

Мероприятия по обеспечению требований техники безопасности и охраны труда.

Потребность в монтажных механизмах и приспособлениях, основных и вспомогательных материалах.

Графики производства работ и потребность в рабочей силе;

Место и размеры монтажных проемов во временной торцовой стене для затаскивания оборудования.

Степень совмещения строительных и монтажных работ и дополнительные мероприятия при выполнении монтажных работ в зимнее время.

Наряду с проработкой вопросов монтажа котлоагрегатов и турбин в ППР разрабатываются вопросы монтажа металлоконструкций с учетом места их изготовления: на специализированном заводе или базовыми мастерскими монтажных организаций.

Площадка для сборки блоков каркасных конструкций является частью сборочной площадки для всего оборудования котлоагрегата, так как в состав блоков обычно включаются как детали каркаса, так и поверхности нагрева. Сборочную площадку, как правило, располагают вдоль железнодорожного пути, идущего в котельную. Вблизи временного торца железнодорожные пути связывают между собой перемычками для создания возможности быстрой передачи оборудования с одного пути на другой. Это позволяет избежать перегона платформ с оборудованием через веер путей, когда основной путь занят разгрузкой поступающего оборудования или погрузкой собранных блоков. Ищете себе хорошее место для жилья, тогда посмотрите элитный коттеджный комплекс на берегу водоема [www.zoloche-club.com](http://www.zoloche-club.com) .

При монтаже крупных электростанций на сборочной площадке устанавливают два козловых крана грузоподъемностью по 50 т каждый с пролетом 42 м, имеющие консоли с вылетом 10 м. Подкрановые пути располагают так, чтобы проходящий между ними

железнодорожный путь давал возможность удобно разместить собираемые блоки и детали и чтобы более полноценно была использована площадь сборочной площадки. Наличие двух консолей у козлового крана расширяет площадь обслуживания и позволяет сократить длину сборочной площадки.