

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер
ОАО «Волгограднефтемаш»
Д.Ю. Батищев
«12» 02 2019

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №5/19

На станок рядной намотки Радиал-2

1. Наименование и назначение объекта технического перевооружения:
Централизованный участок ремонта электродвигателей.

2. Основание для приобретения оборудования, создание объекта, выполнения услуг:

Создание на базе ЭМУ централизованного участка ремонта электродвигателей мощностью до 100 кВт.

3. Описание проектируемого оборудования (выполняемой работы) и его технические характеристики:

Станок предназначен для намотки простой или бифилярной многорядовой обмотки;

-электропитание -220 В 50Гц,

-потребляемая мощность -до 750 Вт/ч,

-диаметр проводов - 0.06-2 мм,

-шаг намотки -от 0.03,

-скорость вращения шпинделя- до 1500 об/мин,

-ширина намотки- до 150 мм,

-диаметр намотки -мах 130мм,

-до 100 намоточных программ,

-вариант монтажа напольный

4. Сведения о месте расположения объекта или установки оборудования, номер планировки:

В отделении обмотки централизованного участка ремонта электродвигателей.

5. Требования к дополнительным услугам: шефмонтаж, пусконаладка, обучение персонала (количество обучаемых и наименование их профессии), испытание. Технологическая подготовка и обработка тестовых деталей
Не требуется.

6. Характеристики деталей, обрабатываемых на покупаемом оборудовании

а) наименование деталей _____

б) № чертежей деталей _____

Рис. 14
14.02.2019

в) заготовка:

вид заготовки _____

механические свойства заготовки _____

7. Содержание операций, подлежащих выполнению на закупаемом оборудовании при обработке детали

8. Оборудование, подлежащее замене после приобретения нового

9. Требования к сертификации оборудования; наличие сертификата

10. Требования к комплекту расходных материалов и быстро изнашиваемых запасных частей :

Не требуется.

11. Требования к документации

Паспорта на оборудование , протоколы испытаний, свидетельства о поверке.

12. Условия работы оборудования (сведения о климатическом исполнении и категории размещения оборудования, степени защиты, уровне вибрации, шума и др.) :

УХЛ4;

Помещение по опасности поражения электрическим током-особо опасное.

13. Требования безопасности и охраны окружающей среды:

Монтаж электропроводки выполнять в соответствии с ПУЭ.

14. Дополнительные требования -

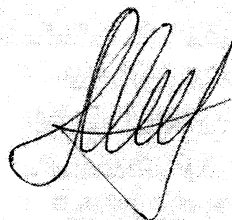
Начальник ЭС-главный энергетик



В.В.Юрепин

Согласовано:

Заместитель главного инженера
по техническому перевооружению



А.Н. Мизин