

# ДЖУНИОР

## Погружной электронасос 3JNR

EAC

|            |            |
|------------|------------|
| Модели     | 3JNR-35/3  |
|            | 3JNR-45/3  |
|            | 3JNR-65/3  |
|            | 3JNR-90/3  |
|            | 3JNR-115/3 |
|            | 3JNR-140/3 |
|            | 3JNR-160/3 |
| 3JNR-200/3 |            |



## Руководство по эксплуатации Технический паспорт

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| 1. Общие указания по технике безопасности.....                 | 4  |
| 2. Назначение и область применения.....                        | 5  |
| 3. Технические характеристики.....                             | 6  |
| 4. Комплектность.....                                          | 7  |
| 5. Устройство электронасоса.....                               | 7  |
| 6. Монтаж и ввод в эксплуатацию электронасоса.....             | 8  |
| 7. Техническое обслуживание, правила хранения и перевозки..... | 11 |
| 8. Возможные неисправности и способы их устранения.....        | 12 |
| 9. Охрана окружающей среды. Утилизация.....                    | 13 |
| 10. Гарантийные обязательства.....                             | 13 |
| 11. Адреса сервисных центров.....                              | 15 |
| 12. Гарантийный талон.....                                     | 21 |

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 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 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:

- Эксплуатация электронасоса должна проводиться в строгом соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве.
- 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;
- Запрещается нахождение в источнике воды с включенным электронасосом людей, животных;
- Запрещается эксплуатация электронасоса с повреждёнными электрокабелем или вилкой;
- 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 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 или технического обслуживания;
- По окончании ремонтных работ 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 «БЕЛАМОС»;
- При ремонте допускается использование только оригинальных запасных частей;
- Предельно допустимые значения параметров, указанных в технических характеристиках, ни в коем случае не должны превышаться;
- 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 надежно заземлён;
- Не допускайте работы электронасоса без расхода воды;
- Не допускайте замерзание воды внутри электронасоса.

Эксплуатационная надежность и продолжительность срока службы настоящего электронасоса 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 ДЖУНИОР 3JNR предназначен для подъёма воды с общей минерализацией не более 1500 мг/л, с водородным показателем (pH) от 6,5 до 9,5, температурой до 35°C, массовой долей твердых механических примесей – не более 0,01% с размером не более 0,1 мм, с содержанием песка не более 80 мг/л, хлоридов не более 350 мг/л, сульфатов не более 500 мг/л, сероводорода не более 1,5 мг/л.

Допускается использование электронасоса только для подачи пресной воды.

Не допускается перекачивание загрязненных, щелочных, кислотных, вязких жидкостей и растворов не содержащих абразивных частиц или волокон, которые могут оказать механическое, физическое или химическое воздействие на электронасос или его элементы.

### **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.

Температура воды должна быть не более 35°C и не менее 1°C.

По степени защиты от поражения электрическим током электронасос относится к классу 1 (с заземляющим контактом в вилке) и может работать полностью погруженным в воду на глубину до 30 метров, при этом, расстояние от дна скважины до электронасоса должно быть не менее 0,8 м. Категорически запрещается включать электронасос, не погруженный полностью в воду, за исключением случаев проверки исправности электродвигателя. Время включения не более 5 секунд.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице :

|                                                                             | Модель электронасоса |           |           |           |            |            |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                                                                             | 3JNR-35/3            | 3JNR-45/3 | 3JNR-65/3 | 3JNR-90/3 | 3JNR-115/3 | 3JNR-140/3 | 3JNR-160/3 | 3JNR-200/3 |
| Напряжение, В                                                               | 230±10%              |           |           |           |            |            |            |            |
| Частота сети, Гц/                                                           | 50                   |           |           |           |            |            |            |            |
| Мощность, Вт                                                                | 460                  | 520       | 685       | 890       | 1130       | 1315       | 1570       | 1900       |
| Максимальный напор, м                                                       | 35                   | 45        | 65        | 90        | 115        | 140        | 160        | 197        |
| Максимальная объемная подача, л/час                                         | 3200                 |           |           |           |            |            |            |            |
| Длина кабеля питания, м                                                     | 15                   |           |           |           |            |            |            |            |
| Диаметр выходного соединения, дюйм                                          | 1                    |           |           |           |            |            |            |            |
| Диаметр насоса, мм                                                          | 78                   |           |           |           |            |            |            |            |
| 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 высоте всасывания и минимальных сопротивлениях в трубопроводе с диаметром, указанным в таблице 1.

Таблица 2. Напорные характеристики.

| Модель     |                                  | Подача<br>л / час |     |      |      |      |      |      |      |      |
|------------|----------------------------------|-------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
|            |                                  | 0                 | 600 | 1200 | 1700 | 1800 | 2100 | 2400 | 2700 | 3200 |
| 3JNR-35/3  | Н<br>а<br>п<br>о<br>р<br><br>(м) | 35                | 34  | 30   | 26   | 25   | 21   | 15   | 9    | 0    |
| 3JNR-45/3  |                                  | 45                | 43  | 40   | 37   | 35   | 29   | 22   | 14   |      |
| 3JNR-65/3  |                                  | 65                | 64  | 59   | 51   | 49   | 41   | 31   | 17   |      |
| 3JNR-90/3  |                                  | 90                | 89  | 81   | 70   | 67   | 58   | 44   | 26   |      |
| 3JNR-115/3 |                                  | 115               | 116 | 106  | 91   | 87   | 74   | 57   | 33   |      |
| 3JNR-140/3 |                                  | 140               | 137 | 123  | 105  | 104  | 87   | 71   | 43   |      |
| 3JNR-160/3 |                                  | 160               | 158 | 149  | 127  | 123  | 104  | 80   | 55   |      |
| 3JNR-200/3 |                                  | 197               | 194 | 180  | 155  | 150  | 130  | 104  | 74   |      |

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Электронасос – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации-паспорт – 1 шт.
3. Упаковочная коробка – 1 шт.

## 5. УСТРОЙСТВО ЭЛЕКТРОНАСОСА

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 ЭЛЕКТРОНАСОСА



**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:

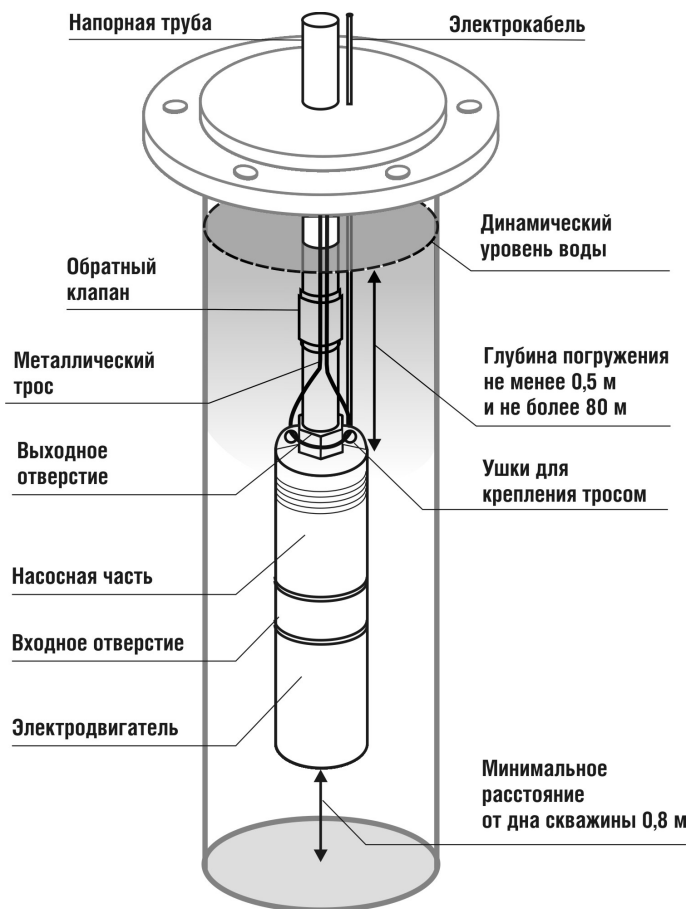
- Убедиться в целостности (отсутствии механических повреждений) изоляции электрокабеля электронасоса.
- Соединить электронасос с напорным трубопроводом или шлангом диаметром не менее, указанного в табл. 1. Параметры электронасосов, указанные в таблице 1, обеспечиваются при использовании трубопроводов(шлангов) Ø 1–1¼".
- Привязать трос к ушкам электронасоса;
- Опустить электронасос в воду в соответствии с рекомендациями, указанными в разделе 2 настоящего руководства, и закрепить трос над скважиной, колодцем и т.п. (см. рис.2).
- Электронасос может устанавливаться в вертикальном или горизонтальном положении, однако, электронасос 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.



## Порядок работы

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 положение электронасоса относительно дна водоема или скважины.



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



**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 насосом 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 «БЕЛАМОС».

Срок службы электронасоса – 5 лет. По истечении срока службы электронасоса эксплуатация его допустима только после проверки в специализированной мастерской сопротивления изоляции между контактами вилки шнура электропитания и металлическим корпусом электродвигателя, которое должно быть не менее 7 Мом. Если сопротивление изоляции меньше указанной величины, электронасос подлежит утилизации. Детали насосной части имеют защитную смазку, и в первый момент включения могут появиться следы масла.

### **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**

| <b>Возможная неисправность</b> | <b>Вероятная причина</b>                       | <b>Метод устранения</b>                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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  | В насосной части образовалась воздушная пробка | Опустить электронасос на большую глубину или установить клапан выше 1 метра, но не более 6 метров от |

|                                                                  |                                                          |                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| электронасоса с обратным клапаном он работает, но не подает воду |                                                          | электронасоса                                                                               |
|                                                                  | Обратный клапан заблокирован или неправильно смонтирован | Проверьте клапан и его монтаж                                                               |
| Снизилась подача электронасоса                                   | 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 12 месяцев со дня продажи. В течение гарантийного срока Поставщик обязуется безвозмездно устранить все неисправности, произошедшие по вине производителя или связанные с дефектом материалов.
- В случае обнаружения неисправности в период гарантийного срока, необходимо обратиться в гарантийную мастерскую Поставщика для ремонта электронасоса.
- Претензии по гарантии не рассматриваются без правильно заполненного паспорта изделия, штампа магазина, даты продажи.
- Поставщик не несёт ответственности за возможный ущерб, возникший вследствие выхода электронасоса из строя.
- Компания «БЕЛАМОС» сохраняет за собой право изменения конструкции в целях совершенствования.
- Компания «БЕЛАМОС» не несет ответственности за возможные расходы, связанные с монтажом и демонтажом гарантийного оборудования, а также за ущерб, нанесенный другому оборудованию, находящемуся у покупателя, в результате неисправностей (или дефектов) электронасоса.

### **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 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, гарантийный талон на которые имеет исправления;
- 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;
- Диагностика оборудования, проводимая в случае необоснованности претензий к работоспособности техники и отсутствия конструктивных неисправностей, является платной услугой и оплачивается клиентом.

## 11. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

| Регион                | Город           | Адрес                                                                                 | Контакты                                                                          |
|-----------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Алтайский край        | г. Барнаул      | ул. Власихинская, д. 49А/16                                                           | (3852) 31-99-12                                                                   |
|                       | г. Барнаул      | ул. Северо-западная, д. 14                                                            | (3852)730-370; (923)710-71-05                                                     |
| 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(903)6428053 – Дир. Алексей Валерьевич, 8(980)3279919 (WhatsUp) 8(4722) 50-50-61 |
|                       | г. Старый Оскол | ул. Ленина, д. 92                                                                     | (920) 567-57-47, (920) 563-65-65                                                  |
| Брянская область      | 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. Литейная д. 2А                                                                    | (915)531-23-03                                                                    |
| Владимирская область  | г. Владимир     | Проспект Ленина, дом 42<br>Цокольный этаж ( левый<br>торец здания, цокольный<br>этаж) | +79049588655 (сервис<br>центр) +79190113944<br>(директор)                         |
|                       | 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    | ул. Рязская 37 «А»                                                                    | (8442) 35-94-07, 35-94-08,<br>56-06-06                                            |
|                       | п. Елань        | ул. Вокзальная, д. 81                                                                 | (84452)5-50-94;                                                                   |

|                                |                               |                                               |                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                |                               |                                               | (937)0894679                                                                              |
|                                | г. Новоаннинский              | ул. Рабочая д. 2                              | (902)655-98-19;<br>(906)4093102                                                           |
| <b>Вологодская область</b>     | г. Вологда                    | ул. Саммера, д. 23                            | (900)544-47-43                                                                            |
|                                | г. Вологда                    | ул. Саммера, д. 64                            | 8(921)230-55-61                                                                           |
|                                | г.Великий Устюг               | ул. Гledenская , д. 81А, кв.21                | 8(911)519-17-76                                                                           |
| <b>Воронежская область</b>     | г. Воронеж                    | ул. Олеко Дундича д. 3                        | (473)239-17-47, моб.:<br>(908)144-98-17                                                   |
|                                | г. Воронеж                    | ул. Олеко Дундича д. 3, пом.<br>4/1           | (920)219-16-43                                                                            |
|                                | г. Воронеж                    | Монтажный проезд, д. 26                       | (473) 23-73-555 (в.н.<br>201)мастер д.н 383                                               |
|                                | г. Воронеж                    | ул. Менделеева д.13,<br>помещение 2           | 8(962)326-54-24                                                                           |
| <b>Забайкальский край</b>      | г.Чита                        | ул.Шоссейная д1,стр4 ТЦ<br>смоленская слобода | 89243874747                                                                               |
| <b>Ивановская область</b>      | г. Иваново                    | ул. Некрасова д. 124                          | (920)363-33-71                                                                            |
|                                | г. Иваново                    | ул. Земляная, д. 4/2                          | (4932) 58-00-07                                                                           |
| <b>Иркутская область</b>       | г. Иркутск                    | ул. Тракторная д. 20Г                         | Моб.т. 89246042973;<br>8(3952)50-40-22,99-57-22                                           |
| <b>Калининградская область</b> | г. Калининград                | ул. Горького д. 107                           | (911)472-80-51                                                                            |
| <b>Калужская область</b>       | Боровский р-н, д.<br>Кривское | ул. Сельскохозяйственная д.<br>15/1           | (48438)3-15-55                                                                            |
|                                | г. Калуга                     | ул. Болдина, д. 75                            | (910)912 52 41                                                                            |
| <b>Кемеровская область</b>     | г. Кемерово                   | пр-т Октябрьский, 20/1                        | (3842)350-480; (3842)350-<br>397                                                          |
|                                | г. Новокузнецк                | просп. Строителей, 54                         | (3843)200-347, 9617245115                                                                 |
|                                | г. Ленинск-Кузнецкий          | ул. Шевцовой, 1                               | (38456)71281, 9059663366                                                                  |
| <b>Кировская область</b>       | г. Киров                      | пр-т Строителей д. 2-40                       | (901)479-00-83                                                                            |
| <b>Костромская область</b>     | г. Кострома                   | ул. Смирнова Юрия, д. 28А,<br>корпус 3        | (4942)30-21-09, 8(915)927-<br>3703                                                        |
|                                | г. Кострома                   | ул. Коммунаров д. 5                           | (4942)30-01-07                                                                            |
| <b>Краснодарский край</b>      | г. Краснодар                  | Новотитаровская, Ейское<br>шоссе, 7           | (918) 679-88-95                                                                           |
|                                | г. Краснодар                  | ул. Уральская, 83 А,проезд<br>Ломоносова, 20  | (861) 292-46-26, (905) 495-<br>38-83,(861) 275-86-61, (964)<br>892-18-19, (918) 65-20-365 |
|                                | г. Сочи                       | ул. Павлова, д. 137                           | 8(918)401-17-79                                                                           |
| <b>Красноярский край</b>       | г.Красноярск                  | ул.им. Академика Вавилова<br>д1 стр10         | (391) 226-50-55                                                                           |

|                                       |                   |                                                                                                |                                                  |
|---------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Курганская область</b>             | г. Курган         | ул. Куйбышева 74 стр. 3<br>Магазин «Хозяин»                                                    | 8 (3522) 41-32-79, 54-69-13 –<br>Сергей          |
| <b>Курская область</b>                | г. Курск          | ул. Александрв Невского д.<br>13-В корп. 2                                                     | (4712)446-044                                    |
|                                       | г.Курск           | ул.Сумская д23                                                                                 | (4712)331026                                     |
| <b>Ленинградская<br/>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,<br>74-66-76           |
| <b>Москва, Московская<br/>область</b> | г. Наро-Фоминск   | ул. Чехова, д. 29, ст. 8                                                                       | 89066408888                                      |
|                                       | г. Подольск       | автодорога М2 КРЫМ, 37-й<br>км, д.1, стр. 1 (ТК «Покров»<br>здание «Ультракот», пав. У-<br>27) | (968)636-72-12                                   |
|                                       | г. Коломна        | ул. Октябрьской революции<br>385а, пав 5                                                       | (929)533-85-23; (915)038-06-<br>44               |
|                                       | г.Ногинск         | ул. 3 Интернационала д. 175                                                                    | 84965193202,4955193277,90<br>60331116,9637723330 |
|                                       | г. Нахабино       | ул. Лагерная, д. 20                                                                            | 7(982) 910-69-78; 7(926) 989-<br>79-55           |
|                                       | д. Перепечино     | Солнечногорский р-н, д.<br>Перепечино «Диарт Склад»                                            | 7(495)648-68-10                                  |
|                                       | г. Долгопрудный   | ул. Октябрьская, д.22А                                                                         | т.+7(903)231-54-78<br>+7(985)534-64-46           |
|                                       | г. Одинцово       | Можайское шоссе, д. 8Г                                                                         | 8(977)805-66-52; 8(926)135-<br>40-04             |
|                                       | г. Одинцово       | ул. Акуловская, д. 2, стр. 4,<br>эт/ком. 2/33 (Выездной)                                       | 8(495)638-57-54                                  |
|                                       | Р-н. Митино       | ул. Дубравная д.50, стр.1                                                                      | 8(963)715-75-95                                  |
|                                       | г. Москва         | Каширское шоссе д. 16                                                                          | +7 901 563 37 98                                 |
|                                       |                   |                                                                                                |                                                  |
|                                       |                   |                                                                                                |                                                  |
| <b>Мурманская область</b>             | г. Мурманск       | Пр-т Кольский д. 40                                                                            | (8152)23-08-02                                   |
| <b>Нижегородская<br/>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<br/>область</b>      | г. Новосибирск    | ул. Кошурникова, д.22/4                                                                        | +7 (383) 212-92-16, +7-951-<br>391-21-67         |
|                                       | 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-<br>94               |
| <b>Оренбургская</b>                   | г.Оренбург        | ул. Салмышская, д. 6                                                                           | 8 (3532) 437-437                                 |

|                                         |                    |                                     |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>область</b>                          | 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>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                                                     |
|                                         | г. Владивосток     | ул. Союзная д. 17                   | 8(423)2596302                                                      |
| <b>Псковская область</b>                | г. Псков           | ул.Первомайская, д.24 пом. 2003     | (8112) 52-13-40                                                    |
| <b>Республика Башкортостан</b>          | г. Уфа             | Менделеева д. 153                   | (347)241-62-02                                                     |
|                                         | г. Уфа             | ул. Кавказская, д. 8                | (950)93-43-767                                                     |
|                                         | г. Нефтекамск      | пр.Комсомольский д. 37Б, кв. 58     | 8-919-151-99-59, 8-965-660-32-33, 8-917-360-1234, 8-927-080-79-16. |
| <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 (Татарстан)</b> | г.Набережные Челны | пос.Сидоровка, Куп Закамье,склад 11 | 8-987-400-04-92 8552 40 80 40                                      |
| <b>Рязанская область</b>                | г. Рязань          | пр-д Шабулина, д. 2 Д               | (4912) 22 22 60; 8 906 544 04 44;                                  |
| <b>Республика Коми</b>                  | г. Сыктывкар       | ул.Водопьянова, д.4                 | (8212) 24-94-95, 24-24-90, 20-33-66                                |
| <b>Самарская область</b>                | г. Самара          | ул. Товарная, д. 70,                | (846) 931-24-63                                                    |
|                                         | г. Тольятти        | ул. Базовая, 60                     | (8482) 20-73-92, 20-83-22                                          |
| <b>Саратовская область</b>              | г.Саратов          | ул. Болая садовая- д. 248 лит ДД1   | 9198230242, 9658839100, 9042436765                                 |
| <b>Свердловская область</b>             | г. Екатеринбург    | ул.Титова д. 10                     | 89536034494                                                        |
|                                         | г. Екатеринбург    | ул. Машиностроительный, д. 41       | 8(343) 219-25-22, 200-27-11                                        |
| <b>Смоленская область</b>               | г. Смоленск        | ул. 2-й Краснинский пер, д. 14      | (4812) 32-15-42, 32-14-73, 69-26-93                                |
| <b>Тамбовская область</b>               | г. Тамбов          | ул. Бастионная, д. 29, офис 11      | (4752) 73-90-39, 78-14-90                                          |

|                              |              |                                               |                                            |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Тверская область</b>      | г. Тверь     | ул. Зинаиды<br>Коноплянниковой, д. 85         | (4822) 630-520, 68-09-34, +7-903-808-09-34 |
|                              | д. Глазково  | Дом. 1                                        | (4822)41-55-73                             |
|                              | г. Конаково  | ул. Пушкинская, 9                             | (48242) 3-34-87, (980) 633-1801            |
| <b>Томская область</b>       | г. Томск     | ул. Герцена, д. 72                            | (3822) 52-34-73, 52-25-02, 52-25-26        |
| <b>Тульская область</b>      | г. Тула      | Новомосковское шоссе, д. 52                   | 8(920)272-82-23                            |
| <b>Тюменская область</b>     | г. Тюмень    | ул. 50 лет ВЛКСМ, д. 105                      | 8(908)868-82-09                            |
|                              | г. Тюмень    | ул. Клары Цеткин д. 59                        | 8(908)868-82-09                            |
|                              | г. Тюмень    | ул. Харьковская, д. 83А,                      | (3452) 540-683, (904) 493-66-59            |
| <b>Тыва Республика</b>       | г. Кызыл     | ул. Комсомольская, д. 97                      | (923)261-88-77                             |
| <b>Удмуртская Республика</b> | г. Ижевск    | Воткинское шоссе д. 49-384                    | (3412)562307; (950)150-23-33               |
| <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 | Амурский бульвар д. 14                        | +7 (4212) 32-40-50                         |
| <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,<br>Силикатное ш., д. 150 | (4852) 73-72-91                            |

ООО «БЕЛАМОС», 125195 Москва, ул. Фестивальная, 29, пом.4н/2 Тел. (495) 648-68-10  
Изготовитель: Джезянг Доин Текнолоджи Ко Лтд.  
Адрес изготовителя: Саус Даши Хайвей, Дакси, Венлинг, Джезянг, Китай .  
*(редакция 2306)*

ЕАС – Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС

# 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.

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| _____                                       |                     |
| * Модель насоса (серия ЗJNR-3)              |                     |
| _____                                       |                     |
| * Серийный номер (указан на корпусе насоса) |                     |
| _____                                       |                     |
| * Дата продажи                              |                     |
| _____                                       |                     |
| * Наименование торговой организации         | * Штамп организации |

Изделие проверено. На корпусе оборудования видимых повреждений нет.  
С условиями гарантии и сервисного обслуживания (стр. 13) ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_



Отрывной талон (ЗJNR-3) ред 2210

|                                             |
|---------------------------------------------|
| _____                                       |
| * Модель насоса                             |
| _____                                       |
| * Серийный номер (указан на корпусе насоса) |
| _____                                       |
| * Дата продажи                              |
| _____                                       |
| * Наименование торговой организации         |
| _____                                       |
| * № Акта                                    |

\* Штамп организации

\_\_\_\_\_  
\* Подпись сотрудника сервис центра

\_\_\_\_\_  
\* Подпись клиента

