

КӨШІРМЕ  
КОПИЯ

КАЗАҚСТАН  
РЕСПУБЛИКАСЫ

ЖОҒАРЫ БІЛІМ ТУРА.  
ДИПЛОМ

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Академик Е.А.Бектұров атындағы<br>Түркістан мемлекеттік университеті (қазіргі атауы) Р.163<br>Мемлекеттік статистикалық комиссияның<br>жаңа № 16 мемлекеттік статистикалық № 30 (қазіргі)<br>Түркістан Аймақ Кеңесі<br>500105000-1300-00000<br>Мемлекеттік бағамына<br>ЖҮЗ<br>БАКАЛАВРЫ<br>зерттеу беріледі<br>Мемлекеттік статистикалық комиссияның<br>Түркістан Аймақ Кеңесі<br>ЖҮЗ<br>500105000-1300-00000<br>ЖҮЗ-Б № 1032083<br>Тірелу нөмірі 45 | <br>Республика Казахстанның статистикалық комиссиясы<br>Р.163 Түркістан мемлекеттік университеті (қазіргі атауы)<br>жаңа мемлекеттік статистикалық № 30<br>ст. № 16 жаңа № 16 мемлекеттік статистикалық № 30<br>Түркістан Аймақ Кеңесі<br>Мемлекеттік бағамына<br>БАКАЛАВР<br>зерттеу беріледі<br>By the decision of the State Attestation Committee of<br>the Republic of Kazakhstan<br>awarded the Degree of BACHELOR of Advanced Studies<br>in<br>500105000-1300-00000<br>Date: 16 June 2016<br>ЖҮЗ-Б № 1032083<br>23 June 2016 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

РЕАЛЕСІ  
БЕТКЕ ҚАРА  
СМОТРИ  
НА ОБОРОТЕ



15. За время обучения изучил(а) и сдал(а) экзамены по следующим дисциплинам:

БЕЗДИПЛОМНО  
НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО  
НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНО  
БЕЗДИПЛОМНО

| №  | Код дисциплины | Наименование дисциплины                                                      | Количество кредитов | ECTS | Оценки    |          |                   |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|-----------|----------|-------------------|
|    |                |                                                                              |                     |      | буквенная | в баллах | традиционная      |
| 1  | 2              | 3                                                                            | 4                   | 5    | 6         | 7        | 8                 |
| 1  | 010101         | Физика и электротехника                                                      | 1                   | 2    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 2  | 010102         | Математика                                                                   | 1                   | 3    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 3  | 010103         | Электротехника и электротехника                                              | 1                   | 5    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 4  | 010104         | Информационные технологии                                                    | 1                   | 4    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 5  | 010105         | Математическая логика                                                        | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 6  | 010106         | Линейная алгебра                                                             | 1                   | 4    | C+        | 2,33     | удовлетворительно |
| 7  | 010107         | Дискретная математика                                                        | 1                   | 3    | D+        | 2,00     | удовлетворительно |
| 8  | 010108         | Математический анализ                                                        | 4                   | 11   | C+        | 2,33     | удовлетворительно |
| 9  | 010109         | Дифференциальные уравнения                                                   | 1                   | 3    | B         | 2,67     | отлично           |
| 10 | 010110         | Теория вероятностей и математическое ожидание                                | 1                   | 3    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 11 | 010111         | Применение методов математического анализа (интеграл, дифференциал)          | 1                   | 3    | C+        | 2,33     | удовлетворительно |
| 12 | 010112         | Применение методов математического анализа (функции, производная и интеграл) | 1                   | 3    | C+        | 2,33     | удовлетворительно |
| 13 | 010113         | Экономическая математика                                                     | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 14 | 010114         | История и философия математики (фрагменты, фрагменты на уроках)              | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 15 | 010115         | Решение и применение уравнений (математическое в теории и на практике)       | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 16 | 010116         | Дискретная математика (теория графов, комбинаторика)                         | 1                   | 3    | C         | 2        | удовлетворительно |
| 17 | 010117         | Эконометрика                                                                 | 2                   | 4    | B         | 2,67     | отлично           |
| 18 | 010118         | Системный анализ                                                             | 2                   | 4    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 19 | 010119         | Профессиональный английский язык                                             | 2                   | 4    | B-        | 2,67     | отлично           |
| 20 | 010120         | Профессиональный структурированный английский язык                           | 2                   | 4    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 21 | 010121         | Математический анализ и дискретная математика                                | 1                   | 5    | C         | 2        | удовлетворительно |
| 22 | 010122         | Дифференциальная геометрия и топология                                       | 1                   | 3    | C+        | 2,33     | удовлетворительно |
| 23 | 010123         | Вариационное исчисление                                                      | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 24 | 010124         | Функциональный анализ                                                        | 3                   | 4    | B         | 2        | хорошо            |
| 25 | 010125         | Комплексный анализ                                                           | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 26 | 010126         | Применение методов математического анализа (10-11 класс)                     | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 27 | 010127         | Теория и методы компьютерной работы                                          | 1                   | 3    | B+        | 2,33     | хорошо            |
| 28 | 010128         | Математическая информатика                                                   | 1                   | 3    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 29 | 010129         | Вычислительная математика (С++ язык)                                         | 1                   | 3    | A-        | 2,67     | отлично           |
| 30 | 010130         | Вычислительная математика (10-11 класс)                                      | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 31 | 010131         | Введение в информатику (введение в курс математики)                          | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 32 | 010132         | Введение в информатику (введение в курс математики)                          | 1                   | 3    | B         | 2        | хорошо            |
| 33 | 010133         | Введение                                                                     | 1                   | 3    | B         | 2,67     | отлично           |

Всего кредитов/ количество кредитов ECTS теоретического обучения  
Среднезвонная оценка (GRA) теоретического обучения  
Примечание: Приложение к диплому (спецификации) составляется студентами

96-100  
2,0