



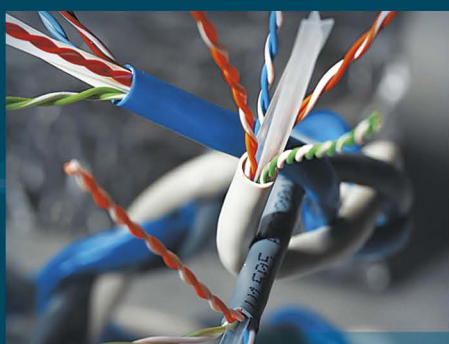
Шкафы и стойки



Короба и кабельные каналы



Кабельные лотки



Кабель



Фальшпол



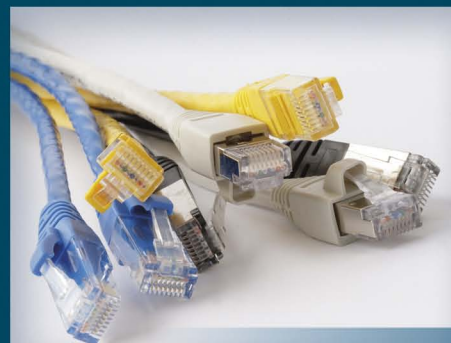
Трубы



Патч-панели, кросс-панели



Разъемы и розетки



Патч-корды и шнуры



Инструменты



Сетевое оборудование



Стяжки и монтажная мелочь

Настенные телекоммуникационные шкафы

ZPAS

Hyperline
cabling systems

PANDUIT

APC

Настенные шкафы – универсальное решение как для зонного каблирования в крупных СКС, так и для основного узла связи в сетях небольшого размера. Шкафы могут оснащаться расширенными функциями охлаждения, распределения питания и укладки кабелей для серверного и сетевого оборудования. Конструкция шкафов позволяет грамотно построить коммутационный узел высокой плотности и легко проводить его обслуживание.

Варианты исполнения:

- высота: от 4U до 27U (223 – 1304 мм); ширина: от 10" до 19";
- глубина: от 260 до 600 мм; двух- и трехсекционные;
- дверь: стеклянная, стальная, стеклянная в стальной раме.



Открытые стойки

ZPAS

Hyperline
cabling systems

PANDUIT

APC



Открытые 19" стойки предназначены для установки и надежной поддержки большого количества оборудования различной глубины. Применение высококачественных материалов позволяет конструкции выдерживать высокие весовые нагрузки. При необходимости мобильного решения конструкцией предусматривается возможность установки роликов. Также, в каждой стойке предусмотрены разнообразные возможности организации кабеля, подвода кабельных лотков и соединения стоек между собой в ряд.

Варианты исполнения:

- высота: от 24U до 54U (1177 – 2600 мм);
- однорамные и двухрамные.

Напольные телекоммуникационные и серверные шкафы

ZPAS

Hyperline
cabling systems

PANDUIT

APC

Напольные шкафы предназначены специально для монтажа телекоммуникационного и серверного оборудования, требующего надежной защиты от внешних воздействий и оптимального температурного режима. Широкий диапазон типоразмеров и комплектаций шкафов. Поставляются в разобранном или собранном виде. Стандартный цвет RAL 7035 (серый), RAL 9004 (черный) и RAL 9005 (черный). Любой цвет по заказу.

Варианты исполнения:

- высота: от 10U до 47U (541 – 2277 мм);
- ширина: 600, 800, 1000 мм;
- глубина: 350, 450, 600, 800, 1000 и 1200 мм;
- дверь: стеклянная, стальная, стеклянная в стальной раме и стальная перфорированная;
- с дополнительной звукоизоляцией и отделкой под мебель.



Аксессуары для телекоммуникационных шкафов



Широкий ассортимент аксессуаров: полки, кабельные организаторы, вентиляторы, нагреватели, термостаты, фальшпанели, монтажные панели, кабельные вводы, направляющие, профили, ролики, ножки, цоколи, стенки, двери, крыши и многое другое.

Вентиляционные панели



Мощные вентиляционные блоки с терморегулятором позволяют добиться необходимого температурного режима.

Кабельные вводы



Панели различных типов с кабельными вводами могут устанавливаться в крышу, пол, боковые или задние панели шкафа.

Блоки розеток



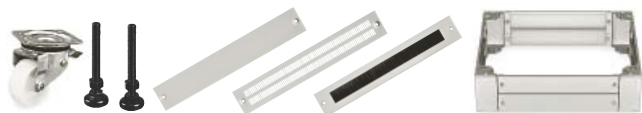
Для распределения электропитания в шкафы устанавливаются блоки розеток с функциями контроля и защиты.

Климатическое оборудование



Обеспечивает регулировку влажности, измерение, контроль и поддержание температурного режима

Аксессуары для основания шкафа



Шкаф может быть установлен на регулируемые по высоте ножки, ролики или цоколь с боковыми панелями различных типов.

Кабельные организаторы



Для организации кабельного пространства используются горизонтальные и вертикальные организаторы из металла и пластика.

Полки



В шкафы устанавливаются как стационарные полки, так и выдвижные или регулируемые, клавиатурные, полки высокой прочности.

Монтажные профили



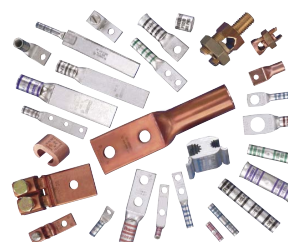
Используются для организации рабочего пространства и установки оборудования.

Панели освещения



Монтируются в напольные и настенные шкафы; могут поставляться с микровыключателем.

Система заземления



Шины заземления, кабельные наконечники.

Напольные электрические шкафы

ZPAS

Hyperline
cabling systems

Schneider
Electric

Электрические шкафы предназначены для монтажа электрического оборудования, требующего защиты от несанкционированного доступа и воздействия окружающей среды: запыления, влажности и др.

Варианты исполнения:

- высота: от 1800 до 2200 мм;
- ширина: 600, 650, 800, 850, 1000, 1050, 1200 и 1250 мм;
- глубина: 400, 500, 600, 800 мм;
- однодверные и двухдверные.



Настенные электрические шкафы

ZPAS

Hyperline
cabling systems

Schneider
Electric

Варианты исполнения:

- высота: от 300 до 1000 мм;
- ширина: от 200 до 800 мм;
- глубина: от 115 до 350 мм.



Всепогодные шкафы для установки вне помещений

ZPAS

Для решения задач, связанных с установкой дорогостоящего оборудования в суровых климатических условиях, применяют специальные всепогодные шкафы. Они позволяют защитить оборудование от вредных воздействий окружающей среды, а также предохраняют от несанкционированного проникновения. Все шкафы изготавливаются по индивидуальному заказу.



Пульты и техническая мебель

ZPAS

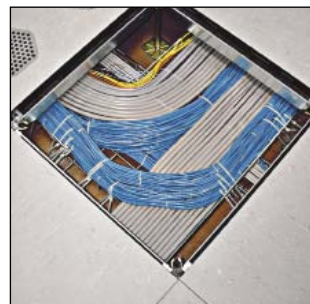
Используются для монтажа контрольно-измерительной аппаратуры и приборов визуального наблюдения за технологическим процессом. Предназначены для операторских станций, автоматизированных производственных линий, центров механизированной обработки деталей. Устанавливаются на теплоэлектростанциях, предприятиях энергетической промышленности и др. Все пульты и техническая мебель изготавливаются по индивидуальному заказу.



Фальшпол

Lindner

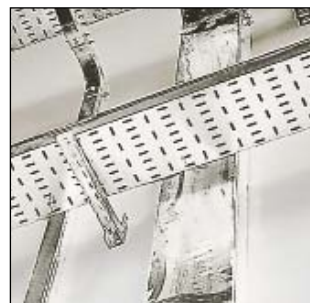
Плиты фальшпола изготавливают из ДСП, гипса, стали и стекла. Покрытие плит: ПВХ, линолеум, ковролин, паркет, камень. Плиты устанавливаются на стальных стойках с регулируемой высотой (от 20 до 2000 мм) и легко снимаются, открывая доступ внутрь пространства под полом. В плиты могут быть интегрированы трубки-змеевики для отопления или охлаждения пола.



Кабельные лотки

defem **DKC** **PANDUIT** **WIBE**

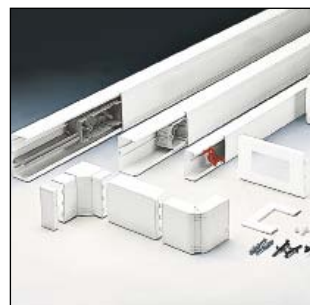
Лотки лестничные, проволочные и из стального листа (перфорированные и неперфорированные). Ширина: от 50 мм до 622 мм. Высота: от 44 до 100 мм. Все лотки имеют защитное покрытие (оцинковка, горячая гальваника) или изготовлены из нержавеющей стали.



Короба, кабельные каналы

DKC **PANDUIT** **legrand**

Настенные и напольные кабельные каналы, канал-плинтусы. Пластиковые короба с разделением силовых и сигнальных линий. Алюминиевые короба повышенной износостойкости. Соединительные и ответвительные аксессуары, элементы крепления электроустановочных изделий, в том числе телефонных (RJ-11) и компьютерных (RJ-45) розеток, электроустановочные изделия.



Трубы

DKC **Ecoplast**

Производятся из поливинилхлорида, полиэтилена, полипропилена. Внешний диаметр: 10–200 мм. Различные виды исполнений: гофрированная (легкая, тяжелая, сверхтяжелая), жесткая, армированная, двухстенная.



Розетки и лицевые панели

Hyperline
cabling systems

legrand

PANDUIT

DKC

PGEP

Розетки:

- для настенного и внутреннего монтажа;
- экранированные и неэкранированные;
- телефонные, компьютерные и силовые;
- категории 5е и 6;
- корпуса розеток.



Лицевые панели и вставки:

- европейского, французского, немецкого, американского и других стандартов;
- вставки с модулями Keystone Jack;
- заглушки для резервных портов.



Кабель витая пара

Hyperline
cabling systems

TELDOR
Wire & Data Ltd

BELDEN

PANDUIT

exans

SIEMON

Кабель категории 5е, 4 пары

Подходит для передачи приложений, использующих частоты до 100 МГц.

Варианты исполнения:

- неэкранированный / экранированный;
- одножильный / многожильный;
- внешняя оболочка: ПВХ, LSZH, Plenum, полиэтилен;
- внутренний / внешний; с тросом / без троса.



Кабель категории 6, 4 пары

Подходит для передачи приложений, использующих частоты до 250 МГц.

Варианты исполнения:

- неэкранированный / экранированный;
- одножильный / многожильный;
- внешняя оболочка: ПВХ, LSZH, Plenum, полиэтилен;
- внутренний / внешний.



Кабель категории 7 и 6а, 4 пары

Высокотехнологичное решение для приложений, использующих частоты 625, 800, 1000 и 1200 МГц. Обеспечивает поддержку приложений 10 Gigabit Ethernet и выше.

Варианты исполнения:

- неэкранированный / экранированный;
- одножильный / многожильный;
- внешняя оболочка: ПВХ, LSZH, Plenum, полиэтилен;
- внутренний / внешний.

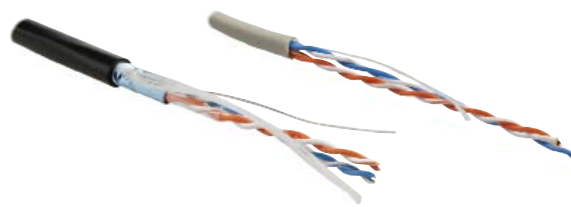


■ Кабель категории 5, 2 пары

Подходит для передачи приложений, использующих частоты до 100 МГц.

Варианты исполнения:

- неэкранированный / экранированный;
- одножильный / многожильный;
- внутренний / внешний;
- с тросом / без троса.



■ Кроссировочный кабель

Предназначен для кроссировки и разводки соединений. Используется для ADSL, цифровых и аналоговых линий.



■ Многопарный кабель

Предназначен для прокладки магистральных подсистем СКС. Используется при соединении помещений кроссовых.

Варианты исполнения:

- категория 3, 5, 5е, 6 и 6а;
- количество пар: 8, 10, 12, 16, 24, 25, 48, 50, 100;
- неэкранированный / экранированный;
- внутренний / внешний.



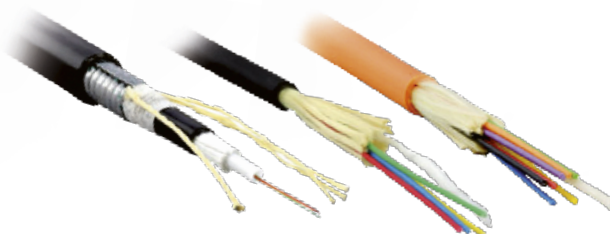
■ Волоконно-оптический кабель



Применение оптического волокна позволяет осуществлять передачу данных со скоростями до 10Gb.

Варианты исполнения:

- тип волокна: 9/125 (OM3), 62,5/125 (OM4), 50/125 (OM2, OM3);
- число волокон: 2 – 188 (стандартно) или под заказ;
- для внутренней или внешней прокладки, универсальный;
- конструкция кабеля: zip-cord, с плотный буфером, модульный
- бронированный стальной проволокой, лентой или кевларовыми нитями;
- с тросом и без троса.



■ Коаксиальный кабель



Коаксиальные кабели типа RG-6, 8, 11, 58, 59, 213, SAT703, кабели видеонаблюдения на основе RG-59. Кабели других конструкций могут поставляться под заказ.



■ Силовой кабель



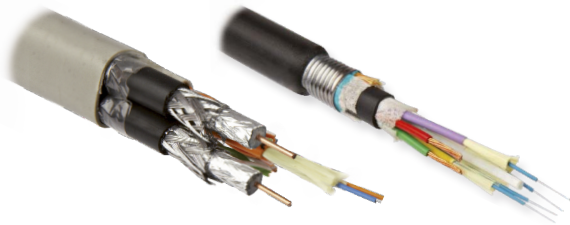
Кабели низковольтные (ВВГ, ВВГнг, ВВГнг-LS, ПВС, NYU, NYM) внутренние, внешние, распределительные, для электромонтажа (H05VK, H07VK), кабель контрольный, монтажные провода.



Гибридный кабель



Гибридный кабель объединяет в одной конструкции несколько типов кабелей (коаксиальный, волоконно-оптический, витая пара). Используется в системах видеонаблюдения, сетях кабельного телевидения и передачи данных.



Кабель пожарной сигнализации



Кабели данного типа имеют электростатическую экранировку, обеспечивающую надежную защиту от электромагнитных помех.

Варианты исполнения:

- количество проводников: от 2 до 8;
- сечение проводника: 0,5 – 1,5 мм²;
- неэкранированный / экранированный;
- огнестойкий, для условий агрессивной среды.



Промышленный кабель



Кабель для промышленных сетей может применяться в тяжелых условиях эксплуатации. Обладает высокой помехозащищенностью и механической прочностью.

Варианты исполнения:

- интерфейсный, для шины ProfiBus, для сетей Industrial Ethernet;
- неэкранированный / экранированный;
- одножильный / многожильный;
- внутренний / внешний;
- бронированный.



Патч-панели



- Компьютерные, телефонные и коаксиальные;
- настенные, 10-дюймовые, 19-дюймовые;
- экранированные и неэкранированные;
- плоские, угловые и углубленные;
- количество портов: от 12 до 96;
- сборные и модульные;
- категории 5е, 6, 6а.



Модули Keystone Jack



- Компьютерные, телефонные, для монтажа на плату;
- с заделкой с помощью инструмента E-TOOL;
- с вертикальной и горизонтальной заделкой;
- с заделкой без инструмента; экранированные и неэкранированные;
- категории 5е, 6, 6а.



Патч-корды, витая пара



- Компьютерные и телефонные;
- экранированные и неэкранированные;
- категории 5е, 6, 6а;
- ассортимент цветов;
- длина: 0,5 – 15 м.



RJ-11



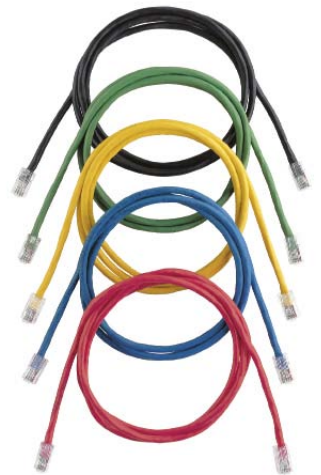
110 тип – RJ-45



RJ-45



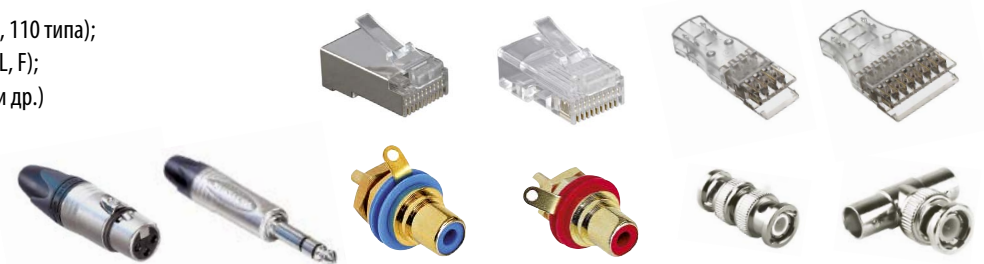
TELCO (Amphenol, RJ-21)



Разъемы



- Для передачи данных (RJ-45, RJ-50, 110 типа);
- для коаксиального кабеля (BNC, PAL, F);
- аудио разъемы (XLR, RCS, Speakon и др.)
- телефонные (RJ-11, RJ-12);
- TELCO (Amphenol, RJ-21).



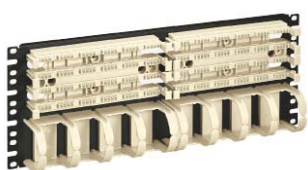
Кроссовое оборудование



- **Кроссовое оборудование для медных кабелей:**
- тип Krone: плиты соединительные и размыкаемые, рамы для плитов, распределительные коробки и шкафы;
- тип 110: панели 19-дюймовые и настенные, маркировочные панели;
- тип 66: кросс-панели, установочные площадки, крышки и клипсы.



Коробки распределительные типа Krone



Кросс-панель с кабельным организатором, тип 110



Кросс-панель на подставке, тип 110



Плент типа Krone

Аксессуары для кроссового оборудования



Шнуры тестовые, разрядники для защиты от перенапряжений с кассетами, вставки размыкающие, маркировочные панели.



Шнур тестовый 2-х контактный, 6P2C



Шнур тестовый 4-х контактный



Кассета для разрядников



Разрядник 3-х полюсный

Компоненты волоконно-оптических систем



Волоконно-оптические боксы:

- используются с адаптерами SC, ST, FC, LC, MTRJ;
- сплайс-пластины, модули оптических компонентов;
- панели для адаптеров оптоволоконна;
- настенные и 19-дюймовые;
- от 4 до 288 волокон.



Патч-корды и пигтейлы:

- одномодовые и многомодовые;
- одинарные (simplex) и двойные (duplex);
- разъемы: ST, SC, FC, MTRJ, LC, FJ, MTP;
- длина от 1 м.



Разъемы и проходные адаптеры:

- одинарные (simplex) и двойные (duplex);
- ST, SC, FC, LC, FJ, MTRJ.



Претерминированная оптика



Претерминированные волоконно-оптические решения строятся на основе ленточного кабеля (ribbon), 12 волоконных коннекторов MTP, шнуров типа «гидра» и кассет адаптеров с MTP на LC или SC.

Преимущества использования:

- Максимальная плотность – один юнит до 96 оптических соединений;
- минимальное время инсталляции – экономия до 80% времени инсталляции, по сравнению со стандартными системами;
- минимальные эксплуатационные расходы;
- надежность и высокие оптические характеристики – 100% тестирование всех компонентов;
- минимальные потери в соединениях.



Соединительный шнур MTP – MTP



Разветвительный шнур (гидра) MTP-12LC



Претерминированная кассета



Оптический бокс с кассетами

Инструмент и приборы



Инструменты для волоконно-оптического кабеля



Для зачистки оптического волокна



Для проверки оптического кабеля



Для оконцовки оптического кабеля



Инструменты для медного кабеля



Для зачистки и обрезки витой пары



Обжимные устройства для витой пары



Для заделки кабеля в контакты Krone



Инструмент E-TOOL для заделки модулей KJE

Ручной инструмент



Коронки по металлу



Отвертки с храповым механизмом



Набор конусных сверел

Измерительное оборудование



Сертификационный тестер LanTEK II



Инсталляционный тестер SureTest



Для тестирования медных, оптических и Wi-Fi сетей



Для тестирования медного кабеля



Для сертификации СКС



Для тестирования сетей



Для тестирования ВОЛС



Для прозвонки линий

Маркировка



Портативные термопринтеры, наклейки самоламинирующиеся и неламинированные, маркерные ленты, диспенсеры для символьной и цветовой маркировки, маркировочные фломастеры и маркеры.



Стяжки



Полный ассортимент кабельных стяжек для использования в различных отраслях и условиях эксплуатации. Нейлоновые, металлические, на основе ленты Velcro® (липучка). Много- и однократного применения. Для эксплуатации в тяжелых условиях, внутри и вне помещений, коррозионно- и термостойкие.



Крепеж. Монтажные изделия



Кабельные зажимы и хомуты, изолента, электрические соединители Scotchlok, витые жгуты, спиральные рукава и вводы для кабеля. Колпачки для скрутки проводов, другие крепежные аксессуары для правильной организации и фиксации проводов и кабелей.



Шкафы и боксы для автоматов, автоматы и УЗО



Шкафы и боксы для устройств защиты: внешние и внутренние, с прозрачной и непрозрачной дверцей, пластиковые и металлические, для жилых, административных и торговых помещений. Навесные, встраиваемые, модульные. Автоматические выключатели: 1-, 2-, 3- и 4-полюсные. Ток срабатывания: от 6 до 630 А.



Источники бесперебойного питания

APC

ИБП для ПК и рабочих станций, сетевых устройств, серверов и вычислительных центров. Стабилизаторы напряжения питания, сменные аккумуляторные батареи, дополнительные аксессуары.



Блоки розеток и кабели питания

Hyperline
cabling systems

legrand

ZPAS

FGEP

APC

ZIS

Defender

Блоки электрических розеток с контролем питания и устройствами защиты от перегрузок и помех, сетевые фильтры, удлинители, кабели питания. Различные комбинации типов розеток и вилок питания. Для бытового и промышленного использования.



Активное сетевое оборудование, модемы, переключатели

D-Link
Building Networks For People

ATEN
ATEN INTERNATIONAL CO., LTD.

hp

ZyXEL

CISCO

LINKSYS

Allied Telesis

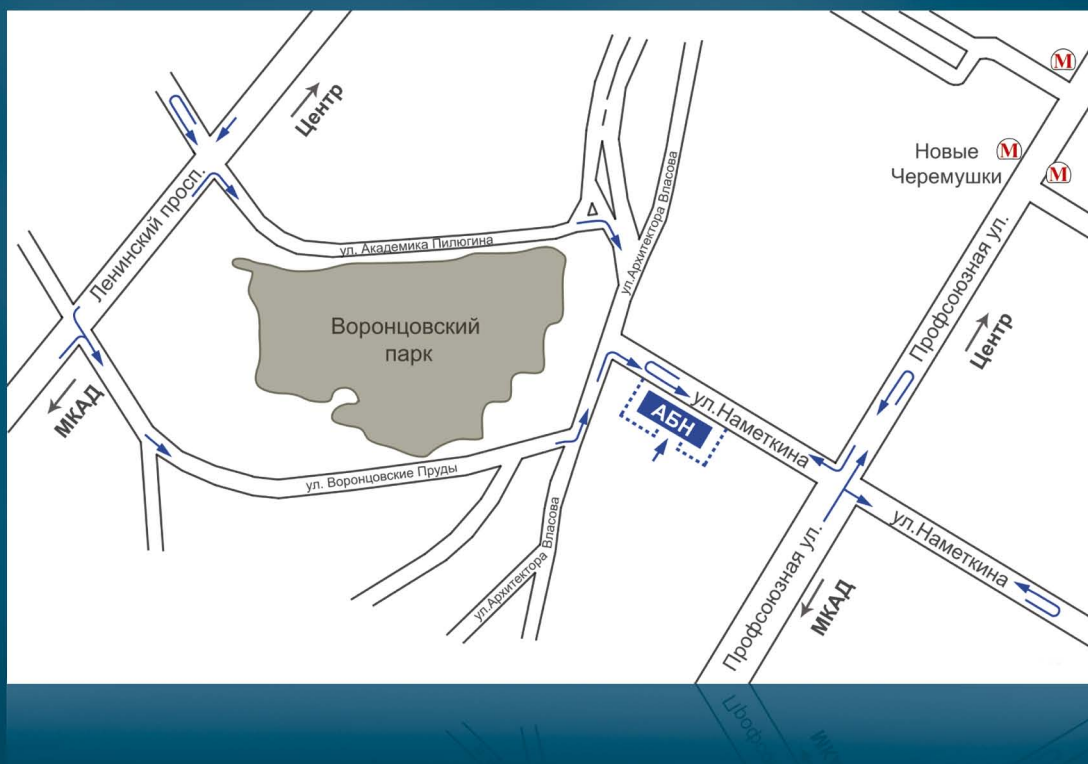
Коммутаторы, маршрутизаторы, концентраторы, xDSL, беспроводное оборудование, межсетевые экраны, сетевые адаптеры, устройства VoIP, принт-серверы, KVM-переключатели, модемы, PowerLine, Power over Ethernet, другие «интеллектуальные» устройства.



Компания АБН предлагает все необходимое для создания и модернизации компьютерных сетей:

- активное сетевое оборудование (сетевые адаптеры, концентраторы, коммутаторы, маршрутизаторы, трансиверы, конвертеры, серверы печати, источники бесперебойного питания);
- элементы кабельной системы (кабель, кабельные каналы, разъемы, розетки, патч-панели, патч-корды, шкафы и стойки, инструмент);
- материалы для отделки офиса (фальшпотолок, фальшпол, офисные перегородки).

Мы не только поставляем оборудование, но и предоставляем услуги по проектированию и монтажу компьютерных сетей (СКС), волоконно-оптических сетей, телефонии, систем видеонаблюдения и энергоснабжения.



АБН
www.abn.ru

Наш адрес:

Россия, Москва, 117393, ул. Архитектора Власова, 49

тел. +7 (495) 995-1010 (32 линии)

тел. +7 (495) 960-2323 (15 линий)

тел. +7 (495) 755-8813 (8 линий)

тел. 8 800 555-3232 (бесплатный звонок по России)

факс: +7 (495) 960-2313

ICQ 410095062 (информатор)

email: inf@abn.ru