

ПЕРЕДВИЖНЫЕ БАЗОВЫЕ СТАНЦИИ ТЕСО

tesco

**КАЧЕСТВО И
НАДЕЖНОСТЬ СВЯЗИ
ПРИ ЛЮБЫХ
УСЛОВИЯХ**

Восточная Европа
Украина, Харьков
ул. Залютинская, 10

телефон: +38 (057) 372 10 42
почта: info@tesco-ua.com
сайт: tesco-ua.com



О РЕШЕНИИ

Качество и надежность связи при любых условиях

Передвижные базовые станции создают качественную зону покрытия для мобильного оператора в конкретном месте при недостающей емкости локальных базовых станций или выходе их из строя. Данные решения предназначены для размещения антенно-фидерного оборудования на мачтовом сооружении и стационарного оборудования станции сотовой связи в контейнере.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Значительно увеличивает емкость сети 3G/4G/5G
- Оперативность развертывания сети (нужно всего несколько часов, 2-3 специалиста)
- Не требуется разрешение на строительство
- Абсолютная мобильность решения (транспортируется автомобилем типа SUV)
- Независима от стационарных объектов связи
- Имеет собственный источник питания
- Степень защиты IP55

ПОЧЕМУ **ТЕСО**



Предоставляем готовое решение - "plug and play"

Компания поставляет решения которые уже готовы к использованию и не требуют каких-либо доработок.



Высокое качество предлагаемых решений

12 летний опыт работы на рынке мобильных операторов позволяет обеспечить надежность решений



Серийное производство

Качество предлагаемых решений проверено временем и успешным опытом наших клиентов. Каждая из серий имеет сопроводительную проектную документацию и сертификаты.



Адаптация решений под потребности клиентов

Например, установка альтернативных источников энергии солнечные панели, адаптивные комплекты мебели для персонала с обогревателями или кондиционерами и т.д.

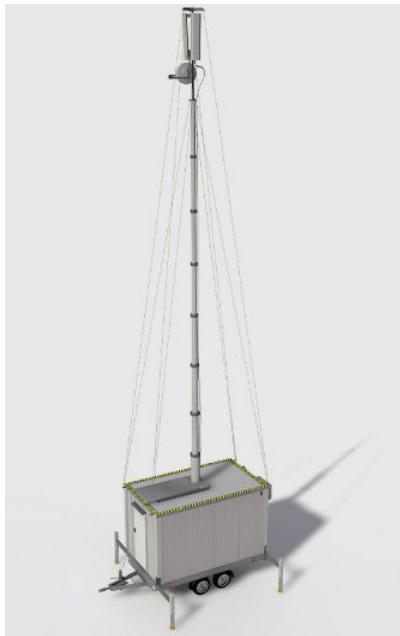
НАШИ КЛИЕНТЫ

Мы поставляем свою продукцию в 12 стран на 3 континентах



АССОРТИМЕНТ РЕШЕНИЙ

CELL ON WHEELS



Тип мачты: сборная или телескопическая
Высота мачты: переменная до 20 м
Мобильный блок установлен на платформу
Питание: встроенный дизель-генератор, возможны также альтернативные источники питания (по желанию заказчика возможно установить солнечные панели)

Данное решение абсолютно мобильно, так как представляет собой автономный прицеп, который может транспортироваться обычным автомобилем типа SUV или грузовым автомобилем. Что исключает необходимость содержать отдельный автомобиль только для передвижной базовой станции. Данный тип решений также не требует специальных разрешений на строительство и позволяет развернуть сеть за считанные часы.

АССОРТИМЕНТ РЕШЕНИЙ - CELL ON WHEELS

PRODUCT RANGE

Тип установки	S-size	M-size
Высота мачты, м	10 м, 15 м	18 м, 20 м
Тип мачты	сборная / телескопическая	сборная / телескопическая
Механизм подъёма	ручной / автоматический	ручной / автоматический
Ситуации применения	Любые массовые мероприятия. Ситуации экстренной замены локальных сайтов.	Крупномасштабные массовые мероприятия с высотной застройкой

Серия ПБС: S-size (10,15 м)

Cell on wheels



Данный тип ПБС исключительно мобильный и **позволяет развернуть сеть всего в течении одного часа.**

Данная установка незаменима в условиях ограниченного пространства, например в центрах города или в любых труднодоступных местах.

Легкость конструкции позволяет транспортировать установку обычным автомобилем.

Высота мачты



Тип мачты



Механизм подъёма



Транспортировка



Установка



Серия ПБС: M-size (18-20 м)

Cell on wheels



Данный тип ПБС отличается высокой мобильностью. Период запуска установки составляет всего несколько часов (1-2 часов). Для ее инсталляции необходимо всего 1-2 человека при использовании телескопического типа мачты и 2-3 человека при сборном конструктиве.

Данная установка является универсальной для использования ее как в городе, так и за его пределами. Значительная высота мачты позволяет обеспечить высокое качество связи даже в городских районах с плотной застройкой средней высоты, а ее относительно компактные размеры не требуют для этого значительного пространства.

Высота мачты



Тип мачты



Механизм подъёма



Транспортировка



Установка



ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ



- **Клиент:** Kyivstar PJSC (VEON Holding)
- **География:** Украина
- **Отрасль:** Телекоммуникации



VEON

Цель проекта: Обеспечение стабильной работы связи в условиях массовых мероприятий или чрезвычайных ситуаций, в пятом ветровом районе.

Решения и услуги:

- ПБС со сборной мачтой 12 м, с собственным источником питания (дизель-генератор на 33 кВт).
- Обеспечение оперативного развертывание БС — в течение 1 часа.
- Антивандальная конструкция и система охранно-пожарной сигнализации для исключения возможности несанкционированного доступа.
- Возможность удаленной передачи показаний учета электроэнергии.
- Степень защиты от влаги и пыли IP55.
- Комплект мебели для обслуживающего персонала.

ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ



- **Клиент:** Vodafone
- **География:** Украина
- **Отрасль:** Телекоммуникации



Цель проекта: Обеспечение стабильной работы связи в условиях массовых мероприятий или чрезвычайных ситуаций. Возможность установки ПБС в мягких грунтах и пятом ветровом районе.

Решения и услуги:

- ПБС со сборной мачтой, с собственным источником питания (дизель-генератор).
- Геошурупы для надежной фиксации в грунтах различной влажности и плотности (осуществить монтаж могут 2-3 человека ручным способом).
- Высота мачты (12 и 20 м) обеспечивает высокое качество связи, даже в городских районах с плотной застройкой средней высоты.
- Степень защиты IP55 и система поддержания микроклимата (система Free cooling) для надежной защиты телеком оборудования от воздействия окружающей среды и несанкционированного доступа.
- Комплект мебели для обслуживающего персонала.

ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ



- **Клиент:** Unitel
- **География:** Узбекистан
- **Отрасль:** Телекоммуникации



Цель проекта: Обеспечение стабильной работы связи в условиях агрессивной окружающей среды, в пятом ветровом районе, во время массовых мероприятий или чрезвычайных ситуаций.

Решения и услуги:

- ПБС 15 м, с собственным источником питания (дизель-генератор).
- Система поддержания микроклимата на базе высокоэффективных кондиционеров производства компании TECO.
- Двустенный конструктив контейнера с утеплителем (Минвата 50 мм) для увеличения эффективности системы микроклимата.
- Антивандальная конструкция и система охранно-пожарной сигнализации для исключения возможности несанкционированного доступа.
- Возможность удаленной передачи показаний учета электроэнергии.
- Степень защиты от влаги и пыли IP55.

Видео о ПБС ТЕСО



ПРИМЕРЫ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ

Решения для мобильных операторов

1. Поставка передвижных базовых станций для Unitell (холдинг «VEON») - 2019 г
2. Поставка передвижных базовых станций для ЧАО «Киевстар» (холдинг «VEON») -2018 г
3. Поставка навесных и напольных шкафов для «Мегафон» в рамках проекта по построению сети в макрорегионах в 2013-2018 г.г.;
4. Поставка систем фикулинга для компании “Мегафон”, в рамках программы модернизации сети в 2014-2018 гг.;
5. Поставка напольных шкафов в рамках проекта построения сети 3G в Украине для «Киевстар» в 2014-2018 г.г.;
6. Поставка систем фикулинга для “Киевстар”, в рамках программы модернизации сети в 2016-2018 гг.;
7. Поставка напольных и навесных шкафов в рамках проекта построения сети «Вымпелком» в 2013-2018 г.г.;
8. Поставка напольных шкафов в рамках проекта построения сети «КаР-Тел» в 2016 -2018 г.г.;
9. Поставка напольных и навесных шкафов в рамках проекта построение 3G в Украине для «МТС Украина»/ «Водафон Украина» в 2016-2018 г.г.;
10. Модернизация сети «Вымпелком», поставка дверей с кондиционерами холодопроизводительностью 1500-3000Вт, для замены на существующих БС в 2015-2018 г.г.
11. Поставка напольных шкафов в рамках проекта построения сети «МТС Беларусь» в 2017 -2018 г.г.;
12. Поставка индорных систем распределения питания для “Геоселл” в 2017 году.

МЫ БУДЕМ РАДЫ СОТРУДНИЧЕСТВУ

Восточная Европа,
Украина, Харьков
ул. Залютинская, 10

+38 (057) 341-45-41
info@teco-ua.com
teco-ua.com

Информация для партнеров:

- для ДИЛЕРОВ

- для ИНТЕГРАТОРОВ

- для ПАРТНЕРОВ по OEM

teco