Тележка смотровая является специальным смотровым приспособлением для обслуживания пролетного строения в осях опор автодорожного или железнодорожного мостов (Мост на ПК 95+57 через реку Москва). Также служит для обслуживания кранов в цехах, где нет галерей для обслуживания мостовых кранов. Могут быть и другие специально разработанные тележки для применения в условиях необходимого постоянного наблюдения и обслуживания различного технологического оборудования находящегося на высоте. Тележки могут комплектоваться своим автономным электроприводом, а также быть с ручным приводом.