

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ



ЖОҒАРЫ БІЛІМ ТУРАЛЫ ҮЗДІК ДИПЛОМ

**«Алматы энергетика және байланыс
университеті» коммерциялық емес АҚ**
(жоғары оқу орнының толық атауы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 20 11
жылы « 16 » маусым шешімімен (№ 20 хаттама)

Жазыкбаева

Айнур Жумабергеновна
(түп аты, әкесінің аты)

Автоматтандыру және басқару

мамандығы бойынша

(мембелдіктің атауы)

БАКАЛАВР

академиялық дәрежесі берілді

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының төрағасы

Ректор

Хатшы

М.О.

Тіркеу нөмірі 867

2011 жылғы « 01 » шілде

Алматы қ.

ЖБ - Б № 0024896

Решением Государственной аттестационной комиссии
**Некоммерческого АО «Алматинский
университет энергетики и связи»**
(полное наименование высшего учебного заведения)

от « 16 » июня 20 11 года (протокол № 20)

Жазыкбаевой

Айнур Жумабергеновна
(фамилия, имя, отчество)

присуждена академическая степень

БАКАЛАВР

по специальности

Автоматизация и управление
(наименование специальности)

non-profit joint stock company «Almaty University
of Power Engineering and Telecommunications»
(full name of higher education institution)

by the authority of the State Certification Commission
has conferred upon

Zhazykbayeva

Aimur
(graduate's full name)

the degree of Bachelor

in **Automation and control**
(name of speciality)

Date « 16 » June 20 11

« 01 » июля 2011 года

г. Алматы

ЖБ - Б № 0024896

О
Б
Е
З
Д
И
П
Л
О
М
А

Н
Е
Д
Е
Й
С
Т
В
И
Т
Е
Л
Ь
Н
О

Д
И
П
Л
О
М
А

Б
Е
З
Д
И
П
Л
О
М
А

1. Фамилия Жазыкбаева
2. Имя, отчество Айнур
Жумабергеновна
3. Дата рождения 28.02.1989
4. Предыдущий документ об образовании аттестат
ОБ № 0020628, 14.06.2007
(тип, номер документа, дата выдачи)

5. Вступительные испытания тестирование,
сертификат К № 0009385, 11.06.07
(тип, номер документа, дата выдачи)

6. Поступил(а) НАО «Алматинский институт энергетики и связи», 2007
(тип, год поступления)

7. Окончил(а) НАО «Алматинский университет энергетики и связи», 2011
(тип, год окончания)

8. Дополнительная информация _____

9. Профессиональная практика

Вид практики	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
Учебно-ознакомительная	2	A-	3,67	90	отл
Производственная 1	2	B-	2,67	75	хор
Производственная 2	3	B+	3,33	89	хор
Производственная 3	3	A	4,00	96	отл

10. Итоговая аттестация

Наименование дисциплин государственных экзаменов	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
История Казахстана	3	A-	3,67	90	отл
По специальности	1	A	4,00	96	отл

11. Выполнение и защита дипломная работа
(дипломного проекта (работы) или диссертации)

Тема дипломного проекта (работы) или диссертации	К-во кредитов	Оценка			
		буквенная	в баллах	в %	трад.
Разработка и исследование САУ технологическим процессом установки каталитического крекинга с применением теории нечетких множеств	8	A	4,00	96	отл

12. Общее число кредитов 151

13. Средневзвешенная оценка 3,5

14. Решением Государственной аттестационной комиссии

(протокол № 20 от « 16 » июня 20 11 г.)

присуждена академическая степень бакалавра

по специальности 5B070200 - Автоматизация и управление
(специальность / очная форма)

образовательная программа Автоматизация и управление в топливно-энергетическом комплексе

с присвоением квалификации _____

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



Некоммерческое АО
(наименование)
Алматинский университет
высшего
энергетики и связи
учебного заведения)

г. Алматы
(город)

ПРИЛОЖЕНИЕ
К ДИПЛОМУ
(транскрипт)

№ ЖБ-Б № 0024896

01.07.2011

(дата выдачи)

867

(регистрационный номер)

Ректор



Декан факультета

Секретарь

М.П.

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 %	трад.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	INF1106	Информатика	3	B	3	82	Хорошо
2	MAT(I)1201	Математика 1	3	B-	2,67	75	Хорошо
3	MAT(II)1202	Математика 2	3	B+	3,33	85	Хорошо
4	MAT(III)1216	Математика 3	5	B-	2,67	76	Хорошо
5	EKO1107	Экология	1	A-	3,67	90	Отлично
6	IYa1104	Иностранный язык 1	3	B+	3,33	85	Хорошо
7	AU1214	Инженерная и компьютерная графика	2	A-	3,67	90	Отлично
8	TP1211	Технологии программирования	3	B-	2,67	76	Хорошо
9	FIL2108	Философия	3	B	3	80	Хорошо
10	CHEM1212	Химия	1	B-	2,67	75	Хорошо
11	FK1113	Физическая культура	4	выполнено			
12	FIZ1203	Физика 1	4	B	3	84	Хорошо
13	FIZ2204	Физика 2	4	B	3	82	Хорошо
14	K(R)Ya1102	Казахский (русский) язык 1	3	A-	3,67	92	Отлично
15	IYa1105	Иностранный язык 2	3	B+	3,33	85	Хорошо
16	OET2109	Основы экономической теории	2	A	4	96	Отлично
17	AU1215/AU1214	Иностранный язык (Деловое общение/Перевод технич. литературы)	2	A	4	95	Отлично
18	ELE2209	Электроника	3	A-	3,67	90	Отлично
19	K(R)Ya2103	Казахский (русский) язык 2	3	A	4	100	Отлично
20	TOE2206	Теоретические основы электротехники 1	3	B+	3,33	85	Хорошо
21	TOE2207	Теоретические основы электротехники 2	3	B+	3,33	85	Хорошо
22	SCL2110	Теоретические основы электротехники 2 (курсовая работа)		выполнено			
22	SCL2110	Социология	2	A	4	96	Отлично
23	AU2218	Механика	3	A	4	95	Отлично
24	EUA2210	Элементы и устройства автоматики	3	B-	2,67	76	Хорошо
25	MI2208	Элементы и устройства автоматики (курсовая работа)		выполнено			
25	MI2208	Метрология и измерения	3	A	4	97	Отлично
26	AU2220	Вычислительные машины, системы и сети	3	B-	2,67	78	Хорошо
27	AU3225	Технологические измерения и приборы	2	A-	3,67	93	Отлично
28	PLT3111	Политология	2	B+	3,33	87	Хорошо
29	MICR3304	Микропроцессорные комплексы в системах управления	3	B-	2,67	75	Хорошо
30	PTIS3303	Микропроцессорные комплексы в системах управления (курс. р.)		выполнено			
30	PTIS3303	Прикладная теория информации	3	B+	3,33	87	Хорошо
31	AU3223	Объектно-ориентированное программирование	3	B+	3,33	89	Хорошо
32	TAUL3301	Объектно-ориентированное программирование (курсовая работа)		выполнено			
32	TAUL3301	Теория линейных систем автоматического регулирования	3	B-	2,67	76	Хорошо
33	AU3312	Механика жидкостей и газов	2	A-	3,67	90	Отлично
34	AU3226	Программирование цифровой техники и микроконтроллеров	2	A-	3,67	93	Отлично
35	AU3228	Операционные системы	3	A	4	96	Отлично
36	MIOU3305	Моделирование и идентификация объектов управления	3	A	4	95	Отлично
37	AU3313	Моделирование и идентификация объектов управления (курс. р.)		выполнено			
37	AU3313	Основы теплотехники	3	A-	3,67	94,8	Отлично
38	TAUN3302	Теория нелинейных систем автоматического регулирования	3	A	4	95	Отлично
39	AU4230	Теория нелинейных систем автоматического регулирования (курсовая работа)		выполнено			
39	AU4230	Проектирование баз данных	3	A	4	96	Отлично
40	EOP4205	Экономика и организация производства	2	A	4	95,7	Отлично
41	AU4314	Технологические основы производства тепловой энергии	3	A-	3,67	90	Отлично
42	AVTS4306	Технологические основы производства тепловой энергии (курс. р.)		выполнено			
42	AVTS4306	Автоматизация типовых технологических процессов и производств	3	A	4	96	Отлично
43	AU4315	Автоматизация типовых технологических процессов и производств (курсовая работа)		выполнено			
43	AU4315	Информационно-управляющие системы	3	A	4	98	Отлично
44	AU4316	Информационно-управляющие системы (курсовая работа)		выполнено			
44	AU4316	Автоматизация объектов ТЭС	3	A	4	95	Отлично
45	AU4233	Автоматизация объектов ТЭС (курсовая работа)		выполнено			
45	AU4233	Основы безопасности жизнедеятельности	3	A	4	95	Отлично
46	OPR4112	Основы права	2	A-	3,67	90	Отлично

Всего кредитов

128

Средневзвешенная оценка

3,50



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

г. Томск

ДИПЛОМ МАГИСТРА

107018 0006747

ДОКУМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗЦА
О ВЫСШЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

Регистрационный номер

Ф-08-1-4

Дата выдачи

28 июня 2013 года

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

Жазыкбаева

Айнур Жумабергеновна

освои(а) основную образовательную программу
высшего профессионального образования

Решением

Государственной аттестационной комиссии

от 18 июня 2013 года

ПРИСВОЕНА КВАЛИФИКАЦИЯ (СТЕПЕНЬ)

МАГИСТР

по направлению подготовки

220400 УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Присвоено специальное звание

МАГИСТР-ИНЖЕНЕР

Председатель
Государственной
аттестационной комиссии

Ректор



Рюмкин А.И.

Чубик П.С.

РОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
"НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ"

г. Томск

107018 0008919

ПРИЛОЖЕНИЕ
к ДИПЛОМУ
магистра

Регистрационный
номер

Ф-08-1-4

Дата выдачи

28 июня 2013 года

1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

Фамилия

Жазыкбаева

Имя

Айнур

Отчество

Жумабергеновна

Дата рождения

28 февраля 1989 года

Предыдущий документ об уровне образования

Диплом о высшем профессиональном образовании, 2011 год,
Республика Казахстан

2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ (СТЕПЕНИ)

Решением Государственной аттестационной комиссии
от 18 июня 2013 года
присвоена квалификация (степень)

МАГИСТР

по направлению подготовки

220400 УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

присвоено специальное звание

МАГИСТР-ИНЖЕНЕР

Нормативный срок освоения основной образовательной программы
высшего профессионального образования по очной форме обучения

2 года

БЕЗ ДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО

1

Страница

3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Наименование дисциплин (модулей)/разделов основной образовательной программы высшего профессионального образования	Зачетные единицы	Общее кол-во часов	Оценка
Математическое моделирование объектов и систем управления	5	162	удовлетворительно
Методологические проблемы современной науки	3	108	зачтено
Профессиональный английский язык	4	144	хорошо
Философские проблемы науки и техники	3	108	хорошо
Технологии решения изобретательских задач	3	108	зачтено
Методы оптимизации	3	108	хорошо
Адаптивные системы управления	3	72	зачтено
Современные проблемы теории управления	2	72	зачтено
Автоматизированное проектирование средств и систем управления	4	144	хорошо
Компьютерные технологии управления в технических системах	4	108	зачтено
Информационное обеспечение систем управления	3	126	хорошо
Системы реального времени	4	108	хорошо
Идентификация и диагностика систем	4	162	удовлетворительно
Автоматизированное управление в технических системах	6	198	хорошо
Проектирование систем управления	2	72	зачтено
Интернет-технологии	3	90	зачтено
Объектно-ориентированное программирование	4	126	хорошо
Практики и научно-исследовательская работа, в том числе:	57	2250 часов	X
Научно-исследовательская работа в семестре	14	720 часов	зачтено
Педагогическая практика	4	108 часов	отлично
Научно-исследовательский семинар	2	72 часа	зачтено
Научно-производственная	8	5 недель	отлично
Научно-исследовательская	29	20 недель	хорошо
Итоговая государственная аттестация, в том числе:	3	2 недели	X
Выпускная квалификационная работа – магистерская диссертация на тему: «Разработка и программная реализация на промышленном микропроцессорном контроллере SIMATIC S7-300 нечеткого ПИД-регулятора»	X	X	хорошо
Общая трудоемкость основной образовательной программы, в том числе аудиторных часов:	120 X	4374 972	X X

4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)	ОЦЕНКА
<p>Математическое моделирование объектов и систем управления, «Имитационное моделирование работы операционного зала банка в среде ARENA»</p> <p>Идентификация и диагностика систем, «Исследование методов оценки параметров моделей»</p> <p>Автоматизированное управление в технических системах, «Автоматизированная система управления технологическими процессами»</p>	<p>хорошо</p> <p>хорошо</p> <p>хорошо</p>

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Форма обучения: очная

Профиль: «теория систем управления»

Ректор

Декан

Секретарь



Handwritten signatures of the officials.

Чубик П.С.

Кочегуров А.И.

Сысоева О.А.

Настоящее приложение содержит 4 страниц