

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
На поставку вентилятора ЗВНЕ016542R0003 для Системы тиристорного
возбуждения ТВ 6Г филиала «Сургутская ГРЭС-2».

1. Наименование:

Вентилятор ЗВНЕ016542R0003.

2. Технические характеристики:

Параметр	Значение
Параметры питающей сети	3-х фазная сеть, 50 Гц, напряжение 400 В ± 10%. Тип соединения обмоток- звезда
Мощность, Вт	1,1 кВт
Ток, А	1,8
Частота вращения, об/мин	2660
Cos φ	0,88
Тип исполнения	IP 54
Масса вентилятора с двигателем в сборе, кг	28

3. Основные технические требования:

Вентилятор ЗВНЕ016542R0003 служит для охлаждения силовых преобразователей UNL 14300 в системе возбуждения Unitrol 6800 (тип A6S-O/U541-S6000), производства компании ABB.

Вентилятор должен быть совместим с данным типом преобразователей и системой возбуждения.

Вентилятор должен быть новым, не должен быть бывшим в употреблении, отремонтированным, восстановленным, собранным из восстановленных узлов и элементов.

4. Дополнительные технические требования:

Любое изменение конструкции или комплектации изделия должно быть согласовано между поставщиком/изготовителем и Заказчиком.

5. Перечень (МТР, ЗИП, оборудования):

- Вентилятор ЗВНЕ016542R0003.

6. Срок поставки:

31.05.2019 года.

7. Требования к приемке:

Проведение входного контроля осуществляется на объекте Заказчика. Проведение входного контроля продукции, поставляемой на Сургутскую ГРЭС-2 осуществляется в соответствии с требованиями Инструкции по входному контролю качества и комплектности поступающей продукции производственно-технического назначения ПАО «Юнипро».

8. Требования к изготовителю (поставщику):

- Наличие сопроводительной документации, подтверждающей качество поставляемой продукции.
- Наличие опыта поставки изделий подобного типа не менее 3 лет.
- Наличие необходимых разрешительных документов на поставку данного оборудования.

9. Перечень документации:

- Паспорт на изделие.

10. Гарантия изготовителя (поставщика):

Изготовитель гарантирует совместимость вентилятора с системой возбуждения Unitrol 6800 (тип A6S-O/U541-S6000), а также его соответствие всем, предъявляемым требованиям при соблюдении условий хранения и транспортирования. Срок эксплуатации не менее 40 000 часов.

11. Требование к упаковке:

Вентилятор должен поставляться в специальной упаковке, предотвращающей воздействие атмосферных влияний, включая воздействие конденсатной влаги и других факторов коррозии. Упаковка должна обеспечить полную сохранность оборудования на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.

Сопроводительная документация должна быть упакована во влагонепроницаемый (полиэтиленовый) пакет.