



Министерство науки  
и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»  
Институт дистанционного  
и дополнительного образования



**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

*повышения квалификации  
«Углеродное регулирование»,*

Раздел(предмет) *Углеродное регулирование*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Предпосылки и введения углеродного регулирования</i>	<p>Рассмотрен вопрос специфики российского углеродного регулирования, возникшего в России за последние несколько лет, через призму исторического развития соответствующего регулирования в мире и на национальном уровне, а также проанализированы связанные с этим проблемные вопросы.</p> <p>Источники возникновения углеродного регулирования в России в том виде, как оно существует (и продолжает развиваться) в настоящее время, а также вопросы международного регулирования (включая механизмы Киотского протокола к Рамочной конвенции ООН об изменении климата, Парижского соглашения и иных международных актов), оказавшего влияние на национальное законодательство и российский бизнес.</p>	<i>Тестирование</i>	34

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<p><i>Экономические механизмы углеродного регулирования</i></p>	<p>Для обеспечения энергетической эффективности с учетом экологической и экономической составляющей Киотским протоколом предусмотрен набор гибких инструментов, позволяющих обеспечить снижение негативного воздействия на окружающую среду без затормаживания процессов экономического развития: механизмы чистого развития, проекты совместного осуществления и торговля квотами на выбросы парниковых газов. Обеспокоенность проблемой антропогенного изменения климата привела к активному развитию различных инструментов снижения выбросов парниковых газов. Одним из таких инструментов, призванных бороться с утечкой углерода, является трансграничное углеродное регулирование, которое было принято Европейским союзом в 2021 г., и, начиная с 2026 г., углеродные платежи коснутся всех экспортеров углеродоемкой продукции в ЕС.</p>	<p><i>Тестирование</i></p>	
<p><i>Углеродное регулирование в России</i></p>	<p>На сегодняшний день углеродный рынок в России не существует, однако благодаря своим богатым территориям, покрытым лесами, введение системы торговли квотами может стать значимым фактором повышения</p>	<p><i>Тестирование</i></p>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
	энергоэффективности на национальном уровне, а также повысить конкурентоспособность страны и закрепить ее позиции в мировом климатическом сообществе		
<i>Карбоновый бизнес в России</i>	Необходимость снижения парниковых газов породила новое направление бизнеса, заключающееся в оптимизации фермерских хозяйств в рамках формирования карбоновых предприятий. На сегодняшний день карбоновые предприятия России представляет собой сеть из нескольких действующих карбоновых полигонов и ферм, общей площадью 23588,8 Га	<i>Тестирование</i>	

Руководитель  
ОДПО, ЦДО  
Сократ

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
Владелец	Максимова А.А.		
Идентификатор	R6a033f13-VorozhtsovaAA-daecd82		

А.А.  
Максимова

Начальник ОДПО

		Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ			
Владелец	Селиверстов Н.Д.		
Идентификатор	Rf19596d9-SeliverstovND-39ee0b7		

Н.Д.  
Селиверстов