

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

---

Направление подготовки/специальность: 38.04.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика и финансы цифровой энергетики

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ОСНОВЫ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПРАВА**


<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.05</b>
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>4 семестр - 4;</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 часа</b>
<b>Лекции</b>	<b>4 семестр - 2 часа;</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>4 семестр - 2 часа;</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Консультации</b>	<b>4 семестр - 2 часа;</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>4 семестр - 137,5 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>	
<b>Доклад</b>	
<b>Контрольная работа</b>	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Зачет с оценкой</b>	<b>4 семестр - 0,5 часа;</b>

**Москва 2023**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Беспалько В.Г.
	Идентификатор	Rf860563f-BespalkoVG-856e8951

(подпись)


В.Г. Беспалько

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рукина Е.И.
	Идентификатор	Re8cc5752-RukinaYI-23d03ae5


(подпись)

Е.И. Рукина

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

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

(подпись)

Г.Н. Курдюкова

(расшифровка подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** Формирование у обучающихся целостного и системного представления о правовом регулировании отношений в сфере электроэнергетики, получение теоретических знаний и практических умений и навыков по применению нормативных правовых актов, регулирующих отношения в области электроэнергетики, формирование профессиональных компетенций, необходимых для осуществления управленческой и правоприменительной деятельности в сфере электроэнергетики.

### Задачи дисциплины

- - изучение системы и основных принципов энергетического права и особенностей правового регулирования в области электроэнергетики;;
- - формирование и развитие умений анализировать и толковать нормативные правовые акты, регулирующие отношения в сфере электроэнергетики;
- - формирование навыков по применению норм энергетического права и договорных конструкций в профессиональной деятельности, связанной с организационно-управленческим сопровождением проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики;
- - приобретение навыков юридической квалификации нарушений законодательства в сфере электроэнергетики, определения вида и мер юридической ответственности за их совершение.

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 принимать экономически и финансово обоснованные решения в части разработки рыночных стратегий энергокомпаний		знать: - - основы правового регулирования в области энергетики, систему источников энергетического права и нормативных правовых актов, применяемых в области электроэнергетики; - - сформировавшуюся правоприменительную практику в области проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики; - - основания и меры юридической ответственности за нарушения законодательства в области электроэнергетики.  уметь: - - ориентироваться в системе источников энергетического права и определять нормативные правовые акты, подлежащие применению в конкретных ситуациях профессиональной деятельности в области электроэнергетики; - - применять нормы энергетического права в ходе организационно-управленческого сопровождения проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики;

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
		- - выявлять признаки нарушений законодательства в области электроэнергетики, своевременно и грамотно реагировать на соответствующие правонарушения.
ПК-1 Способен принимать экономически и финансово обоснованные решения в части разработки рыночных стратегий энергокомпаний	ИД-3ПК-1 Оценивает особенности изменения имущественного комплекса энергетики (энергокомпания) в условиях цифровизации	

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика и финансы цифровой энергетики (далее – ОПОП), направления подготовки 38.04.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - магистратура.

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать базовые положения теории права и основы действующего законодательства Российской Федерации
- уметь ориентироваться в системе современного права и применять юридические нормы к конкретным практическим ситуациям в процессе повседневной и профессиональной деятельности
- уметь владеть навыками анализа и толкования юридических норм

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	Основы правового регулирования в области электроэнергетики	31.2	4	0.4	-	0.4	-	0.4	-	-	-	30	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу дисциплины</p> <p><b><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u></b> Проработка лекции, решение практических задач</p> <p><b><u>Подготовка доклада, выступления:</u></b> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам предлагаются следующие варианты: 1. Основные категории энергетического права: анализ юридического и естественно-научного толкования актуальных понятий 2. Современные технические новеллы в области электроэнергетики и их значение для обеспечения энергетической безопасности 3. Анализ международного договора в области электроэнергетики (по выбору студента)</p> <p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу "Основы правового регулирования в области электроэнергетики" и подготовка к</p>
1.1	Понятие и общая характеристика энергетического права	10.3		0.1	-	0.1	-	0.1	-	-	-	10	-	
1.2	Международно-правовые основы энергетического права и их значение для развития электроэнергетики	10.3		0.1	-	0.1	-	0.1	-	-	-	10	-	
1.3	Правовое обеспечение энергетической безопасности Российской Федерации	10.6		0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	10	-	

														контрольной работе <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Основы правового регулирования в области электроэнергетики" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Основы правового регулирования в области электроэнергетики"
2	Особенности правового регулирования в области электроэнергетики	65.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	62	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики" <b><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u></b> Проработка лекции, решение практических задач	
2.1	Правовое регулирование государственного управления и самоуправления в области электроэнергетики	10.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	10	-	<b><u>Подготовка домашнего задания:</u></b> Подготовка домашнего задания направлена на отработку умений решения профессиональных задач. Домашнее задание выдается студентам по изученному в разделе "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики" материалу. Дополнительно студенту необходимо изучить литературу и разобрать примеры выполнения подобных заданий. Проверка домашнего задания проводится по представленным письменным работам.	
2.2	Правовое регулирование рынка электроэнергии и других договорных отношений в области электроэнергетики	10.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	10	-	<b><u>Подготовка доклада, выступления:</u></b> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам	
2.3	Правовое регулирование использования различных типов энергоресурсов и возобновляемых источников энергии в электроэнергетике	12.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	12	-		
2.4	Особенности	15.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	15	-		

	правового регулирования использования и обеспечения безопасности атомной энергии														предлагаются следующие варианты: 1. Поставщики электрической энергии (генерирующие компании) как субъекты оптового рынка электроэнергии и мощности (раскрыть понятие генерирующей компании, рассказать о требованиях, предъявляемых законодательством об электроэнергетике к генерирующим компаниям для приобретения статуса субъекта оптового рынка, привести примеры таких компаний на рынке сегодня, дать оценку их техническому состоянию и экономическому потенциалу, их роли и доли на оптовом рынке и т.д.) 2. Энергосбытовые организации - покупатели электрической энергии как субъекты оптового рынка электроэнергии и мощности (раскрыть понятие энергосбытовой организации, рассказать о требованиях, предъявляемых законодательством об электроэнергетике к энергосбытовым компаниям для приобретения статуса субъекта оптового рынка, привести примеры таких компаний на рынке сегодня, дать оценку их техническому состоянию и экономическому потенциалу, их роли и доли на оптовом рынке и т.д.) 3. Крупные потребители электрической энергии как субъекты оптового рынка электроэнергии и мощности (рассказать о требованиях, предъявляемых законодательством об электроэнергетике к потребителям электроэнергии для приобретения статуса субъекта оптового рынка, привести примеры таких крупных потребителей на рынке сегодня, дать оценку их техническому состоянию и экономическому потенциалу, их роли и доли на оптовом рынке и т.д.) 4. Гарантирующие поставщики как субъекты оптового рынка электроэнергии и мощности (раскрыть понятие гарантирующего поставщика,
2.5	Правовое обеспечение энергосбережения и энергоэффективности в электроэнергетике	15.6		0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	15	-		

														<p>рассказать о требованиях, предъявляемых законодательством об электроэнергетике к гарантирующим поставщикам для приобретения статуса субъекта оптового рынка, привести примеры таких компаний на рынке сегодня, дать оценку их техническому состоянию и экономическому потенциалу, их роли и доли на оптовом рынке и т.д.) 5. Понятие, структура, порядок формирования, полномочия и особенности функционирования Совет рынка на оптовом рынке электроэнергии и мощности 6. Коммерческий оператор (АО «АТС») на оптовом рынке электроэнергии и мощности, особенности его правового статуса и результаты деятельности 7. Деятельность организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью (АО «ФСК ЕЭС») как организации, обеспечивающий функционирование технологической инфраструктуры оптового рынка электроэнергии и мощности 8. Деятельность системного оператора (АО «СО ЕАЭС») как организации, обеспечивающий функционирование технологической инфраструктуры оптового рынка электроэнергии и мощности</p> <p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Особенности правового регулирования в области электроэнергетики и подготовка к контрольной работе</p> <p><b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><b><u>Самостоятельное изучение</u></b></p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---



														<p><b><u>теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], 1-503 [3], 1-510</p>
3	Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики	47.3	0.6	-	0.6	-	0.6	-	-	-	45.5	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики"</p> <p><b><u>Подготовка к аудиторным занятиям:</u></b> Проработка лекции, решение практических задач</p> <p><b><u>Подготовка доклада, выступления:</u></b> Задание связано с углубленным изучением разделов дисциплины и самостоятельным поиском материалов для раскрытия темы доклада. Материалы выполненной работы представляются в электронном виде или в форме распечатанных презентационных слайдов. В качестве тем докладов студентам предлагаются следующие варианты: 1. Анализ судебной практики о применении мер гражданско-правовой ответственности к нарушителям законодательства и договорных обязательств в области электроэнергетики 2. Анализ судебной и иной правоприменительной практики о привлечении к административной ответственности нарушителей законодательства в области электроэнергетики 3. Анализ судебной практики о привлечении к уголовной ответственности нарушителей законодательства в области электроэнергетики</p>	
3.1	Особенности гражданско-правовой ответственности за неисполнение и ненадлежащее исполнение обязательств и иные деликты в области электроэнергетики	15.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	15	-		
3.2	Административная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики	15.6	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	15	-		
3.3	Уголовная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики	16.1	0.2	-	0.2	-	0.2	-	-	-	15.5	-		

														<p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики и подготовка к контрольной работе</p> <p><b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p> <p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], 181-224</p>
	Зачет с оценкой	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-		
	Всего за семестр	144.0	2.0	-	2.0	-	2.0	-	-	0.5	137.5	-		
	Итого за семестр	144.0	2.0	-	2.0		2.0		-	0.5	137.5			

**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. Основы правового регулирования в области электроэнергетики

##### 1.1. Понятие и общая характеристика энергетического права

Понятие, предмет и метод энергетического права. История развития энергетического права. Специфика общественных отношений в сфере энергетики как предмета энергетического права. Основные институты энергетического права. Сочетание императивных и диспозитивных начал правового регулирования отношений в области энергетики. Основные субъекты энергетических правоотношений, их права и обязанности. Место энергетического права в системе права Российской Федерации. Соотношение энергетического права с другими элементами системы права Российской Федерации (административным, гражданским, экологическим и другими отраслями права). Система источников энергетического права. Соотношение международного и национального энергетического права. Соотношение законов и подзаконных нормативных правовых актов как источников энергетического права. Перспективы развития законодательства в сфере энергетики. Нормативные правовые акты, регулирующие отношения в области электроэнергетики, и их место в системе источников энергетического права. Содержание и значение основных категорий энергетического права: энергия, электроэнергия, источники энергии, энергетика, электроэнергетика, топливно-энергетический комплекс, энергетическая безопасность. Значение энергетического права для развития электроэнергетики в Российской Федерации..

##### 1.2. Международно-правовые основы энергетического права и их значение для развития электроэнергетики

Понятие, система и общая характеристика международного энергетического права. Система и виды универсальных международных договоров и соглашений в области энергетики. Международные договоры и соглашения в области энергетики государств – участников СНГ. Международные договоры, соглашения и иные источники права государств – членов ЕАЭС в сфере энергетики. Двусторонние международные договоры Российской Федерации с зарубежными государствами о сотрудничестве в области энергетики. Проблемы и перспективы международного сотрудничества государств в области энергетики. Значение универсальных, региональных и двусторонних международных договоров и соглашений в области энергетики для развития электроэнергетики в Российской Федерации, обеспечения энергетической безопасности Российской Федерации и предупреждения мирового энергетического кризиса..

##### 1.3. Правовое обеспечение энергетической безопасности Российской Федерации

Понятие энергетической безопасности как объекта правовой охраны. Правовые основы обеспечения энергетической безопасности. Место и значение энергетической безопасности в системе национальной безопасности и экономической безопасности Российской Федерации. Правовое закрепление угроз, вызовов и рисков в области энергетической безопасности, их классификация и соотношение. Правовое закрепление целей, основных направлений и задач в области обеспечения энергетической безопасности. Организационные основы обеспечения энергетической безопасности. Система управления рисками в области энергетической безопасности. Субъекты обеспечения энергетической безопасности, их права и юридические обязанности. Значение обеспечения энергетической безопасности для реализации Энергетической стратегии России. Развитие электроэнергетики в системе мер по обеспечению энергетической безопасности..

#### 2. Особенности правового регулирования в области электроэнергетики

## 2.1. Правовое регулирование государственного управления и самоуправления в области электроэнергетики

Понятие, цели и значение государственного регулирования в области электроэнергетики. Конституционные основы государственного регулирования в области электроэнергетики. Полномочия высших органов государственной власти в области правового регулирования в сфере энергетики. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области энергетики. Министерство энергетики Российской Федерации (Минэнерго России) как федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере топливно-энергетического комплекса. Полномочия иных федеральных министерств и ведомств в области государственного регулирования в сфере энергетики. Принципы и пределы государственного регулирования в области электроэнергетики. Государственная поддержка электроэнергетики. Принципы, особенности и роль антимонопольного законодательства в регулировании отношений в области электроэнергетики. Ценовое, тарифное регулирование в электроэнергетике, лицензирование и иные меры государственного регулирования. Общая характеристика саморегулирования в энергетической сфере. Источники правового регулирования создания и деятельности саморегулируемых организаций в сфере энергетики. Виды саморегулируемых организаций в сфере энергетики. Основные цели и задачи саморегулирования в сфере энергетики. Акты саморегулируемых организаций. Методы контроля, применяемые саморегулируемыми организациями. Государственный контроль за деятельностью саморегулируемых организаций в сфере энергетики..

## 2.2. Правовое регулирование рынка электроэнергии и других договорных отношений в области электроэнергетики

Общая характеристика рынка электроэнергии (мощности) и механизма его правового регулирования. Электроэнергия и мощность как объекты права. Монопольные и конкурентные виды деятельности в электроэнергетике. Особенности корпоративного управления в сфере электроэнергетики. Объекты электросетевого хозяйства. Особенности правового регулирования оптовых и розничных рынков электроэнергии. Понятие и система оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике. Правовое регулирование передачи электрической энергии. Понятие сетевых организаций и их место в электроэнергетике. Система договоров в электроэнергетике. Гражданско-правовая характеристика договора энергоснабжения. Типовые договоры. Энергосервисные договоры (контракты) и иные договоры, включающие в себя условия энергосервисных договоров (контрактов). Особенности применения в электроэнергетике других гражданско-правовых договоров (купли-продажи, поставки, подряда, строительного подряда, подряда на выполнение проектных и изыскательских работ, договоров на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ и др.). Правовое регулирование инвестиционной деятельности в электроэнергетике. Особенности досудебного и судебного порядков разрешения споров в сфере электроэнергетики..

## 2.3. Правовое регулирование использования различных типов энергоресурсов и возобновляемых источников энергии в электроэнергетике

Правовое регулирование рынка нефти и нефтепродуктов, газа и угля как традиционных энергоресурсов в электроэнергетике. Система гражданско-правовых договоров в нефтяной, газовой и угольной отраслях промышленности. Особенности продажи нефти и нефтепродуктов, природного газа на биржевых торгах. Понятие и виды возобновляемых источников энергии. Правовое регулирование возобновляемых источников энергии в Российской Федерации, зарубежных странах и на международном уровне. Правовое обеспечение использования возобновляемых источников энергии. Принципы правового

регулирования возобновляемых источников энергии. Квалификация генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии. Правовые основы гидроэнергетики..

#### 2.4. Особенности правового регулирования использования и обеспечения безопасности атомной энергии

Роль атомной энергетики в экономике Российской Федерации и особенности правового регулирования использования атомной энергии. Система источников международного и национального права в области использования и обеспечения безопасности атомной энергии. Роль Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ) в развитии международного сотрудничества в области мирного использования атомной энергии. Виды деятельности в области использования атомной энергии. Вопросы лицензирования видов деятельности в атомной энергетике. Особенности корпоративного управления в сфере атомной энергетике. Правовое положение государственной корпорации «Росатом», ее цели деятельности и полномочия. Правовое обеспечение безопасности использования атомной энергии. Федеральный надзор в области использования атомной энергии. Перспективы развития механизма правового регулирования использования и обеспечения безопасности атомной энергии..

#### 2.5. Правовое обеспечение энергосбережения и энергоэффективности в электроэнергетике

Понятие энергосбережения и энергоэффективности и вопросы их правового закрепления. Правовое обеспечение повышения энергетической эффективности: инновационный подход. Нормативное закрепление требований энергетической эффективности различных промышленных и иных объектов, а также товаров, работ, услуг и показателей их энергетической эффективности. Направления и формы государственной поддержки в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Энергетическое обследование. Саморегулируемые организации в области энергетического обследования. Перспективы развития механизма правового обеспечения энергосбережения и энергоэффективности..

### 3. Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики

#### 3.1. Особенности гражданско-правовой ответственности за неисполнение и ненадлежащее исполнение обязательств и иные деликты в области электроэнергетики

Понятие гражданско-правовой ответственности и ее значение для обеспечения законности в области электроэнергетики. Меры гражданско-правовой ответственности: возмещение убытков, выплата компенсации и др. и особенности их применения за неисполнение или ненадлежащее исполнение договорных обязательств в области электроэнергетики. Особенности применения в электроэнергетике норм о гражданско-правовой ответственности владельцев источников повышенной опасности. Значение неустойки, залога и других мер обеспечения обязательств для недопущения неисполнения или ненадлежащего исполнения договорных обязательств в области электроэнергетики. Гражданско-правовая ответственность, вытекающая из обязательств вследствие причинения вреда, и особенности ее применения в области электроэнергетики. Страхование ответственности в сфере электроэнергетики. Судебный и внесудебный порядки применения мер гражданско-правовой ответственности в сфере электроэнергетики..

#### 3.2. Административная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики

Понятие административной ответственности и ее значение для обеспечения законности в области электроэнергетики. Аннулирование и отзыв лицензии, приостановление деятельности и иные административные меры государственного управления в сфере энергетики. Правила расследования причин аварий в электроэнергетике. Административные правонарушения в области электроэнергетики: виды, юридическая характеристика объективных и субъективных признаков составов соответствующих правонарушений, административных наказаний, предусмотренных за их совершение (самовольное подключение и использование электрической энергии (ст. 7.19 КоАП РФ), нарушение установленного порядка строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства, ввода его в эксплуатацию (ст. 9.5 КоАП РФ, повреждение электрических сетей (ст. 9.7 КоАП РФ), ввод в эксплуатацию топливо- и энергопотребляющих объектов без разрешения соответствующих органов (ст. 9.9 КоАП РФ), нарушение стандартов раскрытия информации субъектами оптового рынка электрической энергии и мощности, розничных рынков электрической энергии (ст. 9.15 КоАП РФ), нарушение законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности (ст. 9.16 КоАП РФ), нарушение порядка вывода объектов электроэнергетики в ремонт (ст. 9.18 КоАП РФ), нарушение правил (порядка обеспечения) недискриминационного доступа, порядка подключения (технологического присоединения) (ст. 9.21 КоАП РФ), нарушение порядка полного и (или) частичного ограничения режима потребления электрической энергии (ст. 9.22 КоАП РФ), манипулирование ценами на оптовом и (или) розничных рынках электрической энергии (мощности) (ст. 14.31.2 КоАП РФ), нарушение установленного порядка предоставления обеспечения исполнения обязательств по оплате электрической энергии (мощности), сопряженное с неисполнением (ненадлежащим исполнением) обязательств по их оплате (ст. 14.61 КоАП РФ) и др.). Полномочия в области рассмотрения дел об административных правонарушениях Федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный энергетический надзор, Федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный надзор в области использования атомной энергии, Федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление государственного контроля за деятельностью саморегулируемых организаций в области энергетического обследования. Перспективы развития законодательства об административной ответственности за нарушения законодательства в области электроэнергетики..

### 3.3. Уголовная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики

Понятие и значение уголовной ответственности для обеспечения законности в области электроэнергетики. Значение положений общей части уголовного права Российской Федерации о крайней необходимости, обоснованном риске для развития энергетики. Основания и меры уголовной ответственности. Виды преступлений, совершаемых в области электроэнергетики. Уголовно-правовая характеристика объективных и субъективных признаков составов преступлений, совершаемых в области электроэнергетики, и наказаний, предусмотренных за их совершение (причинение имущественного ущерба путем обмана или злоупотребления доверием (ст. 165 УК РФ), нарушение правил безопасности на объектах атомной энергетики (ст. 215 УК РФ), прекращение или ограничение подачи электрической энергии либо отключение от других источников жизнеобеспечения (ст. 215.1 УК РФ), приведение в негодность объектов жизнеобеспечения (ст. 215.2 УК РФ), Нарушение требований обеспечения безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса (ст. 217.1 УК РФ), нарушение правил охраны окружающей среды при производстве работ (ст. 246 УК РФ), диверсия (ст. 281 УК РФ) и др.). Основы предварительного расследования и рассмотрения в суде уголовных дел о

преступлениях в сфере электроэнергетики. Перспективы развития уголовного законодательства об ответственности за преступления в области электроэнергетики..

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

1. Понятие и общая характеристика энергетического права;
2. Международно-правовые основы энергетического права и их значение для развития электроэнергетики;
3. Правовое обеспечение энергетической безопасности Российской Федерации. Правовое регулирование государственного управления и самоуправления в области электроэнергетики;
4. Правовое регулирование рынка электроэнергии и других договорных отношений в области электроэнергетики;
5. Правовое регулирование использования различных типов энергоресурсов и возобновляемых источников энергии в электроэнергетике. Особенности правового регулирования использования и обеспечения безопасности атомной энергии;
6. Правовое обеспечение энергосбережения и энергоэффективности в электроэнергетике. Особенности гражданско-правовой ответственности за неисполнение и ненадлежащее исполнение обязательств и иные деликты в области электроэнергетики;
7. Административная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики;
8. Уголовная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики.

### **3.4. Темы лабораторных работ** не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

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

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Основы правового регулирования в области электроэнергетики"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики"

#### *Текущий контроль (ТК)*

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Основы правового регулирования в области электроэнергетики"
2. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Особенности правового регулирования в области электроэнергетики"
3. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики"

### **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 (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)			Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	
<b>Знать:</b>					
- основания и меры юридической ответственности за нарушения законодательства в области электроэнергетики	ПК-1(Компетенция)			+	Контрольная работа/Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики
- сформировавшуюся правоприменительную практику в области проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики	ПК-1(Компетенция)	+	+		Контрольная работа/Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.1 - 2.2)
- основы правового регулирования в области энергетики, систему источников энергетического права и нормативных правовых актов, применяемых в области электроэнергетики	ПК-1(Компетенция)	+			Доклад/Основы правового регулирования в области электроэнергетики
<b>Уметь:</b>					
- выявлять признаки нарушений законодательства в области электроэнергетики, своевременно и грамотно реагировать на соответствующие правонарушения	ПК-1(Компетенция)			+	Контрольная работа/Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики
- применять нормы энергетического права в ходе организационно- управленческого сопровождения проектирования и эксплуатации объектов электроэнергетики	ПК-1(Компетенция)		+		Доклад/Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.3 - 2.5)
- ориентироваться в системе источников энергетического права и определять нормативные правовые акты, подлежащие применению в конкретных ситуациях профессиональной деятельности в области электроэнергетики	ПК-1(Компетенция)	+			Доклад/Основы правового регулирования в области электроэнергетики



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

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

**4 семестр**

Форма реализации: Выступление (доклад)

1. Основы правового регулирования в области электроэнергетики (Доклад)
2. Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.3 - 2.5) (Доклад)

Форма реализации: Письменная работа

1. Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.1 - 2.2) (Контрольная работа)
2. Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

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

*Зачет с оценкой (Семестр №4)*

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» и сдачи зачета.

В диплом выставляется оценка за 4 семестр.

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

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

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

1. Городов, О. А. Введение в энергетическое право : учебник / О. А. Городов . – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Проспект, 2015 . – 224 с. - ISBN 978-5-392-18869-7 .;
2. Е. Е. Можаяев, Н. В. Арефьев, Н. С. Сафронов- "Правила определения класса энергетической эффективности и маркировки объектов" 1, Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2019 - (503 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564326>;
3. Е. Е. Можаяев, Н. В. Арефьев, Н. С. Сафронов- "Правила определения класса энергетической эффективности и маркировки объектов" 2, Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2019 - (510 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564329>.

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

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows Server / Серверная операционная система семейства Linux;
4. Антиплагиат ВУЗ;

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. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. База данных ВИНТИ online - <http://www.viniti.ru/>
5. База данных журналов издательства Elsevier - <https://www.sciencedirect.com/>
6. Электронные ресурсы издательства Springer - <https://link.springer.com/>
7. База данных Web of Science - <http://webofscience.com/>
8. База данных Scopus - <http://www.scopus.com>
9. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
10. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
11. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
12. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
13. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
14. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
15. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>
16. Информационно-справочная система «Кодекс/Техэксперт» - <Http://proinfosoft.ru; http://docs.cntd.ru/>
17. Национальный портал онлайн обучения «Открытое образование» - <https://openedu.ru>
18. Официальный сайт Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии - <http://protect.gost.ru/>
19. Открытая университетская информационная система «РОССИЯ» - <https://uisrussia.msu.ru>
20. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации - <https://minobrnauki.gov.ru>
21. Официальный сайт Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки - <https://obrnadzor>
22. Федеральный портал "Российское образование" - <http://www.edu.ru>
23. Информо - <https://www.informio.ru/>
24. АНО «Россия – страна возможностей» - <https://rsv.ru/education/>

### **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

<b>Тип помещения</b>	<b>Номер аудитории, наименование</b>	<b>Оснащение</b>
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	С-301, Учебная аудитория	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, колонки, ноутбук
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	С-300, Мультимедийный учебный класс	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, ноутбук

Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	С-300, Мультимедийный учебный класс	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, ноутбук
Помещения для самостоятельной работы	С-304/1, Научно-исследовательская лаборатория	стол, стул, шкаф для одежды, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, ноутбук, компьютер персональный
	С-311, Компьютерный класс каф. "ЭЭП"	кресло рабочее, стол, стул, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, ноутбук, компьютер персональный, инвентарь специализированный
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, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-313, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
Помещения для хранения	С-304/2, Архив	стеллаж

оборудования и учебного инвентаря		
--------------------------------------	--	--

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

### Основы энергетического права

(название дисциплины)

#### 4 семестр

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

- КМ-1 Основы правового регулирования в области электроэнергетики (Доклад)
- КМ-2 Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.1 - 2.2) (Контрольная работа)
- КМ-3 Особенности правового регулирования в области электроэнергетики (темы 2.3 - 2.5) (Доклад)
- КМ-4 Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики (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	6	8	12
1	Основы правового регулирования в области электроэнергетики					
1.1	Понятие и общая характеристика энергетического права		+			
1.2	Международно-правовые основы энергетического права и их значение для развития электроэнергетики		+			
1.3	Правовое обеспечение энергетической безопасности Российской Федерации		+	+		
2	Особенности правового регулирования в области электроэнергетики					
2.1	Правовое регулирование государственного управления и самоуправления в области электроэнергетики			+		
2.2	Правовое регулирование рынка электроэнергии и других договорных отношений в области электроэнергетики			+		
2.3	Правовое регулирование использования различных типов энергоресурсов и возобновляемых источников энергии в электроэнергетике				+	
2.4	Особенности правового регулирования использования и обеспечения безопасности атомной энергии				+	
2.5	Правовое обеспечение энергосбережения и энергоэффективности в электроэнергетике				+	
3	Юридическая ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики					
3.1	Особенности гражданско-правовой ответственности за неисполнение и ненадлежащее исполнение обязательств и иные деликты в области электроэнергетики					+

3.2	Административная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики				+
3.3	Уголовная ответственность за нарушения законодательства в области электроэнергетики				+
Вес КМ, %:		25	25	25	25