

Оңтүстік Қазақстан педагогикалық университеті
(жоғарғы оқу орнының толық атауы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының **2018**
жылы «**04**» **05** шешімімен (№ **13** хаттама)

Урманшиков Азамат
Рахымниқұлы
(қол жазбалы атау (баспадағы дақпа))
5B060200 - Информатика
(код және мамандықның специальности)

мамандығы бойынша
жаратылыстану
БАКАЛАВРЫ
дережесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының



ЖБ - Б № **1723210**
Тіркеу нөмірі: **1662**

ШІ
ОПИ

Решением Государственной аттестационной комиссии
Южно-Казахстанского педагогического
университета
(полное наименование высшего учебного заведения)

от «**04**» **05** **2018** года (протокол № **13**)

Урманшикову Азамату
Рахымниқұлы
(полное наименование (полное имя)

присуждена степень
БАКАЛАВР
естествознания
по специальности **5B060200**
Информатика
(код и наименование специальности)

By the decision of the State Attestation Committee of
South Kazakhstan Pedagogical
University
(name of the higher education institution)

Uрманшикову Азамату
(full name)
awarded the degree of BACHELOR of **Natural Science**
in **5B060200 - Computer science**
(code and name of the specialty)

Date «**04**» **05** **2018**



ЖБ - Б № **1723210**

«**12**» **маусым** **2018** года **Шымкент**



2018 жылдың 05 " 09 маң, ҚР ӘМ 18.08.2003 жылы берген
N 0001583 лицензиясы бойынша нотариус СВЕТА БУРЛИБАЙҚЫЗЫ БИТЕМИРОВА
осы көшірменің құжаттың түпнұсқасы мен дұрыстығын куәландірдім.

Соңғысында тазартылып өшірілген, қосылып жазылған, сызылған
сөздер және өзге де белгіленген тұзотулар немесе қандай да бір
ерекшеліктер болған жоқ.

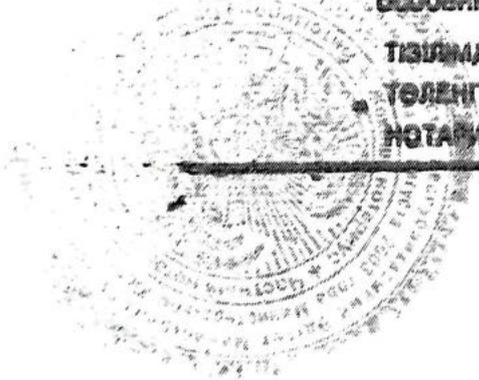
05. 09 2018 ж. Я БИТЕМИРОВА СВЕТА БУРЛИБАЙҚЫЗЫ
нотариус лицензия N 0001583, выдана МЮ РК от 18.08.2003 года.
свидетельствую верность этой копии с подлинником документа.

В последнем подчисток, приписок, зачеркнутых слов
и иных неосговоренных исправлений или каких-либо
особенностей не оказалось.

ТІЗІЛІМДЕ ТІРКЕЛДІМ 1333 ПОЛ. СӨЗУ

ТӨЛЕНГЕН СОМА 1000

НОТАРИУС



14. Теориялық оқу:

№	Пән коды	Пән атауы	Кредит саны	ECTS	Баға		
					әріптік	балдық	дәстүрлі
1	2	3	4	5	6	7	8
1	KI 1101	Қазақстан тарихы	3	3	A-	3,67	5
2	Ala 1102	Әлеуметтану	2	3	B+	3,33	4
3	Қ(О)Т 1103	Қазақ (орыс) тілі	3	3	B	3,0	4
4	Inf 1104	Информатика	3	5	B	3,0	4
5	EID 1105	Экология және тұрақты даму	2	3	A-	3,68	5
6	TKN 1106	Тривіалик қауіпсіздігі негіздері	2	3	B+	3,33	4
7	AGSA 1201	Лингвистикалық евалюация және ескіріктік теория	3	3	A-	3,67	5
8	MT 1202	Математикалық талдау	3	5	A-	3,67	5
9	DSH 1401	Дене шынықтыру	3	5	B	3,0	4
11	Қ(О)Т 1103	Қазақ (орыс) тілі	3	3	B	3,0	4
12	Din 1204	Дінтану	3	5	A-	3,68	5
13	ITN 1205	Информатиканың теориялық негіздері	4	6	B+	3,33	4
14	PTT 1301	Программалау тілдері мен технологиялары	3	5	B	3,0	4
15	ShT 2107	Шет тілі	3	3	A-	3,68	5
16	Fit 2108	Философия	3	5	A-	3,67	5
17	ETN 2109	Экономикалық теория негіздері	2	3	B+	3,33	4
18	DSH 1401	Дене шынықтыру	3	5	A-	3,67	5
21	DT 2208	Дифференциалдық теңдеулер	2	3	A-	3,67	5
22	KPK 2209	Қолданбалы программалау қалыптандыру	4	6	B+	3,33	4
23	ShT 2107	Шет тілі	3	3	B	3,0	4
24	Saya 2110	Саясаттану	2	3	B	3,0	4
25	KN 2111	Құқық негіздері	2	3	A-	3,68	5
26	SA 2210	Сандық әдістер	3	5	B+	3,33	4
27	DSH 1401	Дене шынықтыру	3	5	A	4,0	5
28	ATT 2211	Автоматтар және тілдер теориясы	3	5	A-	3,67	5
29	KPK 2209	Қолданбалы программалау	3	5	A	4,0	5
31	DKT 3303	Деректер қорының теориясы	2	3	A-	3,67	5
32	EEMM 3304	ЭЕМ-де машықтану	5	8	B	3,0	4
33	EK 3214	Елбегі қорғау	3	3	B	3,0	4
34	KBSHT 3215	Кәсіптік бағытталған шет тілі	2	3	A-	3,68	5
35	DSH 1401	Дене шынықтыру	3	5	B+	3,33	4
36	KZHK 3305	Компьютерлік жүйелерде ақпаратты қорғау	3	5	A-	3,67	5
37	SN 3213	Семантикалық негіздері	4	6	A-	3,67	5
38	OAQZ 3216	Оптималдылық әдістер және операцияларды зерттеу	3	5	B	3,0	4
39	ITMS 3217	Ықтималдықтар теориясы және матем. статистика	3	5	A-	3,68	5
41	JIP 3219	Java тілінде программалау	3	3	A-	3,67	5
42	ZhZh 3306	Жасанды интеллект жүйелері	3	5	A	4,0	5
43	DSH 1401	Дене шынықтыру	2	3	A-	3,67	5
44	PT 3307	Программалау тілдері	3	5	A	4,0	5
45	WP 4220	Web программалау	2	6	B+	3,33	4
46	IOA 4221	Информатиканы оқыту әдістемесі	4	6	A-	3,67	5
47	OBP 4308	Объектіге бағытталған программалау	4	6	A-	3,68	5
48	PE 4309	Параллельдік есептеулер	3	5	B	3,0	4
49	ZhP 4310	Жүйелік программалау	3	5	B	3,0	4
50	DSH 1401	Дене шынықтыру	3	5	A-	3,68	5

Д И П Л О М С Ы З Ж А Р А М С Ы З

15. Теориялық оқудың кредиттері саны _____ оқудың ECTS кредиттерінің саны _____ 243

16. Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының шешімімен (« 04 » 05 20 18 ж. № 15 хаттама)

«31060200-Информатика» мамандығы бойынша

«31060200 – Информатика» мамандығы бойынша жосартылымда бакалаври (Автоматтандырылған ақпараттық жүйелер математикалық және бағдарламалық ғылымдары) берілді

(Әрежесі) жоғары кәсіптік білім беру бағдарламасы

Ұлттық біліктілік шеңберіне сәйкестік деңгейі: _____
 Осы диплом Қазақстан Республикасының жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім деңгейіне сәйкес кәсіби қызмет етуге құқық береді.

