**  ***Производственное Объединение “ПОДЪЕМСПЕЦТЕХНИКА”***

Перевод управления

грузоподъёмными кранами

на систему частотного управления

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

1. **Тип крана**:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. **Грузоподъемность, т:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. **Количество кранов:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. **Тип управления:** из кабины ; с подвесного пульта ; радиоуправление ; совместное:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

5. **Тип и мощность электродвигателей, кВт:**

 Механизм передвижения крана\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_замена на новый ;

 Механизм передвижения тележки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ замена на новый ;

 Механизм главного подъёма\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ замена на новый ;

 Механизм вспомогательного подъёма\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ замена на новый ;

 Дополнительные механизмы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ замена на новые .

6. **Механизмы, подлежащие переводу на управление частотным преобразователем:**

 Механизм передвижения крана ; Механизм передвижения тележки ;

 Механизм главного подъёма ; Механизм вспомогательного подъёма ;

 Дополнительные механизмы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7. **Тип подвода питания к тележке:** Гибкий кабель ; Троллеи .

8. **Тип подвода питания к крану:** Гибкий кабель ; Троллеи .

9. **Органы управления:** Пульт с джойстиками , количество скоростей\_\_\_\_\_;

 Командоконтроллеры , количество скоростей\_\_\_\_\_; Подвесной пульт ;

 Пульт радиоуправления .

 Замена органов управления на новые:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10. **Условия эксплуатации:** В помещении ; На открытом воздухе ;

 Температура (диапазон)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; Загазованность, запыленность ;

 Особые условия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11. **Геометрические параметры крана:** Пролет, м\_\_\_\_\_\_, База, м\_\_\_\_\_, Вылет консолей\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

12. **Предпочтительные изготовители частотных преобразователей:** Schneider electric; ABB; Siemens ;

 INVT; VACON; Sew ; Другой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

13. **Предпочтительные изготовители электроаппаратуры:**

 Отечественные; Siemens ; Schneider electric;

 Muller ;Eaton; Rell Pool .

14. **Электромонтаж и наладка системы на кране выполняется:** Своими силами  ; ООО ПО Подъёмспецтехника  ; Другой организацией .

**Сведения о заказчике**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия, **адрес поставки/монтажа**, телефон |  |
| Ф.И.О., подпись, должность, печать предприятия |  |

*Заполненный опросной лист заверить подписью, печатью и возвратить на*

***ПО «ПОДЪЕМСПЕЦТЕХНИКА»***

***69104, ул. Олимпийская 12, г. Запорожье, Украина***

***Тел./факс: +38(061) 289-70-89; 222-02-72;*** [***www.pst.zp.ua***](http://www.pst.zp.ua)***; E-mail:*** ***pst-@mail.ru*** ***или*** ***mail@pst.zp.ua*****.**