

РСФСР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ СОВЕТ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Ленинградский завод
высокочастотных установок
ЛЗВУ

Центральное конструкторское бюро
по ультразвуковым и высоко-
частотным установкам ЦКБ УВУ

ТЕХНИЧЕСКАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ
ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ УСТАНОВОК
ЛПЗ и ЛЗ-67В
ЛЗ-107В

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Техническая характеристика | 5 |
| Технические данные высокочастотных установок | 6 |
| Технические данные индукционной печи | 6 |
| Описание схемы установки | 7 |
| Инструкция по монтажу и эксплуатации | 9 |
| 1. Общие замечания | 9 |
| 2. Комплектация установки | 10 |
| 3. Монтаж установки | 11 |
| 4. Подготовка установки к работе | 13 |
| 5. Опробование установки | 14 |
| 6. Включение установки для работы | 15 |
| 7. Эксплуатационные указания | 17 |
| 8. Переключение установки | 24 |
| Инструкция по технике безопасности | 24 |
| Инструкция по эксплуатации генераторной лампы | 26 |
| Инструкция по набивке тигля индукционной печи | 28 |
| Обмоточные данные | |
| 1. Трансформаторы | 29 |
| 2. Дроссели | 30 |
| 3. Сопротивления | 30 |
| 4. Стабилизатор напряжения | 30 |
| Таблица проводов к монтажной схеме черт. 4 | 31 |
| Таблица проводов к схеме высоковольтной проводки (черт. 5) | 33 |
| Ведомость комплекта поставки | 34 |
| Ведомость запасных частей | 35 |
| Ведомость упаковки | 36 |
| Список чертежей и приложений | 37 |
| Приложение № 2 | 38 |
| Приложение № 3 | 42 |
