

# 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	10
8. Возможные неисправности и способы их устранения	11
9. Охрана окружающей среды. Утилизация.....	12
10. Гарантийные обязательства.....	13
11. Адреса сервисных центров.....	14
12. Гарантийный талон.....	17

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку! Вы приобрели высококачественную продукцию марки BELAMOS, которая при выполнении всех требований данного руководства по эксплуатации будет служить Вам долго и исправно.

Перед установкой и использованием приобретенного Вами изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его на весь срок эксплуатации.

**Строго соблюдайте приведенные в руководстве указания!**



***Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством!***



***Монтаж и обслуживание оборудования должны осуществляться только квалифицированными специалистами.***

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящее руководство по эксплуатации содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании электронасоса. Поэтому, перед монтажом и вводом его в эксплуатацию, они должны быть обязательно изучены монтажником, а также соответствующим обслуживающим персоналом и владельцем оборудования.

Необходимо соблюдать не только общие требования по технике безопасности, приведенные в данном разделе, но и специальные указания, приводимые в других разделах руководства, а также существующие 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 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 вилоккой;
- Обязательно: включение в цепь электропитания насоса автомата-предохранителя с током утечки на 30 мА(УЗО). Линия электропитания должна быть рассчитана на ток 16 А;
- Напряжение сети должно соответствовать 220 В/ 50Гц;
- 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 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 надежно заземлен;
- Не допускайте работы электронасоса без расхода воды;
- Не допускайте замерзания 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 подачи воды, 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.

Следует однако понимать, что наличие любых примесей и абразива в воде приводит к повышенному износу уплотнений, рабочих колёс, 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.

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.

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. Минерализация не должна быть более 150 г/м<sup>3</sup>.

### 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	220±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	77							
Степень защиты	IPX8							
Количество включений	Не более 20 в час							
Максимальная глубина погружения, м	До 30 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 л / час
--------	-------------------

		0	600	1200	1700	1800	2100	2400	2700	3200
3JNR-35/3	Н а п о р  (м)	35	34	30	26	25	21	15	9	0
3JNR-45/3		48	47	43	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.

**В электронасосе есть встроенный обратный клапан, однако, рекомендуется установка дополнительного клапана на расстоянии от 1 до 6 метров от 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.



## 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.

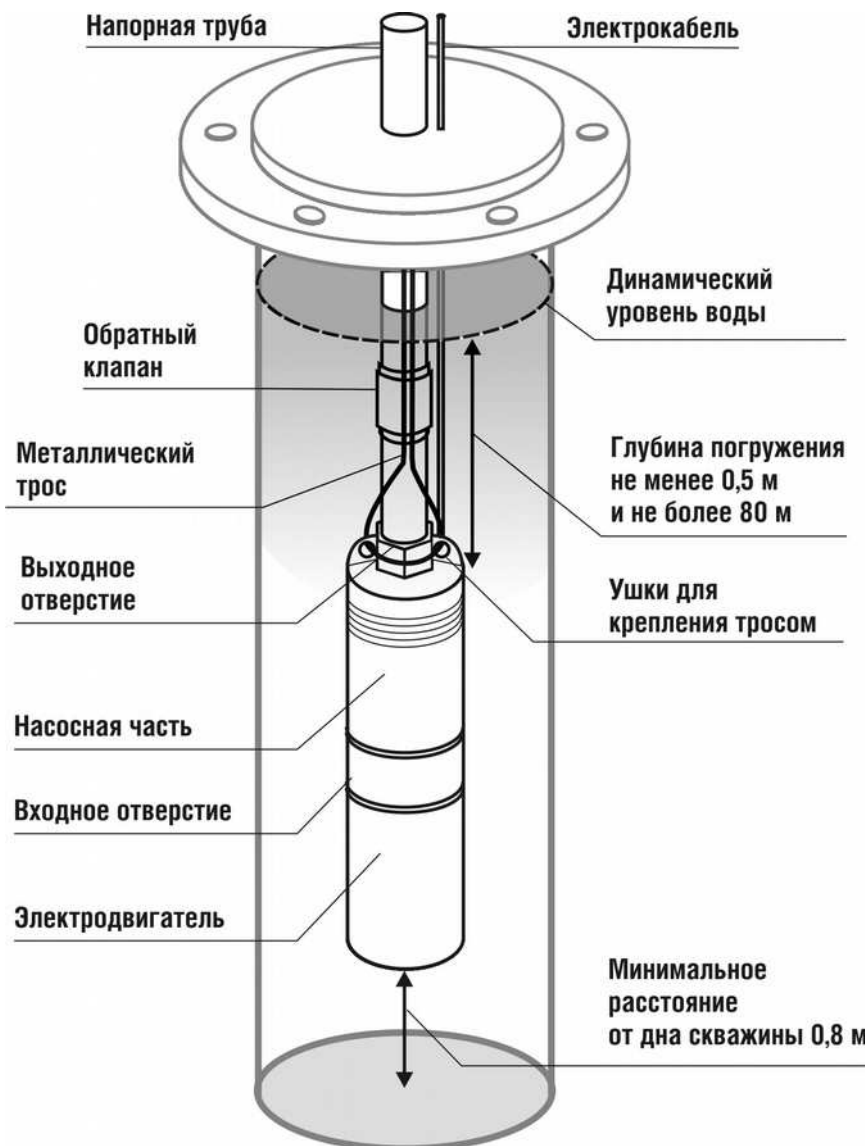


Рис. 1 Схема расположения насоса в скважине



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

### 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.



**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  $220 \pm 10\%V$ .

## 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

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	Засорение фильтрующей сетки	Поднять электронасос, очистить отверстия

электронасоса		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 220В±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 демонтажем 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

**ООО «БЕЛАМОС», 125445 г. Москва**

**Ленинградское ш., 126, тел.: +7(495) 648-68-10, (499) 457-41-41**

г. Альметьевск, РТ ул. Белоглазова д.139а оф 108 (8553)35-39-69, +7-951-062-96-16

г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 135, оф.710, тел.: (8182) 27-00-49, 65-27-05

Архангельская обл. г. Вельск ул. Ломоносова д. 21 м-н "Домовой", тел. (81836) 6-38-38, 921-2963838

Архангельская область, г. Котлас, ул. 7-го съезда Советов, 105, стр.6, тел.: (81837) 5-18-95

Архангельская область, г. Котлас, ул. 7-го съезда Советов, 152, тел.: (921)4777102"

Архангельская область г. Каргополь ул. Ошевенская, 1, тел.: (931) 415-08-84, (909) 556-47-68

г. Барнаул, ул. Власихинская, 49а/16, тел.: (3852) 31-99-12, факс: (3852) 22-61-73

г. Барнаул, ул. Титова 1, оф. 207 8-962-811-44-93, 8-913-2766871

Башкортостан пос. Раевский ул. Дружбы 230 А, тел.: (937) 369-22-32, (34754) 2-18-14

г. Благовещенск, Амурская область, ул. Станционная, 47. тел.: (4162) 31-02-04, (914) 538-46-76.

г. Брянск, ул. Бурова, д. 14 тел. (4832) 31-01-33

г. Брянск, ул. Красноармейская, 103, тел./факс: (4832) 68-71-75, (910) 333-34-06, (910) 333-12-06

г. Владимир, ул. Куйбышева, 28А, тел.: 910-097-07-70

г. Владимир, ул. Куйбышева, 4 (ПАТП-1), т: (4922) 47-42-72

г. Волжский Волгоградской обл. ул. Большевикская, д.70Б, тел. 8-800-770-03-73

г. Вологда, Советский проспект, 158, тел.: (8172) 26-40-26

г. Вологда, ул. Саммера 64, тел.: (8172) 27-66-15

г. Вологда, ул. Саммера, д.23, тел. 8-900-544-47-43

г. Волгоград, ул. Джаныбековская, 2а, тел.: (8422) 48-40-48 доб 160 157

г. Волгоград ул. Рокосовского, д. 52 (приёмный пункт), тел.: 8(8442) 55-00-11

Волгоградская обл. г. Новоаннинский ул. Рабочая, 2 тел. (902)655-98-19

Волгоградская обл., п. Елань, ул. Вокзальная, 81, тел.: (84452) 5-50-94

г. Воронеж, Монтажный проезд, д.26 тел.: (473) 23-73-555 (в.н. 201)

г. Екатеринбург, ул. Большакова, 149 оф. 26, тел.: (343) 319-51-00, 222-01-03

г. Зея, Амурская область, ул. Гидростроителей, 12, тел.: (41658) 2-40-79

г. Иваново, ул. Калашникова, 16, тел.: (4932) 34-52-33, (961) 247-18-07

г. Иваново, ул. Лежневская, 183 (бизнес-центр "Славянский"), тел.: (915) 844-95-25

г. Фурманов, Ивановская обл., ул. Советская д. 18А, тел. 920-674-49-07, 980-694-62-69

г. Ижевск Водкинское шоссе 178Г (3412) 24-45-50

г. Ижевск село Завьялово, ул. Садовая 1, (3412) 62-00-85, 906-220"

г. Иркутск, ул. Севастопольская 243а оф 1 тел. (3952)431804

г. Йошкар-Ола, ул. Советская, 173, тел.: (8362) 45-73-68, 41-77-43

г. Казань, Г.Тукая 115 корп. 1, тел. (843) 258-94-20, 8-927-676-88-19

г. Калининград. ул. Аллея Смелых д. 72А, тел. (4012) 65-65-53"

г. Калуга, ул. Боддина, 67, стр. 9, тел.: (4842) 797-515, 797-615, (910) 912-52-41

г. Кемерово, ул. Грузовая, 8Б, тел.: (3842) 76-37-02

г. Конаково, Тверская обл., ул. Пушкинская, 9, тел.: (48242) 3-34-87, (980) 633-1801

г. Кинешма, ул. Ленина, 1, тел.: (49331) 2-84-81, 2-84-89

г. Киров, ул. Заводская, 27, тел./факс: (8332) 35-80-80, 38-41-00, 38-42-00

г. Ковров, ул. Летняя 24, тел./факс: (49232) 4-58-66

г. Кострома ул. Смирнова Юрия, д. 28А, корпус 3, тел. (4942) 30-21-09, 8-915-927-3703

г. Кострома, Коммунаров 5, тел.: (4942) 30-01-07  
г. Краснодар, ст. Новотитаровская, Ейское шоссе, 7, тел.: (918) 679-88-95  
г. Краснодар ул. Российская, 329 тел.: 8-918-212-25-14  
г. Краснодар ул. Коммунаров 209/32 (918) 450-22-55  
г. Краснодар, ул. Уральская, 83 А, тел.: (861) 292-46-26, (905) 495-38-83  
г. Краснодар, проезд Ломоносова, 20, тел.: (861) 275-86-61, (964) 892-18-19, (918) 65-20-365  
г. Красноярска, ул.им. Академика Вавилова, 1 стр 10, тел/факс: (391) 226-50-55  
г. Курск, ул. Ленина, 12, ком. 309, тел.: (4712) 51-20-10, 51-02-01  
г. Липецк, ул. 8 марта, 13, тел.: (4742) 35-32-15, 74-06-96, 74-66-76  
г. Мичуринск, Тамбовская обл. ЦГЛ д.35, тел.: (920) 483-97-37  
г. Муром, м-н "Спутник", Владимирское шоссе 12, тел.: (49234) 2-63-41  
г. Находка, ул. Сидоренко, 1, тел.: (914) 709-20-13, (924) 246-37-91  
г. Нефтекамск ул. Индустриальная 4 Тел. (34783) 3-66-07  
г. В. Новгород, ул. Великая, 23 тел. (911)629-9666  
г. Новороссийск, ул. Октябрьская 198А, (918)987-12-63  
г. Н. Новгород, политбойцов 23, тел. (831) 2970199  
г. Новосибирск, ул. Толмачевская, 35,  
г. Новосибирск, ул. Воинская, 63, корпус 3, тел. (383) 219-57-06"  
г. Новосибирск, Мочищенское шоссе 20 (ТК «Малая медведица»), тел. 8 913 768 02 69"  
г. Новокузнецк, ул. Рудокопровая 4, тел.: 8-951-601-9050  
г. Набережные Челны, РТ, пр. Чулман, 43/23-19, тел.: (967) 368-08-08  
г. Обнинск Калужской обл. Киевское шоссе, 33, тел. (484)39-9-70-26, тел. 905-640-02-24"  
г. Омск, ул. Авиационная, 56, тел.: (3812) 55-80-50  
г. Орёл, ул. 3-я Курская, 25, оф. 5, тел.: (4862) 55-60-62, 71-35-65  
г. Орёл ул. Герцена 11, тел (4862) 490-290  
Оренбургская обл. г. Бузулук, ул. Ленина, д. 44, тел.: 7 (3534) 22-16-07  
Оренбургская обл. г. Орск, ул. Крайняя, д.2 А, тел.: 7 (3537) 32-82-78  
Оренбургская обл., г. Орск, ул. Новосибирская, 211, тел.: (3537) 28-15-29  
г. Оренбург ул. 70лет ВЛКСМ 19 к. 39, тел.: 7 903-360-44-33  
г. Пенза улица Строителей д.5., тел.: СЦ: 8 (8412) 39-80-97  
г. Пермь, ул. Героев Хасана, 105, корп. 71, тел.: (342) 257-03-77  
г. Пермь, ул. Плеханова, 2, оф. 5, тел.: (342) 238-58-05, 238-58-03  
г. Пермь, ул. Героев Хасана, 52, тел.: (342) 201-88-88  
г. Петропавловск-Камчатский, ул. Тушканова, 14 тел.: (4152) 264-474  
г. Ростов-на-Дону, ул. Нансена, 152, тел.: (863) 268-70-20, тел./факс: 268-70-22  
г. Рязань, ул. Шабулина, 2А, тел.: (4912) 37-85-85  
г. Рязань, проезд Яблочкова, 6, стр. 1, тел.: (4912) 24-80-83  
г. Самара ул. Ученическая, 106, тел.: (919) 808-25-24, (917) 111-32-37  
г. Самара, ул. Товарная, 8, тел.: (846) 312-05-71  
г. Самара, ул. Товарная, д.70, тел.: (846) 931-24-63  
Самарская обл., г. Кинель, ул.Крымская 2, "Центральный рынок" напротив АЗС т: +79276060970  
г. Сарапул, Удмуртия, ул. Транспортная, 5, тел.: (34147) 5-09-61, 5-09-61  
г. Севастополь, Крым, ул. Руднева 19А, тел. +7(978)74-84-911  
г. С-Петербург, ул. Есенина, 19/2, тел.: (812) 490-67-70, 490-67-71  
г. Смоленск, ул. 2-й Краснинский пер, 14 (Сервисный Центр «Инструмент») тел. (4812) 32-15-42, 32-14-73, 69-26-93  
Смоленская обл. г. Ярцево ул. Гагарина, 4, тел.: (920) 307-34-17  
г. Сочи, п. Лазаревское, ул. Калараш, д. 159, тел.: 8-962-888-51-41  
Ставропольский край, с. Верхнерусское, заезд Тупиковый, 4, тел.: (86553) 2-06-10  
г. Старый Оскол, Белгородская обл., ул. 8 марта 118, тел.: (915) 566-06-22  
г. Тамбов, ул. Бастионная, д.29, офис 11, тел.: (4752) 73-90-39, 78-14-90  
Тверская область Калининский район, с.п. Михайловское, д. Глазково 1, тел. (4822) 41-55-73  
г. Тверь, ул. Зинаиды Коноплянниковой, д. 85. Тел.: (4822) 630-520, 68-09-34, 7-903-808-09-34

Режим работы: пн-пт с 9-00 до 17-00, сб (с 10-00 до 16-00, вс — выходной)

- г. Томск, ул. Герцена, 72, тел.: (3822) 52-34-73, 52-25-02, 52-25-26
- г. Тольятти, ул. Базовая, 60, тел.: (8482) 20-73-92, 20-83-22
- г. Тольятти, ул. Спортивная 16, (8482) 362-703
- г. Тольятти, ул. Ботаническая 56, тел. (8482) 78-88-24, (927) 268-88-24
- г. Тюмень, ул. Харьковская, д.83а, тел.: (3452) 540-683, (904) 493-66- 59
- г. Улан-Удэ, ул. Конечная, 5а, оф.13, тел.: (3012) 642-411, (9025) 655-707
- г. Урюпинск, ул. Карбышева, 21А, тел.: (902) 658-82-18
- г. Уфа ул. Менделеева д. 153 450022, (347)241-62-02
- г. Уфа, ул. Кинельская, 2, тел.: (347) 281-78-32 приём до16-00
- г. Уфа, ул. Кавказская, 8 тел.: +8 950-93-43-767
- РБ с. Чекмагуш, ул. Ленина д.19 (34796) 3-26-70
- г. Ульяновск ул. 40-лет Победы, 5-475, тел.: (8422) 26-10-30, 74-88-40
- г. Ульяновск, ул. Металлистов, д.16/7 8(8422)73-29-19, 8(8422)73-44-22
- г. Чебоксары, ул. Гладкова, 10, ряд 7, место 39, тел.: (902) 288-34-77
- г. Челябинск, ул. Воровского, Новоградский тракт, рынок «Новоградский», линия 3, бокс 8  
Тел.8-351-777-40-20
- г. Череповец, ул. Гоголя, 54А, тел.: (8202) 28-14-84
- г. Череповец, ул. Металлистов, 5, тел.: (921) 050 62 62, (921) 136-40-17  
п. Шексна, ул. Пролетарская, 15, ТЦ «Шанталь» тел.: (921) 050-62-26  
пгт. Кадуй, магазин «Главный Электрик», ул. Советская, 62  
тел.: (81742) 5-25-50, (921) 543-90-90
- г. Шуя, ул. Комсомольская площадь, 1 тел.: (49351) 4-26-06
- г. Южно-Сахалинск, пр. Победы 81, тел 8-914-096-28-69
- г. Ярославль  
ул. Труфанова 28, тел. 4852-98-35-42  
ул. Ляпидевского 13, тел. 4852-98-88-37
- г. Ярославль (4852) 73-72-91

Уполномоченная организация: ООО «БЕЛАМОС», Россия, г. Москва, Ленинградское ш., 126.

Импортер: ООО «Беламос-Электро», Россия, г. Москва, Ленинградское ш., 126.

Жеянг Доинь Памп Индастри Ко.

Адрес изготовителя: Соут оф Даши Хайвей, Дакси, Венлинг, Жеянг, Китай.

(редакция 2717)

ЕАС – Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС.

Уполномоченная организация: ООО «БЕЛАМОС», Россия, г. Москва, Ленинградское ш., 126.

Импортер: ООО «Беламос-Электро», Россия, г. Москва, Ленинградское ш., 126.

Жеянг Доинь Памп Индастри Ко.

Адрес изготовителя: Соут оф Даши Хайвей, Дакси, Венлинг, Жеянг, Китай.

(редакция 4017)

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.

_____	* Штамп организации
* Модель насоса (серия 3JNR)	
_____	
* 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. 13) ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_



Отрывной талон

\_\_\_\_\_

\* Модель насоса (серия 3JNR)

\_\_\_\_\_

\* 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 \_\_\_\_\_



