ihf 1105 - kz	Computer Studies	3	B+	3,33	89	Good
16	IT 1213	Altynsarin Studies	1	B+	3,33	87	Good
17	Ped 1202(8)-kz	Pedagogiks	2	B-	2,67	76	Good
18	RYa 1104(5)	Russian language	2	B+	3,33	86	Good
19	AT 1103(4)	English	2	B	3	81	Good
20	KN 3109	The Basis of Law	2	B	3	82	Good
21	Fil 2102-kz	Phylosophy	3	B-	2,67	79	Good
22	MFEShA 2219	Methods of solving problems on molecular physics	2	B+	3,33	89	Good
23	MKEShA 2216	Solution of problems in the mechanics course	2	B+	3,33	89	Good
24	EM 2206-kz	Electricite and Magnetism	3	B-	2,67	76	Good
25	Ale 2108	Sociology	2	B-	2,67	75	Good
26	ETD 1106	Ecology and Steady development	2	B+	3,33	89	Good
27	ETN 3110	The Basis of Theoretical Economics	2	B+	3,33	86	Good
28	KM 2209-kz	Classic Mechanics	2	B+	3,33	89	Good
29	OOT 2217	Selfcognition	1	B-	2,67	78	Good
30	OPT 2207-kz	Optics	3	B-	2,67	77	Good
31	MFA 2307	Methods of Maths Physics	2	A-	3,67	90	Excellent
32	DSH 2	Physical Education	0	A-	3,67	94	Excellent
33	EMEShA 2220	Methods of solving problems of electricity and magnetism	2	B+	3,33	87	Good
34	MFKS 2311	Some questions of mathematical physics	2	B	3	83	Good
35	OEShA 2221	Methods of solving sums on optics	2	B-	2,67	76	Good
36	Psi 2307-kz	Psychology	3	B-	2,67	75	Good
37	AYAF 3208	Atom Physics and Nucbeav Atom	3	A-	3,67	90	Excellent
38	ESAT 3210	Electrodynamics and STO	2	A-	3,67	91	Excellent
39	FOOZh 3304	Indepedent Students work in Physics	3	A	4	97	Excellent
40	FOA 3301 (1)	Methods of Teaching Phynics	3	A-	3,67	91	Excellent
41	ITMS 3302	Theory of Probability and Maths Statistics	2	A-	3,67	92	Excellent
42	KME 3207	Characteristics of Classical mechanics	3	A-	3,67	90	Excellent
43	Ast 3304 - kz (1)	Astronomy	3	A-	3,67	93	Excellent
44	ETN 4209	Theoretic bases of electrotechnics	3	A-	3,67	90	Excellent
45	FOA 3301 (2)	Methods of Teaching Physics	3	A	4	98	Excellent
46	KM 3211-kz	Quantum Mechanics	2	A	4	97	Excellent
47	Rad 3305 - kz	Radioelectronics	3	A-	3,67	92	Excellent
48	SFFNE 3208	Characteristics of statistic physics and bases of physical kinetics	3	A	4	96	Excellent
49	ZhK 4246	Nature Study Conception	2	A-	3,67	91	Excellent
50	AAyAe 4203	Elements of atoms and atomic nuclear	3	A-	3,67	93	Excellent
51	AMNE 4301	Basic elements of sky mechanics	3	A-	3,67	93	Excellent
52	FPMMT 4302	Mathematical methods of researching modeling	3	A-	3,67	94	Excellent
53	SFFKN 4214	Statistic physics and basis of physical kinetic	2	A-	3,67	94	Excellent
54	SFNZ 4208	Basic Laws of Statistic Physics	2	A-	3,67	94	Excellent
55	TF 2208	Theoretical physics	1	A	4	96	Excellent
56	YaKOF 4215	Nucleur physics and condensing medium	2	A-	3,67	91	Excellent

Total number of credits /number of credits ECTS

129

Grade Points Average (GPA)

3,35