

ПЛАН

повышения квалификации по программам ЧОУ ДПО «ИПК РЗА» на 2022 год.

| Наименование программы | 2022 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 | 17.01-21.01; 14.03-18.03 | 04.04-08.04 | 19.09-23.09 | 14.11-18.11 | 33/31 |
| 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» | 14.02-18.02 | 23.05-27.05 | | 03.10-07.10 | 40/38 |
| 2.Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Новые технологии. | 14.03-18.03 | 04.04-08.04 | 19.09-23.09 | 05.12-09.12 | 33/31 |
| 2.1. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Новые технологии. Модуль: Технология «Цифровые подстанции». | 21.03-25.03 | 11.04-15.04 | 19.09-23.09 | 05.12-09.12 | 40/38 |
| 3.Режимы нейтрали современных распределительных электрических сетей 6-35 кВ. Защита от перенапряжений | 17.01-21.01 | 16.05-20.05 | 26.09-30.09 | 24.10-28.10 | 33/31 |
| 4. Управление режимами компенсации емкостных токов замыкания на землю | 24.01-28.01 | 04.04-08.04 | 19.09-23.09 | 17.10-21.10 | 33/31 |
| 5. Определение места повреждения на линиях электропередачи. Аппаратные и программные методы | 07.02-11.02 | 30.05-03.06 | 26.09-30.09 | 10.10-14.10 | 33/31 |
| 6. Дальнее и ближнее резервирование защит трансформаторов ответительных подстанций | 14.03-18.03 | 04.04-08.04 | 19.09-23.09 | 17.10-21.10 | 33/31 |
| 7. Особенности проверки сложных устройств РЗ и А при помощи оборудования серии «РЕТОМ» | 07.02-11.02 | 16.05-20.05 | 26.09-30.09 | 12.12-16.12 | 33/31 |
| 8. Проверка и настройка высокочастотной аппаратуры релейной защиты и автоматики с помощью испытательного комплекса РЕТОМ-ВЧ | | 04.04-08.04 | | 07.11-11.11 | 33/31 |
| 9. Способы выполнения автоматики управления дугогасящими реакторами производства «НПП Бреслер» | 07.03-11.03 | 30.05-03.06 | 26.09-30.09 | 14.11-18.11 | 33/31 |
| 10. Оборудование, выпускаемое «НПП Бреслер». Применение в проектах и эксплуатация. | 14.03-18.03 | 23.05-27.05 | 12.09-16.09 | 17.10-21.10 | 33/31 |
| 11. Применение испытательного оборудования серии «РЕТОМ» для диагностики устройств РЗА и первичного оборудования энергетики | 17.01-21.01, 14.03-18.03 | | | 17.10-21.10 | 33/31 |
| 12. Расчеты релейной защиты и автоматики электроэнергетических систем | 14.03-18.03 | 16.05-20.05 | 12.09-16.09 | 17.10-21.10 | 33/31 |

Директор ЧОУ ДПО «ИПК РЗА» _____ г.В.Бульчев

