



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

«Повышение устойчивости по частоте электроэнергетических систем за счет систем накопления электроэнергии»,

Раздел(предмет) *Повышение устойчивости по частоте
электроэнергетических систем за счет систем накопления электроэнергии*

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>Вводно-подготовительный модуль</i>	Общая информация о предмете изучения - системы накопления электроэнергии для повышения устойчивости по частоте электроэнергетических систем	<i>Нет</i>	<i>70</i>
<i>Изучение терминологии и видов устойчивости электроэнергетических систем</i>	Основные термины и определения	<i>Нет</i>	
<i>Изучение нормативной и технологической документации и устройств повышения устойчивости по</i>	Изучение основной нормативной документации в области предмета изучения: ГОСТы, СНИПы, справочники, законодательные акты.	<i>Нет</i>	

Наименование дисциплин (модулей)	Содержание дисциплин (модулей)	Форма ТК	Количество часов
<i>частоте электроэнергетических систем</i>			
<i>Анализ эксплуатации и устройств объектов генерации на базе систем накопления электроэнергии для повышения устойчивости по частоте электроэнергетических систем</i>	Детальный разбор и сравнение режимов работы объектов генерации с применением систем накопления электроэнергии, а также без.	<i>Нет</i>	

Руководитель
МНОЦ СНГ

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Дорошин А.Н.
	Идентификатор	R97f450a3-DoroshinAN-5a7f6fea

А.Н.
Дорошин

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шинкарев А.А.
	Идентификатор	Rae960db5-ShinkarevAlex-e8dcae4

А.А.
Шинкарев