

Утверждаю:
Технический директор ПАО «ЛЗЭП»
И.А.Огородов
«___» _____ 2019г.

Техническое задание

Заказчик:	ПАО «ЛЗЭП» г.Лысьва, ул.Металлистов 1
Оборудование:	Печь электрическая для алитирования иглолечек
Технические требования:	<ol style="list-style-type: none">1. Размеры рабочей камеры (внутренние) в мм, длина - ширина - высота 1500x1000x800.2. Рабочая температура -1000 °С, максимальная -1100 °С3. Регулирование температуры- автоматическое, (ручное дополнительно).4. Число зон регулирования -1.5. Параметры питающей среды -380 В, 50 Гц.6. Нагревательные элементы — из сплава Х20Н80 (Нихром).7. Расположение нагревателей на стенах, (возможно дополнительно на поду при необходимости).8. Максимальная масса садки — не менее 0,5тн..9. Каркас -металлический.10. Футеровка из огнеупорных материалов — легковесный кирпич, волокнистый теплоизоляционный материал.11. Дверь подъемная вверх с электромеханическим приводом.12. Тележка с электромеханическим приводом, (возможен вариант с выдвижным подом)13. Свод печи — канал вытяжной вентиляции для принудительного выброса газов с механическим или электромеханическим регулируемым затвором, возможно вентиляционная установка в комплекте.
Гарантийный срок	3 года
Техническое обслуживание	Запасные части и материалы не должны быть уникальными, возможность выполнения ремонта специалистами предприятия заказчика
Режим работы	Периодический: 4 раза в месяц по 12 часов (с учетом времени на разогрев печи)
Требование к фундаменту	На общем фундаменте
Дополнительные требования	Время разогрева пустой печи до рабочей температуры не более 3 часов.
Сроки	<ul style="list-style-type: none">➤ Изготовление 90 дней не более;➤ Доставка 7 рабочих дней не более;➤ Шеф-монтаж 15 рабочих дней не более

Начальник ЦЭП

А.А.Стариков

Согласовано:

Начальник ОТС

О.В.Дубовицкая

Главный энергетик

С.П.Андреев

Главный механик

Ю.С.Аксенов