

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр НП «Совет рынка»

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель организации

\_\_\_\_\_ О.С. Романова

«18»\_августа\_20 25 г.

**ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**Финансовые расчеты и финансовые гарантии на ОРЭМ**

г. Москва

2025 год

## **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

### **1.1. Цель реализации программы**

Сформировать у участников практические и теоретические компетенции по финансовым расчётам на оптовом рынке электроэнергии и мощности (ОРЭМ), применению действующих механизмов, а также понимание принципов тарифного и антимонопольного регулирования отрасли.

### **1.2. Задачи**

- Познакомить слушателей с правилами и механизмами расчёта платежей по договорам купли-продажи мощности, в том числе в вынужденном режиме и по результатам КОММОД;
- Научить проводить финансовые расчёты на рынке на сутки вперёд (РСВ) и на балансирующем рынке (БР);
- Дать понимание работы системы финансовых гарантий на ОРЭМ;
- Рассмотреть вопросы ценообразования, расчёта стоимости, начисления штрафов и других денежных сумм;
- Объяснить подходы к тарифному и антимонопольному регулированию на рынке электроэнергетики;
- Разобрать практические кейсы по формированию затрат на покупку электроэнергии и мощности на ОРЭМ, расчёты с инфраструктурными организациями, работу с задолженностью;
- Опробовать взаимодействие с инфраструктурными организациями и использование финансовых инструментов на отраслевом рынке.

### **1.3. Планируемые результаты обучения**

По результатам обучения слушатели должны:

- Получить знания о ключевых механизмах проведения финансовых расчётов на оптовом рынке электроэнергии и мощности.
- Владеть навыками расчёта платежей по договорам купли-продажи мощности, включая особенности работы с вынужденным режимом и расчетом стоимости, штрафов и иных денежных сумм.
- Уметь проводить финансовые расчёты на рынке на сутки вперёд (РСВ) и на балансирующем рынке (БР).
- Понимать принципы функционирования системы финансовых гарантий на ОРЭМ.
- Ориентироваться в вопросах тарифного и антимонопольного регулирования электроэнергетического рынка.
- Формировать и учитывать затраты на покупку электроэнергии и мощности, а также развить навыки расчётов с инфраструктурными организациями и работы с задолженностью.

- Быть готовыми к самостоятельному выполнению финансовых операций и принятию управленческих решений в рамках деятельности на ОРЭМ.

### **Категории слушателей**

Руководители и специалисты отделов энерготрейдинга, отделов сбыта электроэнергии и мощности, финансовых служб энергосбытовых и генерирующих компаний, работающих на оптовом рынке электроэнергии и мощности.

### **Трудоемкость обучения**

Срок обучения: 16 акад. часов

Форма обучения: очная

## **2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Учебный план программы повышения квалификации**

Наименование разделов дисциплин (модулей)	Общая трудоемкость, ч	Всего ауд. ч	Аудиторные занятия, ч		
			Лекции	Вебинары	Практические, семинарские занятия
1	2	3	4	5	6
Финансовые расчеты по договорам купли-продажи мощности по результатам конкурентного отбора мощности. Финансовые расчеты по договорам купли-продажи мощности в вынужденном режиме. Ценообразование, расчет стоимости, штрафов, денежных сумм по договорам КОММОД.	2	2	2		
Финансовые расчёты на рынке на сутки вперёд (РСВ). Финансовые расчёты на балансирующем рынке (БР).	3	3	3		
Система финансовых гарантий на ОРЭМ	1	1	1		

Наименование разделов дисциплин (модулей)	Общая трудоемкость, ч	Всего ауд. ч	Аудиторные занятия, ч		
			Лекции	Вебинары	Практические, семинарские занятия
1	2	3	4	5	6
Тарифное и антимонопольное регулирование рынка электроэнергетики.	2	2	2		
Практическое занятие - финансовые расчеты по механизмам торговли электроэнергией на ОРЭМ. Формирование затрат на покупку электроэнергии на ОРЭМ (РСВ, БР, СДД)	2	2			2
Практическое занятие - финансовые расчеты на ОРЭМ (платежи на ОРЭМ, расчеты с инфраструктурными организациями, задолженность на ОРЭМ) Формирование затрат инфраструктурных организаций	2	2			2
Практическое занятие - финансовые расчеты по механизмам торговли мощностью на ОРЭМ. Формирование затрат на покупку мощности на ОРЭМ.	4	4			4
<b>Итого:</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>

## 2.2. Рабочая программа

### 1. Основное содержание

#### 1 день

Финансовые расчеты по договорам купли-продажи мощности по результатам конкурентного отбора мощности. Финансовые расчеты по договорам купли-продажи мощности в вынужденном режиме.

Ценообразование, расчет стоимости, штрафов, денежных сумм по договорам КОММОД.

Финансовые расчёты на рынке на сутки вперёд (РСВ). Финансовые расчёты на балансирующем рынке (БР).

Система финансовых гарантий на ОРЭМ
Тарифное и антимонопольное регулирование рынка электроэнергетики.
<b>2 день</b>
Практическое занятие - финансовые расчеты по механизмам торговли электроэнергией на ОРЭМ. Формирование затрат на покупку электроэнергии на ОРЭМ (РСВ, БР, СДД)
Практическое занятие - финансовые расчеты на ОРЭМ (платежи на ОРЭМ, расчеты с инфраструктурными организациями, задолженность на ОРЭМ) Формирование затрат инфраструктурных организаций
Практическое занятие - финансовые расчеты по механизмам торговли мощностью на ОРЭМ. Формирование затрат на покупку мощности на ОРЭМ.

## **2. Итоговая аттестация (очная)**

*Итоговая аттестация состоит из оценки каждого слушателя в рамках курса. Форма итоговой аттестации – опрос.*

## **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (организационно-педагогические)**

### **3.1. Материально технические условия**

Аудиторные занятия проходят на базе учебного центра в специально оборудованной аудитории в рабочие дни с 9:00 до 18:00 с перерывом на обед и кофе-брейки.

Техническое обеспечение аудитории позволяет воспользоваться различными средствами для обучения (доска для рисования, прослушивание / просмотр аудио / видео материалов, проектор, схемы и карты, презентационные материалы)

### **3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

Список нормативных правовых актов и других материалов и документов, рекомендуемых для изучения:

Федеральный закон от 26 марта 2003 г. N 35-ФЗ «Об электроэнергетике»

Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. N 1172 «Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности»

Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2011г. N 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике»

Учебно-методические материалы по курсу.

#### **4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

**(формы аттестации, оценочные и методические материалы)**

Для оценки качества освоения программы организуется итоговая аттестация. Форма итоговой аттестации – опрос.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

#### **5. КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ (составители программы)**

**Преподаватели:**

Руководители и специалисты профильных структурных подразделений АО «АТС», Ассоциации «НП Совет рынка», другие отраслевые эксперты.