

## Где применяются силовые кабели и кабели вббшв?

[Силовые кабели, в том числе и вббшв](#) , предназначены для того, чтобы передавать, или распределять электрическую энергию в городских электрических сетях и на промышленных предприятиях.

Силовые кабели предназначены для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ и 1,0 кВ частоты 50 Гц или на постоянное напряжение в 2,4 раза больше переменного напряжения.

Классические кабели стационарной установки, как правило, прокладываются в кабельных линиях и конструкциях, а также на трассах с блуждающими токами и затопляемых помещениях.

На сегодняшний день множество компаний предлагают кабели силовые для местности с разными климатическими условиями, для прокладки в воздухе (с условием отсутствия механических повреждений). Их можно найти в туннелях, каналах, на кабельных полуэтажах, на шахтах и коллекторах, на специальных эстакадах, по мостам и блокам.

При потенциальной опасности механического повреждения кабеля во время его эксплуатации, эксперты рекомендуют использовать бронированные силовые кабели.

Кабель вббшв – одна из разновидностей бронированных кабелей с медными жилами в качестве проводникового элемента. Изоляция таких кабелей выполняется из поливинилхлоридного пластика (ПВХ), отсюда повышенная пожаробезопасность и высокая прочность и надежность.

Обычно кабель силовой вббшв прокладывается в производственных помещениях и на кабельных эстакадах, в грунте с высокой коррозионной активностью и там, где есть опасность механических повреждений.

Компания [«Электротехмаш»](#) предлагает широкий выбор кабельной продукции.