



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Уфа,

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Уфимский государственный нефтяной
технический университет»

ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

ОК № 19587

Решением

Государственной аттестационной комиссии

от 02 июня 2011

года

Шило

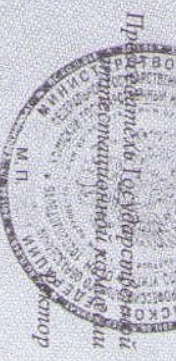
Альбине Владимировне

ПРИСУЖАЕНА
КВАЛИФИКАЦИЯ

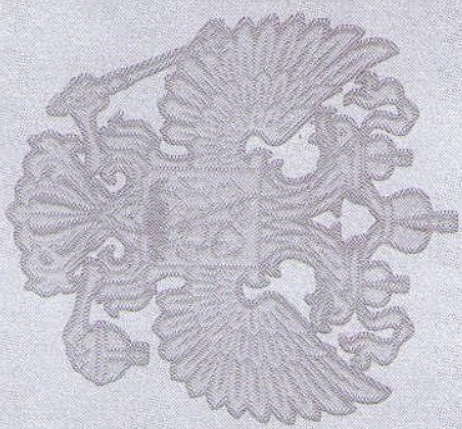
инженер

по специальности

"Автоматизация технологических процессов и
проектирование (по отраслям)"



Подпись
[Signature]



ДИПЛОМ ЯВЛЯЕТСЯ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ДОКУМЕНТОМ
О ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ



Копия верна
Юристы
ФГБОУ ВПО УГНТУ

26.12.2014



Фамилия, имя, отчество

Шилов Альбина Владимировна

Дата рождения 01 сентября 1989 года

Предыдущий документ об образовании

аттестат о среднем (полном) общем образовании, выданный в 2006 году

Вступительные испытания прошла

Поступил(а) в

2006 году в государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (очная форма)

Завершил(а) обучение в

2011 году в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (очная форма)

Нормативный период обучения по очной форме 5 лет

Направление/специальность Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)

Специализация Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности

Курсовые работы:

Приведены на обороте

Практика:

- 1 Производственная, 4 недели, отлично;
- 2 Производственная, 4 недели, отлично;
- 3 Преддипломная, 6 недель, отлично.

Итоговые государственные экзамены:

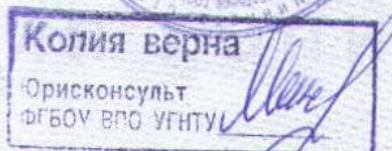
Междисциплинарный экзамен по специальности, отлично

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

на тему: "Автоматизация коммерческого учета сжиженного природного газа на объектах проекта Сахалин-2", 14 недель, отлично

Данный диплом дает право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем образования и квалификацией

Продолжение см. на обороте

Уфа,
федеральное государственное
бюджетное образовательное

учреждение высшего

профессионального

образования «Уфимский

государственный нефтяной

технический университет»

**ПРИЛОЖЕНИЕ
к ДИПЛОМУ**

№ ОК 19587

22470
(регистрационный номер)30 июня 2011 года
(дата выдачи)Решением
Государственной
аттестационной
комиссии

от 02 июня 2011 года

присуждена

квалификация

инженер

по специальности

"Автоматизация

технологических процессов

и производств (по

отраслям)"

Ректор

Декан

Секретарь



За время обучения сдал(а) зачеты, промежуточные и итоговые экзамены по следующим дисциплинам:

Наименование дисциплин	Общее количество часов	Итоговая оценка
1 Культурология	36	отлично
2 Мировая и национальная культура	176	зачтено
3 Химия	80	хорошо
4 Инженерная и компьютерная графика	126	хорошо
5 Русский язык и культура речи	72	отлично
6 Отечественная история	90	отлично
7 Теоретическая механика	150	хорошо
8 Материаловедение	70	хорошо
9 Искусство делового общения	60	зачтено
10 Теория систем	150	зачтено
11 Физика	550	хорошо
12 Философия	90	отлично
13 Информатика	200	отлично
14 Программирование и основы алгоритмизации	120	хорошо
15 Иностранный язык	340	отлично
16 Математика	700	хорошо
17 Общая электротехника и электроника	350	хорошо
18 Проектирование электронных устройств	54	отлично
19 Прикладная механика	75	отлично
20 Основы электропривода	144	зачтено
21 Вычислительные машины, системы и сети	144	отлично
22 Экономика	154	отлично
23 Технологические процессы и производства	144	отлично
24 Моделирование систем	144	отлично
25 Основы маркетинга	139	зачтено
26 Технологии производств в отрасли	72	отлично
27 Цифровые устройства автоматики	126	зачтено
28 Теория автоматического управления	328	отлично
29 Методы и средства измерений	198	отлично
30 Метрология, стандартизация и сертификация	120	отлично
31 Средства получения информации	128	отлично
32 Национальная политика и межнациональные отношения	54	зачтено
33 Экология	70	отлично
34 Физическая культура	404	отлично
35 Обработка результатов измерений	72	зачтено
36 Политология	72	отлично
37 Системы искусственного интеллекта	108	отлично
38 Технические измерения и приборы	126	отлично
39 Технические средства автоматизации	126	отлично
40 Приборы качества	150	зачтено
41 Инновационный менеджмент	82	зачтено
42 Диагностика и надежность автоматизированных систем	100	отлично
43 Телеуправление и передача данных	180	отлично
44 Организация и планирование производства	80	отлично
45 Интегрированные системы проектирования и управления	150	отлично
46 Патентоведение	28	зачтено
47 Менеджмент предприятий отрасли	72	зачтено
48 Правоведение	94	отлично
49 Автоматизация технологических процессов и производств	144	отлично
50 Проектирование автоматизированных систем	144	отлично
51 Безопасность жизнедеятельности	100	отлично
52 Современные системы автоматизации	126	отлично
Курсовые работы:		
1 Проектирование и реализация баз данных в MS Access, отлично;		
2 Структурный анализ систем, отлично;		
3 Проектирование электронных устройств на основе операционных усилителей, отлично;		
4 Разработка программы контроля и управления технологическим объектом, хорошо;		
5 Моделирование и расчет аналоговых и цифровых фильтров, отлично;		
6 Разработка программ обслуживания блоков микропроцессорных систем, отлично;		
7 Проектирование цифровых устройств, отлично;		
8 Анализ средств получения и преобразования информации о параметрах технологических процессов, отлично;		
9 Расчет настроек типовых регуляторов в одноконтурной АСР, отлично;		
10 Эвристические приемы активизации творческого мышления, отлично;		
11 Анализ работы приборов для нефтепромысловых измерений, отлично;		
12 Анализ схем и метрологических характеристик технических средств автоматизации, отлично;		
13 Расчет показателей надежности информационных систем, отлично;		
14 Проектирование систем логического управления, отлично;		
15 Проектирование адресной системы телемеханики ТУ-ТС-ТИ для рассредоточенных объектов с временным разделением сигналов, отлично;		
16 Разработка функциональной схемы автоматизации технологического объекта, отлично;		
17 Определение безубыточного объема производства предприятия, отлично;		
18 Автоматизация газоперекачивающего агрегата ГПА-16 «Урал», отлично.		
Всего	7812	
в том числе аудиторных	3920	
ВУЗ переименован в 2011 году.		

Конец документа



Копия верна

Эксперт
В.П. Углы

[Handwritten signature]

26.12.2014

DIPLOMA IS
AN OFFICIAL CERTIFICATE
OF HIGHER EDUCATION

THE RUSSIAN FEDERATION
Ufa city
Federal State Budgetary Educational Institution
of Higher Professional Education
«Ufa State Petroleum Technological University»

DIPLOMA
WITH HONOURS
OK № 19587

By the decision
of the State Attestation Committee
of June 02, 2011

THE QUALIFICATION OF
ENGINEER
on the specialty
“Automation of Technological Processes and Industrial Facilities
(by industry)”
WAS CONFERRED TO
SHILO ALBINA VLADIMIROVNA

Chairman of the State
Attestation Committee (signature)
Rector (signature)

Official seal
Ministry of Education and Science
of the Russian Federation
Federal State Budgetary
Educational Institution
of Higher Professional Education
Ufa State Petroleum
Technological University
Identification number
of a tax payer 0277006179

Registration number 22470

June 30, 2011

The translation from Russian into English is made by Diana Vidanova, a certified translator of the USPTU International Department.

I certify this to be a true translation of the Diploma
Vice Rector for Foreign Affairs



Oleg V. Peshkin

Last name, first name, middle name

SHILO ALBINA VLADIMIROVNA

Date of birth September 01, 1989

Previous education document: Certificate of secondary (complete) general education, issued in 2006

Passed entrance examination and entered Ufa State Petroleum Technological University in 2006 (full-time tuition)

Graduated from

Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Professional Education "Ufa State Petroleum Technological University" in 2011 (full-time tuition)

The standard period of full-time study comprises 5 years

Direction/specialty Automation of Technological Processes and Industrial Facilities (by industry)

Specialization Automation of Technological Processes and Industrial Facilities (of Oil and Gas Industry)

Term papers: See on the reverse side

Practical Training:

1. Internship, 4 weeks, excellent;
2. Internship, 4 weeks, excellent;
3. Pre-diploma practice, 6 weeks, excellent.

Final State Examinations:

Interdisciplinary state examination, excellent

Fulfillment and defense of graduation qualification paper

Diploma paper on the topic: "Automation of metering of liquefied natural gas facilities in the project Sakhalin-2"

The present diploma gives access to professional practice in accordance with the level of education and qualification.

Continuation on the reverse side

THE RUSSIAN FEDERATION

Ufa city

Federal State Budgetary

Educational Institution of

Higher Professional Education

«Ufa State Petroleum Technological University»

**Supplement
TO DIPLOMA
№ OK 19587**

22470

(registration number)

June 30, 2011

(date of issue)

*By the decision
of the State Attestation Committee*

of June 02, 2011

the qualification of
ENGINEER

on the specialty

"Automation of Technological Processes and Industrial Facilities (by industry)"
was conferred

Rector (signature)

Dean (signature)

Secretary (signature)

Official seal

Ministry of Education and Science
of the Russian Federation

Federal State Budgetary

Educational Institution

of Higher Professional Education

Ufa State Petroleum

Technological University

Identification number

of a tax payer 0277006179

The translation from Russian into English is made by Diana Vildanova, a certified translator of the USPTU International Department.


I certify this to be a true translation of the Diploma
Vice Rector for Foreign Affairs

Oleg V. Peshkin

Within the tuition period the following credits, interdisciplinary and final examinations were passed:

Course	Total number of AH	Final Grade
1.Cultural Studies	36	Excellent
2. World and National Culture	176	Passed
3.Chemistry	80	Good
4.Engineering and Computer Graphics	126	Good
5.Russian Language and Standard of Speech	72	Excellent
6.Russian History	90	Excellent
7.Theoretical Mechanics	150	Good
8.Materials Science	70	Good
9.Business Communication	60	Passed
10.Systems Theory	150	Passed
11.Physics	550	Good
12.Phylosophy	90	Excellent
13.Computer Science	200	Excellent
14.Software Engineering and Basics of Algorithmization	120	Good
15.Foreign Language	340	Excellent
16.Mathematics	700	Good
17.General Electrical Engineering and Electronics	350	Good
18.Design of Electronic Devices	54	Excellent
19.Applied Mechanics	75	Excellent
20.Basics of Electrical Drive	144	Passed
21.Computing Machines, Systems and Networks	144	Excellent
22.Economics	154	Excellent
23.Technological Processes and Production	144	Excellent
24.Systems Simulation	144	Excellent
25.Basics of Market Economy	139	Passed
26.Production Technology in the Industry	72	Excellent
27.Digital Devices for Automation	126	Passed
28Automatic Control Theory	328	Excellent
29.Methods and Devices for Measuring	198	Excellent
30.Metrology, Standardization and Certification	120	Excellent
31.Means of Obtaining Information	128	Excellent
32.National Politics and International Relations	54	Passed
33.Ecology	70	Excellent
34.Physical Training	404	Excellent
35.Processing of Measurement Results	72	Passed
36.Political Science	72	Excellent
37.Artificial Intelligence Systems	108	Excellent
38.Technical Measurements and Devices	126	Excellent
39.Automation Technology	126	Excellent
40.Devices for Quality	150	Passed
41.Innovation Management	82	Passed
42.Diagnostics and Reliability of Automated Systems	100	Excellent
43.Telecontrol and Data Transmission	180	Excellent
44.Organization and Planning of Production	80	Excellent
45.Integtated Systems of Design and Control	150	Excellent
46.Patenting	28	Passed
47.Management of the Industry	72	Passed
48.Legal Science	94	Excellent
49.Automation of Technological Processes and Production	144	Excellent
50.Design of Automation Systems	144	Excellent
51.Life Safety	100	Excellent
52.Modern Automation Systems	126	Excellent
Term papers:		
1.Design and Implementation of Databases in MS Access, excellent;		
2.Structural Analysis of Systems, excellent;		
3.Design of Electronic Devices based on Operational Amplifiers, excellent;		
4.Development of Program Control and Management of Technological Object, good;		
5.Modelling and Calculation of Continuous and Digital Filters, excellent;		
6. Development of Maintenance Programs Blocks of Microprocessor Systems, excellent;		
7.Design of Digital Devices, excellent;		
8. Analysis of Gaining and Transformation of Information About the Parameters		

of Technological Processes, excellent; 9. Calculation of Standard Setting Adjustments in the Single-ASS(Automatic Settlements System), excellent; 10. Heuristic Methods for Creative Thinking Activation, excellent; 11. Analysis of Oil Measurement Devices, excellent; 12. Analysis of the Schemes and the Metrological Characteristics of Means of Automation, excellent; 13. Calculation of Reliability of Information Systems, excellent; 14. Design of Logic Control Systems, excellent; 15. Design of a Targeted System Robot TU-CU-TI for Distributed Objects with Temporal Separation of the Signals, excellent; 16. Development of Functional Automation Schemes of Technological Object, excellent; 17. Determination of Break-Even Production Companies, excellent; 18. Automation of Gas Pumping Unit GPA-16 "Ural", excellent.		
Total	7812	
Including lecture- room hours	3920	
The University was renamed in 2011		
End of document		

The translation from Russian into English is made by Diana Vildanova / , a certified translator of the USPTU International Department.

I certify this to be a true translation of the Diploma
Vice Rector for Foreign Affairs



Oleg V. Peshkin