



ПРАЙС-ЛИСТ НА ОБОРУДОВАНИЕ ЭРСТЕД

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (7273)495-231

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: ede@nt-rt.ru || <https://ersted.nt-rt.ru/>



Рефлектометры для силовых кабельных линий












№	Модель	Описание	Внешний вид	Цена с НДС, руб.	Стоимость проверки, руб.
P03	Рефлектометр-тестер РИ-303 ТМ «СТРИЖ»	<ul style="list-style-type: none"> 1-канальный кабельный локатор Монохромный дисплей 3.8" (320×240) Диапазоны от 31 м до 4.8 км. Разрешающая способность по дальности до 12,5 см. на всем диапазоне Встроенное устройство защиты измерительного входа от напряжения Масса прибора не более 0,5 кг. <p>РИ-303ТМ «СТРИЖ» – это оптимальное решение для оперативного поиска повреждений в кабельных сетях и определения длины кабеля – компактный и простой рефлектометр-тестер, не требует проверки.</p>		49 300	Не проверяется ЕАЭС
P07	Рефлектометр TDR-107 «СТРИЖ-С»	<ul style="list-style-type: none"> 1-канальный кабельный локатор Монохромный дисплей 5.7" (320×240) Диапазоны от 250 м до 50 км. Инструментальная погрешность 0.04% ... 0.4% от диапазона Разрешающая способность по дальности до 1 м. Время непрерывной работы от аккумулятора не менее 8 ч. Масса прибора с аккумулятором не более 2.5 кг. <p>TDR-107 «СТРИЖ-С» реализует методы предварительной локации в силовых КЛ*:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM); <p>*При поддержке генератора ADG-200-2 «СКАТ-М» или других подобных.</p>		105 600	8 000 ЕАЭС
P08	Защищённый рефлектометр РИ-407 «СТРИЖ-С»	<ul style="list-style-type: none"> 1-канальный кабельный локатор Большой яркий цветной TFT 10" дисплей (800 × 600) Диапазоны от 62 м до 256 км Инструментальная погрешность 0.01% ... 0.2% от диапазона Разрешающая способность по дальности до 12,5 см Время непрерывной работы от аккумулятора не менее 6 ч. USB-порт для легкого обмена данными с ПК через USB-флеш Защищённый, герметичный корпус закрытого типа. <p>РИ-407 «СТРИЖ-С» реализует методы предварительной локации в силовых КЛ*:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM); ✓ колебательного разряда по току и по напряжению (ICE, Decay) <p>*При поддержке генератора ADG-200-2 «СКАТ-М» или других подобных.</p>		168 000	7 000 ЕАЭС
P12	Рефлектометр TDR-109 «СТРИЖ-С»	<ul style="list-style-type: none"> 3х-канальный кабельный локатор Яркий цветной TFT 5.7" дисплей (640×480) Диапазоны от 62.5 м до 128 км Инструментальная погрешность 0.01% ... 0.2% от диапазона Разрешающая способность по дальности до 12,5 см Время непрерывной работы от аккумулятора не менее 6 ч. USB-порт для легкого обмена данными с ПК через USB-флеш Защищённый, герметичный корпус закрытого типа. <p>TDR-109 «СТРИЖ-С» реализует методы предварительной локации в силовых КЛ*:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM); ✓ колебательного разряда по току и по напряжению (ICE, Decay) <p>*При поддержке генератора ADG-200-2 «СКАТ-М» или других подобных.</p>		136 800	8 000 ЕАЭС



Генератор, источник дуговых разрядов.

Малогабаритные комплекты (генератор + рефлектометр) для силовых кабельных линий.



№	Модель	Описание	Внешний вид	Цена с НДС, руб.	Стоимость проверки, руб.
P09	<p>Источник дуговых разрядов</p> <p>ADG-200-2 «СКАТ-М»</p>	<p>Генератор ADG-200-2 «СКАТ-М» (источник дуговых разрядов) предназначен для поиска повреждений на металлических КЛ, в комплексе с рефлектометрами серии «СТРИЖ-С»: РИ-407 / TDR-107 / TDR-109 и с рефлектометрами других производителей (поддерживающими импульсно-дуговой и волновой методы измерений) и реализует их возможности по определению мест высокоомных (> 1 кОм) дефектов - нарушений изоляции кабеля, не поддающихся локализации низковольтным импульсным методом.</p> <p>Обеспечивает условия для применения современных неразрушающих (без прожига) методов поиска высокоомных повреждений на силовых КЛ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ импульсно-дуговой (ARM); ✓ колебательного разряда по току (ICE). <ul style="list-style-type: none"> • ступени выходного напряжения 4 кВ и 10 кВ; • автоматическая и ручная регулировка выходного напряжения; • максимально запасаемая энергия 200 Дж; • полностью автономное питание; • малые габариты - свободно умещается в багажник легкового автомобиля; • небольшой вес - масса прибора не более 30 кг. 		<p>276 000</p>	<p>Не требует проверки</p>
P10	<p>Комплект дистанционной локализации</p> <p>РИ-407 «СТРИЖ-С» + ADG-200-2 «СКАТ-М»</p>	<p>Малогабаритный комплект для предварительного поиска повреждений в силовых КЛ беспрожиговыми методами:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM); ✓ колебательного разряда по току (ICE). <ul style="list-style-type: none"> • Небольшие габариты и вес и автономное питание позволяют проводить измерения в недоступных для автомобильной электролаборатории местах; • Комплект умещается в багажник легкового автомобиля; • Современный рефлектометр с большим (10") цветным экраном и превосходными измерительными характеристиками; 		<p>444 000</p>	<p>поверка РИ-407: 7 000</p>  
P11	<p>Комплект дистанционной локализации</p> <p>TDR-107 «СТРИЖ-С» + ADG-200-2 «СКАТ-М»</p>	<p>Малогабаритный комплект для предварительного поиска повреждений в силовых КЛ беспрожиговыми методами:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM). <ul style="list-style-type: none"> • Небольшие габариты и вес и автономное питание позволяют проводить измерения в недоступных для автомобильной электролаборатории местах; • Комплект умещается в багажник легкового автомобиля; • Современный рефлектометр с TFT-экраном (не бликует на солнце) и превосходными измерительными характеристиками; 		<p>381 600</p>	<p>поверка TDR-107: 8 000</p>  
P13	<p>Комплект дистанционной локализации</p> <p>TDR-109 «СТРИЖ-С» + ADG-200-2 «СКАТ-М»</p>	<p>Малогабаритный комплект для предварительного поиска повреждений в силовых КЛ беспрожиговыми методами:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ импульсный (TDR); ✓ импульсно-дуговой (ARM); ✓ колебательного разряда по току (ICE). <ul style="list-style-type: none"> • Небольшие габариты и вес и автономное питание позволяют проводить измерения в недоступных для автомобильной электролаборатории местах; • Комплект умещается в багажник легкового автомобиля; • Современный 3-х канальный рефлектометр с большим цветным экраном и превосходными измерительными характеристиками; 		<p>412 800</p>	<p>поверка TDR-109: 8 000</p> 









Универсальные рефлектометры



(в т.ч. для слаботочных кабельных линий)



№	Модель	Описание	Внешний вид	Цена с НДС, руб.	Стоимость поверки, руб.
P06	Защищённый высокоточный рефлектометр РИ-307МЗ «СТРИЖ»	<ul style="list-style-type: none"> 2х канальный высокоточный (до 3 см) кабельный локатор Большой яркий цветной TFT 5.7" дисплей (640×480) Широкая шкала диапазонов от 15 м до 128 км Слепая зона не больше 1 метра Инструментальная погрешность 0.01% ... 0.2% от диапазона Время непрерывной работы от аккумулятора не менее 8 ч. USB-порт для легкого обмена данными с ПК Защищённый, герметичный корпус закрытого типа. <p>РИ-307МЗ «СТРИЖ» эффективен при работе в ближней зоне (минимальный диапазон 15 м.), обладает широкой полосой пропускания и высоким разрешением для применения в сетях CATV, СОДК трубопроводов и других применений с повышенными требованиями к классу точности.</p>		147 600	7 000
P04	Защищённый рефлектометр РИ-10М1 «СТРИЖ»	<ul style="list-style-type: none"> РИ-10М1 «СТРИЖ» – это 1-канальный кабельный локатор Монохромный дисплей 3.8" (320×240) Диапазоны от 250 м до 50 км Инструментальная погрешность 0.4% Разрешающая способность по дальности до 0.5 м Защищённый, герметичный корпус закрытого типа. 		93 600	7 000
P05	Защищённый рефлектометр-мост РИ-10М2 «СТРИЖ»	<ul style="list-style-type: none"> 1-канальный кабельный локатор с блоком мостовых измерений Монохромный дисплей 3.8" (320×240) Диапазоны от 250 м до 50 км Инструментальная погрешность 0.4% Разрешающая способность по дальности до 0.5 м Кабельный мост (сопротивление шлейфа, сопротивление изоляции, омическая асимметрия, электрическая емкость, Автоматический расчет расстояния до: обрыва, короткого замыкания, понижения сопротивления изоляции. Защищённый, герметичный корпус закрытого типа. <p>РИ-10М2 «СТРИЖ» - удобное сочетание двух устройств в одном корпусе!</p>		114 000	8 000
P02	Рефлектометр РИ-307USBМ «СТРИЖ» с базовой версией ПО	<ul style="list-style-type: none"> 2х канальный компактный кабельный локатор Работает с любым ПК (ноутбуком), ОС Windows XP/7/8/10 Диапазоны от 62 м до 64 км Инструментальная погрешность 0.01% ... 0.2% от диапазона Разрешающая способность по дальности до 12,5 см Питание от USB Масса прибора не более 0,3 кг <p>РИ-307USBМ «СТРИЖ» является полным функциональным аналогом рефлектометра РИ-307 при существенно меньшей цене и размерах.</p>		49 460	Не поверяется
P02+	Рефлектометр РИ-307USBМ «СТРИЖ» с расширенной версией ПО	<p>Дополняет базовое ПО рефлектометра РИ-307USB следующими сервисными функциями:</p> <ul style="list-style-type: none"> функция печати отчётов функция автоматического расчета расстояний на разнородной КЛ функция расчета обратных потерь функция второго экрана 		61 240	Не поверяется
02.PC	Ноутбук	<p>По желанию заказчика, в комплект поставки рефлектометра РИ-307USBМ СТРИЖ может быть включён ноутбук (с ОС Windows).</p> <p>Марку, модель, комплектацию, стоимость и сроки поставки уточняйте у операторов.</p>		По запросу	

Аксессуары для рефлектометров				
№	Модель	Описание	Внешний вид	Цена с НДС, руб.
A01	УП-1	Устройство переходное УП-1 – для гальванической развязки между измерительным разъёмом импульсного рефлектометра и кабельной линией. ➤ Максимально допустимое напряжение на входе - 380 В ➤ Индикация напряжения на линии от 50 В		9 150
A02	KY-5.0BNC	Кабель-удлинитель 5 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – BNC.F		2 060
A32	KY-3.0BNC	Кабель-удлинитель 3 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – BNC.F		1 250
A03	KY-2.0BNC	Кабель-удлинитель 2 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – BNC.F		704
A05	KC-1.5K25	Кабель соединительный 1.5 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – изолированный зажим типа «крокодил» с шириной захвата 25.4 мм		1 430
A36	KC-3K25	Кабель соединительный 3 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – изолированный зажим типа «крокодил» с шириной захвата 25.4 мм		1 940
A04	KC-0.1K5	Кабель соединительный 0.1 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – изолированный зажим типа «крокодил» с шириной захвата 5 мм		400
A06	KC-1.5K5	Кабель соединительный 1.5 м , 75 Ом, оконцованный BNC.M – изолированный зажим типа «крокодил» с шириной захвата 5 мм		630
A07	ПС-1.5K5	Премиум комплект удлинённых проводов соединительных (3 шт.) 3 м , оконцованные: клемма «банан» - изолированный зажим типа «крокодил» с шириной захвата 5 мм (для блока моста РИ-10М2 «СТРИЖ»)		3 060
A09	CA-12B25	Сетевой адаптер (зарядное устройство) 12 В (25 Вт макс.)		1 530
A10	CA-12B40	Сетевой адаптер (зарядное устройство) повышенной мощности 12 В (40 Вт макс.)		2 900
A08	П-BNCK	Переходник BNC-M – клеммы		400
A33	ЗУ-NiMH4	Комплект универсального интеллектуального зарядного устройства для аккумуляторов различных типов (AA, AAA и др.)-1шт. + аккумуляторы типа AA 2700 mAh – 4шт.		5 430
A34	AA	Аккумулятор типа AA (для рефлектометра РИ-303ТМ «СТРИЖ») 2700 mAh (4 шт.)		1 920
A14	BAG	Сумка для аксессуаров		700
A17	H-FL16	Накопитель USB-Flash 16 Gb (совместимый с рефлектометрами «СТРИЖ-С»: РИ-407, TDR-109 и РИ-307М3 «СТРИЖ»)		2 800
A35	ПО	Расширенная версия программного обеспечения для РИ-307USBm «СТРИЖ» (ключ для активации)		12 000
A15	KK-USB/AB	Кабель коммуникационный USB A-B (для рефлектометра РИ-307USBm «СТРИЖ»)		550
A38	COM/COM	Кабель COM-to-COM (для рефлектометров «СТРИЖ»: РИ-10М1, РИ-10М2 и TDR-107 «СТРИЖ-С»)		430
A39	COM/USB	Переходник USB-COM (для рефлектометров «СТРИЖ»: РИ-10М1, РИ-10М2 и TDR-107 «СТРИЖ-С»)		570
A36	ПС-ADG	Премиум комплект удлинённых высоковольтных проводов (2 шт.) 5 м , с зажимами «Крокодил» для подключения к кабелю (для генератора ADG-200-2 «СКАТ-М»)		34 670
A40	СКС-ADG	Специальный кабель для снятия заряда с исследуемых линий (для генератора ADG-200-2 «СКАТ-М»)		6 730
A41	КПП-ADG	Кабель для подачи питания на ADG-200-2 «СКАТ-М» от гнезда прикуривателя автомобиля		2 600
A42	CA-ADG	Сетевой адаптер (зарядное устройство) 15 В, (18 Вт макс.) (для генератора ADG-200-2 «СКАТ-М»)		2 550
A43	ККС-ADG	Комплект кабелей соединительных (2 шт.) 75 Ом, 3 м. , BNC.M – BNC.M для подключения к рефлектометру серии «СТРИЖ-С» (для генератора ADG-200-2 «СКАТ-М»)		8 870

Трассопоисковые приемники

№	Модель	Описание	Внешний вид	Цена с НДС, руб.
Т01	Приёмник ТДИ-МА	<ul style="list-style-type: none"> • Методы поиска: индукционный и контактный • Рабочие частоты, индукционный метод: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 50 Гц, 893 Гц, 2430 Гц, 8930 Гц • Рабочие частоты, контактный метод: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 7 Гц, 50 Гц, 893 Гц, 2430 Гц, 8930 Гц • автоматическое усиление в пределах 5 декад, • Цифровой фильтр для подавления индустриальных помех (50- 100Гц) допускает работу вблизи контактных линий железных дорог, ЛЭП и в иных неблагоприятных условиях, • Вывод информации: монохромный ЖКИ (98 x 32), встроенный динамик, наушники (доп. комплектация). <p>Сверхнизкая частота 7 Гц - максимально эффективна для поиска повреждений изоляции методом потенциалов</p>		86 400
				<p>Головные телефоны (наушники)</p> <p style="text-align: center;">950 р.</p>
Т02	Приёмник ТДИ-05М-3	<ul style="list-style-type: none"> • Методы поиска: индукционный и контактный • Рабочие частоты, индукционный и контактный метод: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 50 Гц, 893 Гц, 2430 Гц, 8930 Гц • Высокая помехозащищенность и чувствительность, • Активная аналоговая фильтрация, • Приемник и щупы для обнаружения мест повреждений изоляции методом потенциалов объединены в одном корпусе, • Время непрерывной работы от акк. - 40 часов, • Вывод информации: стрелочный индикатор, головные телефоны (наушники). 		32 112
				<p>Головные телефоны (наушники)</p> <p style="text-align: center;">950 р.</p>

Трассопоисковые генераторы (источники зондирующих импульсов)

Т03	Генератор ИЗИ-6М	<ul style="list-style-type: none"> • Выходная мощность до 6 Вт • Режимы генерации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Импульсная ✓ Непрерывная • Согласование с нагрузкой: автоматическое • Рабочие частоты: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Предустановленные: 7 Гц, 893 Гц, 2 430 Гц, 8 930 Гц ◦ Пользовательские: 300 Гц ... 40 000 Гц • Шаг установки пользовательских частот 1 Гц • Подключение к трассе: <ol style="list-style-type: none"> 1) контактное 2) резонансный индуктор • Дисплей монохромный ЖКИ (128 x 64 пикселей) • Индикация: режим генерации, ток, напряжение, мощность • Автономное электропитание, не менее 10 часов непрерывной работы <p>Сверхнизкая частота 7 Гц - максимально эффективна для поиска повреждений изоляции методом потенциалов</p>		76 320
Т04	Генератор ИЗИ-100	<ul style="list-style-type: none"> • Выходная мощность до 100 Вт • Режимы генерации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Импульсная ✓ Непрерывная • Согласование с нагрузкой: автоматическое / ручное • Рабочие частоты: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Предустановленные: 893 Гц, 2 430 Гц, 8 930 Гц ◦ Пользовательские: 300 Гц ... 9 600 Гц • Автоматическая защита от перегрузок и перегрева • Дисплей монохромный ЖКИ (128 x 64 пикселей) • Индикация: режим генерации, ток, напряжение, мощность • Питание - сетевое 220 В, 50 Гц <p>За счет высокой выходной мощности позволяет локализовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ пробой кабеля типа жила-жила или жила-броня, ✓ повреждения с большим сопротивлением утечки (высокоомные повреждения, > 1 кОм) 		123 840

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: ede@nt-rt.ru || <https://ersted.nt-rt.ru/>

