



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки
«Электроэнергетические системы»,*

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Категория слушателей: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование.

Общая трудоемкость программы: 252 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Выдаваемый документ: диплом о профессиональной переподготовке

№	Наименование дисциплин (модулей)	всего	Контактная работа, ак. ч					Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	Форма аттестации		
			всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОТ	контроль			текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке)	итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый экзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный экзамен, итоговая аттестационная работа)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
1	Энергосбережение в системах электроснабжения	200	123	4		8	03	77			Зачет с оценкой	
1.1.	Энергосбережение в системах электроснабжения	18	12	4		8		6		Контрольная работа		
1.2.	Промежуточная аттестация	20	03				03	17				
2	Теоретические основы электротехники 1 часть	420	243	10		14	03	177			Экзамен	
2.1.	Теоретические основы электротехники и электроники 1 часть	40	24	10		14		16		Контрольная работа		

2.2.	Промежуточная аттестация	2.0	0.3				0.3	1.7			
3	Теоретические основы электротехники 2 часть	42.0	24.3	10		14	0.3	17.7		Экзамен	
3.1.	Теоретические основы электротехники и электроники 2 часть	40	24	10		14		16		Контрольная работа	
3.2.	Промежуточная аттестация	2.0	0.3				0.3	1.7			
4	Методы и средства диагностики энергетического оборудования и систем	20.0	12.3	4		8	0.3	7.7		Зачет с оценкой	
4.1.	Методы и средства диагностики энергетического оборудования и систем	18	12	4		8		6		Контрольная работа	
4.2.	Промежуточная аттестация	2.0	0.3				0.3	1.7			
5	Ремонт и эксплуатация электрических сетей и электрооборудования	20.0	12.3	4		8	0.3	7.7		Экзамен	
5.1.	Проектирование, монтаж, ремонт и эксплуатация электрических сетей и подстанций	18	12	4		8		6		Контрольная работа	
5.2.	Промежуточная аттестация	2.0	0.3				0.3	1.7			
6	Теория автоматического управления. Технические средства автоматизации	24.0	12.3	4		8	0.3	11.7		Экзамен	
6.1.	Теория автоматического управления. Технические средства автоматизации	22	12	4		8		10		Контрольная работа	
6.2.	Промежуточная аттестация	2.0	0.3				0.3	1.7			
7	Релейная защита и автоматика	24.0	12.3	4		8	0.3	11.7		Зачет с оценкой	
7.1.	Релейная защита и системная	22	12	4		8		10		Контрольная	

	автоматика									я работ а		
7.2.	Промежуточная аттестация	2. 0	0. 3				0. 3	1. 7				
8	Электроэнергетические системы и сети	2 4. 0	12 3	4		8	0. 3	11 7			Экзам ен	
8.1.	Электроэнергетические системы и сети	2 2	12	4		8		10		Контр ольна я работ а		
8.2.	Промежуточная аттестация	2. 0	0. 3				0. 3	1. 7				
9	Итоговая аттестация	3 6. 0	0. 5				0. 5	35 5				Итоговый аттестационный экзамен
	ИТОГО:	2 5 2 0	12 2 9	4 4	0	76	2 9	12 9 1	0			

Руководитель
Филиал МЭИ в г.
Волжский

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рулева Н.Ю.
	Идентификатор	R894622fd-RulevaNY-G4622FDE5

Н.Ю. Рулева

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