

## Бизнес Оборудование

**+7903-328-15-19**

**+7903-328-15-19**

**+7903-328-15-19**

Предприятие ООО «НПО «РосТехЭнерго» изготавливает

Установка масляного нагрева подшипников УМН-1. Предназначена для нагрева деталей, подлежащих напрессовке (подшипников, втулок, колец и т.д.), в масляной ванне перед посадкой их на валы роторов электродвигателей и механизмов.

Процесс сборки роторов электродвигателей предусматривает посадку на вал подшипников, втулок, муфт и других деталей. Посадка на вал осуществляется с натягом. Для осуществления этой операции детали предварительно нагреваются до определенной температуры. Установка УМН-1 позволяет произвести “мягкое” нагревание деталей в масле, исключая их перегрев и поводку. Благодаря применению трубчатых нагревателей специальной конструкции исключается возможность воспламенения масла и его осмоления.

Масляная ванна установки УМН-1 имеет хорошую теплоизоляцию и снабжена герметичной крышкой. Ванна размещена на тележке.

Все это позволяет транспортировать предварительно нагретые детали до места монтажа без потери температуры. При необходимости ванна легко демонтируется с тележки и может быть размещена стационарно

