


Утверждаю
Первый вице президент АО «АТЭЦ»
 Кульжанисов Б.А.
« ____ » _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на геодезическое обследование подкрановых путей
мостовых и козловых кранов АО «Атырауская ТЭЦ».

1. Геодезическое обследование подкрановых путей должно выполнять предприятие, имеющее опыт аналогичных работ не менее 3-х лет.
2. Исполнители должны иметь дипломы о специальном высшем образовании и опыт работы; пройти медкомиссию на допуск к работам на высоте и в условиях высоких температур.
3. Геодезические приборы – теодолиты, нивелиры, лазерные рулетки должны быть сертифицированы и соответствовать измерениям с высокой точностью.
4. Работы выполнить в соответствии с требованиями действующих нормативных документов; а именно:
 - Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Госгортехнадзор РК.
 - Положение об организации и порядке проведения комплексного обследования крановых путей грузоподъемных машин. РД-11-07-98.НПА «Кранэнерго».
 - Методические рекомендации по контролю качества монтажа подкрановых путей. Москва 1985.
 - Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов.

Технические характеристики подкрановых путей
мостовых и козловых кранов АО «Атырауская ТЭЦ».

№№ п.п	Название подкранового пути	Длина пути, м	Ширина колеи, мм	Высота пути, м	Кол-во осей
1	Козловой кран I водоподъема	19,5	10 000	наземный	5
2	Козловой кран II водоподъема	23,8	13 000	наземный	6
3	Козловой кран БРУ	49,9	42 000	наземный	11
4	Козловой кран СУ ТЭЦ	97,6	42 000	наземный	21
5	Козловой кран ремплощадки IV очереди	97,6	32 000	наземный	21
6	Кран-балка ХВО	18,0	8 000		4
7	Полукозловой кран дымососного ряда котлов №8,9,10 II-III очереди	78,0	16 000	8,3/17,3	14
8	Полукозловой кран дымососного ряда IV очереди	168	16 000	12,8/21,0	28
9	Мостовой кран турбинного зала I очереди	52,0	13 500		10
10	Мостовой кран турбинного зала II-III очереди	180,0	31 000	≈18,0	31

11	Мостовой кран котельного зала II-III очереди	180,0	28 000	≈30,0	31
12	Мостовой кран турбинного зала IV очереди	168,0	37 000	≈18,0	29
13	Мостовой кран котельного зала IV очереди	168,0	32 000	≈30,0	29

Начальник ПТО



Жумаханов С.К.