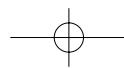
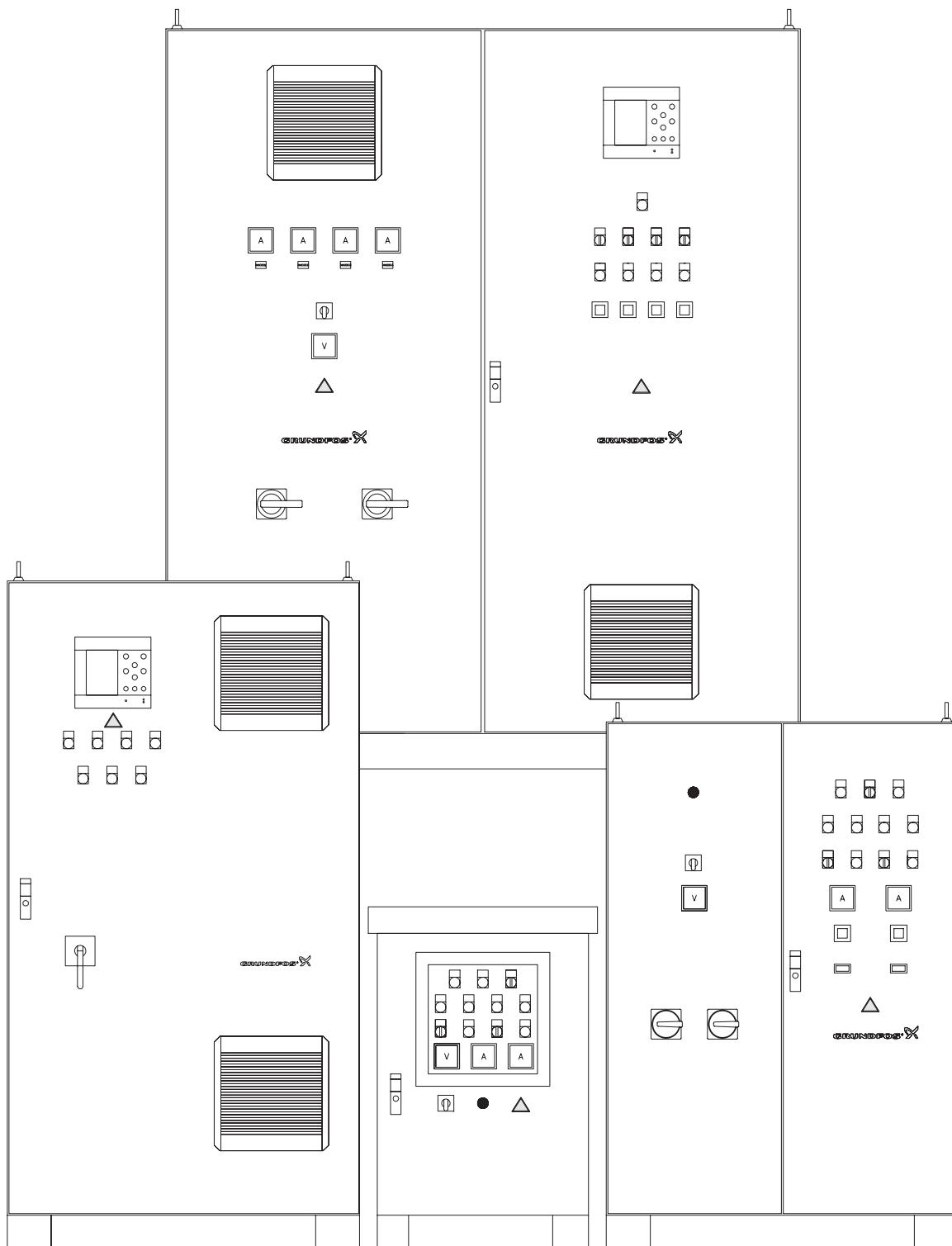


ИНСТРУКЦИИ КОМПАНИИ GRUNDFOS

Шкафы управления насосами

RU Паспорт, руководство по монтажу и эксплуатации





АЯ56

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. ВВЕДЕНИЕ	2
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	2
3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	2
4. ОПИСАНИЕ РАБОТЫ	2
5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ	2
6. МОНТАЖ	2
7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	3
8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ	3
9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	3
10. УТИЛИЗАЦИЯ	3
11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	3
12. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ	3
13. ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ	3

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1 Данный Паспорт, Руководство по монтажу и эксплуатации, в дальнейшем Руководство, содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании Шкафов Управления Насосами (далее по тексту ШУН). Поэтому перед монтажом и вводом в эксплуатацию они обязательно должны быть изучены слесарем-сборщиком, а также соответствующим обслуживающим персоналом или потребителем. Руководство должно постоянно находиться на месте эксплуатации оборудования. Необходимо соблюдать не только общие требования по технике безопасности, приведенные в разделе "Указание мер безопасности", но и специальные указания, приводимые в других разделах и действующие у потребителя.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические данные и характеристики указываются на схеме электрической принципиальной (см. Приложение 1).

2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
ШУН	1 шт.
Ключ	1 шт. на каждый тип замка
Паспорт, Руководство по монтажу и эксплуатации.	1 экз.
Паспорт, Руководство по монтажу и эксплуатации на ШУН конкретного типа.	1 экз.

4. ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

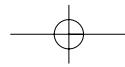
4.1 Описание работы установки приводится на схеме электрической принципиальной (см. Приложение 1) и в Руководстве по монтажу и эксплуатации на ШУН конкретного типа.

5. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1 Обслуживание ШУН должно производиться в соответствии с действующими "Правилами устройства электроустановок", "Правилами эксплуатации электроустановок потребителем", "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителем".
- 5.2 Подключение и ремонт ШУН должны производиться только после отключения его от сети внешним выключателем.
- 5.3 Персонал, допущенный к обслуживанию ШУН должен иметь квалификационную группу по технике безопасности не ниже III.
- 5.4 Осмотр и ремонт установки проводить в соответствии с требованиями правил техники безопасности.

6. МОНТАЖ

- 6.1 Перед монтажом ШУН произвести затяжку всех электрических соединений, проверить целостность узлов, аппаратов, изоляции электрических цепей.
- 6.2 Установить ШУН и надежно закрепить.
- 6.3 Произвести подключение внешних кабелей к зажимам соответствующих клемм, в соответствии со схемой электрической принципиальной (Приложение 1).



7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 ШУН не требует специального технического обслуживания.
- 7.2 В процессе эксплуатации необходимо производить проверку состояния контактных соединений станции и при необходимости производить подтягивание.
- 7.3 Периодичность проверок устанавливается в зависимости от производственных условий, но не реже 1 раза в полгода.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 8.1 Транспортирование ШУН должно производиться всеми видами транспорта в закрытых транспортных средствах по правилам, принятым транспортными организациями.
- 8.2 Условия транспортирования ШУН в части воздействия климатических факторов внешней среды аналогичны условиям хранения 5 по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов при транспортировании – С по ГОСТ 23216.
- 8.3 Условия хранения ШУН в части воздействия климатических факторов среды – 2 по ГОСТ 15150.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ШУН изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ 3432-007-59379130-2006 и технического задания.

Число, месяц, год: _____

Ответственный за приемку: _____

10. УТИЛИЗАЦИЯ

Данное изделие в целом, а так же его узлы и детали должны утилизироваться в соответствии с установленными местными нормами и правилами по сбору и удалению отходов.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ШУН требованиям ТУ 3432-007-59379130-2006 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных настоящим Руководством.
- 10.2 На все ШУН предприятие-изготовитель предоставляет гарантию 24 месяца со дня продажи. При продаже изделия выдается гарантийный талон.
- 10.3 Рекламации подаются в Сервисный центр Грундфос (адреса указаны в гарантитном талоне), при этом необходимо предоставить правильно заполненный Гарантийный талон.

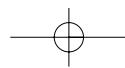
12. СВЕДЕНИЕ О СЕРТИФИКАЦИИ

ШУН прошел сертификацию в системе ГОСТ Р.

13. ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "Грундфос Истра"
143591, Московская область, Истринский район, д. Лешково, д.188

По всем вопросам просим обращаться:
ООО "Грундфос"
 109544, г. Москва, ул. Школьная, 39–41, стр. 1
 Телефон +7 (495) 737-3000, 564-8800
 Факс +7 (495) 737-7536, 564-8811



BE > THINK > INNOVATE >

Быть ответственным – наш основной принцип
Думать о будущем – основа развития
Внедрять новое – путь к лидерству

96640263	RU
Взамен:	

www.grundfos.ru

GRUNDFOS

