

Работа с учебными учреждениями

Мы предлагаем вам пошаговую работу

☒ Скачайте каталог



☒ Пройдите обучение по ВЧ оборудованию

ВАРИАНТ 1

Рассказываем про наше оборудование по вашему запросу.
Ознакомительные вводные семинары для студентов или
углубленный семинар по выбору и настройке ВЧ-оборудования.
Формат — онлайн лекция.



ВАРИАНТ 2

Наши партнеры по обучению

УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС, очно, Екатеринбург

Основные программы для групп от 6 человек



Наименование программы, объем	Сроки проведения (2026 г)	Стоимость обучения одного слушателя, (с учетом НДС 20%)
Высокочастотные каналы релейной защиты на постах ПВЗУ-Е, 72 часа	12.01–23.01 16.03–27.03 28.09–09.10	66 000 руб.
Высокочастотные каналы противоаварийной автоматики на аппаратуре АКА Кедр, 72 часа	09.02–20.02 18.05–29.05 09.11–20.11	66 000 руб.
Высокочастотные каналы противоаварийной автоматики на аппаратуре Кедр-2.0, 72 часа	26.01–06.02 06.04–17.04 12.10–23.10	72 000 руб.
Высокочастотные каналы противоаварийной автоматики и связи на аппаратуре АК «ТриТОН», 72 часа	07.09–18.09	72 000 руб.

ДИНАМИКА

Онлайн-консультации

Повышение квалификации

Бесплатные практические семинары

Проверка и настройка высокочастотной аппаратуры релейной защиты
и автоматики с помощью испытательного комплекса РЕТОМ-ВЧ
10–14 ноября 2025

Выездное обучение



КАК РАБОТАТЬ С НАМИ



Электронные
Информационные
Системы

Работа с проектными институтами

Мы предлагаем вам пошаговую работу

- ☒ Скачайте каталог



- ☒ При выборе оборудования обращайтесь к таблице со списком ВЧ-заградителей (стр. 12-13)

Технические характеристики высокочастотных заградителей серии ВЗ

№	Обозначение	Габариты реактора			Класс ВЛ	Номинальный кратковременный ток, кА (продолжительное значение)	Ударный ток, кА (пиковое значение)
		Высота, мм (H)	Диаметр, мм (D)	Вес нетто, кг			
1	ВЗ-650-0,25 УХЛ1*	1000	1060	100	35 - 220	16	41
2	ВЗ-650-0,5 УХЛ1*	1456	1060	167		40	102
3	ВЗ-650-0,5 Д УХЛ1*	1193	980	202		16	41
4	ВЗ-650-1,0 УХЛ1*	1640	1390	268		31,5	80
5	ВЗ-1250-0,1 УХЛ1*	1060	950	167	110 - 330	40	102
6	ВЗ-1250-0,25 УХЛ1*	1235	1070	220		31,5	80
7	ВЗ-1250-0,5 УХЛ1*	1540	1250	300		40	102
8	ВЗ-1250-0,5 Д УХЛ1*	1575	1250	390		31,5	80
9	ВЗ-1250-1,0 УХЛ1*	1595	1540	430		40	102
10	ВЗ-1250-1,0 Д УХЛ1*	1585	1540	475		31,5	80
11	ВЗ-1250-1,5 УХЛ1*	1595	1760	580		16	41
12	ВЗ-1250-2,0 М УХЛ1*	1680	1415	757		31,5	80

- ☒ Используйте приложение для определения частотных диапазонов (стр. 33)

ПРИЛОЖЕНИЯ

Таблицы и графики
для определения частотных диапазонов.
Характеристики оборудования.
Чертежи.

- ☒ Используйте калькулятор для расчета токов КЗ для токоограничивающего реактора

Расчет токов короткого замыкания

Расчет токов короткого замыкания производится согласно ГОСТ 14794-79 (п.2.12.2-12.3)

Класс напряжения, кВ
6 или 10 кВ

Номинальный ток, А
250 - 4000 А

Модальное сопротивление, Ом
0,1 - 25 Ом

Тип размещения фаз
Вертикально

Расчитать

