

РОССИЙСКАЯ  
ФЕДЕРАЦИЯ



федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего  
профессионального образования  
«Балтийский государственный  
технический университет  
«ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

Санкт-Петербург

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к ДИПЛОМУ

**107824 0935714**  
бакалавра

Регистрационный  
номер

**267ИБ**

Дата выдачи

**06 июля 2015 года**

## 1. СВЕДЕНИЯ О ЛИЧНОСТИ ОБЛАДАТЕЛЯ ДИПЛОМА

Фамилия

**Ушурова**

Имя

**Лаура**

Отчество

**Аликкызы**

Дата рождения

**18 июля 1993 года**

Предыдущий документ об образовании или об образовании и о квалификации

**Аттестат о среднем полном (общем) образовании, 2010 год**

## 2. СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ

Решением Государственной экзаменационной комиссии присвоена квалификация

**БАКАЛАВР**

**по направлению подготовки  
15.03.06 МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИКА**

Срок освоения программы бакалавриата/специалитета в очной форме обучения

**4 года**

БЕЗ ДИПЛОМА НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО



## 3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА/СПЕЦИАЛИТЕТА

Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка
Философия	4 з.е.	отлично
История	4 з.е.	отлично
Иностранный язык	11 з.е.	отлично
Экономика	3 з.е.	отлично
Организация производства	2 з.е.	зачтено
Правоведение	2 з.е.	зачтено
Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	2 з.е.	зачтено
Культурология	3 з.е.	зачтено
Социология	2 з.е.	зачтено
Маркетинг и конкурентоспособность в приборостроении	3 з.е.	зачтено
Экономика и управление организацией	2 з.е.	зачтено
Математика	15 з.е.	хорошо
Информатика	5 з.е.	отлично
Физика	10 з.е.	хорошо
Химия	3 з.е.	зачтено
Математика 5: Теория функций комплексной переменной, операционное исчисление, ряды Фурье	4 з.е.	отлично
Теоретическая механика	5 з.е.	хорошо
Программирование и основы алгоритмизации	4 з.е.	отлично
Сопротивление материалов	3 з.е.	зачтено
Прикладное программирование	3 з.е.	зачтено
Электроника и микропроцессорная техника	2 з.е.	отлично
Экология	3 з.е.	зачтено
Компьютерное проектирование изделий и технологий	2 з.е.	зачтено
Элементы дискретной математики и теория вероятностей	4 з.е.	отлично
Конструкционные материалы	3 з.е.	зачтено
Информационная безопасность и защита информации	3 з.е.	зачтено
Инженерная графика	6 з.е.	отлично
Безопасность жизнедеятельности	3 з.е.	отлично
Основы мехатроники и робототехники	3 з.е.	зачтено
Электротехника	8 з.е.	отлично
Электронные устройства мехатронных и робототехнических систем	6 з.е.	отлично
Теория автоматического управления	7 з.е.	хорошо
Детали мехатронных модулей, роботов и их конструирование	5 з.е.	хорошо
Микропроцессорная техника в мехатронике и робототехнике	2 з.е.	зачтено
Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем	4 з.е.	отлично
Электромеханические исполнительные элементы и приводы	5 з.е.	хорошо
Гидравлические и пневматические исполнительные элементы и приводы	3 з.е.	зачтено
Метрология, стандартизация и сертификация	3 з.е.	зачтено
Электрорадиоматериалы	2 з.е.	зачтено
Информационные устройства мехатронных и робототехнических систем	4 з.е.	отлично
Основы проектирования систем управления	4 з.е.	удовлетворительно
Моделирование мехатронных и робототехнических систем	4 з.е.	отлично
Мехатронные интеллектуальные системы	5 з.е.	отлично



Наименование дисциплин (модулей) программы, вид практики	Количество зачетных единиц/ академических часов	Оценка
Управление мехатронными и робототехническими системами	4 з.е.	отлично
Гидравлика и гидроаппаратура	2 з.е.	зачтено
Теория цифрового управления	3 з.е.	отлично
Основы технологии машиностроения и приборостроения	5 з.е.	отлично
Электрические машины	2 з.е.	зачтено
Механика роботов	3 з.е.	отлично
Конструирование модулей мехатронных и робототехнических систем	6 з.е.	отлично
Микропроцессоры в системах управления	3 з.е.	зачтено
Проектирование техпроцессов для станков с ЧПУ	4 з.е.	отлично
Физвоспитание	2 з.е.	зачтено
Практики	11 з.е.	х
в том числе:		
Конструкторско-технологический учебный практикум	2 з.е.	зачтено
Компьютерный практикум (учебная практика)	3 з.е.	зачтено
Производственная практика	6 з.е.	отлично
Итоговая государственная аттестация	14 з.е.	х
в том числе:		
Выпускная квалификационная работа – бакалаврская работа на тему: «Разработка электронных устройств привода стабилизации тепlopеленгатора»	х	отлично
Срок освоения образовательной программы	240 з.е.	х
в том числе аудиторных часов:	3518 час.	х



4. КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (ПРОЕКТЫ)	ОЦЕНКА
Детали мехатронных модулей, роботов и их конструирование Основы технологии машиностроения и приборостроения Электронные устройства мехатронных и робототехнических систем Электромеханические исполнительные элементы и приводы Прикладное программирование Электротехника	хорошо отлично отлично хорошо хорошо отлично

#### 5. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Форма обучения: очная.

Направленность (профиль) образовательной программы: Компьютерные технологии управления в робототехнике и мехатронике.

Организация, осуществляющая образовательную деятельность, переименована в 2011 году.

Старое полное официальное наименование организации, осуществляющей образовательную деятельность, - государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им.Д.Ф. Устинова.

Руководитель образовательной  
организации



Иванов К.М.