

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Волгограднефтемаш»

Д.Ю. Батишев

«12» 02 2019

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №4/19

На станок намоточный арт.04.02.15

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 группы секций (катушек) насыпных обмоток электродвигателей мощностью от 0.12 до 100кВт.

-электропитание -220/380 В 50Гц,

- мощность – 1500 Вт,

-размер наматываемых проводников ф,мм – 0.15...2,

-скорость вращения планшайбы- 0... 545 об/мин,

-средняя длина витка,мм - 225....1400,

-электронная система управления,

-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 закупаемом оборудовании

а) наименование деталей _____

б) № чертежей деталей _____

в) заготовка:

Лист. № 13
14.02.2019

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. Требование 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 -

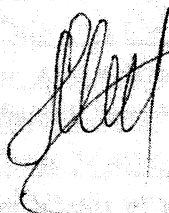
Начальник ЭС-главный энергетик



В.В.Юрепин

Согласовано:

Заместитель главного инженера
по техническому перевооружению



А.Н. Мизин