



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ЦЕНТРОБЕЖНОГО
НАСОСА ПОГРУЖНОГО
(С ПОПЛАВКОВЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ)**

ДРЕНАЖНИК

ДРЕНАЖНИК

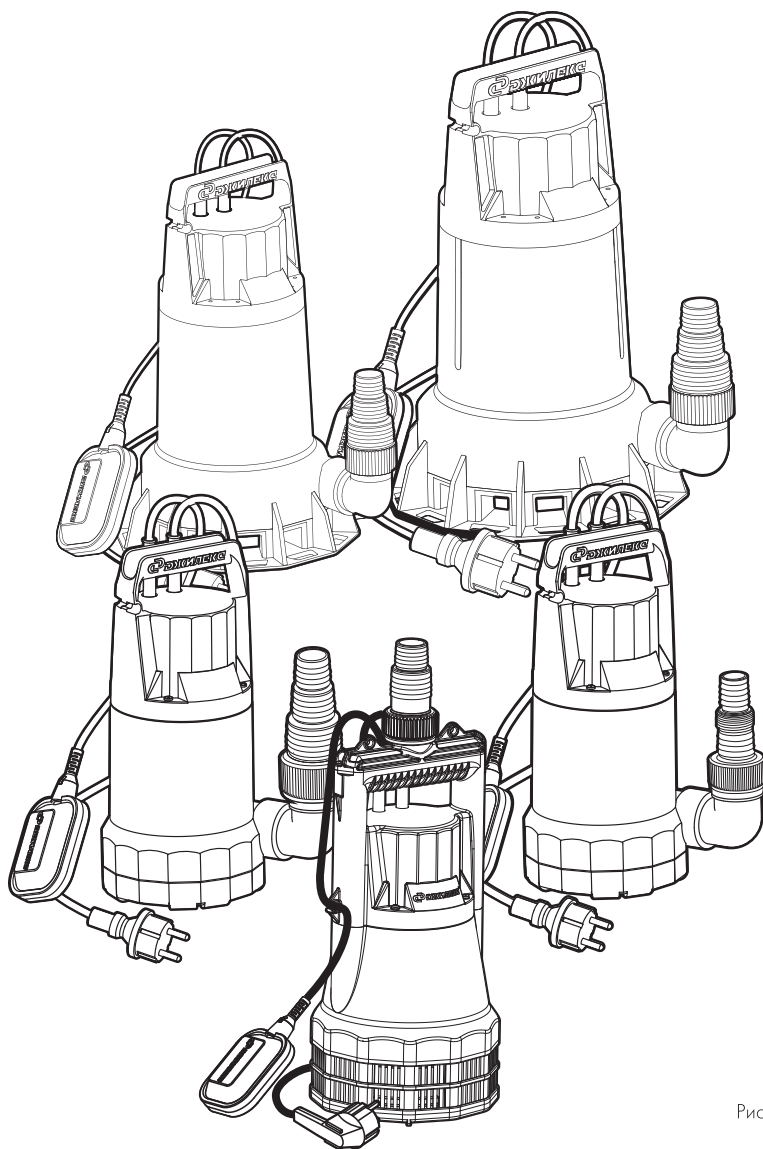


Рисунок 1.

Перед вводом насоса в эксплуатацию потребителю необходимо внимательно изучить настоящую инструкцию по эксплуатации.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ.

1.1 Область применения.

Электрические центробежные насосы погружные с поплавковым выключателем серии «ДРЕНАЖНИК» (см. Рисунок 1), далее по тексту «насос», применяются в бытовых целях для:

- откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных подвальных помещений.
- отвода фильтрационных, отработанных, слабо загрязненных с включениями вод из сточных канав и бассейнов.

1.2 Данные об изделии. Способ обозначения.

«ДРЕНАЖНИК» 220*/14**

серия насоса
расход
напор

* цифры в обозначении насоса показывают максимальный расход при свободном изливе, л/мин: 110, 170, 200, 220, 350, 550.

** цифры в обозначении насоса показывают максимальный вертикальный напор, м: 6, 9, 14, 17, 25.

Технические характеристики насосов серии «ДРЕНАЖНИК»:

Модель насоса	110/6	170/9	220/14	200/25	350/17	550/14
Макс. расход, л/мин	110	170	220	200	350	550
Макс. напор, м	6	9	14	25	17	14
Потребляемая мощность (макс.), Вт	200	640	750	1200	1200	1700
Присоединительный размер переходника комбинированного, мм (дюйм)	25 (1)	32; 40 (1 1/4; 1 1/2)				40; 51; 66 (1 1/2; 2; 2 1/2.)
Вес, кг	4,8	5,4	6,7	8,3	7,9	14,6
Глубина погружения (макс.), м	8					
Макс. размер пропускаемых частиц, мм	5			6		40
Корпус насоса	Пластик					
Тип выключателя	Поплавковый					
Степень защиты	IP X8					
Температура перекачиваемой воды, °С	от +1 до +35					
Длина электрокабеля, м	10					

1.3 Типы сред.

Насосы серии «ДРЕНАЖНИК» предназначены для перекачивания чистых или дренажных вод с органическими включениями не более 5 мм (для моделей 110/6, 170/9, 220/14), 6 мм (для моделей 200/25, 350/17) и 40 мм (для модели 550/14).

2. БЕЗОПАСНОСТЬ.

2.1 Обозначения предупреждений в инструкции по эксплуатации.

Общее обозначение опасности



Опасность поражения электрическим током



В рекомендациях по безопасности, несоблюдение которых может повлечь за собой угрозу для функционирования насоса, указано слово:

ВНИМАНИЕ!

2.2 Нарушение требований безопасности.

Неисполнение требований безопасности влечет за собой угрозу для пользователя. При не исполнении требований безопасности возможен отказ в возмещении ущерба или гарантийном обслуживании. Прежде чем обратиться в сервисный центр, убедитесь, что насос был установлен и использовался правильно. Использование насоса не по назначению может привести к его поломке, а также к угрозе получения травм в результате электрического и механического воздействия.

2.3 Требования безопасности для пользователя.

Для предотвращения несчастных случаев необходимо соблюдать действующие предписания в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ).

2.4 Эксплуатационные ограничения.

Надежность работы поставляемого насоса гарантируется только в случае соблюдения положений настоящей инструкции по эксплуатации.

Не допускается:

- превышение максимальных значения, указанных в инструкции;
- работа насоса без расхода воды («в тупик»);
- погружение насоса более чем на 8 метров под «зеркало воды»;
- перекачивание воды с длинноволоконными включениями (волосы, предметы гигиены и т. п.);
- работа насоса, когда в воде находятся люди или животные;
- использование насоса для перекачивания горючих, химически активных жидкостей, жидкостей с содержанием соли, а также воды, содержащей абразивные вещества и прочие твердые предметы, которые приводят к интенсивному износу рабочих органов, снижению производительности и напора насоса;
- использование насоса для перекачивания каких-либо вязких растворов;
- перекачивание воды температурой ниже +1 °С и выше +35 °С;
- превышение количества включений насоса более чем 20 раз в час.
- перенос, погружение, поднятие насоса за кабель.

Рекомендуется:

- переносить изделие только за рукоятку;
- проверять, чтобы в нижнем положении поплавкового выключателя насос отключался;
- проверять отсутствие препятствий для перемещения поплавка;
- полное погружение насоса под воду - это его оптимальное рабочее положение.

ВНИМАНИЕ! Нарушение работоспособности электродвигателя по причине значительного механического износа элементов гидравлической части насоса, а также замена изношенных элементов в сервисном центре, авторизованным Заводом-изготовителем, не является гарантийным видом работ.

3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

ВНИМАНИЕ! Насосы в упакованном виде могут транспортироваться автомобильным или железнодорожным транспортом крытого исполнения или в контейнерах, а также авиационным и водным транспортом на любые расстояния с любой скоростью в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждого вида. Упакованные насосы в транспортных средствах должны быть надёжно закреплены для обеспечения их устойчивого положения и предотвращения перемещения при транспортировке, а также защищены от прямого воздействия атмосферных осадков и солнечной радиации. Условия транспортирования насосов в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150, механических факторов - по группе С (Л для насосов в потребительской упаковке) по ГОСТ 23216. Хранение насосов - по условиям 4 по ГОСТ 15150. Гарантийный срок хранения насосов - 36 месяцев со дня изготовления (приёмки).

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ НАСОСА.

Насос дренажный (см. Рисунок 2) , погружной состоит из насосной части и электродвигателя.

Насосная часть состоит из центробежного рабочего колеса (1), корпуса насоса (2) и основания (3) внизу которого расположены окна для забора воды. Электродвигатель (4) однофазный, асинхронный переменного тока (220 ± 10% В, 50 ± 2,5 Герц), с частотой вращения 2850 об/мин состоит из герметично закрытого корпуса, статора, короткозамкнутого ротора, подшипниковых щитов и уплотнения вала.

Статор имеет две обмотки - пусковую и рабочую. В обмотках статора имеется термopротектор, отключающий электродвигатель при повышении температуры обмоток выше допустимого значения.

ВНИМАНИЕ! Термопротектор является аварийной защитой с ограниченным количеством включений и не может быть использован для управления насосом. Конденсатор (5) емкостью, соответствующей мощности электродвигателя, подключен последовательно пусковой обмотке и установлен в верхней части корпуса.

Расположение электродвигателя в корпусе насоса обеспечивает его охлаждение перекачиваемой водой и позволяет насосу длительное время работать не полностью погруженным в воду. Для исключения образования воздушной пробки в полости пластмассового корпуса имеется воздушный клапан.

Так же насос оснащен электрокабелем (6), поплавковым выключателем (7) и переходником комбинированным (8) для подсоединения насоса к шлангу.

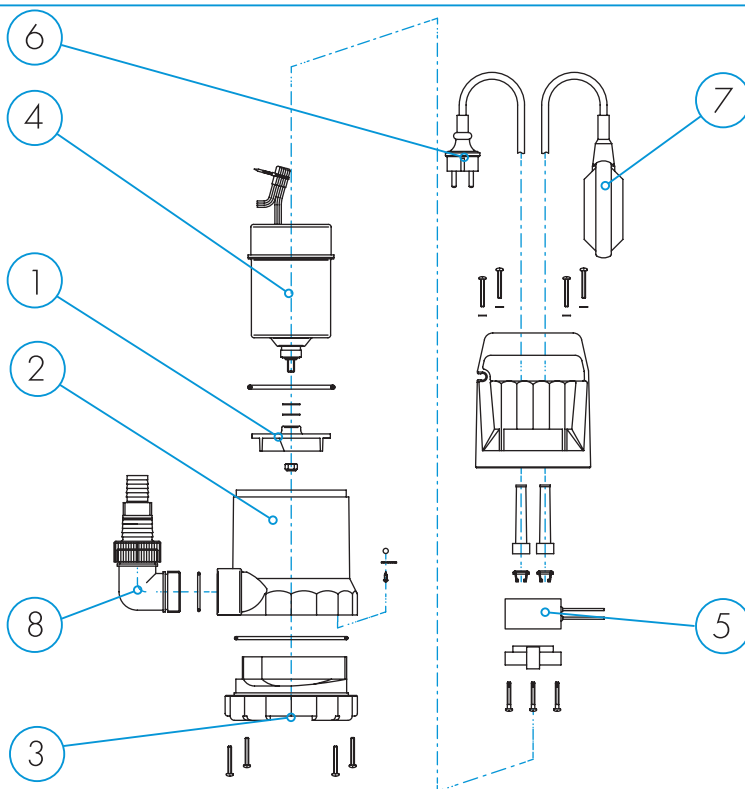
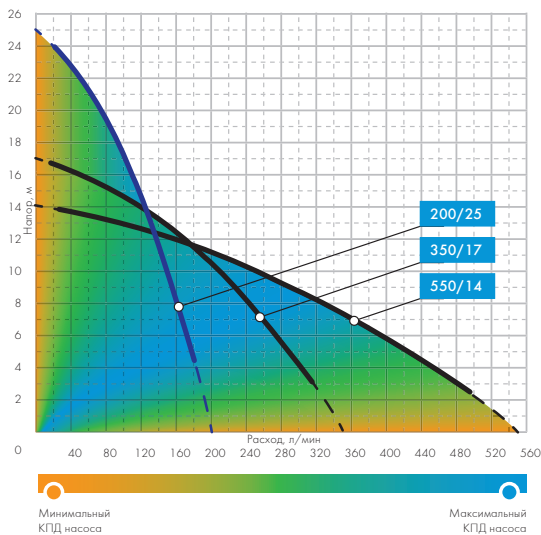
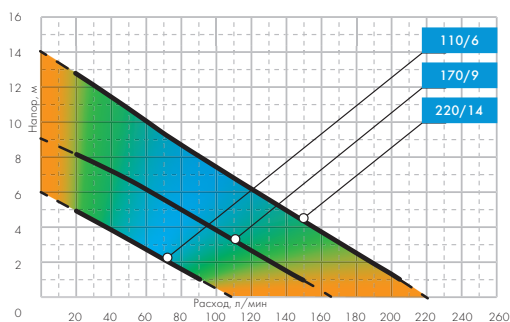


Рисунок 2 (на примере изображен насос погружной «ДРЕНАЖНИК» 110/6).

4.1 Расходно-напорные характеристики.

Модель насоса	110/6	170/9	220/14	200/25	350/17	550/14
Макс. расход, л/мин	110	170	220	200	350	550
Макс. напор, м.	6	9	14	25	17	14

График расходно-напорных характеристик*:



* Заявленные характеристики насосов были получены при испытании с холодной чистой водой без газа и абразивных примесей, а также напорной магистралью диаметром 40 мм (65 мм для модели 550/14) и напряжением 220 вольт.

5. МОНТАЖ.

5.1 Установка насоса.

Подключение насоса к электрической сети может осуществляться как кабелем самого насоса, так и через удлинитель.

Монтаж электрической розетки для подключения к питающей электросети должен выполнять квалифицированный специалист по электромонтажным работам.

Вы можете воспользоваться услугами любых других специалистов, однако при этом продавец, уполномоченная изготовителем организация, импортер, завод-изготовитель не несут ответственности за неисправности, возникшие из-за неправильного монтажа или подключения к питающей электросети.

При временной установке насоса рекомендуется использовать гибкие шланги (например, шланг «На Берлин!»), при постоянной установке - жесткие трубы (например, трубы ПНД). С целью облегчения очистки и обслуживания насоса рекомендуется монтаж быстросъемного соединения с напорной трубой.

Для правильного подключения насоса необходимо выполнить следующие операции (см. Рисунок 3):

1. Удостоверьтесь, что напряжение в электросети соответствует указанному в инструкции по эксплуатации.
2. Подключите насос через устройство защитного отключения (УЗО) с номинальным током срабатывания не более (\leq) 30 мА.
3. Подсоедините напорную магистраль.
4. Исключите возможность попадания крупных частиц со дна источника в насос.
5. Опустите насос в воду и включите его. Для погружения и подъема насоса используйте веревку или трос, привязанные к его рукоятке!

Перед погружением насоса необходимо проверить его работу, включив в электрическую сеть на 5-10 секунд;

Схема погружения насоса:

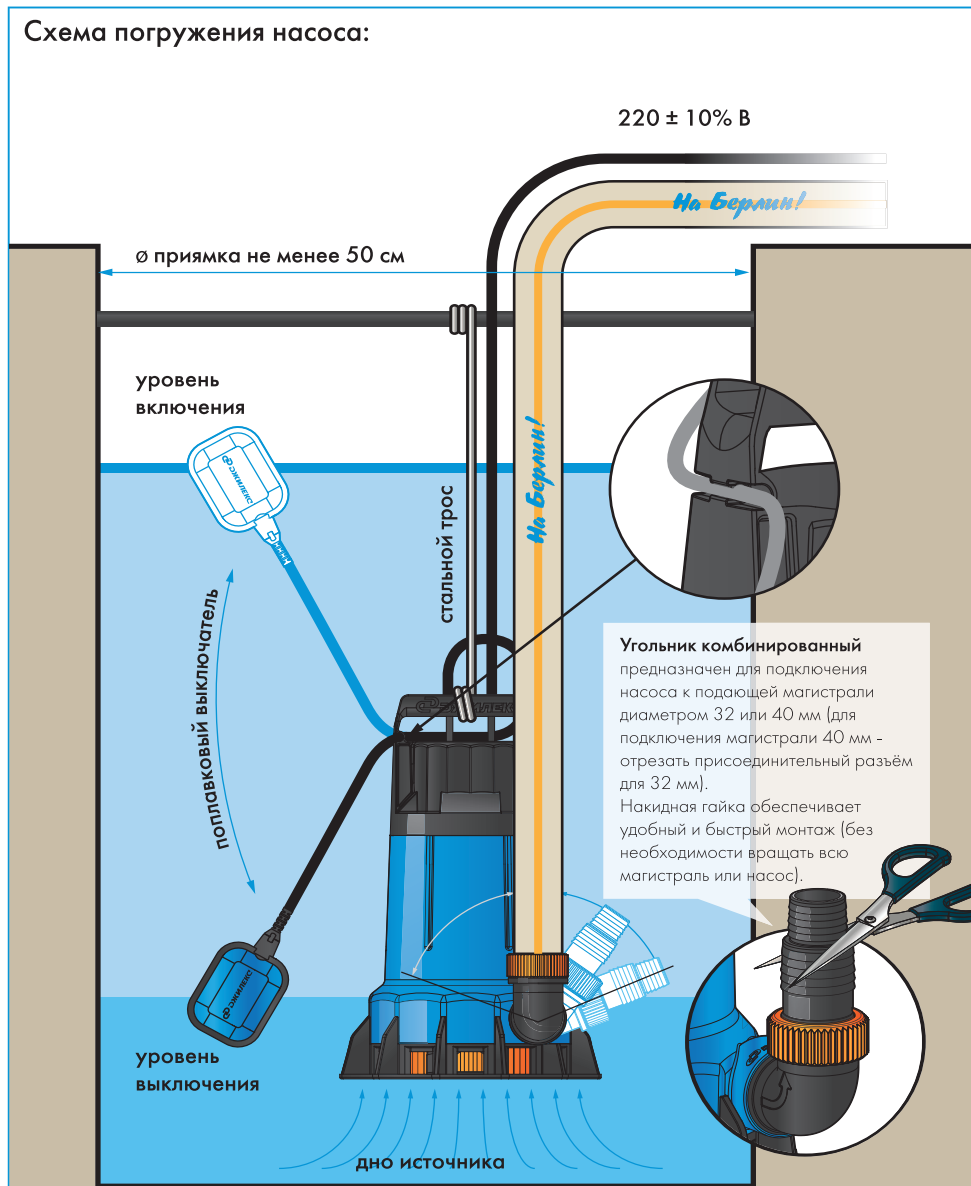


Рисунок 3 (на примере изображен насос погружной «ДРЕНАЖНИК» 350/17).

5.2 Дополнительное оборудование.

При решении различных задач с помощью насоса, рекомендуем обратить внимание на дополнительное оборудование (смотри Рисунок 4), которое может Вам понадобиться :

- **Шланги и удлинители (1)** для дренажных и фекальных вод «На Берлин!» отлично подходят для временной гибкой магистрали для подачи и отвода воды к месту потребления (сброса).
- **Муфты (2) комбинированные и соединительные** для герметичного соединения шлангов между собой, и с другими элементами системы водоснабжения/водоотведения (насосами, магистральными трубопроводами).
- **Комплект (3) для крепления насоса (трос из нержавеющей стали + 4 зажима)** упростит процесс монтажа оборудования.
- При наращивании электрического кабеля, рекомендуем использовать **термоусадочный набор (4)**, позволяющий сохранить герметичность соединения и гарантию завода-изготовителя.

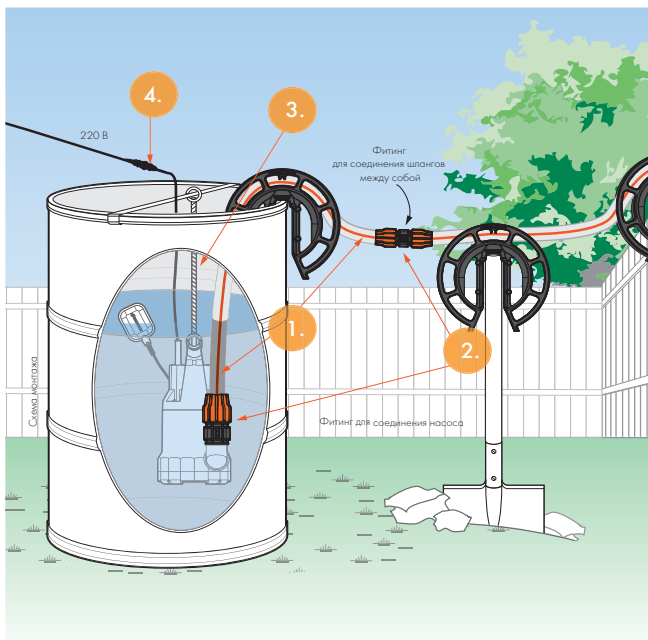


Рисунок 4.

ВНИМАНИЕ! Насос оснащен поплавковым выключателем, который необходимо отрегулировать на определенный уровень воды для своевременного включения и выключения насоса.

Уровень включения/отключения насоса регулируется изменением вылета поплавкового выключателя относительно места крепления его кабеля на рукоятке насоса. Удостоверьтесь, что объем воды в пределах минимального и максимального значения по отношению к количеству перекачиваемой воды не требует от насоса 20 и более включений в час.

Удостоверьтесь, что при минимальном уровне воды поплавковый выключатель отключает насос.

Если после отключения насоса оставшаяся в трубе напорной магистрали вода сливается обратно в емкость и вновь включает насос, то в этом случае рекомендуется установить на выходе из насоса обратный клапан.



- Электромонтажные работы по установке розетки, УЗО, предохранителей, их подключение к питающей электросети и заземление должен выполнять электрик в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ).
- Не допускайте эксплуатацию насоса без заземления.
- Место подключения насоса в электрическую сеть должно быть защищено от воды.
- Насос должен быть подключен через устройство защитного отключения (УЗО) с номинальным током срабатывания ≤ 30 мА.
- Тип напряжения электросети должен соответствовать данным на информационной табличке.
- Необходимо заземлить насос/систему в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- При нестабильном напряжении электросети требуется установка стабилизатора напряжения.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ.



Перед выполнением работ с насосом необходимо отключить его от электрической сети. Необходимо исключить несанкционированный повторный запуск насоса.

- Насос следует хранить вдали от нагревательных приборов и избегая попадания прямых солнечных лучей.
- Во время эксплуатации насос не требует никакого технического обслуживания, при условии отсутствия в перекачиваемой воде механических примесей абразивного типа.
- Необходимо регулярно проверять состояние воздушного клапана и при необходимости производить его очистку. Засор воздушного клапана не является гарантийным случаем.
- В случае засорения насоса следует промыть его насосную часть (внутреннюю часть корпуса и колеса) аккуратно сняв основание насоса.
- Если насос использовался для перекачивания морской воды, то после окончания работы его следует промыть пресной водой.
- **Нарращивание электрического кабеля с использованием термоусадочной муфты при правильном соединении не влияет на гарантию Завода-изготовителя.**
- При повреждении шнура питания его замену, во избежание опасности, должен проводить изготовитель, сервисная служба или аналогичный квалифицированный персонал.
- Изделие не предназначено для использования лицами, не обладающими необходимым опытом или знаниями (включая детей), а также лиц с ограниченными физическими, психическими или умственными способностями.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок - 12 месяцев с момента продажи изделия конечному потребителю. В течение гарантийного срока организация, представляющая завод-изготовитель, бесплатно устраняет производственные дефекты, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, монтажа и настоящей инструкции по эксплуатации.

8. УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

Завод-изготовитель не несет ответственности за ущерб, причиненный покупателю в результате неправильного монтажа и эксплуатации насоса.

Гарантия не распространяется в случае:

- Несоблюдения настоящей инструкции по эксплуатации;
- Самостоятельной разборки (кроме очистки насосной части - раздел 4) или ремонта изделия;
- Неправильного подключения или монтажа;
- Неправильной транспортировки, хранения, а так же удара, падения;
- Наличия следов воздействия химически активных веществ;
- Засора воздушного клапана.

ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте в Вашем присутствии проверки комплектности и заполнения гарантийного талона. Без предъявления данного талона или выявления факта фальсификации при его заполнении, претензии по качеству не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

При несоблюдении данных условий сервисный центр вправе отказать в выполнении гарантийных обязательств.

9. НЕПОЛАДКИ: ПРИЧИНЫ И ИХ УСТРАНЕНИЕ.

Неисправности	Возможные причины	Устранение
<p>1. Электро-двигатель не работает.</p>	<p>1.1. Отсутствие напряжения в сети. 1.2. Рабочее колесо заблокировано посторонним предметом. 1.3. Срабатывает защита от утечки тока. 1.4. Повреждение электродвигателя или неисправность конденсатора.</p>	<p>1.1. Проверить напряжение в сети. 1.2. Освободить рабочее колесо от постороннего предмета, аккуратно сняв основание насоса. 1.3. Обратиться в сервисный центр. 1.4. Обратиться в сервисный центр.</p>
<p>2. Электро-двигатель работает, но нет подачи жидкости.</p>	<p>2.1. Засорение всасывающих окон. 2.2. Обратный клапан заблокирован. 2.3. Воздух попал в насос.</p>	<p>2.1. Очистить всасывающие окна. 2.2. Очистить или заменить клапан. 2.3. Включить насос несколько раз или наклонить насос на бок.</p>
<p>3. Насос плохо качает жидкость.</p>	<p>3.1. Засорение всасывающих окон. 3.2. Засорение напорной трубы. 3.3. Износ рабочего колеса. 3.4. Рабочее колесо заблокировано посторонним предметом.</p>	<p>3.1. Очистить всасывающие окна. 3.2. Очистить напорную трубу. 3.3. Обратиться в сервисный центр. 3.4. Освободить рабочее колесо от постороннего предмета, аккуратно сняв основание насоса.</p>
<p>4. Срабатывает термозащита электродвигателя (вмонтирована в обмотку электродвигателя насоса).</p>	<p>4.1. Напряжение электропитания не соответствует указанному (напряжение или слишком высокое, или слишком низкое). 4.2. Рабочее колесо насоса заблокировано посторонним предметом. 4.3. Насос работал с горячей водой. 4.4. Насос работал без воды. 4.5. Слишком вязкая жидкость.</p>	<p>4. Отключить питание, устранить причину перегрева, дождаться охлаждения насоса и вновь включить насос.</p>

10. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

№	Наименование	Количество
1	Насос в сборе	1
2	Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон	1
3	Тара упаковочная	1
4	Патрубок 90°	1

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ _____



Модели 170/9, 220/14, 200/25, 350/17, 550/14

Завод-изготовитель: ООО «ДЖИЛЕКС», Россия, 142180, Московская область, г. Климовск, ул. Индустриальная, дом 9, тел.: +7 (499) 400 5555, www.jeelex.ru

Продукция изготовлена по ТУ 3468-001-61533394-2014 и соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.ME20.B.00041, выдан 25.04.2014г., орган по сертификации: Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ВНИИНМАШ), срок действия до 24.04.2017г.; Сертификат соответствия № TC RU C-RU.ME20.B.00129, выдан 18.05.2015, орган по сертификации: ВНИИНМАШ, срок действия 17.05.2020г.; Сертификат соответствия № TC RU C-RU.ME20.B.00173, выдан 30.11.2015, орган по сертификации: ВНИИНМАШ, срок действия 29.11.2020г.;

Декларация о соответствии ТС № Д-РУ.А904.В.00062, выданная 24.04.2014г., орган по сертификации: ВНИИНМАШ, срок действия до 23.04.2019г.; Декларация о соответствии ТС № Д-РУ.А904.В.00159, выданная 18.05.2015г., орган по сертификации: ВНИИНМАШ, срок действия до 17.05.2020г.; Декларация о соответствии ТС № Д-РУ.А904.В.00249, выданная 30.11.2015г., орган по сертификации: ВНИИНМАШ, срок действия до 29.11.2020г.

Модели 110/6

Изготовитель: «Zhenjiang Dongbang International CO., LTD», адрес: 16F, №288, Jiefang Road, Zhenjiang, CHINA (КНР).

Произведено под контролем и для компании ООО «ДЖИЛЕКС».

Импортер: ООО «ДЖИЛЕКС», Россия, 142180, Московская область, г. Климовск, ул. Индустриальная, дом 9, тел.: +7 (499) 400 5555, www.jeelex.ru

Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС, 2006/42/ЕС и соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза:

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сертификат соответствия № TC RU C-CN.A116.B.01957, выдан 20.10.2014г., орган по сертификации: ООО «Гарант Плюс», срок действия до 19.10.2019г.

Завод-изготовитель оставляет за собой право на изменения в конструкции изделия, не снижающих его потребительских качеств.



Редакция 1.6
2016 год.

Техническая консультация:
тел: [499] 400 55 55 доб: 48-10, 48-11;
www.jeelex.ru

11. СОДЕРЖАНИЕ.

1	Общие данные.	1
1.1	Область применения.	1
1.2	Данные об изделии.	1
1.3	Типы сред.	2
2	Безопасность.	2
2.1	Обозначения предупреждений в руководстве.	2
2.2	Нарушение требований безопасности.	2
2.3	Требования безопасности для пользователя.	2
2.4	Эксплуатационные ограничения.	3
3	Транспортировка и хранение.	4
4	Техническое описание изделия.	4
4.1	Расходно-напорные характеристики.	6
5	Монтаж.	7
5.1	Установка насоса.	7
5.2.	Дополнительное оборудование.	9
6	Обслуживание/сервисное обслуживание.	11
7	Гарантийные обязательства.	12
8	Условия выполнения гарантийных обязательств.	12
9	Неполадки: причины и их устранение.	13
10	Комплект поставки.	14
11	Свидетельство о приемке.	15

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ



Условием бесплатного гарантийного обслуживания оборудования является его бережная эксплуатация, в соответствии с требованиями инструкции, прилагающейся к оборудованию, а также отсутствие механических повреждений и правильное хранение. При обнаружении недостатков, оборудование принимается на диагностику и ремонт. Срок проведения диагностики и выполнения ремонта - сорок пять календарных дней с момента предъявления оборудования в авторизованный сервисный центр.

Дефекты оборудования, которые проявились в течение гарантийного срока по вине завода-изготовителя, будут устранены по гарантии сервисными центрами при соблюдении следующих условий:

- предъявление неисправного устройства в сервисный центр в надлежащем (чистом, внешне очищенном от смываемых инородных тел) виде;*
- предъявление гарантийного талона, заполненного надлежащим образом: с указанием наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и четкой печати торгующей организации.

Гарантийное обслуживание не распространяется на периодическое обслуживание, установку, настройку и демонтаж оборудования.

Право на гарантийное обслуживание утрачивается в случае:

- неправильного заполнения гарантийного талона;
- проведения ремонта организациями, не имеющими разрешения завода-изготовителя;
- если оборудование было разобрано, отремонтировано или испорчено самим потребителем или иным третьим лицом;
- возникновения дефектов изделия вследствие механических повреждений, несоблюдения условий эксплуатации и хранения, стихийных бедствий, попадания вовнутрь изделия посторонних предметов, неисправности электрической сети, неправильного подключения оборудования к электрической сети;
- прочих причин, находящихся вне контроля продавца и изготовителя.

В случае необоснованности претензий к работоспособности оборудования - диагностика является платной услугой и оплачивается покупателем.

Покупатель не вправе обменять оборудование надлежащего качества на аналогичный товар у продавца (изготовителя), у которого это оборудование было приобретено, если он не подошел по форме, габаритам, фасону, расцветке, размеру или комплектации.

С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- вся необходимая информация о купленном оборудовании и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона «О защите прав потребителей»;
- претензий к внешнему виду не имеется;
- оборудование проверено и получено в полной комплектации;
- с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания Покупатель ознакомлен.

* Сервисный центр оставляет за собой право отказать в приеме неисправного оборудования для проведения ремонта в случае предъявления оборудования в ненадлежащем виде.

Покупатель:

_____ / _____
(подпись) (Ф. И. О.)

Наименование оборудования

Дата продажи

Подпись продавца

(подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации м. п.

Наименование оборудования

Дата продажи

Подпись продавца

(подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации м. п.

Наименование оборудования

Дата продажи

Подпись продавца

(подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации м. п.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

СЕРИЙНЫЙ
НОМЕР

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за покупку.
Пожалуйста, ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания и распишитесь в талоне.

Срок службы:
Бытовых электронасосов - 10 лет.
Гидроаккумулятора - 5 лет.
Группа безопасности - 5 лет.
Остального оборудования - 10 лет.

Гарантийный срок:
Бытовые электронасосы - 12 месяцев;
Оголовки скважинные - 36 месяцев;
Гидроаккумуляторы - 24 месяца;
Расширительные баки - 24 месяца;
Расширительные баки с индексом «F» - 12 месяцев;
Пластиковый фланец - 36 месяцев;
Остальное оборудование - 12 месяцев.

Наименование оборудования «_____»
_____»

Дата продажи «___» _____ 201__ г.

Подпись продавца _____ / _____ /
(подпись) (Ф. И. О.)

Печать торгующей организации _____ м. п.

Внимание!

Гарантийный талон без указания наименования оборудования, даты продажи, подписи продавца и печати торгующей организации НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

Адреса всех сервисных центров смотрите на нашем сайте www.jeelex.ru

Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба и травм, связанных с эксплуатацией нашего оборудования.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.
В случае обнаружения неисправности оборудования, по вине завода-изготовителя в период гарантийного срока и после его истечения, необходимо обратиться в специализированный сервисный центр, авторизованного нами. Гарантийное обслуживание в сервисном центре предусматривает ремонт оборудования и/или замену дефектных деталей.



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ
НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ
НОМЕР

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «ДЖИЛЕКС»

СЕРИЙНЫЙ
НОМЕР