

**Опросный лист
для подбора оборудования инфракрасной сушки и нагрева.**

Укажите:

1. Что Вам требуется:

- окрасочная установка (камера);
- окрасочно-сушильная установка (камера);
- сушильная установка (камера);
- инфракрасные нагреватели. Сушильную установку (камеру) изготовим самостоятельно.

2. Тип камеры: - проходная, - тупиковая.

3. Принцип действия проходной камеры: - непрерывный, - периодический.

4. Внутренние размеры камеры (длина x ширина x высота), мм: _____

5. Размеры ворот или проемов, (ширина x высота) мм: _____

6. Количество ворот, шт. _____ Количество проемов, шт. _____

7. Основные характеристики изделий

№	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг	Материал	Площадь окрашенной поверхности, кв.м.
1						
2						
3						
4						
5						

8. Расположение окрашенных поверхностей по изделию? (или приложите эскиз)

- снаружи, - внутри, - на перегородках.

9. Толщина стенок окрашенных участков изделия от _____ мм до _____ мм .

10. Расположение изделий в камере: _____

_____ (или приложите эскиз).

11. Характеристика конвейера (транспортных устройств):

тип конвейера	скорость перемещения	расстояние между подвесками	Масса 1-го погонного метра конвейера (транспортного устройства)

Другое: _____

12. Масса деталей при одной загрузке камеры, кг? _____
13. Температура воздуха в цехе зимой _____ °С, летом _____ °С
14. Необходимая производительность установки (камеры) _____ изделий/час.
15. Распишите требуемый технологический процесс:

№	Стадии технологического процесса (промывка, грунтовка, покраска) после которых требуется сушка.	сушка естественная или горячая	Марка лакокрасочного материала.	Требуемые параметры в соответствии с нормативными документами:		Допустимая максимальная температура сушки по нормативным документам, °С
				Время сушки, мин.	Температура сушки, °С	
1						
2						
3						
4						

16. Выделяются ли в процессе нагрева (сушки) вещества, которые могут образовать взрывоопасную смесь с воздухом? - да - нет
17. Выделяются ли в процессе нагрева (сушки) токсичные вещества - да - нет
18. Класс взрывоопасной зоны, в которой будет устанавливаться оборудование _____
19. Имеющийся энергоноситель:
 - природный газ давлением _____ МПа; - пар давлением _____ МПа;
 - электроэнергия, резерв _____ кВт; - сжатый воздух давлением _____ МПа
 - другое _____
20. Чем вызвана необходимость в приобретении оборудования?

21. Название Вашей организации: _____
22. Руководитель проекта, ФИО _____
 а. Руководитель проекта, должность _____ тел. _____
23. Контактное лицо, ФИО: _____
 а. Контактное лицо, должность: _____ тел. _____
24. Почтовый адрес: _____
25. Откуда Вы о нас узнали _____

Руководитель проекта _____ / _____ /
 подпись / расшифровка подписи