

Общество с ограниченной ответственностью «Релематика»

Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования «Учебный Центр «Релематика»



Е.А. Васильева

Учебный план

дополнительной профессиональной образовательной
программы повышения квалификации
«Инженерное программное обеспечение»
Методики расчета и программный комплекс «PSC» автоматизированного
расчета уставок РЗА «Релематика»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Лаборат. занятия
1	Назначение, особенности эксплуатации	4	4	-
2	Обзор руководящих и нормативно-технических материалов	4	4	-
3	Интерфейс программы, назначение и особенности работы с его отдельными элементами	4	2	2
4	Функциональные возможности программы	4	2	2
5	Выполнение стандартного расчета, формирование отчетов	22	7	15
6	Итоговая аттестация (зачет)	2	1	1
	Итого:	40	20	20

Учебный план
 дополнительной профессиональной образовательной
 программы повышения квалификации
«Инженерное программное обеспечение»
 Программный комплекс «ПРИЗ ЭТО» планирования задач электротехнических служб и
 оперативного ведения документооборота

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Лаборат. занятия
1	Назначение, технические характеристики	4	4	-
2	Интерфейс программы, назначение и особенности работы с его отдельными элементами	4	2	2
3	Интерфейс пользователя и функциональные возможности программы	24	15	9
4	Документация	3	2	1
5	Формирование отчетов	3	2	1
6	Итоговая аттестация (зачет)	2	1	1
	Итого:	40	20	20

Учебный план
 дополнительной профессиональной образовательной
 программы повышения квалификации
«Инженерное программное обеспечение»
 Программа расчета параметров аварийных режимов ЭЭС «ТКЗ++»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Лаборат. занятия
1	Назначение, технические характеристики	2	2	-
2	Обзор руководящих и нормативно-технических материалов	2	2	-
3	Интерфейс ПК, назначение его отдельных элементов	4	3	1
4	Функциональные возможности ПК	12	8	4
5	Выполнение стандартного расчета, формирование отчетов	18	4	14
6	Итоговая аттестация	2	1	1
	Итого:	40	20	20

Учебный план
 дополнительной профессиональной образовательной
 программы повышения квалификации
«Инженерное программное обеспечение»
 Программный комплекс глобального автоматизированного расчета времени до насыщения
 трансформаторов тока «ГРаНаТТ» (ПК «ГРаНаТТ»)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Лаборат. занятия
1	Назначение, технические характеристики	1	1	-
2	Обзор руководящих и нормативно-технических материалов	2	2	-
3	Интерфейс ПК, назначение его отдельных элементов	3	2	1
4	Выполнение стандартного расчета, формирование отчетов	8	2	6
5	Итоговая аттестация	2	1	1
	Итого:	16	8	8

Учебный план
 дополнительной профессиональной образовательной
 программы повышения квалификации
«Инженерное программное обеспечение»
 Сервисное ПО: редактор логики «ReLogic»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Лаборат. занятия
1	Назначение и основные функции	1	1	-
2	Интерфейс программы, назначение и особенности работы с его отдельными элементами	1	1	-
3	Разработка схемы	12	2	10
4	Конфигурация схемы	6	2	4
5	Меню ИЧМ	2	1	1
6	Итоговая аттестация	2	1	1
	Итого:	24	8	16