

# Погружной электронасос **BELAMOS 3TF**



<b>Модели</b>	<b>3TF – 35/3</b>
	<b>3TF – 45/3</b>
	<b>3TF – 65/3</b>
	<b>3TF – 90/3</b>
	<b>3TF – 115/3</b>
	<b>3TF – 140/3</b>
	<b>3TF – 160/3</b>
	<b>3TF – 200/3</b>



**Руководство по эксплуатации  
технический паспорт**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания по технике безопасности.....	3
2. Назначение и область применения.....	4
3. Технические характеристики.....	5
4. Комплектность.....	6
5. Устройство.....	6
6. Монтаж и ввод в эксплуатацию.....	7
7. Техническое обслуживание, правила хранения и перевозки.....	9
8. Возможные неисправности и способы их устранения.....	10
9. Охрана окружающей среды. Утилизация.....	11
10. Гарантийные обязательства.....	11
11. Адреса сервисных центров.....	13
12. Гарантийный талон.....	16

### 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 электронасоса 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 насоса. 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 государственные и местные предписания.

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 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 электронасосом.
- Не допускаются к эксплуатации электронасоса лица, у которых есть серьезные 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.
- Запрещается нахождение в источнике с включенным электронасосом людей, животных.
- Запрещается эксплуатация электронасоса с повреждёнными электрокабелем или вилкой.
- Обязательно: включение в цепь электропитания электронасоса автомата-предохранителя с током утечки на 30 мА(УЗО). Линия электророзетки должна быть рассчитана на ток 16 А.

- Напряжение сети должно соответствовать 230 В/ 50Гц.
- Запрещается поднимать, переносить или тянуть электронасос за электрокабель.
- Все электрические соединения должны быть надёжно защищены от попадания влаги и находиться вне зоны возможного затопления.
- Соответствие электрического подключения электронасоса правилам безопасности должен проверить квалифицированный специалист.
- Необходимо отключать электронасос от электросети при проведении ремонта и технического обслуживания.
- По окончании ремонтных работ или технического обслуживания должны быть снова установлены или включены все демонтированные защитные и предохранительные устройства.
- 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, воды с большим содержанием песка, извести (любых абразивных или волокнистых 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 электронасоса «всухую» (без воды).
- Электронасос должен быть надёжно заземлён.
- Не допускайте работы электронасоса без расхода воды.
- Не допускайте замерзания воды внутри электронасоса.

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

Электронасос бытовой центробежный, погружной, многоступенчатый с плавающими колесами BELAMOS 3TF предназначен для подачи воды, в том числе питьевой, с содержанием песка не более 180 г/м<sup>3</sup>, из скважин внутренним диаметром 80 мм и более, а также из шахтных колодцев, резервуаров и открытых водоемов в системы индивидуального водоснабжения и полива. Температура воды должна быть не более 35°C и не менее 1°C.

Превышение указанного количества песка и абразивных частиц в перекачиваемой воде влияет на срок службы изделия, и может являться причиной преждевременного выхода насоса из строя.

### **Рабочие жидкости**

Чистые, не вязкие, не агрессивные, огне и взрывобезопасные жидкости, не содержащие абразивных частиц или волокон, которые могут оказать механическое, физическое или химическое воздействие на электронасос или его элементы.

По степени защиты от поражения электрическим током электронасос относится к

классу I (с заземляющим контактом в вилке) и может работать полностью погруженным в воду на глубину до 80 метров. Категорически запрещается включать электронасос, не погруженный полностью в воду, за исключением случаев проверки исправности электродвигателя. Время включения не более 5 секунд.

Эксплуатация электронасоса должна проводиться в строгом соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве.

Использовать электронасос только для подачи пресной воды.

Не допускается перекачивание загрязненных, щелочных, кислотных жидкостей и растворов.

Срок службы 10 лет, минимальная наработка 6000 часов.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице :

	Модель электронасоса BELAMOS серии 3TF-							
	35/3	45/3	65/3	90/3	115/3	140/3	160/3	200/3
Напряжение, В	230±10%							
Частота сети, Гц/	50							
Максимальная потребляемая мощность, Вт	300	550	800	1000	1250	1600	1700	2000
Полезная мощность P <sub>2</sub> , Вт	180	250	370	550	750	920	1100	1500
Максимальный потребляемый ток, А	1,4	2,5	3,3	4,6	6	7,3	8,5	9
Максимальный напор, м	34	47	64	89	115	141	163	196
Максимальная объемная подача, л/час	3000							
Длина кабеля питания, м	10	20	35	50 / 1,5	65 / 1,5	1,5	1,5	1,5
Диаметр выходного соединения, дюйм	1							
Длина насоса, мм	665	707	817	1007	1172	1524	1549	1773
Диаметр насоса, мм	76							
Степень защиты	IPX8							
Количество включений	Не более 20 в час							

Максимальная глубина погружения, м	До 80 м
Месяц и год изготовления указан в серийном номере на корпусе электронасоса.	

\* Приведенные данные действительны при нулевой глубине всасывания и минимальных сопротивлениях в трубопроводе с диаметром, указанным в таблице 1.

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Электронасос – 1 шт.+ элетропривод\* 1шт.  
\* (электропривод - только для моделей, поставляемых в разобранном виде)
2. Руководство по эксплуатации-паспорт – 1 шт.
3. Упаковочная коробка – 1 шт.
4. Комплект для соединения проводов.\*\* (термоусадочная трубка с внутренним клеевым слоем -1 шт, соединительная трубка -3 шт, изоляция) — 1 шт.  
\*\* (для моделей, поставляемых с кабелем 1,5 м)

## 5. УСТРОЙСТВО

Электронасос состоит из однофазного электродвигателя переменного тока и многоступенчатой насосной части, выполненных в виде моноблока.

Электродвигатель состоит из ротора, статора и шарикоподшипников, заполнен экологически безопасным маслом. В обмотку статора встроена термозащита, предохраняющая электронасос от перегрева.

В верхней части электронасоса расположено выходное отверстие с внутренней трубной резьбой. Крышка имеет два ушка для крепления электронасоса тросом. См рис. 2

Соединение электронасоса с питающей сетью осуществляется посредством электрокабеля с вилкой, имеющей заземляющий контакт.

Поставщик постоянно работает над улучшением конструкции электронасоса, поэтому возможны изменения, не отраженные в данном руководстве, не ухудшающие качества изделия.

## 6. МОНТАЖ И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



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

**Не допускается работа насоса без воды! Убедитесь, что дебет скважины соответствует производительности насоса!**

**Используйте розетку с заземляющим контактом!**

**ВНИМАНИЕ! Розетку установить под навесом и защитить от возможного воздействия брызг воды и атмосферных осадков.**

Для ввода электронасоса в действие необходимо:

- Убедиться в целостности (отсутствии механических повреждений) изоляции электрокабеля электронасоса.
- Соединить электронасос с напорным трубопроводом или шлангом диаметром не менее, указанного в табл. 1. Параметры электронасосов, указанные в таблице 1, обеспечиваются при использовании трубопроводов(шлангов) Ø 1".
- Привязать трос к ушкам электронасоса.
- Опустить электронасос в воду в соответствии с рекомендациями, указанными в настоящем руководстве, и закрепить трос над скважиной, колодцем и т.п. (см. рис.2).
- Расстояние от дна скважины до электронасоса должно быть не менее 0,8 м.
- Электронасос может устанавливаться в вертикальном или горизонтальном положении, однако, он должен располагаться так, чтобы выходное отверстие было выше входного.
- Электронасос может быть включен, если полностью погружен в воду.
- Произвести подключение розетки к питающей сети с учетом рекомендаций, изложенных в «Указаниях по безопасности» настоящего руководства.



**В электронасосе есть встроенный обратный клапан, однако, рекомендуется установка дополнительного обратного клапана на расстоянии от 10 - 15 см от электронасоса.**

### Спуск электронасоса

Спуск электронасоса производите, удерживая трос и шланг, и следите за свободным ходом электрокабеля. При опускании электронасоса оберегайте электрокабель от возможных повреждений. Опустив электронасос в скважину, закрепите шланг на поверхности таким образом, чтобы вес шланга и находящейся в нем воды не передавался на трос и электрокабель.

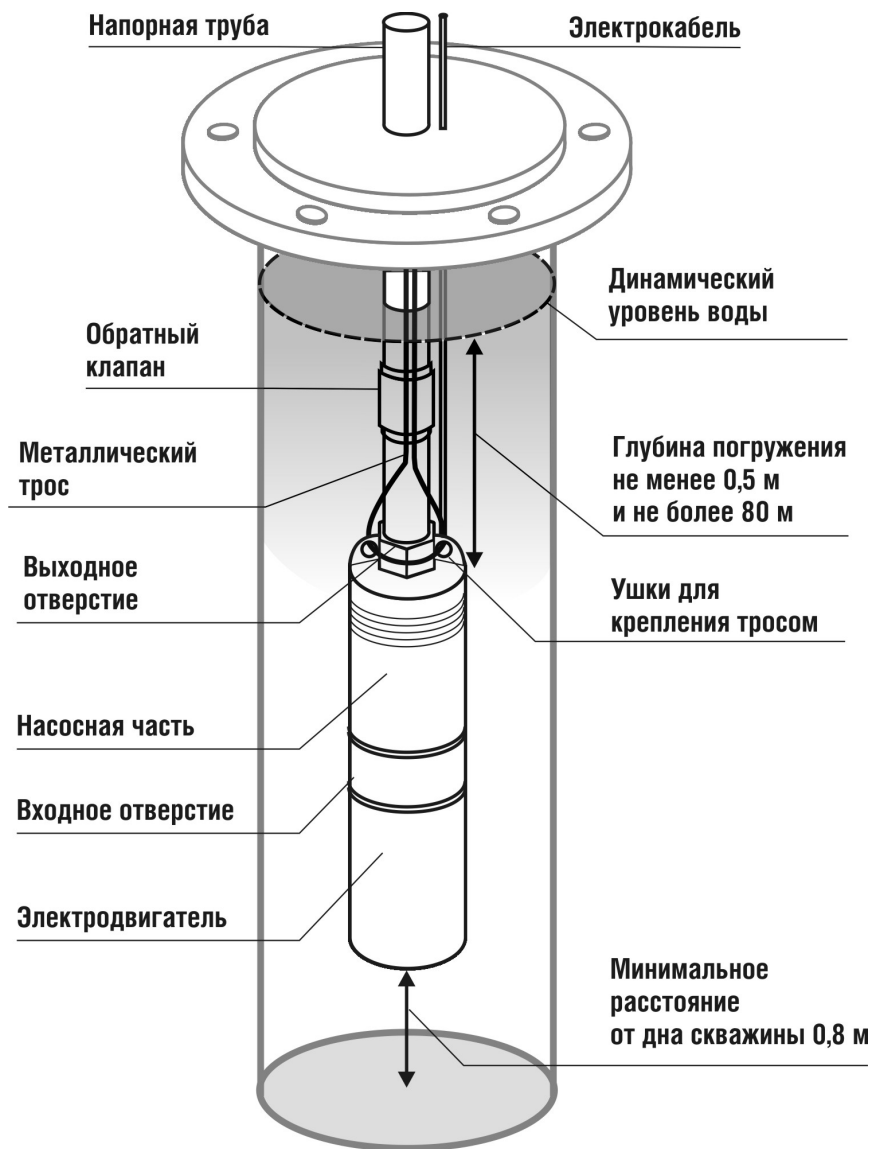


Схема расположения насоса в скважине



## Порядок работы



*Не допускайте попадания инородных тел, острых предметов и т.п. в отверстия крышки внизу электронасоса во избежание повреждения резиновой диафрагмы.*

Включите электронасос в сеть с помощью штепсельной вилки.

**Внимание!** Эксплуатируйте электронасос только в разработанной и очищенной скважине. В случае появления загрязненной воды, электронасос следует выключить и еще раз проверить его положение относительно дна водоема или скважины.



*Помните, что перекачивание воды с повышенным содержанием механических примесей приводит к сокращению срока службы электронасоса и лишает права на гарантийный ремонт.*

Объемная подача электронасоса зависит от глубины залегания воды, длины и диаметра используемого шланга, дальности свободной струи при поливе, мойке и т.д.

Шланг при эксплуатации укладывайте без скручивания и перегибов.

Во избежание перегрева и порчи, излишки питающего кабеля во время работы электронасоса не оставляйте в плотно смотанной бухте, затрудняющей доступ воздуха для охлаждения кабеля.

Понижение напряжения в сети при работающем электронасосе за счет падения напряжения в проводах, ведет к снижению развиваемых электронасосом напора, производительности и к повышению потребляемого тока. Рекомендуется применять стабилизатор соответствующей мощности, повышающий напряжение до  $230 \pm 10\%V$ .

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕВОЗКИ

### Техническое обслуживание

Электронасос не требует специального обслуживания.

Для обеспечения длительной эксплуатации электронасоса необходимо соблюдать требования, изложенные в настоящем руководстве.

При снижении напора или производительности электронасоса, при напряжении в сети не ниже 200В, отключите электронасос от питающей сети и извлеките из скважины, колодца. Подъем электронасоса осуществляйте при помощи троса и шланга, оберегая электрокабель от возможных повреждений. После подъема произведите визуальный осмотр фильтра электронасоса и очистите его от возможных загрязнений. Опустите электронасос в скважину, колодец и произведите пуск электронасоса. Если производительность или напор не повысились, необходимо произвести замену изношенных деталей насосной части в сервисном центре Поставщика.

Детали насосной части имеют защитную смазку, и в первый момент включения могут появиться следы масла. Смазка безвредна для человека.

Срок службы электронасоса – 10 лет. Производитель/продавец товара не несет ответственности за причинение ущерба здоровью или имуществу вследствие эксплуатации товара по истечении срока службы.

### Правила хранения

Если электронасос был в эксплуатации, то перед хранением его следует промыть в чистой воде, тщательно слить остатки воды из насосной части и просушить.

Электронасос при хранении не требует специальной консервации.

Хранение электронасоса допускается при температуре от 5 до 35°C в сухом и чистом помещении на расстоянии не менее 1 м от отопительных устройств. В помещении не должно быть паров кислот, щелочей, агрессивных газов. Не допускается хранение электронасоса под воздействием прямых солнечных лучей. Электрокабель питания должен быть свернут в бухту диаметром не менее 250 мм.

При кратковременных перерывах в работе (7-12 дней), электронасос рекомендуется оставить погруженным в воду или хранить в любой другой емкости, заполненной водой.

### Правила перевозки

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

## 8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможная неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Электронасос не запускается	Нет напряжения в сети	Проверить наличие напряжения в сети. Проверить состояние контактов в вилке и розетке.
	Низкое напряжение в сети	Добиться стабильного напряжения, установить трансформатор, стабилизатор
	Электронасос засорен песком	Поднять электронасос, промыть чистой водой.
	Срабатывает защита от утечки тока	Обратиться в сервис-центр
При первоначальном погружении электронасоса с обратным клапаном он работает, но не подает воду	В насосной части образовалась воздушная пробка	Опустить электронасос на большую глубину или установить клапан выше 1 метра, но не более 6 метров от электронасоса
	Обратный клапан заблокирован или неправильно смонтирован	Проверьте клапан и его монтаж
Снизилась подача воды	Засорение фильтрующей сетки	Поднять электронасос, очистить отверстия фильтра.
	Песок попал в электронасос	Прокачать электронасос, погрузив его в чистую воду
	Износ рабочих колес электронасоса	Обратиться в сервис-центр
	Разрыв шланга	Поднять электронасос, проверить целостность и крепление шланга.

	Падение напряжения в сети	Обеспечить напряжение при включенном электронасосе 230В±10%
	Шланг засорился или перегнулся	Прочистить шланг или устранить перегибы
Электронасос прекратил качать воду	Низкий уровень воды в скважине	Опустить электронасос на большую глубину
	Вследствие сильного загрязнения заклинило насосную часть	Обратиться в сервис-центр
	Засорение фильтрующей сетки	Очистить фильтрующую сетку
	Износ рабочих колес электронасоса	Обратиться в сервис-центр
Повышенный расход электроэнергии	Песок попал в электронасос	Прокачать электронасос, погрузив его в чистую воду
	Механическое трение в электронасосе	Обратиться в сервис-центр
После кратковременной работы срабатывает защитное устройство	Напряжение в сети выше или ниже допустимого предела	Проверить напряжение в сети, отключить электронасос до установления нормального напряжения.
	Электронасос засорен песком	Обратиться в сервис-центр

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

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

## 10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Поставщик гарантирует нормальную работу оборудования в течение 24 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 электронасоса.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без правильно заполненного паспорта изделия, штампа магазина, даты продажи.
- Поставщик сохраняет за собой право изменения конструкции в целях

совершенствования.

- 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) электронасоса.
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствия 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 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.

## 11. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Регион	Город	Адрес	Контакты
Алтайский край	г. Барнаул	ул. Власихинская, д. 49А/16	(3852) 31-99-12
	г. Барнаул	ул. Титова д. 1, оф. 207	(3852)730-370; (923)710-71-05
Амурская область	г. Амур	ул. Кольцевая, д. 61, к. 4А, ТЦ "АТОМ", второй этаж.	(914) 538-76-32
Архангельская область	г. Архангельск	ул. Тимме, д. 23	(8182)42-08-96; (8182)42-08-95
	г. Каргополь	ул.Ошевенская, д. 1	(931) 415-08-84, (909) 556-47-68
Астраханская область	г. Астрахань	ул.Рыбинская, д.11	(8512) 36-32-33
Белгородская область	г. Белгород	ул. Гостёнская, 12	8(4722) 50-50-61
Брянская область	г. Старый Оскол	ул. Ленина, д. 92	(920) 567-57-47, (920) 563-65-65
	г. Брянск	ул. Бурова, д. 14	(4832)31-01-33
	г. Брянск	ул. Красноармейская, д. 103	(910)333-34-06; (910)333-12-06
	г. Брянск	ул. Рассветов д. 4 Проспект Ленина, дом 42	(915)531-23-03
Владимирская область	г. Владимир	Цокольный этаж ( левый торец здания, цокольный этаж)	+79049588655 (сервис центр)
	г. Владимир	пос. РТС, д. 5, кв. 50	(919)017-00-50
Волгоградская область	г. Урюпинск	ул. Пушкина д. 12	8(902)650-54-00
	г. Волгоград	пер. Ногина д. 48	(927)533-33-68; (8442) 24-65-62
	п. Елань	ул. Вокзальная, д. 81	(84452)5-50-94; (937)0894679
Вологодская область	г. Новозаннинский	ул. Рабочая д. 2	(902)655-98-19; (906)4093102
	г. Вологда	ул. Саммера, д. 23	(900)544-47-43
	г. Вологда	ул. Саммера, д. 64	8(921)230-55-61
Воронежская область	г.Великий Устюг	ул. Гледенская , д. 81А, кв.21	8(911)519-17-76
	г. Воронеж	ул. Олеко Дундича д. 3	(473)239-17-47, моб.: (908)144-98-17
	г. Воронеж	ул. Олеко Дундича д. 3, пом. 4/1	(920)219-16-43
г. Москва	г. Воронеж	Монтажный проезд, д. 26	(473) 23-73-555 (в.н. 201)мастер д.н 383
	г. Москва	Ленинградское шоссе д. 126	(495)648-68-10
Забайкальский край			
Ивановская область	г. Иваново	ул. Некрасова д. 124	(920)363-33-71
	г. Иваново	ул. Земляная, д. 4/2	(4932) 58-00-07
Иркутская область	г. Иркутск	ул. Мало-Якутская, д. 19 оф. 105	(3952)75-61-75
Калининградская область	г. Калининград	ул. Горького д. 107	(911)472-80-51
Калужская область	Боровский р-н, д. Кривское	ул. Сельскохозяйственная д. 15/1	(48438)3-15-55
Кемеровская область	г. Кемерово	пр-т Октябрьский, 20/1	(3842)350-480; (3842)350-397
	г. Новокузнецк	просп. Строителей, 54	(3843)200-347, 9617245115
	г. Ленинск-Кузнецкий	ул. Шевцовой, 1	(38456)71281, 9059663366
Кировская область	г. Киров	пр-т Строителей д. 2-40	(901)479-00-83
Костромская область	г. Кострома	ул. Смирнова Юрия, д. 28А, корпус 3	(4942)30-21-09, 8(915)927-3703
	г. Кострома	ул. Коммунаров д. 5	(4942)30-01-07
Краснодарский край	г. Краснодар	Новотитаровская, Ейское шоссе, 7	(918) 679-88-95
	г. Краснодар	ул. Уральская, 83 А, проезд	(861) 292-46-26, (905) 495-38-

		Ломоносова, 20	83,(861) 275-86-61, (964) 892-18-19, (918) 65-20-365
	г. Новороссийск	ст. Натухаевская, ул. Шоссейная, д.1	8 989 297-17-41, 8 861 201-17-69
	г. Новороссийск		(928)849-01-47
<b>Красноярский край</b>	г.Красноярск	ул.им. Академика Вавилова д1 стр10	(391) 226-50-55
<b>Курганская область</b>	г. Курган	ул. Куйбышева 74 стр. 3 Магазин «Хозяин»	8 (3522) 41-32-79, 54-69-13 – Сергей
<b>Курская область</b>	г. Курск	ул. Александрв Невского д. 13-В корп. 2	(4712)446-044
	г.Курск	ул.Сумская д23	(4712)331026
<b>Ленинградская область</b>	г. С-Петербург	ул. Есенина, д. 19/2	(812) 490-67-70, 490-67-71
<b>Липецкая область</b>	г. Липецк	ул. 8 марта, 13	(4742) 35-32-15, 74-06-96, 74-66-76
<b>Московская область</b>	г. Наро-Фоминск	ул. Чехова, д. 29, ст. 8 автодорога М2 КРЫМ, 37-й км,	89066408888
	г. Подольск	д.1, стр. 1 (ТК «Покров» здание «Ультракром», пав. У-27)	(968)636-72-12
	г. Коломна	ул. Октябрьской революции 385а, пав 5	(929)533-85-23; (915)038-06-44
	г.Ногинск	ул. 3 Интернационала д. 175	84965193202,4955193277,9060331116,9637723330
<b>Мурманская область</b>	г. Мурманск	Пр-т Кольский д. 40	(8152)23-08-02
<b>Нижегородская область</b>	г.Нижний Новгород	Политбойцов д. 23	(831)297-01-99
	г.Нижний Новгород	ул. Бутырская д. 23А	(920)252-58-24
<b>Новосибирская область</b>	г. Новосибирск,	ул. Станционная д. 28/3	(913)916-84-95
	г. Новосибирск,	ул. Короленко д. 195	(383) 219-57-06
<b>Омская область</b>	г. Омск	ул. Сейфулина, д. 40	(3812)50-20-60; (904)588-99-94
<b>Оренбургская область</b>	г.Оренбург	ул. Салмышская, д. 6	8 (3532) 437-437
	г.Оренбург	ул. Орская, д. 99	8(3532)214288
	г. Бузулук	ул. Ленина, д. 44	(3534) 22-16-07
	г. Орск	ул.Нефтяников, д. 6	8(3537)21-50-25,8(909)158-65-06
<b>Орловская область</b>	г. Орёл	ул.Фомина д.10	8(4862)490-290 8(4862)55-30-77
<b>Пензенская область</b>	г.Пенза	улица Строителей д. 5. корп. 3	8(8412) 212-619
	г.Пенза	ул. Кузнецкая д. 7А	(8412)490140.
<b>Пермский край</b>	г. Пермь	ул. Героев Хасана, д. 105, корп. 71	8(342)257-03-77
	г. Пермь	ул. Героев Хасана, д. 52	(342) 201-88-88
	г. Пермь	ул. Плеханова д. 2, оф. 5	(342) 238-58-05, 238-58-03
<b>Приморский край</b>	г. Владивосток	ул. Тухачевского, д. 40, кв. 44	(914)328-24-10
<b>Республика Башкортостан</b>	г. Уфа	Менделеева д. 153	(347)241-62-02
	г. Уфа	ул. Кавказская, д. 8	(950)93-43-767
<b>Республика Карелия</b>	г. Петрозаводск	ул. Попова, д. 7	(8142)59-22-02
<b>Республика Марий Эл</b>	г. Йошкар-Ола	ул. Советская,д. 173	(8362) 45-73-68, 41-77-43
<b>Республика Мордовия</b>	г.Саранск	ул.Рабочая, д. 103	(8342)245203,245202,247747
	г.Саранск	ул.Титова д. 4	8 (8342) 23-32-23tel: +78342233915
<b>Республика Татарстан</b>	г.Набережные Челны	пос.Сидоровка, Куп Закамье,склад 11	8-987-400-04-92 8552 40 80 40

<b>(Татарстан)</b>			
<b>Рязанская область</b>	г. Рязань	проезд Яблочкова, д. 6, стр. 1	(4912) 24-80-83
<b>Самарская область</b>	г. Самара г. Тольятти	ул. Товарная, д. 70, ул. Базовая, 60	(846) 931-24-63 (8482) 20-73-92, 20-83-22 9198220242, 9658839100, 9042436765
<b>Саратовская область</b>	г. Саратов	ул. Болая садовая- д. 248 лит ДД1	89536034494
<b>Свердловская область</b>	г. Екатеринбург	ул. Титова д. 10	8(343) 219-25-22, 200-27-11 (4812) 32-15-42, 32-14-73, 69- 26-93
<b>Смоленская область</b>	г. Смоленск	ул. 2-й Краснинский пер, д. 14	(8652) 55-05-72, 8-962-447-72- 17
<b>Ставропольский край</b>	г. Ставрополь		(4752) 73-90-39, 78-14-90 (4822) 630-520, 68-09-34, +7- 903-808-09-34 (4822)41-55-73
<b>Тамбовская область</b>	г. Тамбов	ул. Бастионная, д. 29, офис 11	(48242) 3-34-87, (980) 633-1801 (3822) 52-34-73, 52-25-02, 52- 25-26
<b>Тверская область</b>	г. Тверь	ул. Зинаиды Коноплянниковой, д. 85	8(908)868-82-09 (3452) 540-683, (904) 493-66- 59
	д. Глазково	Дом. 1	(923)261-88-77
	г. Конаково	ул. Пушкинская, 9	(3412)562307; (950)150-23-33
<b>Томская область</b>	г. Томск	ул. Герцена, д. 72	
<b>Тюменская область</b>	г. Тюмень	ул. Клары Цеткин д. 59	
	г. Тюмень	ул. Харьковская, д. 83А,	
<b>Тыва Республика</b>	г. Кызыл	ул. Комсомольская, д. 97	
<b>Удмуртская Республика</b>	г. Ижевск	Воткинское шоссе д. 49-384	
<b>Чувашская Республика</b>	г. Чебоксары	Складской проезд, д. 8	(8352)38-52-06 Сергей
<b>Ульяновская область</b>	г. Ульяновск	ул. Урицкого, д. 23	89510)93-05-77
<b>Хабаровский край</b>	г. Хабаровск	Калинина, 83	+7 (4212) 32-40-50, +7 (4212) 21-22-22 доб.753 8(423)2596302
	г. Хабаровск	ул. Союзная д. 17	
<b>Ханты-Мансийский автономный округ - Югра</b>	г. Ханты-Мансийск		+7 909 193-27-80 Дмитрий
<b>Челябинская область</b>	г. Челябинск	Копейское шоссе д. 50	(351)729-92-90 8-922-2374700
<b>Ярославская область</b>	г. Ярославль	ул. Гоголя, д. 43А	4852-98-35-42/4852-98-88-37
	г. Ярославль	150030 г. Ярославль, Силикатное ш., д. 150	(4852) 73-72-91

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

Изготовитель: Джекьянг Доинь Технолоджи Ко Лтд  
Адрес изготовителя: Соут оф Даши Хайвей, Дакси, Венлинг, Жеянг, Китай.

ЕАС – Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕвРАЭС

## 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 (ЗТФ)	
_____	
* Серийный номер (указан на корпусе насоса)	
_____	
* 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 (серия ЗТФ)

редакция 2145

\_\_\_\_\_

\* Модель насоса

\_\_\_\_\_

\* Серийный номер (указан на корпусе насоса)

\_\_\_\_\_

\* Дата продажи

\_\_\_\_\_

\* Наименование торговой организации

\* Штамп организации

\_\_\_\_\_

\* № Акта

\_\_\_\_\_

\* Подпись сотрудника сервис центра

\_\_\_\_\_

\* Подпись клиента



При обращении в СЦ обязательно заполнить таблицу:

<b>Параметры скважины и системы водоснабжения</b>	
Диаметр скважины, мм	
Общая глубина скважины, м	
Статический уровень, м	
Динамический уровень воды, м	
Дебит скважины, м <sup>3</sup>	
Диаметр напорной магистрали, мм	
Расстояние от источника до самой дальней точки водоразбора, м	
Количество одновременно работающих точек водоразбора, шт	
Объем гидроаккумулятора, л	
Давление включения реле давления, атм	
Давление выключения реле давления, атм	
Наличие защиты от сухого хода	
Наличие заземления	

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

