



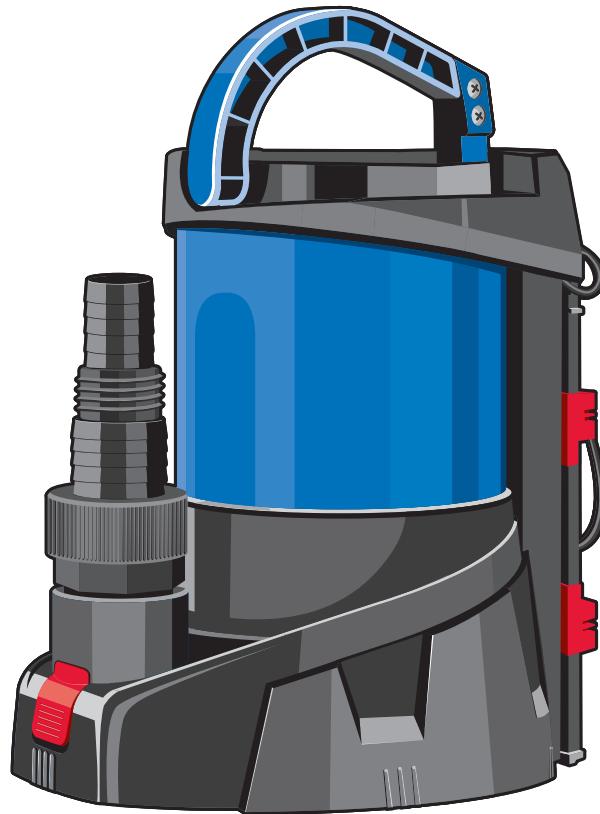
Информация о модели
на официальном сайте «ЗУБР»:



НПЧ-T7-250



НПЧ-T7-550



www.zubr.ru



Руководство по эксплуатации

АО «ЗУБР ОВК» РОССИЯ, 141002, Московская область, г. Мытищи 2, а/я 36

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия без предварительного уведомления.
Приведенные иллюстрации не являются обязательными. Ответственность за опечатки исключается.

170992

Версия: 160817

Насос погружной дренажный
для чистой воды
НПЧ-T7-250 | НПЧ-T7-550

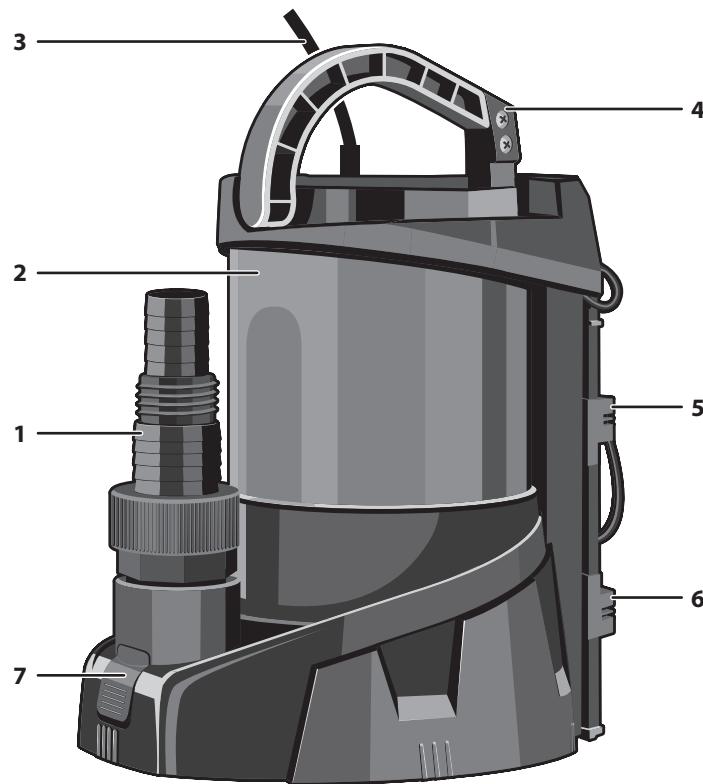


Рис. 1

Адреса производств ОКБ ЗУБР ВОСТОК:
А. Тайвань, Тайчунг, Дали, ул. Хуанхо, 97; Б. КНР, Шанхай, ул. ХонгЧао, 808;
В. Китай, Чжэцзян, Данту Хай энд Нью Технолоджи Индастри Парк.
Конкретный адрес производства – см. техническую наклейку на изделии.

Уважаемый покупатель!

При покупке изделия:

- ▶ требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно комплекту поставки;
- ▶ убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом и содержит серийный номер изделия, дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

Перед первым включением изделия внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нем требования. Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежать ошибок и опасных ситуаций. Храните данное руководство в течение всего срока службы Вашего изделия.

Помните! Изделие является источником повышенной травматической опасности.

⚠ ВНИМАНИЕ

- ▶ Изделие предназначено для перекачивания **ТОЛЬКО** пресной воды. **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** насос для перекачивания соленой воды, растворителей, агрессивных, легковоспламеняющихся и взрывчатых жидкостей, жидких пищевых продуктов, фекалий.
- ▶ Не допускайте работу насоса «всухую» (без забора воды) и/или с перекрытым подающим каналом.
- ▶ Не закрывайте водозаборные отверстия изделия.
- ▶ Во избежание выхода изделия из строя **НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ** и **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** изделие при температурах ниже 1°C, а также не оставляйте его работающим на ночь при возможности заморозков.
- ▶ Насос охлаждается окружающей водой. Поэтому не допускайте работы изделия вне воды и не используйте в водоемах или резервуарах с температурой воды выше 35°C.

**Назначение
и область применения**

Насос погружной предназначен для перекачивания чистой воды на садовых участках при осушении емкостей и водоемов, поддержания заданного уровня воды в емкости, организации забора воды с глубины (колодцы, скважины) и подачи на высоту, использовании в системах аэрации и дренажа в течение ограниченного периода времени.

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации, в том числе раздел «Инструкции по безопасности» и Приложение «Общие инструкции по безопасности». Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с инструментом и избежать ошибок и опасных ситуаций.

Изделие предназначено для бытового применения в районах с умеренным климатом с характерной температурой от +1 до +40°C.

Изделие соответствует требованиям

Технических регламентов Таможенного союза:

- ▶ ТР ТС 004 / 2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ▶ ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Настоящее руководство содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с продолжением работы по усовершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу изделия.

⚠ ВНИМАНИЕ

Следите за состоянием изоляции сетевого кабеля, и не допускайте её повреждения.

При подключении насоса в сеть электропитания используйте только розетки с заземлением – это поможет избежать удара электрическим током.

Не допускается работа насоса «всухую» (без забора воды) и/или с перекрытым подающим каналом.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация насоса в водоемах (прудах, бассейнах), в которых находятся или могут находиться люди, а также запрещается людям находиться в водоеме с работающим насосом.

Запрещается использовать насос для перекачивания грязной и/или соленой воды, а также иных, кроме воды, жидкостей: отравляющих, легковоспламеняющихся, агрессивных, взрывоопасных (например, нитроаргентии, нефть, бензин, керосин), жидких пищевых продуктов, фекалий. Температура жидкости на входе не должна превышать 35 °C.

Технические характеристики

Артикул	НПЧ-T7-250	НПЧ-T7-550
Номинальное напряжение питания, В	220	220
Частота тока, Гц	50	50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	250	550
Максимальная производительность, л/мин	100	166
Максимальная глубина погружения, м	7	7
Максимальная высота подъема воды, м	6	8
Максимальный размер фильтруемых частиц, мм	5	5
Диаметр присоединяемых шлангов, дюйм	1, 1¼, 1½	
Длина сетевого кабеля, м	10	10
Степень защиты корпуса IP	IP68	IP68
Термовыключатель	есть	есть
Автоматический режим работы	есть	есть
Уровень звуковой мощности (k=3), дБ	–	–
Уровень звукового давления (k=3), дБ	–	–
Среднеквадратичное виброускорение (k=1.5), м/с ²	–	–
Класс безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75	I	I
Масса изделия/в упаковке, кг	4.5/4.8	5.3/5.5
Срок службы, лет	5	5

Комплект поставки

Насос	1 шт.	1 шт.
Штуцер выходной	1 шт.	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.	1 экз.

⚠ ВНИМАНИЕ

Убедитесь, что на изделии и комплекте принадлежностей отсутствуют повреждения, которые могли возникнуть при транспортировании.

заполняется сервисным центром
заполняется сервисным центром
кызмет корсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет корсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсызық коды

M.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет корсету орталығының

заполняется сервисным центром
заполняется сервисным центром
кызмет корсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет корсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсызық коды

M.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет корсету орталығының

заполняется сервисным центром
заполняется сервисным центром
кызмет корсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет корсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсызық коды

M.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет корсету орталығының



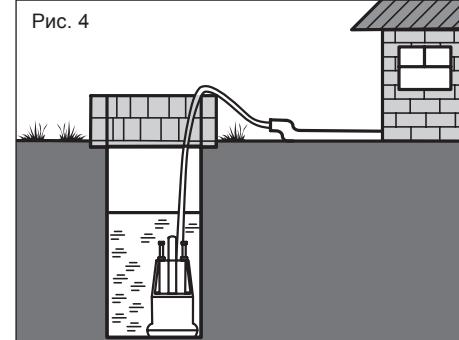
Насос погружной

Инструкции по применению

Устройство

- 1 Штуцер типа «елочка»
- 2 Корпус насоса
- 3 Кабель
- 4 Переносная ручка
- 5 Датчик включения
- 6 Датчик выключения
- 7 Кнопка обратного клапана

Рис. 4



Примерные схемы использования насоса представлены на Рис. 2 – Рис. 4

Подготовка к работе

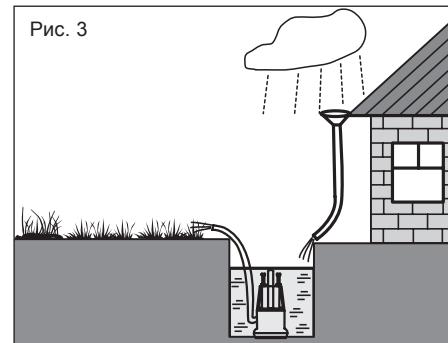
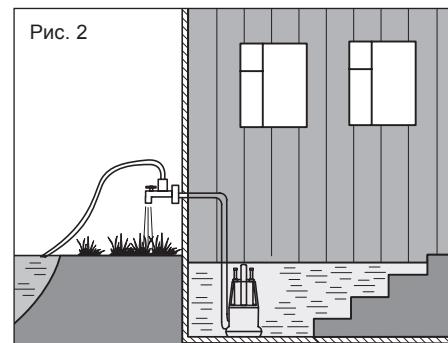
Привяжите к переносной рукоятке насоса шнур, с помощью которого он будет опускаться/подниматься в воду.

Подсоедините к выходному штуцеру 2 насоса трубопровод.

Опустите насос в воду на необходимую глубину или на дно емкости, если глубина не превышает максимально допустимой глубины погружения для данного насоса, держа его за шнур. При этом придерживайте сетевой кабель и шланг, чтобы они не упали в воду.

Зафиксируйте шнур внатянутом положении, при этом сетевой кабель и шланг не должны быть натянуты весом насоса.

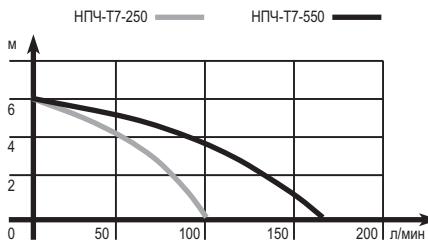
Для надежности посадки шланга на штуцере рекомендуем закрепить его с помощью хомута.



Примечание! При необходимости присоединения и дальнейшего использования только шланга диаметром 1 1/4" или 1 1/2", для увеличения пропускного сечения Вы можете удалить (отрезать) верхнюю (под меньший диаметр) часть штуцера 2 (без возможности последующего восстановления).

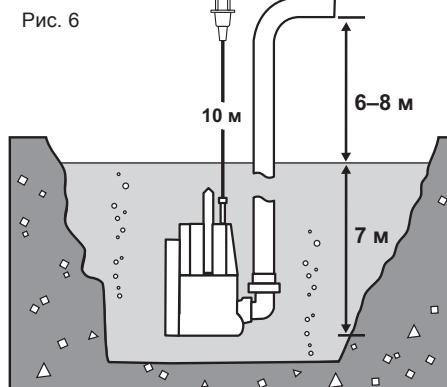
При устройстве канала подачи воды примите во внимание, что:

- ▶ производительность насоса напрямую зависит от напора (высоты подъема воды). Не рекомендуется использовать насос при максимальном напоре – в этом случае подача воды будет минимальна (см. график ниже);



► гидравлическое сопротивление 10 метров горизонтального участка магистрали равняется приблизительно 1 метру напора.

Рис. 6



Примечание! Насос не имеет системы автоматического отключения при отсутствии расхода воды через него. Не устанавливайте на трубопровод подачи воды перекрывающие устройства (кранов, заглушек). Не допускается работа насоса с перекрытым трубопроводом подачи воды и/или «всухую» (без забора воды).

В насосах предусмотрено два режима работы – автоматический и ручной.

Для автоматического режима работы можно выставить уровни включения и отключения работы насоса. Когда уровень воды достигает датчика включения 5, насос автоматически включается, и вода откачивается. В зависимости от количества воды, окружающих условий и настройки датчика до начала откачивания могут пройти 1–3 минуты. Как только вода опустится ниже датчика выключения 6, насос автоматически отключается.

Для ручного режима работы необходимо датчик включения 5 зафиксировать в максимально верхнем положении до щелчка. Насос будет работать постоянно.

⚠ ВНИМАНИЕ

В ручном режиме необходимо контролировать уровень откачиваемой воды и не допускать работу «всухую» (без забора воды).

На насосах предусмотрено – неглубокая откачка и нормальная работа.

- для нормальной работы необходимо поднять переносную ручку 4 и насос поднимется на 10 мм.
- для неглубокой откачки ручку 4 надо положить и насос опустится.

Остаточный уровень воды, примерно 1 мм, достигается только при неглубокой откачке в ручном режиме.

На Вашем насосе установлен термовыключатель, предотвращающий перегрев электродвигателя насоса и выход его из строя.

В насосе установлен обратный клапан предотвращающий сплив воды из трубопровода при выключении насоса.

Примечание! Периодическое самовыключение и повторное включение насоса в отсутствии видимых неисправностей (посторонний шум, падение давления подачи, пульсирование струи и т. д.) является признаком срабатывания термовыключателя. Это свидетельствует о неблагоприятных условиях эксплуатации: высокой

Примечание! В корпусе изделий имеется технологическое отверстие для выпуска воздуха из корпуса. При работе это сопровождается выделением воды из указанного отверстия, что является нормальным следствием работы насоса.

Порядок работы

Включите изделие в сеть.

⚠ ВНИМАНИЕ

По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т. е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается переделывать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.

Насос начнет работать автоматически.



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

D

заполняется сервисным центром
кызымет корсету орталығынан толтырылады

Изделие	_____
Виріб	_____
Құрал	_____
Дата продажи	_____
Дата продажу	_____
Сату уақыты	_____
Дата приема	_____
Дата прийому	_____
Кабылдау уақыты	_____
Особые отметки	_____
Особливі відмітки	_____
Айрымна бөлтір	_____

заполняется сервисным центром
кызымет корсету орталығынан толтырылады

Изделие	_____
Виріб	_____
Құрал	_____
Дата продажи	_____
Дата продажу	_____
Сату уақыты	_____
Дата приема	_____
Дата прийому	_____
Кабылдау уақыты	_____
Особые отметки	_____
Особливі відмітки	_____
Айрымна бөлтір	_____

заполняется сервисным центром
кызымет корсету орталығынан толтырылады

Изделие	_____
Виріб	_____
Құрал	_____
Дата продажи	_____
Дата продажу	_____
Сату уақыты	_____
Дата приема	_____
Дата прийому	_____
Кабылдау уақыты	_____
Особые отметки	_____
Особливі відмітки	_____
Айрымна бөлтір	_____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

E

заполняется сервисным центром
кызымет корсету орталығынан толтырылады

Изделие	_____
Виріб	_____
Құрал	_____
Дата продажи	_____
Дата продажу	_____
Сату уақыты	_____
Дата приема	_____
Дата прийому	_____
Кабылдау уақыты	_____
Особые отметки	_____
Особливі відмітки	_____
Айрымна бөлтір	_____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

F

Насос погружной

заполняется сервисным центром
заповинность сервисным центром
кызмет көрсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет көрсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсыздық коды

М.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет көрсету орталығының

заполняется сервисным центром
заповинность сервисным центром
кызмет көрсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет көрсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсыздық коды

М.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет көрсету орталығының

заполняется сервисным центром
заповинность сервисным центром
кызмет көрсету орталығымен толтырылады

Сервисный центр _____
Сервисный центр _____
Кызмет көрсету орталығы

Мастер _____ фамилия / прізвище / тегі
Майстер _____ фамилия / прізвище / тегі
Шебер

Код неисправности _____
Код неисправности _____
Жарамсыздық коды

М.П.
сервисного центра
сервисного центру
кызмет көрсету орталығының

температуру окружающего воздуха или входной
воды; нахождении под прямыми солнечными
лучами; продолжительной работе насоса.

После откачки хлорированной воды или других
жидкостей, оставляющих осадок, необходимо
промыть насос чистой водой.

Для выключения насоса по окончании работы
выньте вилку из электрической розетки.

Перед длительным хранением, а также при
уборке на зимнее время, отсоедините от из-
делия шланги и полностью слейте воду из них
и изделия.

Для полного опустошения насоса необходимо
нажать и удерживать кнопку обратного клапана 7.

Рекомендации по эксплуатации

Перед началом работы осмотрите и визуально
проверьте изделие, шланг и сетевой шнур на
видимые механические повреждения.

Убедитесь, что напряжение Вашей сети
соответствует номинальному напряжению
изделия.

Перед первым использованием или после
долгого хранения включите изделие и дайте
ему поработать 5–10 с на холостом ходу. Если
в это время Вы услышите посторонний шум
(с поправкой на «сухую» работу насоса),
почувствуете сильную вибрацию или запах
гори, выключите изделие, выньте вилку шнура
питания из розетки и установите причину
этого явления. Не включайте изделие, пре-
жде чем будет найдена и устранена причина
неисправности.

При работе изделия расположите трубопровод
(или шланг) и сетевой кабель таким об-
разом, чтобы они не могли быть повреждены:

- ▶ детьми и животными;
 - ▶ при хождении, постригании травы, переме-
щении садовой техники, копании и других ра-
ботах на участке;
 - ▶ при воздействии тепла, солнечного света, осад-
ков, удобрений и других химических веществ.
- При необходимости, уберите их в защитный
канал.

Во избежание выхода изделия из строя
НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ И НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ

изделие при температурах ниже 1°C, а также
не оставляйте его работающим на ночь при
возможности заморозков.

Не допускайте работу насоса «всухую» (без за-
бора воды) и/или с перекрытым подающим ка-
налом. Не закрывайте водозаборные отверстия
изделия.

Регулярно проверяйте кабель и корпус внеш-
ним осмотром на отсутствие видимых механи-
ческих повреждений изоляции (сколы, трещины,
истирание, порезы, расслоения).

При повреждении корпуса или электрического
кабеля обратитесь в сервисный центр для ре-
монта или замены.

Не превышайте максимальной для насоса глу-
бины погружения – повышенная нагрузка (уве-
личенное давление водяного столба) при не-
возможности прокачки воды через насос (ввиду
напора, больше максимального) может приве-
сти к перегреву и повреждению крыльчатки.

Во избежание возможных травм при поврежде-
нии изоляции, подключение изделия осущест-
вляйте **ТОЛЬКО** через устройство защитного
отключения УЗО (дифференциальный выклю-
чатель) соответствующего номинала.

Насос охлаждается окружающей водой. По-
этому не допускайте работы изделия вне воды
и не используйте в водоемах или резервуарах
с температурой воды выше 35 °C.

Изделие предназначено для перекачивания
ТОЛЬКО пресной воды. **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ**
насос для перекачивания соленой воды, рас-
творителей, агрессивных, легковоспламеняю-
щихся и взрывчатых жидкостей, жидких пище-
вых продуктов, фекалий.

Берегите шланг и кабель от воздействия теп-
ла и масла, от соприкосновения с острыми
и режущими предметами. Не передвигайте
изделие за кабель или шланг, не перегибайте
их. Не извлекайте вилку из розетки за кабель.

Используйте изделие для перекачивания только
чистой воды. В противном случае примите меры
к защите насоса от поступающей грязи (напри-
мер, установите водопропускающий колпак).

Регулярно очищайте корпус изделия от нака-
пливающейся грязи. Изделие не требует других
видов обслуживания.

Все другие виды технического обслуживания

и ремонта должны проводиться только специалистами сервисных центров.

Следите за исправным состоянием изделия. В случае появления подозрительных признаков следует отключить изделие и обратиться в специализированный сервисный центр.

Если изделие показалось Вам неисправным, немедленно прекратите его эксплуатацию.

В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Возможные неисправности и методы их устранения». Если неисправности в перечне не оказалось или Вы не смогли устраниТЬ ее, обратитесь в специализированный сервисный центр. Заключение о предельном состоянии изделия или его частей сервисный центр выдает в форме соответствующего Акта.

Инструкции по безопасности

Перед началом работы осмотрите и визуально проверьте изделие, трубопровод (или шланг) и сетевой шнур на видимые механические повреждения.

При повреждении корпуса или электрического кабеля **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** изделие, но обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены.

Берегите шланг и кабель от воздействия тепла и масла, от соприкосновения с острыми и режущими предметами. Не передвигайте изделие за кабель или шланг, не перегибайте их. Не извлекайте вилку из розетки за кабель.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать изделие в водоемах (прудах, бассейнах), в которых находятся или могут находиться люди, а также **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** людям находиться в водоеме с работающим насосом. Нарушение изоляции изделия приведет к попаданию людей, находящихся в водоеме, под опасно высокое напряжение.

Не прикасайтесь к движущимся (в том числе под кожухами, крышками) частям изделия. Не производите очистку корпуса и любые дру-

гие работы, не отключив предварительно изделие от сети.

По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т. е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается переделывать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.

Условия транспортирования, хранения и утилизации

Хранить в чистом виде, в сухом проветривающем помещении, вдали от источников тепла. Не допускать попадания влаги, воздействия прямых солнечных лучей.

Транспортировать в упаковке производителя.

Отслужившее срок службы изделие, дополнительные принадлежности и упаковку следует экологически чисто утилизировать.

Гарантийные обязательства

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество и сроки проведения гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки **ЗУБР** по электронной почте на адрес: zubr@zubr.ru.

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора покупки-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

Мы предоставляем гарантию на инструменты **ЗУБР** на следующих условиях:

1) Гарантия предоставляется в соответствии с нижеперечисленными условиями путем бесплатного устранения неисправностей инстру-

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

A

заполняется сервисным центром
кызымет көрсету орталығымен толтырылады

М.П.	Изделие Виріб Құрал
A	Дата приема Дата прийому Кабылдау уақыты
	Дата выдачи Дата видачі Берілген уақыты
	Особые отметки Особини әдімтікі Айырылма белгілер

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

B

заполняется сервисным центром
кызымет көрсету орталығымен толтырылады

М.П.	Изделие Виріб Құрал
B	Дата приема Дата прийому Кабылдау уақыты
	Дата выдачи Дата видачі Берілген уақыты
	Особые отметки Особини әдімтікі Айырылма белгілер

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН ВІДРИВНИЙ ТАЛОН ҮЗБЕЛІ ТАЛОН

C

заполняется сервисным центром
кызымет көрсету орталығымен толтырылады

М.П.	Изделие Виріб Құрал
C	Дата приема Дата прийому Кабылдау уақыты
	Дата выдачи Дата видачі Берілген уақыты
	Особые отметки Особини әдімтікі Айырылма белгілер

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Дата выпуска	(число, месяц, год)
См. также последние 4 цифры серийного номера (в формате ммгг)	

Гарантийный талон

Изделие Виріб Құрал			
Модель Өрнек Модель		№ изделия № Виробу Құрал №	
Торговая организация Торгівельна організація Сауда мекемесі	М.П.		
Дата продажи Дата продажу Сатыу уақыты			

⚠ ВНИМАНИЕ

При покупке изделия требуйте у продавца проверки надлежащего качества и комплектности, а также правильного заполнения гарантийного талона. С условиями гарантии и проведения гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано. Претензий к внешнему виду не имею.

⚠ НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Құралды сатып алғанда сатушыдан құралдың қажетті сапасы мен жыныстықтығын тексеруді, сонымен қатар кепілдемелік талон қажетті түрде толтырылғандығына көз жеткізіңіз. Кепілдік шарттары және кепілдікті қызмет көрсетумен таныстым және көлістім. Құрал жарамды және толығымен жинақталған күйде қыбылданған. Сыртқы көрінісіне наразылық білдірмеймін.

⚠ УВАГА

При покупці інструменту вимагайте у продавця перевірки належності та комплектності, а також правильного заповнення гарантійного талона. З умовами гарантії та проведення гарантійного обслуговування ознакомлені і згоден. Інструмент отриманий в справному стані і повністю укомплектований. Претензій до зовнішнього вигляду не маю.

Подпись покупателя Підпись покупця Сатып алушы қолы	
---	--

Для обращения в мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Насос погружной

мента в течение установленного гарантийного срока, которые доказано обусловлены дефектами материала или изготовления.

2) Гарантийный срок начинается со дня покупки инструмента первым владельцем.

3) Срок и условия гарантии зависят от серии и артикула инструмента, просим Вас внимательно ознакомиться с условиями гарантии на момент покупки.

Базовая гарантия

Гарантийный срок составляет 36 месяцев со дня продажи.

На серию **МАСТЕР** (основной цвет корпуса серый) устанавливается базовая гарантия сроком 3 года, при условии только бытового применения. В случае профессионального использования инструмента серии **МАСТЕР** базовая гарантия устанавливается 1 год с даты продажи.

На серию **ПРОФЕССИОНАЛ** (основной цвет корпуса синий) устанавливается базовая гарантия сроком 3 года. Для серии **ПРОФЕССИОНАЛ** разрешается эксплуатация в профессиональных целях, за исключением сверхвысоких нагрузок или тяжелых внешних условий эксплуатации, превышающих нормы, указанные в «Инструкции по эксплуатации».

Расширенная гарантия

На серию **МАСТЕР** устанавливается расширенная гарантия сроком на 5 лет. Расширенная гарантия предоставляется только при условии бытового применения и регистрации на сайте [zubr.ru](#).

На серию **ПРОФЕССИОНАЛ** устанавливается расширенная гарантия 5 лет при условии регистрации на сайте [zubr.ru](#). Для серии **ПРОФЕССИОНАЛ** разрешается эксплуатация в профессиональных целях, за исключением сверхвысоких нагрузок или тяжелых внешних условий эксплуатации, превышающих нормы указанные в «Инструкции по эксплуатации».

Расширенная гарантия предоставляется только при условии, если владелец зарегистрирует инструмент в течение 4 недель с момента покупки на сайте производителя по адресу [zubr.ru](#) в разделе «Сервис». Регистрация расширенной гарантии возможна только после подтверждения покупателем согласия на обработку персональ-

ных данных, запрашиваемых в процессе регистрации. Сроки гарантии на конкретную модель инструмента можно проверить на сайте производителя по адресу [zubr.ru](#).

4) Гарантия не распространяется на:

а) Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности инструмента, вызванные этими видами износа. А также на инструмент, имеющий полную выработку ресурса, сильное внешнее или внутреннее загрязнение.

б) Неисправности инструмента, вызванные несоблюдением Инструкции по эксплуатации или произошедшие вследствие использования инструмента не по назначению, во время использования в условиях окружающей среды, выходящих за пределы указанных в Инструкции по эксплуатации, ненадлежащих производственных условиях, вследствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, одновременный выход из строя ротора и статора, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание проводов электродвигателя под действием высокой температуры.

в) При использовании изделия в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжелых нагрузок.

г) На профилактическое и техническое обслуживание инструмента, например: смазку, промывку.

д) Неисправности инструмента вследствие использования принадлежностей, сопутствующих и запасных частей, которые не являются оригинальными принадлежностями/частями ЗУБР.

е) На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия инструмента, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.

ж) Принадлежности, быстроизнашивающиеся части и расходные материалы, вышедшие

из строя вследствие нормального износа, такие как: приводные ремни, аккумуляторные блоки, стволы, направляющие ролики, защитные кожухи, цанги, патроны, подошвы, пильные цепи, пильные шины, звездочки, шины, угольные щетки, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры, леска для триммера и т.п.

3) Инструмент, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения.

и) Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на его ценность и возможность использования по назначению.

к) На инструмент, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока вне авторизованных сервисных центров. Полный актуальный список авторизованных сервисных центров смотрите на сайте zubr.ru.

5) Устранение неисправностей, признанных нами как гарантийный случай, осуществляется на выбор компании ЗУБР посредством ремонта или замены неисправного инструмента на новый (возможно и на модель следующего поколения). Замененные инструменты и детали переходят в собственность компании.

6) Гарантийные претензии принимаются в течение гарантийного срока. Для этого предъявите или отправьте неисправный инструмент в указанный в документации (актуальный список сервисных центров смотрите на сайте zubr.ru) сервисный центр, приложив заполненный гарантийный талон, подтверждающий дату покупки товара и его наименование. Инструмент, переданный дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по передаче и пересылке инструмента дилеру или в сервисный центр несет владелец инструмента.

7) Другие претензии, кроме упомянутого права на бесплатное устранение недостатков инструмента, под действие нашей гарантии не подпадают.

8) После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии, срок расширенной гарантии инструмента не продлевается и не возобновляется.

9) Для всех электроинструментов обязательно регулярное техническое обслуживание. Периодичность ТО равна сроку службы комплекта угольных щеток.

10) Срок службы изделия составляет 5 лет.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Насос не включается	Нет напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Уровень воды ниже установленного максимума	Дождитесь включения насоса
	Сработал термовыключатель	Дождитесь остывания насоса
	Неисправен электрический компонент, поврежден кабель	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Замерзание воды в насосе	Создайте условия для размораживания
Насос не работает на полную мощность (определяется по напору воды)	Низкое напряжение в сети	Проверьте напряжение в сети
	Засорение трубопровода	Очистите трубопровод
	Неплотности в соединениях	Восстановите герметизацию уплотнения
	Сгорела обмотка или обрыв в обмотке	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Затруднение вращения ротора из-за накопившейся грязи	Очистите внутренности изделия или обратитесь в сервисный центр для ремонта
Насос работает, но подачи воды нет	Повреждение крыльчатки насоса	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	При отключении насоса стекла вода, идет накачка	Проверьте работу обратного клапана
	Пережат подающий канал	Устранимте пережатие
	Насос установлен глубоко, слишком высоко точка или много точек разбора воды – не хватает напора	Измените глубину установки насоса, высоту точки водоразбора, закройте другие краны
	Неплотности в соединениях	Восстановите герметизацию уплотнения
Насос самопроизвольно выключился	Повреждение крыльчатки насоса	Обратитесь в сервисный центр для ремонта
	Сработал термовыключатель	Дождитесь остывания насоса