

 **KOMFORT**

**Станция
водоснабжения
BELAMOS**



**XP 03 E
XP 04 E
XP 05 E
XP 06 E**

 **BELAMOS**[®]

3113

**Руководство по эксплуатации
технический паспорт**



СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания по технике безопасности.....	4
2. Назначение и область применения.....	5
3. Технические характеристики.....	6
4. Комплектность.....	6
5. Устройство станции.....	6
6. Монтаж и ввод в эксплуатацию.....	7
7. Техническое обслуживание и правила хранения.....	9
8. Возможные неисправности и способы устранения.....	9
9. Охрана окружающей среды. Утилизация.....	10
10. Гарантийные обязательства.....	10
11. Адреса сервисных центров.....	12
12. Гарантийный талон.....	15

12. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

№ _____

Уважаемый покупатель!

Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и условия бесплатного гарантийного обслуживания.

Проверьте правильность заполнения гарантийного талона при покупке насоса.

Все графы, выделенные звездочкой (*), должны быть заполнены.

_____	* Штамп организации
* Модель насоса	

* Серийный номер	

* Дата продажи	

* Наименование торговой организации	

Изделие проверено. На корпусе оборудования видимых повреждений нет.
С условиями гарантии и сервисного обслуживания (стр. 11) ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя _____



Отрывной талон № 1

* Модель насоса

* Серийный номер

* Дата продажи

* Наименование торговой организации

* Штамп организации

* № Акта

* Подпись сотрудника сервис центра

* Подпись клиента

Дакси, Даянчэнг Индастри Эреа, Тайджоу, КНР
Месяц и год изготовления указан в серийном номере (первые четыре цифры) на корпусе
электронасоса.



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку! Вы приобрели высококачественную продукцию марки BMS, которая при выполнении всех требований данного руководства по эксплуатации будет служить Вам долго и исправно.

Перед установкой и использованием приобретенного Вами изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его на весь срок эксплуатации.

Строго соблюдайте приведенные в руководстве указания!



Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством!



Монтаж и обслуживание оборудования должны осуществляться только квалифицированными специалистами.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящее руководство по эксплуатации содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании станции водоснабжения. Поэтому, перед монтажом и вводом его в эксплуатацию, они должны быть обязательно изучены монтажником, а также соответствующим обслуживающим персоналом и владельцем оборудования.

Необходимо соблюдать не только общие требования по технике безопасности, приведенные в данном разделе, но и специальные указания, приводимые в других разделах руководства, а также существующие национальные, региональные или местные предписания и предписания, действующие у владельца.

Персонал, осуществляющий монтаж, эксплуатацию, техническое обслуживание и контрольные осмотры оборудования, должен иметь соответствующую выполняемой работе квалификацию. Обязанности обслуживающего персонала и его компетенция должны точно определяться владельцем. Владелец обязан проконтролировать, чтобы вся информация, содержащаяся в руководстве по эксплуатации, полностью соблюдалась обслуживающим персоналом.

Несоблюдение нижеуказанных требований по технике безопасности может повлечь за собой опасные последствия для здоровья и жизни человека, создать опасность для окружающей среды и оборудования, а также сделать недействительными любые требования по возмещению причиненного ущерба:

- Не допускаются к эксплуатации станции водоснабжения лица, не изучившие данное руководство и лица до 16 лет; необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения игр со станцией водоснабжения;
- Не допускаются к эксплуатации станции водоснабжения лица, у которых есть физические, нервные или психические отклонения;
- Не допускаются к эксплуатации станции водоснабжения лица, не имеющие достаточно опыта и знаний, за исключением случаев, когда за ними осуществляется надзор или проводится инструктаж лицом, отвечающим за безопасность;
- Обязательно включение в цепь электропитания станции водоснабжения автомата-предохранителя с током утечки на 30 мА (УЗО). Линия электророзетки должна быть рассчитана на ток 16 А;
- Напряжение сети должно соответствовать 220 В/ 50Гц;
- Запрещается поднимать, переносить или тянуть станцию водоснабжения за электрокабель;

г. Красноярск, ул. 60 лет Октября, д.45, тел.: (3912) 71-80-61
г. Курган, ул. Омская, д. 145, тел.: (3522) 54-59-89, (912) 970-08-28.
г. Курск, ул. Ленина, 12, ком. 309, тел.: (4712) 51-20-10, 51-02-01
г. Липецк, ул. 8 марта, д13, тел.: (4742) 35-32-15, 74-06-96, 74-66-76
г. Находка, ул. Сидоренко, 1, тел.: (914) 709-20-13, (924) 246-37-91.
г. Н. Новгород, ул. Алексеевская, 24/27, тел.: (831) 428-77-07, 428-89-72
г. Н. Новгород, ул. Кожевенная, 4, тел.: (831) 430-31-79
г. Новосибирск, ул. Толмачевская, 35, тел.: (383) 219-57-06
г. Новосибирск, ул. Воинская, 63, корпус 3
г. Новосибирск, ул. Красный проспект, 167, тел.: (383) 212-92-92, 243-14-86
г. Новокузнецк, ул. Рудокопровая 4, тел.: (3843) 20-20-42.
г. Набережные Челны, РТ, пр. Чулман, д.43/23-19, тел.: (8552) 44-41-42
г. Омск, ул. Авиационная, д.56, тел.: (3812) 55-80-50, 56-69-65
г. Орёл, ул. 3-я Курская, д. 25, офис 5 (4862) 55-60-62, 71-35-65
Оренбургская обл. г. Бузулук, ул. Ленина, д. 44, тел.: (3534) 22-16-07
Оренбургская обл., г. Орск, ул. Новосибирская, д. 211, тел.: (3537) 28-15-29.
Оренбург, ул. Авторемонтная, 13А тел.: (3532) 936566, 936808, (919) 850-85-00
г. Пермь, ул. Героев Хасана, 105, корп. 71, тел.: (342) 257-03-77
г. Пермь ул. Механошина, д.29 оф 112 тел.: (342)293-89-53
г. Пермь, ул. Плеханова д 2 оф 5 тел. (342) 238-58-05, 238-58-03
г. Петропавловск-Камчатский ул. Тушканова, 14 тел.: (4152) 264-474
г. Ростов-на-Дону, ул.Нансена, 152 тел.: (863) 268-70-20, т/факс: 268-70-22
г. Самара, ул. Ново-Садовая, д.244/б, тел.: (919) 808-25-24
г. Самара, ул. Товарная, д. 8, тел: (846) 312-05-71
г. Самара, ул. Товарная, д.70, тел.: (846) 931-24-63
г. Саранск, ул. Рабочая, 74, под.2 тел.: (961) 099-76-75
г. Саратов, 6-й Соколовогорский пр-д, д б/н, тел.: (917) 206-52-91
г. Саранул, Удмуртия
г. С-Петербург, ул. Есенина 19/2, тел.: (812) 490-67-70 (71)
г. Сочи, п. Лазаревское, ул. Калараш, д. 159. тел.: (862) 270-94-68.
Ставропольский край, с. Верхнерусское, заезд Тупиковый, 4, тел.: (86553) 2-06-10
г. Тамбов, ул. Бастионная, д.29, офис 11, тел.: (4752) 73-90-39, 78-14-90
г. Томск, ул. Герцина, 72. тел.: (3822) 52-34-73, 52-25-02, 52-25-26
г. Тольятти, ул. Базовая 60 тел. (8482) 20-73-92, 20-83-22
г. Тольятти, ул. Ботаническая 56, тел. (8482) 78-88-24, 8-9272688824
г. Тула, ул. Щегловская засека д. 14 тел.: (4872) 419-166, 419-266
г. Тюмень, ул. Авторемонтная, 45, строение 3, тел. (3452) 64-50-21
г. Тюмень ул. Харьковская, д.83а, тел.: (3452) 540-683, (904) 493-66- 59
г. Уфа, ул. Кинельская, 2, тел.: (347) 281-78-32 приём до 16-00
г. Уфа, ул. Кавказская, д. 8. тел.: (347) 252-63-97, 257-68-23.
г. Челябинск, ул. Ворошилова д. 57В оф 3 (351) 225-13-13 796-69-53
г. Череповец ул. Олимпийская, 2, тел.: (8202) 235-660
г. Южно-Сахалинск, ул. Амурская, д. 96. тел. (4242) 31-20-45, 31-20-46.
Поставщик: ЗАО «БЕЛАМОС» г. Москва, Ленинградское ш., 126, тел.: (495) 648-68-10
Изготовлено: Жейнг Беле Памп Лайн Ко Лтд,

смазки вне сервисного центра, на что указывают сорванные шлицы крепежных винтов корпусных деталей, неправильная сборка изделия или наличие в нем неоригинальных деталей;

- неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия, повлекшие к выходу из строя ротора и статора электродвигателя или деталей других узлов;
- несоответствие параметров электрической сети номинальному напряжению;
- неисправности, возникшие вследствие нормального износа изделия в процессе эксплуатации;
- на изделия имеющие, исправления в гарантийном талоне;
- на изделия, детали которых имеют механический износ, вызванный твердыми частицами, находящимися в перекачиваемой жидкости.

11. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ЗАО «БЕЛАМОС», 125445 г. Москва
Ленинградское ш., 126, тел.: +7(495) 648-68-10, (499) 457-41-41

г. Абакан, ул. Пушкина 113а тел.: (909) 526-18-03

г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 135, оф. 710, тел.: (8182) 27-00-49, 65-27-05.

Архангельская область, г. Котлас, ул. 7-го съезда Советов, д.105, стр.6, тел.: (81837) 5-18-95.

Архангельская область г. Каргополь ул. Ошевенская, 1, тел.: (931) 415-08-84, (909) 556-47-68

г. Зeya, Амурская область, ул. Гидростроителей, 12, тел.: (41658) 2-40-79

г. Барнаул, ул. Власихинская, 49а/16, тел.: (3852) 31-99-12, факс: (3852) 22-61-73

г. Владимир, ул. Растопчина, 59, тел.: (4922) 30-52-20

г. Владимир, ул. Куйбышева, д.28А, тел.: (4922) 37-63-05.

г. Владивосток, ул. Кирова, д.18, тел.: (423) 248-81-37, 234-85-17

г. Вологда, ул. Добролюбова, д. 53, корп. 2, тел.: (8172) 54-70-33

г. Волгоград, ул. имени Маршала Еременко д. 126 тел: (8442) 72-63-05 76-05-92

Волгоградская обл., п. Елань, ул. Вокзальная, 81, тел.: (84452) 5-74-37, 5-30-34

г. Воронеж, ул. Черняховского 15а, тел.: (4732) 33-31-00

г. Екатеринбург, ул. Большакова, 149 оф. 26, тел.: (343) 319-51-00, 222-01-03

г. Иваново, ул. Смирнова, д.105 (тер. ТЦ «Домашний склад»), тел.: (4932) 50-61-61, 35-35-35

г. Иваново, ул. Калашникова, д. 16, тел.: (4932) 34-54-15, 34-52-33, (961) 247-18-07

г. Ижевск, ул. Телегина, 30, тел.: (3412) 93-24-19; 93-24-20, 918-203

г. Иркутск, ул. Ширямова, 36/5, тел.: (3952) 22-52-39, 71-31-35, 904-129-29-17

г. Йошкар-Ола, ул. Советская, 173, тел.: (8362) 45-73-68, 41-77-43

г. Казань, ул. Сеченова, 17, тел.: (432) 253-09-11, (843) 274-91-50

г. Кемерово, ул. Грузовая, 8Б, тел.: (3842) 76-37-02

г. Кинешма, ул. Ленина д.1 тел.: (49331) 2-84-81, 2-84-89

г. Кострома, ул. Федосеева, д.22А, тел.: (4942) 30-01-07

г. Краснодар, ул. Ягодина, 39/1, тел.: (988) 244-02-65, (861) 244-02-65

- Все электрические соединения должны быть надёжно защищены от попадания влаги и находиться вне зоны возможного затопления;
- Соответствие электрического подключения станции водоснабжения правилам безопасности должен проверить квалифицированный специалист;
- Необходимо отключать станцию водоснабжения от электросети при проведении ремонта и технического обслуживания;
- По окончании работ должны быть снова установлены или включены все демонтированные защитные и предохранительные устройства;
- В случае выхода станции водоснабжения из строя в период гарантийного срока, любые работы допускается проводить только в авторизованных гарантийных мастерских ЗАО «БЕЛАМОС»;
- При ремонте допускается использование только оригинальных запасных частей. Применение узлов и деталей других производителей может вызвать отказ изготовителя нести ответственность за возникшие в результате этого последствия;
- Предельно допустимые значения параметров, указанных в технических характеристиках, ни в коем случае не должны превышать;
- Запрещается перекачивание взрывоопасных и легковоспламеняющихся жидкостей, воды с большим содержанием песка, извести (любых абразивных частиц) или содержащей агрессивные химические вещества (уличные стоки, стоки от автомоек и т.п.);
- Перед повторным вводом в эксплуатацию, необходимо выполнить указания, приведенные в разделе «Монтаж и пуск в эксплуатацию»;
- Не допускается работа станции водоснабжения «всухую» (без воды);
- Станция водоснабжения должна быть надёжно заземлена, используйте розетку с заземляющим контактом;
- Не допускайте замерзание воды внутри станции водоснабжения.

Эксплуатационная надёжность и продолжительность срока службы настоящего оборудования напрямую зависит от правильности его подбора под Ваши требования, а также, выполнения условий настоящего руководства.

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Насосная станция BELAMOS XP 03/04/05/06 E предназначена для подачи под давлением чистой пресной воды, из колодцев, скважин, открытых водоемов, магистральных водопроводов, не содержащей абразивных или волокнистых частиц, а также химически активных веществ, наличие которых может привести к выходу из строя или быстрому изнашиванию рабочих частей и снижению производительности и напора насосного оборудования.

Внимание! Насосная станция может использоваться только при температуре окружающей среды не ниже +1°C.

Области применения: повышение давления в системе бытового водоснабжения (станции водоснабжения); водоснабжение частных жилых домов, дач, организация полива на приусадебном участке.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	XP 03 E	XP 04 E	XP 05 E	XP 06 E
Напряжение питания, В, 50Гц	220	220	220	220
Мощность, Вт	250	340	410	540
Высота подъема воды макс, м*	23	25	25	33
Макс. подача воды, л/час*	1500	1700	1950	2200
Макс. температура воды, °С	35	35	35	35
Макс. глубина всасывания, м	8	8	8	8
Диаметр входного / выходного трубопроводов, дюйм	1	1	1	1
Режим работы	S1	S1	S1	S1
Степень защиты	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54

* Приведенные данные действительны при нулевой высоте всасывания и минимальных сопротивлениях в трубопроводе с диаметром 25,4мм.

В случае подключения насосной станции к водопроводной сети, необходимо установить обратный клапан на входное отверстие.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Станция автоматического водоснабжения в сборе — 1 штука

Руководство по эксплуатации — 1 штука

Тара упаковочная — 1 штука

5. УСТРОЙСТВО СТАНЦИИ



Рис 1.

составляет 5 лет. По истечении срока службы станции водоснабжения эксплуатация её допустима только после проверки в специализированной мастерской сопротивления изоляции между контактами вилки шнура электропитания и металлическим корпусом электродвигателя, которое должно быть не менее 7 Мом. Если сопротивление изоляции меньше указанной величины, станция подлежит утилизации. Детали насосной части имеют защитную смазку, и в первый момент включения могут появиться следы масла. Смазка безвредна для человека.

- Поставщик гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока Поставщик обязуется безвозмездно устранить все неисправности, произошедшие по вине производителя или связанные с дефектом материалов.
- В случае обнаружения неисправности в период гарантийного срока, необходимо обратиться в гарантийную мастерскую Поставщика для ремонта станции водоснабжения.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без правильно заполненного паспорта изделия, штампа магазина, даты продажи.
- Поставщик не несёт ответственности за возможный ущерб, возникший вследствие выхода станции водоснабжения из строя.
- Заключение о работоспособности оборудования выдаётся только авторизованными сервисными центрами и только после испытания оборудования на гидравлическом стенде.
- Поставщик сохраняет за собой право изменения конструкции в целях совершенствования.
- Компания ЗАО «БЕЛАМОС» не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажом гарантийного оборудования в связи с неисправностью, а также за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя.
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствие конструктивных неисправностей, является платной услугой и оплачивается клиентом.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- несоблюдение потребителем условий эксплуатации изделия, изложенных в руководстве пользователя, или использование изделия не по назначению;
- наличие механических повреждений на корпусе изделия (сколы, трещины, ржавчина на металлических частях и т.п.) или сетевого шнура, а также повреждений, возникших в результате воздействия агрессивных сред, высоких температур, механических ударов;
- наличие сильного внешнего или внутреннего загрязнения изделия, а также попадания вовнутрь инородных предметов через отверстия;
- попытка самостоятельного вскрытия изделия для проведения ремонта или

работает, но не качает воду		пробку, долить воду, завинтить пробку, включить станцию.
	Воздух в водозаборной магистрали	Проверить герметичность трубопровода, наличие воздушных пробок, долить воду.
	Недостаточный объем воды/ закончилась вода в источнике	Проверить источник воды
Станция водоснабжения выключается в процессе эксплуатации	Напряжение в сети не соответствует указанному на табличке	Проверить напряжение сети. Устранить неисправность.
	Высокая температура жидкости,	Подвести к насосу холодную перекачиваемую жидкость.
	Работа под солнцем (высокая температура окружающей среды).	Установить станцию водоснабжения в другом месте.
Станция водоснабжения не выключается	Разгерметизация трубопровода	Отремонтировать трубопровод
	Реле-давления настроено на слишком высокое давление	Отрегулировать реле-давления.
	Отсутствует или заблокирован обратный клапан	Установить обратный клапан или промыть установленный.
Частые включения и выключения насоса	Разгерметизация трубопровода	Отремонтировать трубопровод
	Слишком низкое или высокое давление в гидроаккумуляторе	Проверить давление в гидроаккумуляторе.
	Мембрана гидроаккумулятора повреждена	Заменить мембрану или гидроаккумулятор.
При соприкосновении станция водоснабжения бьет током	Повреждена система заземления	Обеспечить заземление в соответствии с правилами.

9. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ. УТИЛИЗАЦИЯ



Упаковочные материалы пригодны для вторичной обработки. Поэтому, не выбрасывайте упаковку вместе с домашними отходами, а сдайте её в один из пунктов приёма вторичного сырья.



Старые изделия содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приёма вторичного сырья. Поэтому, утилизируйте старые изделия через соответствующие системы приёма отходов.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на станцию водоснабжения 12 месяцев со дня продажи. Срок службы изделия (срок в который обеспечивается ремонт и техническое обслуживание изделия)

- 1 – подсоединение со стороны всасывания (входное отверстие, водозаборная магистраль)
- 2 – подсоединение со стороны нагнетания (выходное отверстие, напорная магистраль)
- 3 – заглушка для заправки водой
- 4 – реле давления (для автоматического включения и выключения электронасоса в зависимости от давления воды в системе)
- 5 – электродвигатель
- 6 – гидроаккумулятор
- 7 – насосная часть.

Станция водоснабжения BELAMOS XP 03/04/05/06 E представляет собой поверхностный электронасос с системой автоматики и гидроаккумулятором и относится к типу вихревых насосов. За счет центробежной силы, возникающей при воздействии лопастей рабочего колеса на жидкость, в электронасосе создается движение жидкости и необходимый напор.

Поверхностный насос состоит из электродвигателя, крыльчатки (рабочее колесо), насосной части.

Корпус насоса выполнен из чугуна.

Крыльчатка выполнена из латуни. На валу электродвигателя установлены керамографитовые уплотнения.

Электродвигатель — асинхронный, состоит из статора, ротора и подшипниковых щитов. В электродвигатель встроена термозащита, которая защищает двигатель от перегрузок.

Гидроаккумулятор состоит из металлического бака и мембраны. Между стенками бака и мембраны закачан воздух. Гидроаккумулятор служит для аккумуляции воды, сглаживания гидроударов и сокращения количества включений и выключений электродвигателя, что продлевает срок службы насоса.

6. МОНТАЖ И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



До начала всех работ со станцией водоснабжения необходимо отключить её от сети и исключить возможность случайного включения!

Не допускается работа насоса без воды!

Используйте розетку с заземляющим контактом!

Эксплуатация во взрывоопасных помещениях не разрешается.

Установка и эксплуатация насоса производится в сухих, морозобезопасных и хорошо проветриваемых помещениях.

Станция водоснабжения должна монтироваться горизонтально, чтобы водозаборный патрубок располагался горизонтально, а напорный — вертикально, допускается отклонение не

более 20 градусов.

На ножках станции водоснабжения имеются отверстия для ее крепления. Для обеспечения свободного доступа к насосной установке необходимо предусмотреть достаточное количество места при ее монтаже.

Соединительные фитинги водозаборного и напорного трубопроводов должны присоединяться к станции водоснабжения без напряжения, так как возможно образование трещин в присоединительных отверстиях и, соответственно, подтекание воды или подсос воздуха. Длинные участки трубопровода должны крепиться на входе и на выходе электронасоса с целью исключения давления их веса на электронасос.

Во избежание «завоздушивания» системы, водозаборный трубопровод необходимо прокладывать по восходящей к станции водоснабжения или горизонтально и не допускать, чтобы он находился выше уровня станции водоснабжения. По возможности, он должен быть как можно короче и иметь наименьшее количество отводов, угловых муфт и т. д.

На конце водозаборного патрубка (дальний конец от станции водоснабжения) обязательно должен быть установлен обратный клапан. Обратный клапан препятствует утечке жидкости из системы, чем значительно повышает эффективность работы станции водоснабжения.

Водозаборный шланг должен быть погружен в воду на достаточную глубину, чтобы исключить работу станции водоснабжения в режиме «сухого» хода даже в случае падения уровня воды.

Диаметр водозаборного и напорного трубопроводов должен быть не меньше, чем диаметр отверстия электронасоса.

Электромонтажные работы и подключение оборудования должны выполняться специалистом в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» и прочими предписаниями местного электроснабжающего предприятия.

Обязательно включение в цепь электропитания насоса автомата-предохранителя с током утечки на 30 мА(УЗО). Линия электророзетки должна быть рассчитана на ток 16 А.

Перед каждым открытием клеммной коробки необходимо отключить электропитание как минимум за 4 минуты.

Станция водоснабжения должна быть заземлена.

После ввода станции водоснабжения в эксплуатацию необходимо проверить её и трубные соединения на герметичность (отсутствие подтекания и подсоса воздуха).

Станция водоснабжения никогда не должна работать без воды

В случае вероятности замерзания воды необходимо слить воду из станции водоснабжения и трубопроводов. При повторном вводе станции водоснабжения в эксплуатацию необходимо заполнить насосную часть водой.



Перед началом эксплуатации после длительного хранения или приобретения насоса необходимо, используя шлицевую отвёртку, поворотом вала двигателя со стороны вентилятора убедиться в свободном вращении рабочего колеса электронасоса. При отсутствии свободного вращения необходимо произвести техническое обслуживание в соответствии п. 5-8 раздела «Техническое обслуживание и правила хранения»

Порядок включения

1. Подключите водозаборный трубопровод к входному отверстию станции водоснабжения (Рис. №1).
2. Заполните через выходное отверстие или через заливное отверстие корпус станции водоснабжения и водозаборный трубопровод водой.
3. Подключите напорный трубопровод к выходному отверстию (Рис. №1)
4. Убедитесь, что напряжение в сети соответствует указанному на табличке станции водоснабжения.
5. Включите станцию водоснабжения в электрическую сеть.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При постановке станции водоснабжения на длительное хранение для обеспечения надёжной её работы в дальнейшем необходимо:

1. Отключить станцию водоснабжения от электропитания.
2. Отсоединить всасывающий и напорный трубопроводы.
3. Слить полностью воду из насосной части.
4. Несколько раз включить электропитание станции водоснабжения на 3-4 секунды, просушить и хранить в сухом месте.
5. Отвернуть 3 винта крепления передней крышки станции водоснабжения и снять её;
6. Снять рабочее колесо и, используя вазелин, смазать его с обеих сторон;
7. Произвести сборку насосной части в обратном порядке;
8. Вращая вал электродвигателя с помощью шлицевой отвёртки, убедиться в свободном вращении рабочего колеса.

Хранить следует в сухих, морозобезопасных помещениях, при температуре +1°C — +50°C.

Раз в квартал проверяйте давление в гидроаккумуляторе.

В случае повреждения шнура питания просим обратиться в гарантийную мастерскую ЗАО «Беламос».

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Устранение неисправности
Станция водоснабжения не работает	Отсутствует напряжение	Проверить напряжение
	Вал заблокирован	Отключить станцию водоснабжения от сети, снять крышку вентилятора, провернуть вал.
	Отсутствует водопотребление	Открыть кран.
	Перегрев двигателя	Связаться с сервисным центром
Станция водоснабжения	Не полностью выпущен воздух из электронасоса.	Выключить станцию водоснабжения, отвинтить заливную