



ЗАВОД ПРОМБУРВОД

ДВИГАТЕЛЬ
ТРЕХФАЗНЫЙ АСИНХРОННЫЙ
ПОГРУЖНОЙ

ПЭДГ _____

ПАСПОРТ

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Погружной герметичный трехфазный асинхронный электродвигатель вертикального исполнения ПЭДГ с короткозамкнутым ротором предназначен для привода центробежных насосов серии ЭЦВ для подъема воды с общей минерализацией (сухой остаток) не более 1500 мг/л, с водородным показателем (рН) от 6,5 до 9,5, температурой до 25 °С, с массовой долей твердых механических примесей не более 0,005%, с содержанием хлоридов не более 350 мг/л, сульфатов не более 500 мг/л, сероводорода не более 1,5 мг/л.

1.2 Герметичный электродвигатель типа ПЭДГ заполнен жидкостью – смесь пропиленгликоля с водой, для смазки подшипников скольжения и охлаждения электродвигателя.

1.3 Электродвигатель в составе агрегата электронасосного устанавливается в скважине погруженным в откачиваемую воду.

Включение (даже кратковременное) агрегата с не погруженным в воду двигателем приводит к выходу его из строя.

ВНИМАНИЕ – Работа двигателя без погружения в воду не допускается.

1.4 Режим работы двигателя – продолжительный. Максимальное количество включений двигателя агрегата мощность до 11 кВт не должно превышать двадцати включений в час, свыше 11 кВт – шесть включений в час. При этом временной промежуток между выключениями и включениями должен быть не менее 10 мин.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики двигателя приведены в таблице 1.

Таблица 1

Код двигателя	Мощность, кВт	Напряжение номинальное, В	Частота вращения ротора, об/мин	Ток номинальный, А	Сопротивление изоляции, МОм	Число фаз переменного тока	Вид соединения обмотки	Габаритные размеры, мм		Масса, кг
								D	L	
ПЭДГ										

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

3.1 Двигатель, шт..... 1

3.2 Паспорт, шт..... 1

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Гарантийный срок эксплуатации двигателя - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня приобретения двигателя потребителем.

4.2 Сведения по изготовлению, приобретению двигателя и вводу его в эксплуатацию должны быть отражены в ГАРАНТИЙНОМ ТАЛОНЕ (Приложение А).

4.3 В течение гарантийного срока предприятие–изготовитель обязуется безвозмездно в кратчайший срок заменить вышедший из строя двигатель или отдельные его узлы и детали при наличии исправных гарантийных пломб и в случае, если потребителем не были нарушены правила хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации двигателя.

4.4 Гарантии изготовителя прекращаются в случае:

- **разборки двигателя потребителем;**
- **изменения конструкции двигателя;**
- **включения двигателя без погружения в воду;**
- **наличие в двигателе механических примесей;**
- **отсутствия паспорта на двигатель;**
- **эксплуатации агрегата с частотным регулированием без устройств отключающих двигатель при его перегреве.**

4.5 Порядок предъявления претензий по качеству в период гарантийного срока для потребителей на территории Республики Беларусь согласно постановлению Совета Министров Республики Беларусь от 27 июня 2008 № 952 "О гарантийном сроке эксплуатации сложной техники и оборудования", а для потребителей, расположенных за пределами РБ, в соответствии с нормативными актами, действующими для данного региона, если иное не оговорено в договоре на поставку продукции.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Двигатель трехфазный асинхронный

ПЭДГ _____ № _____
условное обозначение (код) двигателя заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с чертежам, техническими условиями и государственными стандартами или договором № _____ от _____ и признан годным для эксплуатации

ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

ОАО "Завод Промбурвод" 220024, г. Минск, ул. Асаналиева, 29
Р.счет 3012013183515 ЦБУ №535 г. Минска ОАО Белинвестбанк, код 153001739
ОТК - тел.(+375 17)365-83-00; отдел сервиса – тел. .(+375 17)365-92-33;
маркетинг - тел./факс(+375 17)398-83-43, тел./факс(+375 17)365-62-13;
приемная - тел.(+375 17)365-60-11; тел.(+375 17)398-83-13 (круглосуточно);
E-mail: zavod_promburvod@mail.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1 _____
(наименование, тип и марка изделия)

2 _____
(число, месяц, год выпуска)

3 _____
(заводской номер изделия)

Изделие полностью соответствует чертежам, техническим условиям, характеристике и стандартам.

Гарантируется исправность изделия в эксплуатации в течение 12 месяцев.

**Гарантийный срок исчисляется со дня ввода в эксплуатацию,
но не позднее 6 месяцев со дня его приобретения потребителем**

Начальник ОТК завода _____
(фамилия, имя, отчество)

_____ (подпись)

М.П.

_____ (дата получения изделия на складе изготовителя)

_____ (должность, фамилия, имя, отчество)

_____ (подпись)

М.П.

_____ (дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ (должность, фамилия, имя, отчество)

_____ (подпись)

М.П.

_____ (дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ (должность, фамилия, имя, отчество)

_____ (подпись)

М.П.

_____ (дата ввода изделия в эксплуатацию)

_____ (должность, фамилия, имя, отчество)

_____ (подпись)

М.П.

