

Орталық Қазақстан Академиясының (қосарлы оқу ұйымының тілімен атауы) Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2014 жылғы 21 мамыр шешімімен (№ 2 хаттама) Қалabayev Meirambek Shyrbekuly (фамилия, ата, отчество) 53060200 - Информатика (мамандықтың атауы бойынша) Жағатылыстану БАКАЛАВРЫ академиялық дәрежесі берілді Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының төрағасы Ректор Хатшы М.О. Тіркеу нөмірі Қарағанды 2014 жылғы 12 маусым ЖБ - Б № 0726684	Решением Государственной аттестационной комиссии Центрально-Казакстанской Академии (фамилия, имя, отчество выпускного учебного заведения) от 21 мая 2014 года (протокол № 2) Kalabayev Meirambek Shyrbekuly (фамилия, имя, отчество) присуждена академическая степень БАКАЛАВР естествознания по специальности 53060200 - Информатика (код и наименование специальности, дисциплины) By the authority of the State Attestation Commission Central Kazakhstan Academy (full name of higher education institution) confers upon Kalabayev Meirambek (graduate's full name) the academic degree of BACHELOR Science in specialty 53060200 - Informatica (code and name of specialty) Date 12 June 2014 12 июня 2014 года г. Караганда ЖБ - Б № 0726684
---	---

Б Е З Д Е Й С Т В И Т Е Л Ь Н О

1. Фамилия Калабаев
 2. Имя, отчество Мейрамбек Онуарбекулы
 3. Дата рождения 03.03.1991
 4. Предыдущий документ об образовании
 Диплом о техническом и профессиональном образовании ТКБ № 0141166, 17.06.2011
(тип, номер документа, дата выдачи)
 5. Вступительные испытания
 Протокол собеседования № 142, 24.08.2011
 6. Поступил(а) Современный гуманитарно-технический институт, 2011
 7. Окончил(а) Центрально-Казахстанскую Академию, 2014
(тип, год окончания)
 8. Дополнительная информация

9. Профессиональная практика

Вид практики	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
Учебная	2	В	3	80	хорошо
Учебная	2	В	3	80	хорошо
Производственная	4	В	3	80	хорошо

10. Итоговая аттестация

Наименование дисциплин государственных экзаменов	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
История Казахстана		А-	3,67	92	отлично
Информатика	1	В-	2,67	75	хорошо

11. Выполнение и защита

дипломная работа

(наименование предмета (работы) или диссертации)

Тема дипломного проекта (работы) или диссертации	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
Электронный учебник по информатике для 9-10 классов	2	В-	2,67	75	хорошо

12. Общее число кредитов / количество кредитов ECTS 140/231

13. Средневзвешенная оценка (GPA) 2,69

14. Решением Государственной аттестационной комиссии

(протокол № 2 от « 21 » мая 20 14 г.)

присуждена Бакалавр естественных наук

по специальности 5В060200 - Информатика

образовательная программа

с присвоением квалификации

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



Центрально-Казахстанская

(наименование)

Академия

(вид)

(учебного заведения)

Караганда

(город)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К ДИПЛОМУ
(транскрипт)

№ ЖБ-Б № 0726684

12 июня 2014 г.

(дата выдачи)

2235

(регистрационный номер)

Ректор

(подпись)

Декан факультета

(подпись)

Секретарь



М.П.

Б Е З Д Е Й С Т В И Т Е Л Ь Н О

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 %	трал.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Alg 1204	Алгебра	3	B-	2,67	75	Хорошо
2	ASD 2106	Алгоритмы и структуры данных	3	B-	2,67	75	Хорошо
3	Inf1106	Информатика	3	B	3,00	82	Хорошо
4	IYU 1103	Иностранный язык	3	B-	2,67	75	Хорошо
5	KJR(YU) 1104	Казахский (русский) язык	3	B-	2,67	75	Хорошо
6	MAVA 1201	Математический анализ. Введение в анализ	3	C+	2,33	70	Удов.
7	OBZn 1111	Основы безопасности и жизнедеятельности	2	B-	2,67	75	Хорошо
8	OP 2110	Основы права	2	B	2,67	75	Хорошо
9	PEVM 1211	Практикум на ЗЕМ (1)	2	B	3,00	82	Хорошо
10	EUR 1106	Экология и устойчивое развитие	2	B-	2,67	75	Хорошо
11	Geo 1205	Геометрия	3	B-	2,67	75	Хорошо
12	IK 1101	История Казахстана (ГО)	3	A-	3,67	90	Отлично
13	IYU 2103	Иностранный язык	3	B-	2,67	75	Хорошо
14	KJR(YU) 1104	Казахский (русский) язык	3	B-	2,67	75	Хорошо
15	KBE 2107	Концепция современного естествознания	1	B-	2,67	75	Хорошо
16	MAAPDP 1202	Математический анализ. Анализ функции одного переменного	3	B-	2,67	75	Хорошо
17	PEVM 1211	Практикум на ЗЕМ (2)	2	B	2,67	75	Хорошо
18	VMM2108	Введение в вычислительную математику	2	B	3,00	80	Хорошо
19	YATP 1202	Языки и технологии программирования	3	B	3,00	80	Хорошо
20	DU2206	Дифференциальные уравнения	2	C-	1,67	60	Удов.
21	Fi 2102	Философия	3	B	3,00	80	Хорошо
22	MAAPMP 2201	Математический анализ. Анализ функций многих переменных	3	C-	1,67	60	Удов.
23	MM 2209	Математическое моделирование	2	B-	2,67	75	Хорошо
24	OS 2303	Операционные системы	3	B	3,00	80	Хорошо
25	OS 2306	Основы схемотехники	1	B-	2,67	75	Хорошо
26	PEVM 2211	Практикум на ЗЕМ (3)	2	B-	2,67	75	Хорошо
27	TUaL 2204	Теория языков и автоматов	3	B-	2,67	75	Хорошо
28	KQ 2301	Компьютерная графика	3	B-	2,67	75	Хорошо
29	MOIO 2210	Методы оптимизации и исследование операций	2	B	3,00	80	Хорошо
30	OB(ITZ) 4305	Основы безопасности ИТ и защиты информации	2	B	3,00	80	Хорошо
31	OET 2108	Основы экономической теории	2	B	3,00	80	Хорошо
32	OEVM 2215	Организация ЗЕМ	3	B-	2,67	75	Хорошо
33	PEVM 2211	Практикум на ЗЕМ (4)	2	B-	2,67	75	Хорошо
34	Phi 2108	Философия	2	B	3,00	80	Хорошо
35	Soc 2107	Социология	2	B	3,00	80	Хорошо
36	SP 2302	Системное программирование	1	B	3,00	80	Хорошо
37	TVMS 3213	Теория вероятностей и математическая статистика	3	C	2,00	66	Удов.
38	IKS 3307	Интерфейсы компьютерных систем	2	B	3,00	80	Хорошо
39	NKS 3308	Надежность компьютерных систем	2	C+	2,33	74	Удов.
40	PI 3212	Программирование в Интернет	2	B	3,00	80	Хорошо
41	PKUu 3208	Профессиональный казахский язык	2	B-	2,67	75	Хорошо
42	ROIYu 3209	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	B-	2,67	75	Хорошо
43	PRIS 3311	Принципы построения информационных систем	2	C+	2,33	74	Удов.
44	PRO 3203	Прикладное программное обеспечение	3	B	3,00	80	Хорошо
45	TBD 3306	Теория баз данных	2	B-	2,67	75	Хорошо
46	BDIS 3302	Базы данных и информационные системы	3	B-	2,67	75	Хорошо
47	DM 3205	Дискретная математика	3	B-	2,67	75	Хорошо
48	KS 2312	Компьютерные сети	3	B-	2,67	75	Хорошо
49	LP 3310	Логическое программирование	2	B-	2,67	75	Хорошо
50	MPI 3214	Методика преподавания информатики	2	B-	2,67	75	Хорошо
51	PRWvib 3309	Принципы построения Web-сервисов	2	B-	2,67	75	Хорошо
52	RPPPP 3214	Разработка и применение пакетов прикладных программ	3	C	2,00	66	Удов.
53	SAU 3304	Системы автоматизированного управления	2	B-	2,67	75	Хорошо
54	TOUB 3303	Теория оптимального управления системами	2	B-	2,67	75	Хорошо
55	KS 2312 (кур)	Компьютерные сети	курс	B-	2,67	75	Хорошо
56	BDIS 3302 (кур)	Базы данных и информационные системы	курс	C+	2,33	70	Удов.

Всего кредитов / количество кредитов ECTS

129 / 204

Средневзвешенная оценка (GPA)

2,69

NOT VALID WITHOUT DIPLOMA

1. Last Name Kalabayev
2. First Name, Patronymic Meirambek
3. Date of birth 03.03.1991
4. Previous educational background
Diploma of Technical and Professional Education ТКБ № 0141166, 17.06.2011
(type, number of document, date of issue)
5. Entrance Examinations
Protocol the interview № 142, 24.08.2011
(date, number of document, date of issue)
6. Entered Modern Humanitarian Technical Institute, 2011
(higher education institution, year of enrollment)
7. Graduated Central Kazakhstan Academy, 2014
(higher education institution, graduation year)
8. Additional information

9. Internship

Practice type	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
Educational	2	B	3	80	good
Educational	2	B	3	80	good
Industrial	4	B	3	80	good

10. Final attestation

State examinations	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
History of Kazakhstan		A-	3,67	92	excellent
Informatics	1	B-	2,67	75	good

11. Fulfilment and defense

diploma work

(of diploma project (work) or dissertation)

Theme of diploma project (work) or dissertation	Number of credits	Grade			
		Letter equivalence	Points	%	Traditional grade
Electronic textbook on informatics for 9-10 classes	2	B-	2,67	75	good

12. Total number of credits /number of credits ECTS 140/231
13. Grade Points Average (GPA) 2,69
14. By the decision of State Attestation Commission
(records № 2 of « 21 » may 20 14)
Bachelor of Science is conferred
specialty 5B060200 - Informatics
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



Central Kazakhstan

(name of

Academy

higher education

(institution)

Karaganda

(city)

**ADDENDUM
TO DIPLOMA
(transcript)**

№ ЖБ-Б № 0726684

12 June 2014

(date of issue)

2235

(registration number)

Rector

Dean of the Faculty

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	Alg 1204	Algebra	3	B-	2.67	75	Good
2	ASD 2106	Algorithms and Data Structures	3	B-	2.67	75	Good
3	INF1105	Computer science	3	B	3.00	82	Good
4	IYa 1103	Foreign language	3	B-	2.67	75	Good
5	K(R)Ya 1104	The Kazakh (Russian) language	3	B-	2.67	75	Good
6	MAVA 1201	Mathematical analysis. Introduction in the analysis	3	C+	2.33	70	Satisfact.
7	OBZh 1111	Bases of safety and life activity	2	B-	2.67	75	Good
8	OP 2110	Basics of Law	2	B-	2.67	75	Good
9	PEVM 1211	Practical work on Computer (1)	2	B	3.00	82	Good
10	EUR 1106	Ecology and Sustainable Development	2	B-	2.67	75	Good
11	Geo 1205	Geometry	3	B-	2.67	75	Good
12	IK 1101	History of Kazakhstan	3	A-	3.67	92	Excellent
13	IYa 2103	Foreign language	3	B-	2.67	75	Good
14	K(R)Ya 1104	The Kazakh (Russian) language	3	B-	2.67	75	Good
15	KSE 2107	Concept of modern natural sciences	1	B-	2.67	75	Good
16	MAAFOP 1202	Mathematical analysis. Analysis of functions of one variable	3	B-	2.67	75	Good
17	PEVM 1211	Practical work on Computer (2)	2	B-	2.67	75	Good
18	VVM2106	Introduction to computing mathematics	2	B	3.00	80	Good
19	YaTP 1202	Languages and technologies of programming	3	B	3.00	80	Good
20	DU2206	Differential equations	2	C-	1.67	60	Satisfact.
21	Fi 2102	Philosophy	3	B	3.00	80	Good
22	MAAFMP 2201	Mathematical analysis. Analysis of the function of many variables	3	C-	1.67	60	Satisfact.
23	MM 2209	Mathematical modeling	2	B-	2.67	75	Good
24	OS 2303	Operating systems	3	B	3.00	80	Good
25	OS 2306	Basics of circuit design	1	B-	2.67	76	Good
26	PEVM 2211	Practical work on Computer (3)	2	B-	2.67	75	Good
27	TYaA 2204	Theory of Languages and Automata	3	B-	2.67	75	Good
28	KG 2301	Computer graphics	3	B-	2.67	75	Good
29	MOHO 2210	Methods of optimization and research of operations	2	B	3.00	80	Good
30	OBITZ 4305	Bases of safety of IT and information security	2	B	3.00	80	Good
31	OET 2109	Bases of economic theory	2	B	3.00	80	Good
32	OEVM 2215	Computer organization	3	B-	2.67	75	Good
33	PEVM 2211	Practical work on Computer (4)	2	B-	2.67	75	Good
34	Pol 2108	Politicalology	2	B	3.00	80	Good
35	Soc 2107	Sociology	2	B	3.00	80	Good
36	SP 2302	System programming	1	B	3.00	80	Good
37	TVMS 3213	Probability theory and mathematical statistics	3	C	2.00	68	Satisfact.
38	IKS 3307	Interfaces of computer systems	2	B	3.00	80	Good
39	NKS 3308	Reliability of computer systems	2	C+	2.33	74	Satisfact.
40	PI 3212	Programming in the Internet	2	B	3.00	80	Good
41	PKYa 3208	Professional The Kazakh (Russian) language	2	B-	2.67	75	Good
42	POIYa 3209	Professionally oriented Foreign language	2	B-	2.67	76	Good
43	PRIS 3311	Principles of creation of information systems	2	C+	2.33	74	Satisfact.
44	PPO 3203	Applied software	3	B	3.00	80	Good
45	TBD 3306	Theory of databases	2	B-	2.67	75	Good
46	BDIS 3302	Databases and information systems	3	B-	2.67	75	Good
47	DM 3205	Discrete mathematics	3	B-	2.67	75	Good
48	KS 2312	Computer networks	3	B-	2.67	75	Good
49	LP 3310	Logical programming	2	B-	2.67	75	Good
50	MPI 3214	Technique of teaching informatics	2	B-	2.67	75	Good
51	PPWebG 3309	Principles of creation of Web servers	2	B-	2.67	75	Good
52	RPPPP 3214	Development and application of software packages	3	C	2.00	68	Satisfact.
53	SAU 3304	Automated control system	2	B-	2.67	75	Good
54	TQUS 3303	Theory of optimum control systems	2	B-	2.67	75	Good
55	KS 2312 (cours)	Computer networks	cours	B-	2.67	75	Good
56	BDIS 3302 (cours)	Databases and information systems	cours	C+	2.33	70	Satisfact.

Total number of credits /number of credits ECTS

Grade Points Average (GPA)

129/204

2,69

University of Science and Technology