

Погружной дренажный электронасос **BELAMOS**

DWP 180

DWP 250

DWP 450

DWP 750

DWP 900 CS

DWP 1100 CS

DWP 1300 CS

DWP 1500/18

DWP 1500/22

DWP 1800 CS

DWP 2200



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 1. Общие указания по технике безопасности..... | 4 |
| 2. Назначение и область применения..... | 6 |
| 3. Технические характеристики..... | 7 |
| 4. Комплектность..... | 8 |
| 5. Монтаж и ввод в эксплуатацию электронасоса..... | 8 |
| 6. Техническое обслуживание, правила хранения и перевозки..... | 10 |
| 7. Возможные неисправности и способы их устранения..... | 11 |
| 8. Охрана окружающей среды. Утилизация..... | 12 |
| 9. Гарантийные обязательства..... | 12 |
| 10. Адреса сервисных центров..... | 13 |
| 12. Гарантийный талон..... | 17 |

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку! Вы приобрели высококачественную продукцию марки BELAMOS, 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 электронасоса. 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 контролировать, 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 причинённого ущерба:

- Не допускаются к эксплуатации электронасоса лица, не изучившие данное руководство и лица до 16 лет; необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения игр с насосом;
- Не допускаются к эксплуатации электронасоса лица, у которых есть физические, нервные или психические отклонения;
- Не допускаются к эксплуатации электронасоса лица, не имеющие достаточно опыта и знаний, за исключением случаев, когда за ними осуществляется надзор или проводится инструктаж лицом, отвечающим за безопасность;

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 электронасоса | |
| _____ | |
| * Серийный номер | |
| _____ | |
| * Дата продажи | |
| _____ | |
| * Наименование торговой организации | |

Изделие проверено. На корпусе оборудования видимых повреждений нет.
С условиями гарантии и сервисного обслуживания (стр. 12) ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя _____



Отрывной талон (серия DWP)

* Модель электронасоса

* Серийный номер

* Дата продажи

* Наименование торговой организации

* № Акта

* Штамп организации

* Подпись сотрудника сервис центра

* Подпись клиента

г. Тольятти, ул. Спортивная 16, тел.: (8482) 362-703
г. Тольятти, ул. Ботаническая 56, тел. (8482) 78-88-24, (927) 268-88-24
г. Тюмень, ул. Харьковская, д.83а, тел.: (3452) 540-683, (904) 493-66- 59
Удмуртская респ. село Завьялово, ул. Гольянская 21а, (3412)62-00-85, 906-220
г. Улан-Удэ, ул. Конечная, 5а, оф.13, тел.: (3012) 642-411, (9025) 655-707
г. Урюпинск, ул. Карбышева, 21А, тел.: (902) 658-82-18
г. Уфа, ул. Кинельская, 2, тел.: (347) 281-78-32 приём до 16-00
г. Уфа, ул. Кавказская, 8, тел.: (347) 252-63-97, 257-68-23
г. Ульяновск ул. 40-лет Победы, 5-475, тел.: (8422) 26-10-30, 26-84-06
г. Ульяновск, ул. Металлистов, д.16/7, тел.: (8422) 732-919, (8422) 734-422
г. Чебоксары, ул. Гладкова, 10, ряд 7, место 39, тел.: (902) 288-34-77
г. Челябинск ул. Воровского 81, (Со стороны ул. Воровского, маг. Сантехники), тел.: (351) 777-40-20
г. Череповец, ул. Гоголя, 54А, тел.: (8202) 28-14-84
г. Череповец, ул Металлистов, 5, тел.: (921) 050 62 62, (921) 136-40-17
п. Шексна, ул. Пролетарская, 15, ТЦ «Шанталь», тел.: (921) 050-62-26
пгт. Кадуй, магазин «Главный Электрик», ул.Советская, 62, тел.: (81742) 5-25-50, (921) 543-90-90
г. Шуя, ул. Комсомольская площадь, 1, тел.: (49351) 4-26-06
г. Южно-Сахалинск, пр. Победы 81, тел.: (914) 096-28-69
г. Ярославль, тел.: (4852) 73-72-91
Республика Беларусь, г. Гомель, ул. Федюнинского, 11к, тел.: 375 (29) 311-89-70, 129-19-51, 375 (232) 25-28-28
Уполномоченная организация: ООО «БЕЛАМОС», Россия, Москва, Ленинградское шоссе, 126
Импортер: ООО «Беламос-Электро», Россия, Москва, Ленинградское шоссе, 126
Изготовитель: “Нинбо Цзянбэй Расинг Импорт & Экспорт Ко Лтд.”
Адрес изготовителя: РМ 906, №796, Яоаи Рoad, Нинбо, Китай.
(редакция 0817)
Месяц и год изготовления указан в серийном номере на корпусе электронасоса.
ЕАС – Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС



- Не допускается присутствие людей, животных в водной среде, в которой находится электронасос;
- Обязательно: включение в цепь электропитания насоса автомата-предохранителя с током утечки на 30 мА(УЗО). Линия электропитания должна быть рассчитана на ток 16 А;
- Напряжение сети должно соответствовать 220 В/ 50Гц;
- Следите за величиной напряжения в питающей сети. При несоответствии напряжения допускам, используйте стабилизатор напряжения или автотрансформатор соответствующей мощности для электропитания насоса.
- Все электрические соединения должны быть надёжно защищены от попадания влаги и находиться вне зоны возможного затопления;
- В качестве удлинителя использовать кабель с соответствующим сечением и изоляцией. Используйте розетку с заземляющим контактом, которая соответствует требованиям электробезопасности;
- Соответствие электрического подключения электронасоса правилам безопасности должен проверить квалифицированный специалист;
- Необходимо отключать электронасос от электросети при проведении ремонта и технического обслуживания;
- Регулярно проверяйте целостность электрокабеля. В случае повреждения изоляции, кабель подлежит замене в специализированном сервисном центре;
- Запрещается использовать кабель электропитания для подъёма, переноски и крепления электронасоса;
- Запрещается включать и эксплуатировать электронасос не погружённым в воду. Допускается кратковременное, не более чем на 3-4 сек. включение для проверки его работоспособности;
- Запрещается запуск электронасоса с перекрытым выходом, т. к. электронасос будет работать без охлаждения;
- Запрещается погружать электронасос на глубину более 5 м от поверхности воды;
- В случае выхода электронасоса из строя в период гарантийного срока, любые работы допускается проводить только в авторизованных гарантийных мастерских ООО «Беламос»;
- При ремонте допускается использование только оригинальных запасных частей;
- Предельно допустимые значения параметров, указанных в технических характеристиках, ни в коем случае не должны превышать;
- Запрещается перекачивание взрывоопасных и легковоспламеняющихся жидкостей;

- Если произошло падение электронасоса, необходимо проверить корпус на наличие повреждений. При их наличии для проверки герметичности и работоспособности насоса необходимо обратиться в уполномоченный сервисный центр;
- Не допускайте замерзания воды внутри электронасоса.

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

2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Электронасос предназначен для использования в хозяйственно-бытовых целях для откачивания сточных вод и содержимого септиков.

Запрещается перекачивание легковоспламеняющихся жидкостей и эксплуатация во взрывоопасных средах.

В двигатель электронасоса вмонтировано термореле, которое отключает двигатель при перегрузке. Однако следует иметь в виду, что срабатывание термореле происходит только при аварийном режиме работы и оно рассчитано на ограниченное число срабатываний за весь период службы насоса.

Автоматический поплавков-выключатель предназначен для автоматического включения-выключения электронасоса в зависимости от уровня жидкости. Регулируя длину кабеля поплавка, можно добиться срабатывания выключателя при различных уровнях откачиваемой жидкости.

Не рекомендуется применять для отвода жидкости шланги и трубы меньшего диаметра, чем выходное отверстие электронасоса, т. к. это приводит к снижению производительности и соответственно электродвигатель вынужден работать с постоянной перегрузкой.



Электронасосы с индексом CS укомплектованы специальным ножом для эффективного дробления содержимого септиков.

Конструкция электронасоса допускает максимальное погружение его от уровня жидкости на глубину не более 5 метров и отклонение напряжения питания от номинального (+5;-10)%.

Параметры перекачиваемой воды:

Показатель PH:4—10

Максимальная температура: +40 °C

Максимальная плотность: $1,2 \times 10^3$ кг/м³.

г. Мичуринск, Тамбовская обл. ЦГЛ д.35, тел.: (920) 483-97-37
 г. Муром м-н "Спутник", Владимирское шоссе 12, тел.: (49234) 2-63-41
 г. Находка, ул. Сидоренко, 1, тел.: (914) 709-20-13, (924) 246-37-91
 г. В. Новгород, ул. Великая, 23 тел. (911)629-9666
 г. Новороссийск, ул. Октябрьская 198А, тел.: (918)987-12-63
 г. Н. Новгород, ул. Кожевнная, 4, тел.: (831) 430-31-79
 г. Новосибирск, ул. Толмачевская, 35,
 г. Новосибирск, ул. Воинская, 63, корпус 3, тел. (383) 219-57-06
 г. Новосибирск, Мочищенское шоссе 20 (ТК Малая медведица), тел.: (913) 768-02-69
 г. Новокузнецк, ул. Рудокопровая 4, тел.: 8-951-601-9050
 г. Набережные Челны, РТ, пр. Чулман, 43/23-19, тел.: (967) 368-08-08
 г. Обнинск Калужской обл. Киевское шоссе, 33, тел. (484)39-9-70-26, (905) 640-02-24
 г. Омск, ул. Авиационная, 56, тел.: (3812) 55-80-50
 г. Орёл, ул. 3-я Курская, 25, оф. 5, тел.: (4862) 55-60-62, 71-35-65
 г. Орёл ул. Герцена 11 тел (4862)490-290
 Оренбургская обл. г. Бузулук, ул. Ленина, д. 44, тел.: (3534) 22-16-07
 Оренбургская обл. г. Орск, ул. Крайняя, д.2 А, тел.: (3537) 32-82-78
 Оренбургская обл., г. Орск, ул. Новосибирская, 211, тел.: (3537) 28-15-29
 Оренбург, ул. Авторемонтная, 13А тел.: (3532) 93-65-66, 93-68-08, (919) 850-85-00
 г. Пенза улица Строителей д.5, тел.: (8412) 39-80-97
 г. Пермь, ул. Героев Хасана, 105, корп. 71, тел.: (342) 257-03-77
 г. Пермь, ул. Плеханова, 2, оф. 5, тел.: (342) 238-58-05, 238-58-03
 г. Пермь, ул. Героев Хасана, 52, тел.: (342) 201-88-88
 г. Петропавловск-Камчатский, ул. Тушканова, 14 тел.: (4152) 264-474
 г. Ростов-на-Дону, ул.Нансена, 152, тел.: (863) 268-70-20, тел./факс: 268-70-22
 г. Рязань, ул. Шабулина, 2А, тел.: (4912) 37-85-85
 г. Рязань, проезд Яблочкова, 6, стр. 1, тел.: (4912) 24-80-83
 г. Самара ул. Ученическая, 106, тел.: (919) 808-25-24, (917) 111-32-37
 г. Самара, ул. Товарная, 8, тел.: (846) 312-05-71
 г. Самара, ул. Товарная, д.70, тел.: (846) 931-24-63
 Самарская обл. г. Кинель ул. Крымская 2, "Центральный рынок" напротив АЗС тел.: (927) 606-09-70
 г. Сарapul, Удмуртия, ул. Транспортная, 5, тел.: (34147) 5-09-61, 5-09-61
 г. С-Петербург, ул. Есенина, 19/2, тел.: (812) 490-67-70, 490-67-71
 г. Смоленск, ул. 2-й Краснинский пер, 14 (Сервисный Центр Инструмент), тел.: (4812) 32-15-42, 32-14-73, 69-26-93
 Смоленская обл. г. Ярцево ул. Гагарина, 4, тел.: (920) 307-34-17
 г. Сочи, п. Лазаревское, ул. Калараш, д. 159. тел.: (962) 888-51-41
 Ставропольский край, с. Верхнерусское, заезд Тупиковый, 4, тел.: (86553) 2-06-10
 г. Старый Оскол, Белгородская обл., ул. 8 марта 118, тел.: (915) 566-06-22
 г. Тамбов, ул. Бастионная, д.29, офис 11, тел.: (4752) 73-90-39, 78-14-90
 г. Тверь, ул. Лейтенанта Ильина, д.2 (маг. Сантехник), тел.: (4822) 41-55-73
 г. Тверь, Сахаровское шоссе, 9, тел.: (909) 267-42-55
 г. Томск, ул. Герцена, 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

68
г. Барнаул, ул. Власихинская, 49а/16, тел.: (3852) 31-99-12, факс: (3852) 22-61-73
г. Барнаул, ул. Титова 1, оф. 207, тел.: (962) 811-44-93, (913) 276-68-71
Башкортостан, с. Чекмагуш, ул. Ленина д.19 (34796)3-26-70
Башкортостан, пос. Раевский ул. Дружбы 230 А, тел.: (937) 369-22-32, (34754) 2-18-14
г. Благовещенск, Амурская область, ул.Станционная, 47. тел.: (4162) 31-02-04, (914) 538-46-76.
г. Брянск, ул. Красноармейская, 103, тел./факс: (4832) 68-71-75, тел.: (910) 333-34-06, (910) 333-12-06
г. Владимир, ул. Куйбышева, 28А, тел.: (910) 097-07-70
г. Владимир ул. Куйбышева, 4 (ПАТП-1), тел.: (4922) 47-42-72
г. Волжский Волгоградской обл. ул. Большевикская, д.70Б, тел.: 8 (800) 770-03-73
г. Вологда, Советский проспект, 158, тел.: (8172) 26-40-26
г. Волгоград, ул. имени Маршала Еременко, 126 тел.: (8442) 72-63-05 76-05-92
г. Волгоград, ул. Джаныбековская, 2а, тел.: (8422) 48-40-48 доб 160 157
Волгоградская обл., п. Елань, ул. Вокзальная, 81, тел.: (84452) 5-50-94
г. Воронеж, Монтажный проезд, 26 тел.: (473) 23-73-555 (в.н. 201)
г. Екатеринбург, ул. Большакова, 149 оф. 26, тел.: (343) 319-51-00, 222-01-03
г. Зeya, Амурская область, ул. Гидростроителей, 12, тел.: (41658) 2-40-79
г. Иваново, ул. Смирнова, 105 (тер. ТЦ «Домашний склад»), тел.: (4932) 50-61-61, 35-35-35
г. Иваново, ул. Калашникова, 16, тел.: (4932) 34-52-33, (961) 247-18-07
г. Иваново ул. Лежневская, 183 (бизнес-центр "Славянский"), тел.: (915) 844-95-25
Ивановская обл. г. Фурманов ул. Советская д. 18а, тел.: (920) 674-49-07, (980) 694-62-69
г. Ижевск, ул. Телегина, 30. тел.: (3412) 93-24-19, 93-24-20, 918-203
г. Ижевск Водкинское шоссе 178Г (3412) 24-45-40
г. Иркутск, ул. Севастопольская 243а оф 1 тел. (3952)431804
г. Йошкар-Ола, ул. Советская, 173, тел.: (8362) 45-73-68, 41-77-43
г. Казань, Г.Тукая 115 корп. 1, тел.: (843) 258-94-20, (927) 676-88-19
г. Калуга, ул. Болдина, 67, стр. 9, тел.: (4842) 797-515, 797-615, (910) 912-52-41
г. Кемерово, ул. Грузовая, 8Б, тел.: (3842) 76-37-02
г. Конаково, Тверская обл., ул. Пушкинская, 9, тел.: (48242) 3-34-87, (980) 633-1801
г. Кинешма, ул. Ленина, 1, тел.: (49331) 2-84-81, 2-84-89
г. Киров, ул. Заводская, 27, тел./факс: (8332) 35-80-80, 38-41-00, 38-42-00
г. Ковров ул. Летняя 24, тел./факс: (49232) 4-58-66
г. Кострома, Коммунаров 5, тел.: (4942) 30-01-07
г. Краснодар, ст. Новогитаровская, Ейское шоссе, 7, тел.: (918) 679-88-95
г. Краснодар ул. Российская 315/1, тел.: (918) 212-25-14
г. Краснодар ул. Коммунаров 209/32, тел.: (918) 450-22-55
г. Краснодар, ул. Уральская, 83 А, тел.: (861) 292-46-26, (905) 495-38-83
г. Краснодар, проезд Ломоносова, 20, тел.: (861) 275-86-61, (964) 892-18-19, (918) 65-20-365
г. Красноярск, ул.им. Академика Вавилова, 1 стр 10, тел/факс: (391) 226-50-55
г. Курск, ул. Ленина, 12, ком. 309, тел.: (4712) 51-20-10, 51-02-01
г. Липецк, ул. 8 марта, 13, тел.: (4742) 35-32-15, 74-06-96, 74-66-76

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

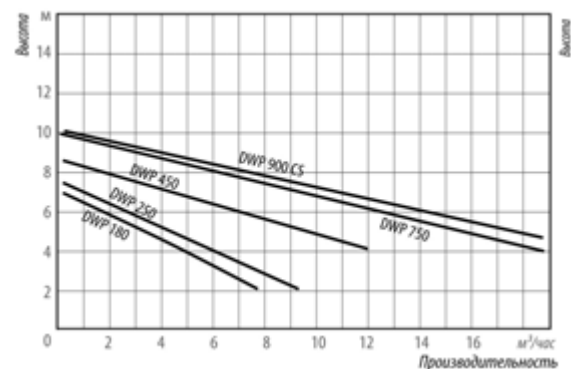
Технические данные приведены в таблице 1.

Напорно-расходные характеристики электронасосов - на рисунках 1а, 1б.

Таблица 1.

| Наименование характеристик | DWP 180 | DWP 250 | DWP 450 | DWP 750 | DWP 900 CS | DWP 1100CS | DWP 1300CS | DWP 1500/18 | DWP 1500/22 | DWP 1800CS | DWP 2200 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| Напряжение питания, В/Гц | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 | 220/50 |
| Мощность, Вт | 180 | 250 | 450 | 750 | 900 | 1100 | 1300 | 1500 | 1500 | 1800 | 2200 |
| Макс. высота подъема воды, м | 7 | 7,5 | 8,5 | 10 | 10 | 7 | 12 | 18,5 | 22 | 10 | 17 |
| Макс. производительность, л/мин | 133 | 150 | 200 | 300 | 300 | 233 | 300 | 450 | 270 | 400 | 700 |
| Диаметр выходного отверстия, дюйм | ¾", 1" | ¾", 1" | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | 2" | 1½" | 3" | 3" |
| Макс. размер перекачиваемых частиц, мм | 15 | 15 | 25 | 25 | 12 | 12 | 12 | 20 | 10 | 10 | 20 |
| Нож для дробления фракций | - | - | - | - | + | + | + | - | - | + | - |
| Длина кабеля, м | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Вес, кг | 9 | 9,5 | 18 | 22 | 20 | 23 | 20,5 | 28 | 27 | 32,5 | 35 |
| Размеры, см | 35 × 17 × 12,5 | 37 × 17 × 12,5 | 45 × 23 × 14,5 | 49 × 22,5 × 16 | 50 × 30 × 18 | 51,5 × 38 × 19 | 51,5 × 38 × 19 | 59 × 35 × 25 | 59 × 35 × 25 | 59 × 35,5 × 25 | 53 × 40 × 20 |
| Степень защиты: IPX8 | | | | | | | | | | | |
| Месяц и год изготовления указан в серийном номере на корпусе электронасоса. | | | | | | | | | | | |

Напорно-расходные характеристики



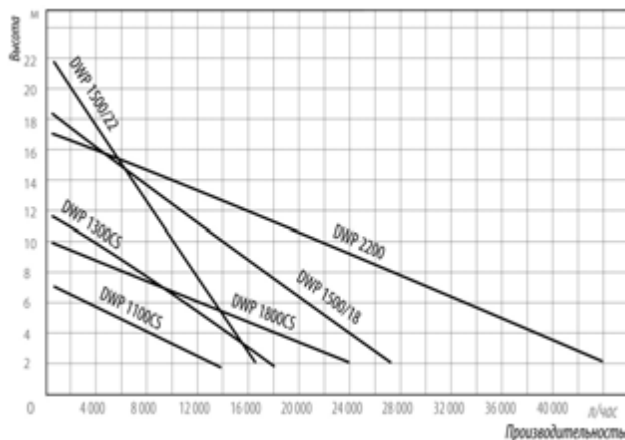


Рис 16.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Электронасос с кабелем питания – 1 шт.
2. Пластиковый штуцер – 1 шт.
3. Хомут для крепления рукава – 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
5. Упаковочная коробка – 1 шт.

5. МОНТАЖ И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЭЛЕКТРОНАСОСА



До начала всех работ с электронасосом необходимо отключить его от сети и исключить возможность случайного включения!

Не допускается работа электронасоса без воды!

Используйте розетку с заземляющим контактом!

В качестве шланга рекомендуется использовать текстильный шланг (напорный рукав) с диаметром, соответствующем выходному отверстию электронасоса. Уменьшение сечения шланга снижает производительность насоса и в таком случае электродвигатель работает с постоянной перегрузкой.

Нормальное рабочее положение электронасоса — вертикальное.

При эксплуатации электронасоса в постоянном источнике (подвал, бассейн, септик) рекомендуется оборудовать приямок для установки насоса. Это обеспечит его надёжную, эффективную работу и значительно продлит срок службы.

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 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, с неверно заполненным, не полностью или не заполненным гарантийным талоном;
- на изделия, детали которых имеют механический износ, вызванный твердыми частицами, находящимися в перекачиваемой жидкости.

10. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

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

г. Алметьевск, РТ ул. Белоглазова д.139а оф 108, тел.: (8553)35-39-69, (951) 062-96-16
г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 135, оф.710, тел.: (8182) 27-00-49, 65-27-05
Архангельская обл. г. Вельск ул. Ломоносова д. 21, м-н «Домовой», тел.: (81836) 6-38-38, (921) 296-38-38
Архангельская область, г. Котлас, ул. 7-го съезда Советов, 105, стр.6, тел.: (81837) 5-18-95
Архангельская область г. Каргополь ул. Ошевенская, 1, тел.: (931) 415-08-84, (909) 556-47-

| | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| | может свободно перемещаться | препятствующую свободному перемещению поплавкового переключателя. |
|--|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|

В случае неисправности, не указанной в данном разделе, обращайтесь в сервис-центр.

8. 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 приемки вторичного сырья. Поэтому, утилизируйте старые изделия через соответствующие системы приемки отходов.

отходов.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Поставщик гарантирует нормальную работу оборудования в течение 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока ООО «Беламос» 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 ООО «Беламос» для ремонта насоса.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без правильно заполненного паспорта изделия, штампа магазина, даты продажи.
- ООО «Беламос» не несёт ответственности за возможный ущерб, возникший вследствие выхода насоса из строя.
- Компания ООО «Беламос» не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажем гарантийного оборудования, а также за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя, в результате неисправностей (или дефектов) насоса.
- Заключение о работоспособности оборудования выдаётся только авторизованными сервисными центрами и только после испытания оборудования на гидравлическом стенде.
- ООО «Беламос» сохраняет за собой право изменения конструкции в целях совершенствования.
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствие конструктивных

Всегда перед использованием насоса проверьте:

1. Наличие и величину напряжения питающей сети;
2. Отсутствие конденсата на электроконтактах вилки и их защищённость от попадания влаги;
3. Заземление цепи питания;
4. Правильность и надёжность крепления отводящего трубопровода;
5. Целостность кабеля питания;
6. Достаточно ли места для свободного хода поплавка-выключателя.

Для ввода в эксплуатацию насоса необходимо:

1. Надёжно закрепить к выходному отверстию электронасоса отводящий трубопровод;
2. За ручку электронасоса, при необходимости, закрепить трос или шнур;
3. Спуск электронасоса производите удерживая трос(шнур) и шланг. Следите за свободным подвешиванием кабеля питания. Опустив электронасос в источник, закрепите шланг на поверхности таким образом, чтобы вес шланга и находящейся в нём жидкости не передавался на трос и кабель питания;
4. Закрепите трос(шнур);
5. Включите электронасос в сеть питания. При достаточном уровне жидкости, т.е. нахождении поплавка в верхнем вертикальном положении, электронасос сразу начнёт работать. При снижении уровня жидкости и опускании поплавка в нижнее положение электронасос автоматически выключится.
При увеличении уровня воды до положения срабатывания поплавка цикл повторится;
6. уровень откачки воды устанавливается регулировкой длины кабеля поплавка путём его фиксации в специальном пазе в верхней части корпуса электронасоса.

При откачке воды, следует принять во внимание остаточный уровень воды, который насос не может откачать вследствие своей конструкции. Остаточный уровень воды зависит от конструкции насоса и от способа/места его установки. Рекомендуется устанавливать электронасос в приемке в самой низкой точке дна.

Схема установки приведена на рис. 2

Схема установки насоса DWP

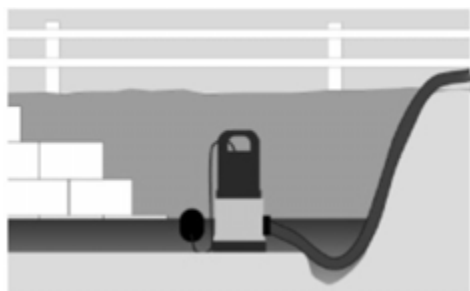


Рис 2.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕВОЗКИ

После эксплуатации необходимо:

- отключить электронасос от питающей сети;
- отсоединить трубопровод и шнур (трос);
- очистить электронасос и кабель питания от загрязнений с использованием моющих средств и струи чистой воды, просушить.

Срок службы изделия (срок, в который обеспечивается ремонт и техническое обслуживание изделия) составляет 5 лет. Производитель/продавец товара не несет ответственности за причинение ущерба здоровью или имуществу вследствие эксплуатации товара по истечении срока службы. Детали насосной части имеют защитную смазку, и в первый момент включения могут появиться следы масла. Смазка безвредна для человека.

Правила хранения

Электронасос необходимо хранить в сухом отапливаемом помещении при температуре от +5 до +35°C на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Не допускается хранение насоса под воздействием прямых солнечных лучей.

При кратковременных перерывах в работе (7-12 дней), электронасос рекомендуется оставить погруженным в воду.

Правила перевозки

Для предотвращения случайного повреждения электронасос должен быть упакован и надежно закреплен. Специальных требований к условиям перевозки нет.

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправность | Возможная причина | Устранение неисправности |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Электронасос не работает | Не подается напряжение электропитания | Проверить напряжение |
| | Электродвигатель отключается поплавковым выключателем | Отрегулировать/заменить поплавковый выключатель |
| | Рабочее колесо заблокировано грязью | Промыть рабочее колесо грязью |
| | Сработала защита электродвигателя | Подождать, пока электродвигатель остынет |
| После непродолжительной эксплуатации срабатывает защита электродвигателя | Слишком высокая температура перекачиваемой жидкости | Использовать электронасос другого типа |
| | Рабочее колесо полностью или частично заблокировано грязью | Промыть рабочее колесо |
| | Напряжение в сети не соответствует указанному на табличке электронасоса | Проверить напряжение сети. Устранить неисправность. |
| Электронасос постоянно работает или не обеспечивает требуемую подачу воды | Электронасос частично заблокирован грязью | Промыть рабочее колесо |
| | Напорный трубопровод или клапан частично заблокирован грязью | Промыть напорный трубопровод |
| | Недостаточно производительности выбранного электронасоса | Заменить электронасос |
| | Загиб или излом шланга (напорного рукава) | Устранить загиб или излом |
| Электронасос работает, но не подает воду | Электронасос заблокирован грязью | Промыть насос |
| | Напорный трубопровод или обратный клапан заблокирован грязью | Промыть напорный трубопровод |
| | Попадание воздуха в электронасос | Удалить воздух из электронасоса и напорного трубопровода |
| | Слишком низкий уровень перекачиваемой жидкости. Приемное отверстие насоса не полностью погружено в перекачиваемую жидкость | Полностью погрузить электронасос в перекачиваемую жидкость или отрегулировать положение поплавкового выключателя |
| | Поплавковый выключатель не | Устранить причину, |