

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет  
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

УТВЕРЖДАЮ  
декан факультета



## Энергосбережение

### аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой

**Нетрадиционных и возобновляемых источников энергии**

Учебный план

b130302\_25\_1 эиэplx

Направление 13.03.02 - РФ, 640200 - КР Электроэнергетика и электротехника

Квалификация

**бакалавр**

Форма обучения

**очная**

Программу составил(и):

ст. преп, Рожнова Татьяна Геннадьевна;д.т.н., профессор , Аккозиев Имиль Акунович

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>)                   | <b>8 (4.2)</b> |      | Итого |      |
|---|----------------|------|-------|------|
| Недель  | 14             |      |       |      |
| Вид занятий   | УП             | РП   | УП    | РП   |
| Лекции  | 24             | 24   | 24    | 24   |
| Лабораторные  | 8              | 8    | 8     | 8    |
| Практические  | 16             | 16   | 16    | 16   |
| Контактная<br>работа в период<br>теоретического<br>обучения | 0,1            | 0,1  | 0,1   | 0,1  |
| Итого ауд.  | 48             | 48   | 48    | 48   |
| Контактная<br>работа  | 48,1           | 48,1 | 48,1  | 48,1 |
| Сам. работа   | 59,9           | 59,9 | 59,9  | 59,9 |
| Итого   | 108            | 108  | 108   | 108  |

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | Целью изучения дисциплины является подготовка студентов к практической деятельности, связанной с формированием определенной системы и структуры рационального снабжения и потребления энергии |
|-----|---|

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

|                    |  |
|--------------------|--|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В.1   |
| 2.1                | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>   |
| 2.1.1              | Электрические станции и подстанции   |
| 2.1.2              | Электроснабжение   |
| 2.1.3              | Общая энергетика   |
| 2.2                | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |
| 2.2.1              | Итоговая государственная аттестация  |

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-4: Способен составить и оформить типовую техническую документацию, использовать правила техники безопасности и соблюдение пожарной безопасности и нормы охраны труда**

**Знать:**

Основные положения закона "Об энергосбережении" Кыргызской Республики. Требования правил безопасности, нормы охраны труда и пожарной безопасности.

**Уметь:**

Составлять и оформлять типовую техническую документацию, использовать в процессе деятельности правила техники безопасности, нормы охраны труда и пожарной безопасности.

**Владеть:**

Навыками: работы с типовой технической документацией и правилами техники безопасности, охраны труда, пожарной безопасности.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

|     |   |
|-----|---|
| 3.1 | <b>Знать:</b>   |
|     | Основные положения закона "Об энергосбережении" Кыргызской Республики. Требования правил безопасности, нормы охраны труда и пожарной безопасности.                      |
| 3.2 | <b>Уметь:</b>   |
|     | Составлять и оформлять типовую техническую документацию, использовать в процессе деятельности правила техники безопасности, нормы охраны труда и пожарной безопасности. |
| 3.3 | <b>Владеть:</b>   |
|     | Навыками: работы с типовой технической документацией и правилами техники безопасности, охраны труда, пожарной безопасности.   |