

Мост метро (визитка)

Автор: Info КИЕВ
01.08.2013 11:49



Мост Метро был открыт 5 ноября 1965 г. Это двухъярусное сооружение для движения поездов метро (верхний ярус) и для движения автотранспорта (нижний ярус). В центре моста на одном уровне проходят поезда, автомобили и пешеходы. Длина его 700 м. Пролет между опорами - 60 м. Мост железобетонный.

Блоки Метро - моста выполнены из предварительно напряженного железобетона. Если в бетон ввести стальной трос очень натянутым, а затем отпустить, то он начнет сокращаться и сожмет бетон. А остальная арматура прибавит железобетону необычную прочность и упругость. В такой конструкции бетон и металл являются единственными целыми. До этого на его месте был цепной мост, спроектированный англичанином. Интересен тот факт, что конструкции для сводки цепного моста были сделаны в Бирмингеме (Англия), потом через порт Ливерпуль их доставили в Одессу, а оттуда на волах к Киеву. Но как и все мосты во время Великой Отечественной Войны он был разрушен.

Адрес: Набережное шоссе - Гидропарк