

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 41.03.05 Международные отношения

Наименование образовательной программы: Международное энергетическое сотрудничество

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА**

|   |   |
|---|---|
| <b>Блок:</b>  | <b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>                             |
| <b>Часть образовательной программы:</b>                             | <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |
| <b>№ дисциплины по учебному плану:</b>                              | <b>Б1.Ч.10</b>  |
| <b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>                            | <b>6 семестр - 4;</b>   |
| <b>Часов (всего) по учебному плану:</b>                             | <b>144 часа</b>   |
| <b>Лекции</b>   | <b>6 семестр - 28 часа;</b>                                     |
| <b>Практические занятия</b>   | <b>6 семестр - 14 часов;</b>                                    |
| <b>Лабораторные работы</b>  | <b>не предусмотрено учебным планом</b>                          |
| <b>Консультации</b>   | <b>проводится в рамках часов аудиторных занятий</b>             |
| <b>Самостоятельная работа</b>                                       | <b>6 семестр - 101,7 часа;</b>                                  |
| <b>в том числе на КП/КР</b>   | <b>не предусмотрено учебным планом</b>                          |
| <b>Иная контактная работа</b>                                       | <b>проводится в рамках часов аудиторных занятий</b>             |
| <b>включая:</b><br><b>Тестирование</b><br><b>Контрольная работа</b> |   |
| <b>Промежуточная аттестация:</b>                                    |   |
| <b>Зачет с оценкой</b>  | <b>6 семестр - 0,3 часа;</b>                                    |

**Москва 2025**

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:**

Преподаватель

|  |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                                 |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                                 |
|  | Владелец   | Сухарева Е.В.                   |
|  | Идентификатор                                      | R2bc266f4-SukharevaYevV-2948f94 |

Е.В. Сухарева

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель  
образовательной программы

|  |  |                                 |
|--|--|---------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                                 |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                                 |
|  | Владелец   | Сухарева Е.В.                   |
|  | Идентификатор                                      | R2bc266f4-SukharevaYevV-2948f94 |

Е.В. Сухарева

Заведующий выпускающей  
кафедрой

|  |  |                                |
|--|--|--------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                                |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                                |
|  | Владелец   | Курдюкова Г.Н.                 |
|  | Идентификатор                                      | R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c |

Г.Н. Курдюкова

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** представить студентам материал, который поможет им более глубоко понимать основные тенденции современной энергетической политики и дипломатии, а также те ее исторические аспекты, которые способствуют пониманию современности

### Задачи дисциплины

- формирование понимания целей устойчивого развития;
- ознакомление с международными климатическими соглашениями;
- ознакомление с инструментами финансирования и стратегиями устойчивого развития.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

| Код и наименование компетенции  | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Запланированные результаты обучения   |
|---|--|---|
| ПК-1 Способен проводить расчет экономических показателей деятельности организации |  | знать:<br>- особенности энергетической политики в стран Мира;<br>- особенности государственного регулирования в энергетике;<br>- основные тенденции современной энергетической политики России.<br><br>уметь:<br>- анализировать тенденции развития энергетической политики и проводить оценки развития мировой энергетической системы. |

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Международное энергетическое сотрудничество (далее – ОПОП), направления подготовки 41.03.05 Международные отношения, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

| № п/п | Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации                 | Всего часов на раздел | Семестр | Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы |     |    |              |   |     |    |    |                   |                                   | Содержание самостоятельной работы/ методические указания  |  |
|-------|--|-----------------------|---------|--|-----|----|--------------|---|-----|----|----|-------------------|-----------------------------------|---|--|
|       |  |                       |         | Контактная работа  |     |    |              |   |     |    | СР |                   |                                   |   |  |
|       |  |                       |         | Лек  | Лаб | Пр | Консультация |   | ИКР |    | ПА | Работа в семестре | Подготовка к аттестации /контроль |   |  |
| КПР   | ГК   | ИККП                  | ТК      |  |     |    |              |   |     |    |    |                   |                                   |   |  |
| 1     | 2  | 3                     | 4       | 5  | 6   | 7  | 8            | 9 | 10  | 11 | 12 | 13                | 14                                | 15  |  |
| 1     | Понятие и этапы становления энергетической политики России             | 36.7                  | 6       | 7  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | 25.7              | -                                 | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу .<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 9-24<br>[3], 15-54 |  |
| 1.1   | Понятие и этапы становления энергетической политики России             | 36.7                  |         | 7  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 25.7                              |   | -  |
| 2     | Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России | 37                    |         | 7  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 26                                | -   | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу .<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 37-45<br>[3], 121-145 |
| 2.1   | Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России | 37                    |         | 7  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 26                                | -   |  |
| 3     | Особенности энергетической политики стран Мира                         | 35                    |         | 7  | -   | 3  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 25                                | -   | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу .<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 79-98<br>[2], 78-120  |
| 3.1   | Особенности энергетической политики стран Мира                         | 35                    |         | 7  | -   | 3  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 25                                | -   |  |
| 4     | Тенденции развития энергетической политики                             | 35                    |         | 7  | -   | 3  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 25                                | -   | <b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b><br>Повторение материала по разделу .<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b>                               |
| 4.1   | Тенденции развития   | 35                    |         | 7  | -   | 3  | -            | - | -   | -  | -  | -                 | 25                                | -   |  |

|  |                         |              |           |          |           |          |          |          |          |            |              |          |  |  |
|--|-------------------------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|------------|--------------|----------|--|--|
|  | энергетической политики |              |           |          |           |          |          |          |          |            |              |          |  | [1], 134-144<br>[2], 142-154<br>[3], 451-468 |
|  | Зачет с оценкой         | 0.3          | -         | -        | -         | -        | -        | -        | -        | 0.3        | -            | -        |  |  |
|  | <b>Всего за семестр</b> | <b>144.0</b> | <b>28</b> | <b>-</b> | <b>14</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>0.3</b> | <b>101.7</b> | <b>-</b> |  |  |
|  | <b>Итого за семестр</b> | <b>144.0</b> | <b>28</b> | <b>-</b> | <b>14</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>0.3</b> | <b>101.7</b> | <b>-</b> |  |  |

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

### **3.2 Краткое содержание разделов**

#### 1. Понятие и этапы становления энергетической политики России

##### 1.1. Понятие и этапы становления энергетической политики России

Внутренние проблемы и возможности энергетического развития. Внешние вызовы и экспортные возможности российского ТЭК. Сценарные условия развития российской энергетики. Цель и задачи развития энергетического сектора. Приоритеты государственной энергетической политики. Энергетическая стратегия России..

#### 2. Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России

##### 2.1. Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России

Государственное регулирование по секторам. Нефтяная отрасль Газовая отрасль. Нефтяная отрасль. Угольная отрасль. Электроэнергетика и теплоснабжение. Атомная энергетика и ядерный топливный цикл. Возобновляемые источники энергии..

#### 3. Особенности энергетической политики стран Мира

##### 3.1. Особенности энергетической политики стран Мира

Энергетическая политика отдельных стран ЕС (Германия, Франция): взаимосвязь внутривнутриполитических и внешнеполитических компонентов. Энергетическая политика США: взаимосвязь внутривнутриполитических и внешнеполитических компонентов. США как крупнейший импортер, производитель и экспортер энергии. Норвегия, Нидерланды и Великобритания как пример нефте- и газодобывающих стран – развитых демократий. Энергетическая политика и дипломатия Японии. Энергетическая политика арабских нефтедобывающих стран. Энергетическая политика Китая. Энергетическая политика Индии..

#### 4. Тенденции развития энергетической политики

##### 4.1. Тенденции развития энергетической политики

Недропользование. Энергосбережение и повышение энергоэффективности. Охрана окружающей среды и противодействие изменениям климата. Импортозамещение и взаимодействие с промышленностью. Научно-техническая и инновационная деятельность. Социальная сфера и развитие человеческого капитала. Региональная политика..

### **3.3. Темы практических занятий**

1. Тенденции развития энергетической политики;
2. Особенности энергетической политики стран Мира;
3. Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России;
4. Понятие и этапы становления энергетической политики России.

### **3.4. Темы лабораторных работ**

не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Понятие и этапы становления энергетической политики России"

2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Особенности энергетической политики стран Мира"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Тенденции развития энергетической политики"

### **3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ**

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

| Запланированные результаты обучения по дисциплине<br>(в соответствии с разделом 1)                                  | Коды индикаторов  | Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1) |   |   |   | Оценочное средство<br>(тип и наименование)                        |
|---|-------------------|---|---|---|---|---|
|   |                   | 1   | 2 | 3 | 4 |   |
| <b>Знать:</b>   |                   |   |   |   |   |   |
| основные тенденции современной энергетической политики России   | ПК-1(Компетенция) | +   |   |   |   | Тестирование/Энергетическая политика России                       |
| особенности государственного регулирования в энергетике   | ПК-1(Компетенция) |   | + |   |   | Контрольная работа/Государственное регулирование                  |
| особенности энергетической политики в стран Мира  | ПК-1(Компетенция) |   |   | + |   | Контрольная работа/Особенности энергетической политики стран Мира |
| <b>Уметь:</b>   |                   |   |   |   |   |   |
| анализировать тенденции развития энергетической политики и проводить оценки развития мировой энергетической системы | ПК-1(Компетенция) |   |   |   | + | Контрольная работа/Тенденции развития энергетической политики     |

## **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

**6 семестр**

Форма реализации: Письменная работа

1. Государственное регулирование (Контрольная работа)
2. Особенности энергетической политики стран Мира (Контрольная работа)
3. Тенденции развития энергетической политики (Контрольная работа)
4. Энергетическая политика России (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

*Зачет с оценкой (Семестр №6)*

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ "МЭИ" на основании семестровой и аттестационной составляющей

В диплом выставляется оценка за 6 семестр.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. Федоров, О. В. Энергетическая политика : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры технических вузов / О. В. Федоров, А. Б Дарьенков . – 2-е изд . – Москва : КноРус, 2023 . – 162 с. - ISBN 978-5-406-10704-1 .;
2. Р. А. Курбанов- "Энергетическое право и энергетическая политика Европейского Союза", Издательство: "Юнити-Дана", Москва, 2017 - (168 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683163>;
3. Новая энергетическая политика России / Ред. Ю. К. Шафраник . – М. : Энергоатомиздат, 1995 . – 512 с. - ISBN 5-283-01257-3 : 40000.00 ..

### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др);
5. Acrobat Reader.

### **5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:**

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

| Тип помещения   | Номер аудитории, наименование                                  | Оснащение   |
|---|--|---|
| Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля | С-303, Учебная аудитория                                       | стол преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, ноутбук                         |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП          | С-303, Учебная аудитория                                       | стол преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, ноутбук                         |
| Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации               | С-303, Учебная аудитория                                       | стол преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, ноутбук                         |
| Помещения для самостоятельной работы                                    | НТБ-302, Читальный зал отдела обслуживания учебной литературой | стул, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный   |
|   | НТБ-201, Компьютерный читальный зал                            | стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер                                    |
| Помещения для консультирования  | С-306, Преподавательская                                       | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный                                  |
|   | С-308, Преподавательская                                       | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный |
|   | С-310/1, Преподавательская                                     | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный |
|   | С-310/2, Преподавательская                                     | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный                  |
|   | С-316, Преподавательская                                       | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для  |

|  |                             |   |
|--|-----------------------------|---|
|  |                             | документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер  |
|  | С-318,<br>Преподавательская | кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный, книги, учебники, пособия |
| Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря | С-304/2, Архив              | стеллаж, стеллаж для хранения книг, книги, учебники, пособия, архивные документы  |

**БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ****Энергетическая политика**

(название дисциплины)

**6 семестр****Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Энергетическая политика России (Тестирование)  
 КМ-2 Государственное регулирование (Контрольная работа)  
 КМ-3 Особенности энергетической политики стран Мира (Контрольная работа)  
 КМ-4 Тенденции развития энергетической политики (Контрольная работа)

**Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.**

| Номер раздела | Раздел дисциплины  | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
|---------------|--|------------|------|------|------|------|
|               |  | Неделя КМ: | 4    | 8    | 12   | 14   |
| 1             | Понятие и этапы становления энергетической политики России             |            |      |      |      |      |
| 1.1           | Понятие и этапы становления энергетической политики России             |            | +    |      |      |      |
| 2             | Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России |            |      |      |      |      |
| 2.1           | Система государственного регулирования сферы энергетики и ТЭК в России |            |      | +    |      |      |
| 3             | Особенности энергетической политики стран Мира                         |            |      |      |      |      |
| 3.1           | Особенности энергетической политики стран Мира                         |            |      |      | +    |      |
| 4             | Тенденции развития энергетической политики                             |            |      |      |      |      |
| 4.1           | Тенденции развития энергетической политики                             |            |      |      |      | +    |
| Вес КМ, %:    |  |            | 25   | 25   | 25   | 25   |