

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "АТЛАНТ"  
ЗАВОД БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

**МАШИНЫ СТИРАЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ**

**СМА 60У109-ХХ**

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

**МКАУ.332352.016 КДС**

Содержание

|   |                                                                    |    |
|---|--------------------------------------------------------------------|----|
| 1 | Порядок пользования каталогом .....                                | 3  |
| 2 | Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей.....             | 4  |
| 3 | Алфавитный указатель .....                                         | 16 |
|   | Приложение А Схема электрическая принципиальная и соединений ..... | 20 |
|   | Приложение Б Допустимые замены деталей .....                       | 24 |

## 1 Порядок пользования каталогом

Каталог деталей и сборочных единиц МКАУ.332352.016 КДС (далее - каталог) предназначен для составления заявок на запасные части, технического обслуживания и ремонта машин стиральных автоматических СМА 60У89-XX, СМА 60У109-XX, СМА 70С89-XX, СМА 70С109-XX, СМА 70У109-XX (далее - машин).

Каталог составлен по состоянию конструкторской документации на 5.08.2015 .

В каталоге принята сквозная нумерация рисунков и таблиц.

На рисунках 1-5 указаны сборочные единицы и детали, составляющие изделие, в аксонометрической проекции. Фигурными скобками на рисунках обозначены позиции деталей или сборочных единиц, входящих в сборочную единицу, номер позиции которой вынесен за скобку. В таблицах 1-5 следующих за рисунками, указаны: номер рисунка, номер позиции, код, наименование детали, количество деталей в конкретной модели машины или в сборочной единице, если позиция сборочной единицы на рисунке вынесена за фигурную скобку; исполнения машины (при наличии), примечание. Исполнения не указываются, если сборочные единицы, детали или прочие изделия применяются во всех исполнениях машины.

В алфавитном порядке в таблице 6 перечислены сборочные единицы, детали и стандартные изделия, указанные в таблицах 1-5.

В приложении А на рисунке А.1 приведена схема электрическая принципиальная и соединений.

В приложении Б указаны допустимые замены деталей, сборочных единиц, стандартных и покупных изделий.

Примечание – На запасные части поставляются детали обозначенные знаком «+».

## 2 Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей

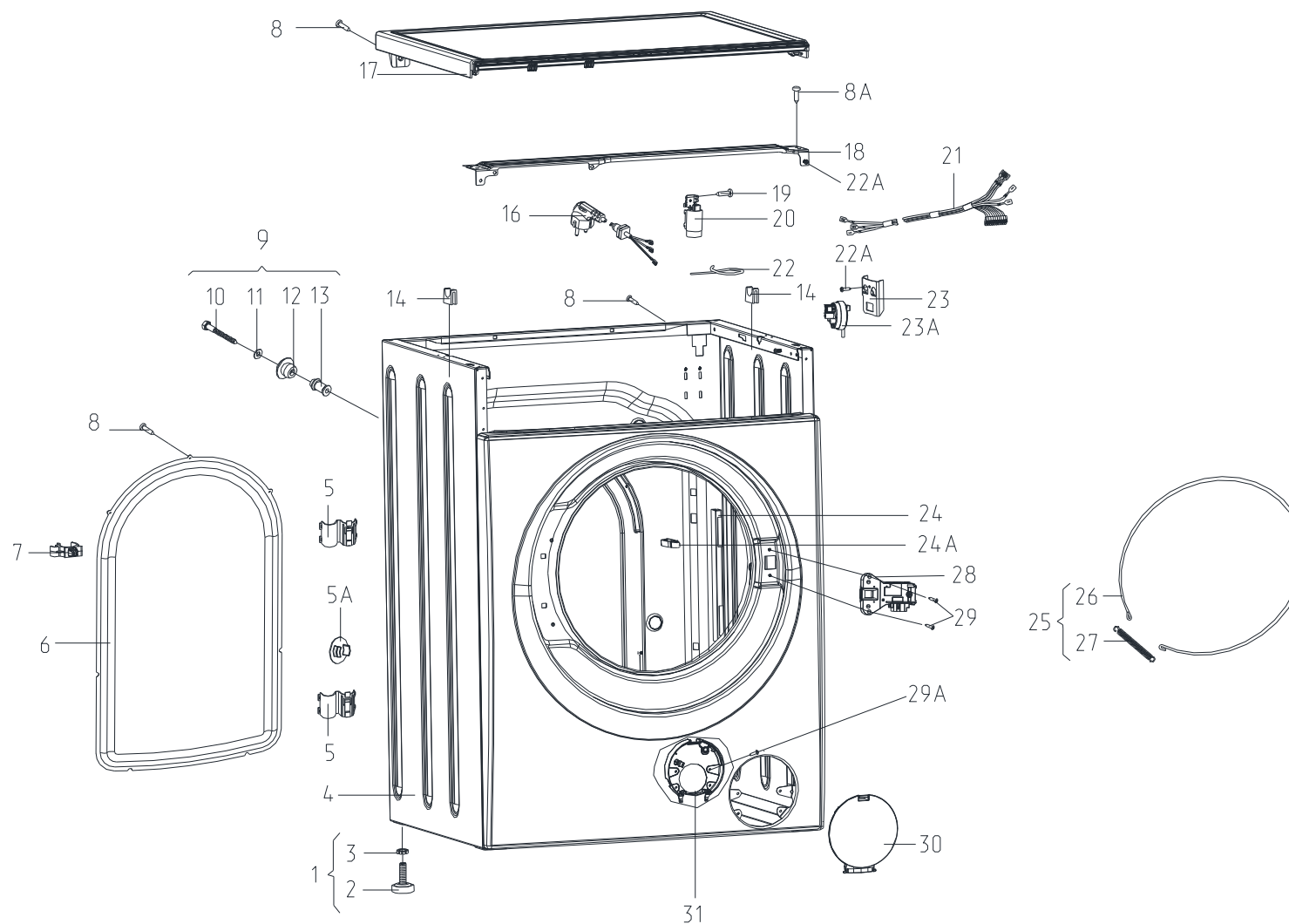


Рисунок 1 - Корпус

Таблица 1 - Перечень сборочных единиц и деталей

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                               | Коли-<br>чес-<br>тво | Испол-<br>нение | Примечание                                       | З |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------------------------------------|---|
| 1                               | 01                         | 730155500100 | Ножка                                                                                      | 4                    |                 |                                                  |   |
|                                 | 02                         | 730131900200 | Опора                                                                                      | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 03                         | 991283835043 | Гайка М10-6Н.04.019<br>ГОСТ 5916-70                                                        | 4                    |                 | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 04                         | 730144405301 | Корпус                                                                                     | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 05                         | 775857700100 | Держатель                                                                                  | 2                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 05A                        | 771162100100 | Заглушка                                                                                   | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 06                         | 773564100400 | ПАНЕЛЬ ЗАДНЯЯ                                                                              | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 07                         | 775858401400 | Держатель                                                                                  | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 08                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291<br>TT-0094-2009 ф.TEVI                                     | 15                   |                 | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 08A                        | 991284832131 | Винт Pt 4.8/8-9 ART025882-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG<br>HUITONG SCREW FACTORY             | 2                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 09                         | 730161100100 | Винт блокировочный                                                                         | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 10                         | 991297000458 | Винт B 6.3x80 TE c/b ART021293<br>TT-0094-2009 ф.TEVI                                      | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 11                         | 071114100100 | Шайба                                                                                      | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 12                         | 771215100100 | Втулка                                                                                     | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 13                         | 771334100200 | Втулка                                                                                     | 4                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 14                         | 775318200200 | Опора                                                                                      | 2                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 16                         | 768563100700 | Шнур сетевой                                                                               | 1                    | 10              |                                                  | + |
|                                 | 16                         | 768563100701 | Шнур сетевой                                                                               | 1                    | 00              | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 17                         | 730515600701 | Крышка                                                                                     | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 18                         | 774542200900 | Кронштейн                                                                                  | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 19                         | 991297000419 | Винт BZ 4.2x10 TC+Pz Z 18<br>ART021509 TT-0094-2009 ф.TEVI                                 | 2                    |                 | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 20                         | 908092001040 | ФИЛЬТР РАДИОПОМЕХ<br>LCR 095.21204.00 TT-0202-2009<br>LCR ELECTRONICS (KUNSHAN)<br>CO. LTD | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 21                         | 768562405600 | Жгут                                                                                       | 1                    | 10              |                                                  | + |
|                                 | 21                         | 768562405602 | Жгут                                                                                       | 1                    | 00              | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 22                         | 902224910109 | Стяжка полиамидная 4-160967-2<br>TT-0143-2009 ф."AMP"                                      | 6                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 22A                        | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291<br>TT-0094-2009 ф.TEVI                                     | 1                    |                 | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 22A                        | 991297000530 | Винт SF 4x10 TC+Pz ART021288<br>TT-0094-2009 ф.TEVI                                        | 1                    |                 | См. доп.<br>замены<br>Действует до<br>06.07.2015 | + |
|                                 | 23                         | 774532201100 | Кронштейн                                                                                  | 1                    |                 |                                                  | + |
|                                 | 23A                        | 908092001790 | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ<br>HD 505 G-U3-01 TT-0597-2014<br>METALFLEX                             | 1                    |                 | См. доп.<br>замены                               | + |
|                                 | 23A                        | 908092001807 | Датчик-реле уровня KS-3-01<br>TT-0342-2011 ф.Wenzhou Tianjian<br>Electric Co., LTD         | 1                    |                 | См. доп.<br>замены<br>Действует до<br>01.06.2015 | + |

Продолжение таблицы 1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                       | Коли-<br>чес-<br>тво | Испол-<br>нение | Примечание                                       | З/л |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------------------------------------|-----|
|                                 | 23А                        | 908092001808 | Датчик-реле уровня<br>HD 505 G S1 02 ТТ-0530-2013<br>Metalflex     | 1                    |                 | См. доп.<br>замены<br>Действует до<br>07.04.2015 | +   |
|                                 | 24                         | 774535600100 | Короб                                                              | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 24А                        | 775858401500 | Зажим                                                              | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 25                         | 730153100400 | Стяжка-хомут                                                       | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 26                         | 775372500300 | Хомут                                                              | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 27                         | 775355200300 | Пружина                                                            | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 28                         | 908092001903 | Электрозамок блокировки дверцы<br>ZV-449 T2 ТТ-0443-2012 Metalflex | 1                    |                 | См. доп.<br>замены                               | +   |
|                                 | 29                         | 991297000406 | Винт EJ 4.5x12 TMT c/b+Ph2<br>ART021292 ТТ-0094-2009 ф.ТЕVI        | 2                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 29А                        | 991297000420 | Винт РТ 4x10 ТС+Pz ART021290<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕVI                | 4                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 30                         | 773522102600 | Крышка фильтра                                                     | 1                    |                 |                                                  | +   |
|                                 | 31                         | 773127300400 | Короб фильтра                                                      | 1                    |                 |                                                  | +   |

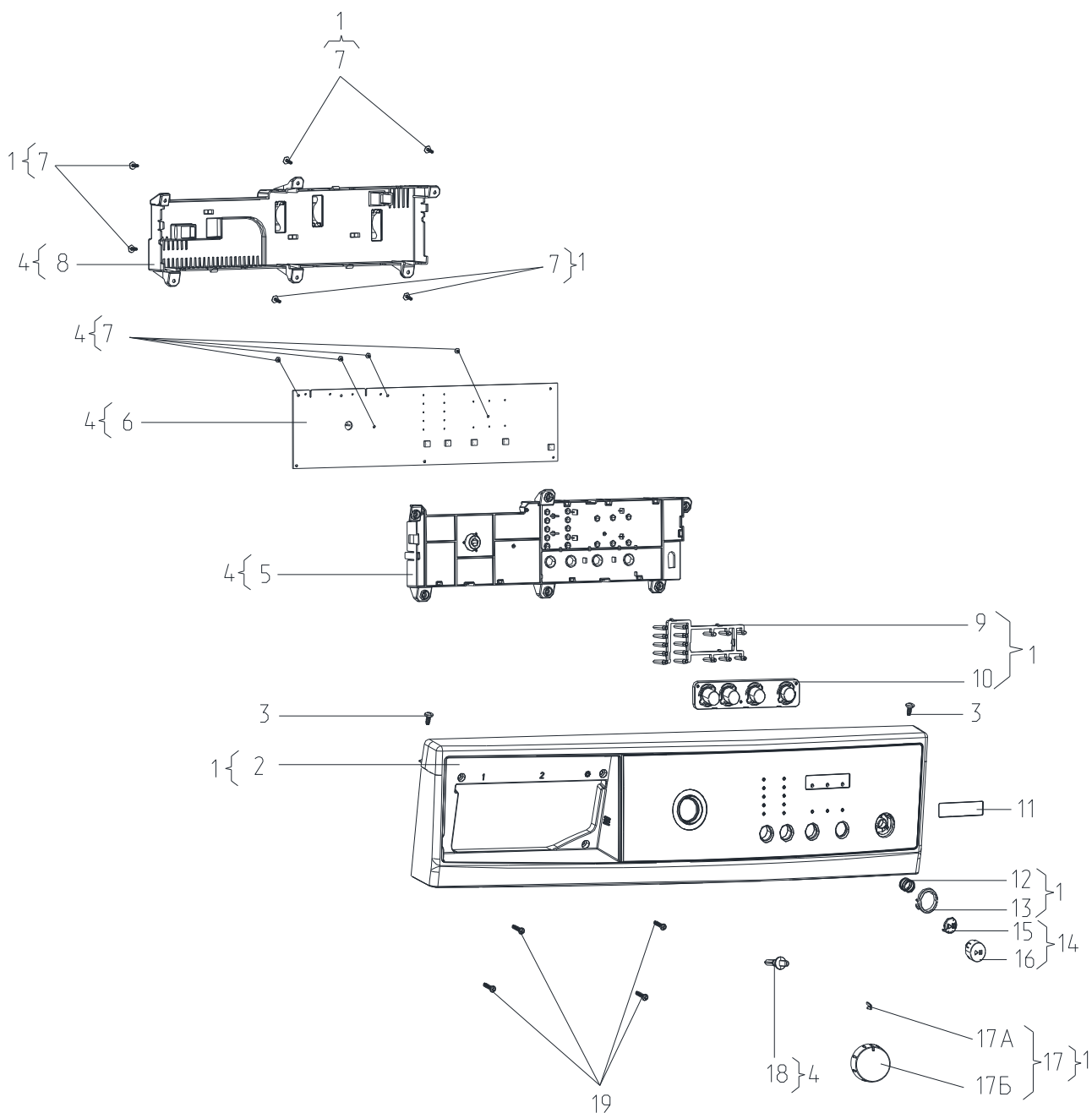


Рисунок 2 - Панель управления

Таблица 2 - Перечень сборочных единиц и деталей

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                           | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание         | З/Л |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----|
| 2                               | 01                         | 730141206103 | ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ                                      | 1                    |                    |     |
|                                 | 02                         | 773522410503 | ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ                                      | 1                    |                    | +   |
|                                 | 03                         | 991297000422 | Винт ВZ 4.8х9.5 TC+Pz ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕVІ | 2                    | См. доп.<br>замены | +   |
|                                 | 04                         | 730125102600 | Модуль электронный                                     | 1                    |                    | +   |
|                                 | 05                         | 773114202300 | КОРПУС                                                 | 1                    |                    | +   |

Продолжение таблицы 2

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                      | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание         | З/У |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----|
|                                 | 06                         | 908092000908 | МОДУЛЬ ЭЛЕКТРОННЫЙ MAC109-1<br>ТТ-0511-2013                                       | 1                    |                    | +   |
|                                 | 07                         | 991297000556 | Винт РТ 3x10 ТС+Pz ART021600-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 10                   | См. доп.<br>замены | +   |
|                                 | 08                         | 773114202400 | КОРПУС                                                                            | 1                    |                    | +   |
|                                 | 09                         | 775575401800 | Световод                                                                          | 1                    |                    | +   |
|                                 | 10                         | 773114202200 | Клавиши                                                                           | 1                    |                    | +   |
|                                 | 11                         | 908082525020 | Эмблема 250-20                                                                    | 1                    |                    | +   |
|                                 | 12                         | 775351201200 | Пружина                                                                           | 1                    |                    | +   |
|                                 | 13                         | 771237100200 | Вставка                                                                           | 1                    |                    | +   |
|                                 | 14                         | 730365900800 | Кнопка                                                                            | 1                    |                    | +   |
|                                 | 15                         | 775575402000 | Световод                                                                          | 1                    |                    | +   |
|                                 | 16                         | 771239202300 | Кнопка                                                                            | 1                    |                    | +   |
|                                 | 17                         | 730365801000 | Ручка                                                                             | 1                    |                    | +   |
|                                 | 17А                        | 775858401800 | Вставка                                                                           | 1                    |                    | +   |
|                                 | 17Б                        | 771239202200 | Ручка                                                                             | 1                    |                    | +   |
|                                 | 18                         | 771511100400 | Ось                                                                               | 1                    |                    | +   |
|                                 | 19                         | 991297000421 | Винт РТ 4x16 ТС+Pz ART021289<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI                               | 4                    | См. доп.<br>замены | +   |



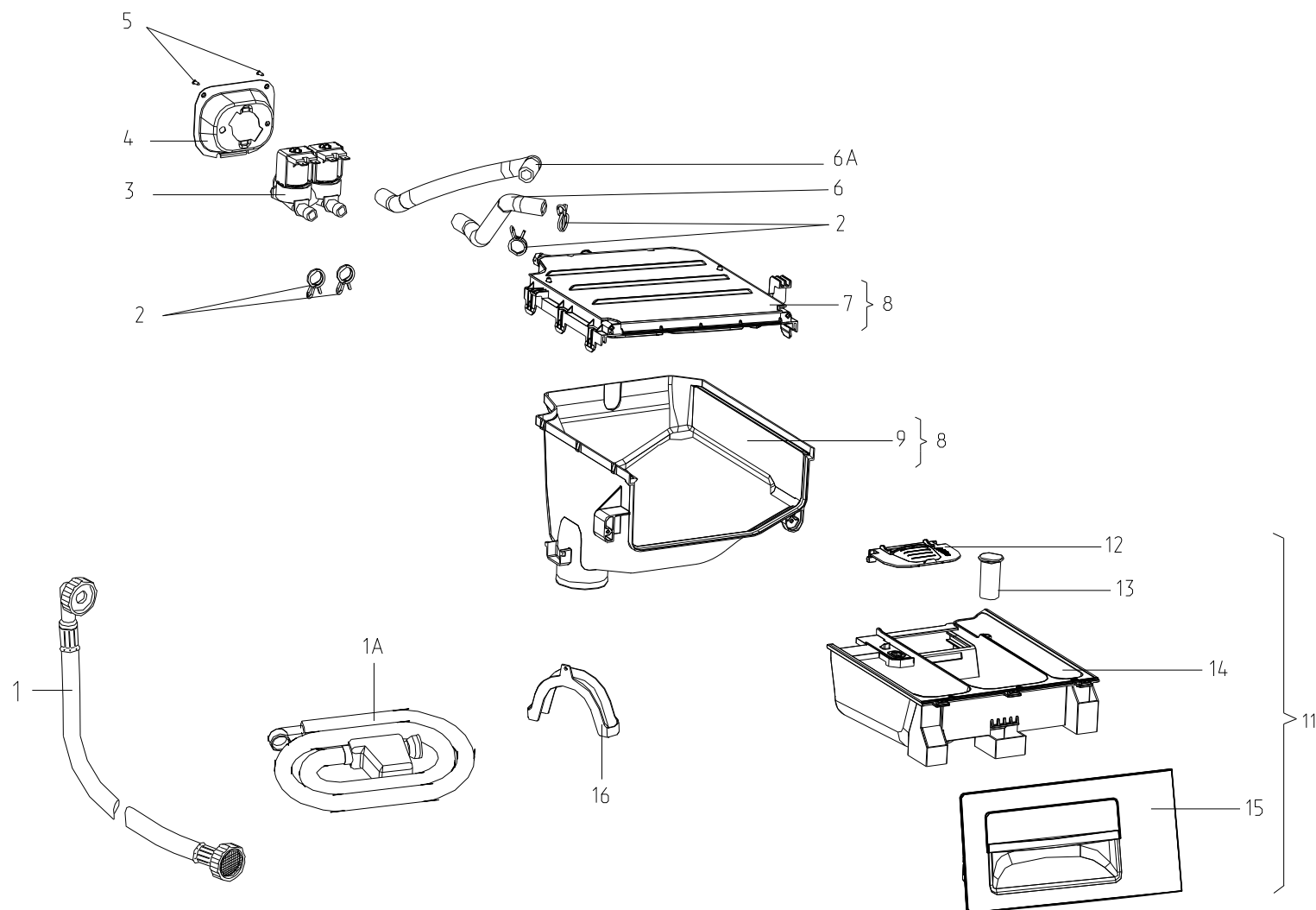


Рисунок 3 - Система налива воды

Таблица 3 - Перечень сборочных единиц и деталей

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                                       | З/ч |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------|-----|
| 3                               | 01                         | 908092001301 | ШЛАНГ НАЛИВНОЙ<br>SL EPP-WS L=1,5M TT-0051-2009<br>Ф.REFLEX | 1                    | См. доп.<br>замены                               | +   |
|                                 | 02                         | 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148<br>TT-0098-2009 ф.CIMA spa            | 4                    | См. доп.<br>замены                               | +   |
|                                 | 03                         | 908092004511 | Электроклапан EV-218 (000771)<br>TT-0478-2012 ф.EKI d.o.o.  | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 04                         | 773541601700 | Корпус                                                      | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 05                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291<br>TT-0094-2009 ф.TEVI      | 2                    | См. доп.<br>замены                               | +   |
|                                 | 06                         | 772318101700 | ТРУБКА                                                      | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 06                         | 772318101701 | ТРУБКА                                                      | 1                    | См. доп.<br>замены<br>Действует до<br>07.07.2015 | +   |
|                                 | 06A                        | 772318101701 | ТРУБКА                                                      | 1                    | См. доп.<br>замены                               | +   |
|                                 | 07                         | 730125102500 | Крышка                                                      | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 08                         | 730112608600 | Диспенсер                                                   | 1                    |                                                  |     |
|                                 | 09                         | 773521403700 | Основание                                                   | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 10                         | 774163100100 | Перегородка                                                 | 1                    | Действует до<br>01.06.2015                       | +   |
|                                 | 11                         | 730112200801 | Лоток                                                       | 1                    |                                                  |     |
|                                 | 12                         | 774516900300 | Шторка                                                      | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 13                         | 775751500600 | Колпачок                                                    | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 14                         | 773521403800 | Контейнер                                                   | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 15                         | 775378401200 | Ручка диспенсера                                            | 1                    | Действует до<br>14.04.2015                       | +   |
|                                 | 15                         | 775378401201 | Ручка диспенсера                                            | 1                    |                                                  | +   |
|                                 | 16                         | 774147800200 | Кронштейн                                                   | 1                    |                                                  | +   |

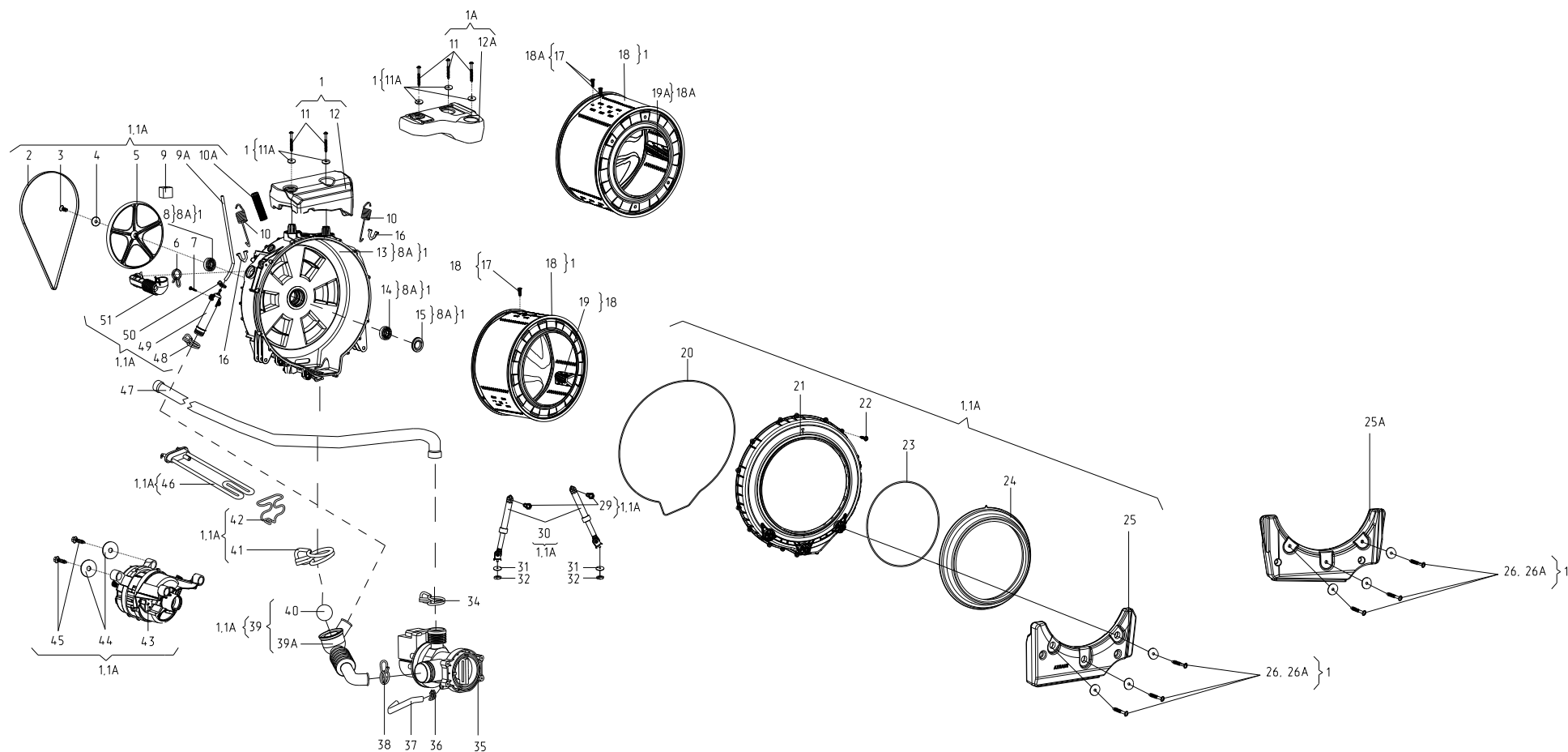


Рисунок 4 - Колебательная система

Таблица 4 - Перечень сборочных единиц и деталей

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                                         | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                                             | З/У |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-----|
| 4                               | 01                         | 730112608200 | Бак 40/1000                                                                                          | 1                    |                                                        |     |
|                                 | 02                         | 908092003020 | Ремень 5EPJ1166 TT-0033-2009<br>ф. Optibelt                                                          | 1                    | См. доп.<br>замены                                     | +   |
|                                 | 03                         | 991297000403 | Винт M8x20 TS X 40 ART021295<br>TT-0094-2009 ф. TEVI                                                 | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 04                         | 775849100700 | Шайба                                                                                                | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 05                         | 771239400300 | Шкив                                                                                                 | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 06                         | 908092002330 | Зажим PRO/0196 TT-0098-2009<br>ф. CIMA spa                                                           | 1                    | См. доп.<br>замены                                     | +   |
|                                 | 07                         | 991297000417 | Винт В 3.9x19 TE с/б ART021285<br>TT-0094-2009 ф. TEVI                                               | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 08                         | 908092004001 | Подшипник 6204-2Z/C3 TT-0040-2009<br>ф. SKF                                                          | 1                    | Входит в<br>состав бака<br>8А. См. доп.<br>замены      |     |
|                                 | 08А                        | 730112604500 | Бак                                                                                                  | 1                    | Детали поз.<br>8,13,14,15                              | +   |
|                                 | 09                         | 771314100100 | Втулка                                                                                               | 2                    | См. доп.                                               | +   |
|                                 | 09А                        | 772318100701 | ТРУБКА                                                                                               | 1                    | замены                                                 | +   |
|                                 | 10                         | 775355300503 | Пружина                                                                                              | 2                    |                                                        | +   |
|                                 | 10                         | 775355301200 | Пружина                                                                                              | 2                    | Действует до<br>14.04.2015                             | +   |
|                                 | 10А                        | 772318100900 | ТРУБКА                                                                                               | 1                    | См. доп.<br>замены                                     | +   |
|                                 | 11                         | 991297000412 | Винт РТ 10x75 TMT с/ф Torx 40<br>ART021280<br>TT-0094-2009 ф. TEVI                                   | 2                    |                                                        | +   |
|                                 | 11А                        | 775849100600 | Шайба                                                                                                | 2                    |                                                        | +   |
|                                 | 12                         | 774163501300 | Противовес                                                                                           | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 13                         | 730126101500 | Крышка бака                                                                                          | 1                    | Входит в<br>состав бака<br>поз. 8А                     |     |
|                                 | 14                         | 908092004002 | Подшипник 6205-2Z/C3 TT-0040-2009<br>ф. SKF                                                          | 1                    | Входит в<br>состав бака<br>поз. 8А .См.<br>доп. замены |     |
|                                 | 15                         | 908092003102 | Манжета уплотнительная<br>BAESLX7 30-52-8.5/10.5<br>TT-0079-2009<br>ф. Freudenberg Simrit GmbH&Co KG | 1                    | Входит в<br>состав бака<br>поз. 8А. См.<br>доп. замены |     |
|                                 | 16                         | 775318200300 | Опора                                                                                                | 2                    |                                                        | +   |
|                                 | 17                         | 991297000535 | Винт M8x27 TSx40 ART021283<br>TT-0094-2009 ф. TEVI                                                   | 3                    | См. доп.<br>замены                                     | +   |
|                                 | 18А                        | 730414603300 | Барабан                                                                                              | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 19А                        | 773522406900 | Гребень                                                                                              | 3                    |                                                        | +   |
|                                 | 20                         | 774672500400 | УПЛОТНИТЕЛЬ                                                                                          | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 21                         | 772422700900 | Крышка бака                                                                                          | 1                    |                                                        | +   |
|                                 | 22                         | 991297000548 | Винт DJ6.0x27 ART121284-2<br>TT-0094-2009 ф. ZPS Ltd Wieslaw<br>Gawel                                | 16                   | См. доп.<br>замены                                     | +   |

Продолжение таблицы 4

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                          | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                 | З/У |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|-----|
|                                 | 23                         | 775351201100 | Пружина                                                               | 1                    |                            | +   |
|                                 | 24                         | 775251100900 | УПЛОТНИТЕЛЬ ДВЕРЦЫ                                                    | 1                    |                            | +   |
|                                 | 25                         | 730433600800 | Противовес                                                            | 1                    |                            | +   |
|                                 | 26                         | 991297000451 | Винт MS10x30.5 ART021282-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw<br>Gawel | 3                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 26A                        | 775849100600 | Шайба                                                                 | 3                    |                            | +   |
|                                 | 29                         | 775835400100 | Штифт амортизатора                                                    | 2                    |                            | +   |
|                                 | 30                         | 908092002858 | Амортизатор RD18 100N (с<br>кронштейном)<br>ТТ-0030-2009 ф. Suspa     | 2                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 31                         | 071114100100 | Шайба                                                                 | 2                    |                            | +   |
|                                 | 32                         | 991297000002 | Гайка M6 UNI 5588 ARTCO0540<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI                    | 2                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 34                         | 908092002302 | Зажим "YDNAC" 8010350<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                      | 1                    |                            | +   |
|                                 | 35                         | 908092000902 | Электронасос EP1A5BF205<br>ТТ-0085-2009 ф."Arylux"                    | 1                    |                            | +   |
|                                 | 36                         | 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                      | 1                    |                            | +   |
|                                 | 37                         | 908092001335 | ШЛАНГ СЛИВНОЙ<br>ГОФРИРОВАННЫЙ SB-SHGP-30/8<br>ТТ-0487-2012           | 1                    |                            | +   |
|                                 | 38                         | 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                      | 1                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 39                         | 730266100702 | Муфта слива                                                           | 1                    |                            | +   |
|                                 | 39A                        | 775252200802 | Муфта слива                                                           | 1                    |                            | +   |
|                                 | 40                         | 908092001222 | Шар 551G1157 ТТ-0043-2009<br>ф.Oldrati                                | 1                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 41                         | 908092002307 | Зажим "UNIFIL" BEA 079<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                     | 1                    |                            | +   |
|                                 | 42                         | 775365500600 | Держатель                                                             | 1                    |                            | +   |
|                                 | 43                         | 090167380024 | Электродвигатель 1BA6738-2-0024<br>ТУ ВУ 100010198.075-2011           | 1                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 44                         | 775849100900 | Шайба                                                                 | 2                    |                            | +   |
|                                 | 45                         | 991297000425 | Винт PT 8x20 TE c/b ART021382<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI                  | 2                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 46                         | 908092001632 | ТЭН SA14 03239 ТТ-0444-2012<br>ф.Bleckmann                            | 1                    |                            | +   |
|                                 | 47                         | 908092001311 | Шланг сливной L=1,93 м<br>ТТ-0032-2009 ф.Reflex                       | 1                    |                            | +   |
|                                 | 47A                        | 774147800200 | Кронштейн                                                             | 1                    |                            | +   |
|                                 | 48                         | 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                      | 1                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 49                         | 771615200100 | Баллон                                                                | 1                    |                            | +   |
|                                 | 50                         | 908092002300 | Зажим "YDNAC" 8010086<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                      | 1                    | См. доп.<br>замены         | +   |
|                                 | 51                         | 775252400200 | ПАТРУБОК                                                              | 1                    | Действует до<br>15.04.2015 | +   |
|                                 | 51                         | 775252400500 | ПАТРУБОК                                                              | 1                    |                            | +   |

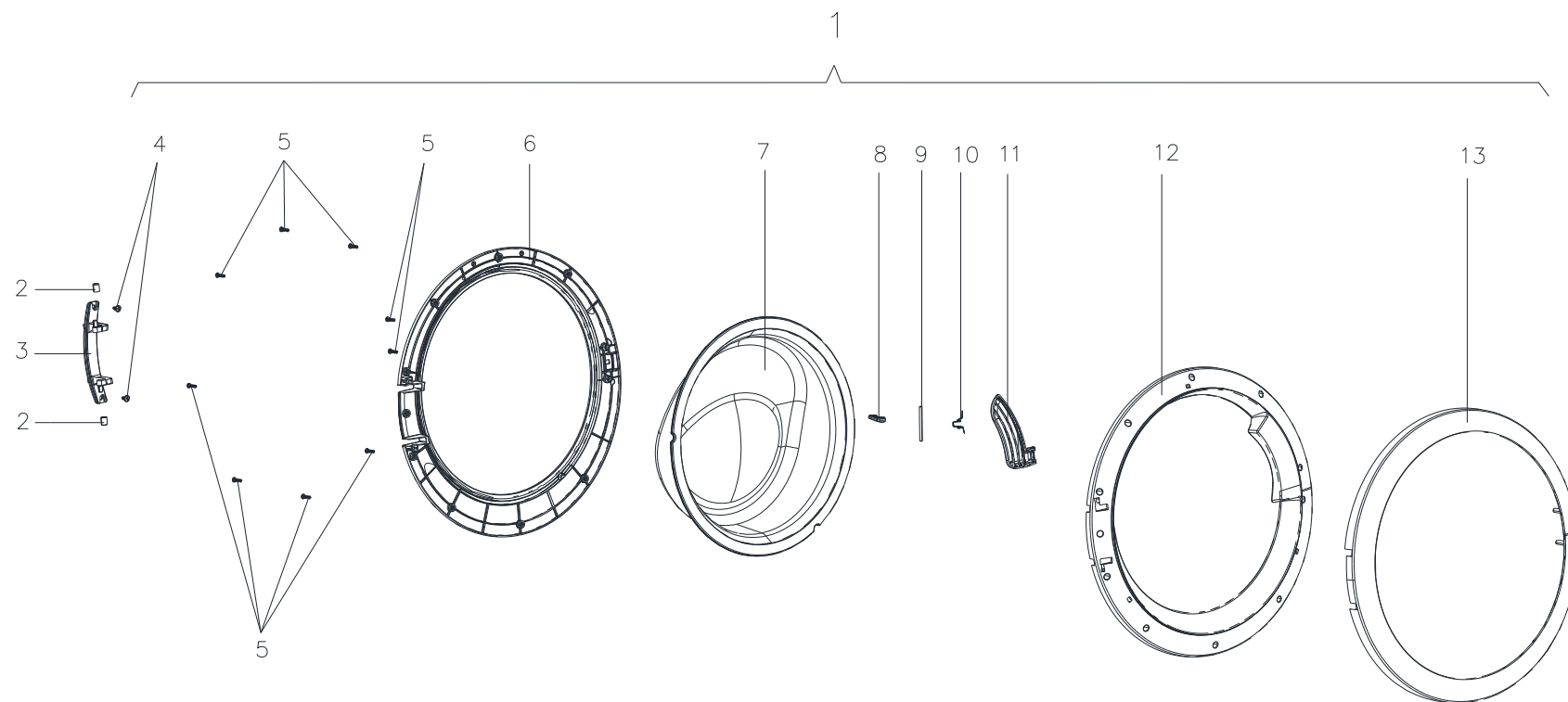


Рисунок 5 - Дверца

Таблица 5 - Перечень сборочных единиц и деталей

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                            | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание         | З/Д |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----|
| 5                               | 01                         | 730534301900 | Дверца                                                  | 1                    |                    |     |
|                                 | 02                         | 771332100200 | Втулка                                                  | 2                    |                    | +   |
|                                 | 03                         | 773318100400 | Кронштейн                                               | 1                    |                    | +   |
|                                 | 04                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI | 2                    | См. доп.<br>замены | +   |
|                                 | 05                         | 991297000421 | Винт РТ 4x16 TC+Pz ART021289<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI    | 11                   |                    | +   |
|                                 | 06                         | 771165800700 | Основание                                               | 1                    |                    | +   |
|                                 | 07                         | 771232201000 | Стекло                                                  | 1                    |                    | +   |
|                                 | 08                         | 774327100200 | Крючок                                                  | 1                    |                    | +   |
|                                 | 09                         | 771511100300 | Ось                                                     | 1                    |                    | +   |
|                                 | 10                         | 775357401000 | Пружина                                                 | 1                    |                    | +   |
|                                 | 11                         | 775333100600 | Накладка                                                | 1                    |                    | +   |
|                                 | 12                         | 771114101200 | Обрамление                                              | 1                    |                    | +   |
|                                 | 13                         | 771114101300 | Обрамление                                              | 1                    |                    | +   |

## 3 Алфавитный указатель

Перечень сборочных единиц и деталей, расположенных в алфавитном порядке, указан в таблице 6.

Таблица 6

| Код          | Наименование                                                                       | Номер<br>рисунка | Номер<br>позиции | З/ч |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----|
| 908092002858 | Амортизатор RD18 100N (с кронштейном)<br>ТТ-0030-2009 ф. Suspa                     | 4                | 30               | +   |
| 730112604500 | Бак                                                                                | 4                | 08A              | +   |
| 730112608200 | Бак 40/1000                                                                        | 4                | 01               |     |
| 771615200100 | Баллон                                                                             | 4                | 49               | +   |
| 730414603300 | Барабан                                                                            | 4                | 18A              | +   |
| 991297000417 | Винт В 3.9x19 TE c/b ART021285 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                             | 4                | 07               | +   |
| 991297000458 | Винт В 6.3x80 TE c/b ART021293 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                             | 1                | 10               | +   |
| 991297000419 | Винт BZ 4.2x10 TC+Pz Z 18 ART021509<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                        | 1                | 19               | +   |
| 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                            | 1                | 08               | +   |
| 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                            | 1                | 22A              | +   |
| 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                            | 2                | 03               | +   |
| 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                            | 3                | 05               | +   |
| 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz ART021291 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                            | 5                | 04               | +   |
| 991297000548 | Винт DJ6.0x27 ART121284-2 ТТ-0094-2009<br>ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                 | 4                | 22               | +   |
| 991297000406 | Винт EJ 4.5x12 TMT c/b+Ph2 ART021292<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                       | 1                | 29               | +   |
| 991297000403 | Винт M8x20 TS X 40 ART021295 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                               | 4                | 03               | +   |
| 991297000535 | Винт M8x27 TSx40 ART021283 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                                 | 4                | 17               | +   |
| 991297000451 | Винт MS10x30.5 ART021282-2 ТТ-0094-2009<br>ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                | 4                | 26               | +   |
| 991297000412 | Винт PT 10x75 TMT c/f Torx 40 ART021280<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                    | 4                | 11               | +   |
| 991297000556 | Винт PT 3x10 TC+Pz ART021600-33<br>ТТ-0437-2011 ф. QIDONG HUITONG SCREW<br>FACTORY | 2                | 07               | +   |
| 991297000420 | Винт PT 4x10 TC+Pz ART021290 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                               | 1                | 29A              | +   |
| 991297000421 | Винт PT 4x16 TC+Pz ART021289 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                               | 2                | 19               | +   |
| 991297000421 | Винт PT 4x16 TC+Pz ART021289 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                               | 5                | 05               | +   |
| 991297000425 | Винт PT 8x20 TE c/b ART021382 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI                              | 4                | 45               | +   |
| 991284832131 | Винт Pt 4.8/8-9 ART025882-33 ТТ-0437-2011<br>ф. QIDONG HUITONG SCREW FACTORY       | 1                | 08A              | +   |



Продолжение таблицы 6

| Код          | Наименование                                                                    | Номер<br>рисунка | Номер<br>позиции | 3/4 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----|
| 991297000530 | Винт SF 4x10 TC+Pz ART021288 TT-0094-2009 ф.ТЕVI                                | 1                | 22А              | +   |
| 730161100100 | Винт блокировочный                                                              | 1                | 09               | +   |
| 771237100200 | Вставка                                                                         | 2                | 13               | +   |
| 775858401800 | Вставка                                                                         | 2                | 17А              | +   |
| 771215100100 | Втулка                                                                          | 1                | 12               | +   |
| 771334100200 | Втулка                                                                          | 1                | 13               | +   |
| 771314100100 | Втулка                                                                          | 4                | 09               | +   |
| 771332100200 | Втулка                                                                          | 5                | 02               | +   |
| 991283835043 | Гайка М10-6Н.04.019 ГОСТ 5916-70                                                | 1                | 03               | +   |
| 991297000002 | Гайка М6 UNI 5588 ARTCO0540 TT-0094-2009 ф.ТЕVI                                 | 4                | 32               | +   |
| 773522406900 | Гребень                                                                         | 4                | 19А              | +   |
| 908092001790 | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ HD 505 G-U3-01<br>TT-0597-2014 METALFLEX                     | 1                | 23А              | +   |
| 908092001808 | Датчик-реле уровня HD 505 G S1 02<br>TT-0530-2013 Metalflex                     | 1                | 23А              | +   |
| 908092001807 | Датчик-реле уровня KS-3-01 TT-0342-2011<br>ф.Wenzhou Tianjian Electric Co., LTD | 1                | 23А              | +   |
| 730534301900 | Дверца                                                                          | 5                | 01               |     |
| 775857700100 | Держатель                                                                       | 1                | 05               | +   |
| 775858401400 | Держатель                                                                       | 1                | 07               | +   |
| 775365500600 | Держатель                                                                       | 4                | 42               | +   |
| 730112608600 | Диспенсер                                                                       | 3                | 08               |     |
| 768562405600 | Жгут                                                                            | 1                | 21               | +   |
| 768562405602 | Жгут                                                                            | 1                | 21               | +   |
| 771162100100 | Заглушка                                                                        | 1                | 05А              | +   |
| 775858401500 | Зажим                                                                           | 1                | 24А              | +   |
| 908092002307 | Зажим "UNIFIL" BEA 079 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                               | 4                | 41               | +   |
| 908092002300 | Зажим "YDNAC" 8010086 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 4                | 50               | +   |
| 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 3                | 02               | +   |
| 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 4                | 36               | +   |
| 908092002302 | Зажим "YDNAC" 8010350 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 4                | 34               | +   |
| 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 4                | 38               | +   |
| 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388 TT-0098-2009 ф.CIMA<br>spa                                | 4                | 48               | +   |
| 908092002330 | Зажим PRO/0196 TT-0098-2009 ф.CIMA spa                                          | 4                | 06               | +   |
| 773114202300 | КОРПУС                                                                          | 2                | 05               | +   |
| 773114202400 | КОРПУС                                                                          | 2                | 08               | +   |
| 773114202200 | Клавиши                                                                         | 2                | 10               | +   |
| 730365900800 | Кнопка                                                                          | 2                | 14               | +   |
| 771239202300 | Кнопка                                                                          | 2                | 16               | +   |
| 775751500600 | Колпачок                                                                        | 3                | 13               | +   |
| 773521403800 | Контейнер                                                                       | 3                | 14               | +   |
| 774535600100 | Короб                                                                           | 1                | 24               | +   |
| 773127300400 | Короб фильтра                                                                   | 1                | 31               | +   |

Продолжение таблицы 6

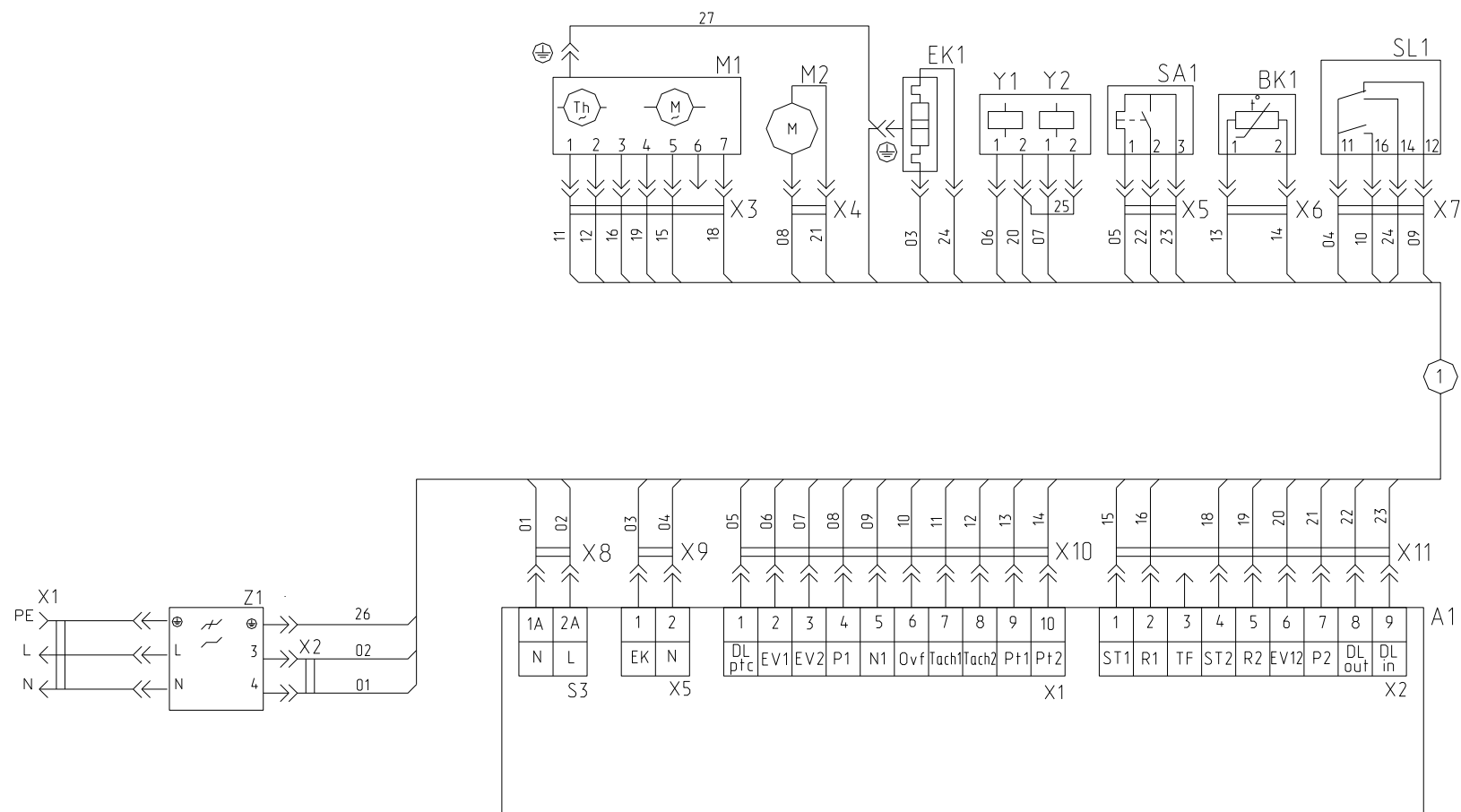
| Код          | Наименование                                                                                      | Номер<br>рисунка | Номер<br>позиции | 3/4 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----|
| 730144405301 | Корпус                                                                                            | 1                | 04               | +   |
| 773541601700 | Корпус                                                                                            | 3                | 04               | +   |
| 774542200900 | Кронштейн                                                                                         | 1                | 18               | +   |
| 774532201100 | Кронштейн                                                                                         | 1                | 23               | +   |
| 774147800200 | Кронштейн                                                                                         | 3                | 16               | +   |
| 774147800200 | Кронштейн                                                                                         | 4                | 47А              | +   |
| 773318100400 | Кронштейн                                                                                         | 5                | 03               | +   |
| 730515600701 | Крышка                                                                                            | 1                | 17               | +   |
| 730125102500 | Крышка                                                                                            | 3                | 07               | +   |
| 730126101500 | Крышка бака                                                                                       | 4                | 13               |     |
| 772422700900 | Крышка бака                                                                                       | 4                | 21               | +   |
| 773522102600 | Крышка фильтра                                                                                    | 1                | 30               | +   |
| 774327100200 | Крючок                                                                                            | 5                | 08               | +   |
| 730112200801 | Лоток                                                                                             | 3                | 11               |     |
| 908092000908 | МОДУЛЬ ЭЛЕКТРОННЫЙ МАС109-1<br>ТТ-0511-2013                                                       | 2                | 06               | +   |
| 908092003102 | Манжета уплотнительная<br>BAESLX7 30-52-8.5/10.5 ТТ-0079-2009<br>ф. Freudenberg Simrit GmbH&Co KG | 4                | 15               |     |
| 730125102600 | Модуль электронный                                                                                | 2                | 04               | +   |
| 730266100702 | Муфта слива                                                                                       | 4                | 39               | +   |
| 775252200802 | Муфта слива                                                                                       | 4                | 39А              | +   |
| 775333100600 | Накладка                                                                                          | 5                | 11               | +   |
| 730155500100 | Ножка                                                                                             | 1                | 01               |     |
| 771114101200 | Обрамление                                                                                        | 5                | 12               | +   |
| 771114101300 | Обрамление                                                                                        | 5                | 13               | +   |
| 730131900200 | Опора                                                                                             | 1                | 02               | +   |
| 775318200200 | Опора                                                                                             | 1                | 14               | +   |
| 775318200300 | Опора                                                                                             | 4                | 16               | +   |
| 773521403700 | Основание                                                                                         | 3                | 09               | +   |
| 771165800700 | Основание                                                                                         | 5                | 06               | +   |
| 771511100400 | Ось                                                                                               | 2                | 18               | +   |
| 771511100300 | Ось                                                                                               | 5                | 09               | +   |
| 773564100400 | ПАНЕЛЬ ЗАДНЯЯ                                                                                     | 1                | 06               | +   |
| 730141206103 | ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ                                                                                 | 2                | 01               |     |
| 773522410503 | ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ                                                                                 | 2                | 02               | +   |
| 775252400200 | ПАТРУБОК                                                                                          | 4                | 51               | +   |
| 775252400500 | ПАТРУБОК                                                                                          | 4                | 51               | +   |
| 774163100100 | Перегородка                                                                                       | 3                | 10               | +   |
| 908092004001 | Подшипник 6204-2Z/C3 ТТ-0040-2009 ф. SKF                                                          | 4                | 08               |     |
| 908092004002 | Подшипник 6205-2Z/C3 ТТ-0040-2009 ф. SKF                                                          | 4                | 14               |     |
| 774163501300 | Противовес                                                                                        | 4                | 12               | +   |
| 730433600800 | Противовес                                                                                        | 4                | 25               | +   |
| 775355200300 | Пружина                                                                                           | 1                | 27               | +   |
| 775351201200 | Пружина                                                                                           | 2                | 12               | +   |
| 775355300503 | Пружина                                                                                           | 4                | 10               | +   |
| 775355301200 | Пружина                                                                                           | 4                | 10               | +   |
| 775351201100 | Пружина                                                                                           | 4                | 23               | +   |
| 775357401000 | Пружина                                                                                           | 5                | 10               | +   |
| 908092003020 | Ремень 5EPJ1166 ТТ-0033-2009 ф. Optibelt                                                          | 4                | 02               | +   |
| 730365801000 | Ручка                                                                                             | 2                | 17               | +   |
| 771239202200 | Ручка                                                                                             | 2                | 17Б              | +   |

Продолжение таблицы 6

| Код          | Наименование                                                                            | Номер<br>рисунка | Номер<br>позиции | 3/4 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----|
| 775378401200 | Ручка диспенсера                                                                        | 3                | 15               | +   |
| 775378401201 | Ручка диспенсера                                                                        | 3                | 15               | +   |
| 775575401800 | Световод                                                                                | 2                | 09               | +   |
| 775575402000 | Световод                                                                                | 2                | 15               | +   |
| 771232201000 | Стекло                                                                                  | 5                | 07               | +   |
| 902224910109 | Стяжка полиамидная 4-160967-2 ТТ-0143-2009<br>ф."АМР"                                   | 1                | 22               | +   |
| 730153100400 | Стяжка-хомут                                                                            | 1                | 25               | +   |
| 772318101700 | ТРУБКА                                                                                  | 3                | 06               | +   |
| 772318101701 | ТРУБКА                                                                                  | 3                | 06               | +   |
| 772318101701 | ТРУБКА                                                                                  | 3                | 06А              | +   |
| 772318100701 | ТРУБКА                                                                                  | 4                | 09А              | +   |
| 772318100900 | ТРУБКА                                                                                  | 4                | 10А              | +   |
| 908092001632 | ТЭН SA14 03239 ТТ-0444-2012 ф.Bleckmann                                                 | 4                | 46               | +   |
| 774672500400 | УПЛОТНИТЕЛЬ                                                                             | 4                | 20               | +   |
| 775251100900 | УПЛОТНИТЕЛЬ ДВЕРЦЫ                                                                      | 4                | 24               | +   |
| 908092001040 | ФИЛЬТР РАДИОПОМЕХ LCR 095.21204.00<br>ТТ-0202-2009 LCR ELECTRONICS (KUNSHAN)<br>CO. LTD | 1                | 20               | +   |
| 775372500300 | Хомут                                                                                   | 1                | 26               | +   |
| 908092001301 | ШЛАНГ НАЛИВНОЙ SL EPP-WS L=1,5М<br>ТТ-0051-2009 Ф.REFLEX                                | 3                | 01               | +   |
| 908092001335 | ШЛАНГ СЛИВНОЙ ГОФРИРОВАННЫЙ<br>SB-SHGP-30/8 ТТ-0487-2012                                | 4                | 37               | +   |
| 071114100100 | Шайба                                                                                   | 1                | 11               | +   |
| 775849100700 | Шайба                                                                                   | 4                | 04               | +   |
| 775849100600 | Шайба                                                                                   | 4                | 11А              | +   |
| 775849100600 | Шайба                                                                                   | 4                | 26А              | +   |
| 071114100100 | Шайба                                                                                   | 4                | 31               | +   |
| 775849100900 | Шайба                                                                                   | 4                | 44               | +   |
| 908092001222 | Шар 551G1157 ТТ-0043-2009 ф.Oldrati                                                     | 4                | 40               | +   |
| 771239400300 | Шкив                                                                                    | 4                | 05               | +   |
| 908092001311 | Шланг сливной L=1,93 м ТТ-0032-2009 ф.Reflex                                            | 4                | 47               | +   |
| 768563100700 | Шнур сетевой                                                                            | 1                | 16               | +   |
| 768563100701 | Шнур сетевой                                                                            | 1                | 16               | +   |
| 775835400100 | Штифт амортизатора                                                                      | 4                | 29               | +   |
| 774516900300 | Шторка                                                                                  | 3                | 12               | +   |
| 090167380024 | Электродвигатель 1BA6738-2-0024<br>ТУ ВУ 100010198.075-2011                             | 4                | 43               | +   |
| 908092001903 | Электрозамок блокировки дверцы ZV-449 T2<br>ТТ-0443-2012 Metalflex                      | 1                | 28               | +   |
| 908092004511 | Электроклапан EV-218 (000771)<br>ТТ-0478-2012 ф.EKI d.o.o.                              | 3                | 03               | +   |
| 908092000902 | Электронасос EP1A5BF205 ТТ-0085-2009<br>ф."Arylux"                                      | 4                | 35               | +   |
| 908082525020 | Эмблема 250-20                                                                          | 2                | 11               | +   |

Приложение А

Схема электрическая принципиальная и соединений



Перечень элементов указан в таблице А.1.  
Применяемость электродвигателя и ТЭНа указан в таблице А.2.  
Соединения проводов указаны в таблице А.3.  
Рисунок А.1 – Схема электрическая принципиальная и соединений  
СМА60У89-XX, СМА 60У109-XX, СМА 70С89-XX, СМА 70С109-XX, СМА 70У109-XX.

Таблица А.1

| Поз. обозначение | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Кол. | Примечание             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|
| A1               | Модуль электронный MAC109-1 ТТ-0511-2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1    |                        |
| ВК1              | Датчик температурный K276/4.8 ТТ-0108-2009 ф.Epcos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1    |                        |
| ЕК1              | ТЭН (см. таблицу 2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1    |                        |
| M1               | Электродвигатель ( см. таблицу 2 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1    |                        |
| M2               | Электродвигатель электронасоса EP1A5BF205 ТТ-0085-2009 ф."Arglux" или электродвигатель электронасоса PSB-01 ТТ-0262-2010 ф.Zhongshan City Fudi Electrical Co., Ltd или электродвигатель электронасоса B30-6AZ ТТ-0016-2008 ф."Jiangmen Hanyu Electrical" или электродвигатель электронасоса DP25-2001 ТТ-0497-2012 ф. Tonlon motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1    |                        |
| SA1              | Электрозамок блокировки двери ZV-449T2 ТТ-0443-2012 ф.Metalflex или электрозамок блокировки двери KM ТТ-0311-2010 ф. WENZHOU TIANJIAN ELECTRIC CO,LTD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1    |                        |
| SL1              | Датчик-реле уровня ( см. таблицу 2 )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1    |                        |
| X1               | Вилка опрессованная 57-16-250-60227 IEC53 3x1.0-1.7-4-B33B ТУ ВУ 200194876.006-2007 или вилка опрессованная 83-16-250-60227 IEC53 3x1.0-1.7-Г1-1 ТУ ВУ 400083186.079-2011 или вилка опрессованная 007-16-250-60227 IEC53 3x1.0-1.7-Б2-5 ТУ ВУ 700063643.001-2010 или вилка опрессованная 40-16-250-60227 IEC53 3x1.0-1.7-Б2-5 ТУ ВУ 700063643.001-2010 или вилка опрессованная P-23 -16-250-H05VV-F 3G 1.0-1.7 ТТ-0199-2009 ф."Start" или вилка опрессованная S.22-16-250-H05VV-F 3G 1.0-1.7 ТТ-0429-2012 ф.Patelec Elpena или вилка опрессованная AU-003-16-250-H05VV-F 3G 1,0-1,7 ТТ-0339-2011 ф.Ningbo Aurich Electronics Co., Ltd | 1    | ПЧУП "Промбрус"        |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ОАО "Беларускабель"    |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ЧУП "Контакт-Бодруйск" |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ЧУП "Контакт-Бодруйск" |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |                        |
| Y1,Y2            | Электроклапан EV218 (000771) ТТ-0478-2012 ф.EKI d.o.o. или электроклапан V28 ТТ-0561-2013 ф.Invensys или электроклапан 10050327 ТТ-0562-2013 ф.ELTEK или электроклапан DST2030-6511 ТТ-0593-2014 ф.YANGZOU JAVA ELECTRIC CO., LTD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2    |                        |
| Z1               | Фильтр радиопомех X17-1 ТТ-0269-2010 ф.Miflex S.A. или фильтр радиопомех LCR 095.21204.00 ТТ-0202-2009 ф.LCR Electronics (Kunshan) Co. Ltd. или фильтр радиопомех LCR 095.21204 ТТ-0490-2012 ф.LCR Electronics (Kunshan) Co. Ltd. или фильтр радиопомех сетевой ФС 250/16 RoHS ТУ ВУ 600073968.009-2013 или фильтр радиопомех сетевой ФС 250/12 ТУ 16-10КЖИ.116.013 ТУ или фильтр радиопомех сетевой LCR 116.014 FPS 250/12 ТУ 02-10.116.012 ТУ                                                                                                                                                                                       | 1    |                        |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ОАО "ЭНЭФ"             |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ООО "Импульс"          |
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      | ЗАО "FINOTEC"          |

Таблица А.2

| Обозначение   | M1                                                                                                                                                                                      | EK1                                                                                                                                                                                                                 | SL1                                                                                                                                                     |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| СМА 70С109-XX | Электродвигатель 1BA6745-2-0025 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель 1BA6745-2-0025-01 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель СА32-001 ТТ-0057-2009 ф.Idea Motore | ТЭН RW84TF C076 ТТ-0479-2012 ф.IRCA или<br>ТЭН SA14 03238 ТТ-0444-2012 ф.Bleckmann или<br>ТЭН YDL6610-F2 ТТ-0404-2011 ф.Yumi Development Limited или<br>ТЭН WABEN6610 ТТ-0498-2012 ф.HANGZOU KAWAI ELECTRIC CO. LTD | Датчик-реле уровня HD 505 S1 02 ТТ-0597-2014 ф.Metalflex или<br>датчик-реле уровня KS-3-75-55/300 ТТ-0595-2014 ф. Wenzhou Tianjian Electric Co., LTD    |
| СМА 70С89-XX  | Электродвигатель 1BA6738-2-0023 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель 1BA6738-2-0023-01 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель СА32-005 ТТ-0061-2009 ф.Idea Motore |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |
| СМА 60У89-XX  | Электродвигатель 1BA6738-2-0022 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель 1BA6738-2-0022-01 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель СА32-003 ТТ-0059-2009 ф.Idea Motore | ТЭН RW84TF C077 ТТ-0479-2012 ф.IRCA или<br>ТЭН SA14 03239 ТТ-0444-2012 ф.Bleckmann или<br>ТЭН YDL6611-F2 ТТ-0404-2011 ф.Yumi Development Limited или<br>ТЭН WABEN6611 ТТ-0498-2012 ф.HANGZOU KAWAI ELECTRIC CO. LTD | Датчик-реле уровня HD 505 G U3 01 ТТ-0597-2014 ф. Metalflex или<br>датчик-реле уровня KS-3-81-61/300 ТТ-0595-2014 ф. Wenzhou Tianjian Electric Co., LTD |
| СМА 60У109-XX | Электродвигатель 1BA6738-2-0024 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель 1BA6738-2-0024-01 ТУ ВУ 100010198.075-2011 или<br>электродвигатель СА32-000 ТТ-0056-2009 ф.Idea Motore |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |
| СМА 70У109-XX | Электродвигатель 1BA6738-2-0024-03 ТУ ВУ 100010198.075-2011                                                                                                                             | ТЭН RW84TF C077 ТТ-0479-2012 ф.IRCA или<br>ТЭН SA14 03239 ТТ-0444-2012 ф.Bleckmann или<br>ТЭН YDL6611-F2 ТТ-0404-2011 ф.Yumi Development Limited или<br>ТЭН WABEN6611 ТТ-0498-2012 ф.HANGZOU KAWAI ELECTRIC CO. LTD | Датчик-реле уровня HD 505 GG 401 ТТ-0597-2014 ф.Metalflex или<br>датчик-реле уровня KS-3-90-70/300 ТТ-0595-2014 ф. Wenzhou Tianjian Electric Co., LTD   |

Таблица А.3

| Обозначение провода | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода                  | Примечание |
|---------------------|-------------|----------------|---------------------------------|------------|
| 01                  | Z1-X2:1     | A1-X8:1        | 1 мм <sup>2</sup> синий         |            |
| 02                  | Z1-X2:2     | A1-X8:2        | 1 мм <sup>2</sup> коричневый    |            |
| 03                  | A1-X9:1     | EK1:1          | 1 мм <sup>2</sup> коричневый    |            |
| 04                  | A1-X9:2     | SL1-X7:3       | 1 мм <sup>2</sup> синий         |            |
| 05                  | A1-X10:1    | SA1-X5:1       | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 06                  | A1-X10:2    | Y1:1           | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 07                  | A1-X10:3    | Y2:1           | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 08                  | A1-X10:4    | M2-X4:1        | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 09                  | A1-X10:5    | SL1-X7:1       | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 10                  | A1-X10:6    | SL1-X7:4       | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 11                  | A1-X10:7    | M1-X3:1        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 12                  | A1-X10:8    | M1-X3:2        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 13                  | A1-X10:9    | BK1-X6:1       | 0,75 мм <sup>2</sup> синий      |            |
| 14                  | A1-X10:10   | BK1-X6:2       | 0,75 мм <sup>2</sup> синий      |            |
| 15                  | A1-X11:1    | M1-X3:5        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 16                  | A1-X11:2    | M1-X3:3        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 18                  | A1-X11:4    | M1-X3:7        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 19                  | A1-X11:5    | M1-X3:4        | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 20                  | A1-X11:6    | Y1:2           | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 21                  | A1-X11:7    | M2-X4:2        | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 22                  | A1-X11:8    | SA1-X6:3       | 0,75 мм <sup>2</sup> красный    |            |
| 23                  | A1-X11:9    | SA1-X6:2       | 0,75 мм <sup>2</sup> синий      |            |
| 24                  | EK1:2       | SL1-X8:2       | 1 мм <sup>2</sup> синий         |            |
| 25                  | Y1:2        | Y2:2           | 0,5 мм <sup>2</sup> синий       |            |
| 26                  | Z1: ⊕       | EK1: ⊕         | 1 мм <sup>2</sup> зелено-желтый |            |
| 27                  | EK1: ⊕      | M2: ⊕          | 1 мм <sup>2</sup> зелено-желтый |            |

Приложение Б  
Допустимые замены деталей

Таблица Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                   | Допустимая замена |                                                                               | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                               |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------|
| 1                               | 03                         | 991283835043 | Гайка М10-6Н.04.019<br>ГОСТ 5916-70                                            |                   | Гайка М10-6Н.04.0112 ГОСТ 5927-70                                             | 4                    |                                          |
|                                 | 08                         | 991297000422 | Винт ВZ 4.8x9.5 TC+Pz<br>ART021291<br>TT-0094-2009 ф.ТЕVI                      | 991297000435      | Винт М4х10 ART021509-2<br>TT-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gaweł                | 13                   | Действует<br>до<br>07.04.2015            |
|                                 |                            |              |                                                                                | 991297000440      | Винт St4.8x9.5 ART021291-2<br>TT-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gaweł            | 15                   |                                          |
|                                 |                            |              |                                                                                | 991297000495      | Винт PP 4.8x10 ART021291-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 15                   |                                          |
|                                 |                            |              |                                                                                | 991297000531      | Винт BW4.8x9KB/1 ART021291-1<br>TT-0094-2009 ф.MARCOPOŁ                       | 15                   |                                          |
|                                 |                            |              |                                                                                | 991297000570      | Винт PP 4.2x10 ART021509-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 13                   | Действует<br>до<br>07.04.2015            |
|                                 | 08A                        | 991284832131 | Винт Pt 4.8/8-9 ART025882-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG<br>HUITONG SCREW FACTORY | 991297000559      | Винт St4.8x9 ART025882-2<br>TT-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gaweł              | 2                    |                                          |
|                                 | 09                         | 730161100100 | Винт блокировочный                                                             | 991297000565      | ВИНТ CAMOPE3.ТРАНСПОРТ.<br>STSW 80-33 TT-0513-2012                            | 4                    | ф.QJDONG-<br>HUITONG<br>SCREW<br>FACTORY |



Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                                  | Допустимая замена |                                                                                        | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 | 10                         | 991297000458 | Винт В 6.3x80 TE с/b<br>ART021293<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                                     | 991297000442      | Винт St6.3x80 ART021293-2<br>ТТ-0094-2009 ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                     | 4                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 991297000459      | Винт В6Р6.3x80/60BH ART021293-1<br>ТТ-0094-2009 ф. MARCOPOL                            | 4                    |                               |
|                                 | 16                         | 768563100701 | Шнур сетевой                                                                                  | 768563100900      | Шнур сетевой                                                                           | 1                    | По заказ-<br>наряду           |
|                                 | 19                         | 991297000419 | Винт ВZ 4.2x10 TC+Pz Z 18<br>ART021509<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                                | 991297000410      | Винт BWZ4.2x10KB/1 ART021509-1<br>ТТ-0094-2009 ф. MARCOPOL                             | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 991297000435      | Винт M4x10 ART021509-2 ТТ-0094-2009<br>ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                        | 2                    | Действует<br>до<br>07.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 991297000570      | Винт PP 4.2x10 ART021509-33<br>ТТ-0437-2011 ф. QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY         | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 991297000571      | Винт M4x10 ART021509-2 ТТ-0094-2009<br>ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                        | 2                    |                               |
|                                 | 20                         | 908092001040 | ФИЛЬТР РАДИОПОМЕХ<br>LCR 095.21204.00<br>ТТ-0202-2009 LCR<br>ELECTRONICS (KUNSHAN) CO.<br>LTD | 908092001036      | Фильтр радиопомех сетевой<br>ФС 250/16 RoHS<br>ТУ ВУ 600073968.009-2007                | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 908092001039      | Фильтр радиопомех сетевой<br>ФС 250/12 ТУ 16-10 КЖИ.116.013 ТУ                         | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                                                               | 908092001041      | Фильтр радиопомех LCR 095.21204<br>ТТ-0490-2012 ф. LCR Electronics<br>(Kunshan) Co.LTD | 1                    |                               |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                              | Допустимая замена |                                                                                          | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 |                            |              |                                                           | 908092001044      | Фильтр радиопомех сетевой<br>LCR 116.014 FPS250/12<br>ТУ 02-10.116.012ТУ                 | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                           | 908092001045      | Фильтр радиопомех X17-1<br>ТТ-0269-2010 ф.Miflex S.A.                                    | 1                    | По заказ-<br>наряду           |
|                                 | 21                         | 768562405602 | Жгут                                                      | 768562405601      | Жгут                                                                                     | 1                    | По заказ-<br>наряду           |
|                                 | 22                         | 902224910109 | Стяжка полиамидная<br>4-160967-2 ТТ-0143-2009<br>ф."АМР"  | 902224910108      | СТЯЖКА ПОЛИАМИДНАЯ<br>GT100-M(SP21) ТТ-0567-2013<br>Ф. GENERAL WIRING COMPONENTS<br>LTD. | 6                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                           | 902291400001      | ХОМУТ-СТЯЖКА ЛЕНТОЧНЫЙ<br>2,5X100<br>ТУ ВУ 190662785.007-2013                            | 6                    |                               |
|                                 | 22А                        | 991297000422 | Винт ВZ 4.8x9.5 TC+Pz<br>ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI | 991297000531      | Винт ВW4.8x9KB/1 ART021291-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCO POL                                 | 1                    |                               |
|                                 |                            | 991297000530 | Винт SF 4x10 TC+Pz ART021288<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI       | 991284831021      | Винт 4x10 Ц9хр.б.цв. черт.<br>№ART021290-5                                               | 1                    | Действует<br>до<br>06.07.2015 |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000437      | Винт M4x10 ART021288-2 ТТ-0094-2009<br>ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel                           | 1                    | Действует<br>до<br>06.07.2015 |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                             | Допустимая замена |                                                                                           | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 |                            |              |                                                                          | 991297000499      | Винт PP 4x10 ART021288-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY               | 1                    | Действует<br>до<br>06.07.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                          | 991297000534      | Винт WWM4x10KB-SF ART021288-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOLO                                 | 1                    | Действует<br>до<br>06.07.2015 |
|                                 | 23А                        | 908092001790 | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ<br>HD 505 G-U3-01 ТТ-0597-2014<br>METALFLEX           | 903428102106      | Датчик-реле уровня KS-3-81-61/300<br>ТТ-0595-2014 ф.Wenzhou Tianjian<br>Electric Co., LTD | 1                    |                               |
|                                 |                            | 908092001808 | Датчик-реле уровня<br>HD 505 G S1 02 ТТ-0530-2013<br>Metalflex           | 903428102103      | Датчик-реле уровня KS-3-75-55/300<br>ТТ-0595-2014 ф.Wenzhou Tianjian<br>Electric Co., LTD | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                          | 908092000404      | Датчик-реле уровня KS-3-02<br>ТТ-0342-2011 ф.Wenzhou Tianjian<br>Electric Co., LTD        | 1                    | Действует<br>до<br>01.06.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                          | 908092001809      | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ KS-3-02                                                                | 1                    | Действует<br>до<br>07.04.2015 |
|                                 | 28                         | 908092001903 | Электрозамок блокировки<br>дверцы<br>ZV-449 T2 ТТ-0443-2012<br>Metalflex | 908092001907      | Электрозамок блокировки дверцы<br>KM ТТ-0311-2010 ф.WENZHOU<br>TIANJIAN ELECTRIC CO. LTD  | 1                    |                               |
|                                 | 29                         | 991297000406 | Винт EJ 4.5x12 TMT c/b+Ph2<br>ART021292 ТТ-0094-2009                     | 991284831019      | Винт 4,5x12 Ц9хр.бцв. черт.<br>№ ART021292-5                                              | 2                    |                               |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                              | Допустимая замена |                                                                                | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 |                            |              | ф.ТЕVI                                                    | 991297000407      | Винт TP4.6x12KB-1 ART021292-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOL                       | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000486      | Винт PP 4.5x12 ART021292-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY  | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000487      | Винт PS4.5x12 ART021292-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel              | 2                    |                               |
|                                 | 29A                        | 991297000420 | Винт PT 4x10 TC+Pz ART021290<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕVI       | 991284831021      | Винт 4x10 Ц9хр.бцв. черт.<br>№ART021290-5                                      | 4                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000420      | Винт PT 4x10 TC+Pz ART021290<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕVI                            | 4                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000438      | Винт TW4.1x10KB-1 ART021290-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOL                       | 4                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000494      | Винт PP 4x10 SP ART021290-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 4                    | Действует<br>до<br>14.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000533      | Винт MS4.0x10 ART021290-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel              | 4                    |                               |
| 2                               | 03                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz<br>ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕVI | 991297000440      | Винт St4.8x9.5 ART021291-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel             | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000495      | Винт PP 4.8x10 ART021291-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY  | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000531      | Винт BW4.8x9KB/1 ART021291-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOL                        | 2                    |                               |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                         | Допустимая замена |                                                                                 | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
|                                 | 07                         | 991297000556 | Винт РТ 3х10 ТС+Pz<br>ART021600-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG<br>HUITONG SCREW FACTORY | 991297000558      | Винт St2.9х10 ART021600-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel               | 10                   |            |
|                                 | 19                         | 991297000421 | Винт РТ 4х16 ТС+Pz ART021289<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI                                  | 991297000439      | Винт TW4.1х16KB-1 ART021289-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOLO                       | 4                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                      | 991297000460      | Винт MS4.0х16 ART021289-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel               | 4                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                      | 991297000493      | Винт РР 4х16 SM ART021289-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY  | 4                    |            |
| 3                               | 01                         | 908092001301 | ШЛАНГ НАЛИВНОЙ<br>SL EPP-WS L=1,5M<br>ТТ-0051-2009 ф.REFLEX                          | 908092000101      | Шланг наливной с аквастопом 100269<br>ТТ-0521-2013 ELTEK                        | 1                    |            |
|                                 | 02                         | 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa                                     | 908092002290      | Зажим 5200148 ТТ-0047-2009 ф.Telform                                            | 4                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                      | 908092002301      | Зажим "YDNAC" 8010148 ТТ-0098-2009<br>ф.CIMA spa                                | 4                    |            |
|                                 | 03                         | 908092004511 | Электроклапан EV-218<br>(000771)<br>ТТ-0478-2012 ф.EKI d.o.o.                        | 903428600010      | ЭЛЕКТРОКЛАПАН 10050327<br>ТТ-0562-2013 ф. "ELTEK"                               | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                      | 903428600011      | ЭЛЕКТРОКЛАПАН V28 ТТ-0561-2013<br>ф. INVENSYS                                   | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                      | 903428600012      | ЭЛЕКТРОКЛАПАН DST2030-6511<br>ТТ-0593-2014 ф.YANGZHOU JAVA<br>ELECTRIC CO., LTD | 1                    |            |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                              | Допустимая замена |                                                                               | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 | 05                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz<br>ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕВИ | 991297000440      | Винт St4.8x9.5 ART021291-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel            | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000495      | Винт PP 4.8x10 ART021291-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 991297000531      | Винт BW4.8x9KB/1 ART021291-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOLO                      | 2                    |                               |
|                                 | 06                         | 772318101700 | ТРУБКА                                                    | 908092001319      | Шланг сливной гофрированный<br>SB-ShGP-30/8 ТТ-0487-2012<br>ф. СтомилБел      | 1                    |                               |
|                                 |                            | 772318101701 | ТРУБКА                                                    | 908092001339      | Шланг гофрированный SB-ShG1-30/8<br>ТТ-0487-2012 ф. "СтомилБел"               | 2                    | Действует<br>до<br>07.07.2015 |
|                                 | 06А                        | 772318101701 | ТРУБКА                                                    | 908092001339      | Шланг гофрированный SB-ShG1-30/8<br>ТТ-0487-2012 ф. "СтомилБел"               | 1                    |                               |
| 4                               | 02                         | 908092003020 | Ремень 5EPJ1166 ТТ-0033-2009<br>ф. Optibelt               | 908092003021      | Ремень 5EPJ1166 ТТ-0316-2010<br>ООО"РПИ КурскПром"                            | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                           | 908092003034      | Ремень 5EPJ1165 ТТ-0343-2011<br>ф.Gates                                       | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 908092003035      | Ремень 5PJE1173 EJ163 ТТ-0034-2009<br>ф. Hutchinson                           | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                           | 908092003040      | Ремень 5EPJ1166 ТТ-0270-2010<br>ф.Better                                      | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 | 03                         | 991297000403 | Винт M8x20 TS X 40 ART021295<br>ТТ-0094-2009 ф.ТЕВИ       | 991297000436      | Винт M8x20 ART021295-2 ТТ-0094-2009<br>ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel                | 1                    |                               |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                             | Допустимая замена |                                                                                     | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
|                                 |                            |              |                                                          | 991297000540      | Винт WSM8x20TB-10.9 ART021295-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOL                          | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 991297000572      | Винт PT M8x20 TORX40 ART021295-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 1                    |            |
|                                 | 06                         | 908092002330 | Зажим PRO/0196 ТТ-0098-2009<br>ф.CIMA spa                | 908092002310      | Зажим 8010554-1 ТТ-0024-2008<br>ф.Changyi Yongfu Spring Co.,Ltd                     | 1                    |            |
|                                 | 07                         | 991297000417 | Винт В 3.9x19 TE с/б<br>ART021285 ТТ-0094-2009<br>ф.TEVI | 991297000434      | Винт В6P3.9x19B ART021285-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOL                              | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 991297000492      | Винт HF 3.9x19 ART021285-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY       | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 991297000537      | Винт St3.9x19 ART021285-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel                   | 1                    |            |
|                                 | 08                         | 908092004001 | Подшипник 6204-2Z/C3<br>ТТ-0040-2009 ф. SKF              | 908092004004      | Подшипник 6204-2Z-C3 ТТ-0278-2010<br>ф.Wuxi Huayang Rolling Bearing Co., Ltd        | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 908092004010      | Подшипник 6204-C-2Z-C3 ТТ-0041-2009<br>ф.FAG                                        | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 908092004040      | Подшипник 6204ZZ-C3 ТТ-0310-2010<br>ф.Yumi DL, Ltd                                  | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 908092004041      | Подшипник BB1-0724/VK189<br>ТТ-0198-2009 ф.SKf                                      | 1                    |            |
|                                 | 09                         | 771314100100 | Втулка                                                   | 771314100200      | Втулка                                                                              | 2                    |            |
|                                 | 09А                        | 772318100701 | ТРУБКА                                                   | 908092003451      | ТРУБКА РЕЗ. МКАУ.723181.007-01                                                      | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                          | 908092005505      | ТРУБКА TR 4.5*8*560 ТТ-0528-2013                                                    | 1                    |            |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                       | Допустимая замена |                                                                                      | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 | 10А                        | 772318100900 | ТРУБКА                                                             | 908092003412      | Трубка-сапун ТТ-0528-2013<br>ОДО "СтомилБел", РБ                                     | 1                    |                               |
|                                 | 11                         | 991297000412 | Винт РТ 10x75 TMT c/f Torx 40<br>ART021280 ТТ-0094-2009<br>ф. TEVI | 991284832136      | Винт РТ 10x75 TORX40 ART021280-33<br>ТТ-0437-2011 ф. QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                    | 991297000412      | Винт РТ 10x75 TMT c/f Torx 40<br>ART021280<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI                   | 3                    | Действует<br>до<br>14.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                    | 991297000430      | Винт MS10x76.5 ART021280-2<br>ТТ-0094-2009 ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                  | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                    | 991297000544      | Винт TP10.2x75/50 TB-1 8.8<br>ART021280-1<br>ТТ-0094-2009 ф. MARCOPOL                | 2                    |                               |
|                                 | 14                         | 908092004002 | Подшипник 6205-2Z/C3<br>ТТ-0040-2009 ф. SKF                        | 908092004005      | Подшипник 6205-2Z-C3 ТТ-0278-2010<br>ф. Wuxi Huayang Rolling Bearing Co., Ltd        | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                    | 908092004011      | Подшипник 6205-C-2Z-C3 ТТ-0041-2009<br>ф. FAG                                        | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                    | 908092004040      | Подшипник 6204ZZ-C3 ТТ-0310-2010<br>ф. Yumi DL, Ltd                                  | 1                    | Действует<br>до<br>14.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                    | 908092004042      | Подшипник 6205ZZ-C3 ТТ-0310-2010<br>ф. Yumi DL, Ltd                                  | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                    | 908092004043      | Подшипник BB1-0725/VK189<br>ТТ-0198-2009 ф. SKF                                      | 1                    |                               |



Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                                                         | Допустимая замена |                                                                                                      | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
|                                 | 15                         | 908092003102 | Манжета уплотнительная<br>BAESLX7 30-52-8,5/10,5<br>TT-0079-2009 ф. Freudenberg<br>Simrit GmbH&Co KG | 908092003080      | Манжета уплотнительная<br>TGS 30x52,1x8,5/10,5 TT-0315-2010<br>ф.Trelleborg Sealing Solutions        | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                                      | 908092003119      | Манжета уплотнительная<br>SP30-52-8,5/10,5<br>TT-0533-2013 ф. Qingdao Global<br>Sealing-tec Co., Ltd | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                                      | 908092003120      | Манжета уплотнительная<br>AON-30x52x8,5/10,5 TT-0053-2009<br>ф.ZWWG s.c.                             | 1                    |            |
|                                 | 17                         | 991297000535 | Винт M8x27 TSx40 ART021283<br>TT-0094-2009 ф.TEVI                                                    | 991284832133      | Винт PT M8x27 TORX40 ART021283-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY                  | 3                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                                      | 991297000536      | Винт M8x27 ART021283-2 TT-0094-2009<br>ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel                                       | 3                    |            |
|                                 | 22                         | 991297000548 | Винт DJ6.0x27 ART121284-2<br>TT-0094-2009 ф.ZPS Ltd<br>Wieslaw Gawel                                 | 991284832132      | Винт HF 6x27 ART121284-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY                          | 16                   |            |
|                                 | 26                         | 991297000451 | Винт MS10x30.5 ART021282-2<br>TT-0094-2009 ф.ZPS Ltd<br>Wieslaw Gawel                                | 991284832137      | Винт<br>PT 10x30.5 TORX40 ART021282-33<br>TT-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY             | 3                    |            |
|                                 |                            |              |                                                                                                      | 991297000545      | Винт TP10.2x30.5/23 TB-1 8.8<br>ART021282-1<br>TT-0094-2009 ф.MARCOPOLO                              | 3                    |            |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                | Допустимая замена |                                                                                 | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
|                                 | 30                         | 908092002858 | Амортизатор RD18 100N (с кронштейном) ТТ-0030-2009 ф. Suspa | 908092002883      | Амортизатор AJ 100N (с кронштейном) ТТ-0036-2009 ф. Cima                        | 2                    |            |
|                                 | 32                         | 991297000002 | Гайка M6 UNI 5588 ARTCO0540 ТТ-0094-2009 ф. TEVI            | 991283835019      | Гайка M6-6H.04.0118 ГОСТ 5927-70 ТТ-0087-2009                                   | 2                    |            |
|                                 | 34                         | 908092002302 | Зажим "YDNAC" 8010350 ТТ-0098-2009 ф. CIMA spa              | 908092002291      | Зажим 5200350 ТТ-0047-2009 ф. Telform                                           | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092002313      | Зажим 8010350-1 ТТ-0024-2008 ф. Changyi Yongfu Spring Co., Ltd                  | 1                    |            |
|                                 | 35                         | 908092000902 | Электронасос EP1A5BF205 ТТ-0085-2009 ф. "Arylux"            | 908092000905      | Электронасос B30-6AZ ТТ-0016-2008 ф. "Jiangmen Hanyu Electrical"                | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092000906      | Электронасос DP25-2001 ТТ-0497-2012 ф. Tonlon motor                             | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092000920      | Электронасос PSB-01 ТТ-0262-2010 ф. Zhongshan City Fudi Electrical Co. Ltd      | 1                    |            |
|                                 | 36                         | 908092002301 | Зажим "YDNAC" 8010148 ТТ-0098-2009 ф. CIMA spa              | 908092002290      | Зажим 5200148 ТТ-0047-2009 ф. Telform                                           | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092002312      | Зажим 8010148-1 ТТ-0024-2008 ф. Changyi Yongfu Spring Co., Ltd                  | 1                    |            |
|                                 | 38                         | 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388 ТТ-0098-2009 ф. CIMA spa              | 775365500401      | Зажим                                                                           | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092002293      | Зажим 5200388 ТТ-0047-2009 ф. Telform                                           | 1                    |            |
|                                 |                            |              |                                                             | 908092002315      | Зажим 8010388-1 ТТ-0024-2008 ф. Changyi Yongfu Spring Co., Ltd                  | 1                    |            |
|                                 | 40                         | 908092001222 | Шар 551G1157 ТТ-0043-2009 ф. Oldrati                        | 908092001221      | Шар ø46 мм ART-000002 ТТ-0052-2009 ф. Shangyn Hongda Plastics Industry Co., Ltd | 1                    |            |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                                   | Допустимая замена |                                                                             | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 | 41                         | 908092002307 | Зажим "UNIFIL" BEA 079<br>ТТ-0098-2009 ф.CIMA spa              | 908092002316      | Зажим BEA 079-1 ТТ-0024-2008<br>ф.Changyi Yongfu Spring Co.,Ltd             | 1                    |                               |
|                                 | 43                         | 090167380024 | Электродвигатель<br>1BA6738-2-0024<br>ТУ ВУ 100010198.075-2011 | 090167382401      | ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ<br>1BA6738-2-0024-01<br>ТУ ВУ 100010198.075-2011           | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                | 908092000844      | Электродвигатель СА32-000<br>ТТ-0056-2009 ф."IdeaMotore"                    | 1                    |                               |
|                                 | 45                         | 991297000425 | Винт РТ 8х20 ТЕ с/б ART021382<br>ТТ-0094-2009 ф.TEVI           | 991284832135      | Винт HF 8х20 ART021382-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                | 991297000436      | Винт М8х20 ART021295-2 ТТ-0094-2009<br>ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel              | 2                    | Действует<br>до<br>15.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                                | 991297000445      | Винт MS8х20 ART021382-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel             | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                | 991297000543      | Винт Т6Р8.2х20ВН ART021382-1<br>ТТ-0094-2009 ф.MARCOPOLO                    | 2                    |                               |
|                                 | 46                         | 908092001632 | ТЭН SA14 03239 ТТ-0444-2012<br>ф.Bleckmann                     | 908092001613      | ТЭН RW84TF C077 ТТ-0479-2012<br>ф.IRCA                                      | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                | 908092001655      | ТЭН WABEN6611 ТТ-0498-2012<br>ф.Hangzhou Kawai Electric Co.Ltd.             | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                                | 908092001661      | ТЭН YDL6611-F2 ТТ-0404-2011<br>ф.Yumi Development Limited                   | 1                    |                               |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование                                               | Допустимая замена |                                                                                             | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 | 47                         | 908092001311 | Шланг сливной L=1,93 м<br>ТТ-0032-2009 ф. Reflex           | 908092001312      | Шланг сливной TBX-200 L=1,93м<br>ТТ-0211-2009 ООО "Угличский завод<br>полимеров" (Tuboflex) | 1                    | Для рынка<br>СНГ              |
|                                 |                            |              |                                                            | 908092001313      | Шланг сливной L=1,93 м ТТ-0327-2011<br>ф. "PanYu Plastic Factory", Китай                    | 1                    |                               |
|                                 | 48                         | 908092002303 | Зажим "YDNAC" 8010388<br>ТТ-0098-2009 ф. CIMA spa          | 908092002293      | Зажим 5200388 ТТ-0047-2009 ф. Telform                                                       | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                            | 908092002315      | Зажим 8010388-1 ТТ-0024-2008<br>ф. Changyi Yongfu Spring Co., Ltd                           | 1                    |                               |
|                                 | 50                         | 908092002300 | Зажим "YDNAC" 8010086<br>ТТ-0098-2009 ф. CIMA spa          | 908092002311      | Зажим 8010086-1 ТТ-0024-2008<br>ф. Changyi Yongfu Spring Co., Ltd                           | 1                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                            |                   |                                                                                             |                      |                               |
| 5                               | 04                         | 991297000422 | Винт BZ 4.8x9.5 TC+Pz<br>ART021291<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI | 991297000440      | Винт St4.8x9.5 ART021291-2<br>ТТ-0094-2009 ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                         | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                            | 991297000494      | Винт PP 4x10 SP ART021290-33<br>ТТ-0437-2011 ф. QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY             | 2                    | Действует<br>до<br>15.04.2015 |
|                                 |                            |              |                                                            | 991297000495      | Винт PP 4.8x10 ART021291-33<br>ТТ-0437-2011 ф. QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY              | 2                    |                               |
|                                 |                            |              |                                                            | 991297000531      | Винт BW4.8x9KB/1 ART021291-1<br>ТТ-0094-2009 ф. MARCOPOL                                    | 2                    |                               |
|                                 | 05                         | 991297000421 | Винт PT 4x16 TC+Pz ART021289<br>ТТ-0094-2009 ф. TEVI       | 991297000439      | Винт TW4.1x16KB-1 ART021289-1<br>ТТ-0094-2009 ф. MARCOPOL                                   | 11                   |                               |
|                                 |                            |              |                                                            | 991297000460      | Винт MS4.0x16 ART021289-2<br>ТТ-0094-2009 ф. ZPS Ltd Wieslaw Gawel                          | 11                   | Действует<br>до<br>15.04.2015 |

Продолжение таблицы Б.1

| Но-<br>мер<br>ри-<br>сун-<br>ка | Но-<br>мер<br>пози-<br>ции | Код          | Наименование | Допустимая замена |                                                                                | Коли-<br>чес-<br>тво | Примечание                    |
|---------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
|                                 |                            |              |              | 991297000493      | Винт PP 4x16 SM ART021289-33<br>ТТ-0437-2011 ф.QIDONG HUITONG<br>SCREW FACTORY | 11                   |                               |
|                                 |                            |              |              | 991297000533      | Винт MS4.0x10 ART021290-2<br>ТТ-0094-2009 ф.ZPS Ltd Wieslaw Gawel              | 11                   |                               |
|                                 | 07                         | 771232201000 | Стекло       | 908092001426      | СТЕКЛО МКАУ.712322.010<br>ТТ0045-2009                                          | 1                    | Действует<br>до<br>15.04.2015 |

[illegible]