



Руководителю предприятия

Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
**«Институт повышения квалификации
специалистов релейной защиты и
автоматики»**

(ЧОУ ДПО «ИПК РЗА»)

Чувашская Республика,
428034, г. Чебоксары, ул. Ядринское шоссе, д. 4В.
Тел. тел. (8352) 23-77-55, доб.153
E-mail : bib@bresler.ru;
WWW:ipk-rza.ru
ИНН/ КПП 2130999940/213001001

Исх № 43/06 от 16.06.2020

На № _____ от _____

Коммерческое предложение

«Институт повышения квалификации специалистов релейной защиты и автоматики» (ЧОУ ДПО «ИПК РЗА») приглашает специалистов Вашей компании на обучение в 2020 году по программам повышения квалификации с 16.06.2020г. согласно плана на 2020 год:

Базовая стоимость при индивидуальной форме обучения в 2020 г. по программе в объеме **40 часов** составит **29 000 (Двадцать девять тысяч) рублей без НДС**. Для группы более двух человек, направляемой предприятием, стоимость обучения составит **27 000 (Двадцать семь тысяч) рублей без НДС** за одного слушателя.

Обучение проводится по очной форме обучения и дистанционно в формате онлайн.

Перечень программ повышения квалификации ЧОУ ДПО «ИПК РЗА» на 2020 г. составлен в соответствии с лицензией № 1236 от 01.02.2019г., выданной Министерством образования и молодежной политики Чувашской Республики.

Слушателям, освоившим программу обучения, выдаются удостоверения установленного образца (в соответствии с новым законом об образовании в РФ от 29.12.12 № 273).

Приложение:

План повышения квалификации по программам ЧОУ ДПО «ИПК РЗА» на 2020 год.

Директор

А.В.Булычев

ПЛАН

повышения квалификации по программам ЧОУ ДПО «ИПК РЗА» на 2020 год.

Наименование программы	2020 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	20.01-24.01; 16.03-20.03	06.04-10.04	21.09-25.09	16.11-20.11	29/27
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)		06.04-10.04	21.09-25.09	23.11-27.11	29/27
2.Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем. Новые технологии.	16.03-20.03	06.04-10.04	21.09-25.09	07.12-11.12	29/27
3.Режимы нейтрали современных распределительных электрических сетей 6-35 кВ. Защита от перенапряжений	20.01-24.01	11.05-15.05	14.09-18.09	16.11-20.11	29/27
4. Управление режимами компенсации емкостных токов замыкания на землю	20.01-24.01	06.04-10.04		21.09-25.09	29/27
5. Определение места повреждения на линиях электропередачи. Аппаратные и программные методы	10.02-14.02	11.05-15.05	21.09-25.09	12.10-16.10	29/27
6. Дальнее и ближнее резервирование защит трансформаторов ответственных подстанций	16.03-20.03	06.04-10.04		21.09-25.10	29/27
7. Резидентное и прикладное программное обеспечение микропроцессорных устройств производства « НПП Бреслер»	10.02-14.02	11.05-15.05	21.09-25.09	12.10-16.10	29/27
8. Программно-технический комплекс мониторинга и управления энергообъектом BresMon производства «НПП Бреслер»	16.03-20.03	11.05-15.05		16.11-20.11	29/27 29/27
9. Особенности проверки сложных устройств РЗ и А при помощи оборудования серии «РЕТОМ»	10.02-14.02	18.05-22.05	14.09-18.09	07.12-11.12	29/27
10. Проверка и настройка высокочастотной аппаратуры релейной защиты и автоматики с помощью испытательного комплекса РЕТОМ-ВЧ		13.04-17.04		09.11-13.11	29/27
11. Электроснабжение. Новые технологии	17.02-21.02	30.03-03.04	21.09-25.09	19.10-23.10	29/27
12. Способы выполнения автоматики управления дугогасящими реакторами производства «НПП Бреслер»	16.03-20.03	11.05-15.05		16.11-20.11	29/27
13. Оборудование, выпускаемое «НПП Бреслер». Применение в проектах и эксплуатация.	16.03-20.03	11.05-15.05	14.09-18.09	19.10-23.10	29/27
14. Применение испытательного оборудования серии «РЕТОМ» для диагностики устройств РЗА и первичного оборудования энергетики	20.01-24.01, 16.03-20.03			12.10-16.10	29/27
15. Моделирование процессов в электроэнергетических системах	17.02-21.02	30.03-03.04	14.09-18.09	19.10-23.10	29/27
16. Расчеты релейной защиты и автоматики электроэнергетических систем	16.03-20.03	11.05-15.05	14.09-18.09	19.10-23.10	29/27
17. Электрооборудование. Новые функциональные возможности	17.02-21.02	30.03-03.04		07.12-11.12	29/27

Директор ЧОУ ДПО «ИПК РЗА»

А.В.Бульчев

