

ПЛАН

повышения квалификации по программам ЧОУ ДПО «ИПК РЭА» на 2021год.

Наименование программы	2021 г.				Стоимость за одного слушателя /инд. форма/ Групповая форма (тысяч рублей) без НДС
	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	
1.Релейная защита в распределительных электрических сетях. Новые технологии	18.01-22.01; 15.03-19.03	05.04-09.04	20.09-24.09	15.11-19.11	31/29
1.1. Специализация 1. Релейная защита в распределительных электрических сетях. Новые технологии. Особенности тестирования цифровых подстанций на основе стандарта МЭК 61850 при помощи оборудования серии «РЕТОМ»	01.02-05.02	19.04-23.04	27.09-01.10	22.11-26.11	40/38
2.Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Новые технологии.	15.03-19.03	05.04-09.04	20.09-24.09	06.12-10.12	31/29
2.1. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Новые технологии. Модуль: Технология «Цифровые подстанции».	15.03-19.03	05.04-09.04	20.09-24.09	06.12-10.12	40/38
3.Режимы нейтрали современных распределительных электрических сетей 6-35 кВ. Защита от перенапряжений	18.01-22.01	10.05-14.05	20.09-24.09		31/29
4. Управление режимами компенсации емкостных токов замыкания на землю	18.01-22.01	05.04-09.04	20.09-24.09		31/29
5. Определение места повреждения на линиях электропередачи. Аппаратные и программные методы	08.02-12.02	10.05-14.05	20.09-24.09	11.10-15.10	31/29
6. Дальнее и ближнее резервирование защит трансформаторов ответственных подстанций	15.03-19.03	05.04-09.04	20.09-24.09		31/29
7. Резидентное и прикладное программное обеспечение микропроцессорных устройств производства «НПП Бреслер»	08.02-12.02	10.05-14.05	20.09-24.09	11.10-15.10	31/29
8. Программно-технический комплекс мониторинга и управления энергообъектом BresMon производства «НПП Бреслер»	15.03-19.03	10.05-14.05		15.11-19.11	31/29
9. Особенности проверки сложных устройств РЗ и А при помощи оборудования серии «РЕТОМ»	08.02-12.02	17.05-21.05	13.09-17.09	13.12-17.12	31/29
10. Проверка и настройка высокочастотной аппаратуры релейной защиты и автоматики с помощью испытательного комплекса РЕТОМ-ВЧ		05.04-09.04		08.11-12.11	31/29
11. Электроснабжение. Новые технологии	15.02-19.02	29.03-02.04	20.09-24.09	18.10-22.10	31/29
12. Способы выполнения автоматики управления дугогасящими реакторами производства «НПП Бреслер»	15.03-19.03	10.05-14.05		15.11-19.11	31/29
13. Оборудование, выпускаемое «НПП Бреслер». Применение в проектах и эксплуатация.	15.03-19.03	10.05-14.05	13.09-17.09	18.10-22.10	31/29
14. Применение испытательного оборудования серии «РЕТОМ» для диагностики устройств РЗА и первичного оборудования энергетики	18.01-22.01, 15.03-19.03			18.10-22.10	31/29
15. Моделирование процессов в электроэнергетических системах	15.02-19.02	29.03-02.04	13.09-17.09	18.10-22.10	31/29
16. Расчеты релейной защиты и автоматики электроэнергетических систем	15.03-19.03	10.05-14.05	13.09-17.09	18.10-22.10	31/29
17. Электрооборудование. Новые функциональные возможности	15.02-19.02	29.03-02.04		06.12-10.12	31/29

Директор ЧОУ ДПО «ИПК РЭА»



А.В.Бульчев