
Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас посетить стенд ООО «Юнител Инжиниринг» № С02 на выставке «РЗА – 2021».

Даты проведения:

29.09.2021 – 01.10.2021

Время работы выставки:

с 9 до 18 часов

Место проведения:

г. Москва, ВДНХ, павильон № 55

Информация о выставке:

<https://www.rza-expo.ru>

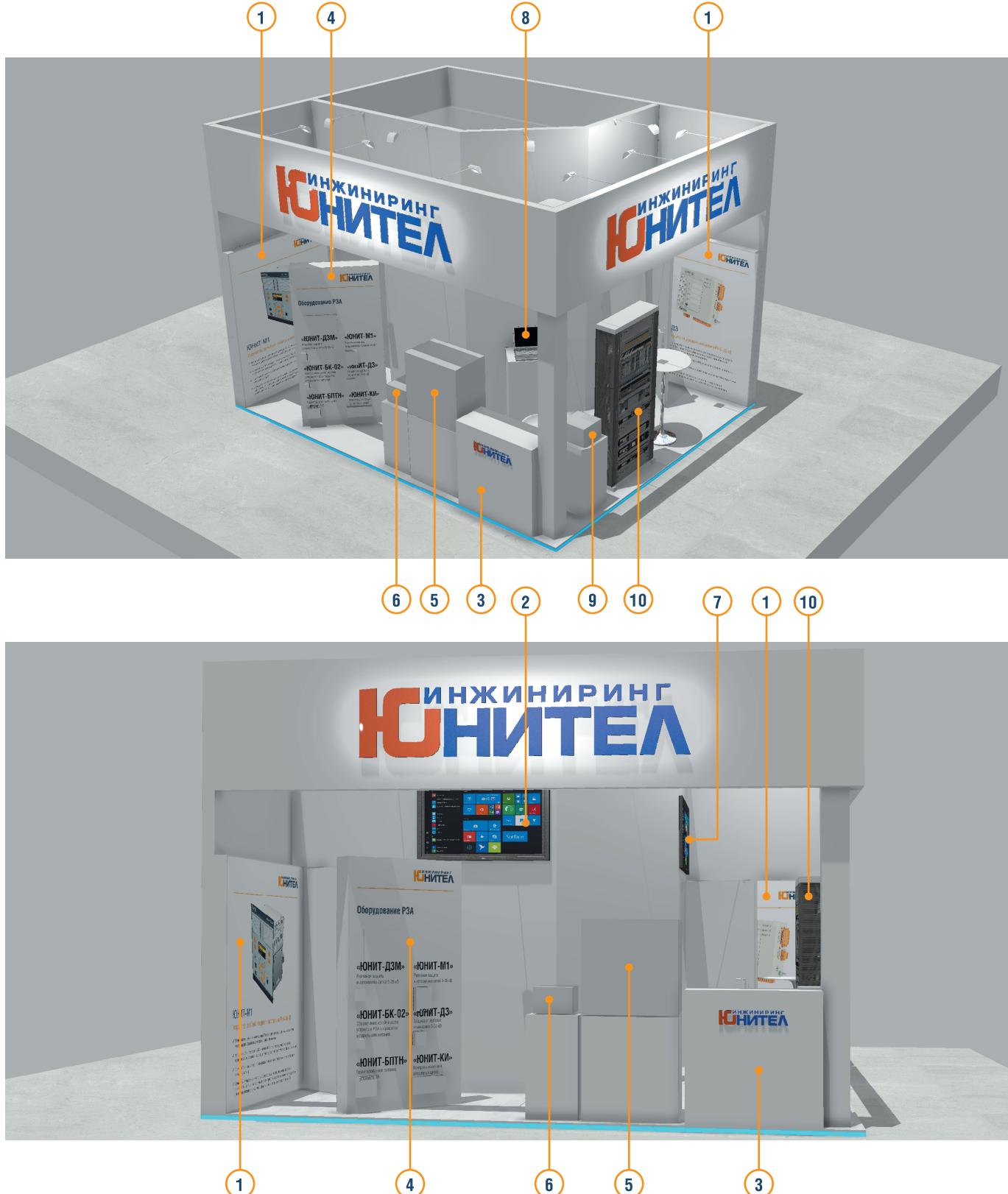
На нашем стенде будут представлены современные технические решения компании в области релейной защиты и связи для отраслей энергетики и промышленности:

- Стойка с оборудованием релейной защиты и автоматики
- Куб-экспонат ретрофита релейного отсека КРУ
- Терминалы релейной защиты образцы ЮНИТ-М1 и ЮНИТ-Д3
- Рабочая станция на связи с оборудованием ЮНИТ-М1 и ЮНИТ-Д3
- Терминал дуговой защиты ЮНИТ-Д3-М
- Устройство тестирования параметров передачи дискретных сигналов и команд РЗ и ПА – УТК8
- Стойка устройств для передачи аварийных сигналов и команд

ООО «Юнител Инжиниринг» представит доклад к.т.н. В.А. Харламова, С.Е. Романова, А.Х. Хасанова: Способы передачи GOOSE сообщений между подстанциями для решения задач РЗ и ПА на Международной конференции и выставке «Релейная защита и автоматика энергосистем – 2021», 01.10.21, в 11:00–12:30, зал А, секция 1 – Разработка, проектирование, наладка и эксплуатация РЗА ЦПС: опыт и практические результаты.

Будем рады видеть Вас на нашем стенде, провести демонстрацию современных технических решений ООО «Юнител Инжиниринг» и ответить на Ваши вопросы.

До встречи на нашем стенде!



СТЕНД «ЮНИТЕЛ ИНЖИНИРИНГ»

-
- 1 Информационный баннер о решениях для электроэнергетики «Юнител Инжиниринг».
 - 2 Демонстрационный ролик о продуктах и решениях «Юнител Инжиниринг» в области РЗА.
 - 3 Информационная стойка.
 - 4 Стойка с оборудованием релейной защиты и автоматики:
 - Устройство защиты от дуговых замыканий ЮНИТ-ДЗ. Терминал ЮНИТ-ДЗ предназначен для применения в схемах вторичной коммутации распределительных устройств 6–35 кВ с переменным, постоянным или выпрямленным оперативным током и применяется для обнаружения замыканий, сопровождаемых открытой электрической дугой, и выдачи сигнала на отключение аварийного участка без задержки времени для оперативной ликвидации дугового замыкания.
 - Устройство защиты от дуговых замыканий ЮНИТ-ДЗ-М – новейшая разработка компании в семействе защиты от дуговых замыканий, обладающая широкими функциональными возможностями. Может применяться в комплексах дуговых защит как централизованного, так и распределительного типа, распределительных устройств 6–35 кВ.
 - Блок питания микропроцессорных устройств РЗА от цепей тока и напряжения ЮНИТ-БПТН. Блок ЮНИТ-БПТН обеспечивает бесперебойным питанием устройства релейной защиты и автоматики на подстанциях с переменным оперативным током.
 - Блок-приставка конденсаторная ЮНИТ-БК-02. Блок ЮНИТ-БК-02 предназначен для применения в схемах вторичной коммутации распределительных устройств 6–110 кВ с переменным, постоянным или выпрямленным переменным оперативным током.
 - Устройство контроля изоляции ЮНИТ-КИ. Устройство ЮНИТ-КИ предназначено для применения в схемах вторичной коммутации распределительных устройств 6–750 кВ. ЮНИТ-КИ обеспечивает непрерывный контроль тока утечки в цепях постоянного, переменного или выпрямленного напряжения.
 - Устройства защиты ЮНИТ-М1 применяются в схемах вторичной коммутации распределительных устройств 6–35 кВ с переменным, постоянным и выпрямленным постоянным оперативным током. Устройство предназначено для выполнения функций релейной защиты, автоматики, местного/дистанционного управления коммутационными аппаратами, измерения, регистрации, осциллографирования и сигнализации на объектах энергетики классов напряжения 6–35 кВ.
 - 5 Куб-экспонат ретрофита релейного отсека КРУ.
 - 6 Выставочные образцы ЮНИТ-М1 и ЮНИТ-ДЗ.
 - 7 Демонстрационный ролик о продуктах и решениях Юнител Инжиниринг в области РЗА и связи.
 - 8 Рабочая станция демонстрации оборудования ЮНИТ-М1 и ЮНИТ-ДЗ.
 - 9 Демонстрация рабочего образца УТК8.
 - 10 Стойка с оборудованием передачи аварийных сигналов и команд (УПАСК) семейства ПКУ:
 - Устройство передачи аварийных сигналов и команд (УПАСК) модели ПКУС СР24 Модуль СКО. Малогабаритный УПАСК ПКУС СР24 Модуль СКО предназначен для организации симплексных и дуплексных каналов для передачи команд в системах релейной защиты и автоматики электроэнергетики по схемам «точка-точка» и «точка-многоточка» как по выделенным оптическим волокнам, так и цифровым системам передачи информации (SDH/PDH, IP/MPLS, радиорелейным линиям и т.д.).
 - Модуль ИПМ предназначен для совместного использования с Модулем СКО Версии 3. Он позволяет производить мониторинг текущего состояния Модуля СКО Версии 3 без использования персонального компьютера с установленной программой HMISKO. На дисплее Модуля ИПМ отображается текущий статус Модуля СКО Версии 3, счетчики событий, оперативный журнал, технологический журнал и журнал срабатываний, а также предоставляется возможность производить сброс счетчика событий. Использование данного модуля позволит более оперативно оценивать текущее состояние Модуля СКО Версии 3, канала связи, дискретных и цифровых входов и выходов, просматривать журналы событий. Устройство не требует конфигурации. Подключение к Модулю СКО Версии 3 осуществляется через локальный порт USB, расположенный с лицевой стороны устройств как Модуля ИПМ, так и Модуля СКО Версии 3).
 - Устройство передачи аварийных сигналов и команд (УПАСК) с функцией промежуточной панели модели ПКУС СР24. ПКУС СР24 предназначено для организации симплексных и дуплексных каналов для передачи команд в системах релейной защиты и автоматики электроэнергетики по схемам «точка-точка» и «точка-многоточка» как по выделенным оптическим волокнам, так и цифровым системам передачи информации (SDH/PDH, IP/MPLS, радиорелейным линиям и т.д.).
 - УТК8 – специализированное устройство тестирования УПАСК с дискретными входами/выходами, которое позволяет осуществлять проверку параметров передачи команд во время: заводских приемо-сдаточных испытаний, наладки, проведения планового и внепланового технического обслуживания.