



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО **“ЧЕЛЯБИНСКИЕ
СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ”**



**АВТОГРЕЙДЕР
ДЗ-98В.1,
MOTOR GRADER,
его модификации и комплектации
its modifications and complete sets**

*Каталог деталей и сборочных единиц
Catalog of Parts and Assembly Units*

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

Челябинск, Россия
Chelyabinsk, Russia

В связи с постоянной работой по совершенствованию автогрейдеров, в их конструкцию могут быть внесены некоторые изменения, не отраженные в настоящем издании.

Since efforts are continually made to improve the motor graders, minor changes of their design may be introduced without special notice in this edition.

Содержание Contents

| | |
|--|------------|
| Введение | 4 |
| Introduction | |
| Указатель сборочных единиц | 5/9 |
| Index of assembly units | |
| Схема деления автогрейдера на составные части | 1-1/1-3 |
| Diagram of the motor grader components | |
| Иллюстрации и перечни сборочных единиц и деталей | 3-1 |
| Illustrations and lists of assembly units and parts | |
| Системы двигателя | 3-1/3-47 |
| Engine systems | |
| Трансмиссия | 4-1/4-53 |
| Transmission | |
| Ходовая часть | 5-1/5-31 |
| Running gear | |
| Рабочее оборудование | 6-1/6-25 |
| Working equipment | |
| Рулевая колонка | 7-1/7-12 |
| Steering column | |
| Кабина | 8-1/8-8 |
| Cab | |
| Управление | 9-1/9-20 |
| Control | |
| Облицовка | 10-1/10-3 |
| Facing | |
| Электрооборудование | 11-1/11-32 |
| Electrical equipment | |
| Пневматическая система | 12-1/12-10 |
| Pneumatic system | |
| Гидросистема автогрейдера | 13-1/13-16 |
| Motor grader hydraulic system | |
| Инструмент и принадлежности | 14-1/14-3 |
| Tools and accessories | |
| Номерной указатель | Н-1/Н-24 |
| Numerical index | |
| Стандартизованные изделия | СТ-1/СТ-8 |
| Standardized items | |

Введение

Каталог содержит номенклатуру сборочных единиц и деталей автогрейдеров, которые могут быть заказаны как запасные части для эксплуатации и ремонта.

Особенности применяемости или конструкции сборочных единиц при необходимости приведены в графе "Примечание" раздела "Указатель сборочных единиц".

Сборочные единицы с входящими в них деталями изображены на рисунках. В перечнях, относящихся к каждому рисунку, приведены обозначения и наименования сборочных единиц и деталей по чертежу, количество их на сборочную единицу. Римскими цифрами или русскими буквами обозначены отдельные элементы сборочных единиц.

При оформлении заказов на запасные части необходимо указать:

- индекс автогрейдера и его заводской номер;
- обозначение, наименование детали (сборочной единицы) по каталогу и требуемое количество.

Каталог распространяется на автогрейдеры ДЗ-98В.1, ДЗ-98В.3, ДЗ-98В.5, ДЗ-98В.7, ДЗ-98В.9 и их комплектации.

Introduction

The Catalog covers the range of assembly units and parts which can be ordered as spares for the use in service and repairs.

Features of applicability or constructions of assembly units are given (if necessary) in column "Note", section "Index of assembly units".

All assembly units with component parts are illustrated. The lists applying to all illustrations comprise designation symbols and names of parts and units as given in the respective drawings and the required quantity per unit. Separate enlarged elements are set off under Roman numerals or Russian letters.

When placing orders for spare parts, please, mention:

- motor grader designation and its serial number;
- catalog designation, name of the part (assembly unit) and quantity required.

The Catalog applies to the motor grader ДЗ-98В.1, ДЗ-98В.3, ДЗ-98В.5, ДЗ-98В.7, ДЗ-98В.9 and their complete sets.

Указатель сборочных единиц
Index of assembly units

| Обозначение Designation | Наименование | Name | Рисунок Figure | Примечание Note |
|----------------------------|--|--|-------------------|---|
| | Автогрейдер ДЗ-98В.1, его модификации и комплектации | ДЗ-98В.1 motor grader, its modifications and complete sets | 1.1 | |
| ДЗ-98В9.11.00.000-01 | Установка силовая | Power plant | 2.1 | Для ДЗ-98В.7... For |
| ДЗ-98В9.11.00.000 | Установка силовая | Power plant | 2.2 | Для ДЗ-98В.7... For |
| ДЗ-98В.31.00.000-01 | Топливная система | Fuel system | 3-1...3-3 | Для ДЗ-98В.1... For |
| ДЗ-98А.31.00.000-07 | Топливная система | Fuel system | 3-4 | Для ДЗ-98В.3... For |
| ДЗ-98В9.31.00.000 | Топливная система | Fuel system | 3-5,3-6 | Для ДЗ-98В.7..., ДЗ-98В.9... For |
| ДЗ-98В.31.00.030 | Бак топливный | Fuel tank | 3-7 | |
| ДЗ-98В.32.00.000-01 | Система всасывания и выхлопа | Air intake and exhaust system | 3-8,3-9 | Для ДЗ-98В.1... For |
| ДЗ-98В.32.00.000-07 | Система всасывания и выхлопа | Air intake and exhaust system | 3-10,3-11 | Для ДЗ-98В.3... For |
| ДЗ-98В5.32.00.000 | Система всасывания и выхлопа | Air intake and exhaust system | 3-12 | Для ДЗ-98В.5... For |
| ДЗ-98В9.32.00.000 | Система всасывания и выхлопа | Air intake and exhaust system | 3-13 | Для ДЗ-98В.9 и его комплектаций For ДЗ-98В.9 and its complete sets |
| ДЗ-98В9.32.10.010 | Воздухоочиститель | Air cleaner | 3-14 | |
| ДЗ-98В.33.00.000-05 | Система охлаждения и разогрева двигателя | Cooling and heating system of the engine | 3-15...3-18 | Для ДЗ-98В.1... For |
| ДЗ-98В3.33.00.000 | Система охлаждения и разогрева двигателя | Cooling and heating system of the engine | 3-19...3-21 | Для ДЗ-98В.3... For |
| ДЗ-98В5.33.00.000 | Система охлаждения и разогрева двигателя | Cooling and heating system of the engine | 3-22,3-23 | Для ДЗ-98В.5... For |
| ДЗ-98В7.33.00.000 | Система охлаждения и разогрева двигателя | Cooling and heating system of the engine | 3-24,3-25 | Для ДЗ-98В.7..., ДЗ-98В.9... For |
| ДЗ-98.38.00.000-01 | Система смазки | Lubrication system | 3-26,3-27 | Для ДЗ-98В.3... For |
| ДЗ-98.38.00.020 | Бак масляный в сборе | Oil tank assembly | 3-28 | |
| ДЗ-98.38.00.100 | Клапан редукционный | Reducing valve | 3-29 | |
| ДЗ-98В5.38.00.000 | Система смазки | Lubrication system | 3-30 | Для ДЗ-98В.5... For |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Наименование | Name | Рисунок Figure | Примечание Note |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---|
| ДЗ-98В9.38.00.000 | Система смазки | Lubrication system | 3-31 | Для ДЗ-98В.7..., ДЗ-98В.9... For |
| ДЗ95В.10.00.000-1 | Трансмиссия | Transmission | 4-1...4-3 | |
| ДЗ-98.10.02.000-1 | Муфта сцепления | Clutch | 4-4,4-5 | |
| ДЗ-98.10.03.110 | Установка сервомеханизма | Servomechanism installation | 4-6 | |
| ДЗ-98.10.03.120 | Сервомеханизм | Servomechanism | 4-7,4-8 | |
| ДЗ-98.10.04.000 | Коробка передач | Gearbox | 4-9...4-14 | |
| ДЗ-98.10.04.010 | Механизм переключения передач | Gear shift mechanism | 4-15 | |
| ДЗ-98.10.04.050 | Механизм переключения реверса | Reverse gear shift mechanism | 4-16 | |
| ДЗ-98А.10.04.540 | Вал ведущий | Drive shaft | 4-17 | |
| ДЗ95В.04.030 | Вал реверса | Reverse gear shaft | 4-18 | |
| ДЗ95В.04.040 | Вал промежуточный | Intermediate shaft | 4-19 | |
| ДЗ95В.04.050 | Вал мультипликатора | Step-up gear shaft | 4-20 | |
| ДЗ95В.04.100 | Механизм переключения мультипликатора | Step-up gear shift mechanism | 4-21 | |
| ДЗ-98.10.05.000-02 | Редуктор раздаточный | Transfer reduction gear-box | 4-22...4-25 | |
| ДЗ-98.10.06.000-09 | Редуктор промежуточный | Intermediate reduction gear | 4-26...4-29 | |
| ДЗ-98.10.07.000-02 | Тормоз стояночный | Parking brake | 4-30,4-31 | |
| ДЗ-98.16.01.000-1 | Передача карданная | Universal-joint drive | 4-32 | |
| ДЗ-98.16.01.200 | Вал промежуточный | Intermediate shaft | 4-33 | |
| ДЗ-98.16.01.210 | Опора промежуточная | Intermediate support | 4-34 | |
| ДЗ95А.0115.000 | Вал карданный заднего моста | Rear axle universal-joint shaft | 4-35 | |
| ДЗ-98В.21.04.000 | Рама | Frame | 5-1...5-3 | Головка под кирковщик Head - for scarifier |
| ДЗ-98В1.2.21.04.000 | Рама | Frame | 5-1...5-3 | |
| ДЗ-98В1.61.00.000 | Мост передний ведущий | Front driving axle | 5-4...5-8 | |
| ДЗ-98В1.62.00.000 | Мост задний ведущий | Rear driving axle | 5-9...5-14 | |
| ДЗ95.0202.000 | Подвеска задних мостов | Rear wheel suspension | 5-15 | |
| ДЗ94.0202.901-01 | Балансир | Equalizer | 5-16 | |
| ДЗ-98В1.24.00.000 | Колесо | Wheel | 5-17 | Шина 16.00-24 tyre |
| ДЗ-98В1.1.24.01.000 | Колесо | Wheel | 5-18 | Шина 20,5-25 tyre |
| ДЗ-98.30.00.000 | Подвеска тяговой рамы | Traction frame suspension | 6-1 | |
| ДЗ-98.34.00.000 | Рама тяговая с отвалом | Traction frame with mould-board | 6-2...6-5 | |
| ДЗ-98.29.00.000 | Редуктор поворота отвала | Mouldboard slewing reduction gear | 6-6,6-7 | |
| ДЗ-98.25.01.000-01 | Кирковщик | Scarifier | 6-8 | |
| ДЗ-98В1.2.25.02.000 | Оборудование бульдозерное | Dozing equipment | 6-9,6-10 | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Наименование | Name | Рисунок Figure | Примечание Note |
|----------------------------|--|--|-------------------|---|
| ДЗ-140А.25.12.140 | Отвал | Mouldboard | 6-11 | |
| ДЗ-98В1.3.25.03.000 | Оборудование рых- лительное | Ripping equipment | 6-12 | |
| ДЗ-98В1.3.25.03.010 | Рыхлитель | Tooth | 6-13 | |
| ДЗ-98В1.5.28.00.000 | Оборудование путе- рокладочное | Tracking equipment | 6-14...6-16 | |
| ДЗ-98В1.5.28.01.000 | Отвал | Mouldboard | 6-17,6-18 | |
| ДЗ-140А.50.20.000-10 | Колонка рулевая | Steering column | 7-1...7-4 | Под гидрораспреде- лители РС-25 For hydraulic distri- butors PC-25 |
| ДЗ-140А.50.30.000-01 | Колонка рулевая | Steering column | 7-5 | Под гидрораспреде- лители 538 For hydraulic distri- butors 538 |
| ДЗ-140А.50.01.000-11 | Пульт управления | Control panel | 7-6 | |
| ДЗ-140А.50.01.120 | Гидроруль | Hydraulic steering wheel | 7-7 | |
| ДЗ-140А.50.01.180 | Пульт управления | Control panel | 7-8 | |
| ДЗ-140А.50.01.190 | Гидроруль | Hydraulic steering wheel | 7-9 | |
| ДЗ-140А.51.00.000-30 | Кабина | Cab | 8-1,8-2 | Под гидрораспреде- лители РС 25 For hydraulic distribu- tors PC 25 |
| ДЗ-140А.51.00.000-40 | Кабина | Cab | 8-3 | Под гидрораспреде- лители 538 For hydraulic distribu- tors 538 |
| ДЗ-140А.51.01.000-10 | Будочка | Cab | 8-4 | |
| ДЗ-140А.51.01.300-10 | Калитка | Door | 8-5 | |
| ДЗ-140А.51.01.300-11 | Калитка | Door | 8-5 | |
| ДЗ-140А.51.03.000 | Площадка оператора | Operator's platform | 8-6 | |
| ДЗ-98В.13.01.000 | Механизм управле- ния муфтой сцепле- ния | Clutch control mechanism | 9-1,9-2 | |
| ДЗ-98В.13.02.000 | Управление коробкой перемены передач | Gearbox control | 9-3 | |
| ДЗ-98В.13.03.000 | Управление колес- ными тормозами | Wheel brake control | 9-4 | |
| ДЗ-98В.13.04.000 | Управление стояноч- ным тормозом | Parking brake cont- rol | 9-5 | |
| ДЗ-98В.39.00.000 | Управление регуля- тором | Fully- variable regula- tor control | 9-6,9-7 | Для ДЗ-98В.5 и его комплектаций For ДЗ-98В.5 and its complete sets |
| ДЗ-98В.39.02.000 | Управление регуля- тором | Fully- variable regulator control | 9-8,9-9 | Для ДЗ-98В.3 и его комплектаций For ДЗ-98В.3 and its complete sets |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Наименование | Name | Рисунок Figure | Примечание Note |
|----------------------------|--|---|-------------------|---|
| ДЗ-98В.39.04.000 | Управление регулятором | Fully- variable regulator control | 9-10 | Для ДЗ-98В.1 и его комплектаций For ДЗ-98В.1 and its complete sets |
| ДЗ-98В.14.00.000 | Управление рулевое | Steering | 9-11 | |
| ДЗ95Б.43.010 | Тяга поперечная | Steering tie-rod | 9-12 | |
| ДЗ-98-0-2.06.00.340 | Клапан предохранительный | Safety valve | 9-13 | |
| ДЗ95Б.43.670 | Цилиндр гидравлического усилителя руля | Steering wheel hydraulic booster cylinder | 9-14 | |
| ДЗ-98В1.52.01.000 | Капот | Hood | 10-1 | |
| ДЗ-98. 53. 00.000-04 | Установка крыльев | Fenders installation | 10-2 | |
| ДЗ-98В.41. 00.000-01 | Установка электрооборудования | Electrical equipment installation | 11-1...11-6 | Для ДЗ-98В.1 и его комплектаций For ДЗ-98В.1 and its complete sets |
| ДЗ-98. 41. 01. 000-01 | Электрооборудование кабины | Cab electrical equipment | 11-7...11-12 | |
| ДЗ-98В1. 41 .00.000-07 | Установка электрооборудования | Electrical equipment installation | 11-13 | Для ДЗ-98В.3 и его комплектаций For ДЗ-98В.3 and its complete sets |
| ДЗ-98В.41. 01. 000-07 | Электрооборудование кабины | Cab electrical equipment | 11-14 | |
| ДЗ-98В.41. 01. 020-07 | Щиток приборов | Instrument panel | 11-15 | |
| ДЗ-98В5.41.00.000 | Установка электрооборудования | Electrical equipment installation | 11-16...11-22 | Для ДЗ-98В.5 и его комплектаций For ДЗ-98В.5 and its complete sets |
| ДЗ-98В.42.00.000-01 | Система пневматическая | Pneumatic system | 12-1. ..12-5 | |
| ДЗ-98В.42.00.010 | Пневмораспределитель | Air distributor | 12-6,12-7 | |
| ДЗ-98В.43.00.000 | Гидросистема автогрейдера | Motor grader hydraulic system | 13-1,13-2 | |
| ДЗ-98В.43.09.000 | Установка распределителей | Mounting distributors | 13-3 | Гидрораспределители ДЗ-98В. 43. 09.010 Hydraulic distributors ДЗ-98В.43.09.010 |
| ДЗ-98В.43.02.000 | Установка распределителей | Mounting distributors | 13-4 | Гидрораспределители РС 25 Hydraulic distributors РС 25 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Наименование | Name | Рисунок Figure | Примечание Note |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|---|
| ДЗ-98В.43.10.000 | Установка распределителей | Mounting distributors | 13-5 | Гидрораспределители 538 Hydraulic distributors 538 |
| ДЗ-172. 06. 480-01 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder | 13-6 | |
| ДЗ-98В.43.03.000 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder | 13-7 | |
| ДЗ-98В.43.03.000-01 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder | 13-8 | |
| ДЗ-98В.43.05.000 | Установка гид-розамка | Hydraulic lock installation | 13-9 | |
| ДЗ-98В.43.05.000-01 | Установка гид-розамка | Hydraulic lock installation | 13-9 | |
| ДЗ-98В.43.04.000 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder | 13-10 | |
| ДЗ-98В1.90.00.000 | Чехол утеплительный | Engine hood cover | 14.1 | |
| ДЗ-98В.99.00.000 | Инструмент | Tools | 14.2,14.3 | |

Схема деления автогрейдера на составные части
Diagram of motor grader components

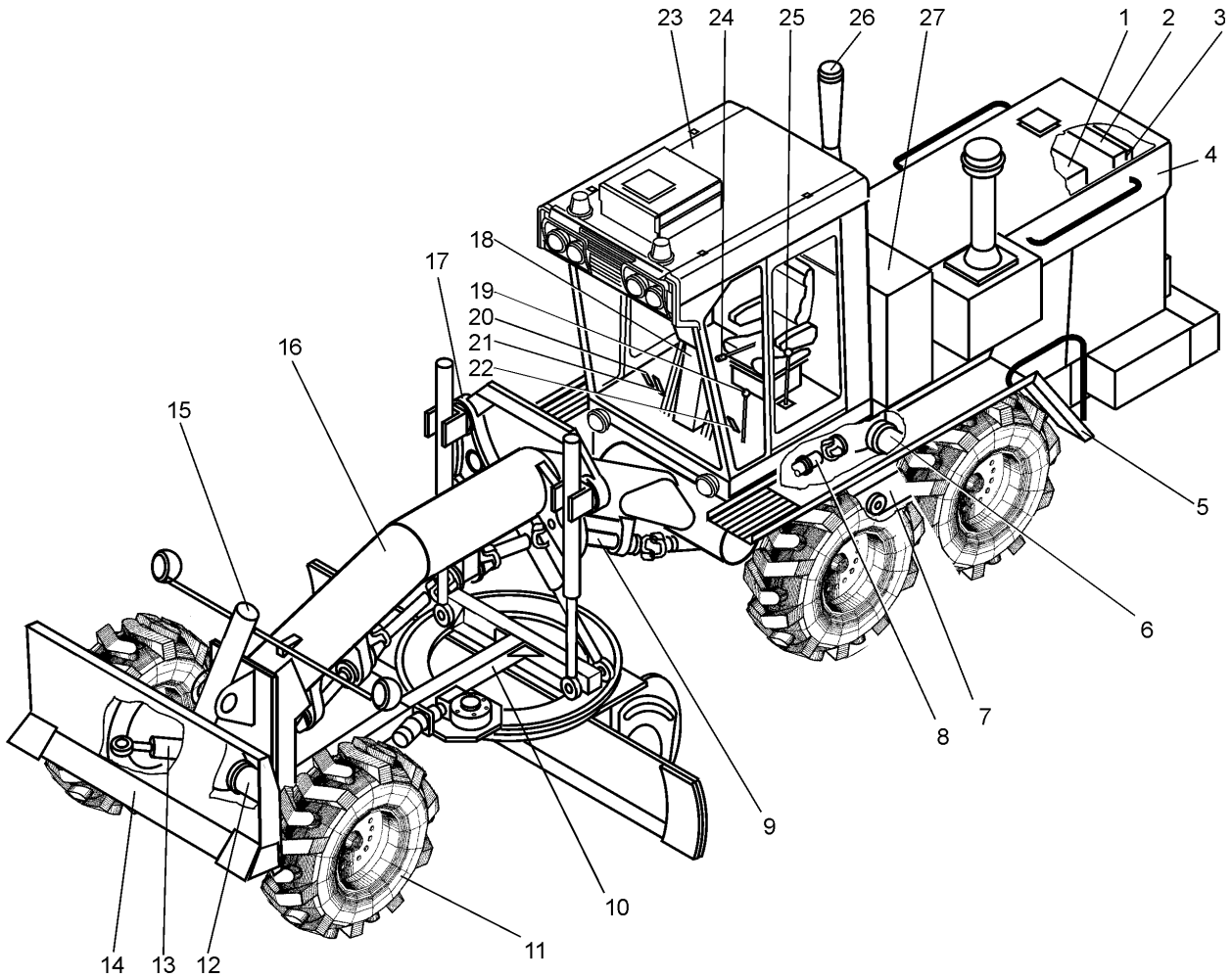


Рис. 1.1 - Автогрейдер ДЗ-98В.1, его модификации и комплектации

Fig. 1.1 - ДЗ-98В.1 motor grader, its modifications and complete sets

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|---|---|
| 1.1 | 1 | ДЗ-98В9.11.00.000-01 или от | 1 | Установка силовая | Power plant |
| | 2 | ДЗ-98В9.11.00.000 ДЗ-98В.33.00.000-05 или от ДЗ-98В3.33.00.000 или от ДЗ-98В5.33.00.000 или от ДЗ-98В7.33.00.000 | 1 1 1 1 1 | Система охлаждения и разогрева двигателя | Cooling and heating system of the engine |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|---|---|
| 1.1 | 3 | ДЗ-98.38.00.000-01 или ог ДЗ-98В5.38.00.000 или ог ДЗ-98В9.38.00.000 | 1 1 1 | Система смазки | Lubrication system |
| | 4 | ДЗ-98В9.52.00.000-01 или ог ДЗ-98В9.52.00.000 | 1 1 | Капот | Hood |
| | 5 | ДЗ-98.53.00.000-04 | 1 | Установка крыльев | Fender installation |
| | 6 | ДЗ-98В1.62.00.000 | 2 | Мост задний ведущий | Rear driving axle |
| | 7 | ДЗ95.0202.000 | 1 | Подвеска задних мостов | Rear axle suspension |
| | 8 | ДЗ95А.0115.000-01 | 2 | Вал карданный заднего моста | Rear axle universal-joint shaft |
| | 9 | ДЗ-98.16.01.000-1 | 1 | Передача карданная | Universal-joint drive |
| | 10 | ДЗ-98.34.00.000 | 1 | Рама тяговая с отвалом | Traction frame with mouldboard |
| | 11 | ДЗ-98В1.24.00.000 или ог ДЗ-98В1.1.24.01.000 | 6 6 | Колесо | Wheel |
| | 12 | ДЗ-98В1.61.00.000 | 1 | Мост передний ведущий | Front driving axle |
| | 13 | ДЗ-98В.14.00.000 | 1 | Управление рулевое | Steering |
| | 14 | ДЗ-98В1.2.25.02.000 или ог ДЗ-98В1.3.25.03.000-01 или ог ДЗ-98В1.5.28.00.000 или ог ДЗ-98.25.01.000-1 | 1 1 1 1 | Оборудование бульдозерное Оборудование рыхлительное Оборудование путепрокладочное | Dozing equipment Ripping equipment Tracking equipment |
| | 15 | ДЗ-98В.43.00.000 | 1 | Кирковщик | Scarifier |
| | 16 | ДЗ-98В.43.00.000 или ог ДЗ-98В1.2.21.04.000 | 1 1 | Гидросистема автогрейдера | Motor grader hydraulic system |
| | 17 | ДЗ-98В.21.04.000 или ог ДЗ-98В1.2.21.04.000 | 1 1 | Рама | Frame |
| | 18 | ДЗ-98.30.00.000 | 1 | Подвеска тяговой рамы | Traction frame suspension |
| | 19 | ДЗ-140А.50.30.000-01 или ог ДЗ-140А.50.30.000-03 | 1 1 | Колонка рулевая | Steering column |
| | 20 | ДЗ-98В.13.02.000 или ог ДЗ-98В7.39.00.000 или ог ДЗ-98В7.39.00.000-02 или ог ДЗ-98В7.39.00.000-01 или ог ДЗ-98В7.39.00.000-03 | 1 1 1 1 1 | Управление коробкой перемены передач Система управления регулятором | Gearbox control Fully-variable regulator control system |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|--|--|---|----------------------------------|
| 1.1 | 21 | ДЗ-98В1.13.03.000-01 или от ДЗ-98В1.13.03.000-02 | 1 | Управление колес- ными тормозами | Wheel brakes control |
| | 22 | ДЗ-98В.13.01.000 | 1 | Механизм управления муфтой сцепления | Clutch control mecha- nism |
| | 23 | ДЗ-140А.51.00.000-40 | 1 | Кабина | Cab |
| | 24 | ДЗ-98В.13.04.000 | 1 | Управление стояноч- ным тормозом | Parking brake control |
| | 25 | ДЗ-98В.42.00.000-03 | 1 | Система пневматичес- кая | Pneumatic system |
| | 26 | ДЗ-98В.32.00.000-02 или от ДЗ-98В.32.00.000-07 или от ДЗ-98В5.32.00.000 или от ДЗ-98В9.32.00.000 | 1 | Система всасывания и выхлопа | Air intake and exhaust system |
| | 27 | ДЗ-98В.31.00.000-05 или от ДЗ-98А.31.00.000-07 или от ДЗ-98В9.31.00.000 | 1 | Система топливная | Fuel system |

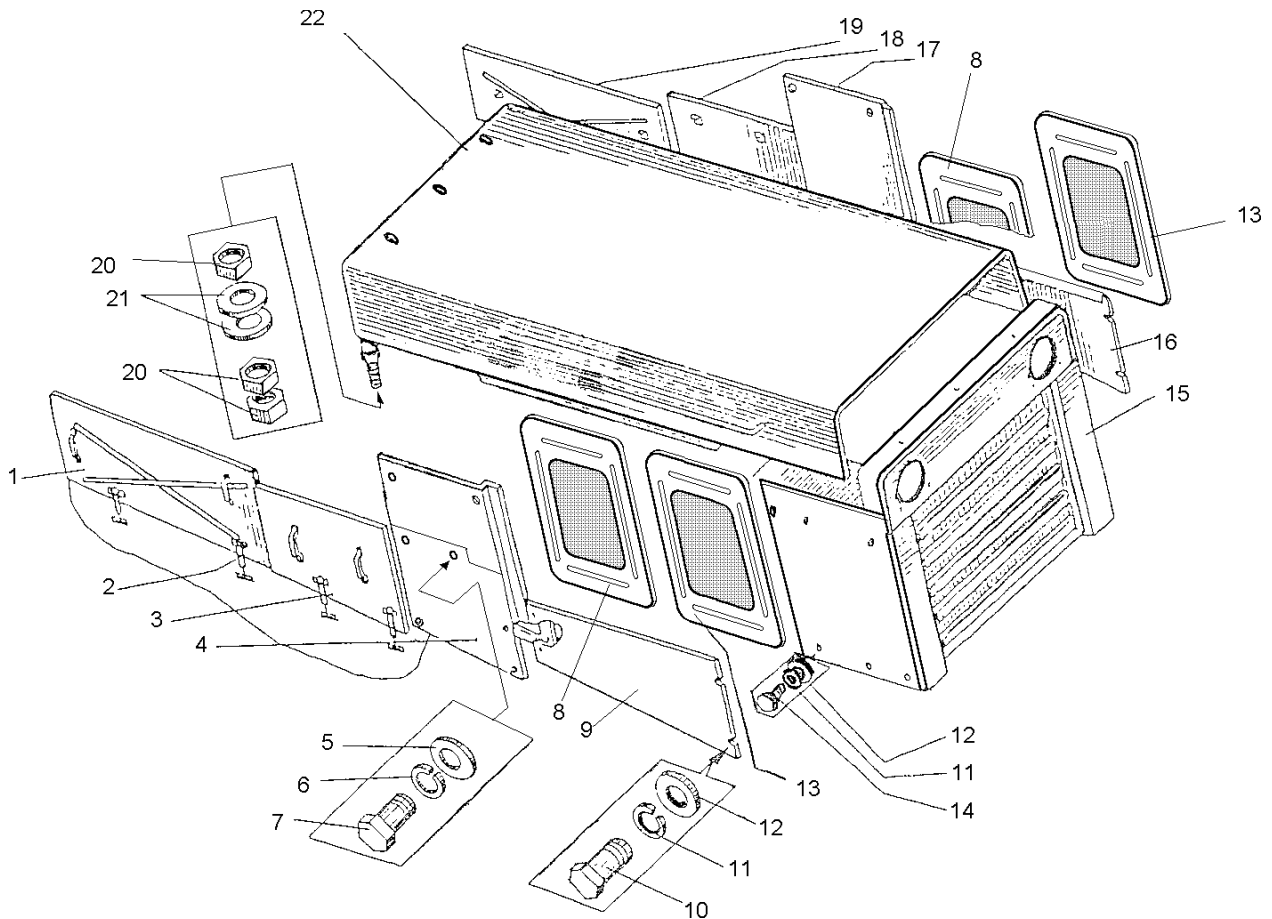


Рис. 10-1 Капот (ДЗ-98В1.52.01.000)

Fig. 10-1 Hood

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| 10-1 | 1 | ДЗ95В.52.00.120-2 | 1 | Штора левая | Left-hand shutter |
| | 2 | ДЗ-98В1.21.03.150 | 8 | Замок | Lock |
| | 3 | ДЗ95В.52.00.090-1 | 1 | Штора левая | Left-hand shutter |
| | 4 | ДЗ-98В1.52.01.026 | 1 | Щиток левый (двиг.ЯМЗ-8482) | Left-hand panel (ЯМЗ-8482 engine) |
| | | ДЗ-98В1.52.01.016 | 1 | Щиток левый (двиг.ЯМЗ-240Г) | Left-hand panel (ЯМЗ-240Г engine) |
| | 5 | С12.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 6 | 12.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 7 | М12-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 8 | ДЗ-98В1.52.01.100 | 2 | Штора | Shutter |
| | 9 | ДЗ-98В1.52.01.021 | 1 | Щиток левый | Left-hand panel |
| | 10 | М10-6gx25.58.019 7798 | 26 | Болт | Bolt |
| | 11 | 10.65Г.069 6402 | 34 | Шайба | Washer |
| | 12 | ДЗ95В.52.00.013 | 34 | Шайба специальная | Special washer |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------------|
| 10-1 | 13 | ДЗ-98В1.52.01.100 | 2 | Штора | Shutter |
| | 14 | M10-6gx25.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 15 | ДЗ-98В1.52.01.030 | 1 | Лобовина | Front panel cover |
| | 16 | ДЗ-98В1.52.01.019 | 1 | Щиток правый | Right-hand panel |
| | 17 | ДЗ-98В1.52.01.014 | 1 | Щиток правый (двиг. ЯМЗ-8482) | Right-hand panel (ЯМЗ-8482 engine) |
| | | (ДЗ-98В1.52.01.015) | 1 | Щиток правый (двиг. ЯМЗ-240Г) | Right-hand panel (ЯМЗ-240Г engine) |
| | 18 | ДЗ95В.52.00.080-1 | 1 | Штора правая | Right-hand shutter |
| | 19 | ДЗ95В.52.00.110-2 | 1 | Штора правая | Right-hand shutter |
| | 20 | M24-6H.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 21 | C30.04.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 22 | ДЗ-98В1.52.01.010 | 1 | Крыша | Top |

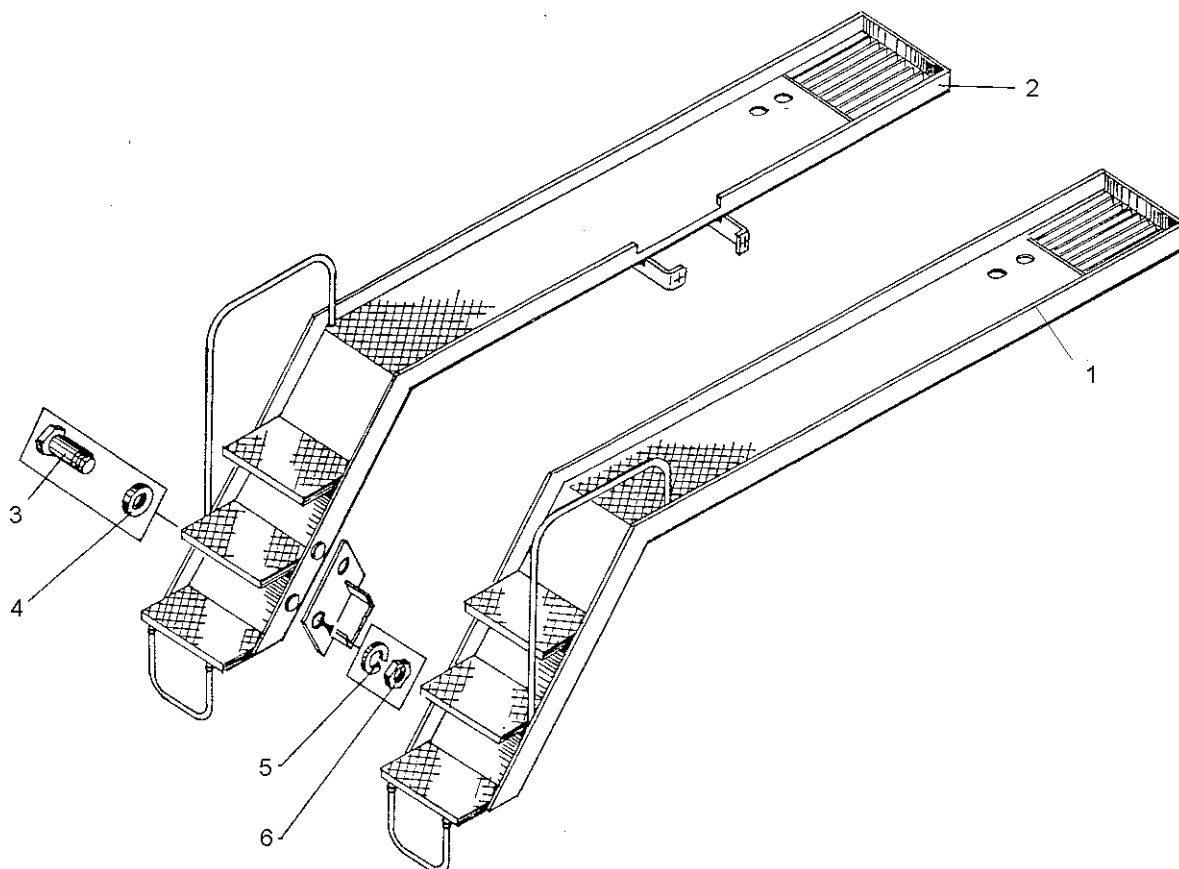


Рис. 10-2 Установка крыльев (ДЗ-98.53.00.000-04)

Fig. 10-2 Fenders installation

| | | | | | |
|------|---|-----------------|---|--------------|-------------------|
| 10-2 | 1 | ДЗ-98.53.00.030 | 1 | Крыло правое | Right-hand fender |
| | 2 | ДЗ-98.53.00.020 | 1 | Крыло левое | Left-hand fender |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 10-2 | 3 | M20-6gx45.46.029 7796 | 8 | Болт | Bolt |
| | 4 | ПКТ-0100-0014 | 12 | Шайба | Washer |
| | 5 | 20.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 6 | M20.5.029 5915 | 12 | Гайка | Nut |

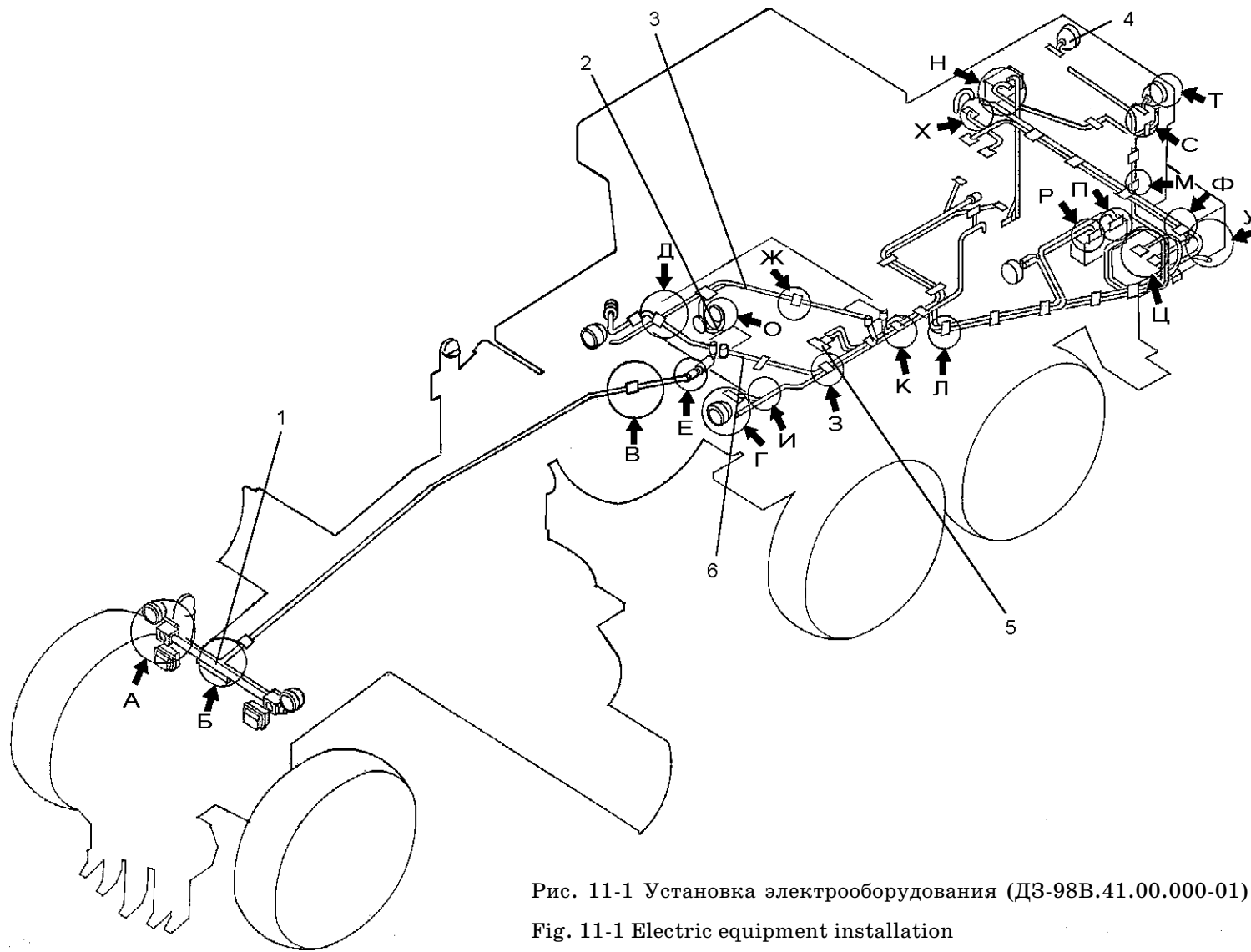


Рис. 11-1 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)

Fig. 11-1 Electric equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------|-------------------------------|
| 11-1 | 1 | ДЗ-98.41.02.000-3 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 2 | ДЗ-98В.41.30.280 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 3 | ДЗ-98В.41.30.050 | 2 | Жгут | Bunched conductor |
| | 4 | 45 7332 1134 | 2 | Фара ФГ122-ВВ | Head lamp |
| | 5 | 45 7382 6193 | 2 | Датчик давления ММ124-Д | Pressure-sensitive element |
| | 6 | ДЗ-98В.41.30.060 | 1 | Жгут | Bunched conductor |

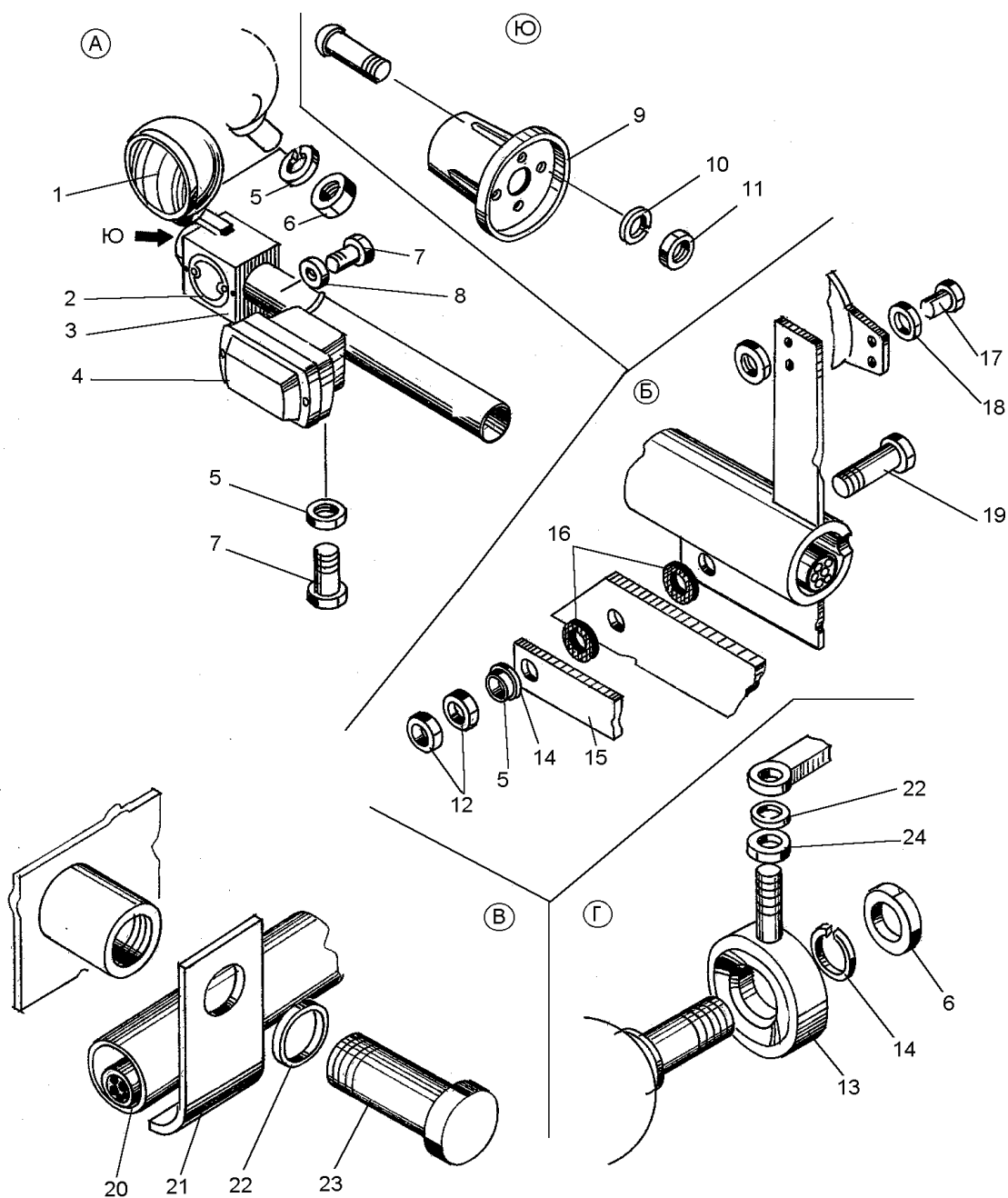


Рис. 11-2 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)

Fig. 11-2 Electric equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|--------------------------|
| 11-2 | 1 | 45 7372 1264 | 4 | Фара ФГ-305.37.11.000 | Head lamp |
| | 2 | 45 7372 2067 | 2 | Фонарь ПФ 101-В | Lamp |
| | 3 | ДЗ-98.41.00.013 | 2 | Крышка | Cover |
| | 4 | 45 7372 8027 | 2 | Фара ФГ 152 | Head lamp |
| | 5 | 12.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 6 | M12x1,25-6H.5.079 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 7 | M6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 8 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 9 | 45 7382 3014 | 2 | Боковой повторитель поворотов УП 101Б | Turn-signal control lamp |
| | 10 | 5.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 11 | M5-6H.5.019 5927 | 10 | Гайка | Nut |
| | 12 | M12-6H.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 13 | ДЗ-98.41.06.000 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| | 14 | C12.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 15 | ДЗ-98.41.00.017 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 16 | ДЗ-98.41.00.016 | 2 | Амортизатор | Shock absorber |
| | 17 | M6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 18 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 19 | M12-6gx70.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 20 | ДЗ-98Б.41.062 | 1 | Труба | Pipe |
| | 21 | ДЗ-98.41.00.002 | 9 | Хомутик | Clip |
| | 22 | 10.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 23 | M10-6gx20.58.019 7798 | 18 | Болт | Bolt |
| | 24 | M10-6H.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 25 | ДЗ-98.41.06.000 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| 11-3 | 1 | 10.65Г.069 6402 | 58 | Шайба | Washer |
| | 2 | M10-6H.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 3 | M6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 5 | C6.02.019 11371 | 24 | Шайба | Washer |
| | 6 | 067.36.11.571 | 1 | Хомут | Clip |

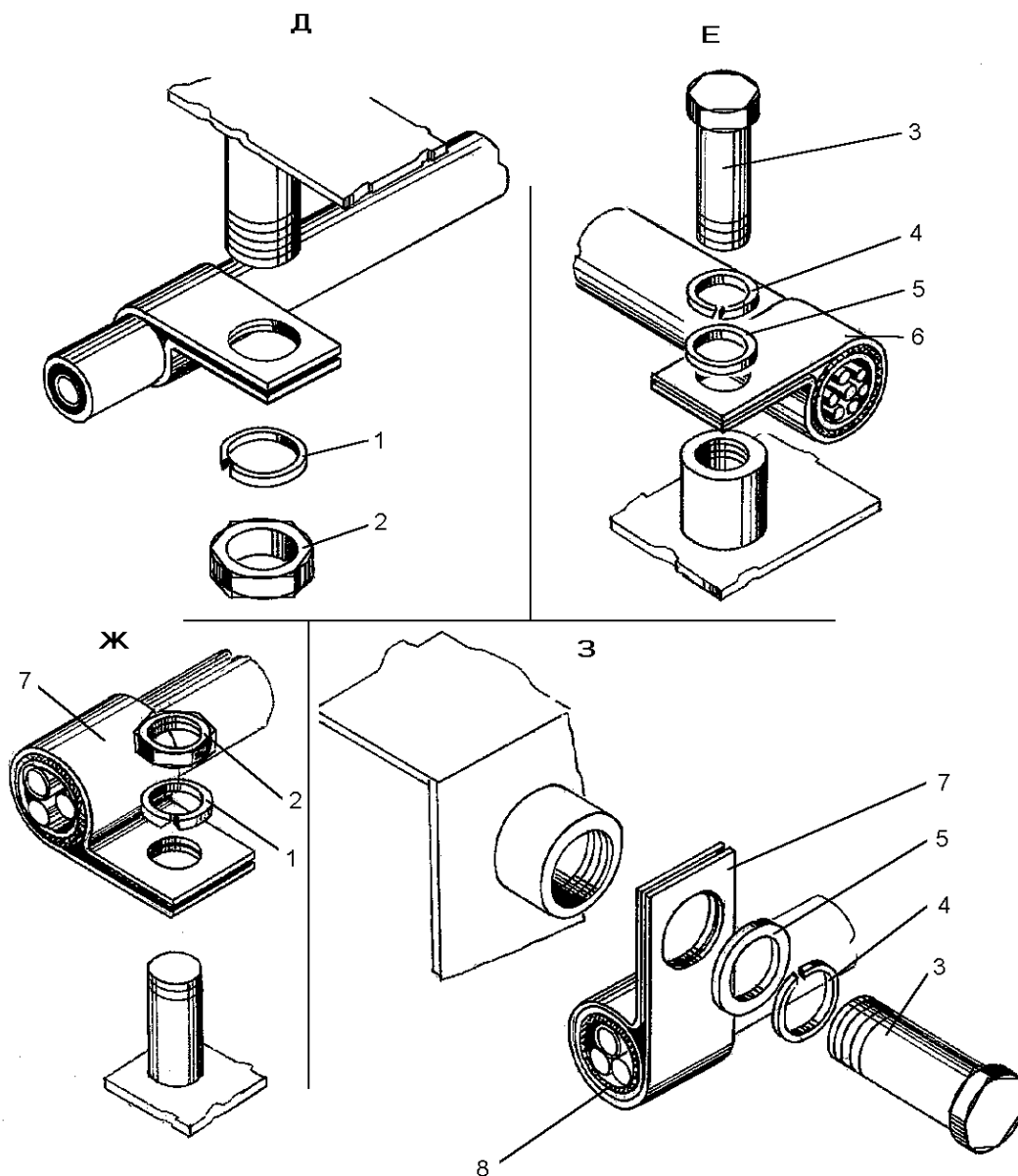


Рис. 11-3 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)

Fig. 11-3 Electric equipment installation

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 11-3 | 7 | 067.36.11.561 | 11 | Хомут | Clip |
| | 8 | ДЗ-98.41.00.008 | 19 | Прокладка | Gasket |

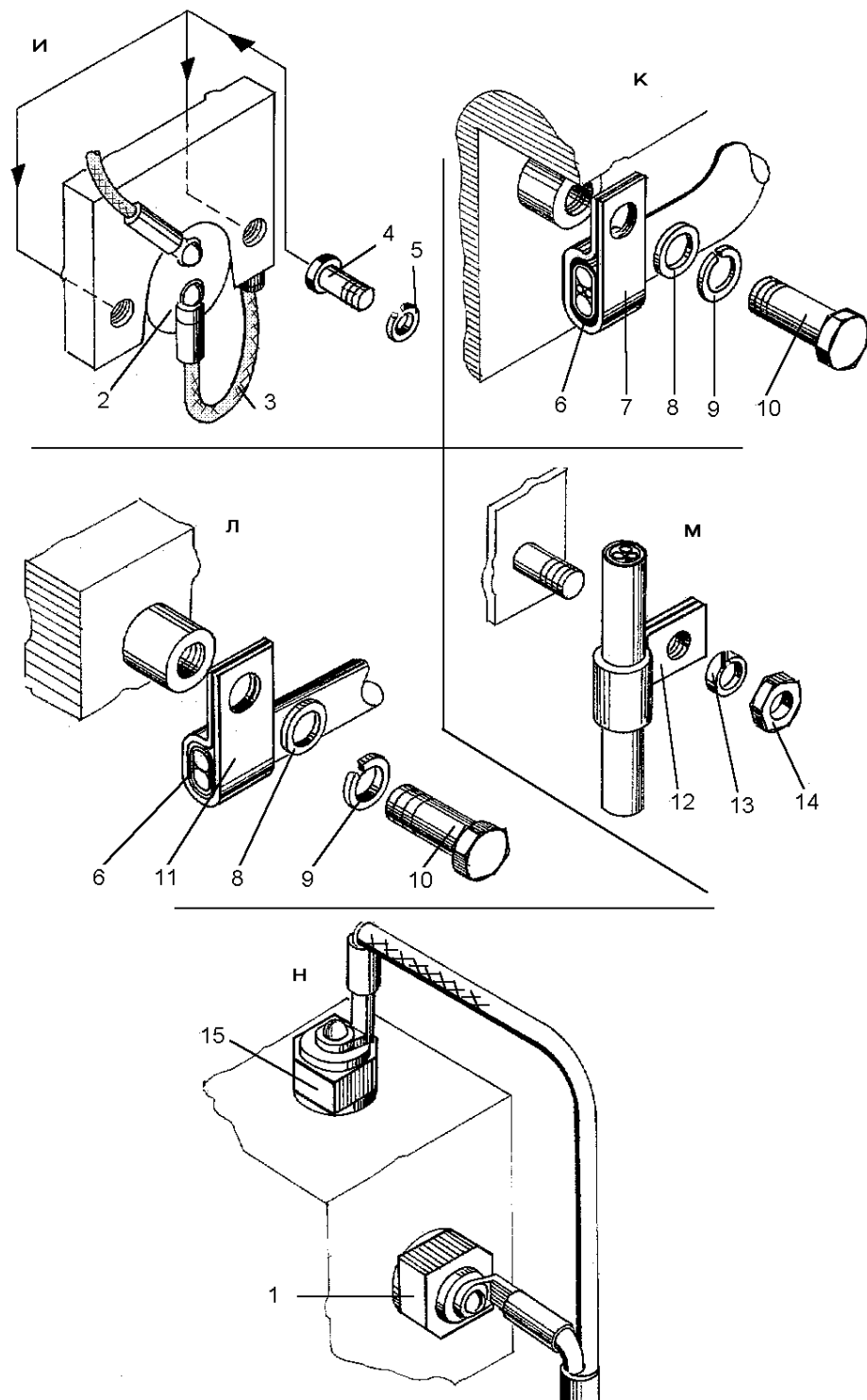


Рис. 11-4 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)

Fig. 11-4 Electric equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---|---------------------------------|
| 11-4 | 1 | 45 7382 5054 | 1 | Датчик указателя температуры ТМ 100-В | Temperature sensor pick-up |
| | 2 | ШР-51 | 1 | Розетка | Socket |
| | 3 | ДЗ-98А.41.00.280-02 | 2 | Провод | Wire |
| | 4 | В1.М4-6gx10.58.019 17473 | 2 | Винт | Screw |
| | 5 | 4.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ-98.41.00.008 | 19 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | 067.36.11.581 | 3 | Хомут | Clip |
| | 8 | С6.02.019 11371 | 24 | Шайба | Washer |
| | 9 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 10 | М6-6gx16.58.010 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 11 | 067.36.11.575 | 12 | Хомут | Clip |
| | 12 | 067.36.11.561 | 11 | Хомут | Clip |
| | 13 | 10.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 14 | М10-6Н.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 15 | 45 7382 5123 | 1 | Датчик сигнализатор температуры ТМ 111 | Temperature sensor pick-up |
| 11-5 | 1 | ДЗ-98В.41.30.280 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 2 | 45 7373 1017 | 2 | Выключатель ВК 13-Б | Switch |
| | 3 | В1.М4-6gx10.58.019 17473 | 2 | Винт | Screw |
| | 4 | 45 7382 6111 | 1 | Датчик сигнализатор давления ММ 106 | Oil presature indicator pick-up |
| | 5 | 45 7382 6087 | 2 | Датчик указателя давления ММ 370-У-ХЛ | Oil pressure indicator pick-up |
| | 6 | В1.М6-6gx16.58.019 17473 | 14 | Винт | Screw |
| | 7 | 45 7332 1134 | 2 | Фара ФГ 122-ВВ | Head lamp |
| | 8 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 9 | М6-6Н.5.019 5915 | 22 | Гайка | Nut |
| | 10 | М6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 11 | ПС2-А2 | 4 | Панель соединительная | Connecting panel |
| | 12 | М10-6gx20.58.019 7798 | 18 | Болт | Bolt |

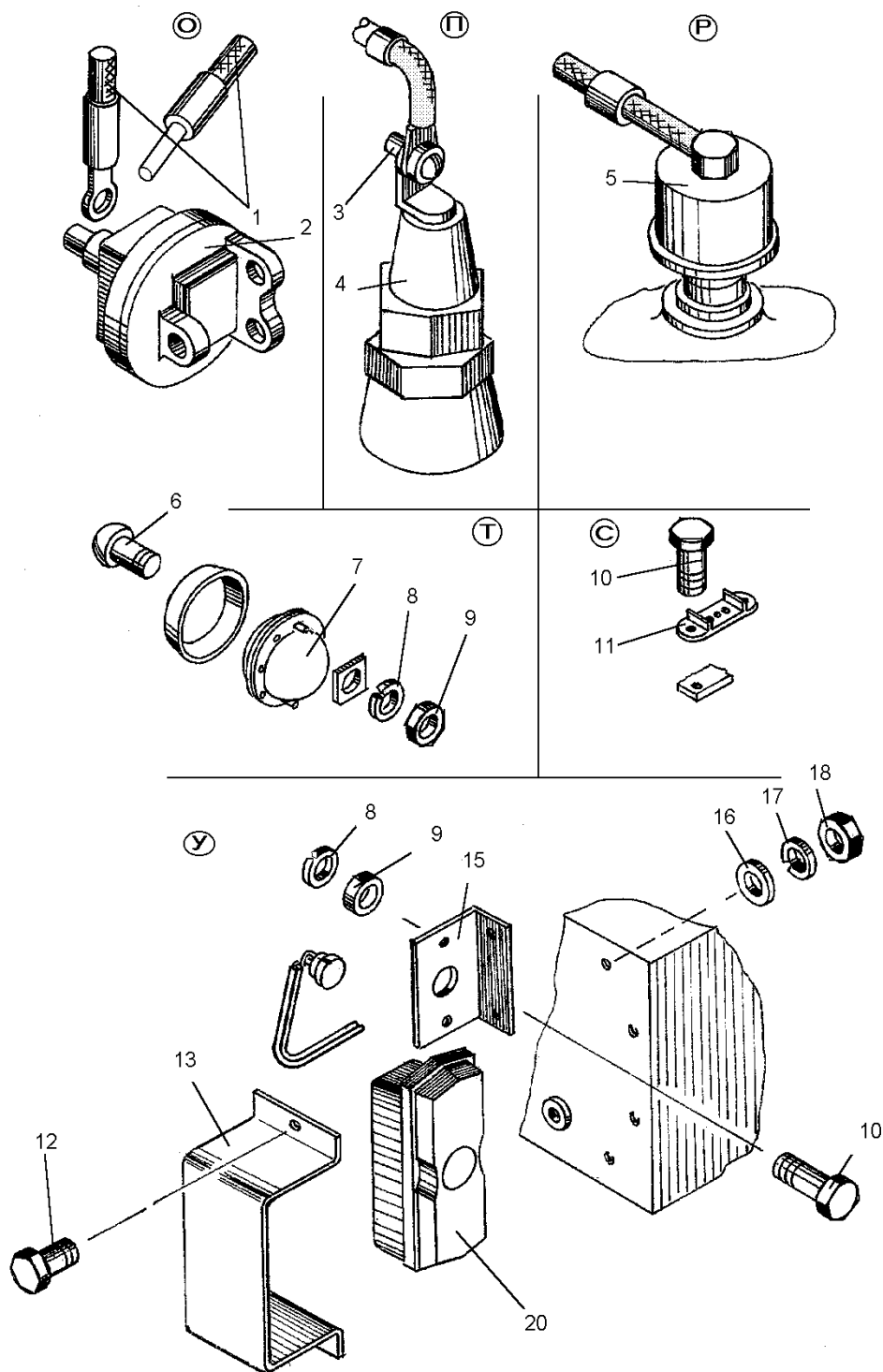


Рис. 11-5 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)

Fig. 11-5 Electric equipment installation

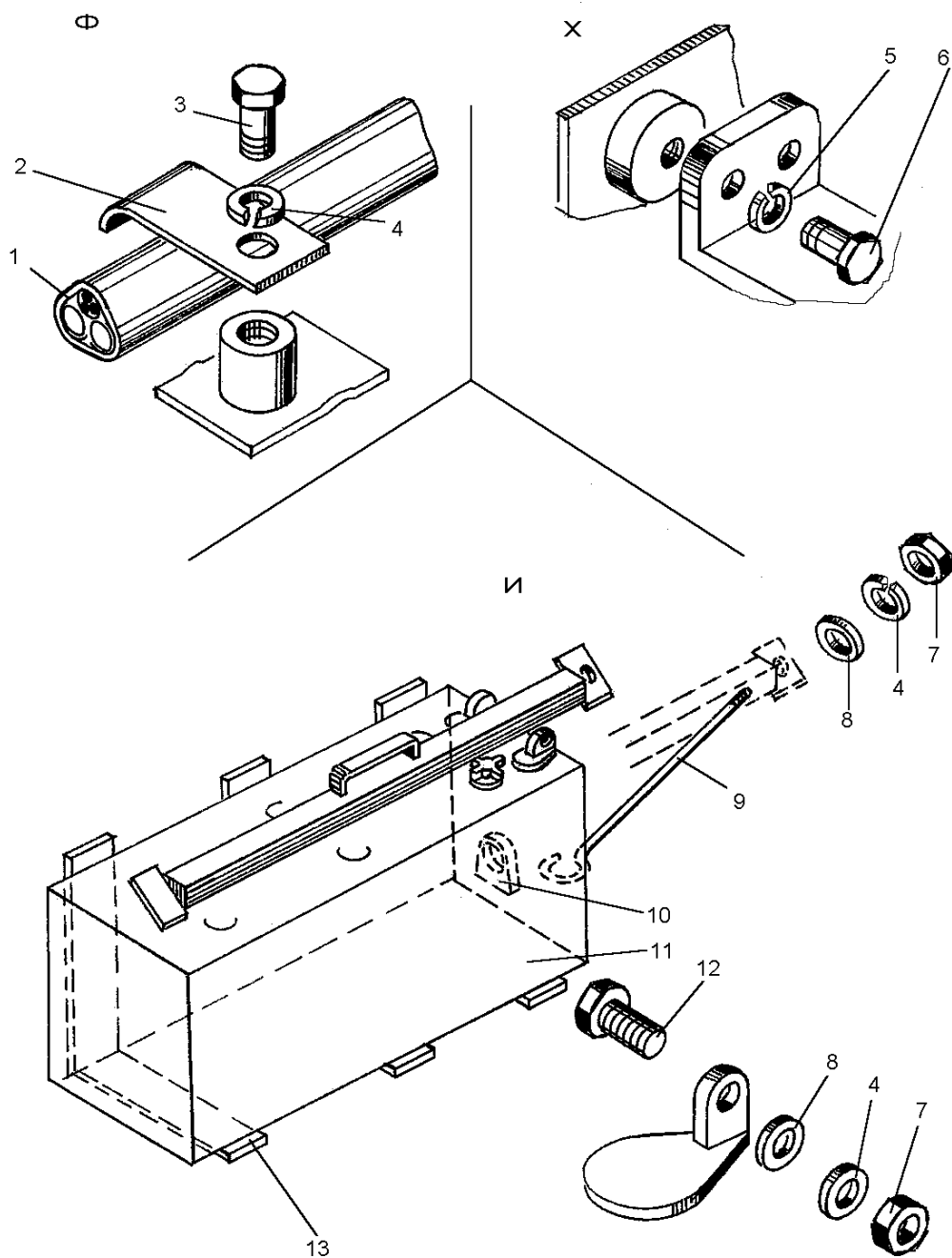


Рис. 11-6 Установка электрооборудования (ДЗ-98В.41.00.000-01)
 Fig. 11-6 Electric equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|---|
| 11-5 | 13 | ДЗ-98В.41.02.010 | 2 | Кожух задних фонарей | Reversing lights recess |
| | 14 | С6.02.019 11371 | 24 | Шайба | Washer |
| | 15 | ДЗ-98В.41.00.002 | 2 | Уголок | Angle piece |
| | 16 | С10.02.019 11371 | 18 | Шайба | Washer |
| | 17 | 10.65Г.069 6402 | 18 | Шайба | Washer |
| | 18 | М10-6Н.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 19 | 45 7372 5037 | 2 | Фонарь задний ФП101-Г | "Stop" and parking signal lamp, tall |
| 11-6 | 1 | ДЗ-98.41.00.008 | 19 | Прокладка | Gasket |
| | 2 | ДЗ-98.41.00.002 | 9 | Хомутик | Clip |
| | 3 | М10-6gx20.58.019 7798 | 18 | Болт | Bolt |
| | 4 | 10.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 5 | 6.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer |
| | 6 | М6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 7 | М10-6Н.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 8 | С10.02.019 11371 | 38 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ95-0401.006 | 4 | Тяга | Tie-rod |
| | 10 | ДЗ-140А.41.01.250 | 2 | Зажим | Clamp |
| | 11 | 6СТ-190А | 2 | Аккумуляторная батарея | Storage battery |
| | 12 | М10-6gx35.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 13 | ДЗ95-0401-037 | 6 | Амортизатор | Shock absorber |
| 11-7 | 1 | ПК 248Б | 2 | Плафон | Cab light |
| | 2 | ДЗ95А-0401.300 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 3 | ДЗ-98В.41.30.290 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 4 | ДЗ-140А.41.01.036 | 1 | Планка | Strip |
| | 5 | ДЗ-98В.41.30.170 | 2 | Жгут | Bunched conductor |
| | 6 | КБ 1012 | 1 | Блок зажимов | Connector |
| | 7 | ДЗ-98В.41.01.050 | 1 | Блок предохранителей | Fuses block |
| | 8 | 1202.3741 | 1 | Резистор добавочный с электротермореле | Electric thermal relay auxillary resistor |
| | 9 | ДЗ-98В.41.30.140 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 10 | ДЗ-98В.41.30.110 | 1 | Жгут | Bunched conductor |

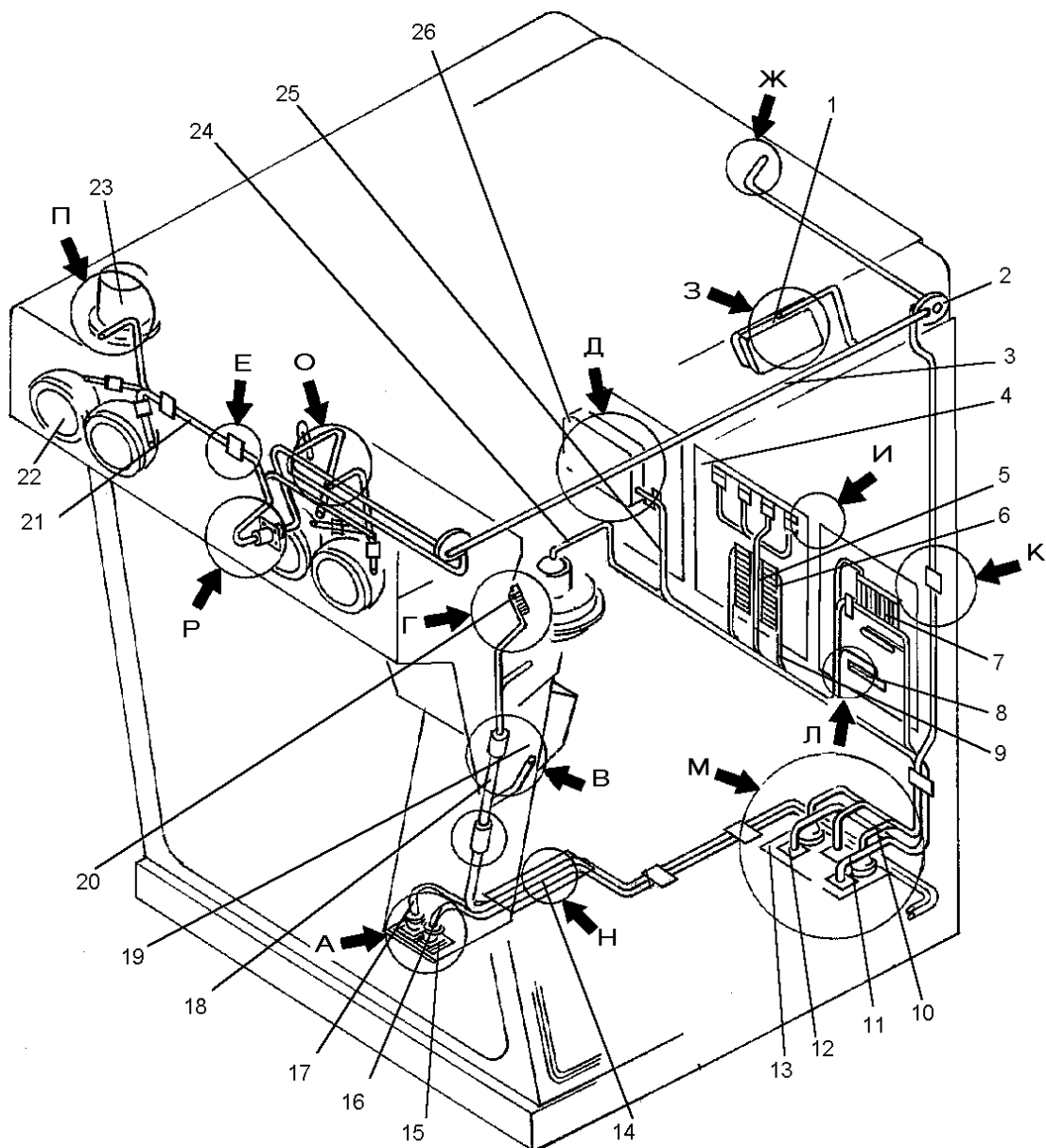


Рис. 11-7 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-7 Cab electric equipment

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------|-----------------------|
| 11-7 | 11 | ДЗ-98В.41.30.220 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 12 | ДЗ-98В.41.30.120 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 13 | ДЗ-98В.41.01.005-01 | 1 | Панель соединителей | Connecting panel |
| | 14 | ДЗ-98В.41.01.008 | 1 | Крышка | Cover |
| | 15 | ДЗ-98В.41.01.006 | 1 | Пластина | Plate |
| | 16 | ДЗ-98В.41.30.180 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 17 | ДЗ-98В.41.30.250 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 18 | ДЗ-98В.41.30.390 | 1 | Провод | Wire |
| | 19 | ДЗ-98В.41.01.030 | 1 | Панель замка зажигания | Starting switch panel |

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------|
| 11-7 | 20 | ДЗ-140А.41.27.100-01 | 1 | Табло сигнальное | Instrument panel |
| | 21 | ДЗ-98В.41.30.240 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 22 | ФГ 318 | 4 | Фара | Head lamp |
| | 23 | СИМЗ-2 | 2 | Маяк сигнальный импульсный | Flashing beacon |
| | 24 | ДЗ-98В.41.30.260 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 25 | ДЗ-98В.41.30.190 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 26 | ДЗ-98В.41.01.040 | 1 | Щиток переключа- телей | Instrument panel |

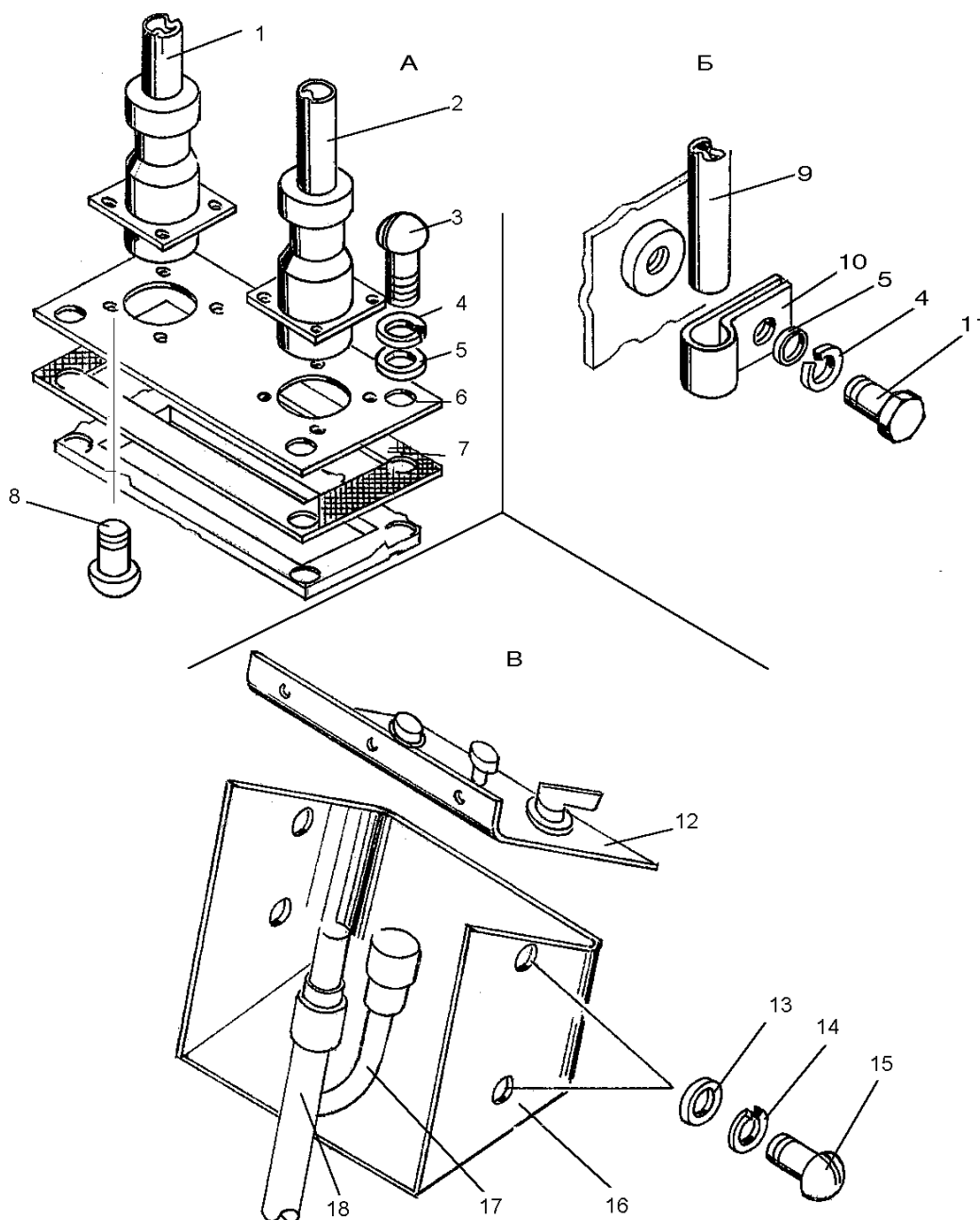


Рис. 11-8 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-8 Cab electric equipment

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|
| 11-8 | 1 | ДЗ-98В.41.30.250 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 2 | ДЗ-98В.41.30.180 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 3 | В.М6-6gx10.58.019 17473 20 | 20 | Винт | Screw |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 52 | Шайба | Washer |
| | 5 | С6.02.019 11371 | 52 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ-98В.41.01.006 | 1 | Пластина | Plate |
| | 7 | ДЗ-140А.01.097 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | В.М4-6gx16.58.019 17473 20 | 20 | Винт | Screw |
| | 9 | ПВХ-15x0,2 16214 | 1 | Лента | Band |
| | 10 | 067.36.11.571 | 5 | Хомутик | Clip |
| | 11 | М6-6gx10.58.019 7798 26 | 26 | Болт | Bolt |
| | 12 | ДЗ-98В.41.01.030 | 1 | Панель замка за- жигания | Starting switch panel |
| | 13 | С4.02.019 11371 | 26 | Шайба | Washer |
| | 14 | 4.65Г.069 6402 | 24 | Шайба | Washer |
| | 15 | В.М4-6gx10.58.019 17473 22 | 22 | Винт | Screw |
| | 16 | ДЗ-98В.41.01.009 | 1 | Кожух | Housing |
| | 17 | ДЗ-98В.41.30.180 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 18 | ДЗ-98В.41.30.300 | 1 | Провод | Wire |
| 11-9 | 1 | В.М4-6gx35.58.019 17473 3 | 3 | Винт | Screw |
| | 2 | С4.02.019 11371 | 15 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98В.41.01.070 | 1 | Основание в сборе | Support |
| | 4 | 067.51.00.027 | 4 | Пружина | Spring |
| | 5 | ДЗ-140А.41.27.100-01 1 | 1 | Табло сигнальное | Instrument panel |
| | 6 | В.М4-6gx10.58.019 17473 8 | 8 | Винт | Screw |
| | 7 | 4.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 8 | М4-6Н.5.019 5927 | 4 | Гайка | Nut |
| | 9 | ДЗ-140А.41.01.061 | 1 | Хомутик | Clip |
| | 10 | ДЗ-98В.41.01.040 | 1 | Щиток переключате- лей | Switch panel |
| | 11 | ДЗ-98В.41.30.190 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 12 | М6-6gx10.58.019 7798 26 | 26 | Болт | Bolt |
| | 13 | 6.65Г.069 6402 | 52 | Шайба | Washer |
| | 14 | С6.02.019 11371 | 52 | Шайба | Washer |
| | 15 | 067.36.11.517 | 3 | Хомут | Clip |
| | 16 | ДЗ-98В.41.30.240 | 1 | Жгут | Bunched conductor |

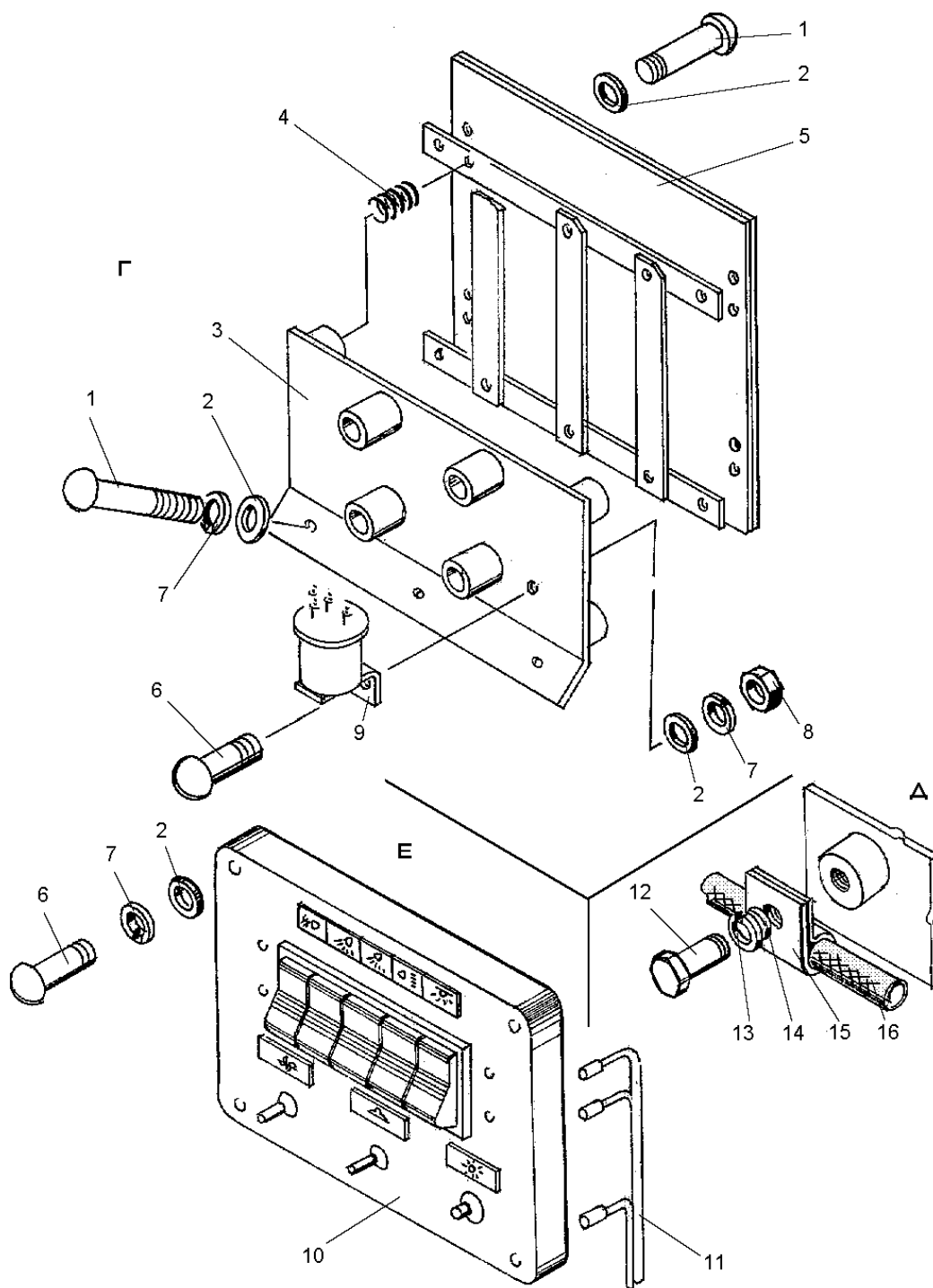


Рис. 11-9 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-9 Cab electric equipment

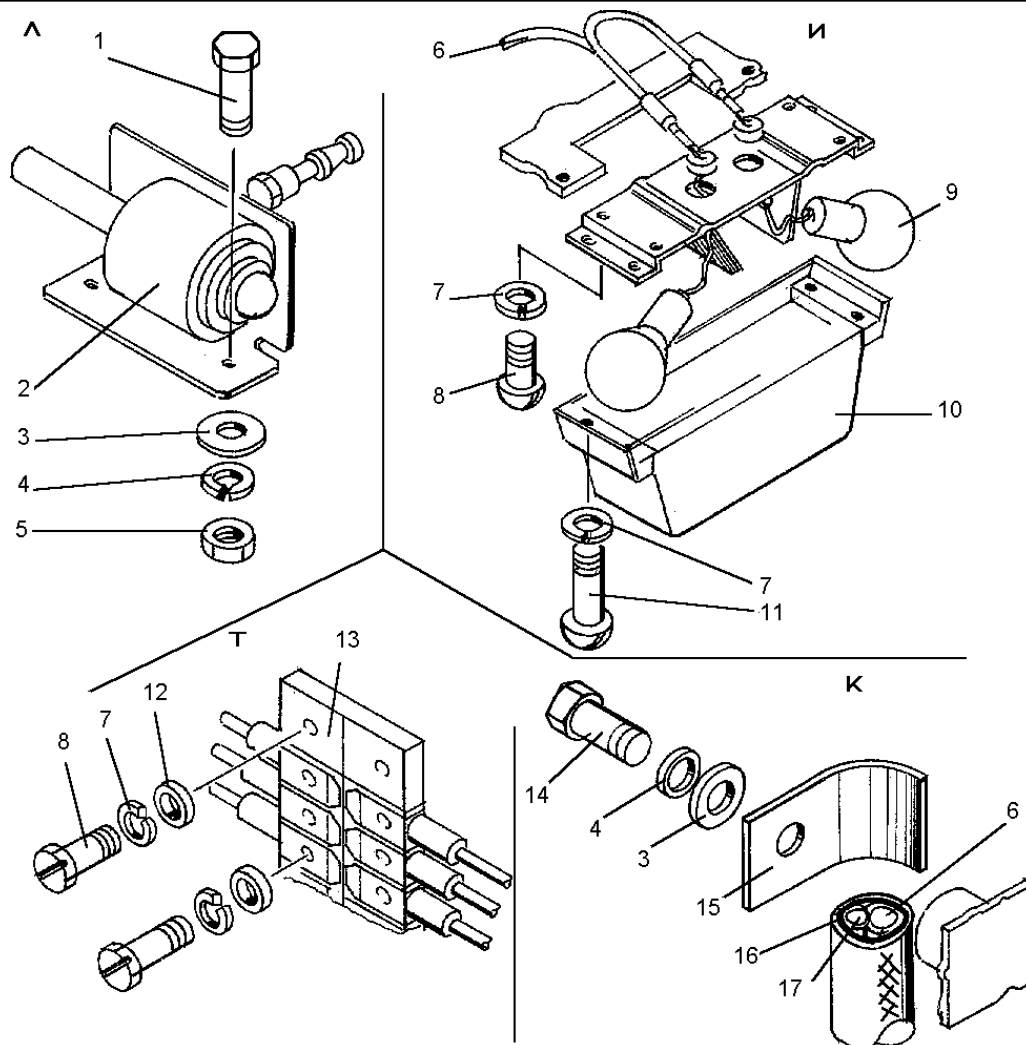


Рис. 11-10 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-10 Cab electric equipment

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------|--------------------------|
| 11-10 | 1 | М6-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | ДЗ-98В.41.01.130 | 1 | Стеклоочиститель задний | Windscreen wiper rear |
| | 3 | С6.02.019 11371 | 52 | Шайба | Washer |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 52 | Шайба | Washer |
| | 5 | М6-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 6 | ДЗ-98В.41.30.290 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 7 | 4.65Г.019 6402 | 24 | Шайба | Washer |
| | 8 | В.М4-6gx10.58.019 17473 | 22 | Винт | Screw |
| | 9 | 34 6621 2410 03 | 2 | Лампа А24-21-3 | Lamp |
| | 10 | ПК 248Б | 1 | Плафон | Cab light |
| | 11 | В.М4-6gx16.58.019 17473 | 20 | Винт | Screw |
| | 12 | С4.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------|-------------------|
| 11-10 | 13 | КБ 1012 | 2 | Блок зажимов | Connector |
| | 14 | М6-6gx10.58.019 7798 | 26 | Болт | Bolt |
| | 15 | ДЗ-98.41.00.002 | 10 | Хомутик | Clip |
| | 16 | ДЗ-98.41.00.008 | 14 | Прокладка | Gasket |
| | 17 | ДЗ-98В.41.30.220 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 18 | ДЗ-98В.41.30.290 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| 11-11 | 1 | ДЗ-98В.41.30.140 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 2 | В.М6-6gx10.58.019 17473 | 20 | Винт | Screw |
| | 3 | ДЗ-98В.41.01.005-01 | 1 | Панель соединителей | Connecting panel |
| | 4 | ДЗ-140А.41.01.062 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | С6.02.019 11371 | 52 | Шайба | Washer |
| | 6 | 6.65Г.069 6402 | 52 | Шайба | Washer |
| | 7 | В.М3-6gx10.58.019 17473 | 4 | Винт | Screw |
| | 8 | Д395А-0401-269 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 9 | С3.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 10 | 3.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 11 | М3-6Н.5.010 5927 | 4 | Гайка | Nut |
| | 12 | ДЗ-98В.41.30.220 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 13 | М6-6gx10.58.019 7798 | 26 | Болт | Bolt |
| | 14 | 067.36.11.575 | 4 | Хомут | Clip |
| | 15 | ДЗ-98.41.00.008 | 14 | Прокладка | Gasket |
| | 16 | М6-6gx30.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 17 | ДЗ-98В.41.01.008 | 1 | Крышка | Cover |
| | 18 | ДЗ-98В.41.30.250 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 19 | ДЗ-98В.41.30.200 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 20 | ДЗ-98В.41.30.180 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| 11-12 | 1 | ДЗ-98В.41.01.020-01 | 1 | Щиток приборов | Instrument panel |
| | 2 | ДЗ-98.41.08.015 | 2 | Гайка | Nut |
| | 3 | С8.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 4 | 2x20.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 5 | 067.43.11.034 | 2 | Палец | Pin |
| | 6 | М6-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 7 | 6.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 8 | СИМЗ-2 | 2 | Маяк сигнальный импульсный | Flashing beacon |

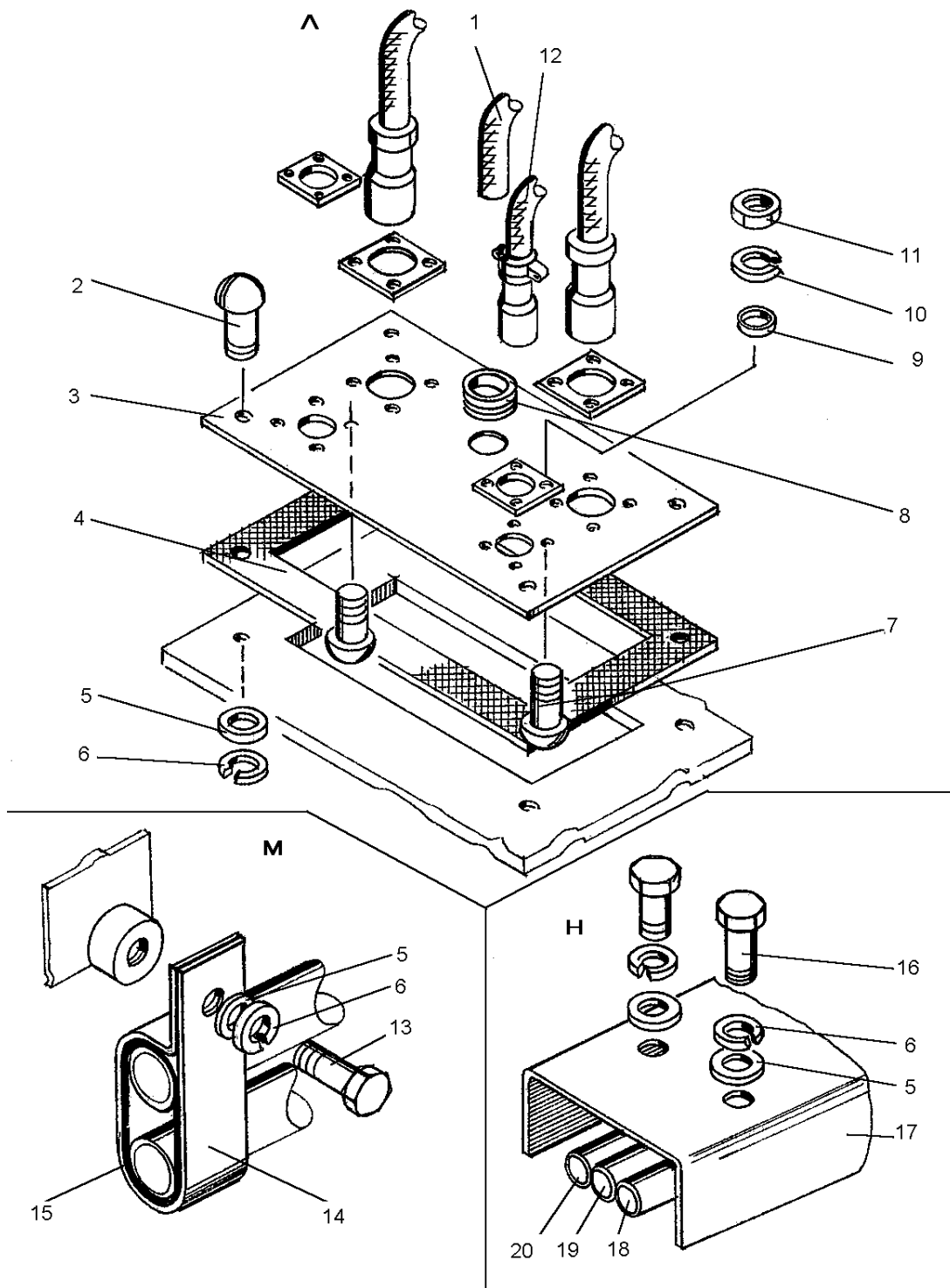


Рис. 11-11 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-11 Cab electric equipment

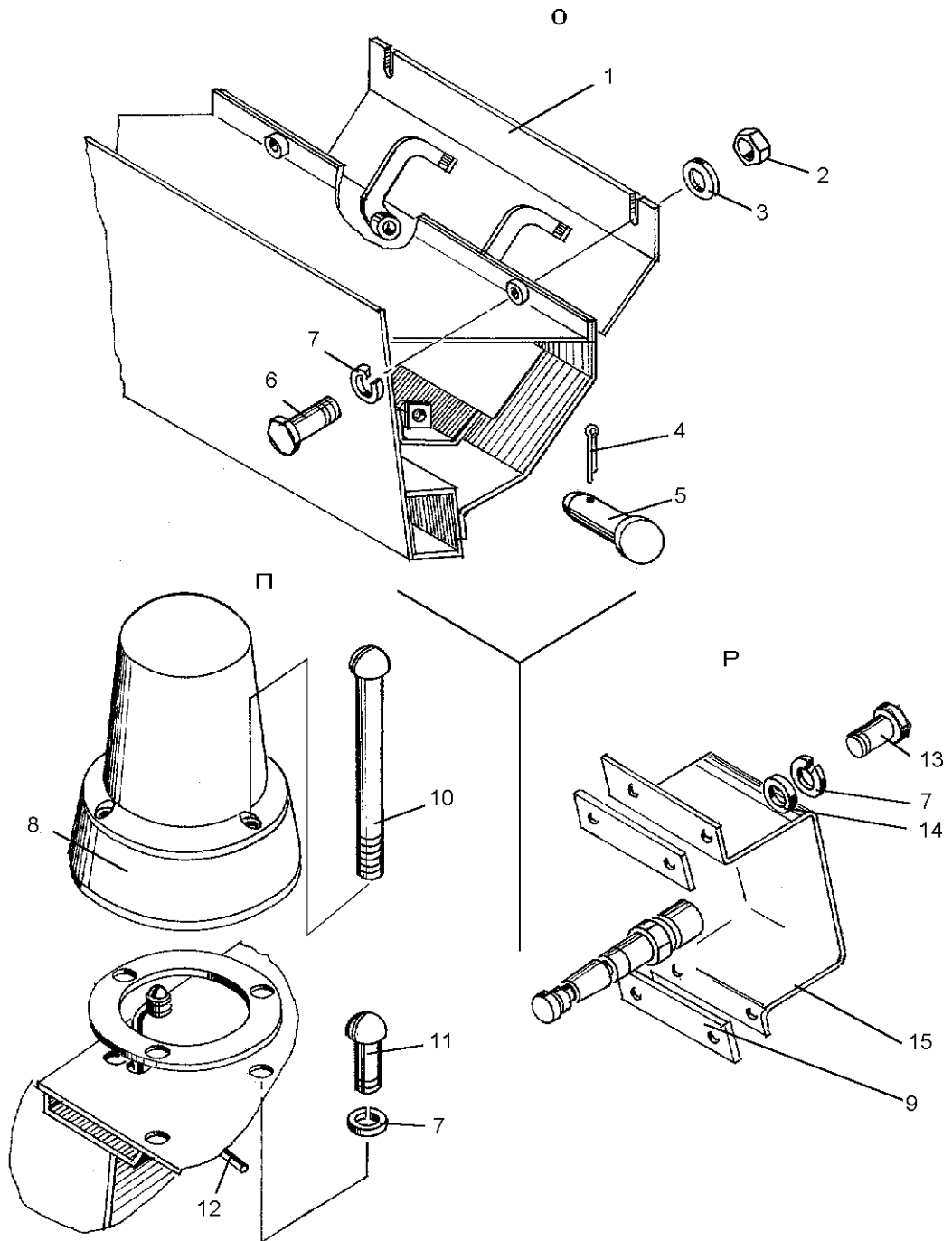


Рис. 11-12 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-01)

Fig. 11-12 Cab electric equipment

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| 11-12 | 9 | ДЗ-140А.41.01.063 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | В.М4-6gx35.58.019 17473 | 6 | Винт | Screw |
| | 11 | В.М6-6gx20.58.019 17473 | 6 | Винт | Screw |
| | 12 | ДЗ-98В.41.30.240 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 13 | М6-6gx10.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 14 | С6.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 15 | ДЗ-98В.41.01.120 | 1 | Стеклоочиститель передний | Windscreen wiper |
| 11-13 | 1 | ДЗ-98.41.02.000-3 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 2 | ДЗ95Б.41.062 | 1 | Труба | Pipe |
| | 3 | ДЗ-98В.41.01.000-07 | 1 | Электрооборудование кабины | Electrical equipment |
| | 4 | ФГ122-ВВ 3544 | 2 | Фара | Head lamp |
| | 5 | А24-55+50 2023.1 | 4 | Лампа | Lamp |
| | 6 | ДЗ-98В.41.30.070 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 7 | ММ124-Д | 2 | Датчик сигнализа- тора давления | Oil pressure indica- tor pick-up |
| 11-14 | 1 | ДЗ-98В1.41.30.220-07 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 2 | ДЗ-98В1.41.30.290-07 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 3 | ДЗ-98В1.41.30.330-07 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 4 | ДЗ-98В1.41.01.170 | 1 | Лист средний в сборе | Plate |
| | 5 | ДЗ-98В1.41.30.170-07 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 6 | ДЗ-98В2.41.01.010-07 | 1 | Панель с клави- шами | Panel |
| | 7 | М10-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт(для установ- ки РРТ-32) | Bolt |
| | 8 | 10.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 9 | С10.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 10 | ДЗ-98В1.41.30.040-07 | 1 | Провод (НЗН) | Wire |
| | 11 | ДЗ-98В1.41.30.230-07 | 1 | Жгут | Bunched conductor |

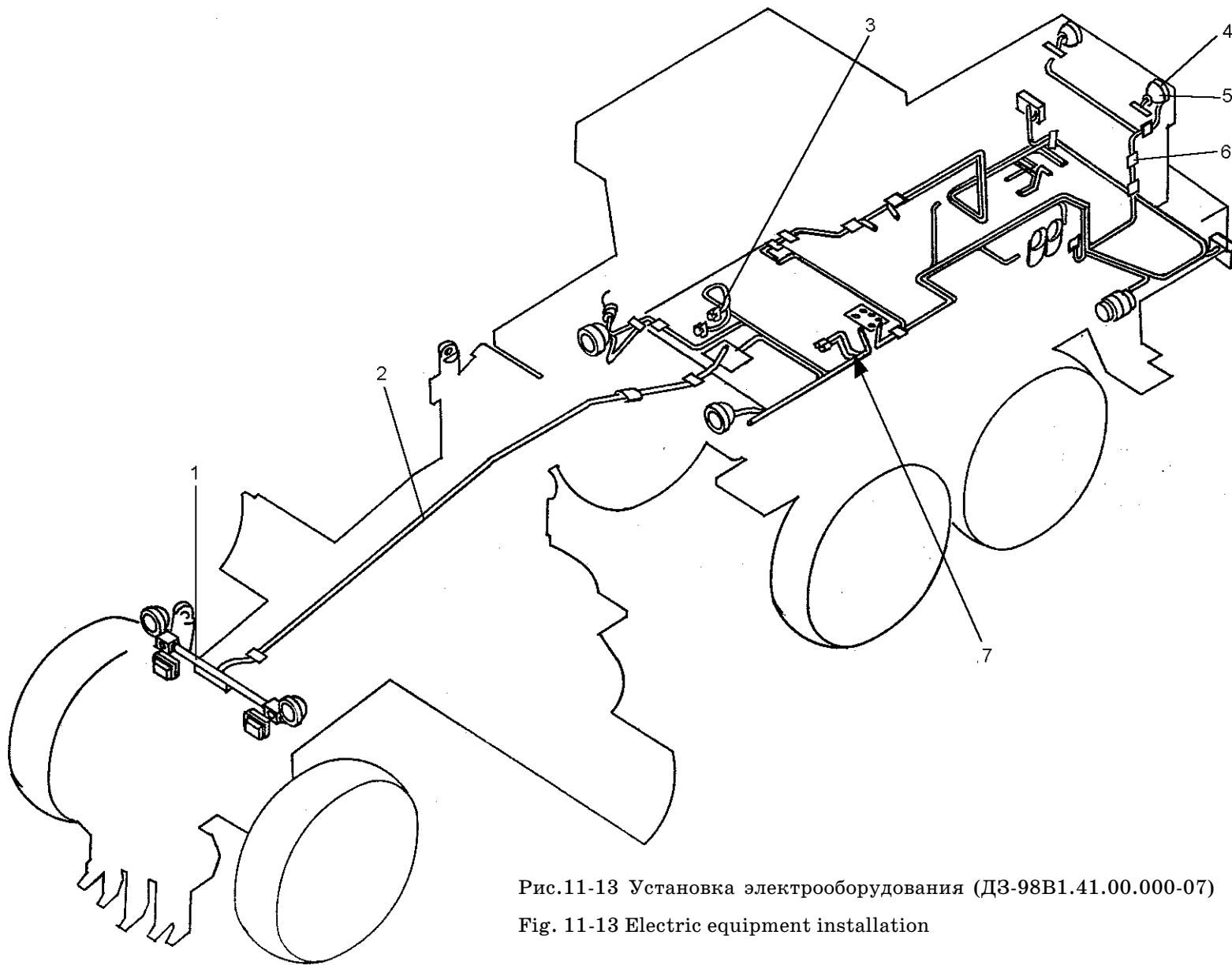


Рис.11-13 Установка электрооборудования (ДЗ-98В1.41.00.000-07)

Fig. 11-13 Electric equipment installation

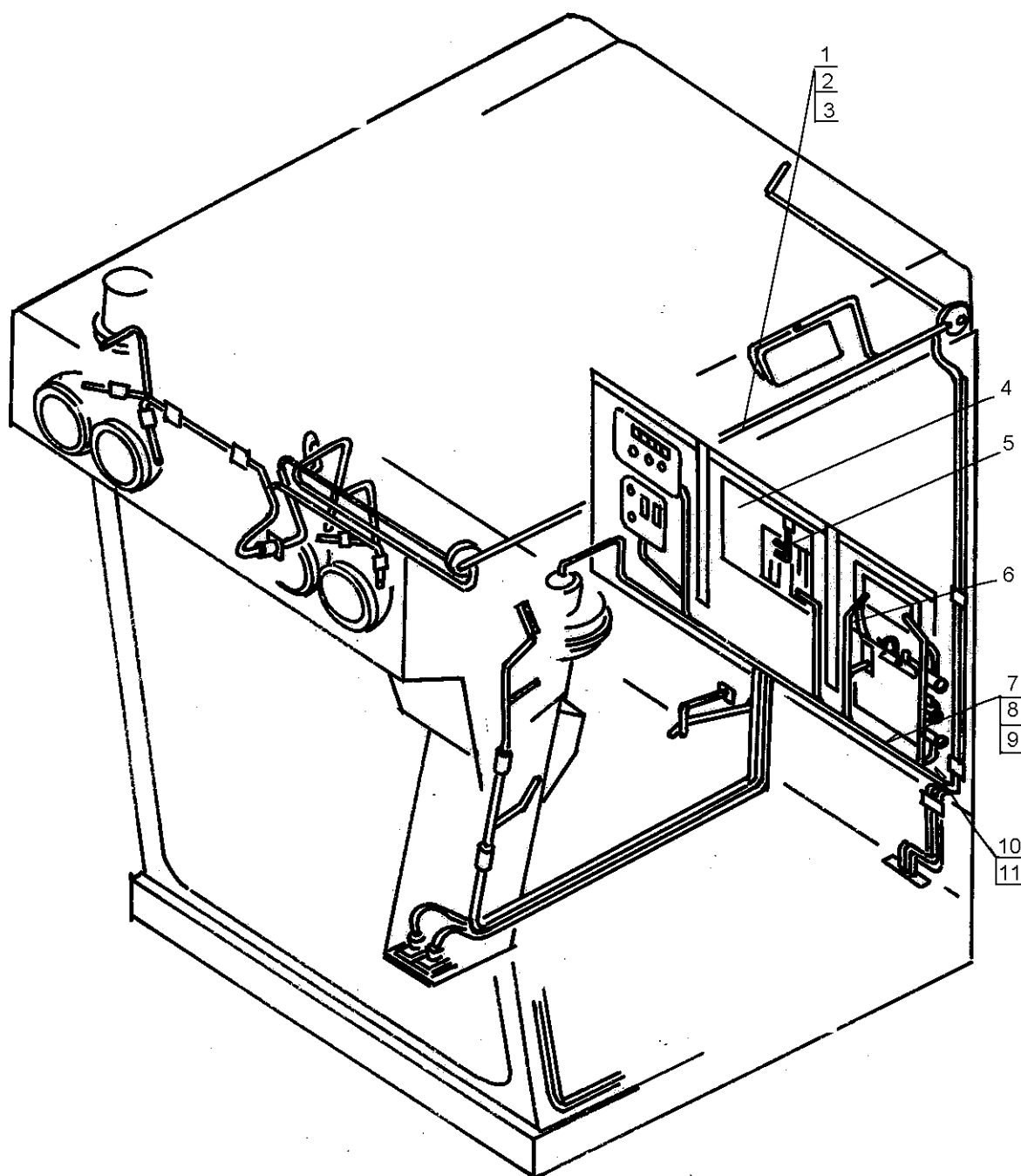


Рис. 11-14 Электрооборудование кабины (ДЗ-98В.41.01.000-07)

Fig. 11-14 Cab electric equipment

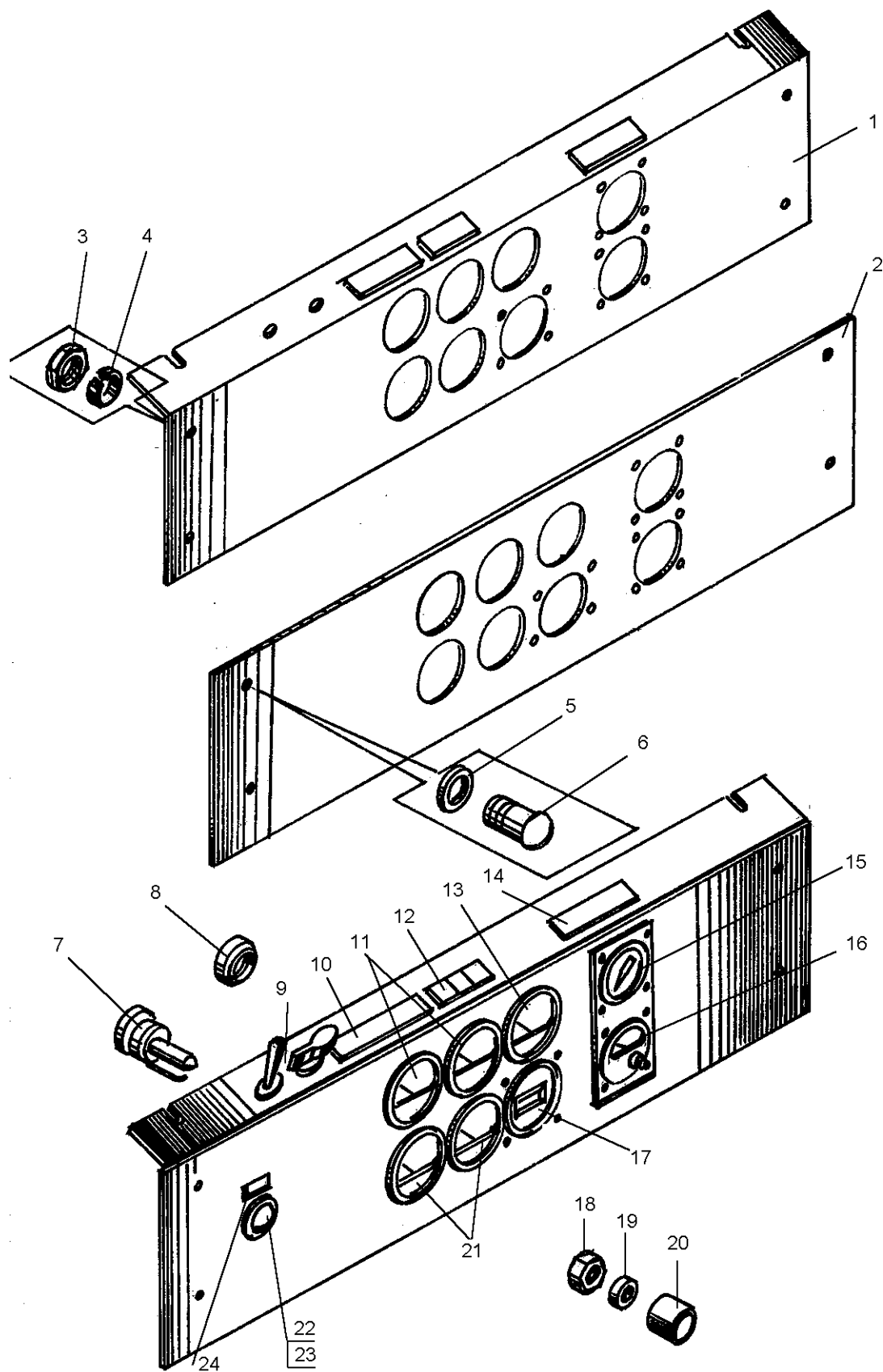


Рис. 11-15 Щиток приборов (ДЗ-98В.41.01.020-07)

Fig. 11-15 Instrument panel

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|--|--|---|----------------------------------|
| 11-15 | 1 | ДЗ-98В.41.01.150-01 | 1 | Корпус щитка при- боров | Housing |
| | 2 | ДЗ-98В1.41.01.016-07 | 1 | Накладка декора- тивная | Gasket |
| | 3 | М4-6Н.5.019 5927 | 6 | Гайка | Nut |
| | 4 | 4.65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 5 | С4.02.019 11371 | 6 | Шайба | Washer |
| | 6 | В.М4-6gx10.58.019 17473 | 6 | Винт | Screw |
| | 7 | ДЗ-98В.41.01.140 | 1 | Выключатель стекло- очистителя | Switcher |
| | 8 | М5 | 5 | Гайка специальная | Special nut |
| | 9 | ДЗ-98В.41.01.007-21 | 1 | Табличка | Nameplate |
| | 10 | ДЗ-98.41.08.017 | 1 | Табличка | Nameplate |
| | 11 | 11.3810 | 2 | Приемник указателя давления | Oil pressure indica- tor |
| | 12 | ДЗ-98В.41.01.007-53 | 1 | Табличка | Nameplate |
| | 13 | УК-170 | 1 | Приемник указателя давления | Oil pressure indica- tor |
| | 14 | ДЗ-98.41.04.002 | 1 | Табличка | Nameplate |
| | 15 | ДЗ-98В1.41.01.220-07 | 1 | Измеритель электро- тахометра с про- водами | Electric tachometr indicator |
| | 16 | 11.3812 | 1 | Указатель напряже- ния | Voltammeter |
| | 17 | ДЗ-98В.41.01.210-07 | 1 | Счетчик моточасов с проводами | Engine operation time counter |
| | 18 | М10x1 | 1 | Гайка (в компл. вык- лючат.) | Nut |
| | 19 | ДЗ-98В.41.01.018 | 1 | Шпилька | Stud |
| | | (2x20.019 397) | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 20 | ДЗ-98В.41.01.017 (ДЗ-98В.41.01.025) | 1 | Ручка | Handle |
| | 21 | УК 171 | 2 | Приемник указателя температуры | Water temperature, indicator |
| | 22 | 123380 3010 | 1 | Фонарь контрольной лампы | Pilot lamp |
| | 23 | А24-1 2023.1 | 6 | Лампа | Lamp |
| | 24 | ДЗ-98В.41.01.007-09 | 1 | Табличка | Nameplate |

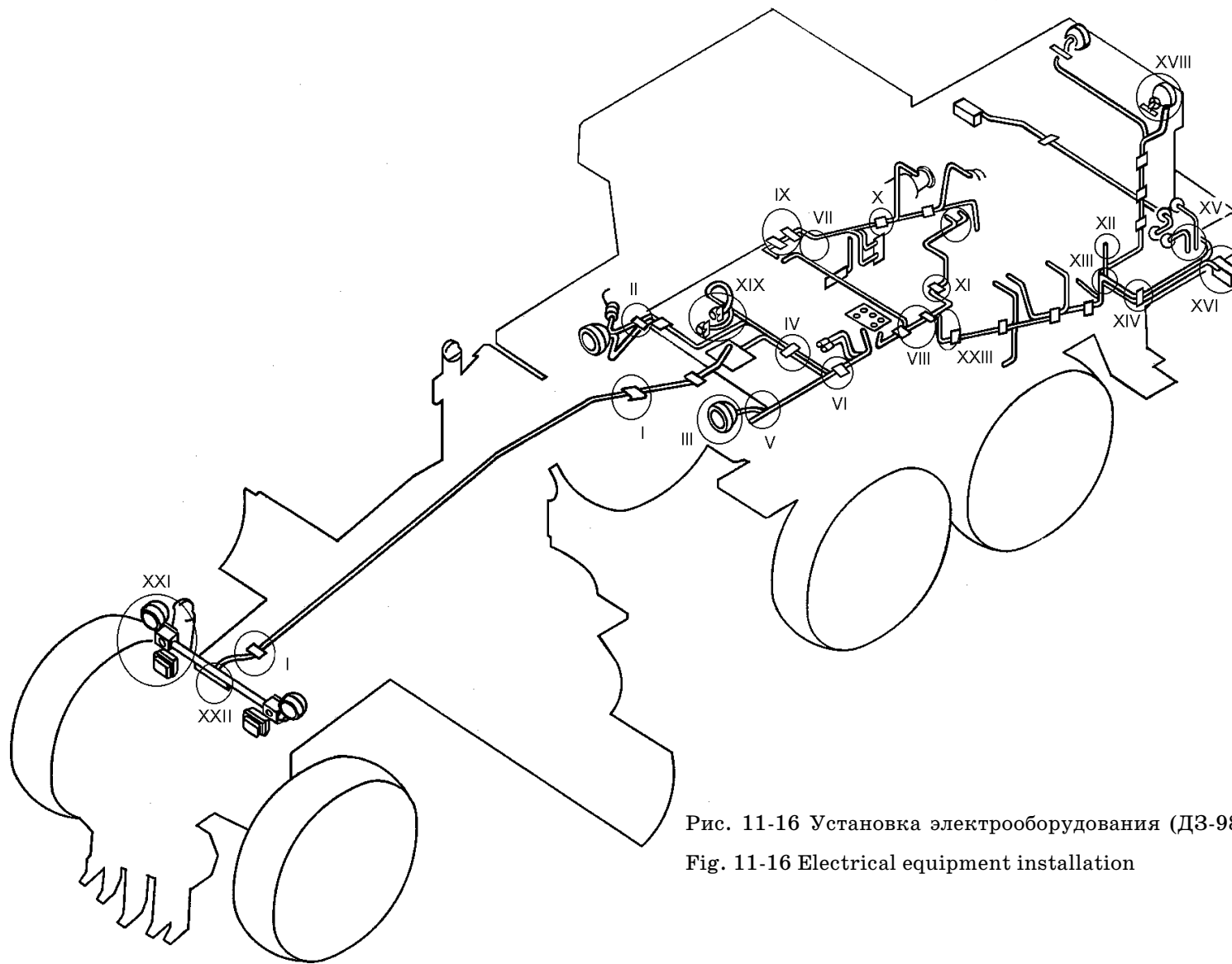


Рис. 11-16 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-16 Electrical equipment installation

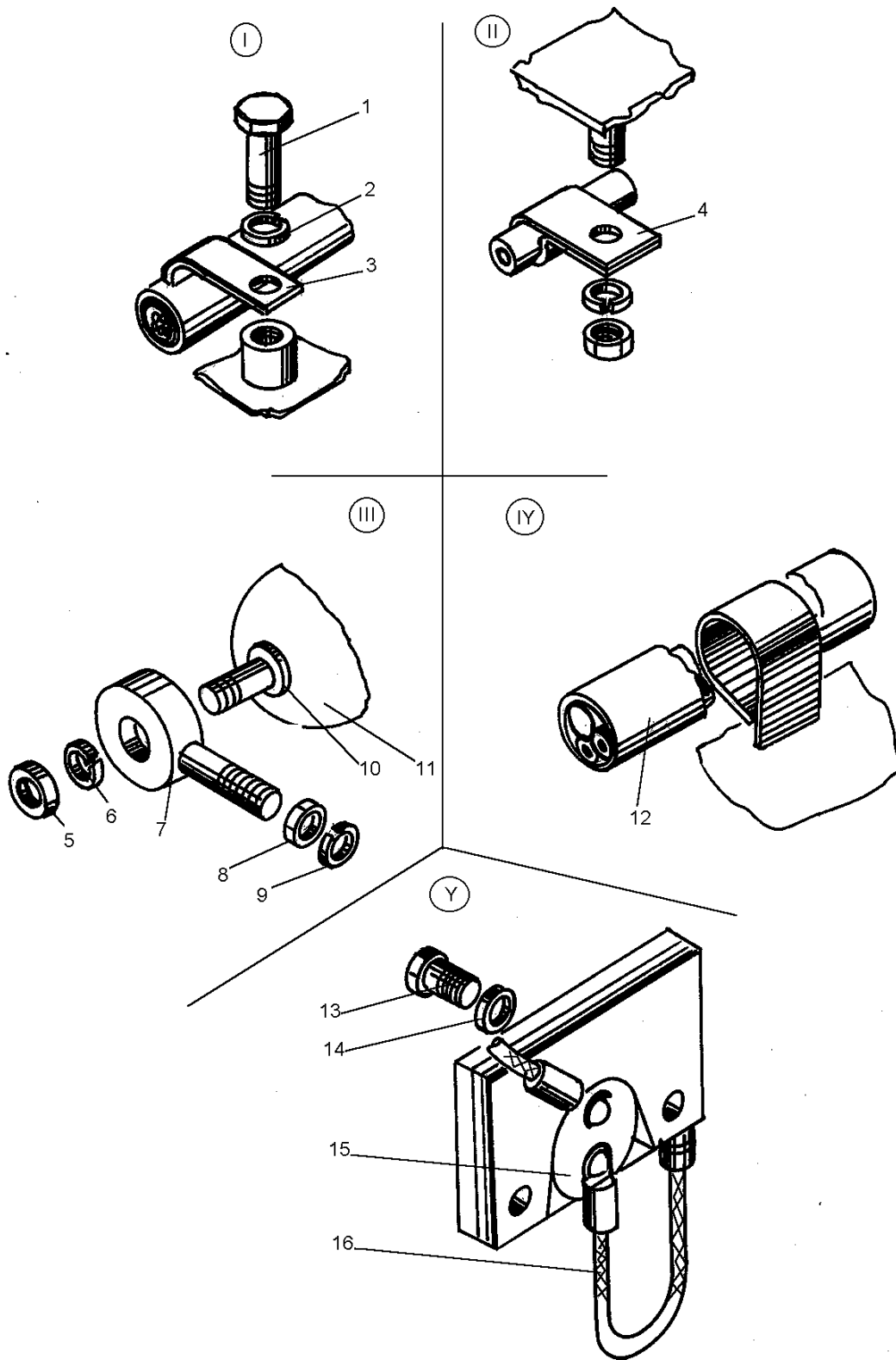


Рис. 11-17 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-17 Electrical equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---|-------------------------------------|
| 11-17 | 1 | M10-6gx20.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt |
| | 2 | 10.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98.41.00.002 | 9 | Хомутик | Clip |
| | 4 | 067.36.11.517 | 5 | Хомут | Clip |
| | 5 | M12x1,25-6H.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 6 | C12.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 7 | ДЗ-98.41.06.000 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 8 | M10-6H.5.019 5915 | 15 | Гайка | Nut |
| | 9 | 10.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 10 | 305.3711 | 4 | Фара | Head lamp |
| | 11 | A24-60+40 2023.1 | 4 | Лампа | Lamp |
| | 12 | ДЗ98.41.00.008 | 29 | Прокладка | Gasket |
| | 13 | B.M4-6gx10.58.019 17473 | 2 | Винт | Screw |
| | 14 | 4.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 15 | ШР-51 | 1 | Розетка | Socket |
| | 16 | ДЗ-98А.41.00.280-02 | 1 | Провод | Wire |
| 11-18 | 1 | ДЗ98.41.00.008 | 29 | Прокладка | Gasket |
| | 2 | 067.36.11.575 | 5 | Хомут | Clip |
| | 3 | C6.02.019 11371 | 20 | Шайба | Washer |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 5 | M6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 6 | 067.36.11.581 | 3 | Хомут | Clip |
| | 7 | 700-41-3442 | 2 | Рамка Хр | Frame |
| | 8 | B.M4-6gx10.58.019 17473 | 2 | Винт | Screw |
| | 9 | M4-6H.5.019 5927 | 10 | Гайка | Nut |
| | 10 | 4.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| 11-19 | 1 | ДЗ-98В.41.00.022 | 8 | Трубка 305, ТВ-40, 16, белая высшего сорта l = 0,12 м | Tube |
| | 2 | ДЗ-98В.41.00.021 | 8 | Скоба | Cramp |
| | 3 | ДЗ95-0302.059 | 2 | Лента | Band |
| | 4 | 6,3x36.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 5 | ММ 370 | 2 | Датчик указателя давления | Oil pressure indica- tor pick-up |
| | 6 | ММ 128 | 1 | Датчик сигнализа- тора давления | Oil pressure indica- tor pick-up |

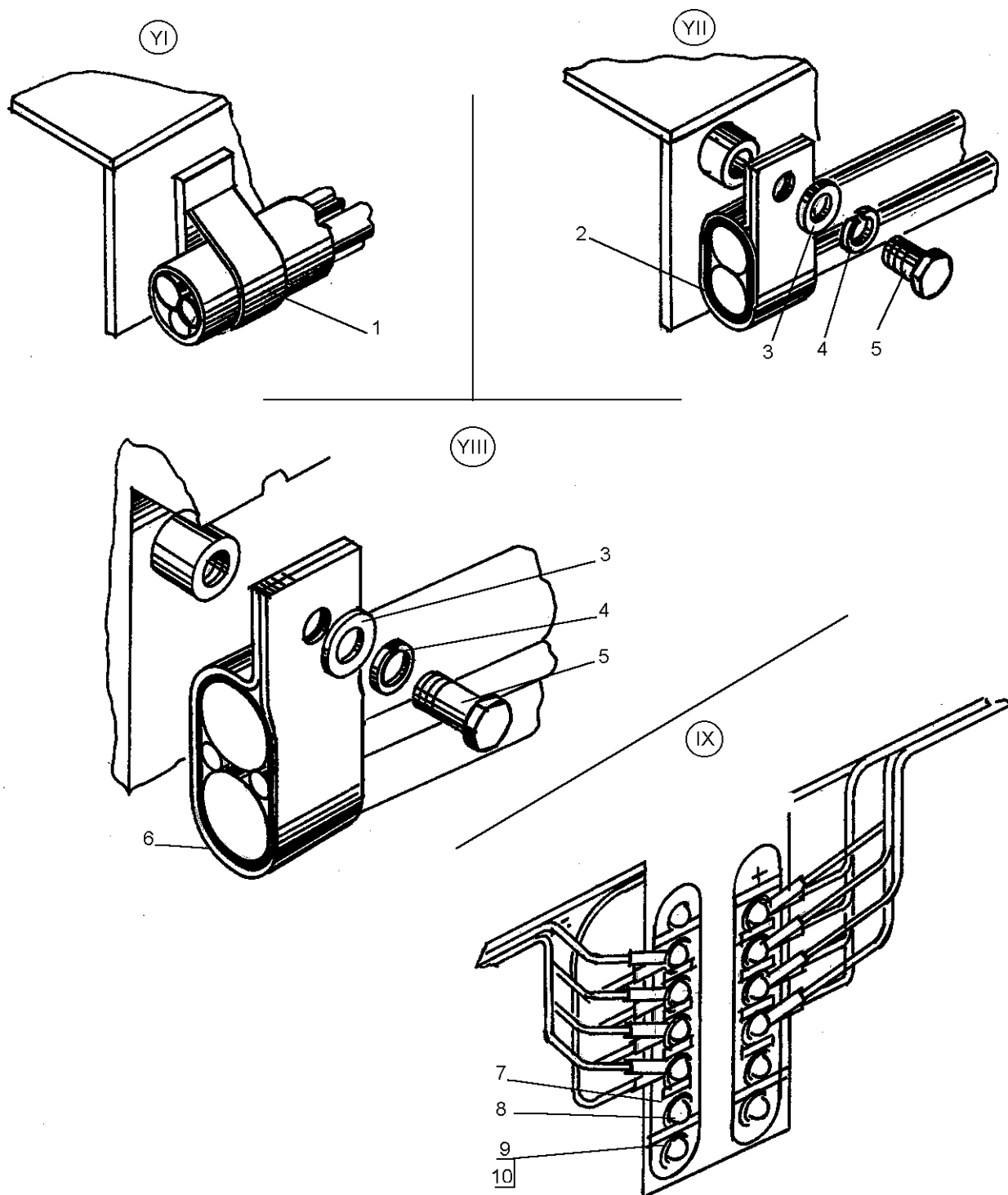


Рис. 11-18 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-18 Electrical equipment installation

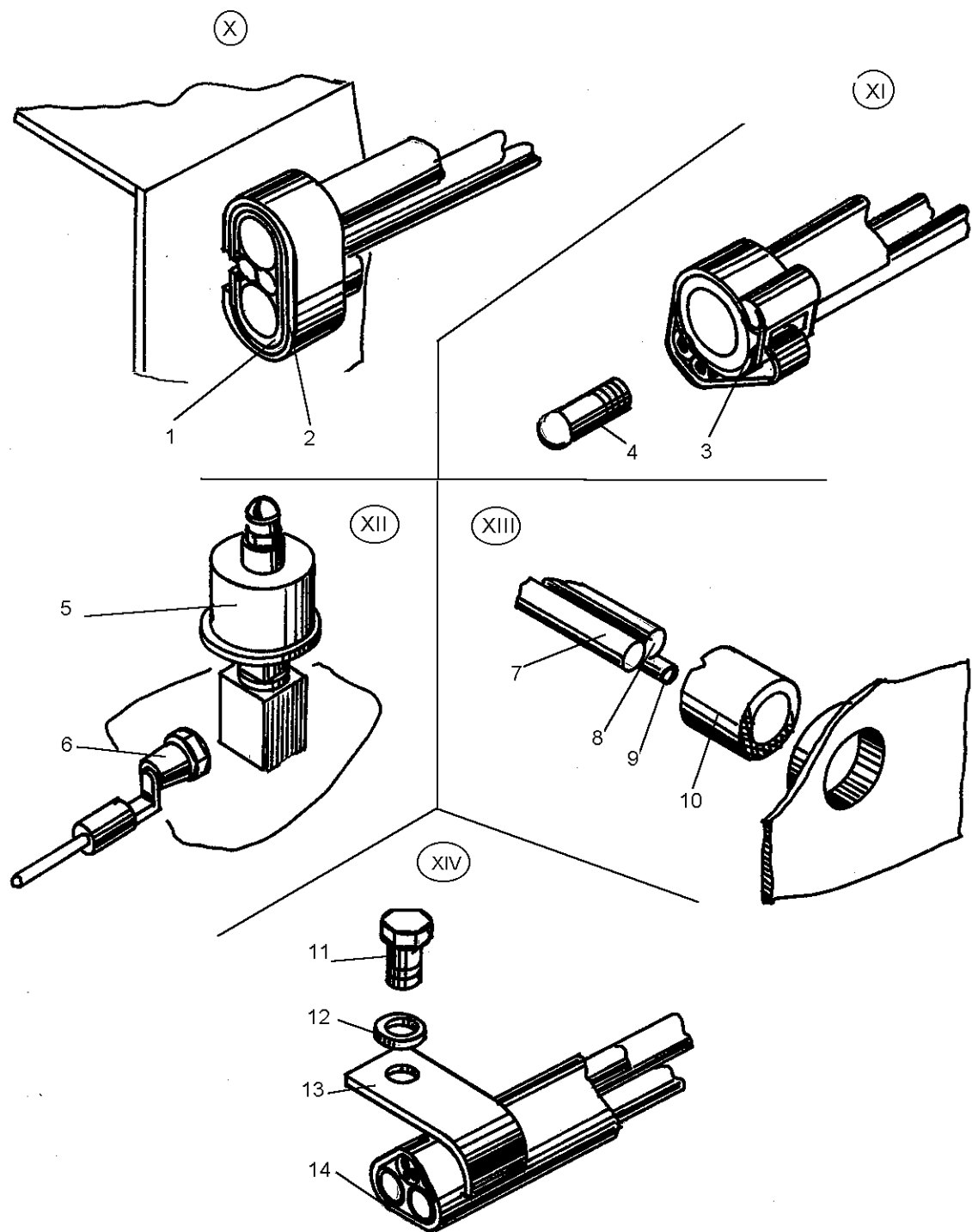


Рис. 11-19 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-19 Electrical equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------|
| 11-19 | 7 | ДЗ-98В.41.30.010 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 8 | ДЗ-98В.41.30.420-05 | 1 | Провод | Wire |
| | 9 | ДЗ-98В.41.30.140-01 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 10 | ДЗ95А-0401.300 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 11 | М10-6gx20.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt |
| | 12 | 10.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 13 | ДЗ-98.41.00.002 | 9 | Хомутик | Clip |
| | 14 | ДЗ98.41.00.008 | 29 | Прокладка | Gascet |
| 11-20 | 1 | 12.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 2 | 10.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ95-0401.910 | 4 | Зажим | Clamp |
| | 4 | ДЗ95-0401.006 | 4 | Тяга | Tie-rod |
| | 5 | 6СТ-190А | 2 | Аккумуляторная батарея | Storage battery |
| | 6 | ДЗ95-0401.037 | 6 | Амортизатор | Shock absorber |
| | 7 | С10.02.019 11371 | 19 | Шайба | Washer |
| | 8 | ПФ 101-В | 2 | Фонарь передний | Head lamp |
| | 9 | М10-6gx35.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 10 | М10-6Н.5.019 5915 | 15 | Гайка | Nut |
| | 11 | М6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 12 | 6.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 13 | ВК 318-Б | 1 | Выключатель | Switch |
| | 14 | М6-6Н.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 15 | ДЗ95А-0401.269 | 4 | Кольцо | Ring |
| | 16 | УП5-Б 6964 | 2 | Фонарь указатель поворота задний | Head lamp |
| 11-21 | 1 | ФГ 122-ВВ 3544 | 2 | Фара | Head lamp |
| | 2 | А24-55+50 2023.1 | 2 | Лампа | Lamp |
| | 3 | М6-6Н.5.019 5915 | 24 | Гайка | Nut |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 5 | В.М6-6gx16.58.019 17473 | 14 | Винт | Screw |
| | 6 | ДЗ-98В.41.30.140-01 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 7 | ДЗ-98В.41.30.280 | 1 | Жгут | Bunched conductor |
| | 8 | ВК13-Б | 2 | Выключатель | Switch |

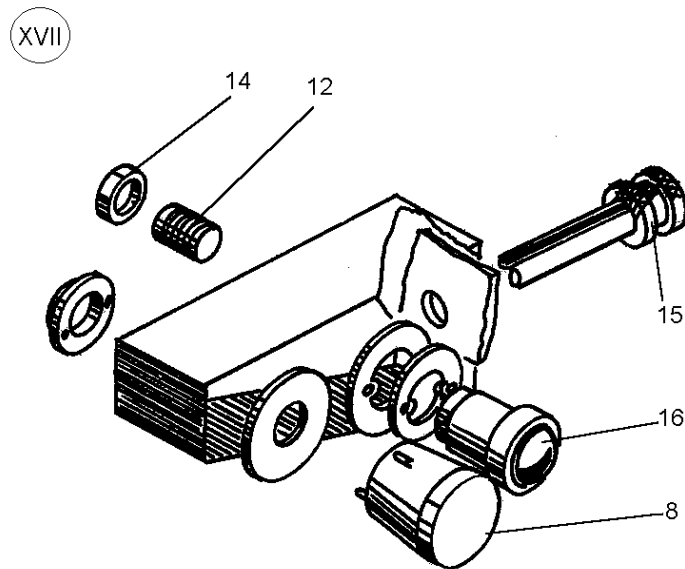
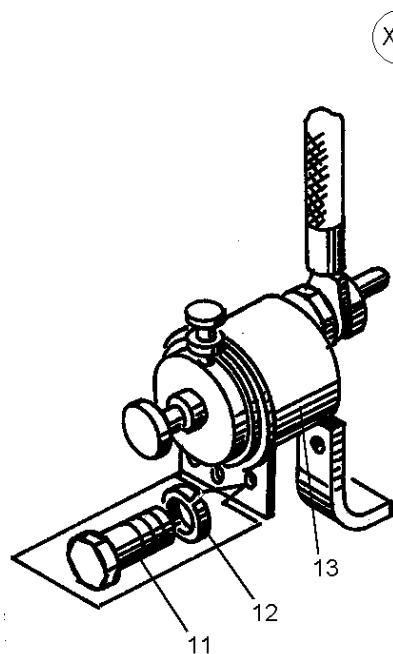
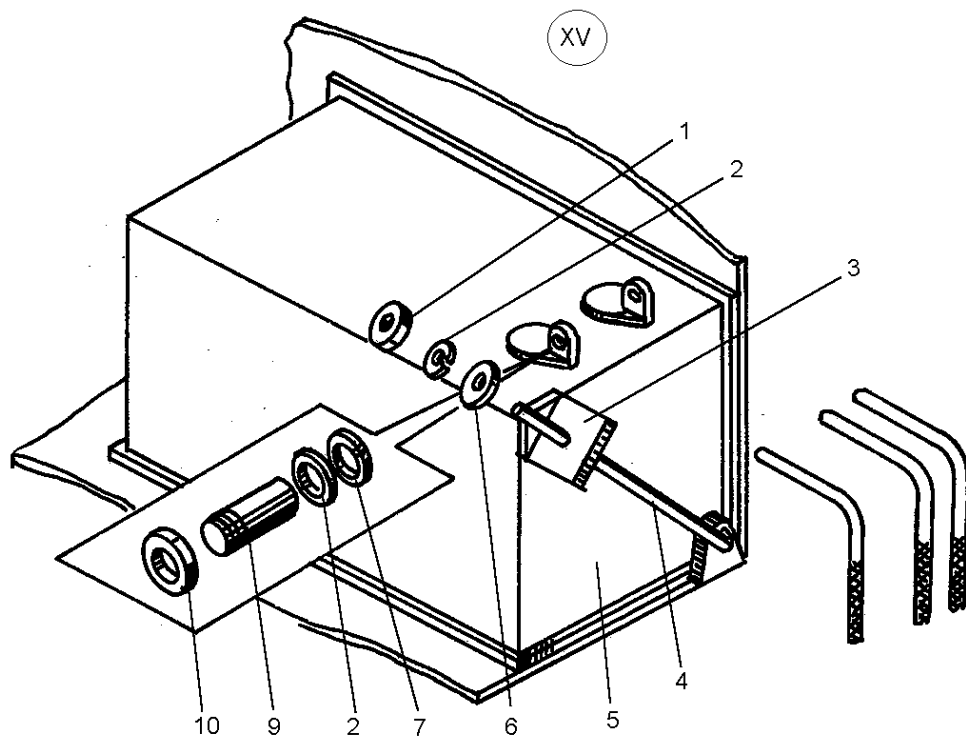


Рис. 11-20 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-20 Electrical equipment installation

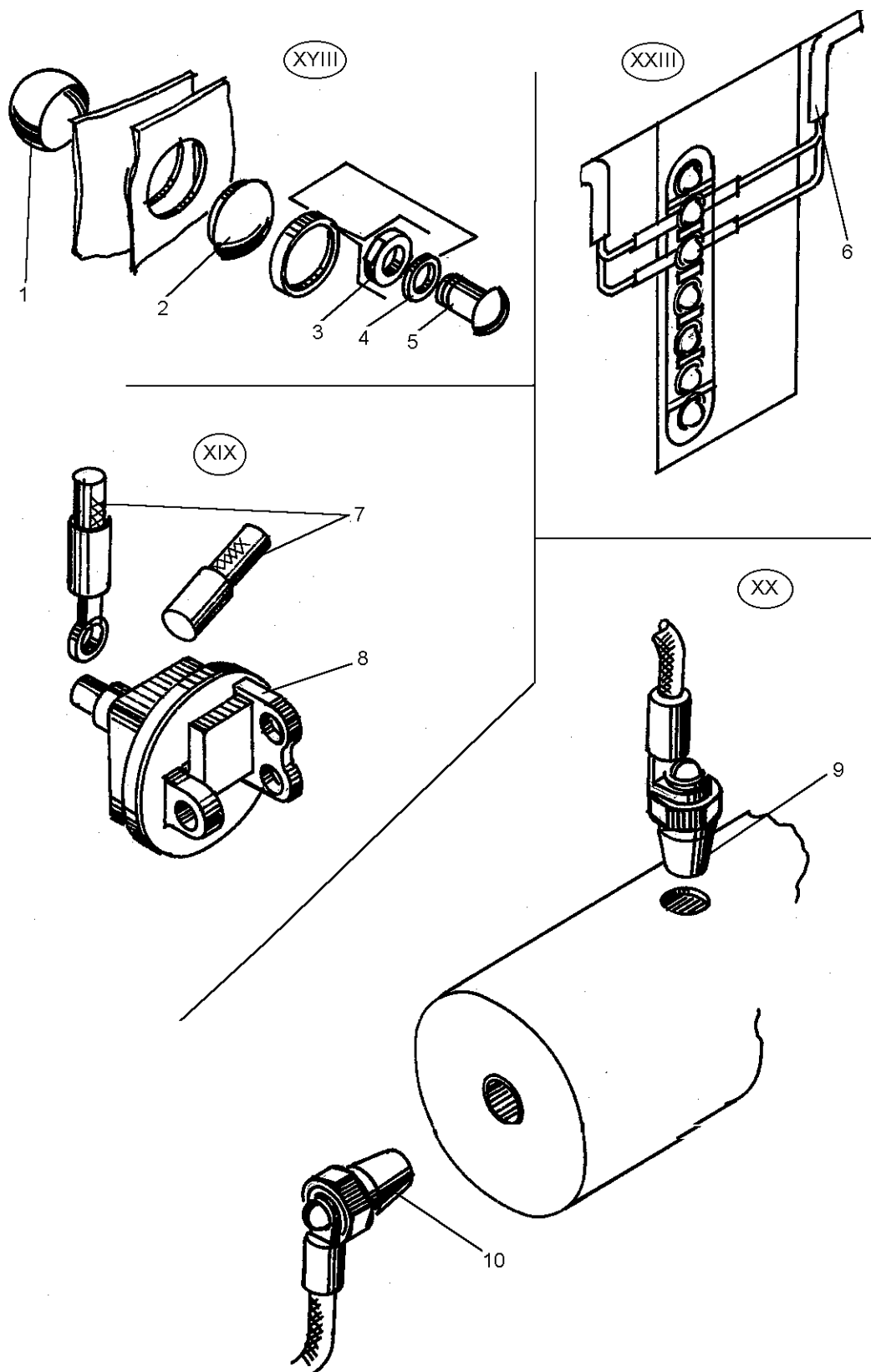


Рис. 11-21 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-21 Electrical equipment installation

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| 11-21 | 9 | ТМ 111 | 1 | Датчик сигнализа- тора температуры | Temperature sensor pick-up |
| | 10 | ТМ100-В | 2 | Датчик указателя температуры | Temperature sensor pick-up |

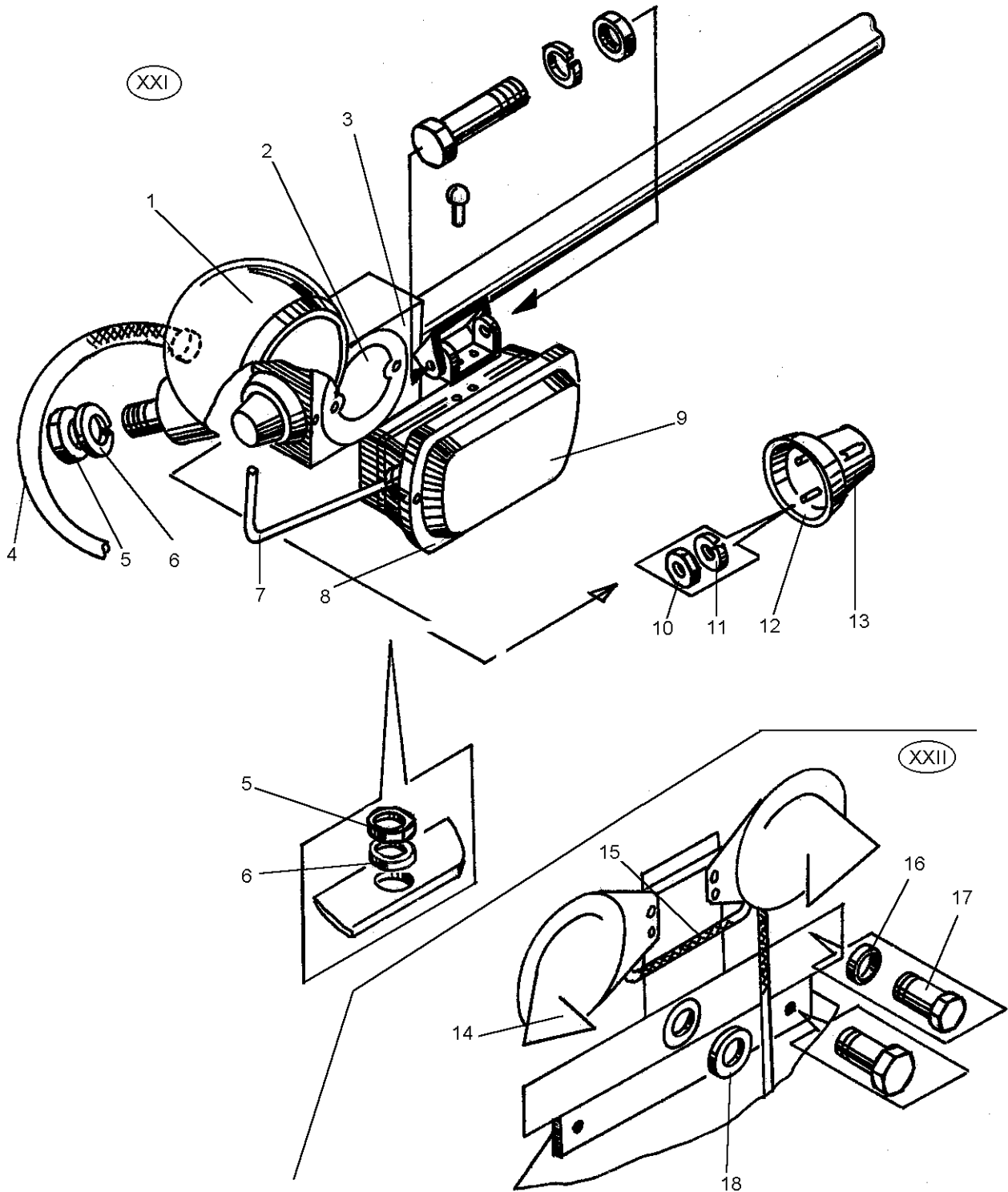


Рис. 11-22 Установка электрооборудования (ДЗ-98В5.41.00.000)

Fig. 11-22 Electrical equipment installation

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------|---------------------|
| 11-22 | 1 | 305.3711 | 4 | Фара | Head lamp |
| | 2 | ПФ 101-В | 2 | Фонарь передний | Head lamp |
| | 3 | ДЗ-98.41.00.013 | 2 | Крышка | Cover |
| | 4 | ДЗ-98А.41.00.280 | 4 | Провод | Wire |
| | 5 | М12х1,25-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 6 | 12.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 7 | ДЗ-98А.41.00.300 | 2 | Провод | Wire |
| | 8 | ФГ-152 | 2 | Фара | Head lamp |
| | 9 | АКГ 24-70 2023.1 | 2 | Лампа | Lamp |
| | 10 | М5-6Н.5.019 5927 | 10 | Гайка | Nut |
| | 11 | 5.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 12 | УП 101Б 6964 | 2 | Боковой повторитель поворотов | Turn-signal control |
| | 13 | А24-21-3 2023.1 | 7 | Лампа | Lamp |
| | 14 | С306Т/С307Г | 1 | Комплект рупорных сигналов | Signal lamp |
| | 15 | ДЗ-98А.41.00.280-07 | 1 | Провод | Wire |
| | 16 | 6.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 17 | М6-6gx16.58.019 7798 | 42 | Болт | Bolt |
| | 18 | ДЗ95А-0401.269 | 4 | Кольцо | Ring |

12 - 1

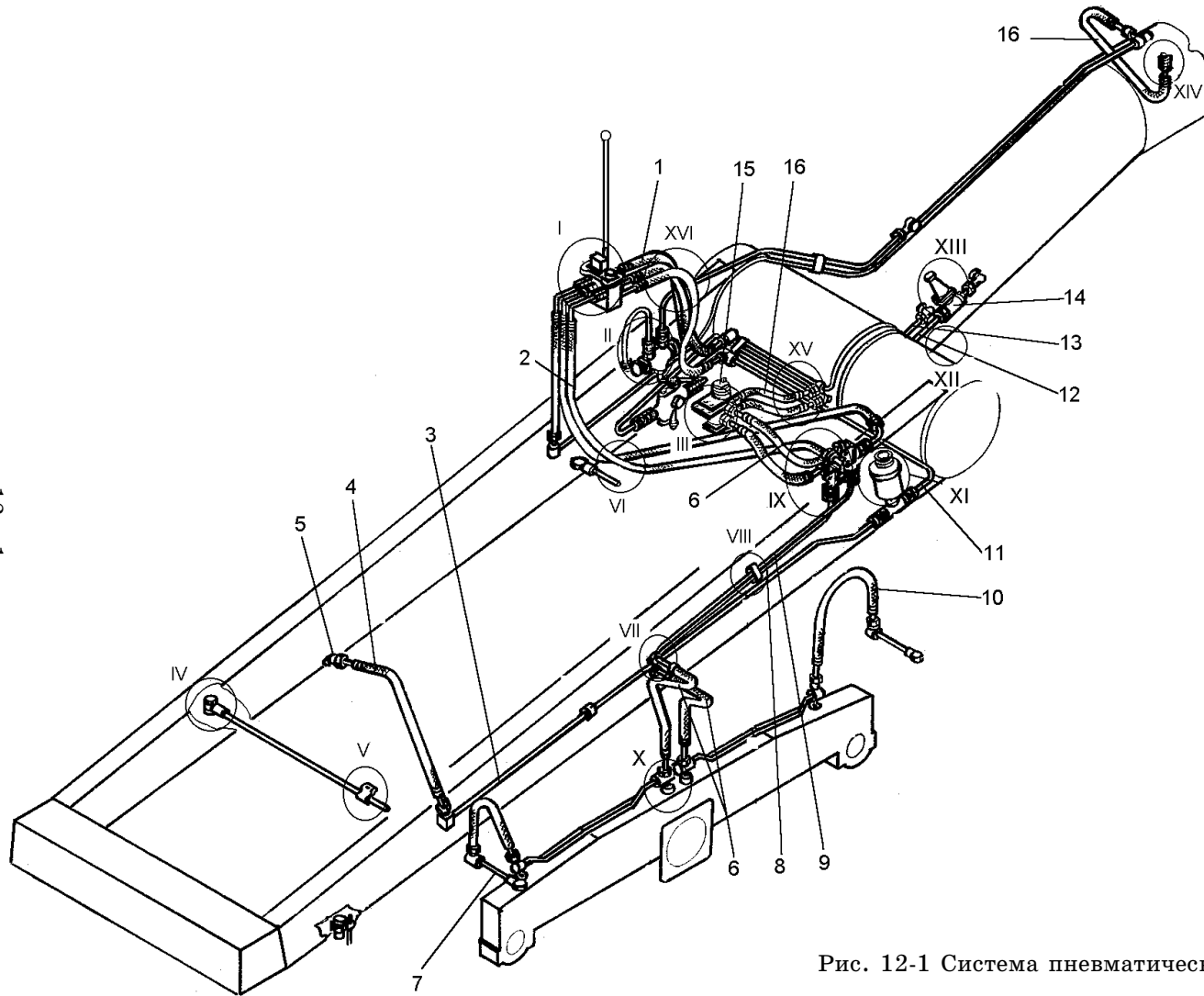


Рис. 12-1 Система пневматическая (ДЗ-98В.42.00.000-01)

Fig. 12-1 Pneumatic system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------------------|-----------------|
| 12-1 | 1 | ДЗ-140.42.00.170-01 | 3 | Рукав | Hose |
| | 2 | ДЗ-98А.42.00.630-02 | 1 | Шланг | Hose |
| | 3 | ДЗ-98В.42.00.080 | 1 | Трубка | Tube |
| | 4 | ДЗ-140.42.00.370-02 | 1 | Шланг | Hose |
| | 5 | ДЗ-98А.42.00.078 | 1 | Угольник | Angle piece |
| | 6 | ДЗ95-0402911-1 | 4 | Шланг в сборе | Hose assembly |
| | 7 | ДЗ-98.42.00.200 | 2 | Трубка | Tube |
| | 8 | ДЗ-98.42.10.030 | 1 | Трубка | Tube |
| | 9 | ДЗ-98.42.10.030-01 | 1 | Трубка | Tube |
| | 10 | ДЗ95-0402913-1 | 2 | Шланг в сборе | Hose assembly |
| | 11 | ДЗ-98А.42.00.570-04 | 1 | Трубка | Tube |
| | 12 | ДЗ-98В.42.00.020 | 1 | Трубка | Tube |
| | 13 | ДЗ-98В.42.00.030 | 1 | Трубка | Tube |
| | 14 | 100-3515010 | 1 | Клапан защитный одинарный | Valve |
| | 15 | 100-3514008 | 1 | Кран тормозной двухсекционный | Cock stop |
| | 16 | ДЗ95Б-35-040 | 3 | Шланг | Hose |
| 12-2 | 1 | ДЗ95-0303035 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | 1,6-О-С 3282 | 4 | Проволока l=100 мм | Wire l=100 mm |
| | 3 | ДЗ95Б.02.029 | 10 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | ДЗ95А-0402273 | 4 | Удлинитель | Extension piece |
| | 5 | 018-022-25-2-2 18829/9833 | 4 | Кольцо | Ring |
| | 6 | M10-6gx20.58.019 7798 | 21 | Болт | Bolt |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 8 | ДЗ-98.42.00.024 | 8 | Скоба | Cramp |
| | 9 | ДЗ95А-0402262 | 8 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | Д144-49-108 | 3 | Гайка | Nut |
| | 11 | 067.42.11.005 | 3 | Бонка | Boss |
| | 12 | ДЗ95А-0402261 | 3 | Прокладка | Gasket |
| | 13 | ДЗ-98.42.00.026 | 3 | Скоба | Cramp |
| | 14 | 067.36.11.576 | 1 | Хомут | Clip |

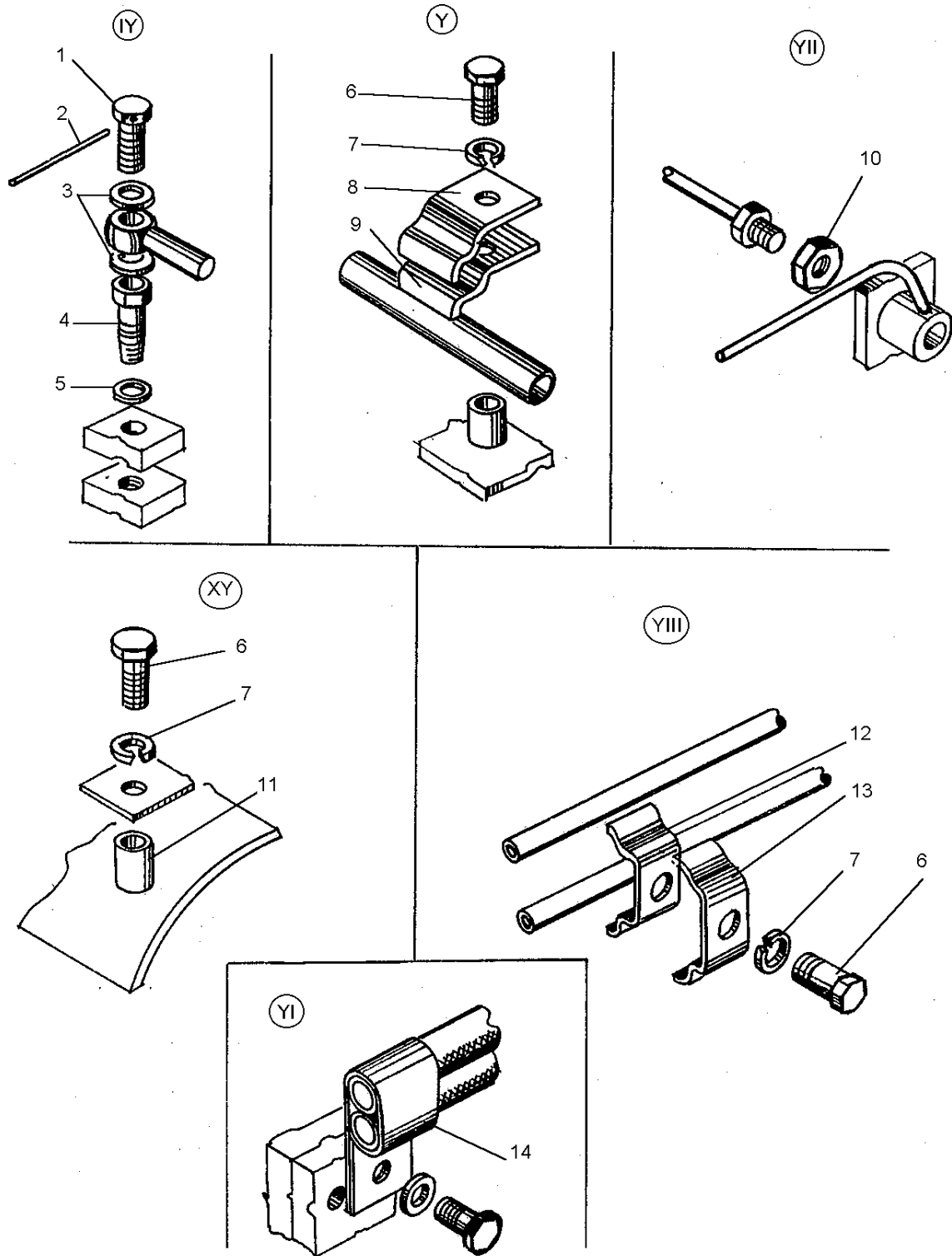


Рис. 12-2 Система пневматическая (ДЗ-98В.42.00.000-01)

Fig. 12-2 Pneumatic system

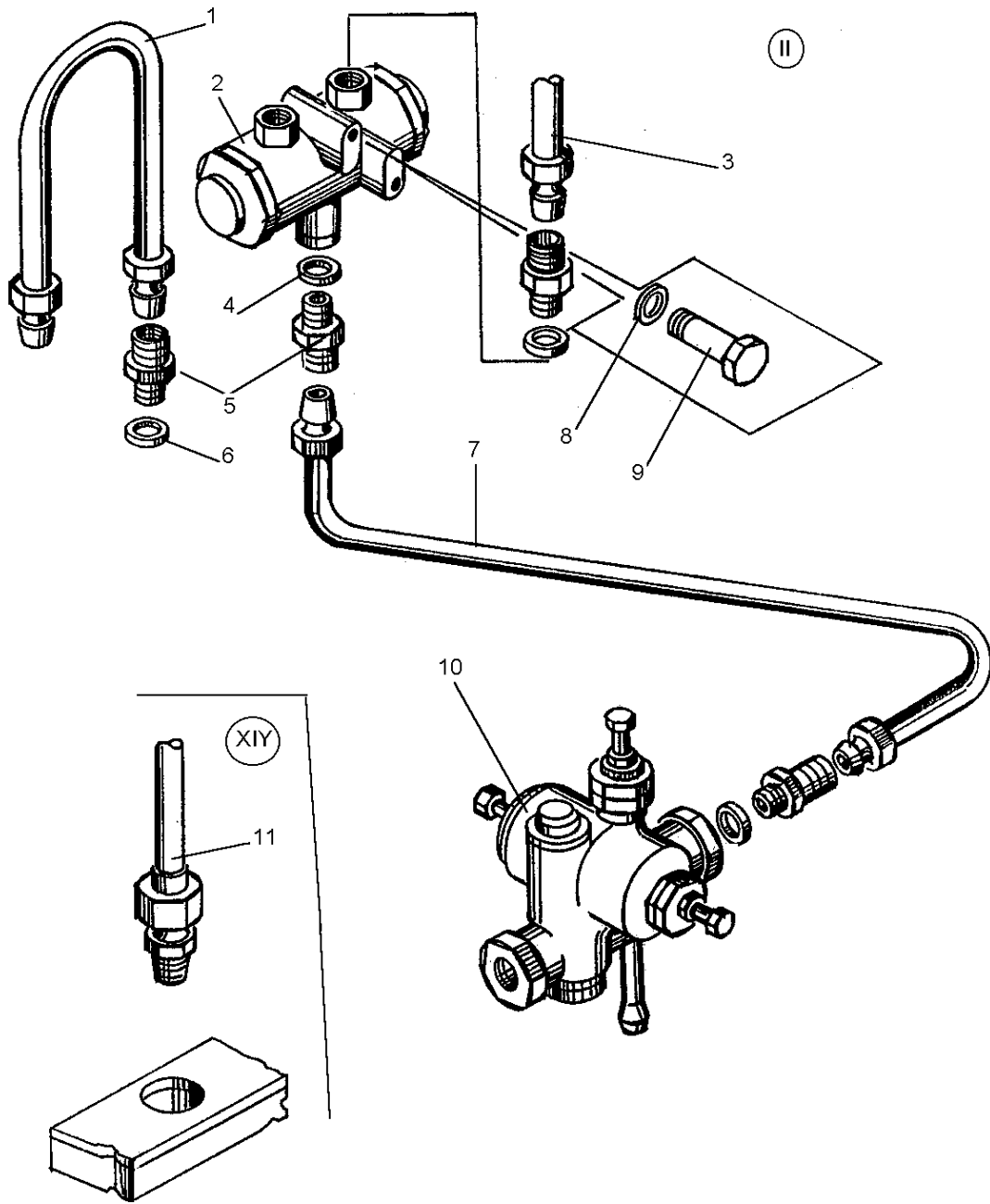


Рис. 12-3 Система пневматическая (ДЗ-98В.42.00.000-01)

Fig. 12-3 Pneumatic system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---|--|
| 12-3 | 1 | ДЗ-98А.42.00.570-02 | 1 | Трубка | Tube |
| | 2 | 100-3515110 | 1 | Клапан защитный | Valve |
| | 3 | ДЗ-98А.42.00.570-03 | 1 | Трубка | Tube |
| | 4 | 067.34.13.041 | 23 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | 048.05.02.083 | 7 | Штуцер | Union |
| | 6 | 067.34.13.041 | 23 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | ДЗ-98А.42.00.570-01 | 1 | Трубка | Tube |
| | 8 | 8.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 9 | 067.11.11.023 | 2 | Болт | Bolt |
| | 10 | 11.3512010 | 1 | Регулятор давления с п р е д о х р а н и - тельным клапаном | Pressure regulator and safety valve as- sembly |
| | 11 | ДЗ94.0402.058 | 7 | Ниппель | Nipple |
| 12-4 | 1 | 100-3562010 | 2 | Клапан двухмагист- ральный | Two-way valve |
| | 2 | 048.05.02.065 | 9 | Штуцер | Union |
| | 3 | 067.34.13.041 | 23 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | 8.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 5 | М8-6gx16.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 6 | ДЗ-98.43.00.034 | 2 | Пробка | Plug |
| | 7 | ДЗ-98А.42.00.082 | 2 | Переходник | Adapter |
| | 8 | ДЗ-98А.42.00.083 | 2 | Штуцер | Union |
| | 9 | ВК 13Б | 2 | Выключатель | Switch |
| | 10 | 11.3512010 | 1 | Регулятор давления с предохранительным клапаном | Pressure regulator and safety valve as- sembly |
| | 11 | ДЗ-98А.42.00.570-04 | 1 | Трубка | Tube |
| | 12 | 048.05.02.083 | 7 | Штуцер | Union |
| | 13 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 14 | М10-6gx20.58.019 7798 | 21 | Болт | Bolt |
| | 15 | 11.351550-10ХЛ | 1 | Противомерзатель | Antifreeze |
| | 16 | ДЗ-98В.42.00.010 | 1 | Пневмораспреде- литель | Air distributor |
| | 17 | М8-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 18 | ДЗ94.0402.058 | 7 | Ниппель | Nipple |
| | 19 | ДЗ-98А.42.00.630-02 | 1 | Шланг | Hose |

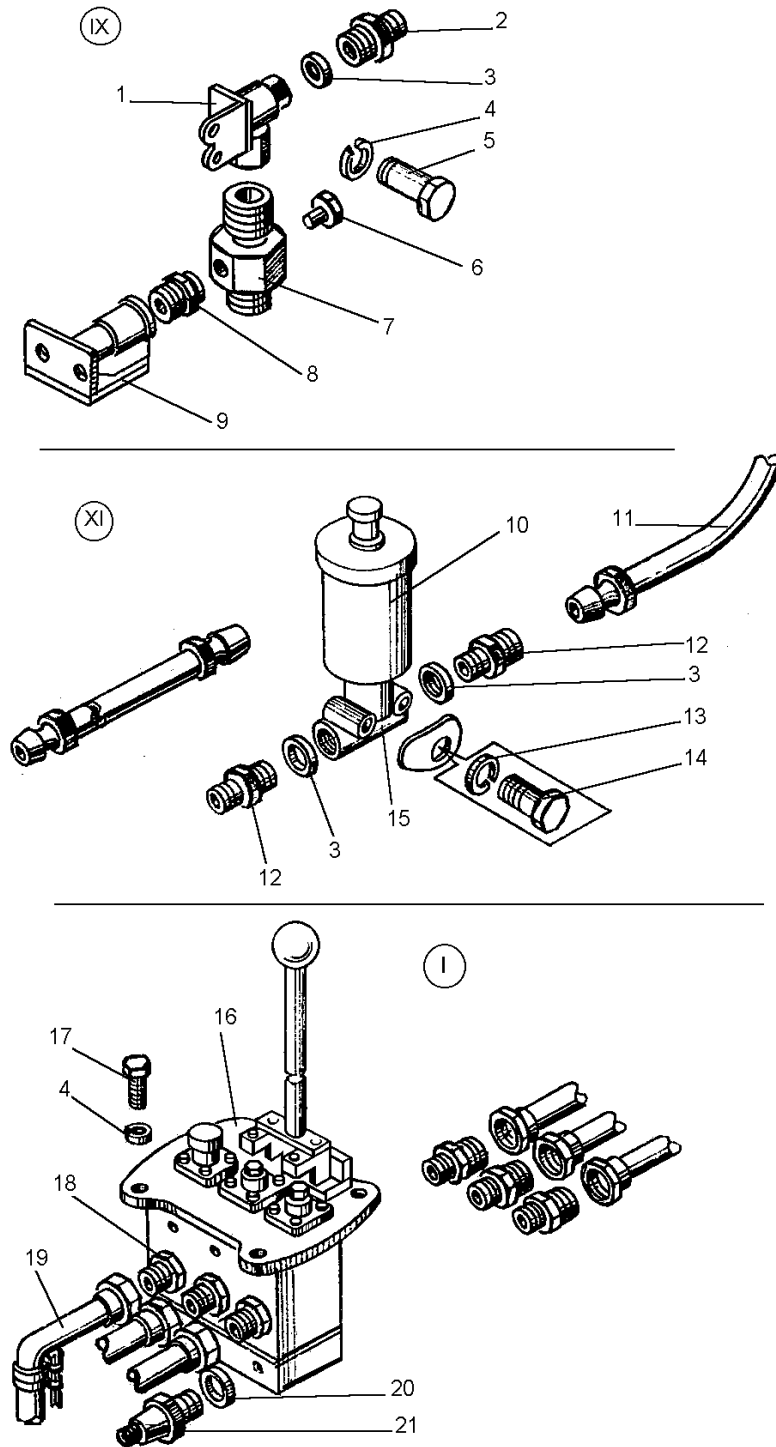


Рис. 12-4 Система пневматическая (ДЗ-98В.42.00.000-01)

Fig. 12-4 Pneumatic system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| 12-4 | 20 | Д395Б.02.029 | 10 | Прокладка | Gasket |
| | 21 | ММ 124-69 | 2 | Датчик-сигнализа- тор давления | Pressure-sensitive element |
| 12-5 | 1 | М10-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | 100-3514008 | 1 | Кран тормозной двухсекционный | Two - section brake valve |
| | 3 | 067.34.13.041 | 23 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | 048.05.02.065 | 9 | Штуцер | Union |
| | 5 | Д395Б-35-040 | 3 | Шланг | Hose |
| | 6 | М10-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 8 | 067.44.11.051 | 4 | Пробка | Plug |
| | 9 | Д395-0402.911-1 | 4 | Шланг в сборе | Hose assembly |
| | 10 | Д144-49-108 | 3 | Гайка | Nut |
| | 11 | 048.05.02.066 | 1 | Штуцер | Union |
| | 12 | ДЗ-98А.42.00.580 | 1 | Трубка | Tube |
| | 13 | 100-3515010 | 1 | Клапан защитный одинарный | Direct-flow safety valve |
| | 14 | Д395-0303042 | 1 | Лента | Band |
| | 15 | 700-41-3442 | 1 | Рамка | Frame |
| | 16 | 6,3x36.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 17 | 2201С-28-Б | 3 | Краник проходной | Straight-through cock |
| | 18 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 19 | Д395А-0402.272 | 1 | Штуцер | Union |
| 12-6 | 1 | 2x20.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 2 | Д395Б.31.011-1 | 1 | Палец | Pin |
| | 3 | М6-6gx20.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt |
| | 4 | 6.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 5 | Д394-0503060 | 2 | Болт специальный | Special bolt |
| | 6 | М6-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-98А.42.00.670 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 8 | ДЗ-98А.42.00.680 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 9 | М6-6gx25.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 10 | Д395.0503.107 | 3 | Ограничитель | Stop |
| | 11 | Д395.0503.106 | 3 | Крышка | Cover |
| | 12 | ДЗ-98А.42.00.091 | 1 | Корпус | Body |

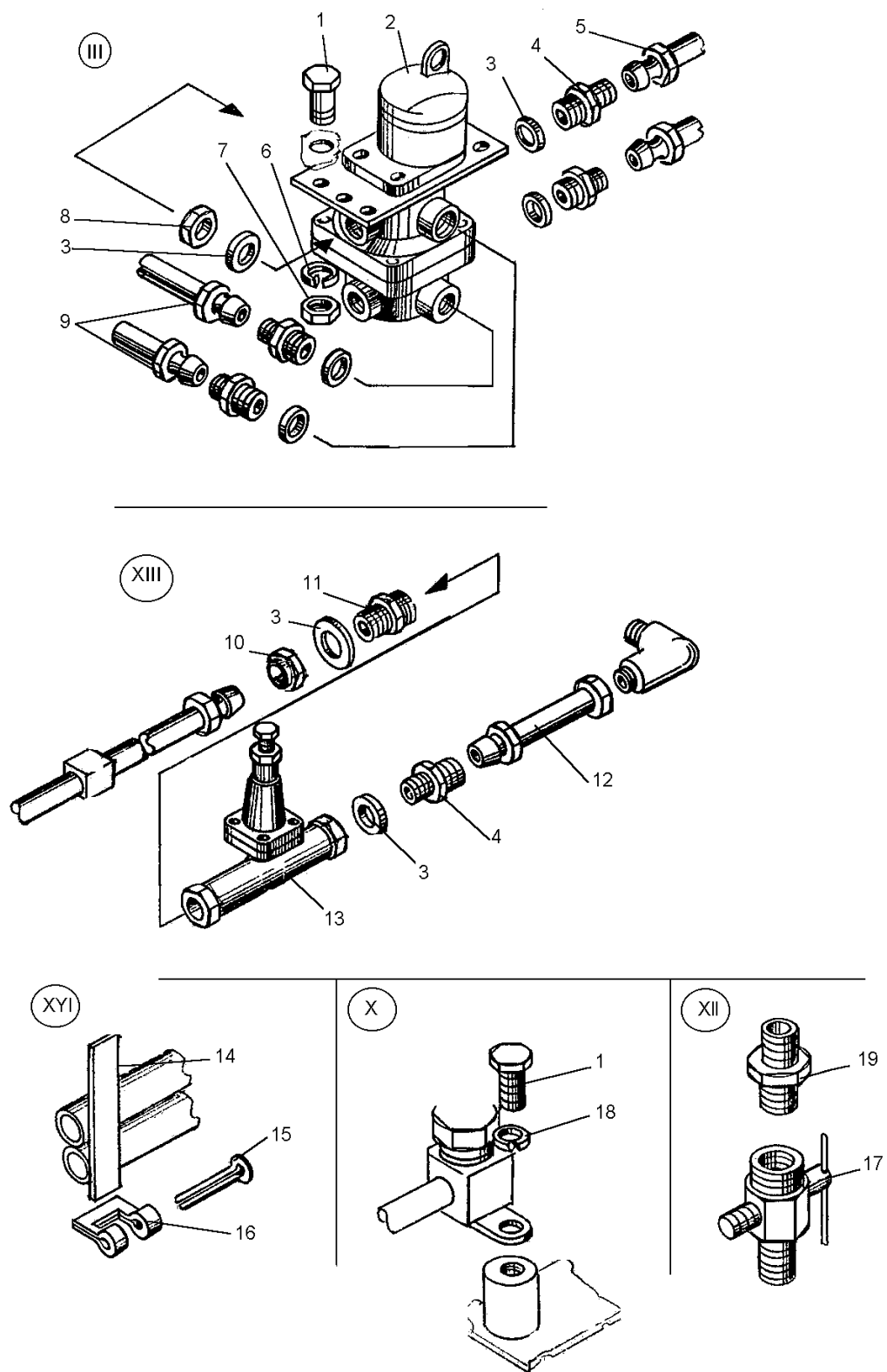


Рис. 12-5 Система пневматическая (ДЗ-98В.42.00.000-01)

Fig. 12-5 Pneumatic system

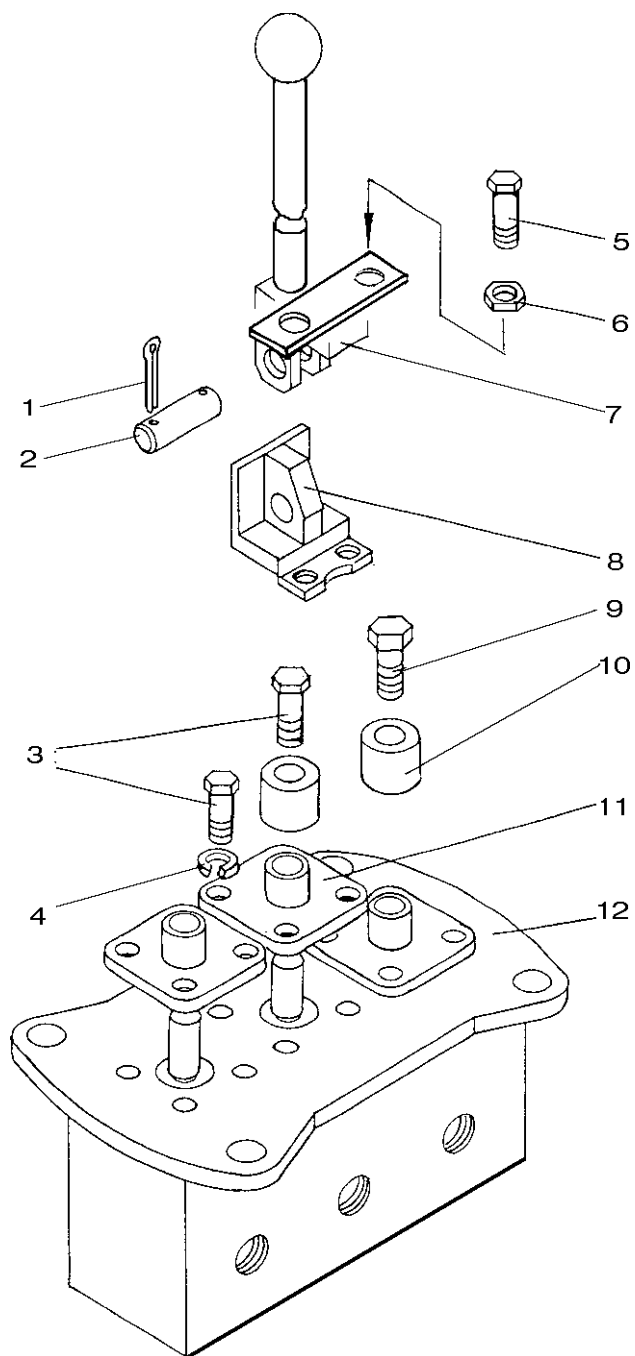


Рис. 12-6 Пневмораспределитель (ДЗ-98В.42.00.010)

Fig. 12-6 Air distributor

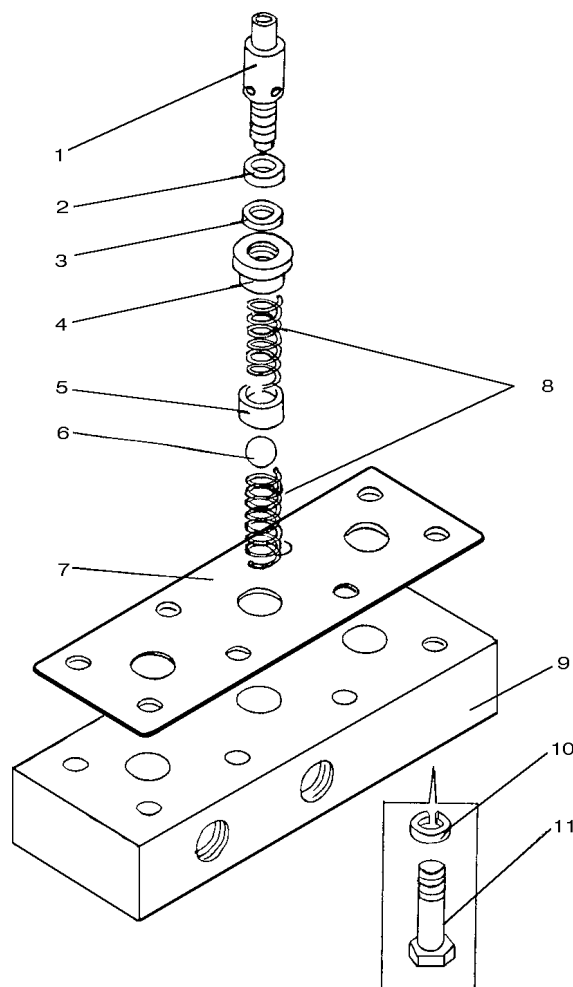


Рис. 12-7 Пневмораспределитель (ДЗ-98В.42.00.010)

Fig. 12-7 Air distributor

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|-------------|
| 12-7 | 1 | ДЗ-98А.42.00.092 | 3 | Золотник | Slide valve |
| | 2 | ДЗ-98А.42.00.096 | 3 | Манжета | Collar |
| | 3 | ДЗ94-0503058 | 3 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ94-0503056 | 3 | Гайка специальная | Special nut |
| | 5 | ДЗ-98А.42.00.111 | 3 | Манжета | Collar |
| | 6 | 16-60±100 3722 | 3 | Шарик | Ball |
| | 7 | ДЗ95Б-35-026 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ95Б-0503.102 | 6 | Пружина | Spring |
| | 9 | ДЗ-98В.42.00.005 | 1 | Поддон | Pan |
| | 10 | 6.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 11 | М8-6gx45.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |

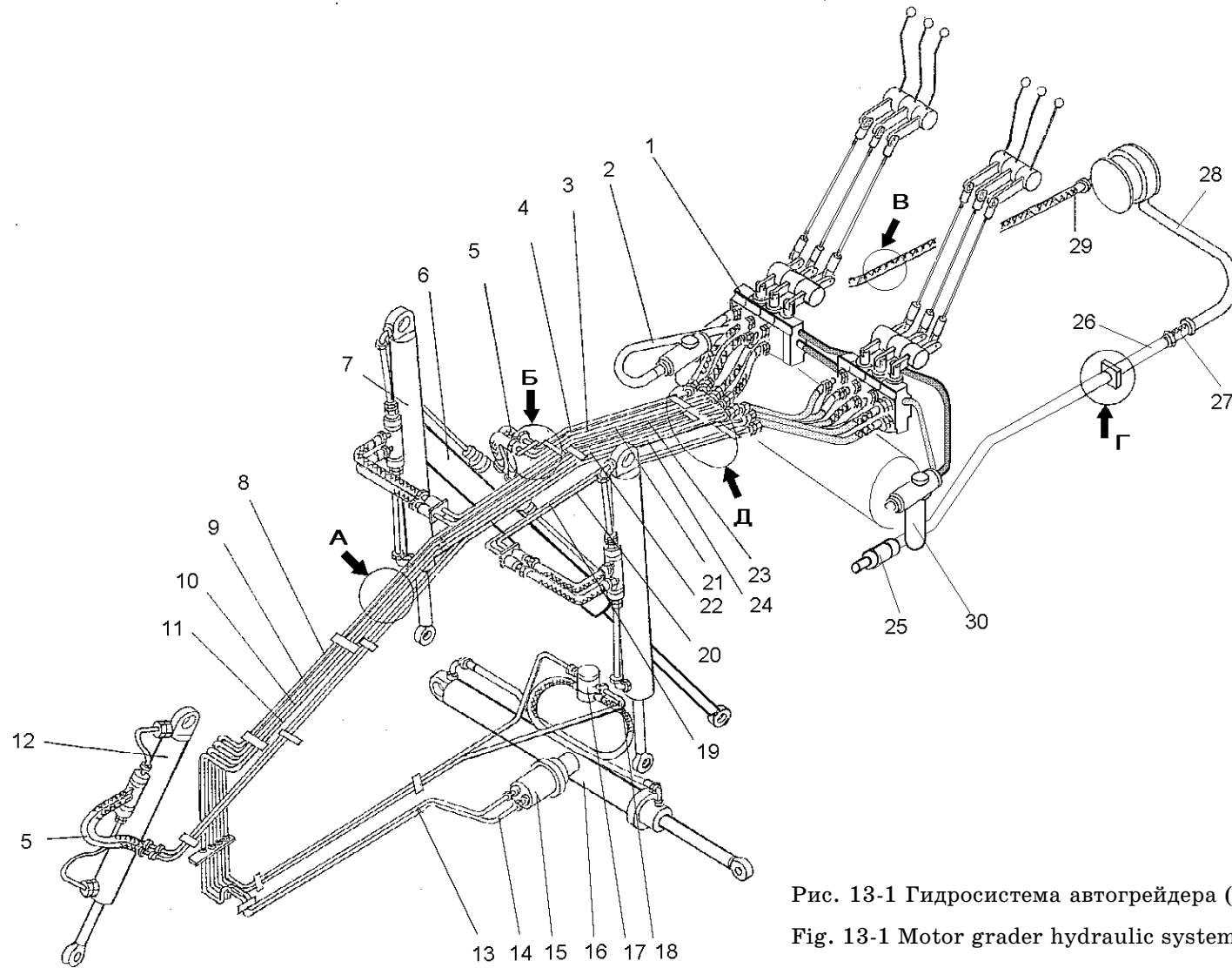


Рис. 13-1 Гидросистема автогрейдера (ДЗ-98В.43.00.000)

Fig. 13-1 Motor grader hydraulic system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|--|--|-------------------------------------|----------------------------------|
| 13-1 | 1 | ДЗ-98В.43.09.000 (ДЗ-98В.43.10.000) (ДЗ-98В.43.02.000) | 1 | Установка гидро- распределителей | Mounting distribu- tors |
| | 2 | ДЗ-98В.43.00.010 | 1 | Труба | Pipe |
| | 3 | ДЗ-98А.43.00.620-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 4 | ДЗ-98А.43.00.620 | 1 | Труба | Pipe |
| | 5 | РВД 16-16,5-1050 | 22 | Рукав | Hose |
| | 6 | ДЗ-98В.43.05.000 | 1 | Установка гидро- замка | Hydraulic lock ins- tallation |
| | 7 | ДЗ-98В.43.05.000-01 | 2 | Установка гидро- замка | Hydraulic lock ins- tallation |
| | 8 | ДЗ-98А.43.00.640 | 1 | Труба | Pipe |
| | 9 | ДЗ-98А.43.00.640-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 10 | ДЗ-98А.43.00.640-02 | 1 | Труба | Pipe |
| | 11 | ДЗ-98А.43.00.640-03 | 1 | Труба | Pipe |
| | 12 | ДЗ-98В.43.06.000 | 1 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder |
| | 13 | ДЗ-98.43.00.360 | 1 | Труба | Pipe |
| | 14 | ДЗ-98.43.00.350 | 1 | Труба | Pipe |
| | 15 | 310.56.000 | 1 | Гидромотор | Hydraulic motor |
| | 16 | ДЗ-98В.43.04.000 | 1 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder |
| | 17 | ДЗ95Б.31.260-1 | 1 | Гидропереход по- воротный | Hydraulic swivel reducer |
| | 18 | РВД 16-16,5-1650-Т1 | 2 | Рукав | Hose |
| | 19 | ДЗ-98А.43.00.610 | 1 | Труба | Pipe |
| | 20 | ДЗ-98В.43.00.130 | 1 | Труба | Pipe |
| | 21 | ДЗ-98А.43.00.630 | 1 | Труба | Pipe |
| | 22 | ДЗ-98В.43.00.110-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 23 | ДЗ-98А.43.00.630-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 24 | ДЗ-98В.43.00.110 | 1 | Труба | Pipe |
| | 25 | ДЗ-98.43.00.210 | 1 | Клапан | Valve |
| | 26 | ДЗ-98.43.00.230 | 1 | Труба | Pipe |
| | 27 | ДЗ-98.43.00.490-02 | 2 | Хомут | Clip |
| | 28 | ДЗ-98.43.00.280 | 1 | Труба | Pipe |
| | 29 | РВД 20-15-1650 | 1 | Рукав | Hose |
| | 30 | У491.033Б | 1 | Фильтр | Filter |

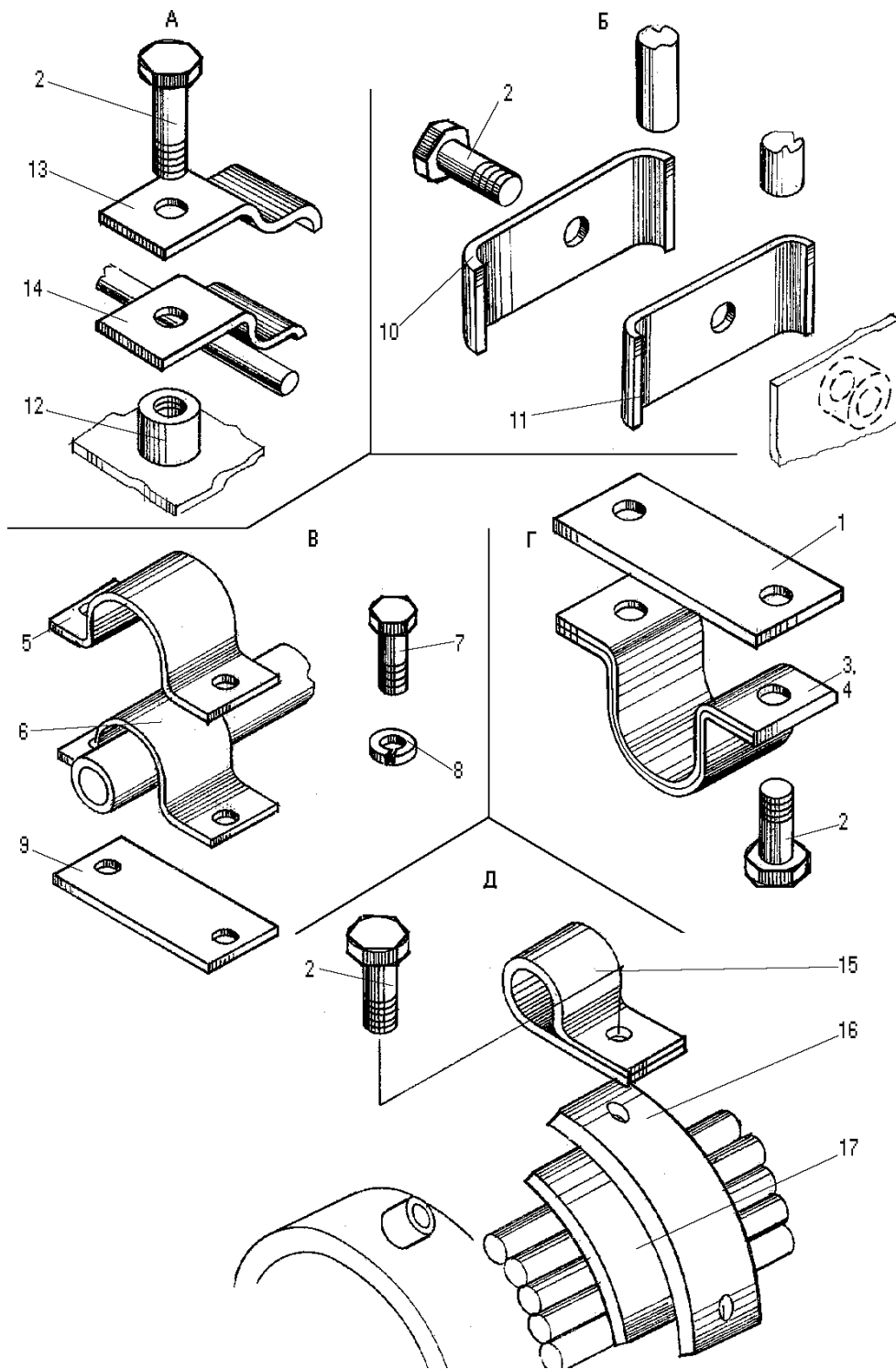


Рис. 13-2 Гидросистема автогрейдера (ДЗ-98В.43.00.000)

Fig. 13-2 Motor grader hydraulic system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|---------------------|-------------|
| 13-2 | 1 | ДЗ-98.43.00.054 | 1 | Планка | Strip |
| | 2 | M10-6gx20.58.019 7798 | 33 | Болт | Bolt |
| | 3 | ДЗ-98.43.00.051 | 1 | Хомут | Clip |
| | 4 | ДЗ-98.43.00.052-01 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | 067.36.12.049 | 1 | Хомут | Clip |
| | 6 | ДЗ-98В.43.00.137.01 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | M8-6gx20.58.019 7798 | 3 | Болт | Bolt |
| | 8 | 8.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ-98В.43.00.136.01 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | ДЗ95В.31.023 | 9 | Хомут | Clip |
| | 11 | ДЗ95В.31.024.01 | 9 | Прокладка | Gasket |
| | 12 | 067.42.11.005 | 2 | Бонка | Boss |
| | 13 | ДЗ-98.42.00.025 | 6 | Скоба | Cramp |
| | 14 | ДЗ-395А.0402.262 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | ДЗ95В.43.328 | 2 | Хомут | Clip |
| | 16 | 067.33.13.272 | 4 | Планка | Strip |
| | 17 | ДЗ-98.43.00.103 | 4 | Прокладка | Gasket |
| 13-3 | 1 | ДЗ-98В.43.00.090 | 3 | Угольник | Angle piece |
| | 2 | 048.05.01.007 | 3 | Штуцер | Union |
| | 3 | 024-030-36-2-2 18829/9833 | 15 | Кольцо | Ring |
| | 4 | ДЗ-98В.43.09.030 | 1 | Труба | Pipe |
| | 5 | 048.05.01.024 | 12 | Штуцер | Union |
| | 6 | 2.0x20.019 397 | 12 | Шплинт | Split-pin |
| | 7 | ДЗ95В.31.011-1 | 6 | Палец | Pin |
| | 8 | ДЗ-98В.43.09.002 | 2 | Заглушка | Plug |
| | 9 | 030-035-30-2-2 18829/9833 | 4 | Кольцо | Ring |
| | 10 | ДЗ-98В.43.09.010-01 | 1 | Гидрораспределитель | Distributor |
| | 11 | ДЗ-98В.43.09.020 | 1 | Труба | Pipe |
| | 12 | ДЗ-98В.43.09.010 | 1 | Гидрораспределитель | Distributor |
| | 13 | 048.05.01.018 | 2 | Штуцер | Union |
| | 14 | M12-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 15 | 12.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 16 | M12-6gx30.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt |

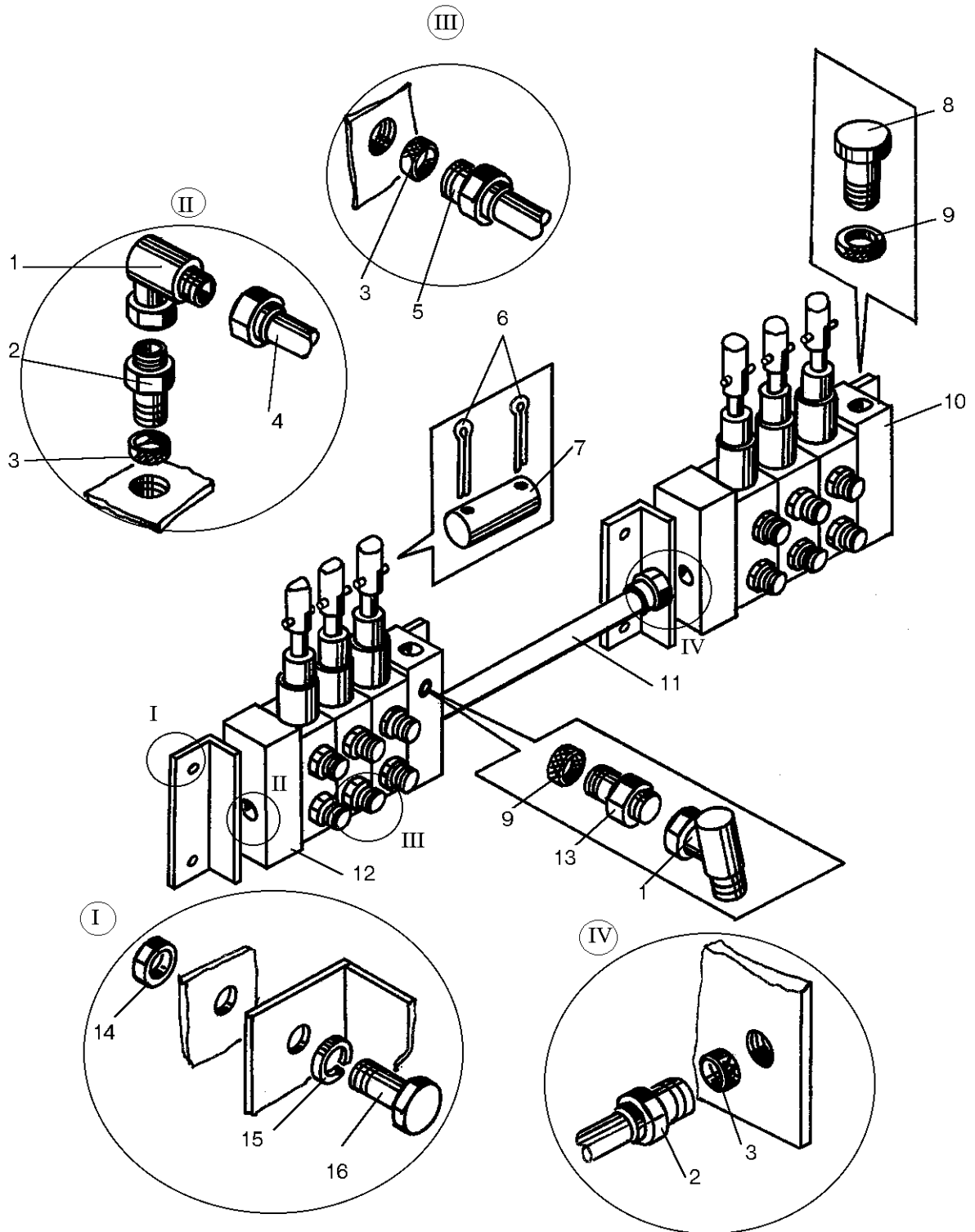


Рис. 13-3 Установка распределителей (ДЗ-98В.43.09.000)

Fig. 13-3 Mounting distributors

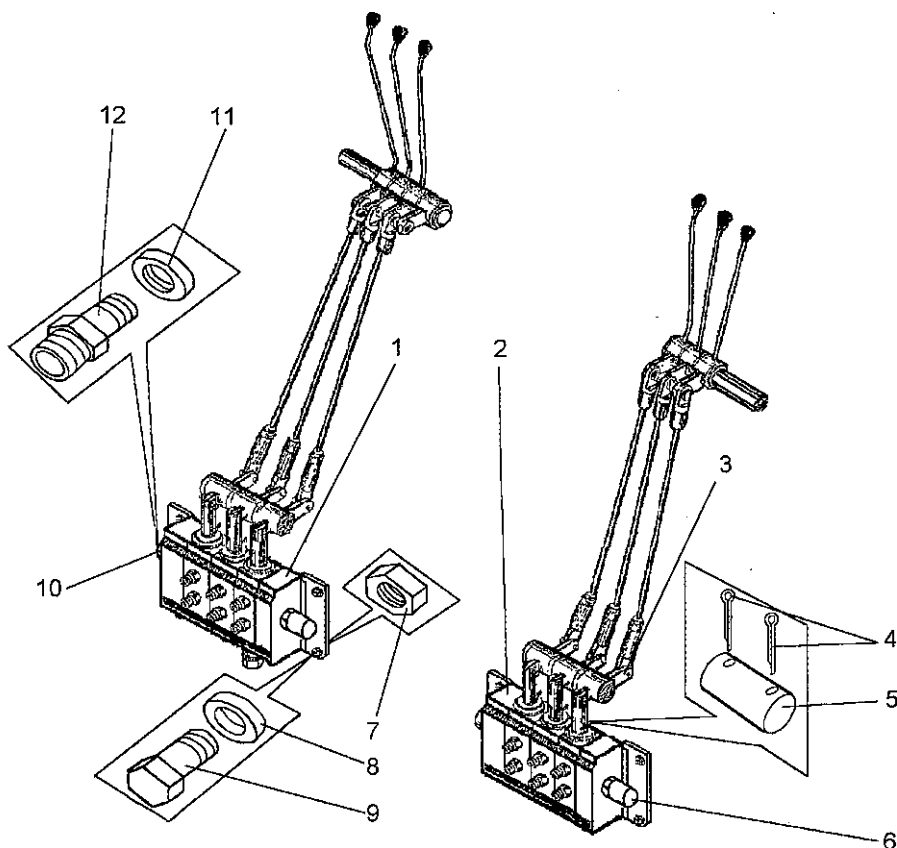


Рис. 13-4 Установка распределителей (ДЗ-98В.43.02.000)

Fig. 13-4 Mounting distributors

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|---------------------|-------------|
| 13-4 | 1 | РС 25.20-20-3x0.1-30,1 | 1 | Гидрораспределитель | Distributor |
| | 2 | РС 25.20-20,1-3x0.1-30 | 1 | Гидрораспределитель | Distributor |
| | 3 | ДЗ-98В.43.02.004 | 12 | Тяга | Tie-rod |
| | 4 | 2x20.019 397 | 24 | Шплинт | Split-pin |
| | 5 | ДЗ95В.31.011-1 | 12 | Палец | Pin |
| | 6 | ДЗ-98В.43.02.010 | 2 | Угольник | Angle piece |
| | 7 | M16-6Н.5 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 8 | 16.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 9 | M16-6gx30.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt |
| | 10 | ДЗ-98В.43.00.090 | 2 | Угольник | Angle piece |
| | 11 | 030-035-30-2-2 18829/9833 | 14 | Кольцо | Ring |
| | 12 | 048.05.01.018 | 2 | Штуцер | Union |

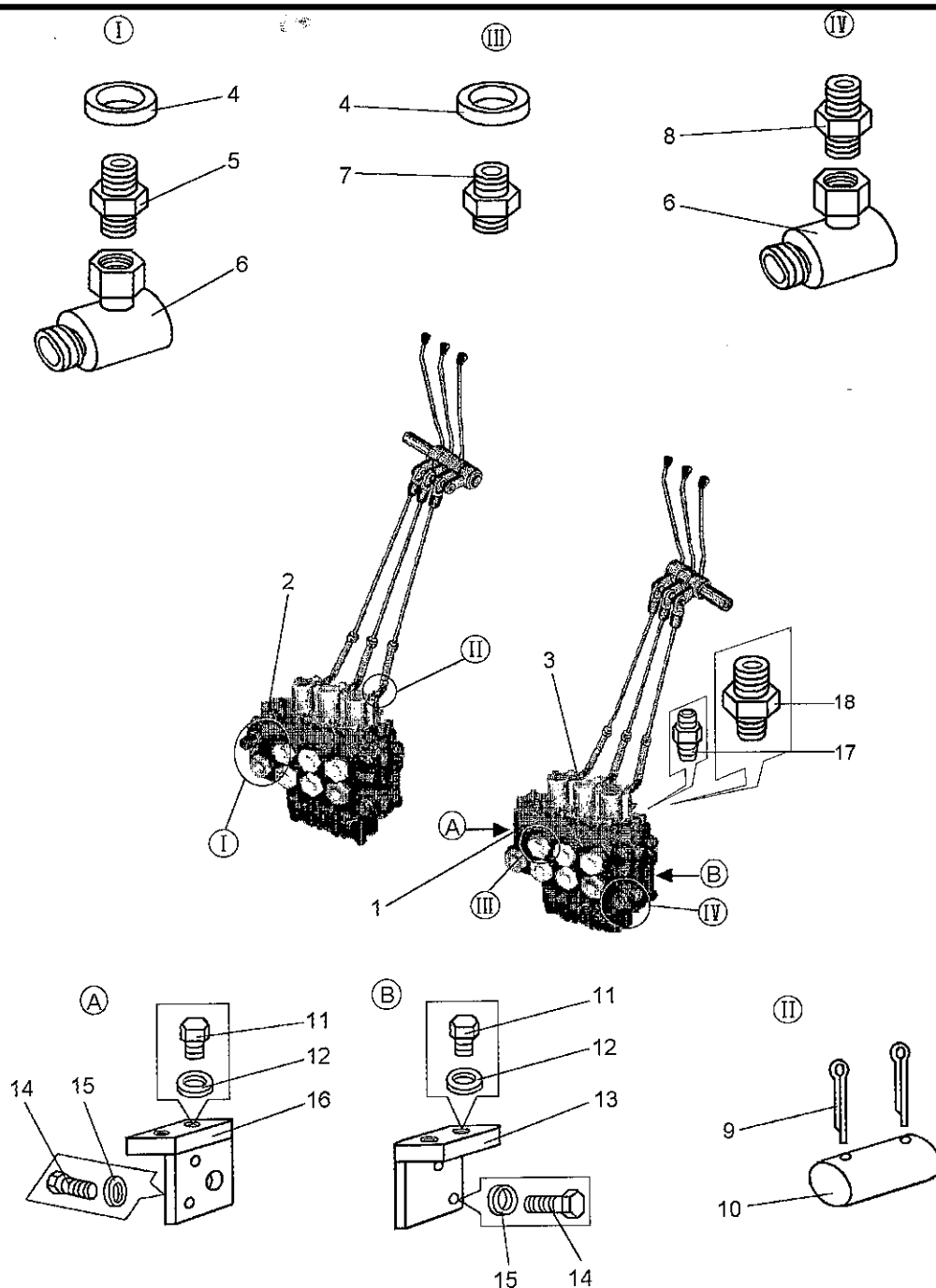


Рис. 13-5 Установка распределителей (ДЗ-98В.43.10.000)

Fig. 13-5 Mounting distributors

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------|-------------|
| 13-5 | 1 | 538-4612010ДН | 1 | Гидрораспреде- тель | Distributor |
| | 2 | 538-4612009ДН | 1 | Гидрораспреде- тель | Distributor |
| | 3 | ДЗ-98В.43.02.004 | 12 | Тяга | Tie-rod |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|---------------------------------|--|------------------|----------------|----------|
| 13-5 | 4 | 032-038-36-2-2 18829/9833 | 14 | Кольцо | Ring | |
| | 5 | 048.05.01.008 | 2 | Штуцер | Union | |
| | 6 | ДЗ-98В.43.00.090 | 4 | Угольник | Angle piece | |
| | 7 | 048.05.01.005 | 12 | Штуцер | Union | |
| | 8 | 048.06.00.003 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 9 | 2x20.019 397 | 12 | Шплинт | Split pin | |
| | 10 | ДЗ95Б.31.011-1 | 6 | Палец | Pin | |
| | 11 | M16-6gx40.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt | |
| | 12 | 16.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer | |
| | 13 | ДЗ-98В.43.08.030 | 2 | Кронштейн | Bracket | |
| | 14 | M12-6gx25.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt | |
| | 15 | 12.65Г.019 6402 | 8 | Шайба | Washer | |
| | 16 | ДЗ-98В.43.08.040 | 2 | Кронштейн | Bracket | |
| | 17 | ДЗ94.0402.058 | 1 | Ниппель | Nipple | |
| | 18 | 048.06.00.015 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 13-6 | 1 | ДЗ-172.06.390-01 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | | 2 | *067.14.12.186 | 1 | Кольцо | Ring |
| | | 3 | *ДЗ-98Б.29.00.041-08 | 1 | Втулка | Bushing |
| 4 | | Д498-06-212 | 1 | Втулка | Bushing | |
| 5 | | 118-125-45-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 6 | | Д498-06-198 | 8 | Прокладка | Gasket | |
| 7 | | 067.11.11.063 | 4 | Болт | Bolt | |
| 8 | | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| 9 | | ДЗ-172.06.350 *ДЗ-172.06.052 | 1 1 | Крышка Крышка | Cover Cover | |
| 10 | | 045-050-030-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 11 | | 125x105-5 14896 | 2 | Манжета | Collar | |
| 12 | | ДЗ-172.06.047 | 2 | Кольцо | Ring | |
| 13 | | ДЗ-172.06.042 | 1 | Поршень | Piston | |
| 14 | | 067.13.12.093 | 1 | Гайка | Nut | |
| 15 | | КО 60x80-2 22704 | 1 | Кольцо опорное | Trust ring | |

* Вариант; детали применяются совместно взамен ДЗ-172.06.350

Modification;The parts are used jointly instead of the ДЗ-172.06.350

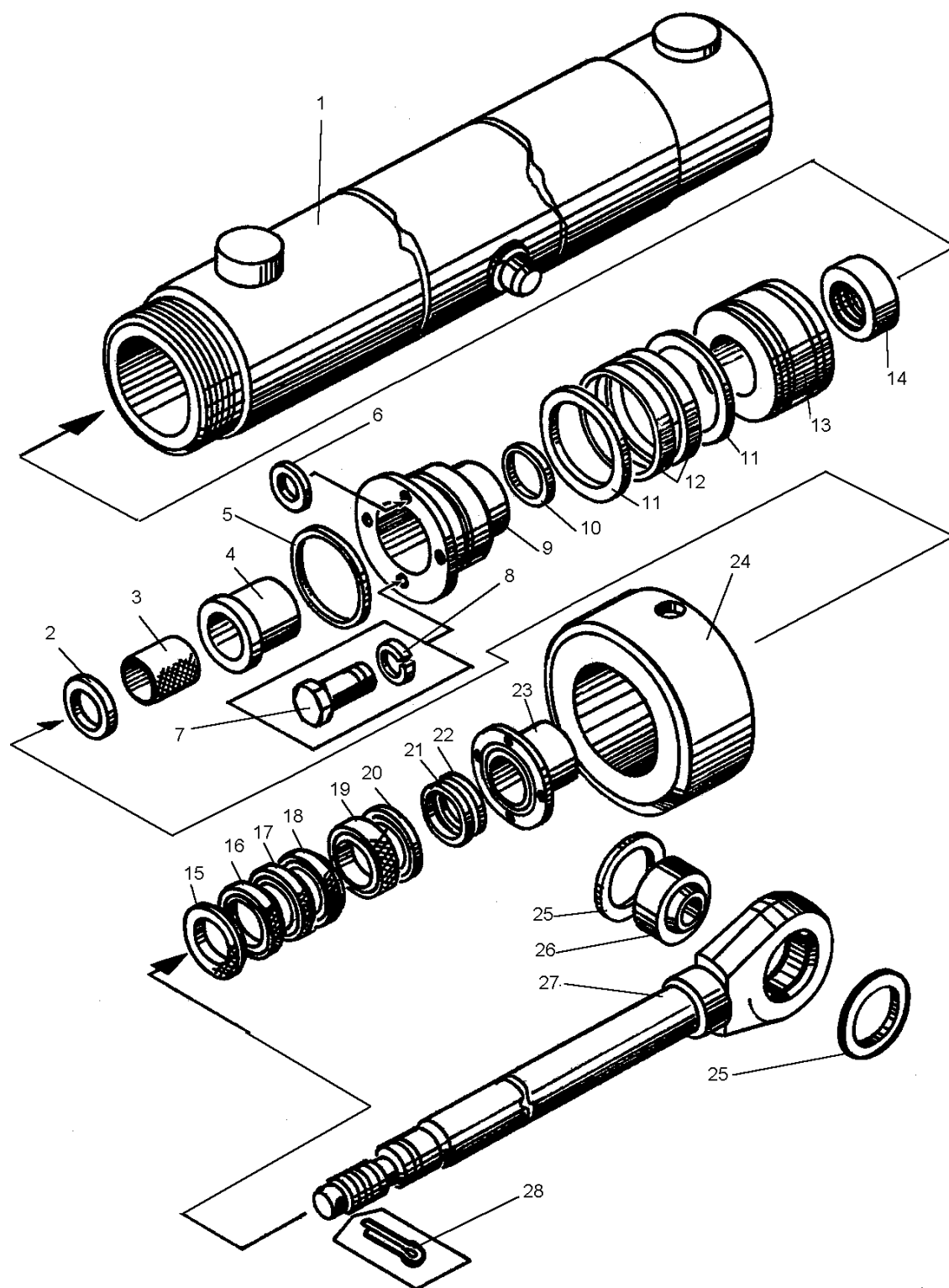


Рис. 13-6 Гидроцилиндр (ДЗ-172.06.480-01)

Fig. 13-6 Hydraulic cylinder

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|----------------|--|--|-----------------|---------------|
| 13-6 | 16 | ДЗ-98В.14.00.096 | 1 | Кольцо опорное | Trust ring |
| | 17 | 60x80-2 22704 | 3 | Манжета | Collar |
| | 18 | КН 60x80-2 22704 | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 19 | ДЗ-98В.14.00.097 | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 20 | Д498-06-194 | 1 | Шайба | Washer |
| | 21 | Д498-06-197 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 22 | Д498-06-196 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 23 | ДЗ-172.06.051 | 1 | Скребок | Scraper |
| | 24 | ДЗ-172.06.043 | 1 | Гайка | Nut |
| | 25 | С75 13941 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 26 | ШС 50 3635 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 27 | ДЗ-172.06.360-01 | 1 | Шток | Rod |
| | 28 | 8x80.019 397 | 1 | Шплинт | Splint pin |
| 13-7 | 1 | ДЗ-98В.43.00.160 | 1 | Труба | Pipe |
| | 2 | М8-7Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 3 | ДЗ-98В.43.00.102 | 2 | Хомут | Clip |
| | 4 | ДЗ-98В.43.00.170 | 1 | Труба | Pipe |
| | 5 | 067.36.11.124 | 2 | Хомут | Clip |
| | 6 | 8.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 7 | М8-6gx20.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 8 | ДЗ-98В.43.03.010 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | | *ДЗ-98В.43.03.050 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | 9 | М16-6gx75.66.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 10 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ95В.43.380-2 | 1 | Крышка | Cover |
| | 12 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 13 | 100x80-6 14896 | 2 | Манжета | Collar |
| | 14 | ДЗ-98А.14.00.036 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 15 | ДЗ-98А.14.00.083 | 1 | Поршень | Piston |
| | 16 | 040-045-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 17 | Д498.06.192 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 18 | Д498.06.191 | 1 | Гайка | Nut |
| | 19 | ДЗ-98В.14.00.096 (КО 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо опорное | Trust ring |
| 20 | М60x80-2 22704 | 3 | Манжета | Collar | |

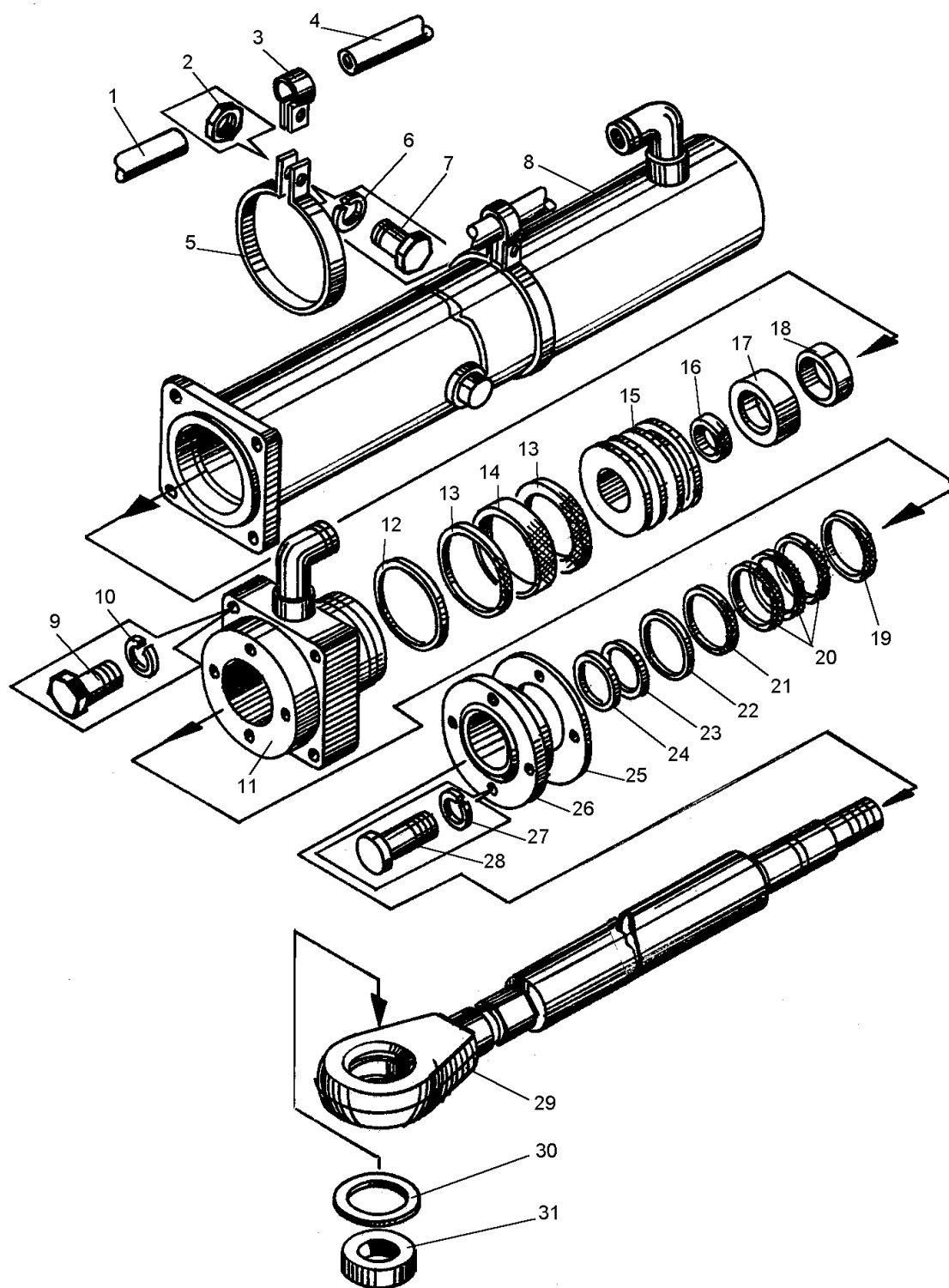


Рис. 13-7 Гидроцилиндр (ДЗ-98В.43.03.000)

Fig. 13-7 Hydraulic cylinder

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|----------------|--|--|-----------------|---------------|
| 13-7 | 21 | ДЗ-98Б.14.00.097 (КН 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 22 | Д498.06.194 | 1 | Шайба | Washer |
| | 23 | Д498.06.196 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 24 | Д498.06.197 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 25 | Д498.06.198 | 8 | Прокладка | Gasket |
| | 26 | Д498.06.199 | 1 | Скребок | Scraper |
| | 27 | 12.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 28 | 067.11.11.063 | 4 | Болт | Bolt |
| | 29 | ДЗ-98В.43.03.020 | 1 | Шток | Rod |
| | 30 | С110 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 31 | ДЗ-98.43.02.006 | 2 | Сухарь | Slide block |
| | | *ДЗ-98Б.14.00.098 | 1 | Крышка | Cover |
| | | *ДЗ-98Б.29.00.041-08 | 1 | Втулка | Bushing |
| | *067.14.12.186 | 1 | Кольцо | Ring | |

* Вариант;детали применяются совместно взамен ДЗ-98В.43.03.010 и ДЗ95Б.43.380-2
Modification;The parts are used jointly instead of the ДЗ-98В.43.03.010 and ДЗ95Б.43.380-2

| | | | | | |
|------|-------------|--|--------|-----------------|---------------|
| 13-8 | 1 | ДЗ-98В.43.03.010-01 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | | *ДЗ-98В.43.03.050-01 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | 2 | Д498.06.191 | 1 | Гайка | Nut |
| | 3 | Д498.06.192 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 4 | 040-045-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ-98А.14.00.083 | 1 | Поршень | Piston |
| | 6 | 100x80-6 14896 | 2 | Манжета | Collar |
| | 7 | ДЗ-98А.14.00.036 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 9 | *ДЗ-98Б.29.00.041-08 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 10 | *067.14.12.186 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 11 | ДЗ-98Б.14.00.096 (КО 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо опорное | Trust ring |
| | 12 | М60x80-2 22704 | 3 | Манжета | Collar |
| | 13 | ДЗ-98Б.14.00.097 (КН 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 14 | Д498.06.194 | 1 | Шайба | Washer |
| 15 | Д498.06.196 | 10 | Чистик | Cleaner | |

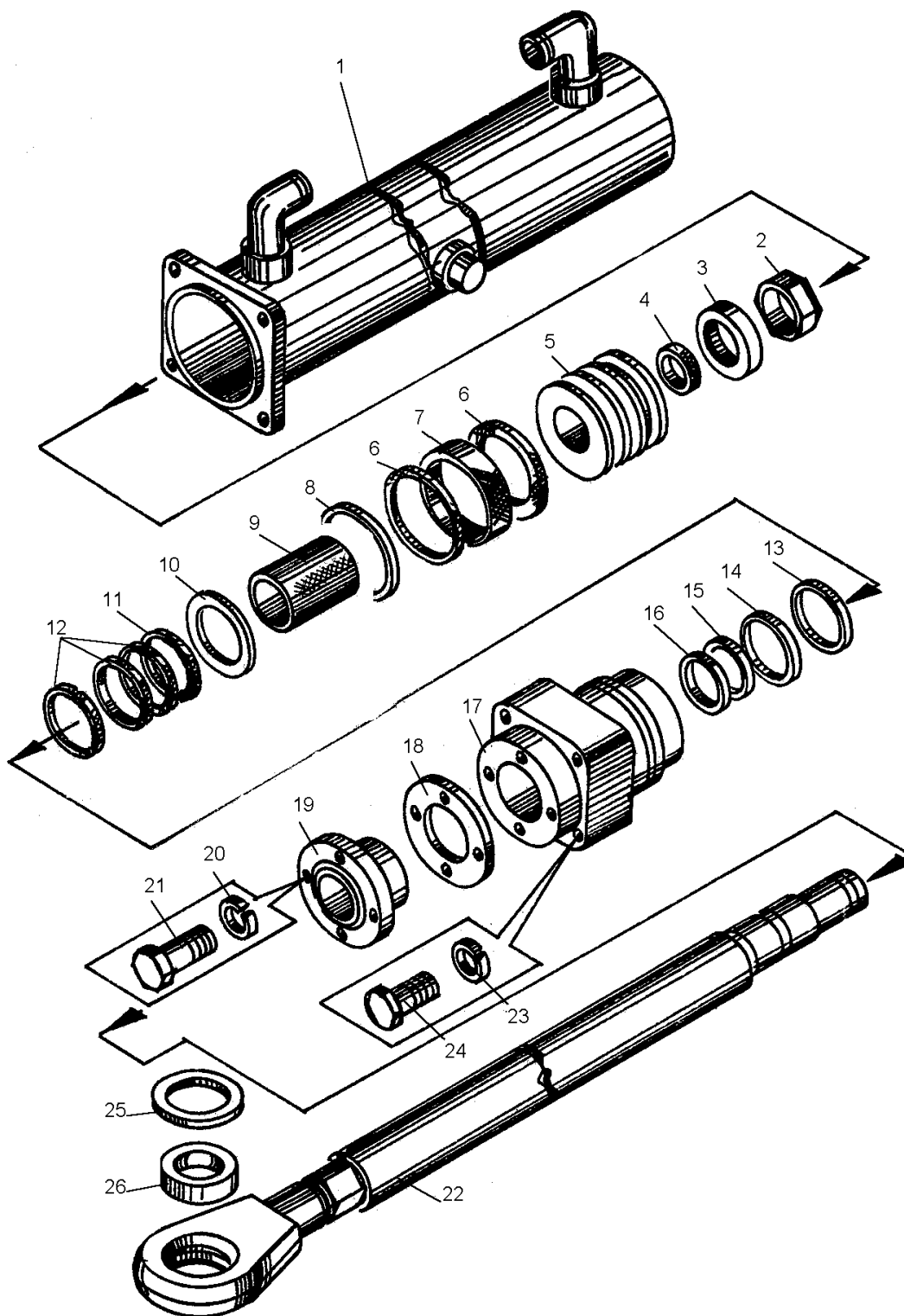


Рис. 13-8 Гидроцилиндр (ДЗ-98В.43.03.000-01)

Fig. 13-8 Hydraulic cylinder

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-------------|
| 13-8 | 16 | Д498.06.197 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 17 | ДЗ95Б.43.380-2 | 1 | Крышка | Cover |
| | | *ДЗ-98Б.14.00.098 | 1 | Крышка | Cover |
| | 18 | Д498.06.198 | 8 | Прокладка | Gasket |
| | 19 | Д498.06.199 | 1 | Скребок | Scraper |
| | 20 | 12.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 21 | 067.11.11.063 | 4 | Болт | Bolt |
| | 22 | ДЗ-98В.43.03.020-01 | 1 | Шток | Rod |
| | 23 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 24 | M16-6gx50.66.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 25 | C110 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 26 | ДЗ-98.43.02.006 | 2 | Сухарь | Slide block |

* Вариант; детали применяются совместно взамен ДЗ-98В.43.03.010-01 и ДЗ95Б.43.380-2

Modification; The parts are used jointly instead of the ДЗ-98В.43.03.010-01 and ДЗ95Б.43.380-2

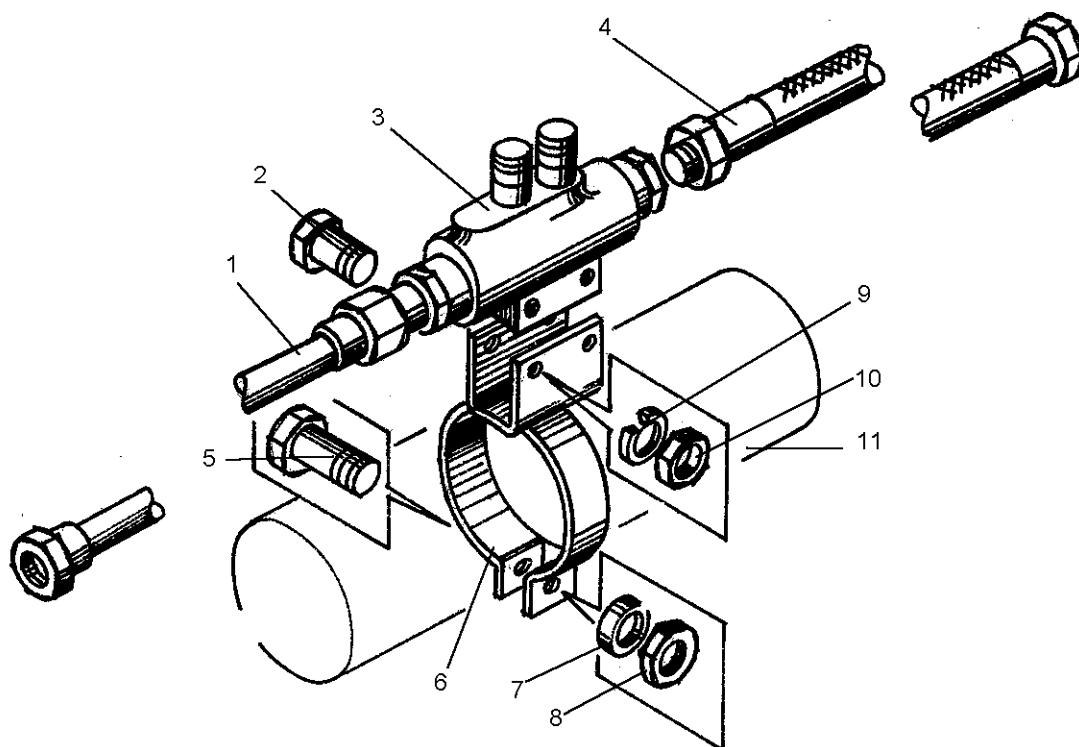


Рис. 13-9 Установка гидрозамка (ДЗ-98В.43.05.000, ДЗ-98В.43.05.000-01)

Fig. 13-9 Hydraulic lock installation

| | | | | | |
|------|---|----------------------|---|------------|----------------|
| 13-9 | 1 | ДЗ-98В.43.05.020 | 1 | Труба | Pipe |
| | 2 | M8-6gx50.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 3 | ДЗ-98В.43.07.000 | 1 | Гидрозамок | Hydraulic lock |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--|--------------|--|--|-----------------|--------------------|
| 13-9 | 4 | РВД 12-21-450-У1 | 1 | Рукав | Hose |
| | 5 | М10-6gx40.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 6 | ДЗ-98А.43.22.050 | 1 | Хомут | Clip |
| | 7 | М10-6Н.5.019 5919 | 1 | Гайка | Nut |
| | 8 | 10.65Г.069 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | 9 | М8-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 10 | 8.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ-98В.43.03.000 | 1 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder |
| | | *ДЗ-98В.43.03.000-01 | 1 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder |
| * Для ДЗ-98В.43.05.000-01 For ДЗ-98В.43.05.000-01 | | | | | |
| 13-10 | 1 | ДЗ-98В.43.04.010 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | | *ДЗ-98В.43.04.050 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | 2 | Д498.06.191 | 1 | Гайка | Nut |
| | 3 | Д498.06.192 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 4 | 040-045-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ-98А.14.00.083 | 1 | Поршень | Piston |
| | 6 | 100x80-6 14896 | 2 | Манжета | Collar |
| | 7 | ДЗ-98А.14.00.036 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 9 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 10 | М16-6gx75.66.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | | *М16-6gx50.66.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 11 | ДЗ95Б.43.380-2 | 1 | Крышка | Cover |
| | | *ДЗ-98Б.14.00.098 | 1 | Крышка | Cover |
| | 12 | 067.11.11.063 | 4 | Болт | Bolt |
| | 13 | 12.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 14 | Д498.06.199 | 1 | Скребок | Scraper |
| | 15 | Д498.06.198 | 8 | Прокладка | Gasket |
| | 16 | Д498.06.196 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 17 | Д498.06.197 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 18 | Д498.06.194 | 1 | Шайба | Washer |
| | 19 | ДЗ-98Б.14.00.097 (КН 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 20 | М60x80-2 22704 | 3 | Манжета | Collar |
| | 21 | ДЗ-98В.14.00.096 (КО 60x80-2 22704) | 1 | Кольцо опорное | Trust ring |

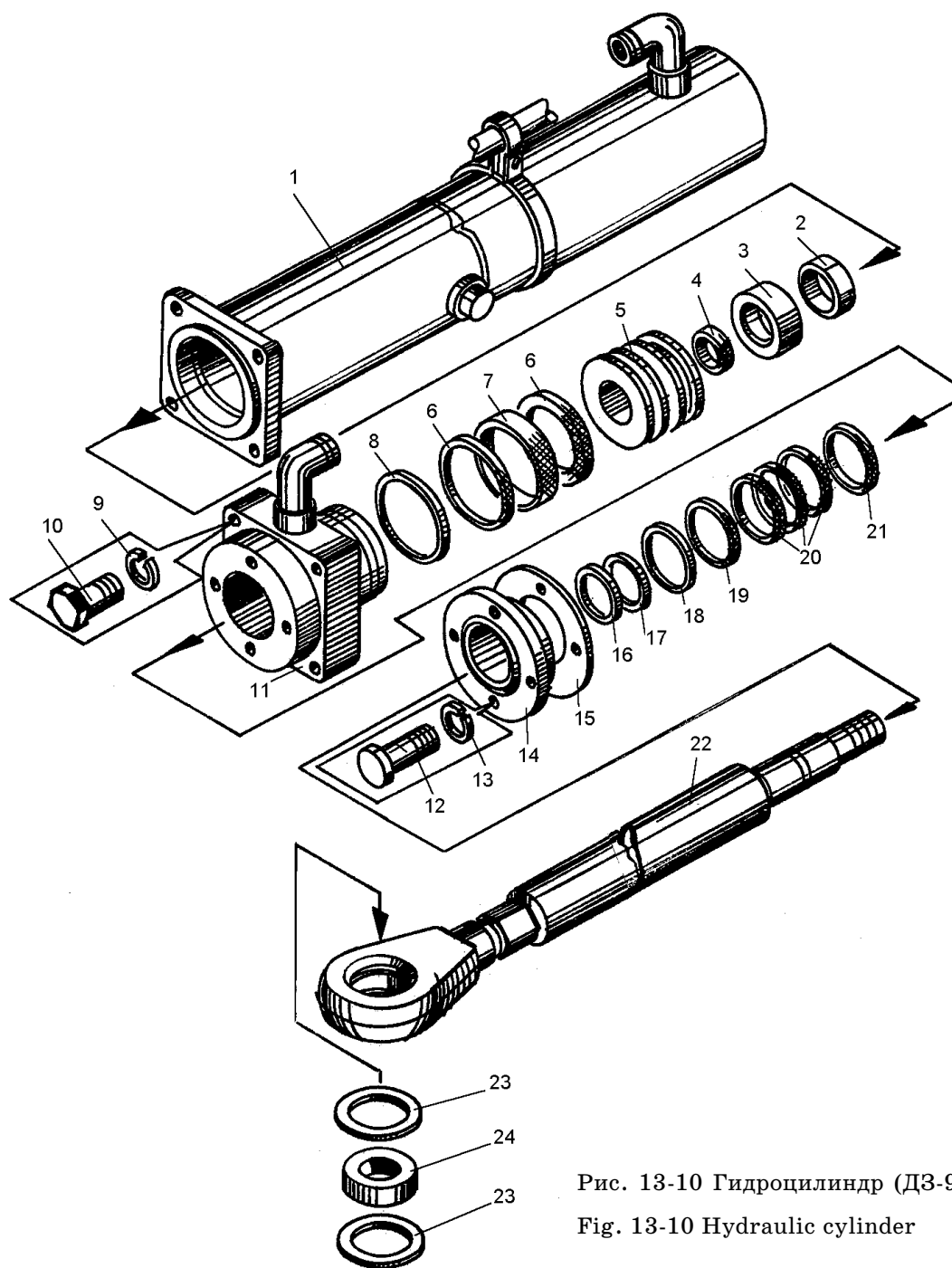


Рис. 13-10 Гидроцилиндр (ДЗ-98В.43.04.000)

Fig. 13-10 Hydraulic cylinder

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|---------|
| 13-10 | 22 | ДЗ-98В.43.04.020 | 1 | Шток | Rod |
| | 23 | С75 13941 | 4 | Кольцо | Ring |
| | 24 | ШС50 3635 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | | *ДЗ-98Б.29.00.041-08 | 1 | Втулка | Bushing |
| | | *067.14.12.186 | 1 | Кольцо | Ring |

* Вариант; детали применяются совместно взамен ДЗ-98В.43.04.010 и ДЗ95Б.43.380-2

Modification; The parts are used jointly instead of the ДЗ-98В.43.04.010 and ДЗ95Б.43.380-2

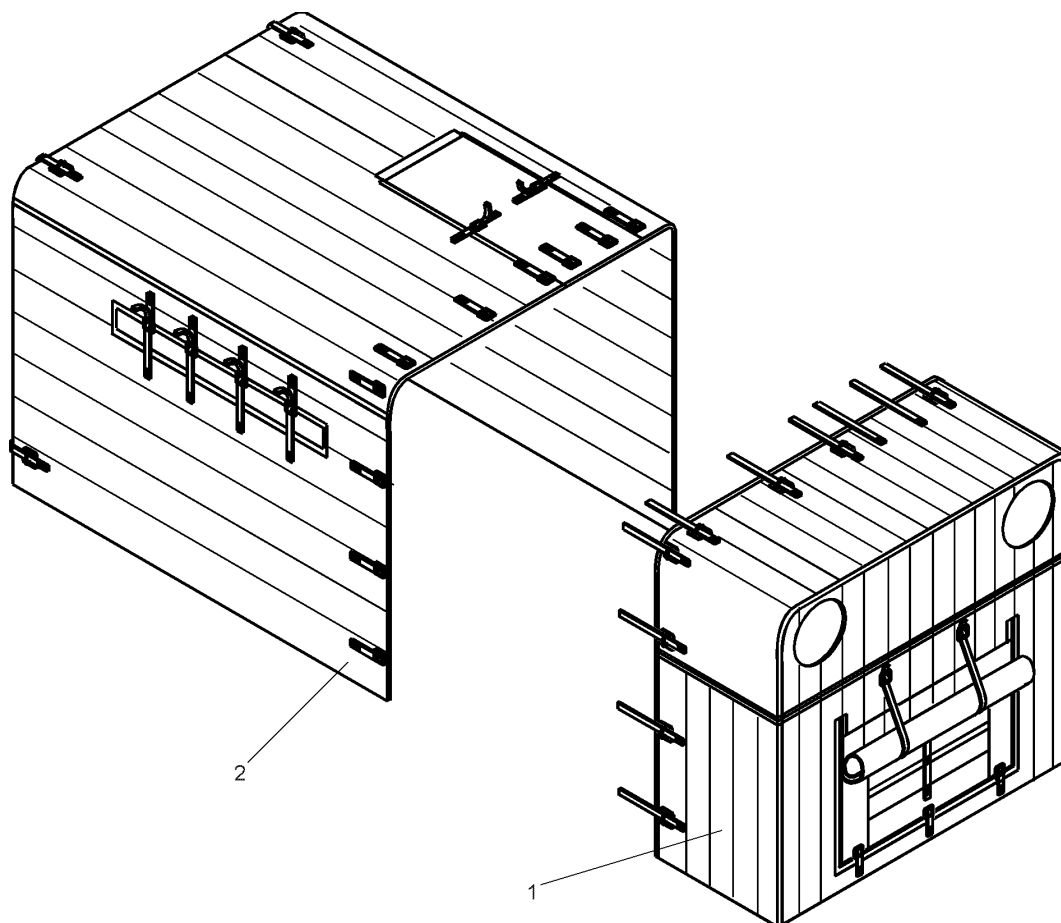


Рис. 14.1 - Чехол утеплительный (ДЗ-98В1.90.00.000)

Fig. 14.1 - Engine hood cover

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------|-------------------|
| 14.1 | 1 | ДЗ-98В1.90.01.000 | 1 | Чехол передний | Front cover |
| | 2 | ДЗ-98В1.90.02.000 | 1 | Чехол задний | Rear cover |
| 14.2 | 1 | ДЗ-98.99.00.050 | 1 | Проставка | Distance piece |
| | 2 | ДЗ-98.99.00.005 | 1 | Проставка | Distance piece |
| | 3 | ДЗ95.99.00.908 | 1 | Молоток | Hammer |
| | 4 | МТП-1М-25МПа-4 | 1 | Манометр | Pressure gauge |
| | 5 | ДЗ95.99.00.907 | 1 | Ключ специальный | Special wrench |
| | 6 | ДЗ95.99.00.005 | 1 | Ключ под пробку | Wrench for plug |
| | 7 | 46 7275 | 1 | Ключ разводной | Adjustable wrench |
| | 8 | ДЗ95.99.00.918 | 1 | Устройство запра- вочное | Funnel |
| | 9 | ДЗ95.99.00.901 | 1 | Ключ специальный | Special wrench |

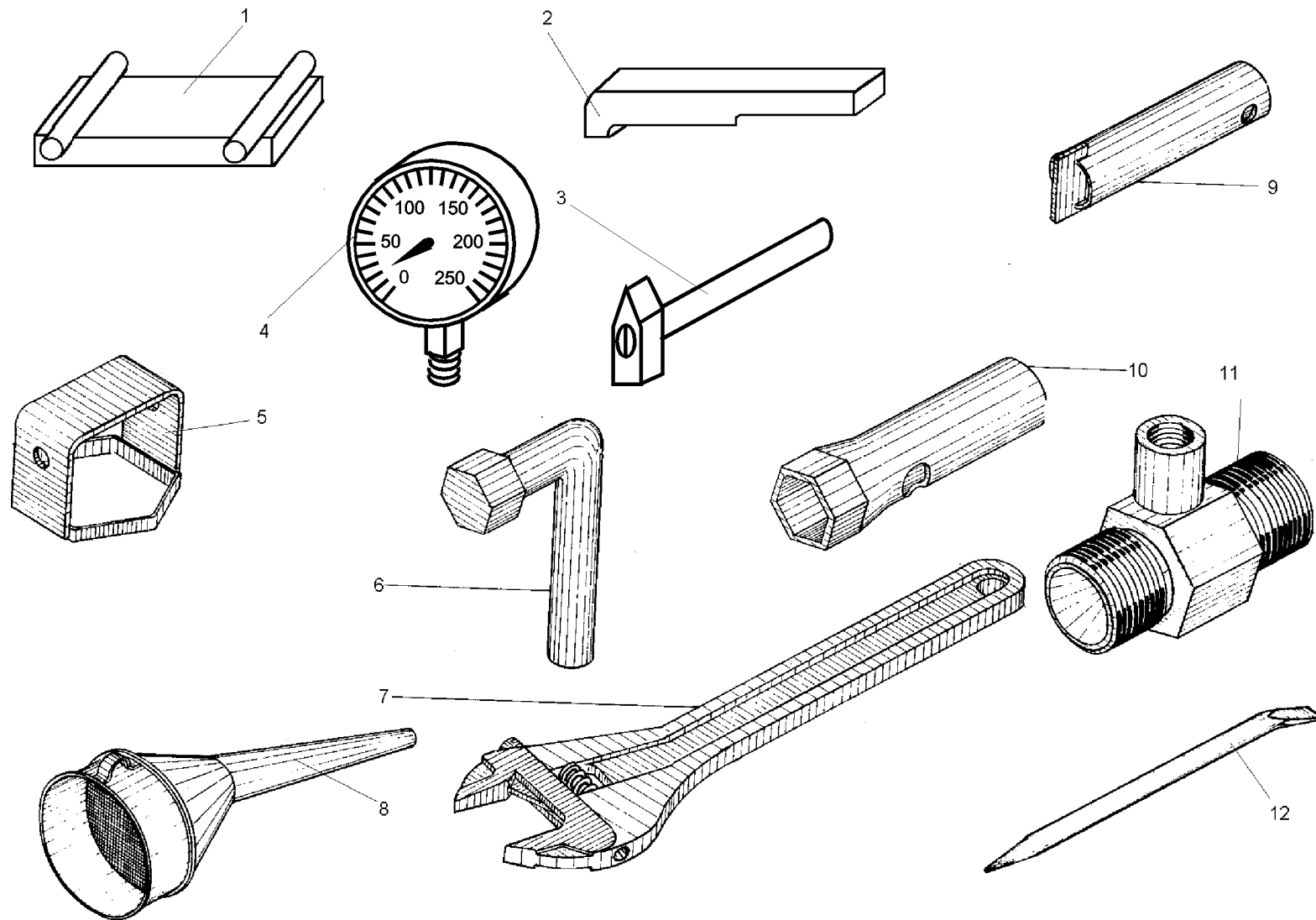


Рис. 14.2 - Инструмент (ДЗ-98В.99.00.000)

Fig. 14.2 - Tools

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------|---------------|
| 14.2 | 10 | Д144-71-014А | 1 | Ключ торцовый 38 | Socket wrench |
| | 11 | Д395А.99.00.932 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 12 | Д395.99.00.064 | 1 | Ломик | Jimmy |

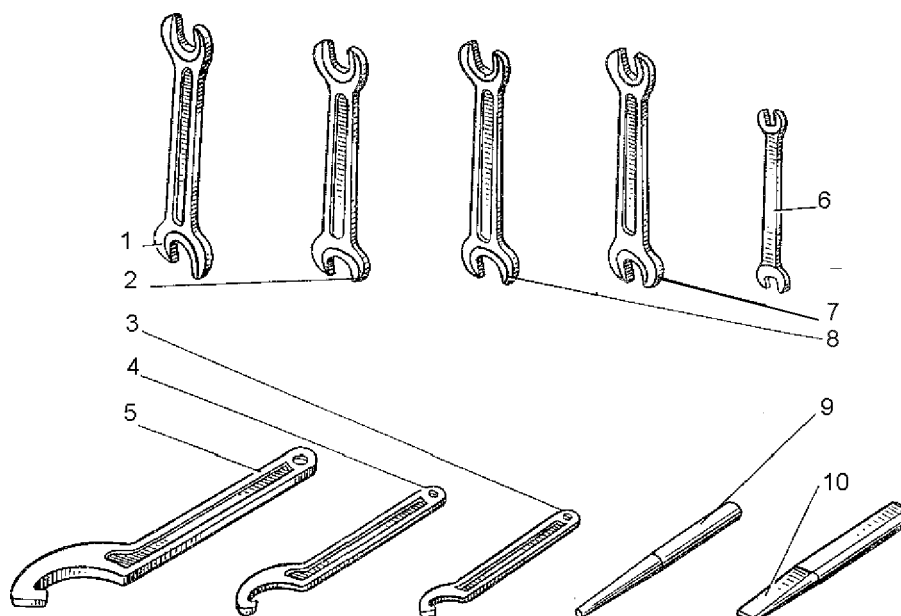


Рис. 14.3 - Инструмент (ДЗ-98В.99.00.000)

Fig. 14.3 - Tools

| | | | | | |
|------|----|-----------------|---|---------|----------|
| 14.3 | 1 | 7811-0041 2839 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 2 | 7811-0004 2839 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 3 | 7811-0317 16984 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 4 | 7811-0319 16984 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 5 | 7811-0323 16984 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 6 | 7811-0002 2839 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 7 | 7811-0045 2839 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 8 | 7811-0047 2839 | 1 | Ключ | Wrench |
| | 9 | 7851-0172 7214 | 1 | Бородок | Driftpin |
| | 10 | 2810-0219 7211 | 1 | Зубило | Chisel |

Иллюстрации и перечни сборочных единиц и деталей
Illustrations and lists of assembly units and parts

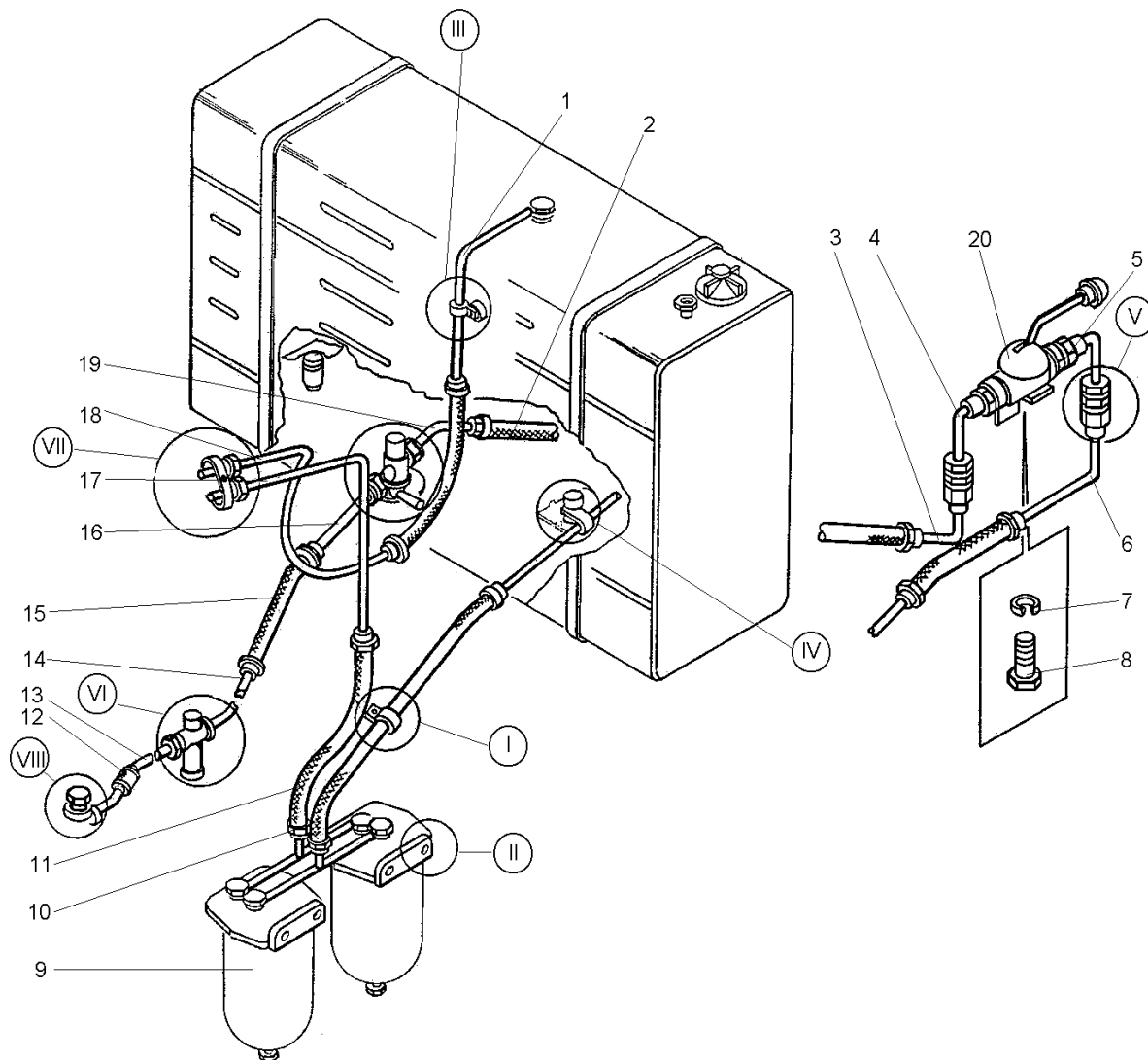


Рис. 3-1 Топливная система (ДЗ-98В.31.00.000-01)

Fig. 3-1 Fuel system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------|--------|
| 3-1 | 1 | ДЗ-98В.31.00.130 | 1 | Труба | Pipe |
| | 2 | ДЗ-98В.31.00.039 | 2 | Рукав 16x25-15 l=350 ± 10 мм | Hose |
| | 3 | ДЗ-98В.31.00.080-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 4 | ДЗ-98В.31.00.090 | 2 | Труба | Pipe |
| | 5 | 067.34.11.066 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 6 | ДЗ-98В.31.00.080-02 | 1 | Труба | Pipe |
| | 7 | 6.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 8 | | | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------|--------|
| 3-1 | 8 | М6-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 9 | 840.11.05010 Г4 | 2 | Фильтр грубой очистки топлива | Coarse filter | |
| | 10 | ДЗ-98В.31.00.170 | 2 | Трубка | Tube | |
| | 11 | ДЗ-98В.31.00.041 | 2 | Рукав 16x25-15 l=1200 ± 10 мм | Hose | |
| | 12 | ДЗ-98В.31.00.036 | 1 | Рукав 8x15,5-15 l=90 ± 10 мм | Hose | |
| | 13 | ДЗ-98В.31.00.060 | 1 | Труба | Pipe | |
| | 14 | ДЗ-98В.31.00.120 | 1 | Труба | Pipe | |
| | 15 | ДЗ-98В.31.00.037 | 1 | Рукав 8x15,5-15 l=600 ± 10 мм | Hose | |
| | 16 | ДЗ-98В.31.00.070 | 1 | Труба | Pipe | |
| | 17 | ДЗ-98В.31.00.150 | 1 | Трубка | Tube | |
| | 18 | ДЗ-98В.31.00.140 | 1 | Трубка | Tube | |
| | 19 | ДЗ-98В.31.00.080 | 1 | Труба | Pipe | |
| | 20 | РНМ-1КУ2 | 1 | Ручной топливоподкачивающий насос | Manual fuel feed pump | |
| | 3-2 | 1 | М10-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | | 2 | 10.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | | 3 | 067.36.11.535 | 1 | Хомут | Clip |
| | | 4 | 067.36.11.609 | 2 | Хомут | Clip |
| | | 5 | М12-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | | 6 | 12.65Г.019 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | | 7 | 067.36.11.561 | 1 | Хомут | Clip |
| 8 | | ДЗ95В.31.068 | 2 | Гайка | Nut | |
| 9 | | ДЗ95А.04.01.129 | 1 | Гайка | Nut | |
| 10 | | 700.15.00.070-2 | 1 | Кран | Cock | |
| 3-3 | 1 | 3,0-0-С 3282 | 2 | Проволока l=300 ± 5 мм | Wire l=300±5 mm | |
| | 2 | ДЗ95-0303035 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 3 | ДЗ95В.02.029 | 4 | Прокладка | Gasket | |
| | 4 | ДЗ-98В.31.00.040 | 1 | Трубка | Tube | |

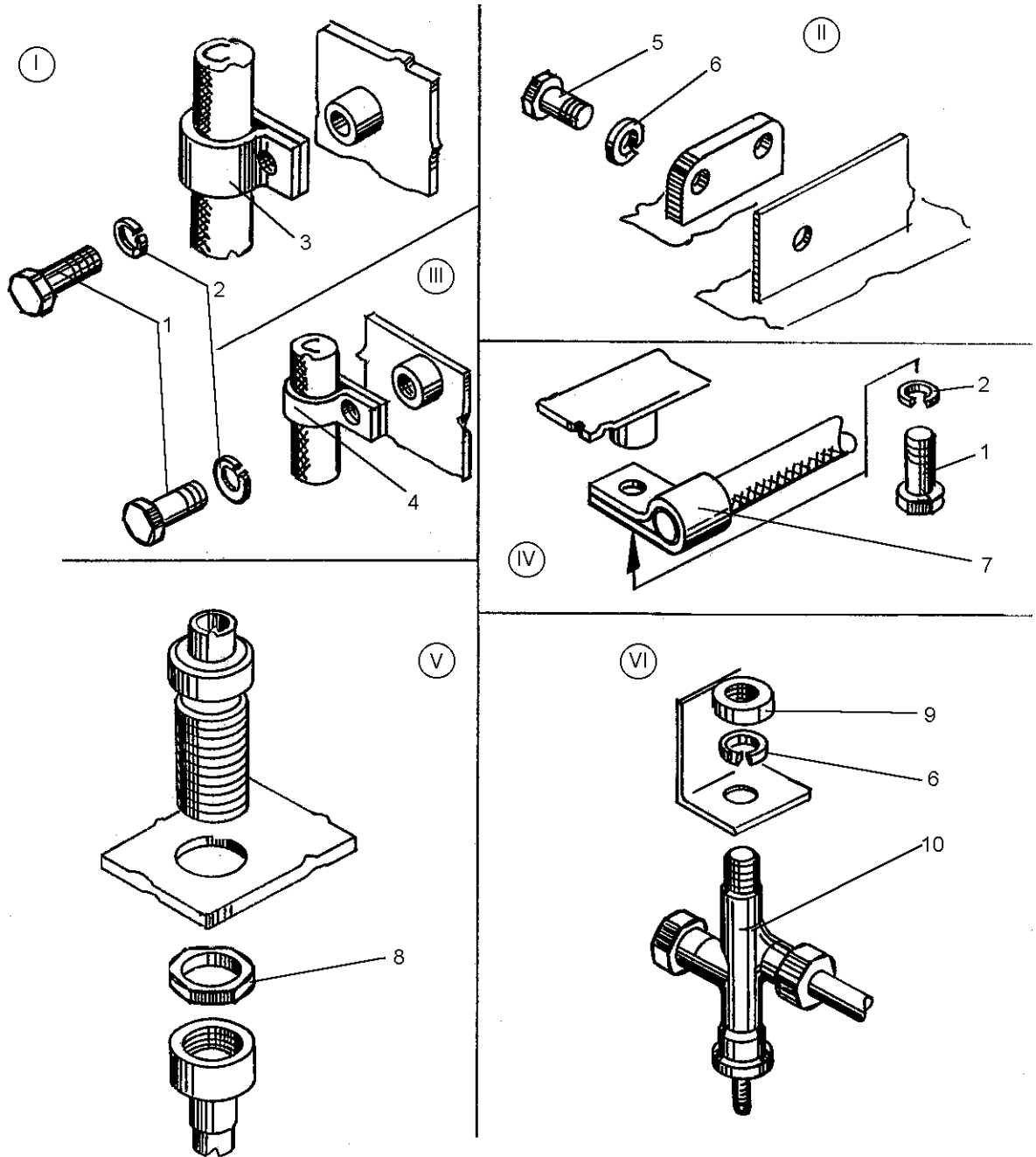


Рис. 3-2 Топливная система (ДЗ-98В.31.00.000-01)

Fig. 3-2 Fuel system

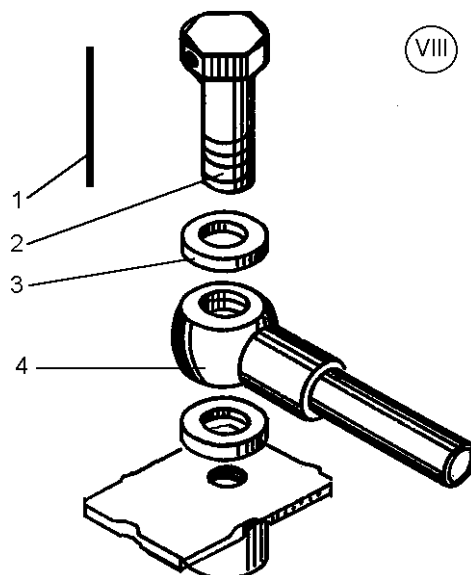


Рис. 3-3 Топливная система (ДЗ-98В.31.00.000-01)

Fig. 3-3 Fuel system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------|-----------|
| 3-4 | 1 | ДЗ-98В.31.00.030 | 1 | Бак топливный | Fuel tank |
| | 2 | ДЗ-98А.31.00.780 | 1 | Трубка | Tube |
| | 3 | 048.05.01.037 | 2 | Штуцер | Union |
| | 4 | 067.34.11.066 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | ДЗ95Б.31.068 | 2 | Гайка | Nut |
| | 6 | ДЗ-98А.31.00.790 | 2 | Трубка | Tube |
| | 7 | ДЗ-98А.31.00.222 | 2 | Шланг | Hose |
| | 8 | 067.36.11.562 | 2 | Хомут | Clip |
| | 9 | ДЗ-98Б.31.00.870 | 1 | Трубка | Tube |
| | 10 | 067.36.11.561 | 1 | Хомут | Clip |
| | 11 | ДЗ-98А.31.00.223 | 1 | Трубка | Tube |
| | 12 | ДЗ-98.31.00.150 | 1 | Трубка | Tube |
| | 13 | ФГ-75 | 1 | Фильтр | Filter |
| | 14 | ДЗ-98.31.00.160 | 1 | Трубка | Tube |
| | 15 | ДЗ95-0303.026 | 1 | Шланг | Hose |
| | 16 | ДЗ-98.31.00.177 | 1 | Трубка дренажная | Tube |
| | 17 | 048.08.00.001 | 1 | Гайка | Nut |
| | 18 | ДЗ-98В.31.00.051 | 1 | Ниппель | Nipple |
| | 19 | ДЗ-98А.31.00.780-01 | 1 | Трубка | Tube |
| | 20 | ДЗ95В.31.00.030 | 2 | Лента | Band |
| | 21 | М16-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |

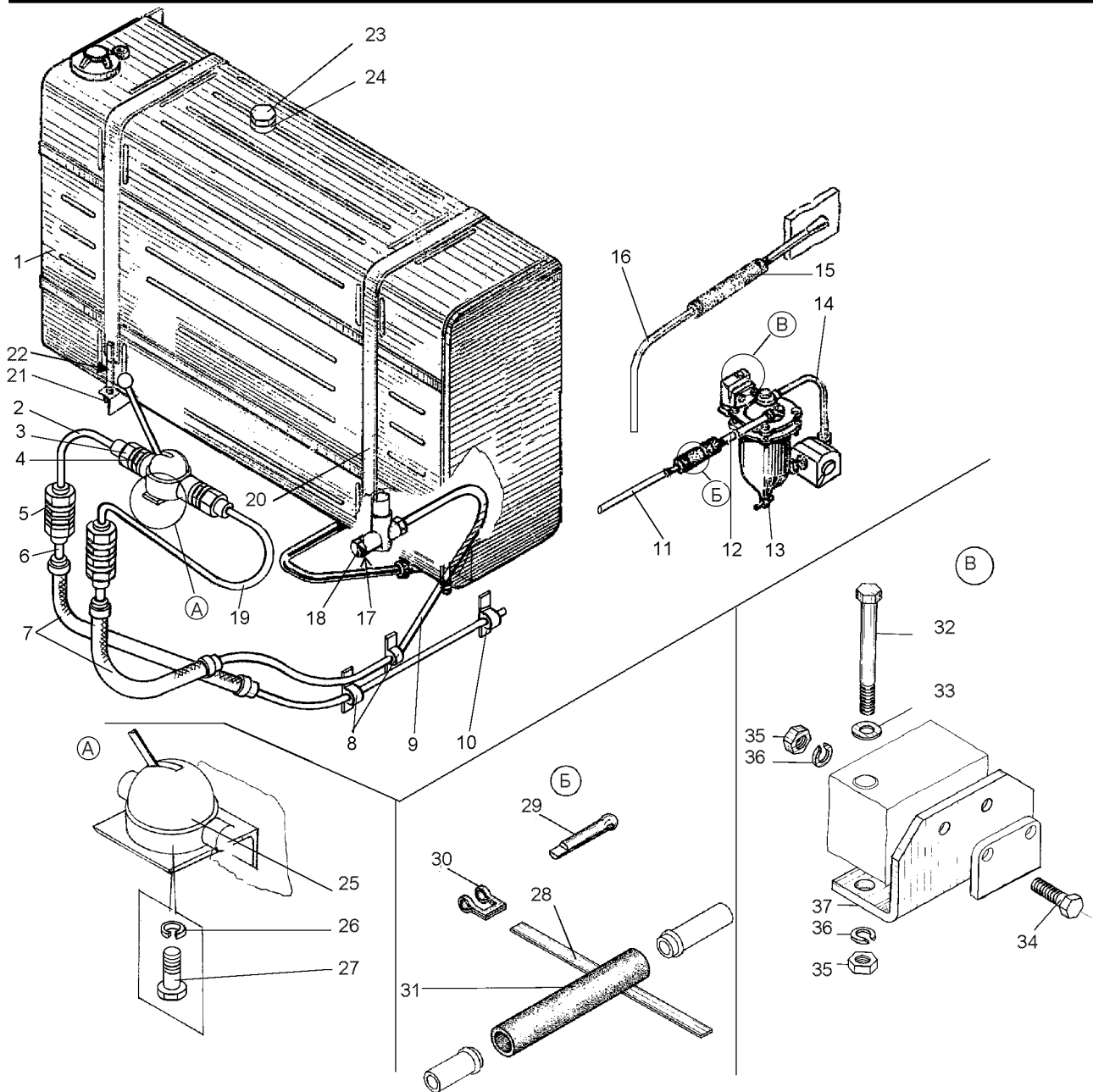


Рис. 3-4 Топливная система (ДЗ-98А.31.00.000-07)

Fig. 3-4 Fuel system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------|----------------|
| 3-4 | 22 | ДЗ95В.31.00.001 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 23 | 067.44.11.016 | 1 | Пробка | Plug |
| | 24 | ДЗ95В.02.029 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 25 | РНМ-1КУ2 | 1 | Топливоподкачиваю- щий насос | Fuel feed pump |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------|-----------------------|
| 3-4 | 26 | 6.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 27 | M6-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 28 | Д395В.31.00.009 | 8 | Лента | Band |
| | 29 | 6,3x36.019 397 | 8 | Шплинт | Split pin |
| | 30 | 700-41-3442 | 8 | Рамка | Frame |
| | 31 | Д395В.31.00.002 | 1 | Шланг | Hose |
| | 32 | M12-6gx120.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 33 | 12.01.019 11371 | 1 | Шайба | Washer |
| | 34 | M12-6gx40.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 35 | M12-6Н.5.019 5915 | 3 | Гайка | Nut |
| | 36 | 12.65Г.069 6402 | 3 | Шайба | Washer |
| | 37 | ДЗ-98.31.00.158 | 1 | Кронштейн фильтра | Bracket of filter |
| | 3-5 | 1 | ДЗ-98.33.00.160 | 1 | Трубка подачи топлива |
| 2 | | ДЗ-98В9.31.00.030 | 1 | Трубка | Tube |
| 3 | | ДЗ-98В9.31.00.004 | 2 | Рукав | Hose |
| 4 | | ФГ-75 | 1 | Фильтр | Filter |
| 5 | | ДЗ-98.31.00.158 | 1 | Кронштейн фильтра | Filter bracket |
| 6 | | 12 65Г.019 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| 7 | | M12-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| 8 | | M12-6gx40.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| 9 | | ДЗ-98В9.31.00.020 | 3 | Трубка | Tube |
| 10 | | ДЗ-98В9.31.00.003 | 2 | Рукав | Hose |
| 11 | | ДЗ-98В9.31.00.010 | 1 | Трубка | Tube |
| 12 | | ДЗ-98В9.31.00.060 | 1 | Трубка | Tube |
| 13 | | Д395В.31.00.001 | 2 | Прокладка | Gasket |
| 14 | | Д395В.31.00.030 | 2 | Лента | Band |
| 15 | | ДЗ-98В9.31.00.050 | 1 | Трубка | Tube |
| 16 | | ДЗ-98В.31.00.030 | 1 | Топливный бак | Fuel tank |
| 17 | | 3,0-О-С 3282 | | Проволока L=300 мм | Wire L=300 mm |
| 18 | | Д395.03.03.035 | 1 | Болт | Bolt |
| 19 | | Д395Б.02.029 | 2 | Прокладка | Gasket |
| 20 | | 048.08.00.003 | 1 | Гайка | Nut |
| 21 | | ДЗ-98В9.31.00.007 | 1 | Ниппель | Nipple |
| 22 | | 2201С-28-Б | 1 | Краник проходной | Straight-through cock |

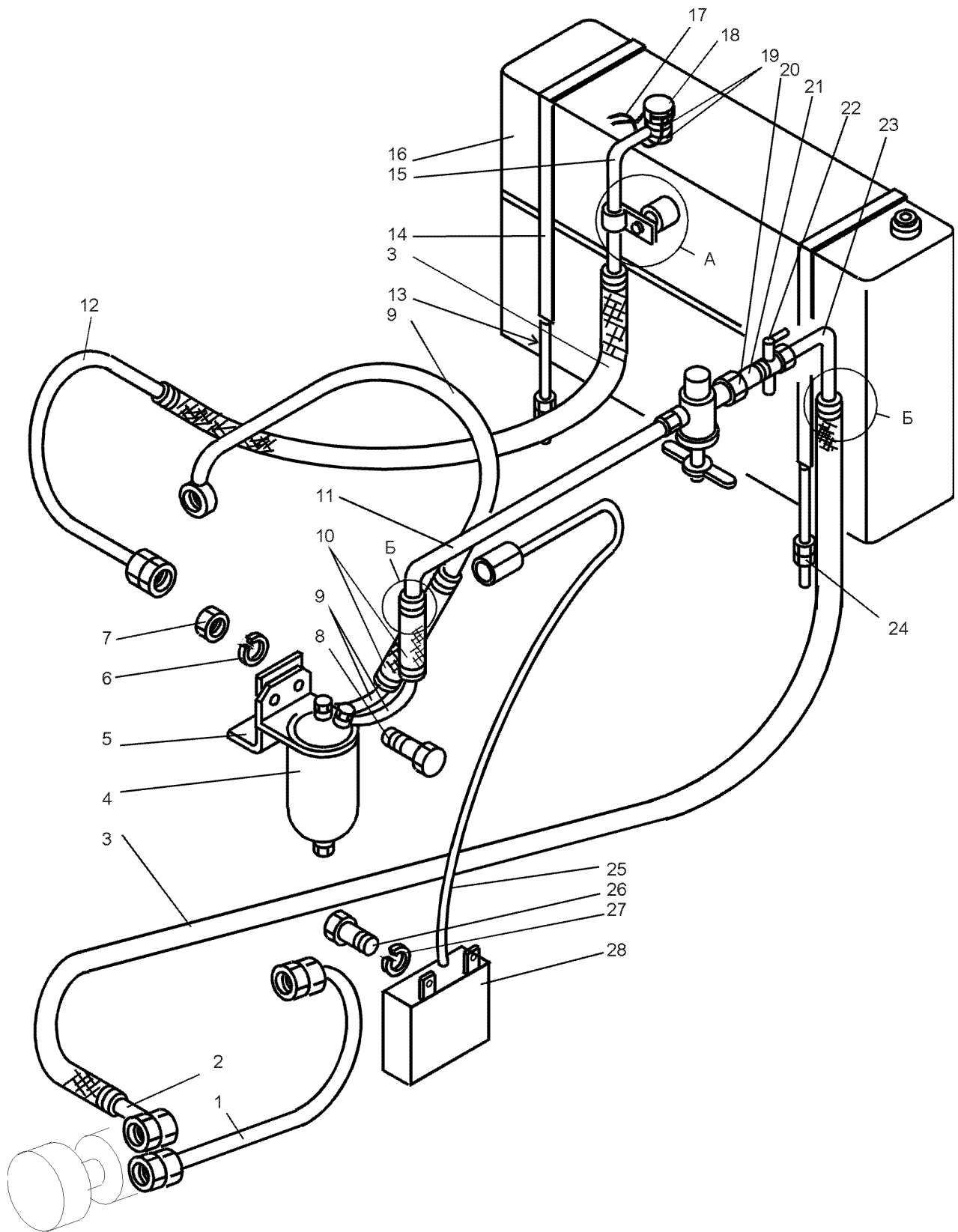


Рис. 3-5 Топливная система (ДЗ-98В9.31.00.000)

Fig. 3-5 Fuel system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|------------|
| 3-5 | 23 | ДЗ-98В9.31.00.070 | 1 | Трубка | Tube |
| | 24 | M16-6H.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 25 | ДЗ-98В9.31.00.040 | 1 | Трубка слива | Drain tube |
| | 26 | M10-6gx20.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 27 | 10 65Г.019 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 28 | ДЗ-98В.31.00.200 | 1 | Бачок | Tank |

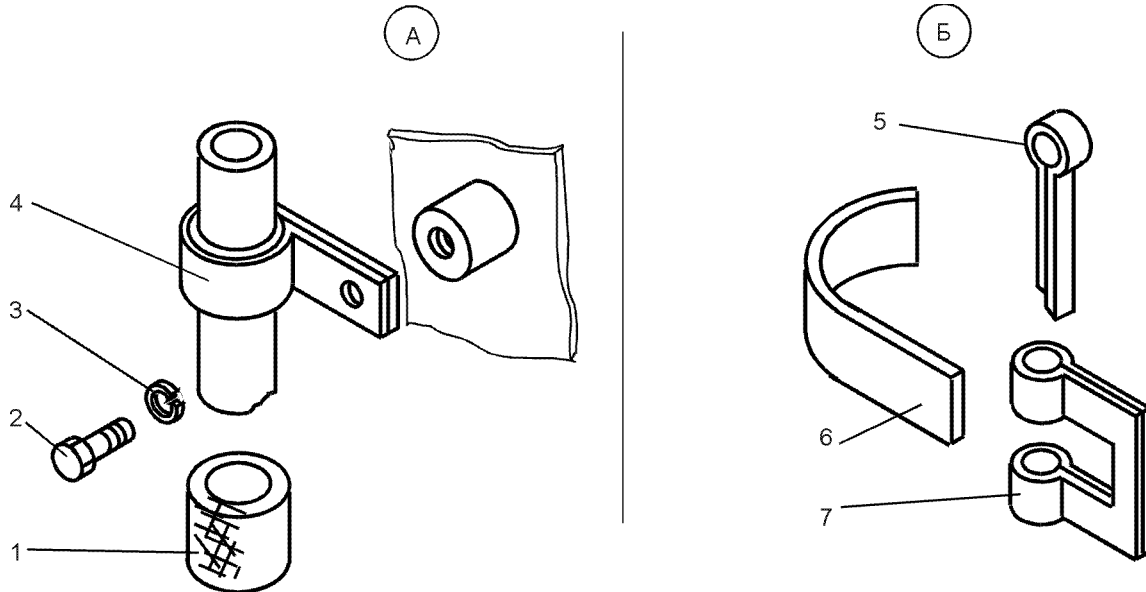


Рис. 3-6 Топливная система (ДЗ-98В9.31.00.000)

Fig. 3-6 Fuel system

| | | | | | |
|-----|---|-----------------------|---|----------------------------|--------------------------|
| 3-6 | 1 | ДЗ-98В9.31.00.008 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 2 | M10-6gx20.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 3 | 10 65Г.019 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | 4 | 067.36.11.561 | 1 | Хомут | Clip |
| | 5 | 6,3x36.019 397 | 8 | Шплинт | Split pin |
| | 6 | ДЗ95В.31.00.009 | 8 | Лента | Band |
| | 7 | 700-41-3442 | 8 | Рамка | Frame |
| 3-7 | 1 | ДЗ95В.31.00.020 | 1 | Линейка топливомер- ная | Fuel dipstick |
| | 2 | ДЗ95.0313.122 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | 3,0-О-С 3282 | 1 | Проволока | Wire |
| | 4 | 081-201 | 1 | Цепь сварная L=250 мм | Welded chain L=250 mm |

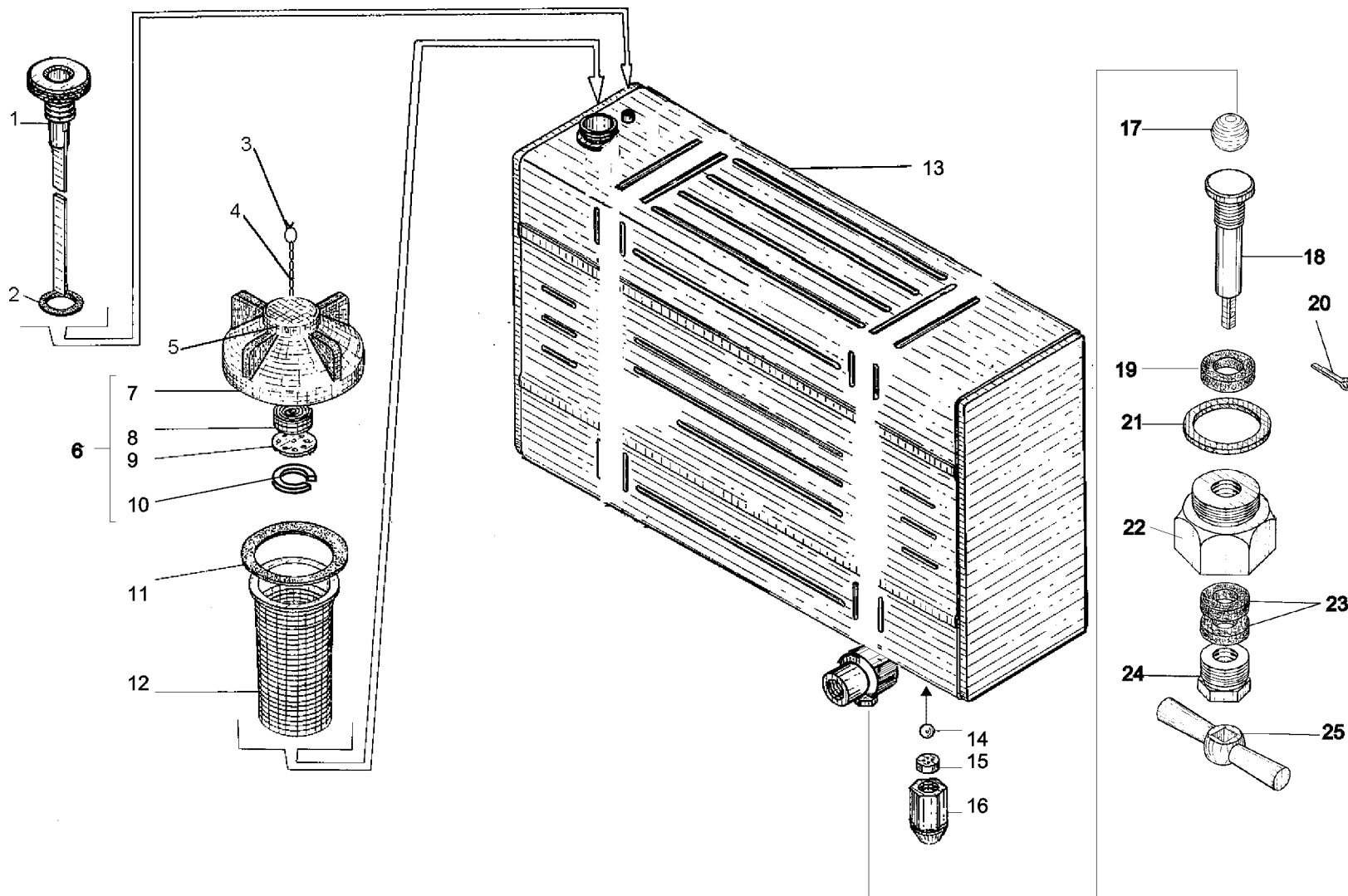


Рис. 3-7 Бак топливный (ДЗ-98В.31.00.030)

Fig. 3-7 Fuel tank

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------|----------------|-------------|
| 3-7 | 5 | ДЗ-98В.31.00.237 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 6 | ДЗ95.0313.985 | 1 | Пробка в сборе | Plug assembly | |
| | 7 | ДЗ-98.31.00.185 | 1 | Пробка | Plug | |
| | 8 | ДЗ95.0313.289 | 1 | Фильтр | Filter | |
| | 9 | ДЗ95.0313.288 | 1 | Шайба | Washer | |
| | 10 | ДЗ95.0313.292 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 11 | ТО-40.31.00.033 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 12 | ДЗ-98.38.00.050 | 1 | Сетка | Strainer | |
| | 13 | ДЗ-98В.31.00.020 | 1 | Бак топливный | Fuel tank | |
| | 14 | 16-60±100 3722 | 1 | Шарик | Ball | |
| | 15 | Д144-33-025 | 1 | Шайба специальная | Washer special | |
| | 16 | ДЗ-98А.31.00.209 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 17 | 18-60±100 3722 | 1 | Шарик | Ball | |
| | 18 | Д144-33-041 | 1 | Упор | Stop | |
| | 19 | Д144-33-044 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 20 | 2x20 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| | 21 | Д144-33-043 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 22 | Д144-33-040 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 23 | Д144-33-045 | 2 | Набивка | Packing | |
| | 24 | Д144-33-042 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 25 | ДЗ-98А.31.00.193 | 1 | Ручка краника | Handle of cock | |
| | 3-8 | 1 | 2256010-12.00.120 | 1 | Насадок | Branch pipe |
| | | 2 | 2256010-12.00.070 | 1 | Глушитель | Silencer |
| | | 3 | ДЗ-98В.32.00.106 | 2 | Стойка | Stand |
| | | 4 | ДЗ-98В.32.00.134 | 1 | Труба | Pipe |
| 5 | | ДЗ-98В.32.00.107 | 1 | Рукав 50x61,5-16 l=1600 мм | Hose | |
| 6 | | ДЗ-98.32.00.059 | 2 | Прокладка | Gasket | |
| 7 | | ДЗ-98В.32.00.100 | 1 | Труба | Pipe | |
| 8 | | ДЗ-98В.32.00.136 | 2 | Рукав 50x16,5-16 l=150 мм | Hose | |
| 9 | | ДЗ-98В.32.00.140 | 1 | Переходник | Reducer | |
| 10 | | ДЗ-98В.32.00.200 | 1 | Воздухозаборная труба | Intake pipe | |

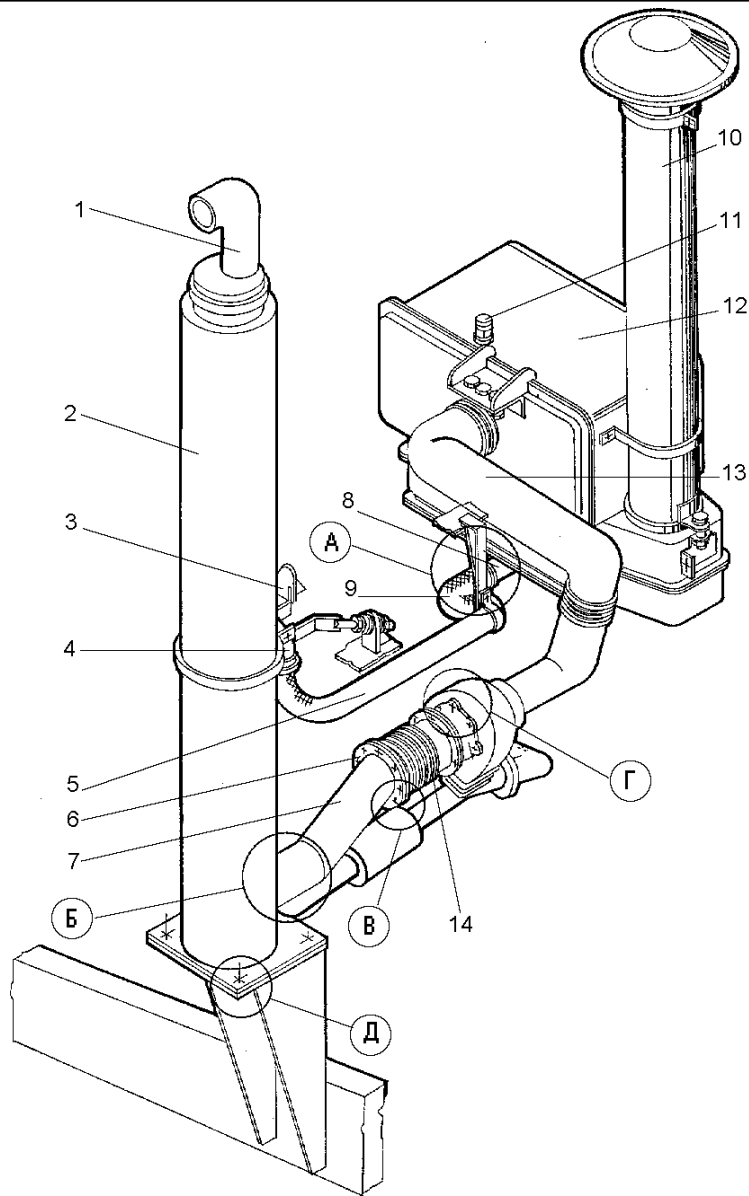


Рис. 3-8 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В.32.00.000-01)

Fig. 3-8 Air intake and exhaust system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| 3-8 | 11 | ИЗВ-500 | 1 | Индикатор засоренности воздуха | Air pollution indicator |
| | 12 | 2256010-19.04.000 | 1 | Воздухоочиститель второй ступени | Air cleaner |
| | 13 | 125x925 | 1 | Рукав | Hose |
| | 14 | ДЗ-98.32.00.590 | 1 | Компенсатор | Compensator |

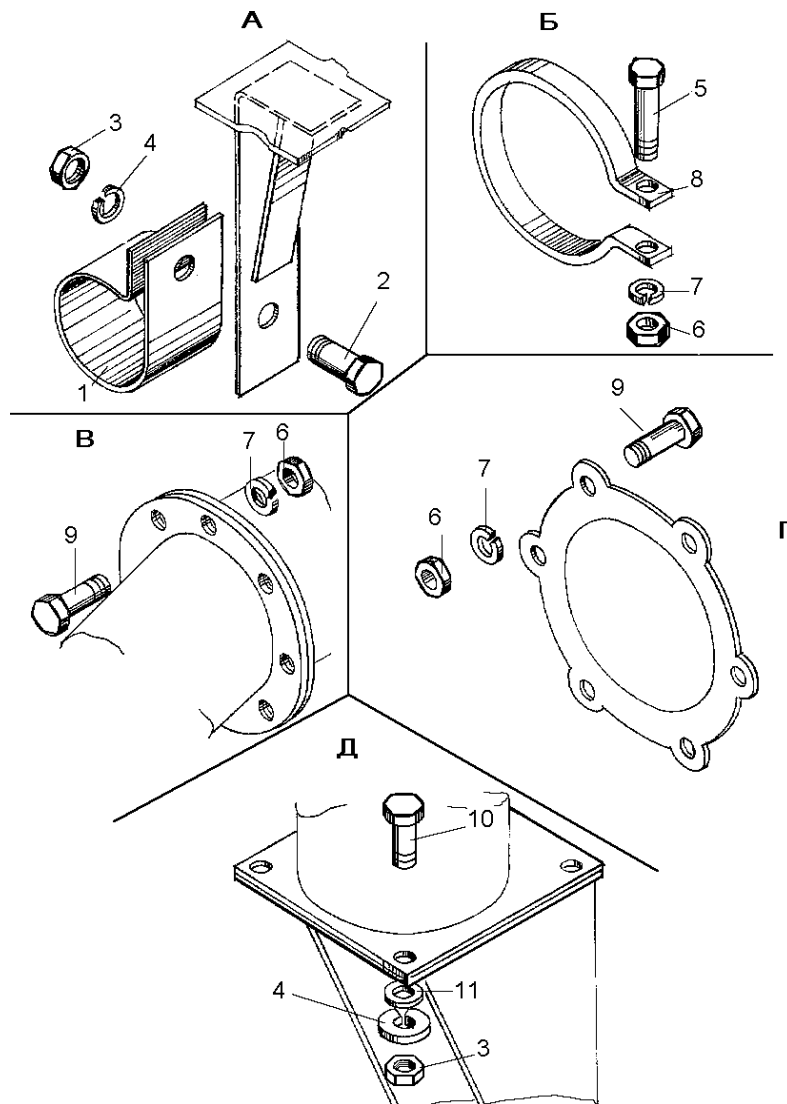


Рис. 3-9 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В.32.00.000-01)

Fig. 3-9 Air intake and exhaust system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 3-9 | 1 | 067.36.11.068 | 1 | Хомут | Clip |
| | 2 | M12-6gx30.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 3 | M12-6Н.5.019 5915 | 18 | Гайка | Nut |
| | 4 | 12.65Г.019 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 5 | M10-6gx55.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 6 | M10-6Н.5.019 5915 | 20 | Гайка | Nut |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 20 | Шайба | Washer |
| | 8 | 700.00.10.048 | 1 | Хомут | Clip |
| | 9 | M10-6gx30.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |
| | 10 | M12-6gx35.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 11 | C12.02.019 11371 | 8 | Шайба | Washer |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| 3-10 | 1 | ДЗ-98В.32.10.210-1 | 1 | Эжектор | Ejector |
| | 2 | 067.36.11.144 | 1 | Хомут | Clip |
| | 3 | ДЗ-140А.32.00.510 | 1 | Глушитель | Silencer |
| | 4 | М12-6gx35.58.019 7798 6 | 6 | Болт | Bolt |
| | 5 | С12.02.069 11371 | 8 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ-98В.32.00142 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 7 | 12.65Г.019 ГОСТ 6402-70 | 12 | Шайба | Washer |
| | 8 | М12-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 9 | ДЗ-98В.32.00.141 | 1 | Переходник | Adapter |
| | 10 | ДЗ-98В.32.00.157 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 11 | 8.65Г.069 6402 | 9 | Шайба | Washer |
| | 12 | М12-6gx25.58.019 7798 2 | 2 | Болт | Bolt |
| | 13 | ДЗ-98В.32.00.170-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 14 | ДЗ-98.32.00.059 | 3 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | ДЗ-98.32.00.590 | 1 | Компенсатор | Compensator |
| | 16 | ДЗ-98В.32.00.108 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 17 | М10-6Н.5.019 5915 | 29 | Гайка | Nut |
| | 18 | ДЗ-98В.32.00.180 | 1 | Труба | Pipe |
| | 19 | ДЗ-98В.32.00.169 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 20 | 7536.092 | 1 | Переходник (поступ.с двигателем) | Adapter |
| | 21 | 120-130-3 | 2 | Хомут | Clip |
| | 22 | ДЗ-98В.32.10.010 | 1 | Воздухоочиститель | Air cleaner |
| | 23 | ДЗ-98В.32.00.200 | 1 | Воздухозаборная труба | Intake pipe |
| | 24 | ИЗВ-500 | 1 | Индикатор засорен- ности | Air pollution indicator |
| | 25 | 125x925 | 1 | Рукав | Hose |
| | 26 | ДЗ-98В.32.00.154 | 1 | Рукав 50x61,5-15 | Hose |
| | 27 | ДЗ-98В.32.00.153 | 2 | Стойка | Stand |
| | 28 | ДЗ-98.43.00.480-02 | 4 | Хомут | Clip |
| | 29 | 10.65Г.069 6402 | 19 | Шайба | Washer |
| | 30 | М10-6gx55.58.059 7798 1 | 1 | Болт | Bolt |
| | 31 | 067.36.11.117 | 1 | Хомут | Clip |
| 3-11 | 1 | 067.36.11.144 | 1 | Хомут | Clip |
| | 2 | М10-6Н.5.019 5915 | 29 | Гайка | Nut |
| | 3 | 10.65Г.069 6402 | 19 | Шайба | Washer |

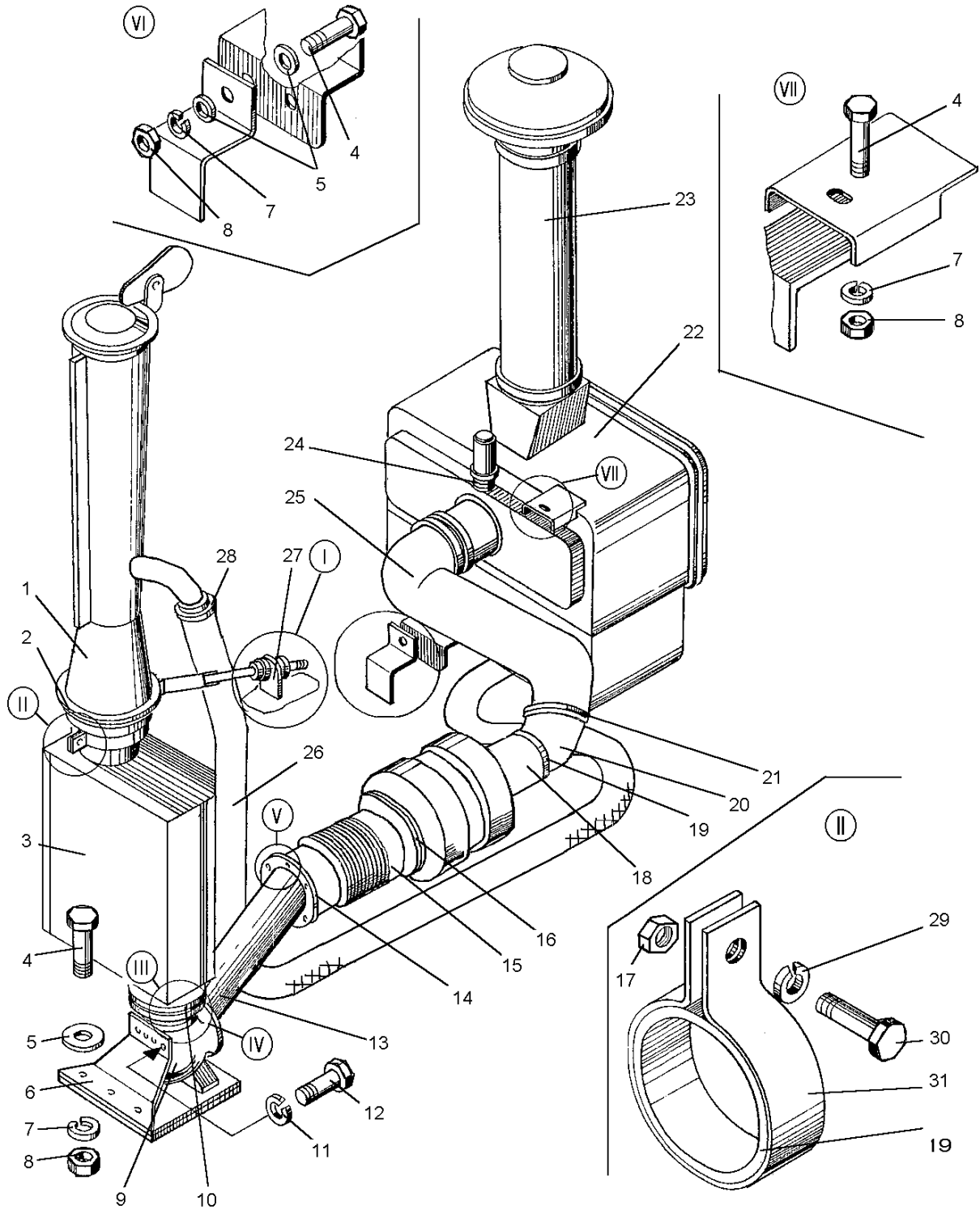


Рис. 3-10 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В.32.00.000-07)

Fig. 3-10 Air intake and exhaust system

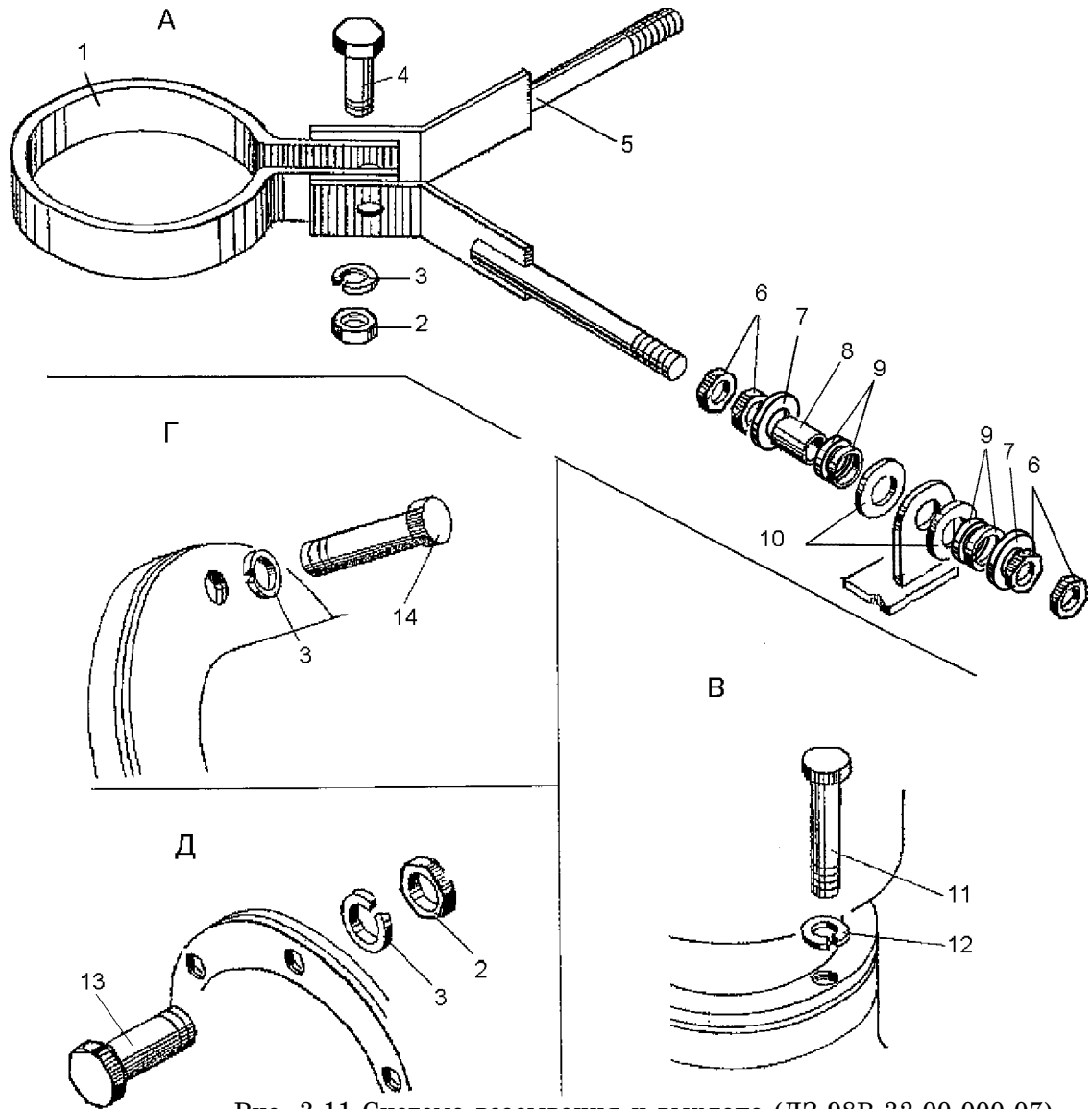


Рис. 3-11 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В.32.00.000-07)

Fig. 3-11 Air intake and exhaust system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|---------|
| 3-11 | 4 | M10-6gx65.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 5 | ДЗ-98В.32.00.120 | 2 | Стяжка | Clamp |
| | 6 | M12-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-98В1.33.00.003-01 | 4 | Шайба | Washer |
| | 8 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 9 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 8 | Кольцо | Ring |
| | 10 | ДЗ-98В1.33.00.003 | 4 | Шайба | Washer |
| | 11 | M8-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 12 | 8.65Г.069 6402 | 9 | Шайба | Washer |
| | 13 | M10-6gx30.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |
| | 14 | M10-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|----------------------|----------------------------|--|-------------------------------|-----------------|
| 3-12 | 1 | ДЗ-98В.32.10.200 | 1 | Эжектор | Ejector |
| | 2 | ДЗ-140А.32.00.510-01 | 1 | Глушитель | Silencer |
| | 3 | 067.44.12.007 | 1 | Пробка | Plug |
| | 4 | ДЗ-98В5.32.00.430 | 2 | Сильфон | Hose |
| | 5 | 701.10.00.111-1 | 1 | Труба левая | Left-hand pipe |
| | 6 | 701.10.00.109-1 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 7 | 701.10.00.112-1 | 1 | Труба правая | Right-hand pipe |
| | 8 | ДЗ-98В5.32.00.450 | 1 | Патрубок | Branch pipe |
| | 9 | ДЗ-98В.32.11.014-01 | 1 | Стойка | Stand |
| | | (ДЗ-98В.32.11.014) | 1 | Стойка | Stand |
| | 10 | ДЗ-98В5.32.00.417 | 1 | Рукав 25х35 | Hose |
| | 11 | ДЗ-98В5.32.00.420 | 1 | Патрубок | Branch pipe |
| | 12 | ДЗ-98В5.32.00.416 | 1 | Рукав 50х61,5-16 | Hose |
| | 13 | 125х700 10362 | 1 | Рукав | Hose |
| | 14 | ДЗ-98В.32.00.130 | 2 | Хомут | Clip |
| | 15 | ДЗ-98В.32.10.010-02 | 1 | Воздухоочиститель | Air cleaner |
| | 16 | 067.36.11.142 | 1 | Хомут | Clip |
| | 17 | ДЗ-98В.32.00.200 | 1 | Воздухозаборная труба | Intake pipe |
| | 18 | ДЗ-98В.32.00.120-01 | 4 | Стяжка | Clamp |
| | 19 | ДЗ-98В.32.00.001 | 1 | Рукав 50х61,5-16 | Hose |
| | 20 | ДЗ-98.43.00.480-02 | 4 | Хомут | Clip |
| | 21 | M16-6H.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 22 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 23 | M16-6gx40.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 24 | ДЗ-98В5.32.00.415-01 | 2 | Проставка регулиро- вочная | Gasket |
| | 25 | ДЗ-98В5.32.00.415 | 2 | Проставка регулиро- вочная | Gasket |
| | 26 | ДЗ-98В5.32.00.414 | 10 | Прокладка | Gasket |
| | 27 | ДЗ-98В5.32.00.411 | 2 | Фланец | Flange |
| | 28 | M10-6H.019 5915 | 13 | Гайка | Nut |
| | 29 | 10.65Г.019 6402 | 19 | Шайба | Washer |
| | 30 | M10-6gx55.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 31 | M12-6H.019 5915 | 21 | Гайка | Nut |
| | 32 | ДЗ-98В1.33.00.003 | 8 | Шайба | Washer |
| | 33 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 8 | Кольцо | Ring |
| 34 | ДЗ-98В1.33.00.003-01 | 8 | Шайба | Washer | |

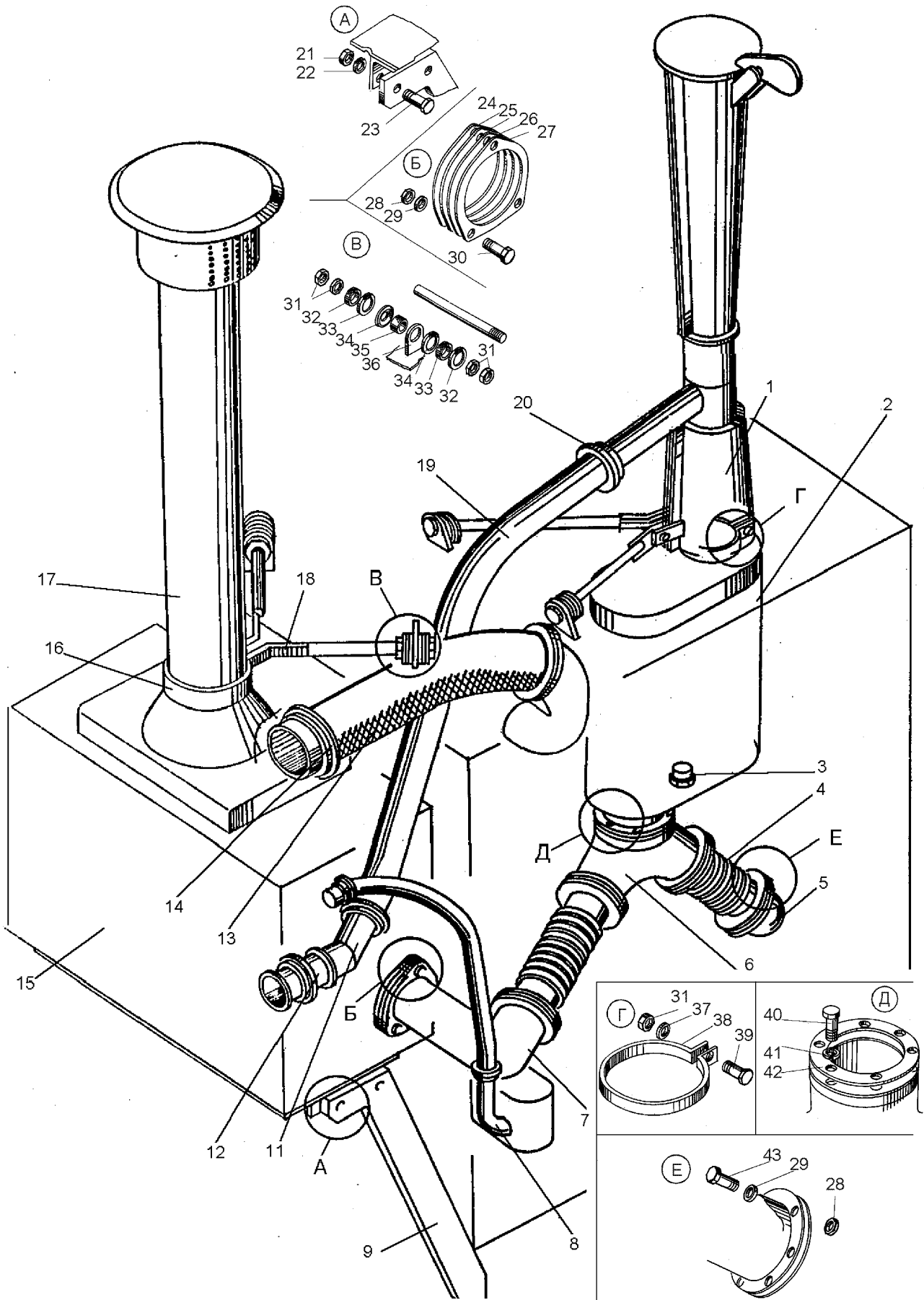


Рис. 3-12 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В5.32.00.000)

Fig. 3-12 Air intake and exhaust system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------|-----------------|
| 3-12 | 35 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 4 | Втулка | Bushing |
| | 36 | ДЗ-98.32.00.153 | 2 | Стойка | Stand |
| | 37 | 12.65Г.019 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | 38 | 067.36.11.117 | 1 | Хомут | Clip |
| | 39 | М12-6gx55.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 40 | М8-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 41 | 8.65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 42 | ДЗ-98В.32.00.157 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 43 | М10-6gx35.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| 3-13 | 1 | 067.32.00.538 | 2 | Косынка | Scarf |
| | 2 | ДЗ-98В.21.03.018 | 1 | Платик | Plate |
| | 3 | ДЗ-98В.32.00.142 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 4 | М12-6Н.5.019 5915 | 23 | Гайка | Nut |
| | 5 | 12 65Г.019 6402 | 7 | Шайба | Washer |
| | 6 | С12.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 7 | М12-6gx35.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 8 | 067.44.12.007 | 1 | Пробка | Plug |
| | 9 | ДЗ-140А.32.00.510 | 1 | Глушитель | Silencer |
| | 10 | М12-6gx55.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 11 | 10 65Г.019 6402 | 20 | Шайба | Washer |
| | 12 | М10-6Н.5.019 5915 | 20 | Гайка | Nut |
| | 13 | ДЗ-98В.32.10.200-01 | 1 | Эжектор | Ejector |
| | 14 | ДЗ-98.43.00.480-02 | 2 | Хомут | Clip |
| | 15 | ДЗ-98В9.32.00.009 | 1 | Рукав | Hose |
| | 16 | ДЗ-98В9.32.00.008 | 1 | Рукав | Hose |
| | 17 | ДЗ-98.43.00.480-03 | 2 | Хомут | Clip |
| | 18 | ДЗ-98В.32.00.200 | 1 | Воздухозаборная труба | Air intake pipe |
| | 19 | 067.36.11.142 | 1 | Хомут | Clip |
| | 20 | ДЗ-98В.32.00.130 | 2 | Хомут | Clip |
| | 21 | 125x925 ТУ38.105.1480 | 1 | Рукав | Hose |
| | 22 | ДЗ-98В9.32.10.010 | 1 | Воздухоочиститель | Air cleaner |
| | 23 | М16-6gx40.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 24 | С16.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 25 | 16 65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 26 | М16-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 27 | ДЗ-98В.32.11.014-01 | 1 | Стойка | Stand |

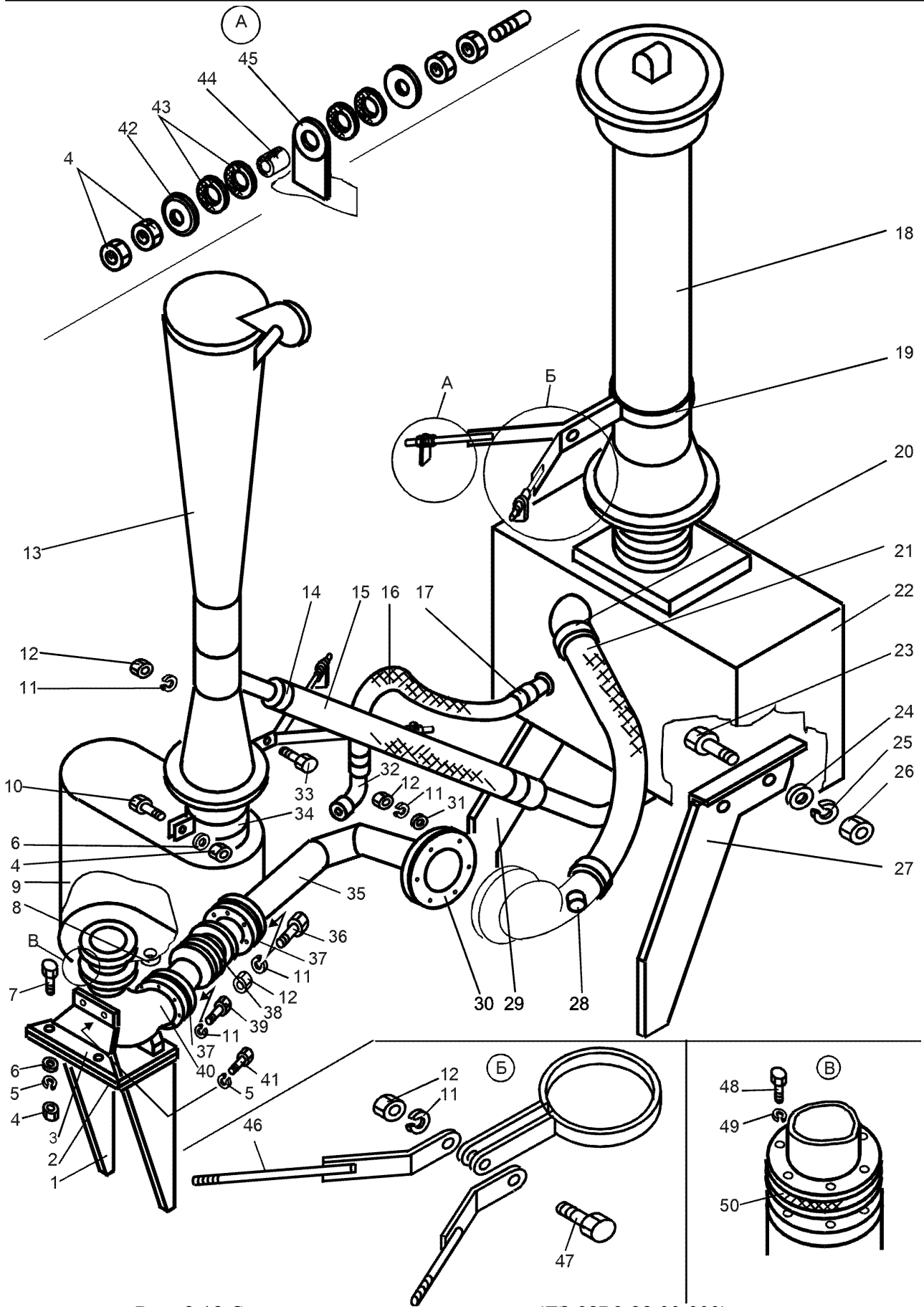


Рис. 3-13 Система всасывания и выхлопа (ДЗ-98В9.32.00.000)

Fig. 3-13 Air intake and exhaust system

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|----------------------|------------------------------|--|---------------|------------------|
| 3-13 | 28 | 067.44.12.021 | 1 | Пробка | Plug |
| | 29 | ДЗ-98В.32.11.014 | 1 | Стойка | Stand |
| | 30 | ДЗ-98В9.32.00.007 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 31 | С10.02.019 11371 | 6 | Шайба | Washer |
| | 32 | ДЗ-98В5.32.00.450 | 1 | Патрубок | Branch pipe |
| | 33 | М10-6gx65.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 34 | 067.36.11.117 | 1 | Хомут | Clip |
| | 35 | ДЗ-98В9.32.00.020 | 1 | Труба | Pipe |
| | 36 | М10-6gx30.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 37 | ДЗ-98.32.00.059 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 38 | ДЗ-98.32.00.590 | 1 | Компенсатор | Compensator |
| | 39 | М10-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 40 | ДЗ-98В.32.00.141 | 1 | Переходник | Adapter |
| | 41 | М12-6gx25.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 42 | ДЗ-98В1.33.00.003-01 | 8 | Шайба | Washer |
| | 43 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 16 | Кольцо | Ring |
| | 44 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 4 | Втулка | Bushing |
| | 45 | ДЗ-98В.32.00.153 | 4 | Стойка | Stand |
| | 46 | ДЗ-98В.32.00.120-01 | 4 | Стяжка | Tierod |
| | 47 | М10-6gx45.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| 48 | М8-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt | |
| 49 | 8 65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer | |
| 50 | ДЗ-98В.32.00.157 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| 3-14 | 1 | М10-6Н.5.019 5915 | 10 | Гайка | Nut |
| | 2 | С10.02.019 11371 | 10 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98В.32.10.021 | 1 | Крышка | Cover |
| | 4 | ДЗ-98В.32.10.002 | 3 | Фильтр | Filter |
| | 5 | ДЗ-98В.32.10.039 | 3 | Сетка | Strainer |
| | 6 | ДЗ-98В.32.10.100 | 6 | Фланец | Flange |
| | 7 | С8.02.019 11371 | 18 | Шайба | Washer |
| | 8 | 8 65Г.019 6402 | 18 | Шайба | Washer |
| | 9 | М8-6Н.5.019 5915 | 18 | Гайка | Nut |
| | 10 | ДЗ-98В.32.10.004 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 11 | А-41.10.000-02СП | 6 | Фильтр-патрон | Filter cartridge |
| | 12 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 12 | Кольцо | Ring |
| | 13 | ДЗ-98В.32.10.006 | 6 | Чехол | Hood |

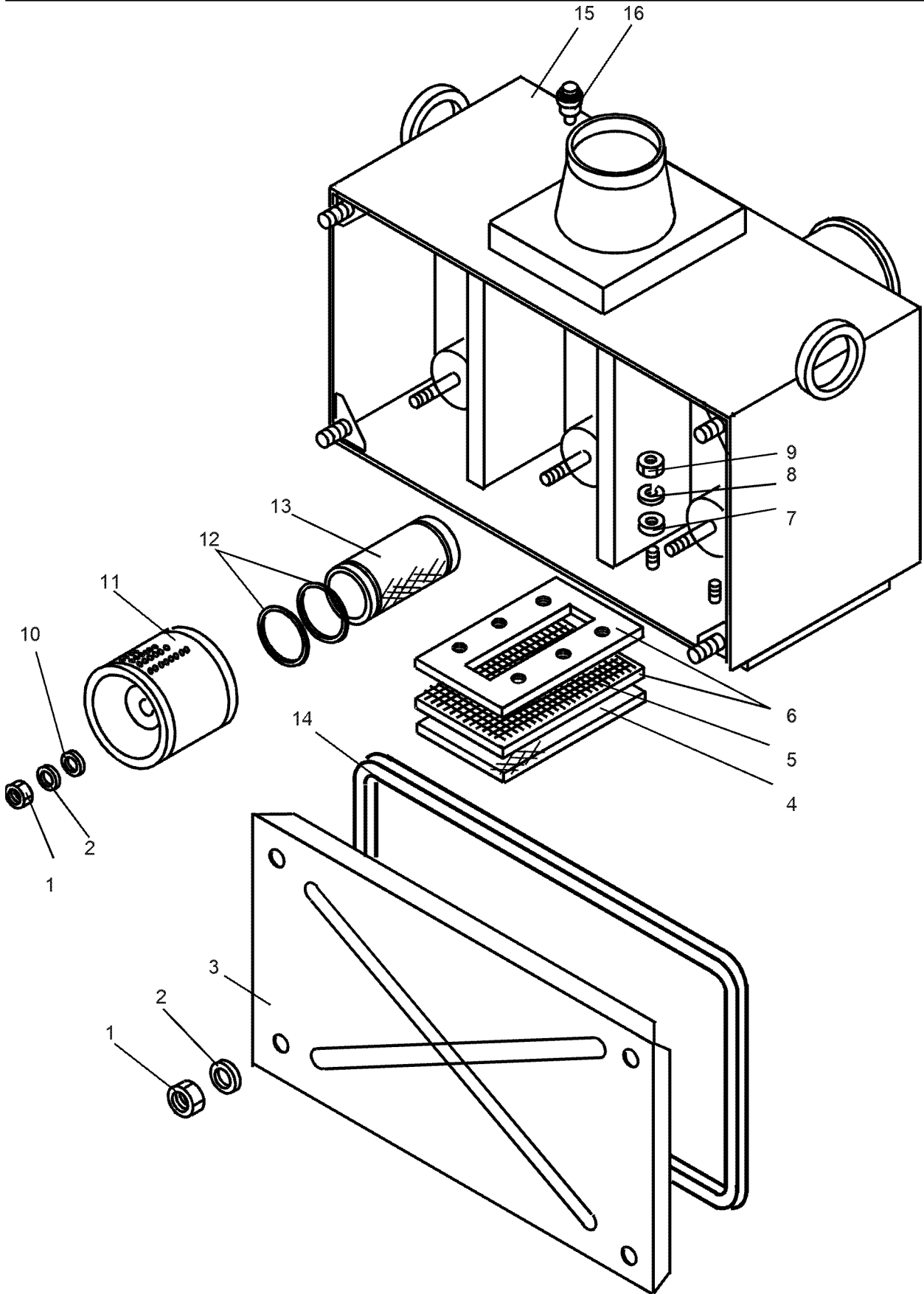


Рис. 3-14 Воздухоочиститель (ДЗ-98В9.32.10.010)

Fig. 3-14 Air cleaner

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|-----------------------------|--|--|--|
| 3-14 | 14 | 2109.610.7018 ТУ 38.3059 | 1 | Профиль уплотнения крышки L=2500±10 мм | Cover packing profile L= 2500±10 mm |
| | 15 | ДЗ-98В9.32.10.020 | 1 | Корпус воздухоочи- тителя | Air cleaner body |
| | 16 | ИЗВ-700 | 1 | Индикатор засорен- ности воздуха | Air pollution indicator |

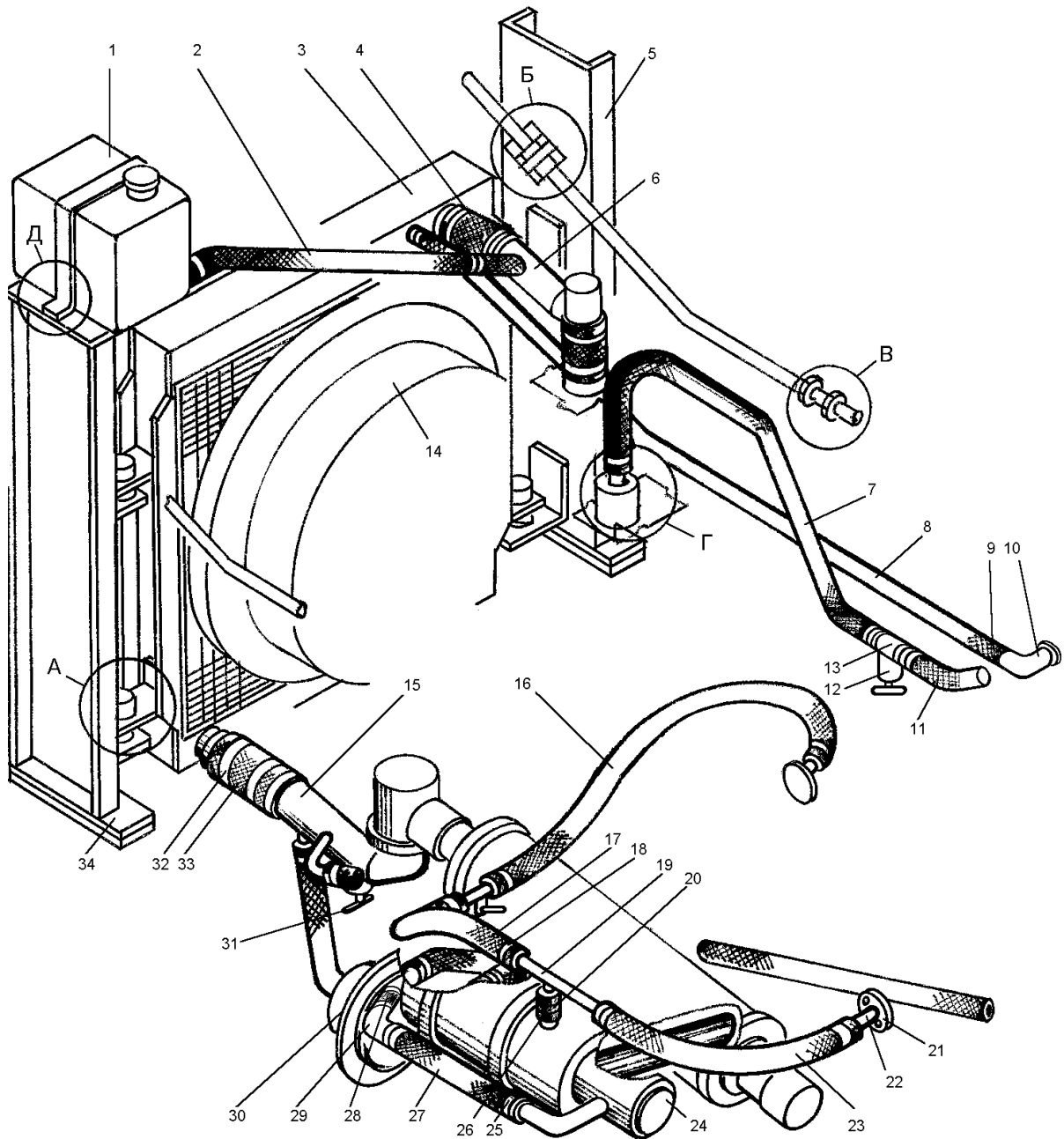


Рис. 3-15 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В.33.00.000-05)

Fig. 3-15 Cooling and heating system of the engine

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|--------------------------|
| 3-15 | 1 | 5320-1311010 | 1 | Бачок расширитель- ный | Surge tank |
| | 2 | ДЗ-98В.33.00.123 | 1 | Рукав 32x42-10 | Hose |
| | 3 | ДЗ-98В.33.50.000 | 1 | Радиатор | Radiator |
| | 4 | ДЗ-98В.33.00.125 | 1 | Рукав 60x75-10 | Hose |
| | 5 | ДЗ-98В.33.53.000 | 1 | Стойка правая | Right-hand stand |
| | 6 | ДЗ-98В.33.54.000 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 7 | ДЗ-98В.33.00.113 | 1 | Рукав 16x25-10 | Hose |
| | 8 | ДЗ-98В.33.00.112 | 1 | Рукав 10x18,5-10 | Hose |
| | 9 | ДЗ95-03.03.909 | 1 | Трубка | Pipe |
| | 10 | ДЗ-140.42.01.001 | 1 | Угольник | Angle piece |
| | 11 | ДЗ-98В.33.00.114 | 1 | Рукав 16x25-10 | Hose |
| | 12 | 2201С-28-Б | 2 | Краник проходной | Straight-through cock |
| | 13 | ДЗ-98В.33.16.000 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 14 | ДЗ-98В.33.51.000 | 1 | Диффузор | Housing |
| | 15 | ДЗ-98В.43.56.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 16 | ДЗ-98В.33.00.118 | 1 | Рукав 25x39-10 | Hose |
| | 17 | ДЗ-98В.33.00.117 | 1 | Рукав 25x39-10 | Hose |
| | 18 | ДЗ-98.43.00.480-03 | 6 | Хомут | Clip |
| | 19 | ДЗ-98В.33.57.000 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 20 | ДЗ-98.43.00.480 | 12 | Хомут | Clip |
| | 21 | ДЗ-98А.40.01.033-2 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 22 | ДЗ-98В.33.01.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 23 | ДЗ-98В.33.00.116 | 1 | Рукав 25x39-10 | Hose |
| | 24 | ПЖД30-1015006 | 1 | Предпусковой жидко- стный подогреватель | Boiler |
| | 25 | ДЗ-98В.33.00.119 | 3 | Рукав 32x42-10 | Hose |
| | 26 | ДЗ-98В.43.480-01 | 2 | Хомут | Clip |
| | 27 | ДЗ-98В.33.00.124 | 1 | Рукав 42x50,5-10 | Hose |
| | 28 | ДЗ95.0303.032 | 1 | Шланг | Hose |
| | 29 | ДЗ-98В3.33.07.000 | 1 | Труба воздушная | Pipe |
| | 30 | ПЖД30-1015231-02АЛЗ | 1 | Нагнетатель | Pump |
| | 31 | 2201С 28-Б | 2 | Краник проходной | Cock |
| | 32 | ДЗ-98В.33.002.126 | 2 | Рукав 70x82,5-10 | Hose |
| | 33 | ДЗ-98В.33.24.000 | 6 | Хомут | Clip |
| | 34 | ДЗ-98В.33.52.000 | 1 | Стойка левая | Left -hand stand |

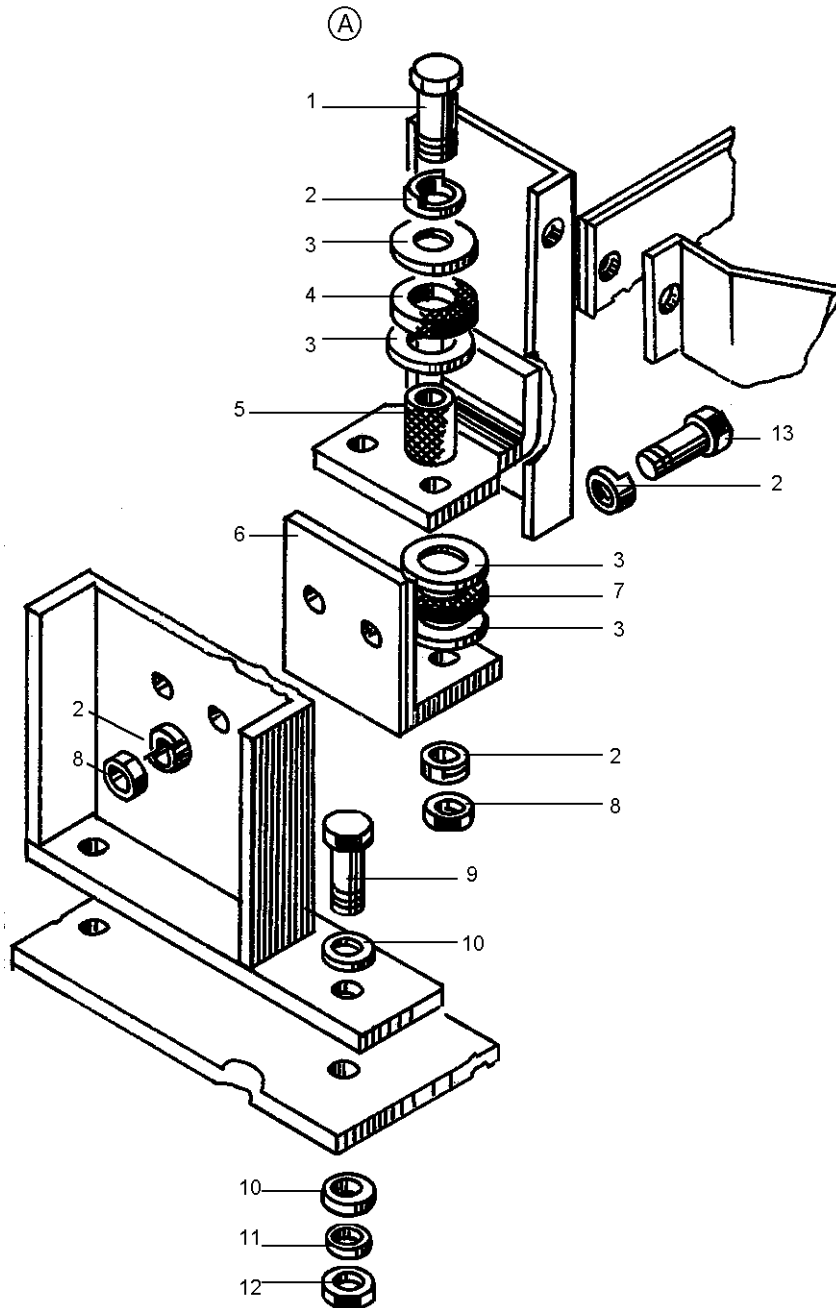


Рис. 3-16 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В.33.00.000-05)

Fig. 3-16 Cooling and heating system of the engine

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|---------|
| 3-16 | 1 | M12-6gx55.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 2 | 067.33.12.145 | 32 | Планка | Gasket |
| | 3 | ДЗ-98В1.33.00.003-01 | 16 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 40 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 10 | Втулка | Bushing |
| | 6 | ДЗ-98В.33.00.107 | 4 | Кронштейн | Bracket |
| | 7 | ДЗ-98В.33.00.068 | 2 | Стяжка | Clamp |

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 3-16 | 8 | M12.6H.5.019 5915 | 32 | Гайка | Nut |
| | 9 | M16-6gx55.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 10 | C16.02.019 11371 | 8 | Шайба | Washer |
| | 11 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 12 | M16.6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 13 | M16-6gx25.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |

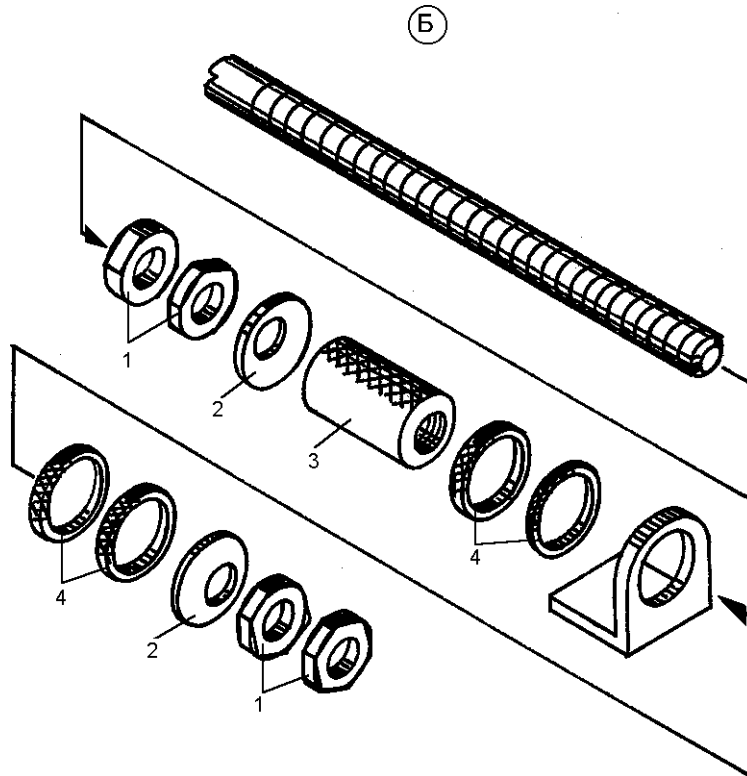


Рис. 3-17 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В.33.00.000-05)

Fig. 3-17 Cooling and heating system of the engine

| | | | | | |
|------|---|-------------------|----|---------------|---------------|
| 3-17 | 1 | M12.6H.5.019 5915 | 32 | Гайка | Nut |
| | 2 | ДЗ-98В1.33.00.003 | 4 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 4 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 8 | Кольцо | Ring |
| 3-18 | 1 | ДЗ-98В33.00.068 | 2 | Стяжка | Tierod |
| | 2 | M12.6H.5.019 5915 | 32 | Гайка | Nut |
| | 3 | C12.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-98В.33.00.028 | 1 | Штуцер | Union |
| | 5 | 11Б66к (20-10) | 1 | Кран муфтовый | Coupling cock |

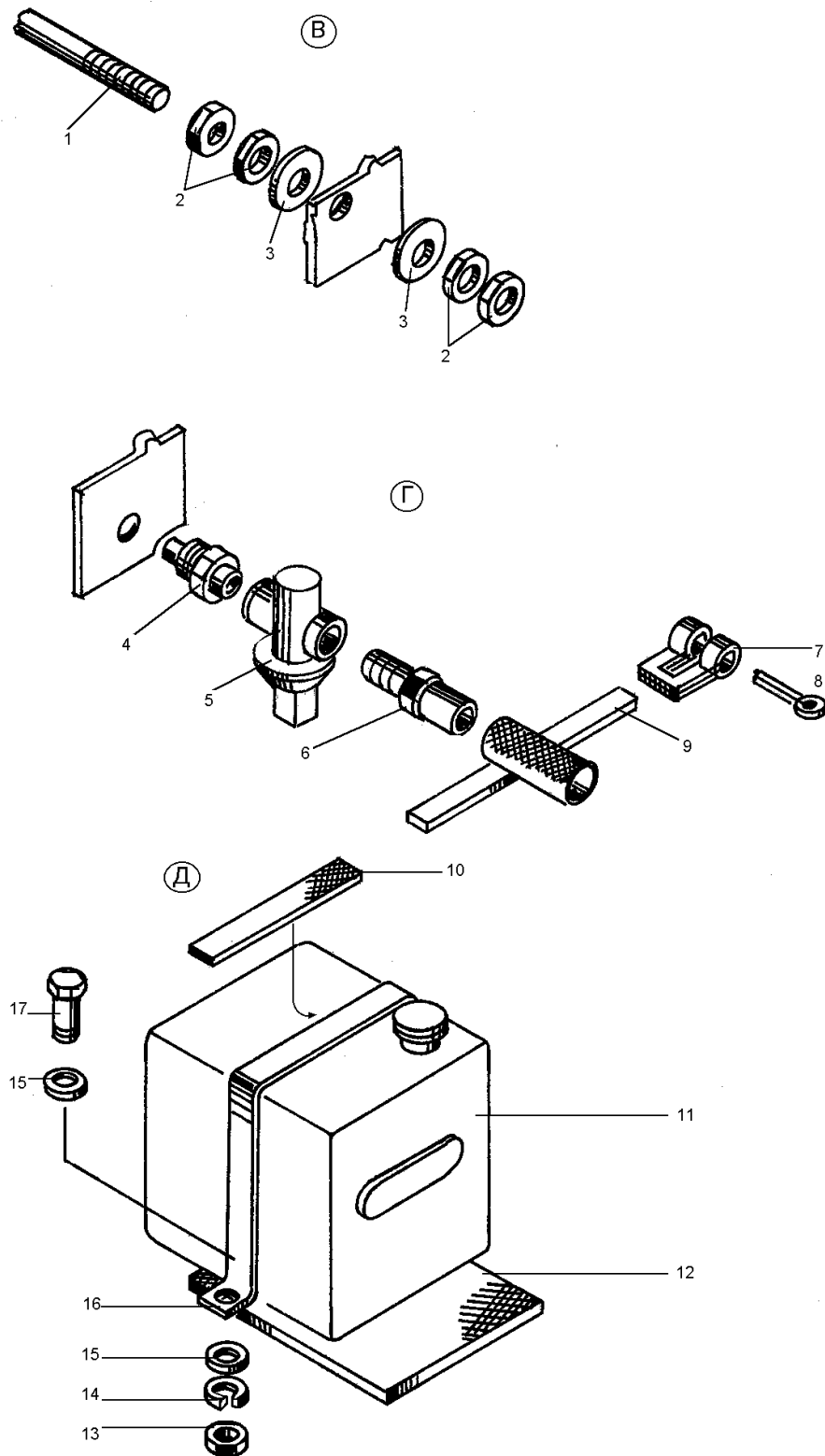


Рис. 3-18 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В.33.00.000-05)

Fig. 3-18 Cooling and heating system of the engine

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 3-18 | 6 | ДЗ95В.37.00.040-01 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 7 | 700-41-3442 | 7 | Рамка | Frame | |
| | 8 | 6,3x36.019 397 | 7 | Шплинт | Split pin | |
| | 9 | ДЗ95.0302.059 | 7 | Лента | Band | |
| | 10 | ДЗ-98В.33.00.105 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 11 | 5320-1311010 | 1 | Бачок расширитель- ный | Surge tank | |
| | 12 | ДЗ-98В.33.00.106 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 13 | М8.6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut | |
| | 14 | 8.65Г.019 6402 | 9 | Шайба | Washer | |
| | 15 | С8.02.019 11371 | 11 | Шайба | Washer | |
| | 16 | ДЗ-98В.33.00.104 | 1 | Скоба | Cramp | |
| | 17 | М8-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 3-19 | 1 | ДЗ-140.33.00.090 | 1 | Термостат | Thermostat |
| | | 2 | ДЗ-98.33.00.048 | 1 | Труба сливная | Drain pipe |
| | | 3 | ДЗ-98Б.33.00.500 | 1 | Радиатор со шторкой | Radiator with shutter |
| | | 4 | ДЗ95-0303.912 | 2 | Тяга в сборе | Tie-rod assembly |
| | | 5 | ДЗ95-0303.026 | 1 | Шланг | Hose |
| 6 | | ДЗ95А-0303.958 | 1 | Труба в сборе | Pipe assembly | |
| 7 | | ДЗ-98.33.00.054 | 1 | Шланг | Hose | |
| 8 | | ДЗ95-0303.913 | 2 | Тяга в сборе | Tie-rod assembly | |
| 9 | | ДЗ95-0303.033 | 1 | Прокладка | Tube | |
| 10 | | ДЗ-98.33.00.140 | 1 | Труба от радиатора к насосу | Radiator-to-valve pipe- line | |
| 11 | | ДЗ95-0302.022 | 1 | Шланг | Hose | |
| 12 | | ДЗ95-0303.085 | 1 | Шланг | Hose | |
| 13 | | ДЗ-98Б.33.00.770 | 1 | Трубопровод | Pipeline | |
| 14 | | ДЗ-98.33.00.053 | 1 | Шланг | Hose | |
| 15 | | ДЗ95А-0303.945 | 1 | Патрубок | Branch pipe | |
| 16 | | ДЗ-98.33.00.049 | 1 | Шланг воздушный | Air hose | |
| 17 | | ДЗ-98.33.00.120 | 1 | Котел | Boiler | |
| 18 | | ДЗ-98.33.00.147 | 1 | Колено | Pipe | |
| 19 | | ДЗ95А-0303.147 | 2 | Шланг | Hose | |
| 20 | | ДЗ-98.33.00.160 | 1 | Трубка подачи топлива | Fuel delivery tube | |
| 21 | | ДЗ95А-0303.165 | 2 | Шланг | Hose | |

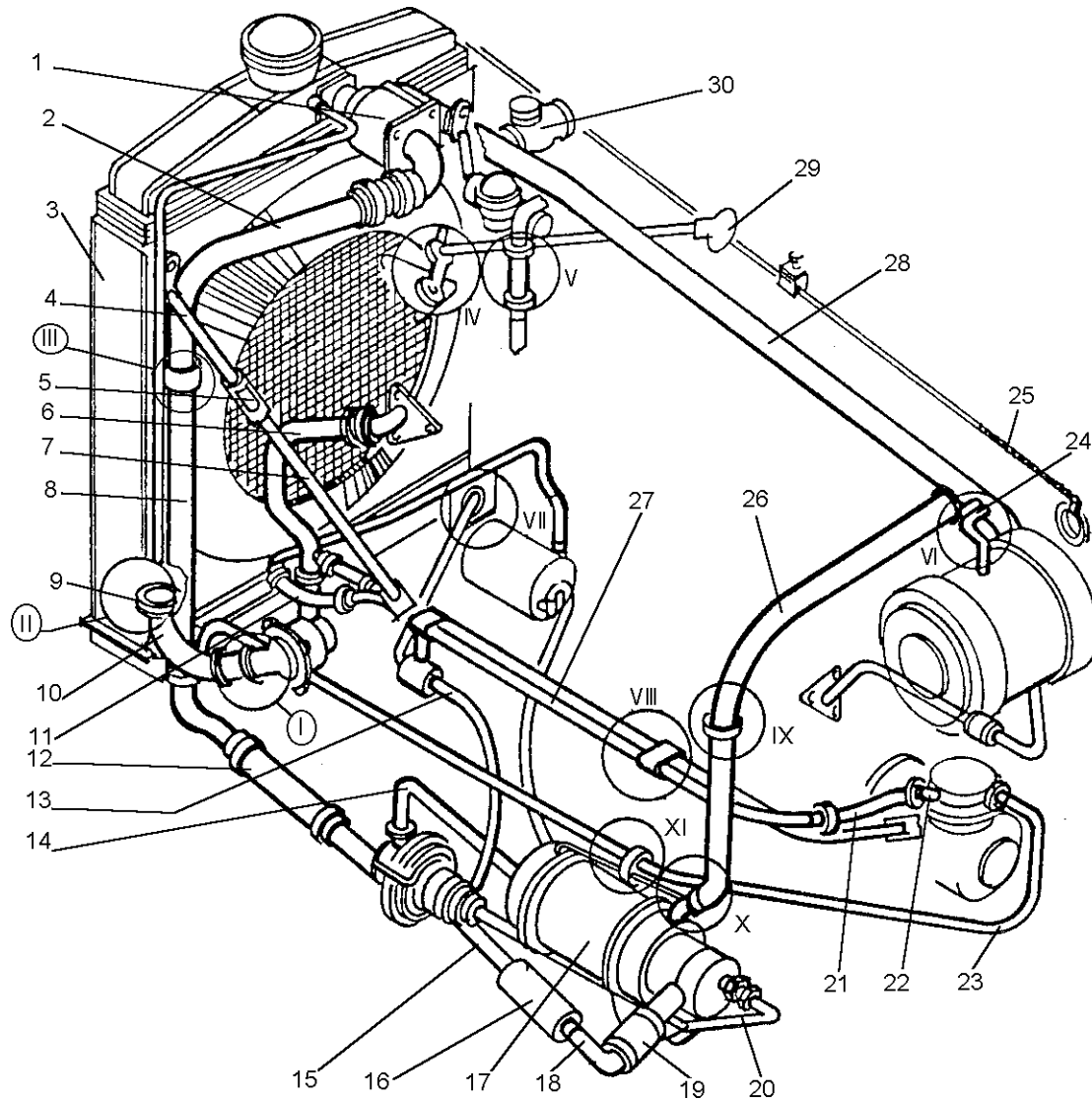


Рис. 3-19 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В3.33.00.000)

Fig. 3-19 Cooling and heating system of the engine

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------|---------------|
| 3-19 | 22 | ДЗ95-0303.909 | 1 | Трубка в сборе | Tube assembly |
| | 23 | ДЗ-98.33.00.390 | 1 | Трубка в сборе | Tube assembly |
| | 24 | ДЗ-98.33.00.029 | 1 | Шланг | Hose |
| | 25 | ДЗ-98.33.00.260 | 1 | Цепочка | Chain |
| | 26 | ДЗ-98.33.00.052 | 1 | Шланг | Hose |
| | 27 | ДЗ-98.33.00.360 | 1 | Трубопровод | Pipeline |
| | 28 | ДЗ-98.33.00.370 | 1 | Трубопровод | Pipeline |
| | 29 | Д148В-Л12-77 | 1 | Рукоятка | Handle |
| | 30 | 20-10 2704 | 1 | Кран муфтовый | Coupling cock |

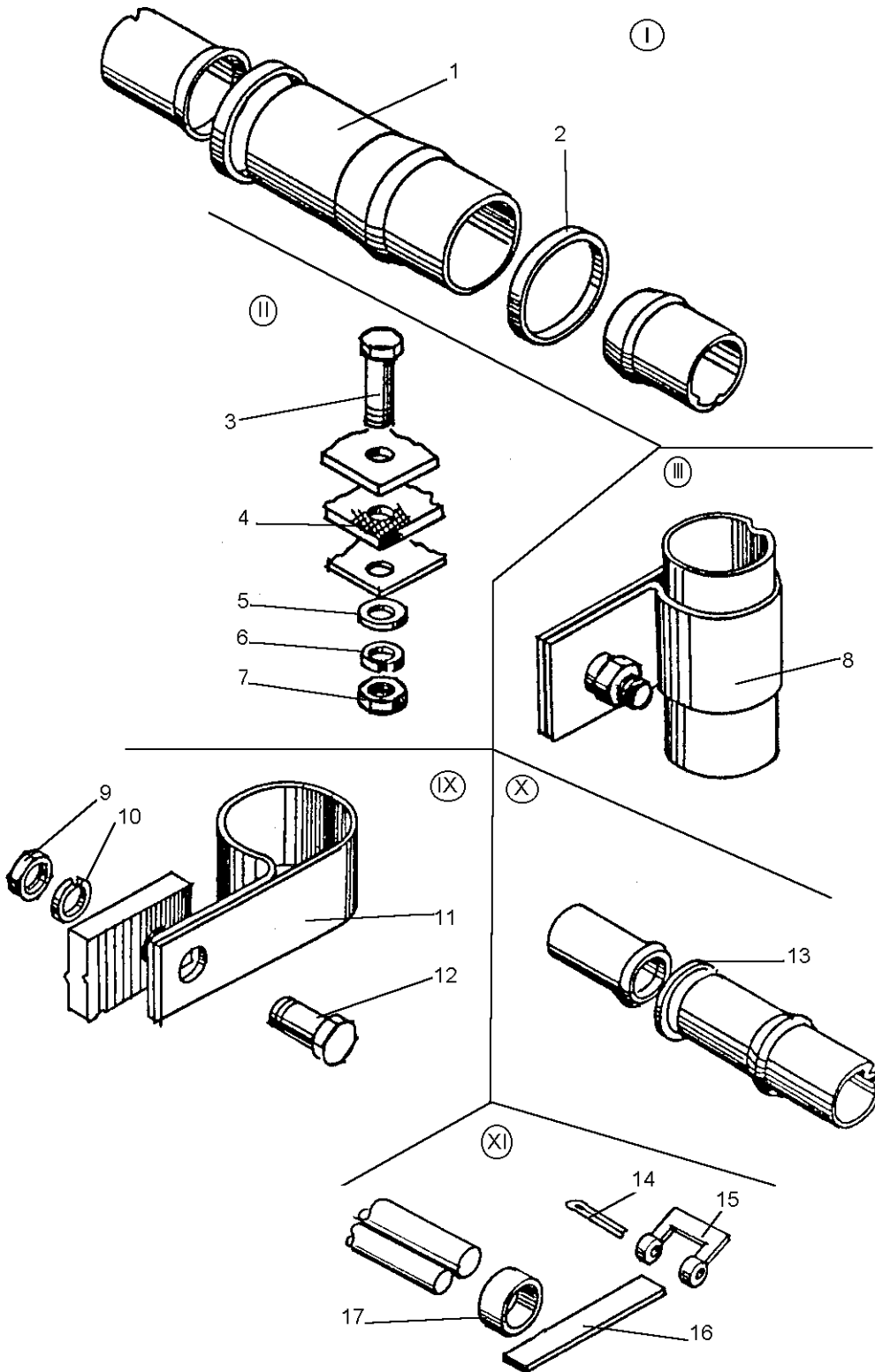


Рис. 3-20 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В3.33.00.000)

Fig. 3-20 Cooling and heating system of the engine

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|------|
| 3-20 | 1 | ДЗ95-0303.032 | 4 | Шланг | Hose |
| | 2 | ДЗ-98.43.00.480-01 | 10 | Хомут | Clip |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------|------------------|-----------|
| 3-20 | 3 | M16-6gx65.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 4 | ДЗ95-0303.030 | 2 | Подушка радиатора | Radiator pad | |
| | 5 | 16.01.08 кп.019 11371 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 6 | 16.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 7 | M16-6H.8.019 5915 | 4 | Гайка | Nut | |
| | 8 | 067.36.11.642 | 1 | Хомут | Clip | |
| | 9 | M12-6H.8.019 5915 | 5 | Гайка | Nut | |
| | 10 | 12.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer | |
| | 11 | 067.36.11.639 | 1 | Хомут | Clip | |
| | 12 | M12-6gx25.58.019 7798 | 3 | Болт | Bolt | |
| | 13 | ДЗ-98.43.00.480-03 | 2 | Хомут | Clip | |
| | 14 | 6,3x36-019 397 | 16 | Шплинт | Split pin | |
| | 15 | 700-41-3442 | 1 | Рамка | Frame | |
| | 16 | ДЗ95-0303.042 | 1 | Лента | Band | |
| | 17 | ДЗ95В.31.00.037 | 1 | Трубка резиновая | Tube | |
| | 3-21 | 1 | 8.01.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | | 2 | 2x20-019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| 3 | | ДЗ95-0302.059 | 2 | Лента | Band | |
| 4 | | 6,3x36-019 397 | 16 | Шплинт | Split pin | |
| 5 | | ДЗ95-0303.029 | 1 | Шланг | Hose | |
| 6 | | 700-41-3442 | 16 | Рамка | Frame | |
| 7 | | ДЗ-98.33.00.029 | 1 | Шланг | Hose | |
| 8 | | ДЗ95А-0304.024 | 1 | Ниппель конечный | End nipple | |
| 9 | | ДЗ-98.33.00.094 | 1 | Болт | Bolt | |
| 10 | | ДЗ-98.33.00.098 | 2 | Хомут | Clip | |
| 3-22 | 1 | ДЗ-98В.33.50.000 | 1 | Радиатор | Radiator | |
| | 2 | ДЗ-98В.33.00.124 | 1 | Рукав 60x73-10 | Hose | |
| | 3 | ДЗ-98.33.00.119 | 2 | Рукав 32x42-10 | Hose | |
| | 4 | 5320-1311010 | 1 | Бачок расширительный | Surge tank | |
| | 5 | ДЗ-98В.33.00.104 | 1 | Скоба | Cramp | |
| | 6 | ДЗ-98В5.33.08.000 | 1 | Стойка правая | Right-hand stand | |
| | 7 | ДЗ-98А.40.01.120 | 2 | Стяжка | Clamp | |
| | 8 | M12.6H.5.019 5915 | 9 | Гайка | Nut | |
| | 9 | ДЗ95-03.03.912 | 2 | Тяга в сборе | Tie-rod assembly | |
| | 10 | ДЗ-98В5.33.01.000 | 1 | Коллектор | Manibold | |

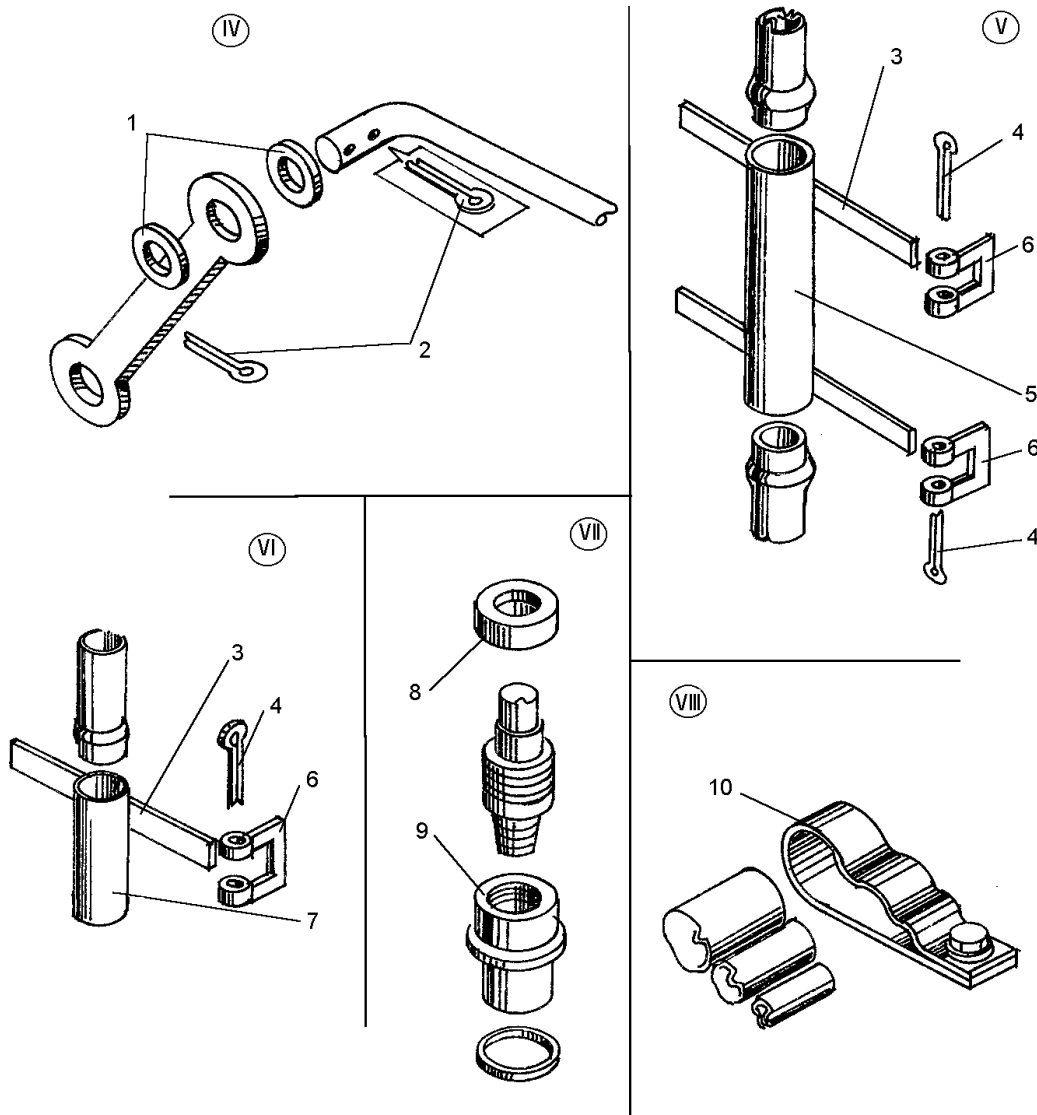


Рис. 3-21 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В3.33.00.000)

Fig. 3-21 Cooling and heating system of the engine

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------|---------------|
| 3-22 | 11 | ДЗ-98В5.33.05.000 | 1 | Колено | Pipe |
| | 12 | ДЗ-98В5.33.04.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 13 | ДЗ-98.43.00.480 | 10 | Хомут | Clip |
| | 14 | ДЗ-98.43.00.480-02 | 8 | Хомут | Clip |
| | 15 | ДЗ95А-03.03.147 | 3 | Шланг | Hose |
| | 16 | ПЖД 30-1015231-02-АЛЗ | 1 | Нагнетатель | Pump assembly |
| | 17 | ДЗ95А-03.03.164 | 1 | Стремянка | Yoke |
| | 18 | ДЗ-98В5.33.02.000 | 1 | Трубка | Pipe |
| | 19 | ДЗ-98.43.00.480-01 | 2 | Хомут | Clip |
| | 20 | ДЗ-98В3.33.07.000 | 1 | Труба воздушная | Tube |
| | 21 | ДЗ-98В.33.00.310-01 | 1 | Трубка | Tube |

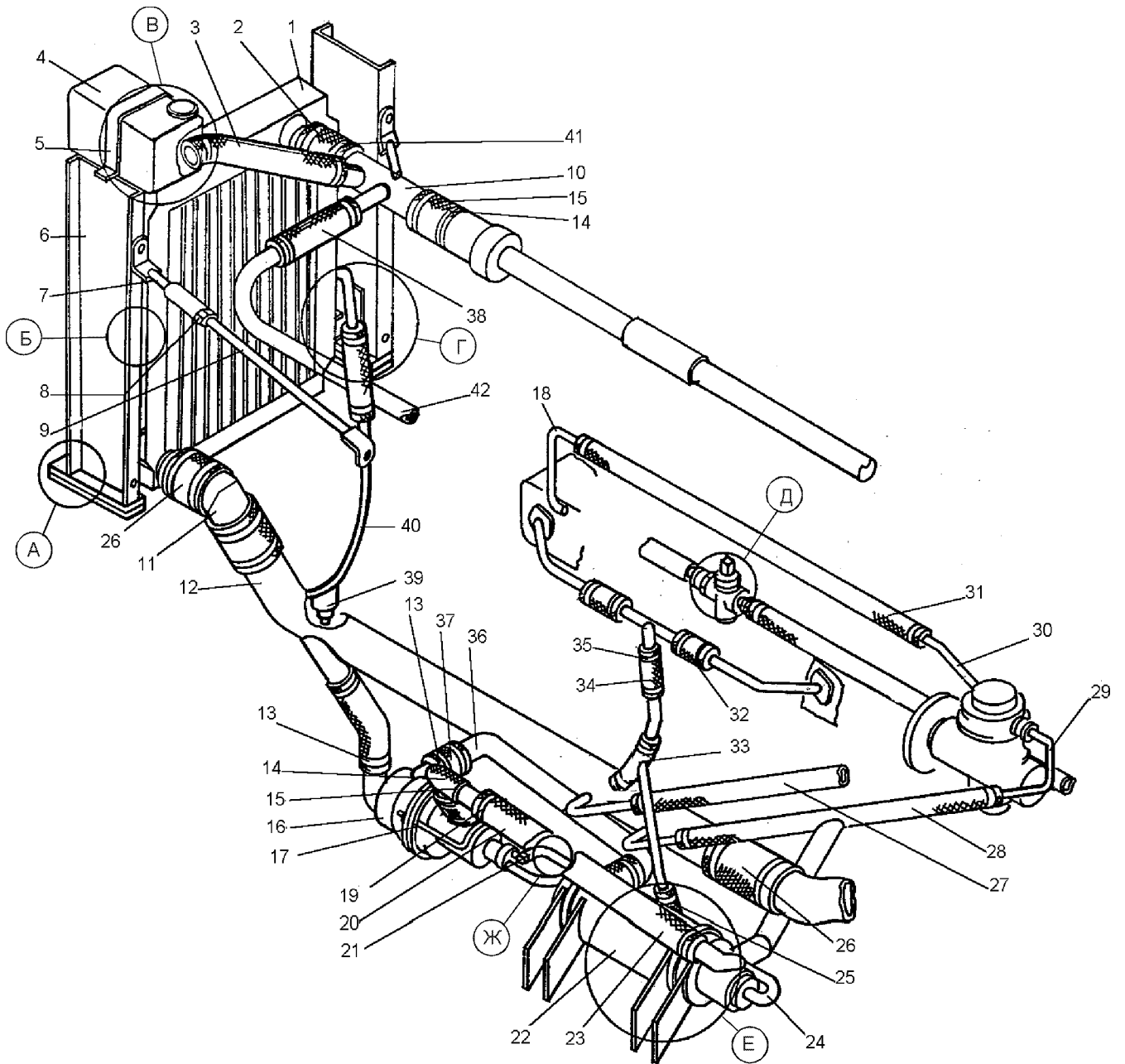


Рис. 3-22 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В5.33.00.000)

Fig. 3-22 Cooling and heating system of the engine

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---|--------------------|
| 3-22 | 22 | ПЖД-30-1015006 | 1 | Предпусковой жид- костный подогре- ватель | Starting preheater |
| | 23 | ДЗ-98В3.33.00.013 | 1 | Рукав 42x56,5-10 | Hose |
| | 24 | ДЗ-98В.33.00.160 | 1 | Трубка | Tube |
| | 25 | ДЗ-98В3.33.00.011 | 1 | Рукав 32x42-10 | Hose |
| | 26 | ДЗ-98В.33.00.125 | 3 | Рукав 70x82,5-10 | Hose |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|----------------|
| 3-22 | 27 | ДЗ-98В.33.00.034 | 2 | Рукав 16x25-16 | Hose |
| | 28 | ДЗ95А.0303.165 | 1 | Шланг | Hose |
| | 29 | ДЗ-98.33.00.390 | 1 | Трубка в сборе | Tube assembly |
| | 30 | ДЗ95.0303.909 | 1 | Трубка в сборе | Tube assembly |
| | 31 | ДЗ-98В5.33.00.002 | 1 | Рукав 10x17,5-10 | Hose |
| | 32 | ДЗ-98В5.33.00.003 | 4 | Рукав 16x25-10 | Hose |
| | 33 | ДЗ-98В5.33.03.000 | 1 | Тройник | T-piece |
| | 34 | ДЗ-98В.33.00.032 | 3 | Рукав 25x32-10 | Hose |
| | 35 | ДЗ-98.43.00.480-03 | 6 | Хомут | Clip |
| | 36 | ДЗ-98В3.33.00.001 | 1 | Патрубок | Branch pipe |
| | 37 | ДЗ-98В3.33.00.009 | 1 | Рукав 32x42-10 | Hose |
| | 38 | ДЗ-98В5.33.00.004 | 1 | Рукав 50x62-10 | Hose |
| | 39 | 353-1305010А | 1 | Краник сливной | Drain cock |
| | 40 | ДЗ-98В5.33.06.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 41 | ДЗ-98В.33.24.000 | 6 | Хомут | Clip |
| | 42 | ДЗ-98В5.33.00.001 | 1 | Труба | Pipe |
| 3-23 | 1 | М16-6gx65.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | С16.02.019 11371 | 8 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ95-0303.030 | 2 | Подушка радиатора | Radiator pad |
| | 4 | 16.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | М16.6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 6 | М8.6Н.5.019 5915 | 20 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-98В3.33.00.004 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ-98В.33.00.103 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 9 | ДЗ-98В3.33.00.003 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | С8.02.019 11371 | 44 | Шайба | Washer |
| | 11 | 8.65Г.019 6402 | 36 | Шайба | Washer |
| | 12 | М8-6gx25.58.019 7798 | 24 | Болт | Bolt |
| | 13 | ДЗ-98В.33.00.104 | 1 | Скоба | Cramp |
| | 14 | ДЗ-98В.33.00.105 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | М8-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 16 | М10-6gx90.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 17 | 067.33.12.139 | 8 | Планка | Strip |
| | 18 | ДЗ-98.33.00.129 | 8 | Амортизатор | Shock absorber |
| | 19 | ДЗ-98.33.00.128 | 8 | Втулка | Bushing |
| | 20 | М12-6gx25.58.019 7798 | 13 | Болт | Bolt |
| | 21 | М10.6Н.5.019 5915 | 10 | Гайка | Nut |

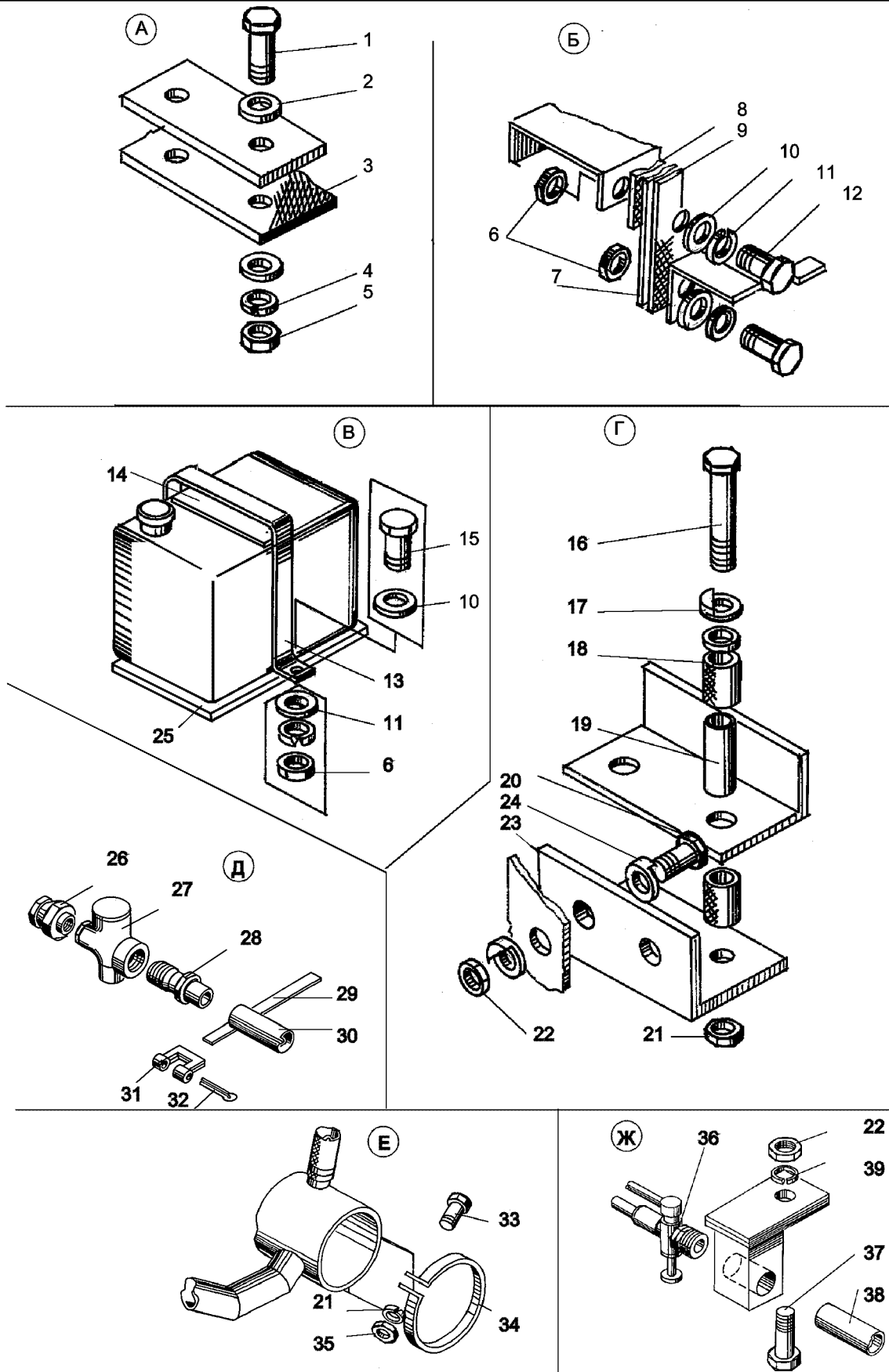


Рис. 3-23 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В5.33.00.000)

Fig. 3-23 Cooling and heating system of the engine

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------|-----------------------|
| 3-23 | 22 | М12.6Н.5.019 5915 | 9 | Гайка | Nut |
| | 23 | ДЗ-98В.33.00.107 | 4 | Кронштейн | Bracket |
| | 24 | 067.33.12.145 | 12 | Планка | Strip |
| | 25 | ДЗ-98В.33.00.106 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 26 | ДЗ-98В.33.00.028 | 1 | Штуцер | Union |
| | 27 | 11Б 6бк (20-10) | 1 | Краник муфтовый | Coupling cock |
| | 28 | ДЗ95В.37.00.040-01 | 1 | Штуцер | Union |
| | 29 | ДЗ94-0402.090 | 16 | Лента | Band |
| | 30 | ДЗ-98В.33.00.034 | 1 | Рукав 16х25-16 | Hose |
| | 31 | 700-41-3442 | 16 | Рамка | Frame |
| | 32 | 6,3х36.019 397 | 16 | Шплинт | Split pin |
| | 33 | М10-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 34 | ДЗ-98В.33.24.000 | 6 | Хомут | Clip |
| | 35 | 10.65Г.019 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 36 | 2201С-28-Б | 2 | Краник проходной | Straight-through cock |
| | 37 | М12-6gx25.58.019 7798 | 13 | Болт | Bolt |
| | 38 | ДЗ-98В.31.00.120-01 | 1 | Труба | Pipe |
| | 39 | 12.65Г.019 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | 3-24 | 1 | ДЗ-98В9.33.00.050 | 1 | Стойка правая |
| 2 | | ДЗ-98В9.33.00.070 | 2 | Тяга | Tierod |
| 3 | | М12-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| 4 | | ДЗ95.03.03.913 | 2 | Тяга | Tierod |
| 5 | | 12 65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| 6 | | М12-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| 7 | | М8-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| 8 | | 8 65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| 9 | | С8.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| 10 | | ДЗ-98В.33.00.106 | 1 | Пластина | Plate |
| 11 | | М8-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| 12 | | ДЗ-98В.33.00.104 | 1 | Скоба | Cramp |
| 13 | | 5320-1311010 | 1 | Бачок расширитель- ный | Surge tank |
| 14 | | ДЗ-98В.33.00.105 | 1 | Пластина | Plate |
| 15 | | ДЗ-98В9.33.00.011 | 2 | Рукав | Hose |
| 16 | | ДЗ-98В9.33.00.007 | 2 | Рукав | Hose |
| 17 | | ДЗ-98.43.00.480 | 6 | Хомут | Clip |

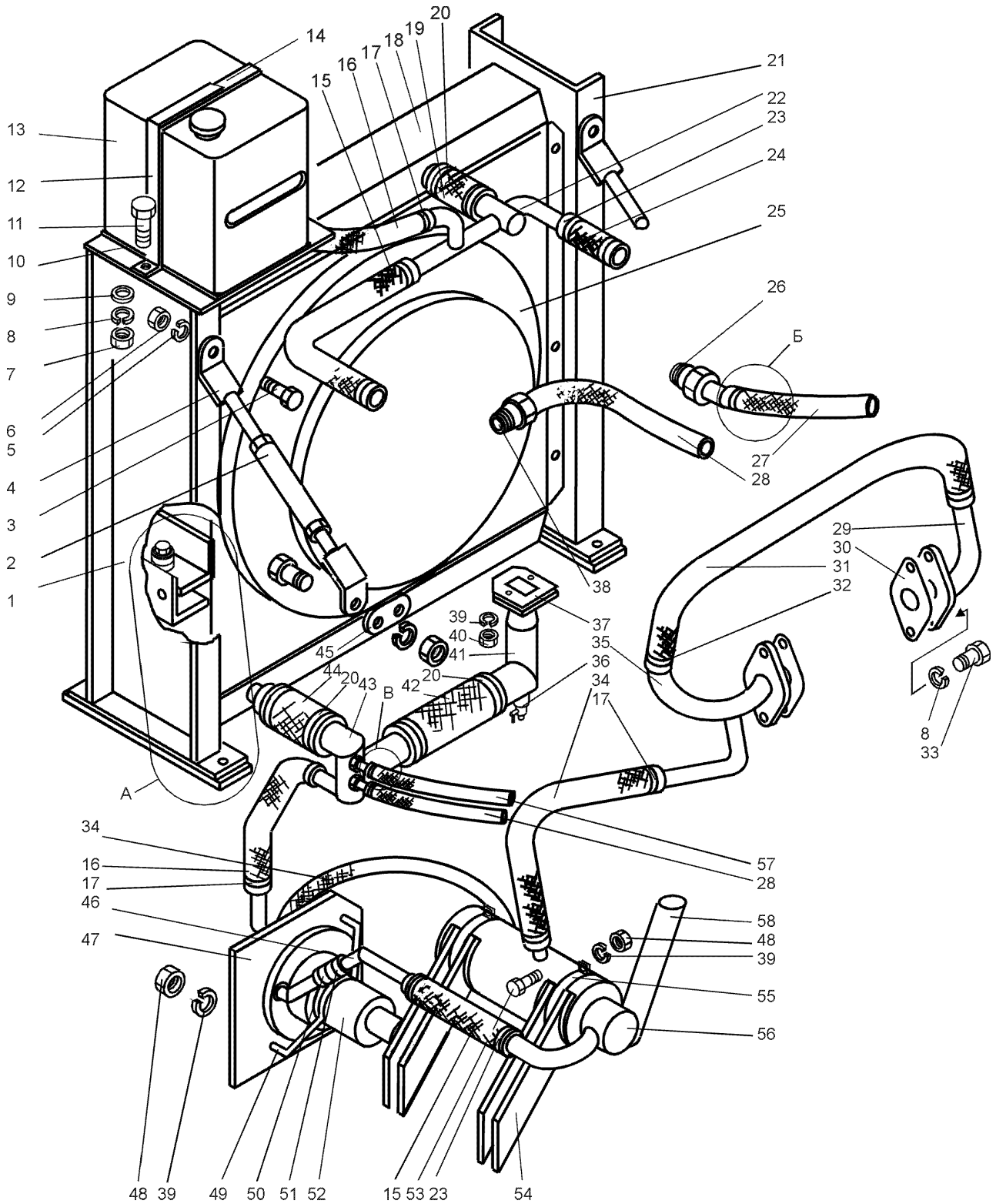


Рис. 3-24 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В7.33.00.000)

Fig. 3-24 Cooling and heating system of the engine

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------|-----------------|
| 3-24 | 18 | ДЗ-98В.33.50.000 | 1 | Радиатор | Radiator |
| | 19 | ДЗ-98В9.33.00.012 | 1 | Рукав | Hose |
| | 20 | ДЗ-98В.33.24.000 | 6 | Хомут | Clip |
| | 21 | ДЗ-98В9.33.00.060 | 1 | Стойка левая | Left-hand stand |
| | 22 | ДЗ-98В9.33.00.030 | 1 | Труба | Pipe |
| | 23 | ДЗ-98.43.00.480-01 | 6 | Хомут | Clip |
| | 24 | ДЗ-98В9.33.00.009 | 1 | Рукав | Hose |
| | 25 | ДЗ-98В1.33.51.001 | 1 | Щиток | Shield |
| | 26 | ДЗ-98В9.33.00.019 | 1 | Штуцер | Union |
| | 27 | ДЗ-98В9.33.00.002 | 1 | Рукав | Hose |
| | 28 | ДЗ-98В9.33.00.001 | 2 | Рукав | Hose |
| | 29 | ДЗ-98В7.33.30.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 30 | ДЗ-98В9.33.00.021 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 31 | ДЗ-98В7.33.00.001 | 1 | Рукав | Hose |
| | 32 | ДЗ-98.43.00.480-03 | 2 | Хомут | Clip |
| | 33 | М8-6gx25.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 34 | ДЗ-98В9.33.00.008 | 2 | Рукав | Hose |
| | 35 | ДЗ-98В7.33.20.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 36 | 353-1305010-А | 1 | Краник сливной | Drain cock |
| | 37 | ДЗ-98В9.33.00.022 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 38 | ДЗ-98В9.33.00.018 | 1 | Штуцер | Union |
| | 39 | 10.65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 40 | М10х1-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 41 | ДЗ-98В9.33.00.010 | 1 | Труба | Pipe |
| | 42 | ДЗ-98В9.33.00.014 | 1 | Рукав | Hose |
| | 43 | ДЗ-98В7.33.10.000 | 1 | Труба | Pipe |
| | 44 | ДЗ-98В9.33.00.013 | 1 | Рукав | Hose |
| | 45 | ДЗ-98В9.33.00.015 | 2 | Планка | Strip |
| | 46 | ДЗ-98В3.33.07.000 | 1 | Труба воздушная | Air pipe |
| | 47 | ДЗ95А.0221.970 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 48 | М10-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 49 | ДЗ95А.03.03.164 | 2 | Стремянка | Yoke |
| | 50 | ДЗ95А.03.03.147 | 1 | Шланг | Hose |
| | 51 | ДЗ-98.43.00.480-02 | 2 | Хомут | Clip |
| | 52 | ПЖД30-1015231-02АЛЗ | 1 | Нагнетатель | Pump unit |
| | 53 | М10-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 54 | ДЗ-98В3.33.09.000 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| | 55 | 067.36.11.142 | 2 | Хомут | Clip |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|---|
| 3-24 | 56 | ПЖД30-1015006 | 1 | Предпусковой жидкостный подогреватель (с катушкой зажигания ТК 107А-ХЛ | Liquid starting preheater (with spark coil ТК 107А-ХЛ |
| | | | | ТУ 37.003.484-78 и пультом управления) | 37.003.484-78 and control panel) |
| | 57 | ДЗ-98В9.33.00.003 | 1 | Рукав | Hose |
| | 58 | A120.33.00.050 | 1 | Труба выхлопная | Exhaust pipe |
| 3-25 | 1 | M16-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 2 | 16 65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 3 | C16.02.019 11371 | 8 | Шайба | Washer |
| | 4 | M16-6gx55.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 5 | M12-6H.5.019 5915 | 16 | Гайка | Nut |
| | 6 | 067.33.12.145 | 16 | Планка | Strip |
| | 7 | ДЗ-98В.33.00.107 | 4 | Кронштейн | Bracket |
| | 8 | ДЗ-98В1.33.00.003 | 16 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ-98В1.33.00.006 | 32 | Кольцо | Ring |
| | 10 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 8 | Втулка | Bushing |
| | 11 | M12-6gx55.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 12 | ДЗ-98В.33.00.103 | 4 | Прокладка | Gasket |
| | 13 | ДЗ-98В.33.59.000 | 1 | Рамка | Frame |
| | 14 | ДЗ-98В.33.00.101 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | C8.02.019 11371 | 6 | Шайба | Washer |
| | 16 | 8 65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 17 | M8-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 18 | ДЗ-98В.33.00.102 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 19 | ДЗ95.0302.059 | 8 | Лента | Band |
| | 20 | 700-41-3442 | 8 | Рамка | Frame |
| | 21 | 6,3x36.019 397 | 8 | Шплинт | Split pin |
| | 22 | 11Б6 бк (20-10) | 1 | Кран муфтовый | Coupling cock |
| | 23 | ДЗ95В.37.00.040-01 | 1 | Штуцер | Union |

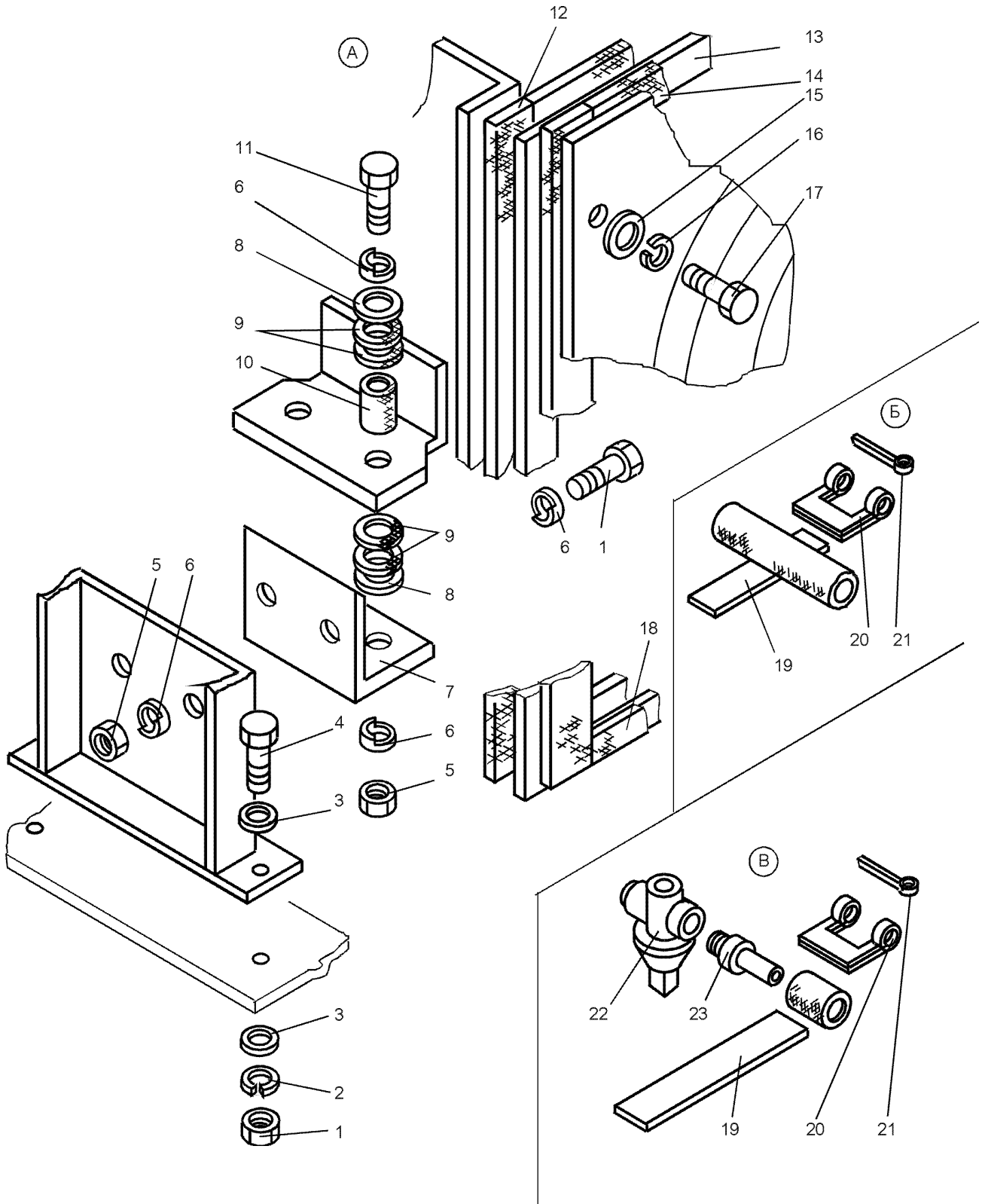


Рис. 3-25 Система охлаждения и разогрева двигателя (ДЗ-98В7.33.00.000)

Fig. 3-25 Cooling and heating system of the engine

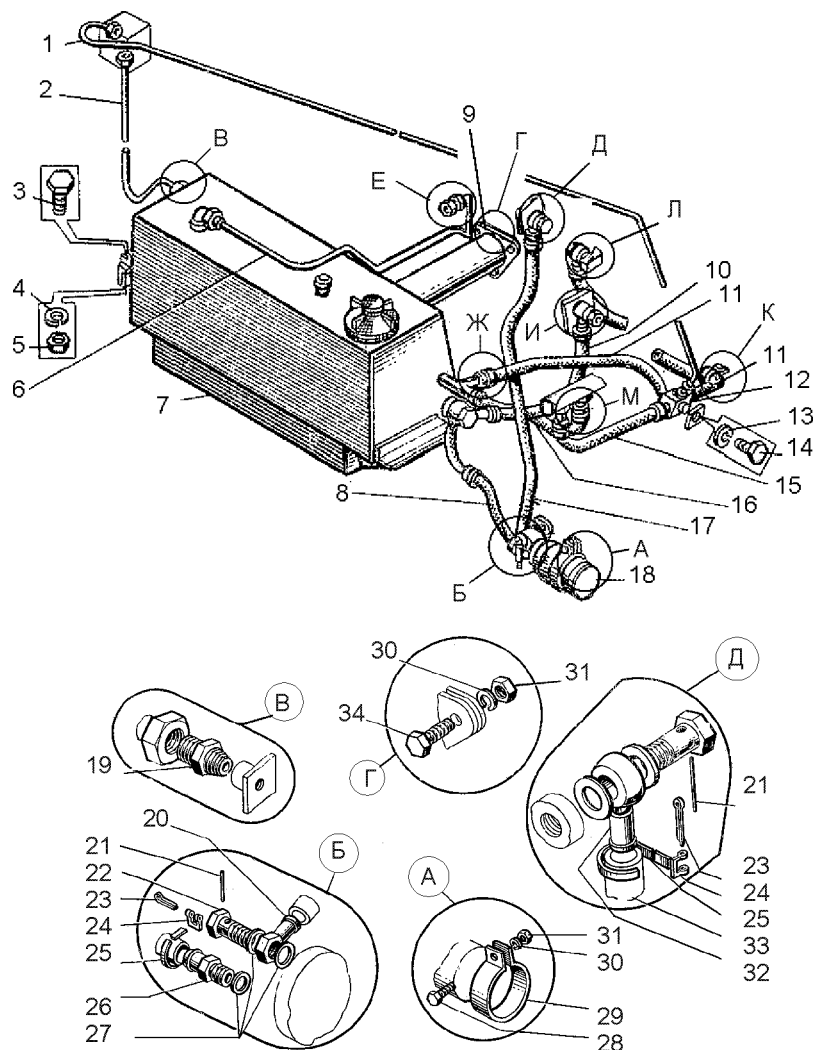


Рис. 3-26 Система смазки (ДЗ-98.38.00.000-01)

Fig. 3-26 Lubrication system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------------|-------------------------------|
| 3-26 | 1 | ДЗ95.0302.920 | 1 | Трубопровод к ком- прессору | Pipeline to compressor |
| | 2 | ДЗ95.0302.919 | 1 | Трубопровод от компрессора | Pipeline from compres- sor |
| | 3 | M12-6gx30.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 4 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | M12-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 6 | ДЗ95.0302.925-1 | 1 | Трубопровод отвода ленты | Pipeline |
| | 7 | ДЗ-98.38.00.020 | 1 | Бак масляный | Oil tank |
| | 8 | ДЗ-98.38.00.014 | 1 | Шланг | Hose |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|---------------------------------|-----------|
| 3-26 | 9 | ДЗ-98.38.00.030 | 1 | Патрубок выхлопной | Exhaust branch pipe | |
| | 10 | ДЗ95А.0302.918-1 | 1 | Трубопровод от бака к насосу | Tank-to-pump pipeline | |
| | 11 | ДЗ95.0302.031-01 | 2 | Шланг | Hose | |
| | 12 | ДЗ-98.38.00.100 | 1 | Клапан редукционный | Reducing valve | |
| | 13 | 10.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer | |
| | 14 | М10-6gx20.58.019 7796 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 15 | ДЗ95.0302.921-1 | 1 | Трубопровод от ради- атора до клапана | Radiator-to-valve pipe- line | |
| | 16 | ДЗ95.0302.952 | 1 | Трубопровод от радиа- тора к баку | Radiator-to-tank pipe- line | |
| | 17 | ДЗ-98.38.00.080 | 1 | Трубопровод | Pipeline | |
| | 18 | МЗН-2 | 1 | Насос маслозакачи- вающий | Oil pump | |
| | 19 | ДЗ94.0402.058 | 1 | Ниппель концевой | End nipple | |
| | 20 | ДЗ-98.38.00.060 | 1 | Угольник | Angle piece | |
| | 21 | 1 3282 | 2 | Проволока l=200мм | Wire l=200mm | |
| | 22 | 41274 | 1 | Зажим (поступ. с дви- гателем) | Clamp | |
| | 23 | 6,3x36 397 | 2 | Шплинт | Split pin | |
| | 24 | 700-41-3442 | 2 | Рамка | Frame | |
| | 25 | ДЗ95.0302.059 | 2 | Лента | Band | |
| | 26 | ДЗ-98.38.00.013 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 27 | 22x30 | 3 | Кольцо медное (поступ. с двигат.) | Copper ring | |
| | 28 | М10-6gx30.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt | |
| | 29 | ДЗ95.0302.096 | 1 | Лента | Band | |
| | 30 | 10.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer | |
| | 31 | М10-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut | |
| | 32 | ДЗ-98.38.00.070 | 1 | Угольник | Angle piece | |
| | 33 | ДЗ95.0302.024 | 1 | Шланг | Hose | |
| | 34 | М10-6gx25.58.019 7796 | 3 | Болт | Bolt | |
| | 3-27 | 1 | 6,3x36 397 | 14 | Шплинт | Split pin |
| | | 2 | 700-41-3442 | 2 | Рамка | Frame |

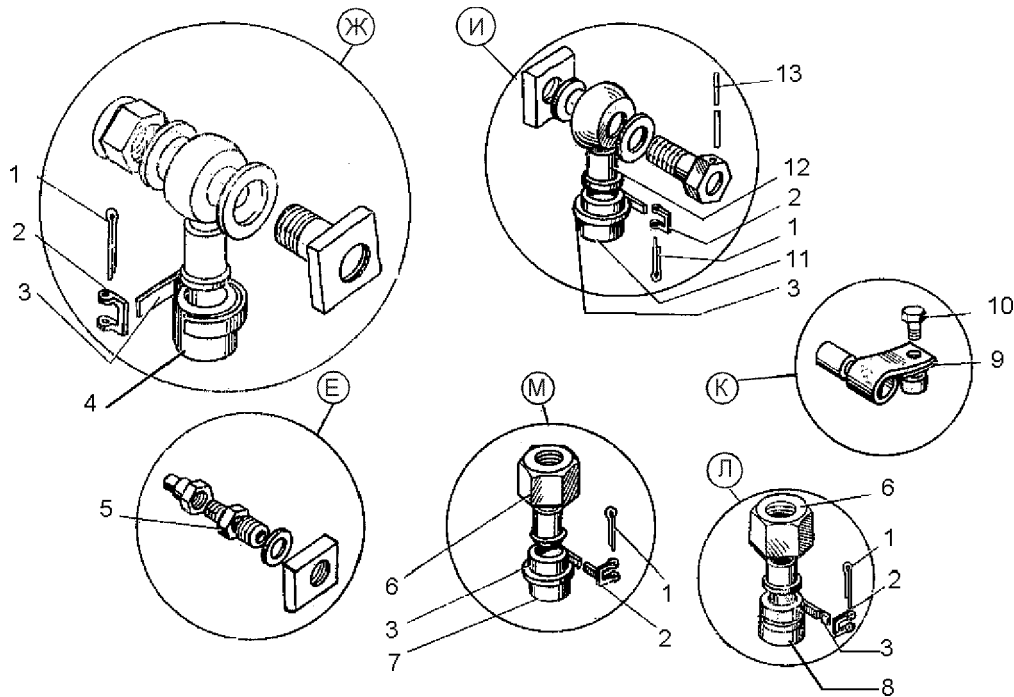


Рис. 3-27 Система смазки (ДЗ-98.38.00.000-01)

Fig. 3-27 Lubrication system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------|--------------|
| 3-27 | 3 | ДЗ95.0302.059 | 8 | Лента | Band | |
| | 4 | ДЗ95.0302.031-01 | 2 | Шланг | Hose | |
| | 5 | ДЗ95.0302.101 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 6 | ДЗ95.0302.948 | 2 | Наконечник в сборе | Tip assembly | |
| | 7 | ДЗ95.0302.952 | 1 | Трубопровод от радиатора к баку | Radiator-to-tank pipeline | |
| | 8 | ДЗ95.0302.921-1 | 1 | Трубопровод от радиатора до клапана | Radiator-to-valve pipeline | |
| | 9 | 067.36.11.639 | 1 | Хомут | Clip | |
| | 10 | M10-6gx20.58.019 7796 2 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 11 | ДЗ95А.0302.918-1 | 1 | Трубопровод от бака к насосу | Tank-to-pump pipeline | |
| | 12 | ДЗ95.0302.950 | 1 | Угольник | Angle piece | |
| | 13 | 1 3282 | 3 | Проволока l=200m | Wire l=200 mm | |
| | 3-28 | 1 | ДЗ95.0302.905 | 1 | Линейка масломерная | Oil dipstick |
| | | 2 | ДЗ95.0313.122 | 1 | Прокладка | Gasket |

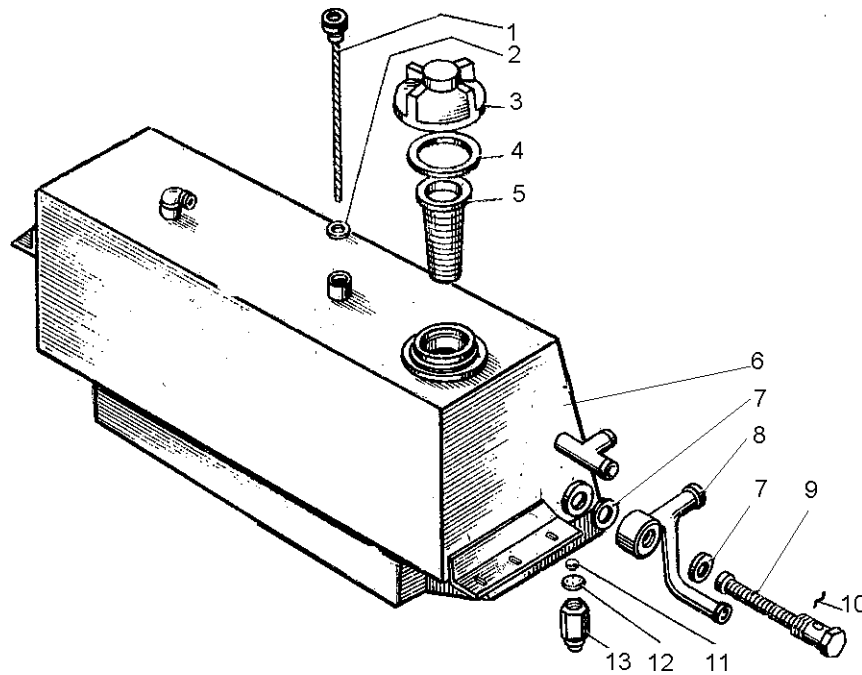


Рис. 3-28 Бак масляный в сборе (ДЗ-98.38.00.020)

Fig. 3-28 Oil tank assembly

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|------------------|--------|
| 3-28 | 3 | ДЗ-98.38.00.022 | 1 | Пробка | Plug | |
| | 4 | ДЗ95.0302.128 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 5 | ДЗ-98.38.00.050 | 1 | Сетка | Strainer | |
| | 6 | ДЗ-98.38.00.010 | 1 | Бак масляный | Oil tank | |
| | 7 | ДЗ95.0302.110 | 2 | Кольцо медное | Copper ring | |
| | 8 | ДЗ-98.38.00.090 | 1 | Патрубок | Branch pipe | |
| | 9 | ДЗ-98.38.00.120 | 1 | Заборник | Oil intake pipe | |
| | 10 | 1 3282 | 1 | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm | |
| | 11 | 16-60±100 3722 | 1 | Шарик | Ball | |
| | 12 | Д144-33-025 | 1 | Шайба специальная | Special washer | |
| | 13 | Д144-33-024 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 3-29 | 1 | ДЗ95-0302.115 | 1 | Пробка | Plug |
| | | 2 | ДЗ95.0302.117 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 3 | | ДЗ95-0302.118 | 1 | Пружина | Spring | |
| 4 | | 16-60±100 3722 | 1 | Шарик | Ball | |
| 5 | | ДЗ-98.38.00.110 | 1 | Корпус в сборе | Housing assembly | |
| 6 | | 1,0-О-С 3282 | 1 | Проволока | Wire | |
| 7 | | Д271А-00-010 | 1 | Пломба | Lead seal | |

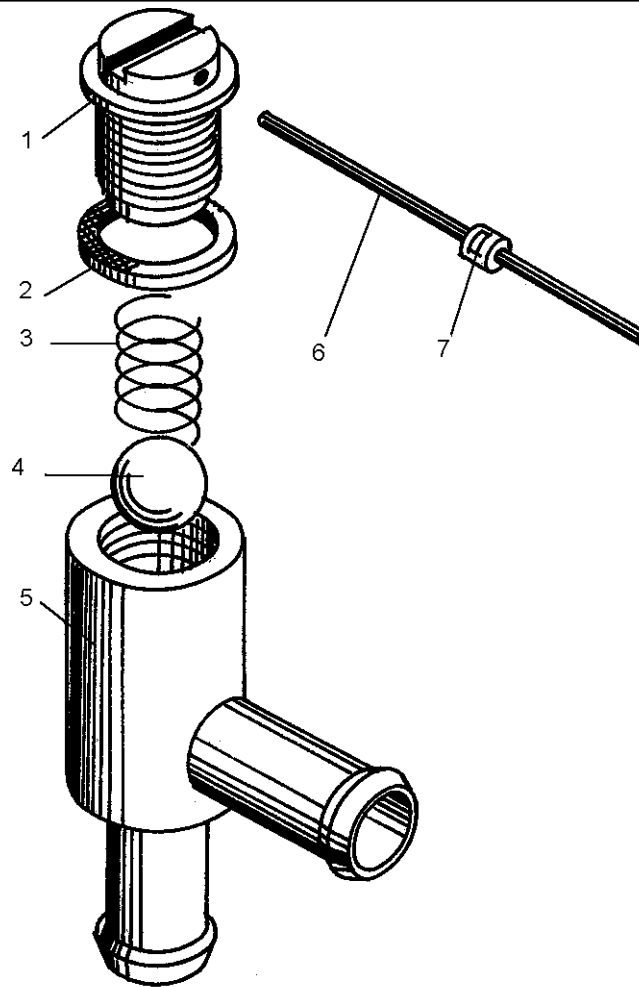


Рис. 3-29 Клапан редукционный (ДЗ-98.38.00.100)

Fig. 3-29 Reducing valve

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|--------------|
| 3-30 | 1 | 21-09-5 СБ | 1 | Радиатор масляный | Oil radiator |
| | 2 | M12-6gx25.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 3 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-98.33.00.046 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | 700-41-3442 | 8 | Рамка | Frame |
| | 6 | ДЗ95В.31.00.009 | 4 | Лента | Band |
| | 7 | 6,3x36.019 397 | 8 | Шплинт | Split pin |
| | 8 | ДЗ-98В5.38.00.004 | 2 | Рукав 16x25-16 | Hose |
| | 9 | 067.36.11.581 | 1 | Хомут | Clip |
| | 10 | ДЗ-98В5.38.00.010 | 1 | Трубопровод | Pipeline |
| | 11 | M8-6gx16.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 12 | 8.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 13 | ДЗ-98А.40.05.002 | 2 | Прокладка | Gasket |

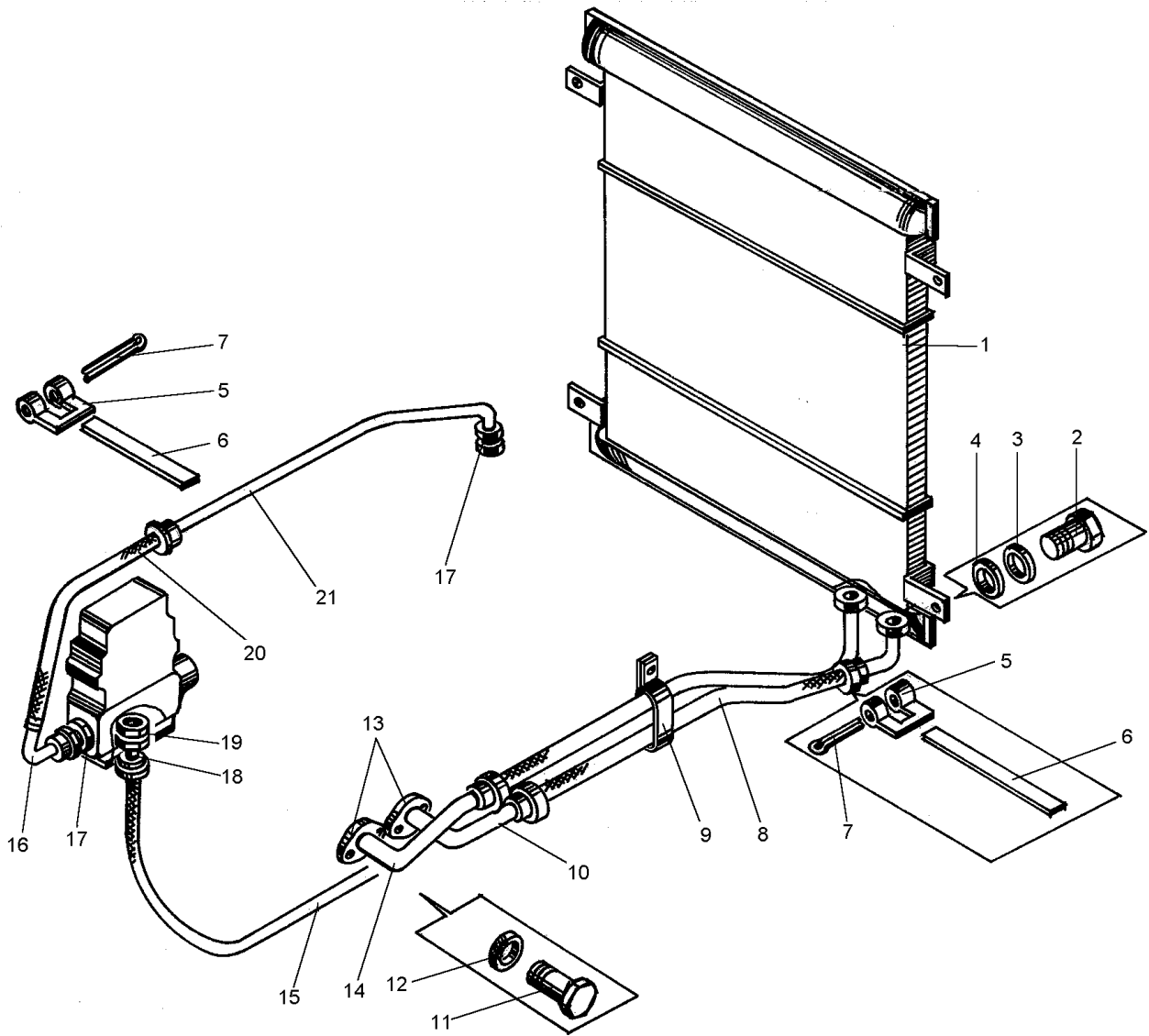


Рис. 3-30 Система смазки (ДЗ-98В5.38.00.000)

Fig. 3-30 Lubrication system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------|---------------|
| 3-30 | 14 | ДЗ-98А.40.05.020 | 1 | Труба в сборе | Pipe assembly |
| | 15 | ДЗ-98В5.38.00.003 | 1 | Рукав 10x17,5-15 | Hose |
| | 16 | ДЗ-98А.40.05.040 | 1 | Трубка | Tube |
| | 17 | ДЗ95Б.35.045 | 2 | Ниппель | Nipple |
| | 18 | ДЗ95-0303.909 | 1 | Трубка | Tube |
| | 19 | ДЗ94-0402.058 | 1 | Ниппель | Nipple |
| | 20 | ДЗ-98В5.38.00.002 | 1 | Рукав 10x17,5-15 | Hose |
| | 21 | ДЗ-98А.40.05.040-01 | 1 | Трубка | Tube |

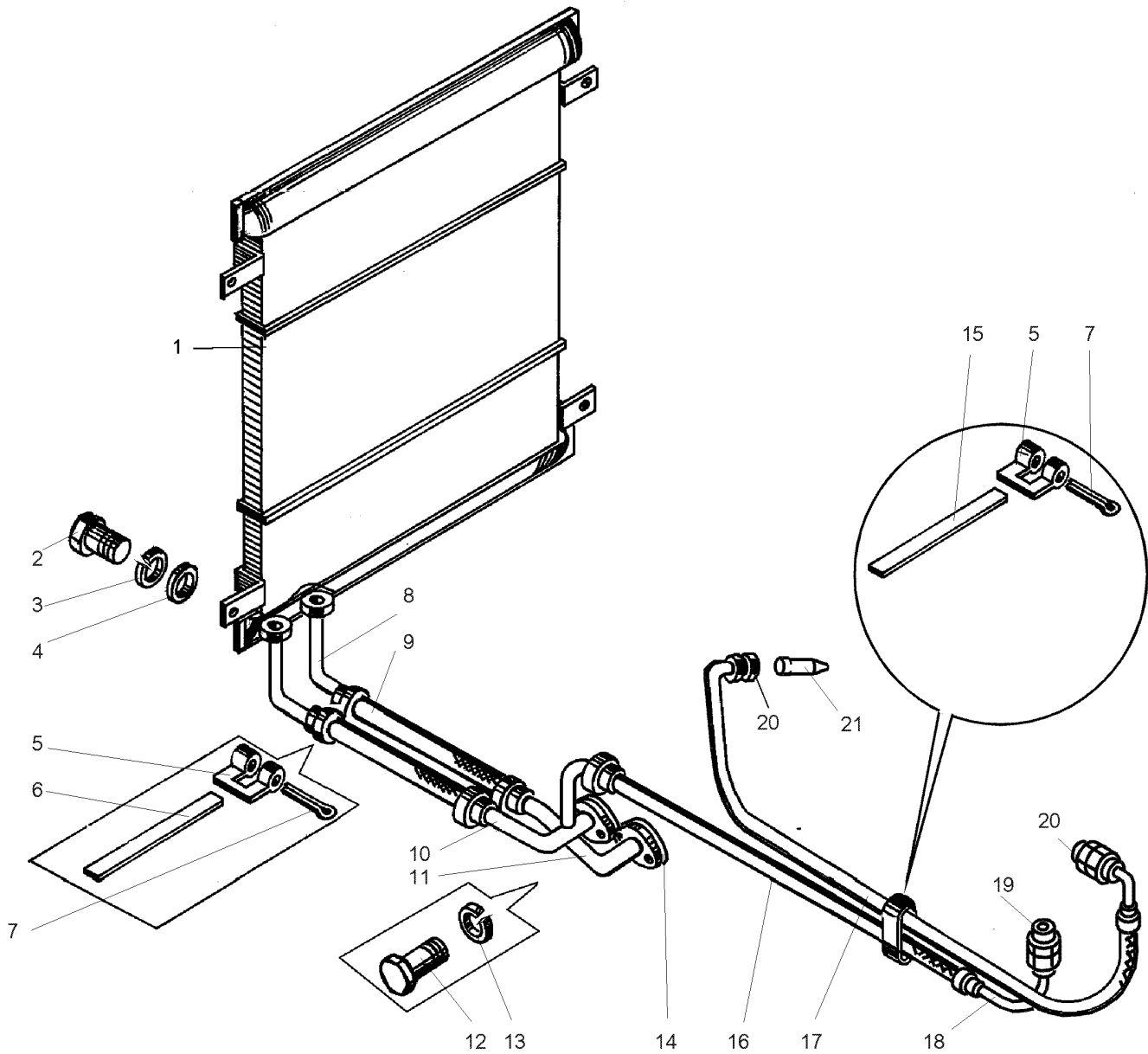


Рис. 3-31 Система смазки (ДЗ-98В9.38.00.000)

Fig. 3-31 Lubrication system

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|--------------|
| 3-31 | 1 | 21-09-5 СБ | 1 | Радиатор масляный | Oil radiator |
| | 2 | M12-6gx 25.58.019 7798 4 | 4 | Болт | Bolt |
| | 3 | 12 65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-98.33.00.046 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | 700-41-3442 | 9 | Рамка | Frame |
| | 6 | ДЗ95В.31.00.009 | 4 | Лента | Band |
| | 7 | 6,3x36.019 397 | 9 | Шплинт | Split pin |
| | 8 | ДЗ-98В9.38.00.040 | 2 | Труба | Pipe |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 3-31 | 9 | ДЗ-98В9.38.00.001 | 2 | Рукав | Hose |
| | 10 | ДЗ-98В9.38.00.030 | 1 | Труба | Pipe |
| | 11 | ДЗ-98В4.38.00.010 | 1 | Труба | Pipe |
| | 12 | М8-6gx16.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 13 | 8 65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 14 | ДЗ-98В4.38.00.002 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | ДЗ94.0402.090 | 5 | Лента | Band |
| | 16 | ДЗ-98В5.38.00.003 | 1 | Рукав | Hose |
| | 17 | ДЗ-98В5.38.00.002 | 1 | Рукав | Hose |
| | 18 | ДЗ-98В9.38.00.010 | 3 | Трубка | Tube |
| | 19 | ДЗ94.0402.058 | 2 | Ниппель | Nipple |
| | 20 | ДЗ95Б.35.045 | 1 | Ниппель | Nipple |
| | 21 | ДЗ-98В9.38.00.002 | 1 | Штуцер | Union |

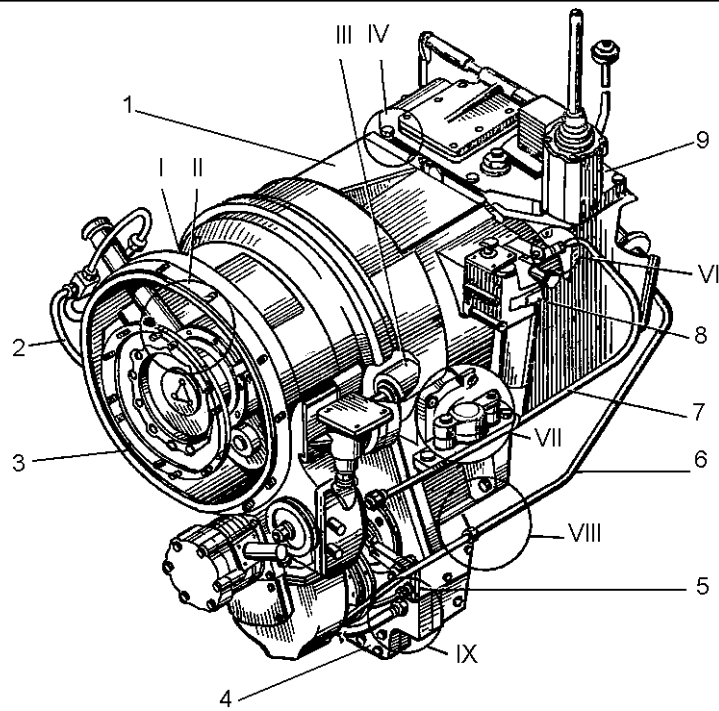


Рис. 4-1 Трансмиссия (ДЗ95В.10.00.000-1)

Fig. 4-1 Transmission

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|
| 4-1 | 1 | ДЗ-98.10.02.000-1 | 1 | Муфта сцепления | Clutch |
| | 2 | ДЗ-98.10.00.040 | 1 | Трубка | Tube |
| | 3 | ДЗ-98.10.06.000-09 | 1 | Редуктор промежуточный | Intermediate reduction gear |
| | 4 | ДЗ-98.10.05.000-02 | 1 | Редуктор раздаточный | Transfer reduction gearbox |
| | 5 | ДЗ-98.10.07.000-02 | 1 | Тормоз стояночный | Parking brake |
| | 6 | РВД16х1050У | 1 | Рукав | Hose |
| | 7 | РВД16х1650У | 1 | Рукав | Hose |
| | 8 | ДЗ-98.10.03.110 | 1 | Установка сервомеханизма | Servomechanism installation |
| | 9 | ДЗ-98.10.04.000 | 1 | Коробка передач | Gearbox |
| 4-2 | 1 | М24-6gx75.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | ДЗ95В.02.044 | 1 | Опора | Support |
| | 3 | ДЗ95В.10.00.003 | 1 | Хомутик | Clip |
| | 4 | 24.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | М24-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 6 | М16-6gx50.58.019 7796 | 13 | Болт | Bolt |

4 - 2

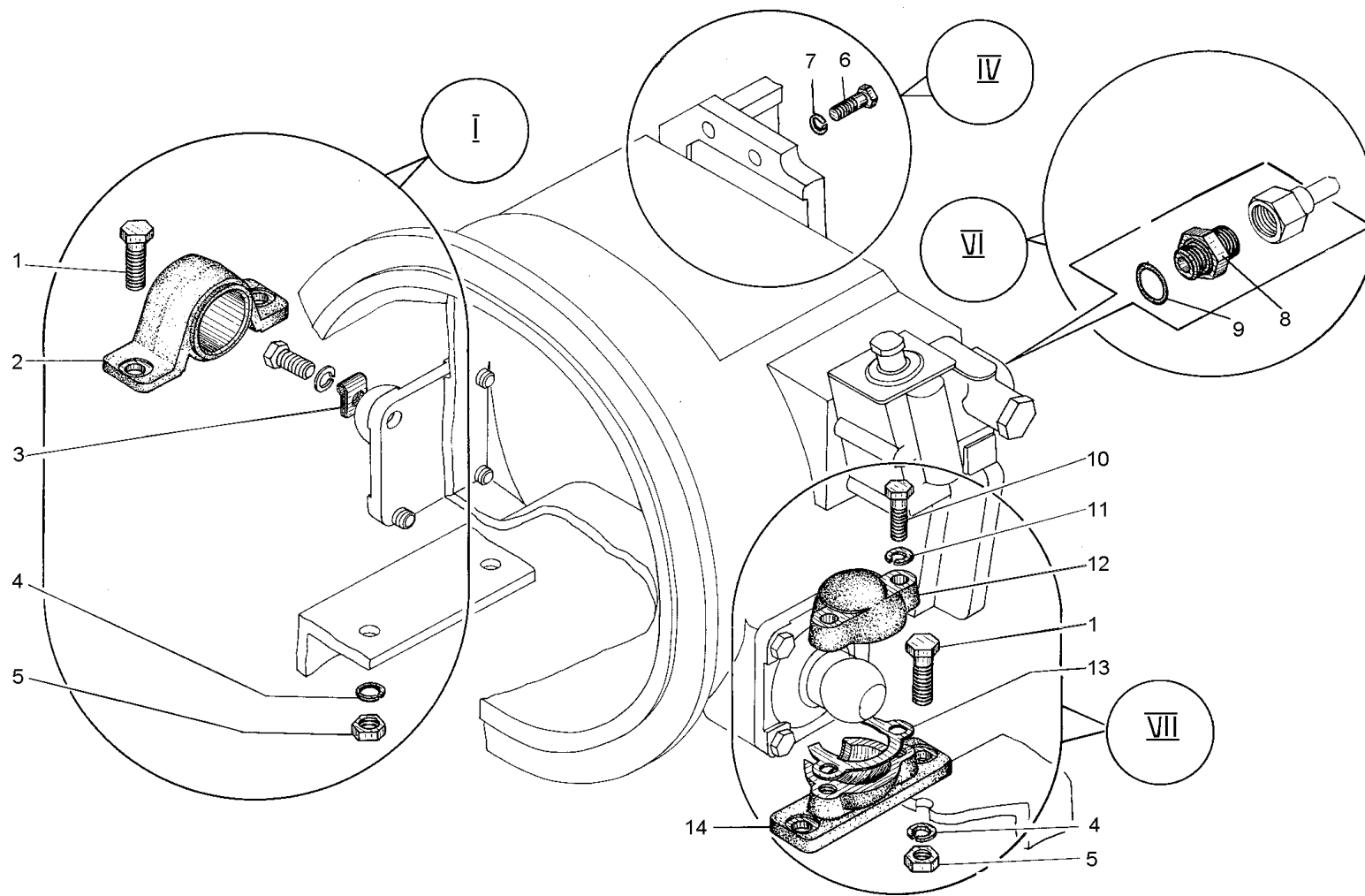


Рис. 4-2 Трансмиссия (Д395В.10.00.000-1)

Fig. 4-2 Transmission

4 - 3

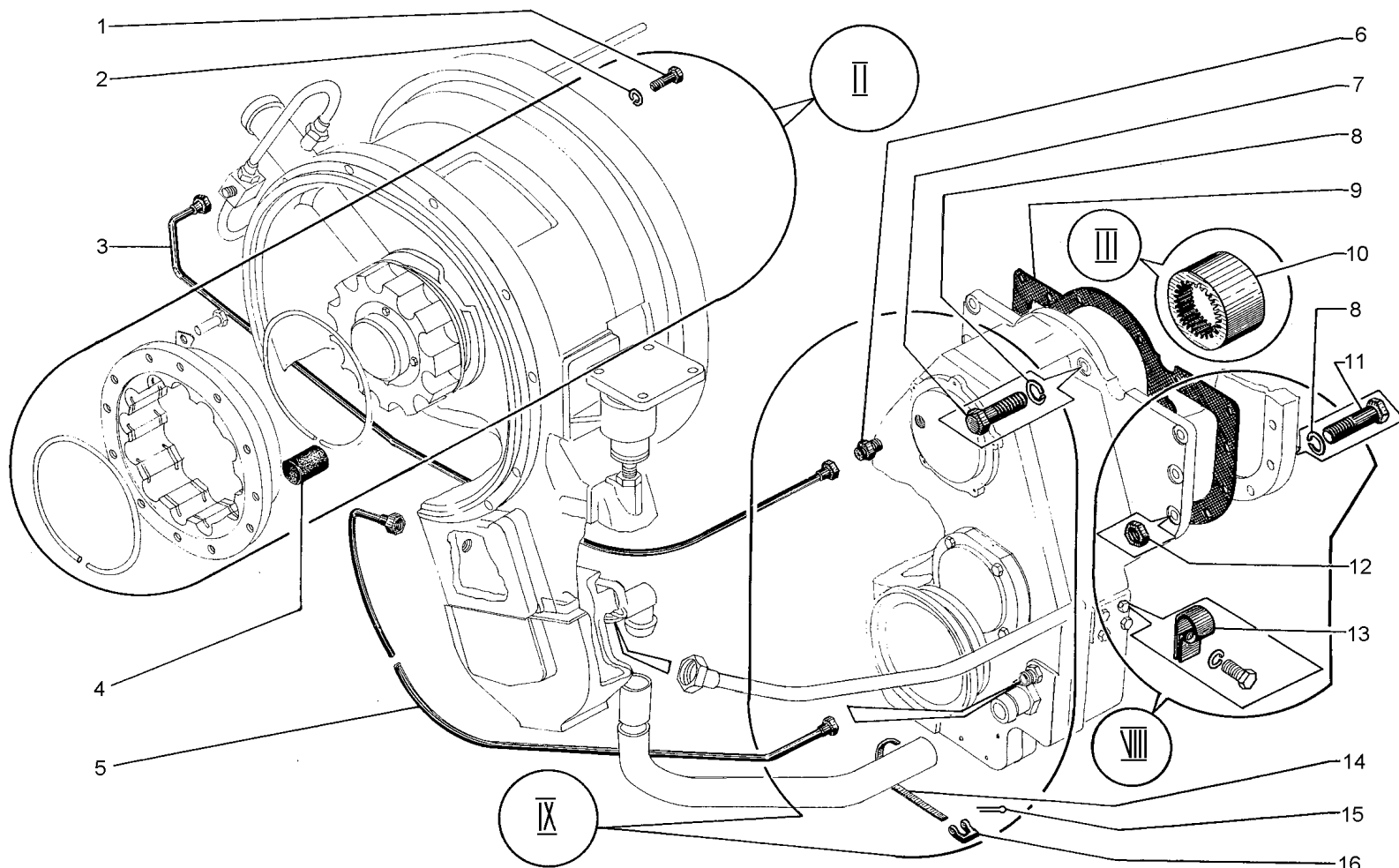


Рис. 4-3 Трансмиссия (Д395В.10.00.000-1)

Fig. 4-3 Transmission

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------------|
| 4-2 | 7 | 16.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 8 | Д395Б.43.273 | 1 | Штуцер | Union |
| | 9 | 030-035-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 10 | M20-6gx65.58.019 7796 | 2 | Болт | Bolt |
| | 11 | 20.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 12 | Д395Б.02.045 | 1 | Крышка опоры | Support cover |
| | 13 | Д395Б.02.046 | 4 | Прокладка | Gasket |
| | 14 | Д395Б.02.043 | 1 | Корпус опоры | Support body |
| 4-3 | 1 | Д395Б.01.053 | 12 | Болт | Bolt |
| | 2 | 12.65Г.069 6402 | 18 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98.10.00.040 | 1 | Трубка | Tube |
| | 4 | Д395Б.01.121 | 12 | Палец резиновый | Rubber pin |
| | 5 | Д395.0402.905-1 | 1 | Шланг в сборе | Tube assembly |
| | 6 | Д394.0402.058 | 7 | Ниппель | Nipple |
| | 7 | M16-8gx55.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt |
| | 8 | 16.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ-98.10.00.022 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | Д395Б.10.001 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 11 | M16-6gx65.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 12 | M16-7H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 13 | 067.36.11.611 | 1 | Хомутик | Clip |
| | 14 | Д395.0302.059 | 2 | Лента | Band |
| | 15 | 6,3x36.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 16 | 700-41-3442 | 2 | Рамка | Frame |
| 4-4 | 1 | 18-14-66 | 2 | Кольцо пружинное | Spring ring |
| | 2 | 180308С9 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 3 | 18-14-62 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 4 | 38462 | 1 | Пружина | Spring |
| | 5 | 3170 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 6 | 700-30-2032 | 1 | Гайка | Nut |
| | 7 | 18-14-135 | 2 | Диск ведомый | Driven plate |
| | 8 | 18-14-44 | 1 | Диск ведущий | Driving plate |
| | 9 | 18-14-104 | 1 | Барабан зубчатый | Toothed drum |
| | 10 | 18-14-78 | 1 | Муфта карданного вала | Universal-joint shaft coupling |

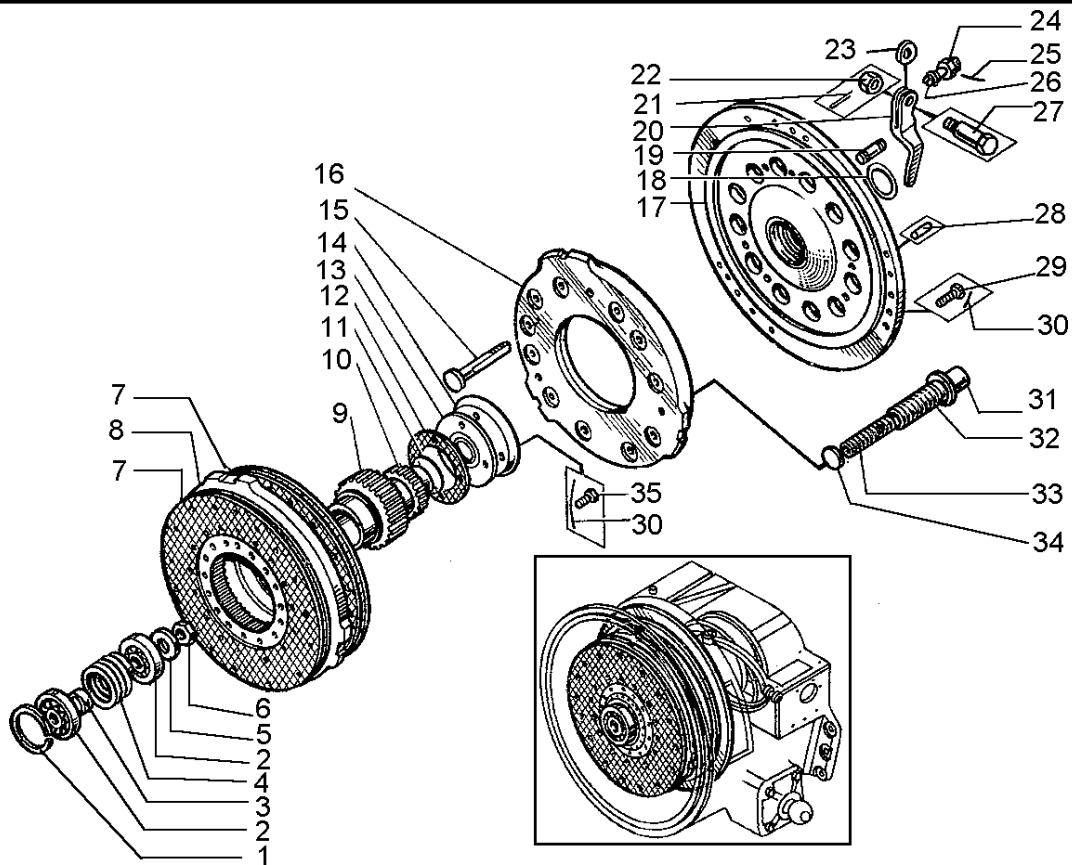


Рис. 4-4 Муфта сцепления (ДЗ-98.10.02.000-1)

Fig. 4-4 Clutch

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------|----------------|
| 4-4 | 11 | 46812 | 2 | Кольцо уплотни- тельное | Sealing ring |
| | 12 | 700-40-2532 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 13 | 18-14-114 | 1 | Крышка | Cover |
| | 14 | 18-14-115 | 1 | Отражатель | Baffle |
| | 15 | 18-14-98 | 3 | Болт | Bolt |
| | 16 | 18-14-45 | 1 | Диск нажимной | Pressure plate |
| | 17 | 18-14-142 | 1 | Фланец | Flange |
| | 18 | 700-40-2122 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 19 | Д395Б.02.082 | 1 | Палец | Pin |
| | 20 | 18-14-92 | 3 | Рычаг | Lever |
| | 21 | 3,2x32 397 | 3 | Шплинт | Split pin |
| | 22 | 30297 | 3 | Гайка | Nut |
| | 23 | 18-14-69 | 3 | Ролик | Roller |
| | 24 | 18-14-116 | 3 | Гайка | Nut |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4-4 | 25 | КО.3 792 | 1 | Проволока l=0,15м | Wire l=0,15 m | |
| | 26 | 18-14-47 | 3 | Призма | Knife-edge support | |
| | 27 | 18-14-49 | 3 | Палец | Pin | |
| | 28 | 067.24.11.063 | 3 | Штифт | Pin | |
| | 29 | 3М12-6gx35.58.019 7796 | 15 | Болт | Bolt | |
| | 30 | КО1.6 792 | 1 | Проволока l=18 м | Wire l=18 m | |
| | 31 | 18-14-68 | 12 | Стакан | Sleeve | |
| | 32 | 38460 | 12 | Пружина | Spring | |
| | 33 | 38461 | 12 | Пружина | Spring | |
| | 34 | 40546 | 12 | Прокладка | Gasket | |
| | 35 | 3М10-6gx20.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 4-5 | 1 | 18-14-140 | 1 | Тормозок | Brake |
| | | 2 | 1Б100 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | | 3 | 18-14-77 | 1 | Вал карданный | Universal-joint shaft |
| | | 4 | 18-14-125 | 1 | Крышка | Cover |
| 5 | | 700-40-5259 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| 6 | | 46812 | 2 | Кольцо уплотнительное | Sealing ring | |
| 7 | | 1.3 19853 | 2 | Масленка | Lubricator | |
| 8 | | 8.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer | |
| 9 | | М8-6gx20.58.019 7796 | 5 | Болт | Bolt | |
| 10 | | ДЗ-98.10.02.004-1 | 1 | Втулка | Bushing | |
| 11 | | ДЗ-98.10.02.015 | 1 | Крышка | Cover | |
| 12 | | ДЗ95В.10.02.010 | 1 | Крышка | Cover | |
| 13 | | ДЗ95В.03.029 | 2 | Штифт цилиндри- ческий | Cylindrical union | |
| 14 | | М10-6gx35.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt | |
| 15 | | М10-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut | |
| 16 | | ДЗ95В.10.02.001 | 1 | Картер муфты сцепления | Clutch casing | |
| 17 | | ДЗ95В.02.047 | 2 | Опора шаровая | Spherical bearing | |
| 18 | | 20.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer | |
| 19 | | М20-6gx45.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt | |
| 20 | | ДЗ95В.02.107 | 1 | Крышка | Cover | |
| 21 | | 10.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer | |
| 22 | | М10-6gx25.58.019 7796 | 2 | Болт | Bolt | |
| 23 | | 6,3x36 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |

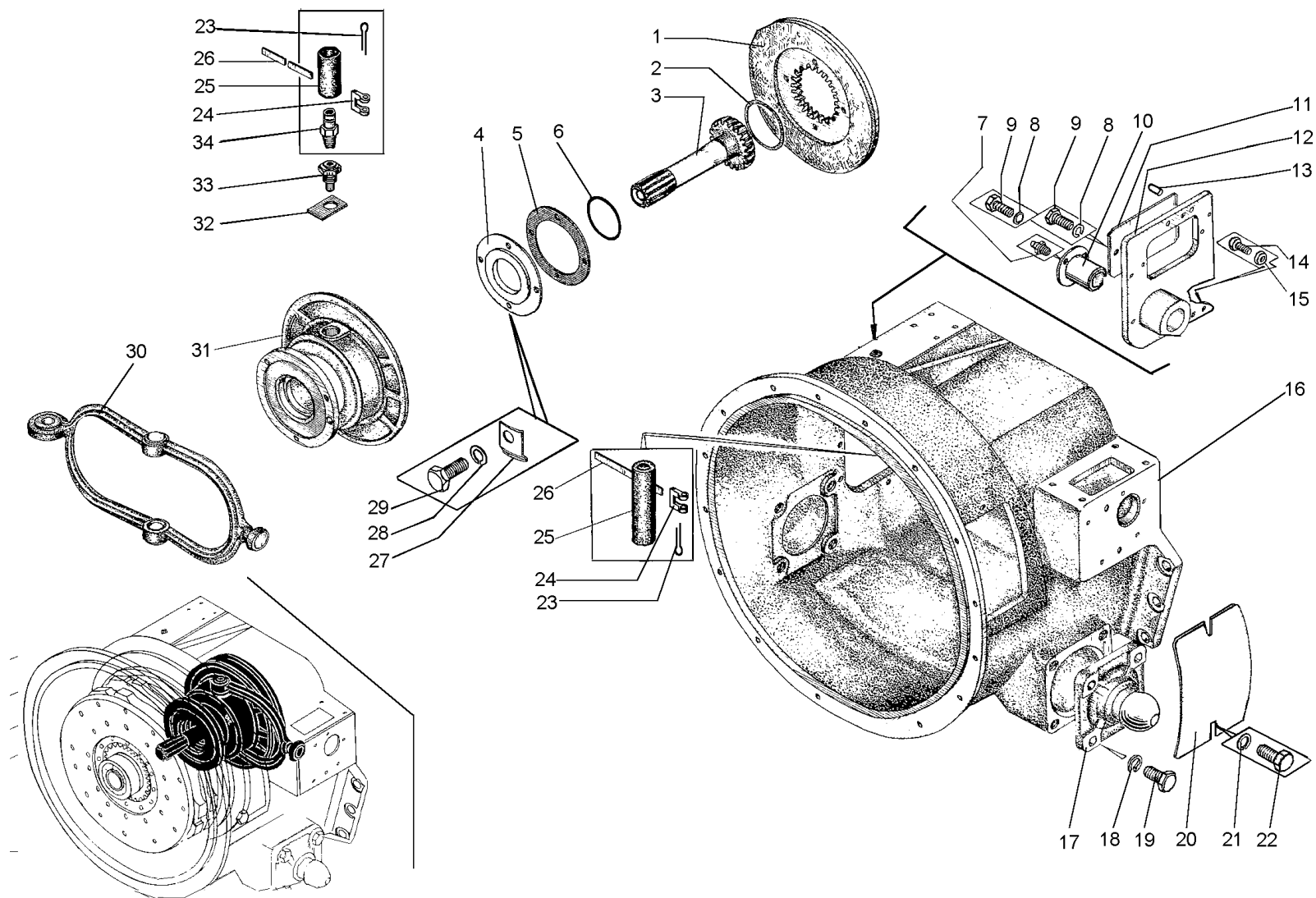


Рис. 4-5 Муфта сцепления (ДЗ-98.10.02.000-1)

Fig. 4-5 Clutch

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------|-----------------|--------|
| 4-5 | 24 | 700-41-3442 | 2 | Рамка | Frame | |
| | 25 | Д395.0402.242 | 1 | Шланг | Hose | |
| | 26 | Д395.03.02.059 | 1 | Лента | Band | |
| | 27 | 18-14-122 | 4 | Пластина | Plate | |
| | 28 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 29 | M12x30 2816 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 30 | ДЗ-98.10.02.026 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 31 | 18-14-133 | 1 | Муфта включения | Engaging clutch | |
| | 32 | 31364 | 2 | Пластина стопорная | Lock plate | |
| | 33 | 18-14-128 | 2 | Палец | Pin | |
| | 34 | Д395Б.02.190 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 4-6 | 1 | M10-6H.5.019 5915 | 5 | Гайка | Nut |
| | | 2 | 10.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | | 3 | Д395Б-03-016-02 | 5 | Шпилька | Stud |
| 4 | | ДЗ-98.10.03.120 | 1 | Сервомеханизм | Servomechanism | |
| 5 | | 030-035-30-2-2 18829/9833 | 3 | Кольцо | Ring | |
| 6 | | 067.44.11.046 | 1 | Пробка | Plug | |
| 7 | | Д395Б-03-042 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| 8 | | Д395Б-03-029 | 2 | Штифт | Pin | |
| 9 | | ДЗ-98А.10.03.067 | 1 | Втулка | Bushing | |
| 10 | | 050-060-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 11 | | ДЗ-98.10.03.100 | 1 | Тяга | Tie-rod | |
| 12 | | Д395Б-03-027 | 1 | Гайка шаровая | Ball nut | |
| 13 | | Д269-Л2-95 | 1 | Гайка | Nut | |
| 14 | | M12-6gx40.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt | |
| 15 | | ДЗ-98А.10.03.066 | 1 | Рычаг | Lever | |
| 16 | | Д395Б-03-025 | 1 | Палец специальный | Special pin | |
| 17 | | Д395Б-03-013 | 1 | Гайка специальная | Special nut | |
| 18 | | 4x36.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| 19 | | ДЗ-98А.10.03.068 | 1 | Шпонка сегментная | Woodruff key | |
| 20 | | Д395Б-43-273 | 1 | Штуцер | Union | |
| 4-7 | 1 | Д395Б-03-110 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 2 | ДЗ-98.10.03.150 | 1 | Поршень | Piston | |

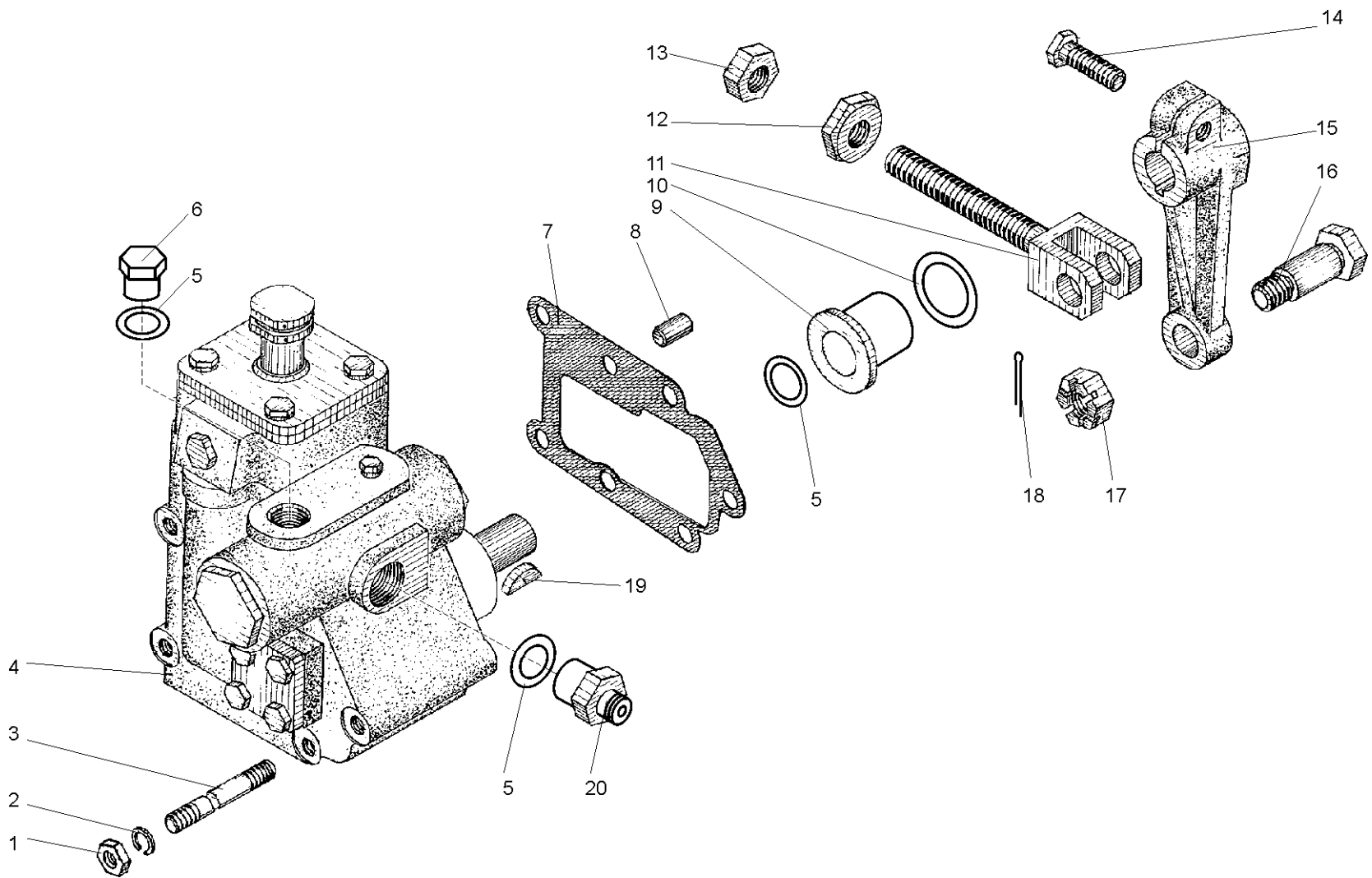


Рис. 4-6 Установка сервомеханизма (ДЗ-98.10.03.110)

Fig. 4-6 Servomechanism installation

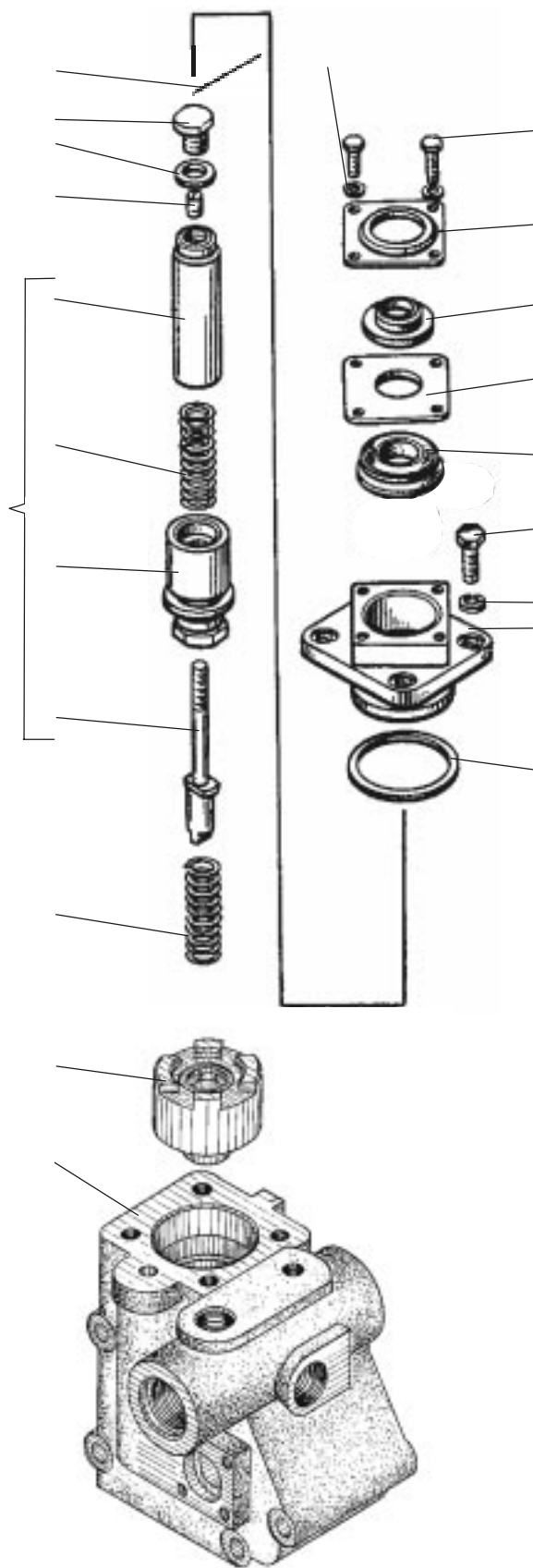


Рис. 4-7 Сервомеханизм (ДЗ-98.10.03.120)

Fig. 4-7 Servomechanism

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|--------------|--------|
| 4-7 | 3 | 700-38-2462 | 1 | Пружина | Spring | |
| | 4 | ДЗ-98.10.03.140 | 1 | Клапан | Valve | |
| | 5 | ДЗ-98.10.03.057 | 1 | Стержень | Stem | |
| | 6 | ДЗ-98.10.03.056 | 1 | Клапан | Valve | |
| | 7 | 700-38-2461 | 1 | Пружина | Spring | |
| | 8 | ДЗ-98.10.03.058 | 1 | Шток | Rod | |
| | 9 | 067.44.12.006 | 1 | Пробка | Plug | |
| | 10 | 067.34.11.036 | 3 max | Прокладка | Gasket | |
| | 11 | 067.44.11.022 | 1 | Пробка | Plug | |
| | 12 | 1,0 3282 | 100 мм | Проволока | Wire | |
| | 13 | 6.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 14 | М6-6gx16.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 15 | ДЗ-98.10.03.048 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 16 | 700-40-4032-1 | 1 | Воротник | Collar | |
| | 17 | ДЗ-98.10.03.047 | 1 | Пластина | Plate | |
| | 18 | 3.48x28-6 14896 | 1 | Манжета | Collar | |
| | 19 | М10-6gx30.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 20 | 10.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 21 | ДЗ-98.10.03.063 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 22 | 700-40-7375 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 4-8 | 1 | М8-6gx20.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | | 2 | 8.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| 3 | | ДЗ95Б-03-118 | 1 | Крышка | Cover | |
| 4 | | ДЗ95Б.03-119 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| 5 | | ДЗ95Б-03-071 | 2 | Пробка | Plug | |
| 6 | | 46764 | 2 | Кольцо | Ring | |
| 7 | | 067.44.12.021 | 1 | Пробка | Plug | |
| 8 | | ДЗ95Б-03-072 | 1 | Золотник | Slide valve | |
| 9 | | ДЗ-98.43.00.034 | 1 | Пробка | Plug | |
| 10 | | М10-6gx30.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt | |
| 11 | | ДЗ95Б-03-023 | 1 | Ролик | Roller | |
| 12 | | 3,2x20.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin | |
| 13 | | ДЗ95А-0117008 | 1 | Палец | Pin | |
| 14 | | ДЗ95Б-03-028 | 1 | Шпонка сегментная | Woodruff key | |
| 15 | | ДЗ-98В1.10.03.071 | 1 | Валик | Spindle | |
| 16 | | 020-025-30-2-2 | 1 | Кольцо | Ring | |

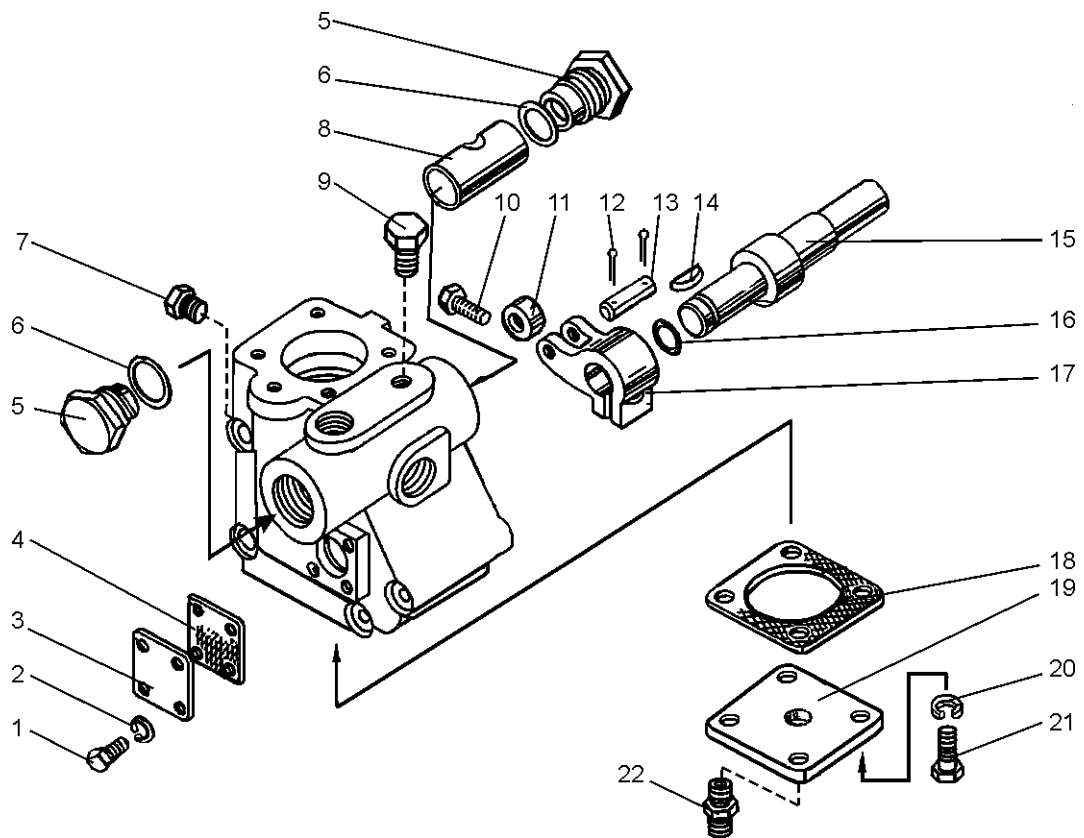
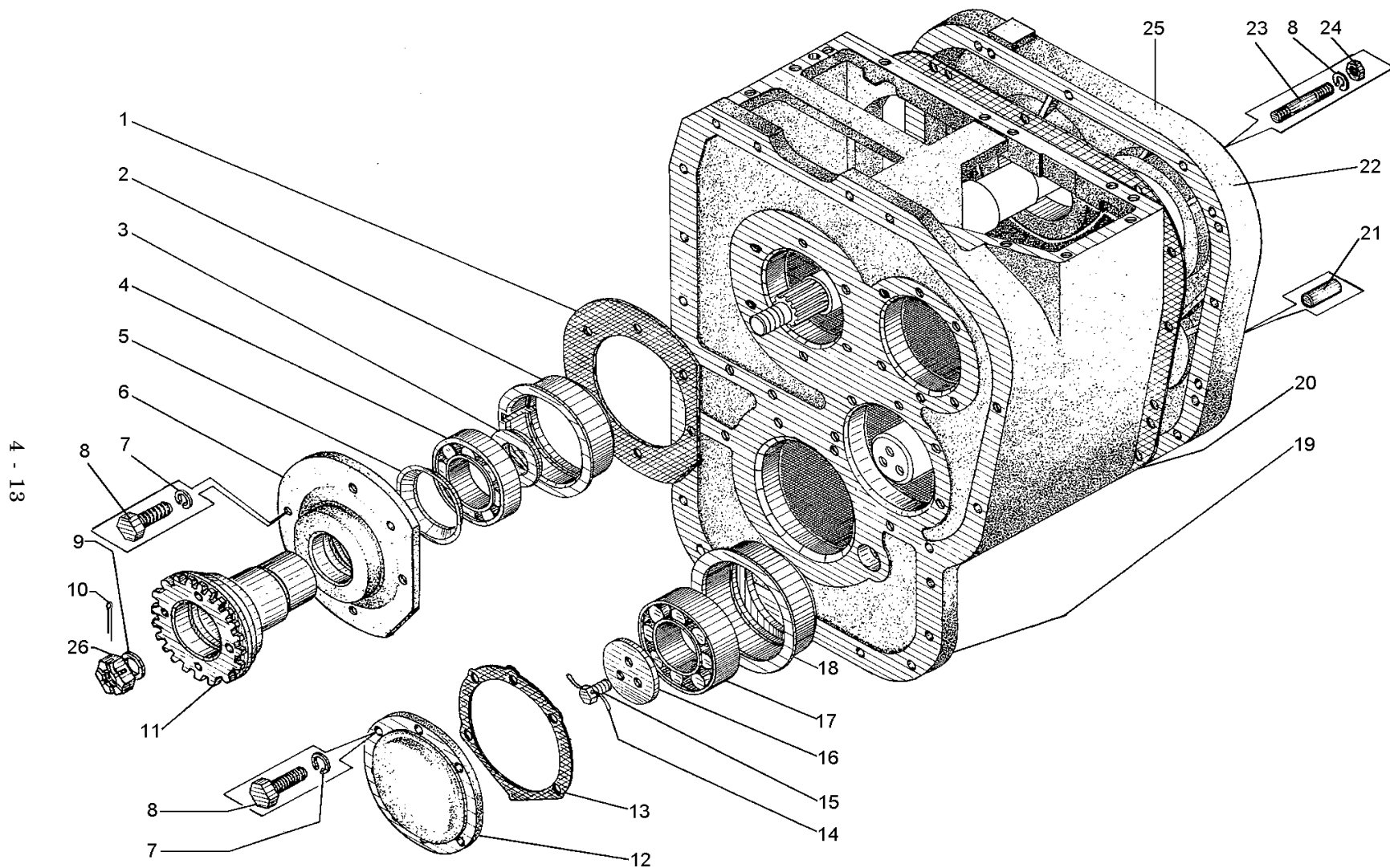


Рис. 4-8 Сервомеханизм (ДЗ-98.10.03.120)

Fig. 4-8 Servomechanism

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-----------|
| 4-8 | 17 | ДЗ-98.10.03.039 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 18 | ДЗ95Б-03-079 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 19 | ДЗ-98.10.03.041 | 1 | Крышка | Cover |
| | 20 | 10.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 21 | M10-6gx25.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 22 | БКТ-РК2.05.01.001 | 1 | Переходник | Adapter |
| | 4-9 | 1 | ДЗ95Б.04.107 | 1 | Прокладка |
| 2 | | ДЗ95Б.04.109 | 2 | Стакан | Sleeve |
| 3 | | ДЗ95Б.04.018 | 2 | Шайба | Washer |
| 4 | | 3614 5721 | 1 | Подшипник | Bearing |
| 5 | | ДЗ95Б.04.146 | 1 | Шайба | Washer |
| 6 | | ДЗ95Б.04.108 | 1 | Крышка | Cover |
| 7 | | 12.65Г.019 6402 | 61 | Шайба | Washer |
| 8 | | M12-6gx35.58.019 7796 | 42 | Болт | Bolt |
| 9 | | 039-045-36-2-2 | 1 | Кольцо | Ring |



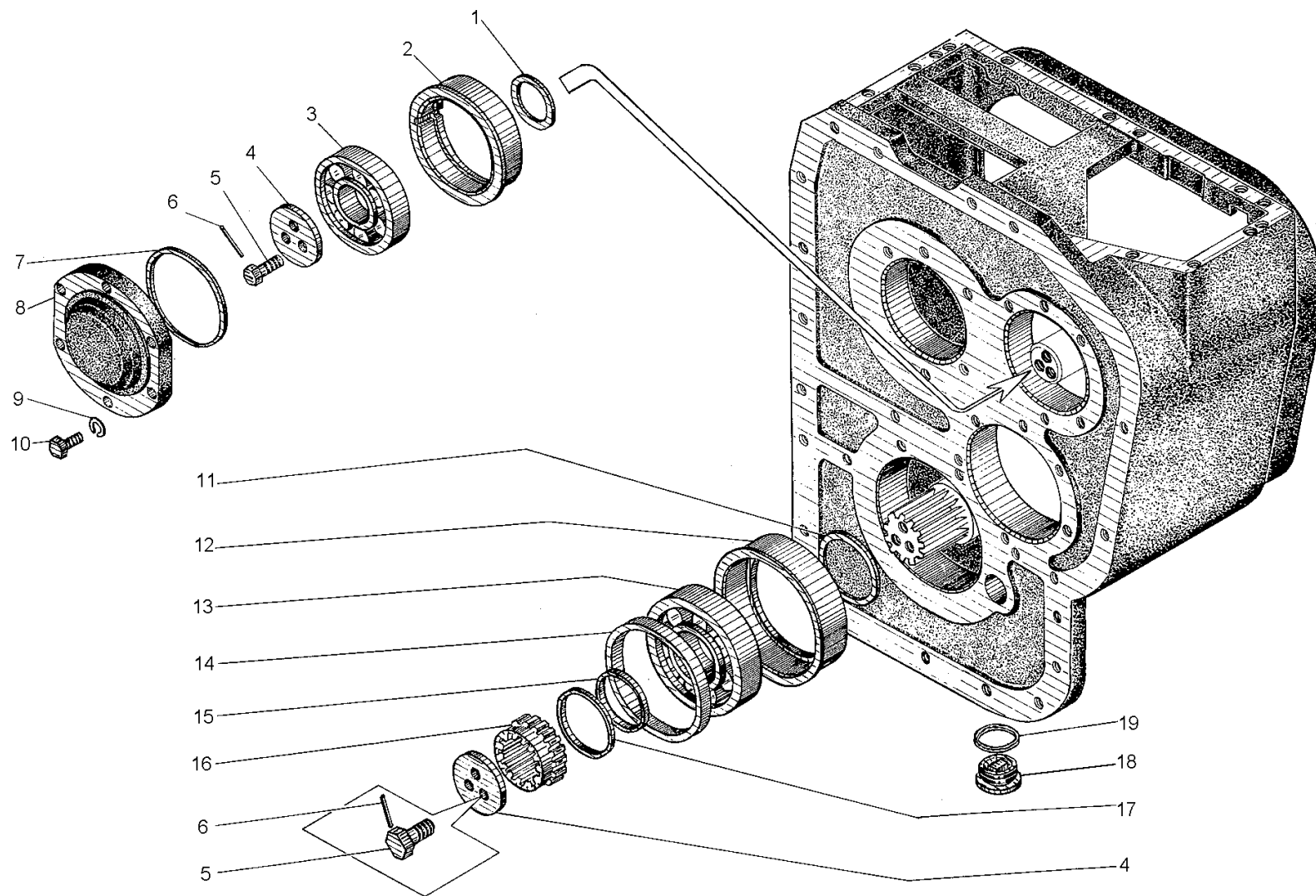
4 - 13

Рис. 4-9 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-9 Gearbox

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------|----------------------|---------------|
| 4-9 | 10 | 8x71.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| | 11 | ДЗ-98А.10.04.510 | 1 | Муфта | Coupling | |
| | 12 | ДЗ95Б.04.121-1 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 13 | ДЗ95Б.04.119 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 14 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=250мм | Wire l=250 mm | |
| | 15 | ДЗ-98.10.04.165 | 12 | Болт | Bolt | |
| | 16 | ДЗ95Б.04.123 | 1 | Стакан | Sleeve | |
| | 17 | 3616 5721 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 18 | ДЗ-98.10.04.123 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 19 | ДЗ95Б.04.001 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 20 | ДЗ95Б.04.004 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 21 | ДЗ95Б.04.003 | 1 | Штифт | Pin | |
| | 22 | ДЗ95Б.04.002-1 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 23 | ДЗ95Б.04.005 | 16 | Шпилька | Stud | |
| | 24 | M12x1,25 5915 | 16 | Гайка | Nut | |
| | 25 | ДЗ95Б.04.010 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 26 | 067.13.12.091 | 1 | Гайка прорезная | Slotted nut | |
| | 4-10 | 1 | ДЗ95Б.04.018 | 2 | Шайба | Washer |
| | | 2 | ДЗ95Б.04.109 | 2 | Стакан | Sleeve |
| | | 3 | 92412 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | | 4 | ДЗ-98.10.04.123 | 4 | Шайба | Washer |
| | | 5 | ДЗ-98.10.04.165 | 12 | Болт | Bolt |
| | | 6 | 1,6 3282 | | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm |
| | | 7 | ДЗ95Б.04.116 | 1 | Кольцо | Ring |
| | | 8 | ДЗ95Б.04.117-1 | 1 | Крышка | Cover |
| | | 9 | 12.65Г.069 6402 | 61 | Шайба | Washer |
| 10 | | M12-6gx35.58.019 7796 | 42 | Болт | Bolt | |
| 11 | | ДЗ95Б.04.128 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 12 | | ДЗ95Б.04.124 | 1 | Стакан | Sleeve | |
| 13 | | 92317К1 8328 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| 14 | | ДЗ95Б.04.125 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 15 | | ДЗ95В.10.04.041 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 16 | | ДЗ95Б.04.127 | 1 | Муфта | Coupling | |
| 17 | | ДЗ95Б.04.126 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 18 | | 01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug | |
| 19 | | 40927 | 1 | Кольцо медноасбестовое | Copper-asbestos ring | |



4 - 15

Рис. 4-10 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-10 Gearbox

4 - 16

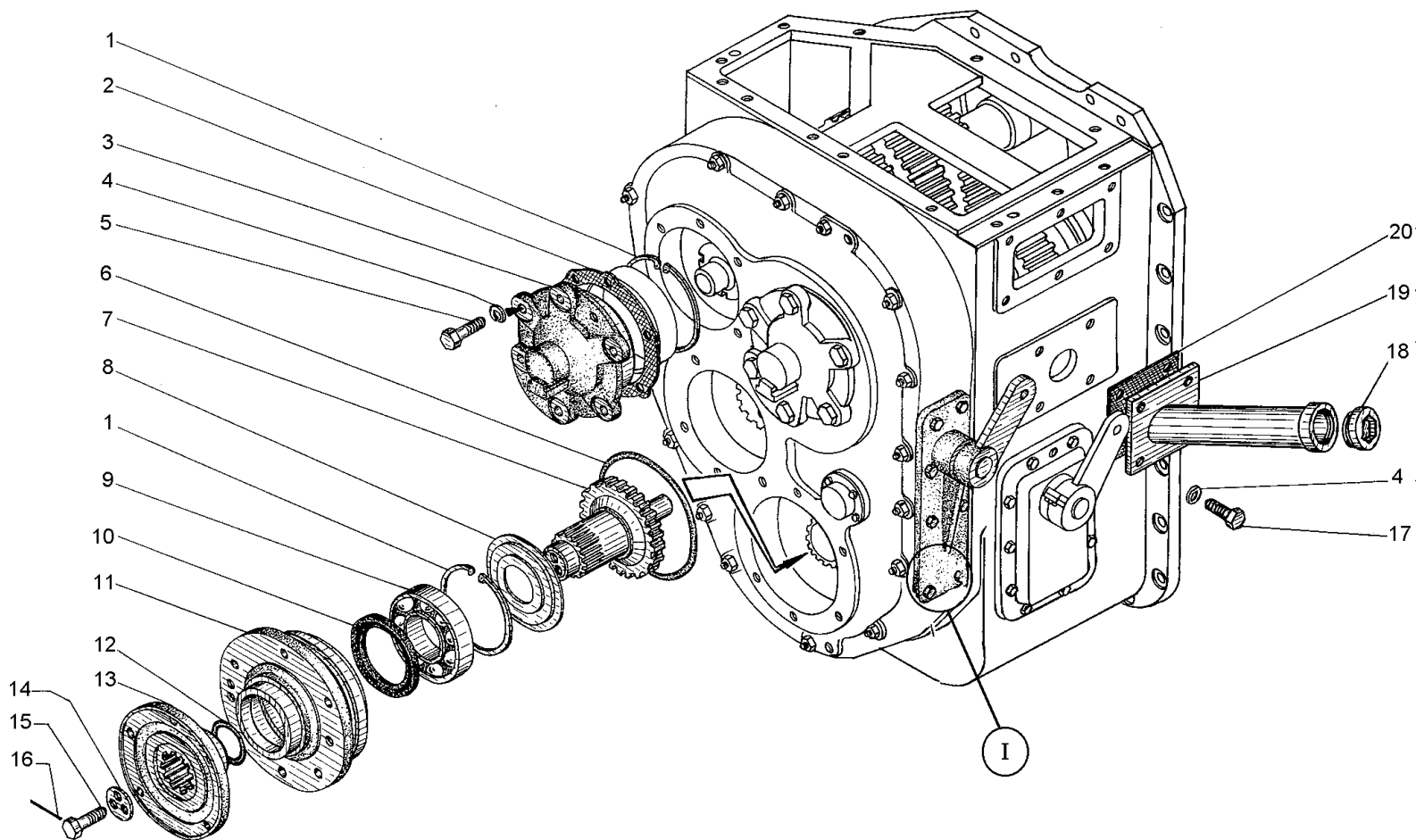


Рис. 4-11 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-11 Gearbox

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------|---------------|
| 4-11 | 1 | 1B140 13941 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 2 | Д395Б.04.155 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | Д395.04.139 | 2 | Крышка | Cover |
| | 4 | 12.65Г.069 6402 | 61 | Шайба | Washer |
| | 5 | M12-6gx25.58.019 7796 | 15 | Болт | Bolt |
| | 6 | 180-190-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 7 | Д395Б.10.04.029 | 1 | Вал-шестерня | Pinion shaft |
| | 8 | ДЗ-98.10.04.032-01 | 1 | Шайба | Washer |
| | 9 | 6-313 8338 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 10 | 1.2-90x120-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 11 | Д395Б.10.04.031-1 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 12 | 052-058-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 13 | Д395Б.16.01.130 | 1 | Фланец | Flange |
| | 14 | Д395Б.05.016 | 1 | Шайба | Washer |
| | 15 | ДЗ-98.10.04.165 | 3 | Болт | Bolt |
| | 16 | 1,6 3282 | 1 | Проволока | Wire |
| | 17 | M12-6gx35.58.019 7796 | 42 | Болт | Bolt |
| | 18 | Д144-49-061 | 1 | Пробка | Plug |
| | 19 | ДЗ-98.10.04.330 | 1 | Горловина заливная | Filler neck |
| | 20 | ДЗ-98.10.04.111 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 4-12 | 1 | ДЗ-98.10.04.490 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 2 | M12-6gx25.58.019 7796 | 15 | Болт | Bolt |
| | 3 | Д395Б.03.028 | 2 | Шпонка | Key |
| | 4 | ДЗ-98.10.04.169 | 1 | Вал | Shaft |
| | 5 | Д395Б.04.144 | 1 | Валик | Spindle |
| | 6 | Д395Б.04.079 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | ДЗ-98.10.04.173-01 | 1 | Крышка | Cover |
| | 8 | 8.65Г.069 6402 | 13 | Шайба | Washer |
| | 9 | M8-6gx20.58.019 7796 | 13 | Болт | Bolt |
| | 10 | Д395Б.04.071 | 2 | Сухарик | Locking pin |
| | 11 | Д395Б.10.04.021 | 1 | Вилка | Fork |
| | 12 | 2x20.019 397 | 2 | Шплинт | Splint pin |
| | 13 | 1,6 3282 | | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm |
| | 14 | Д395.05.02.051 | 4 | Винт стопорный | Locking screw |

4 - 18

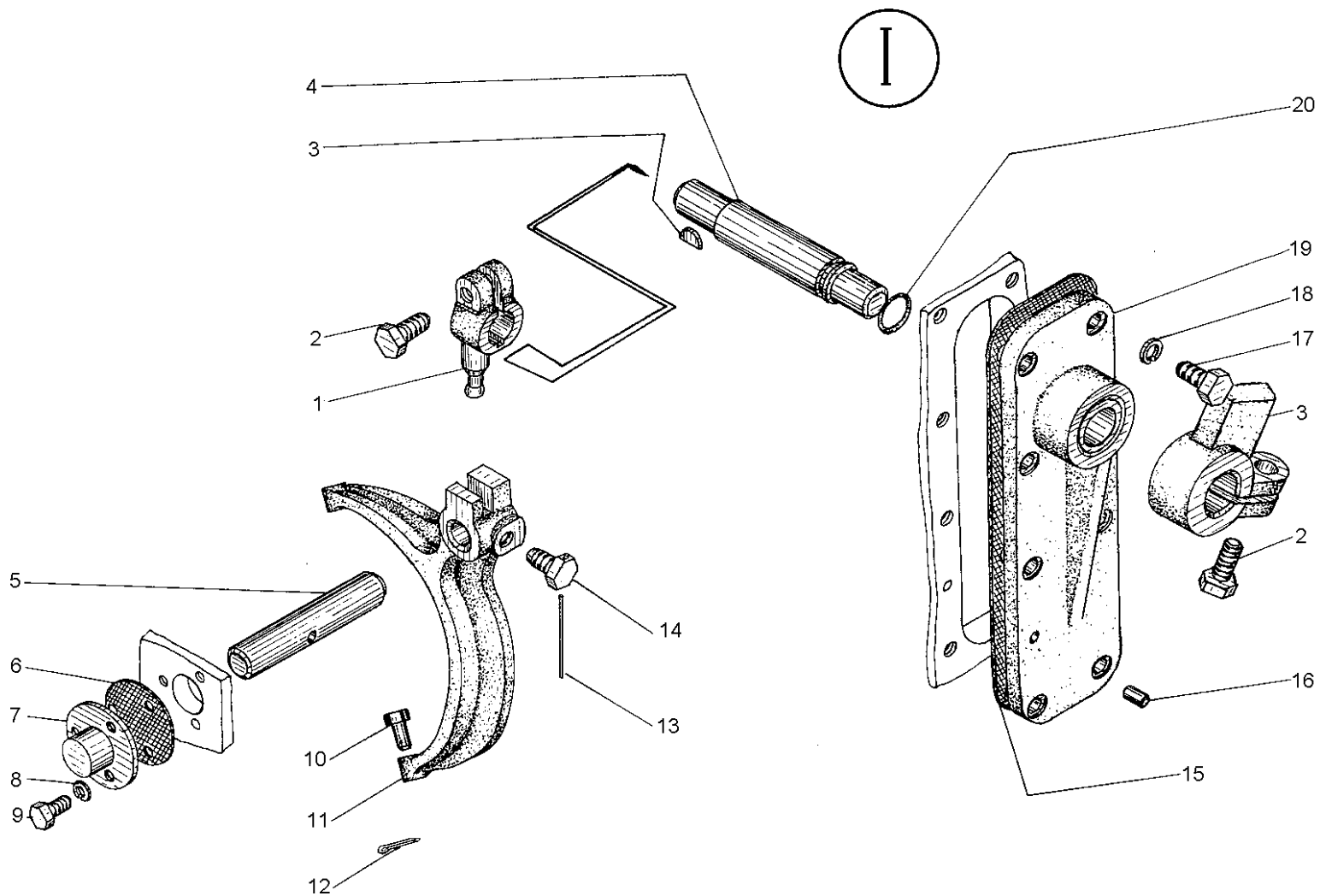


Рис. 4-12 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-12 Gearbox

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 4-12 | 15 | ДЗ-98.10.04.158-1 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 16 | 067.24.11.063 | 6 | Штифт | Pin |
| | 17 | M10-6gx25.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt |
| | 18 | 10.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer |
| | 19 | ДЗ-98.10.04.176 | 1 | Крышка | Cover |
| | 20 | 024-030-36-2-2 | 1 | Кольцо | Ring |

18829/9833

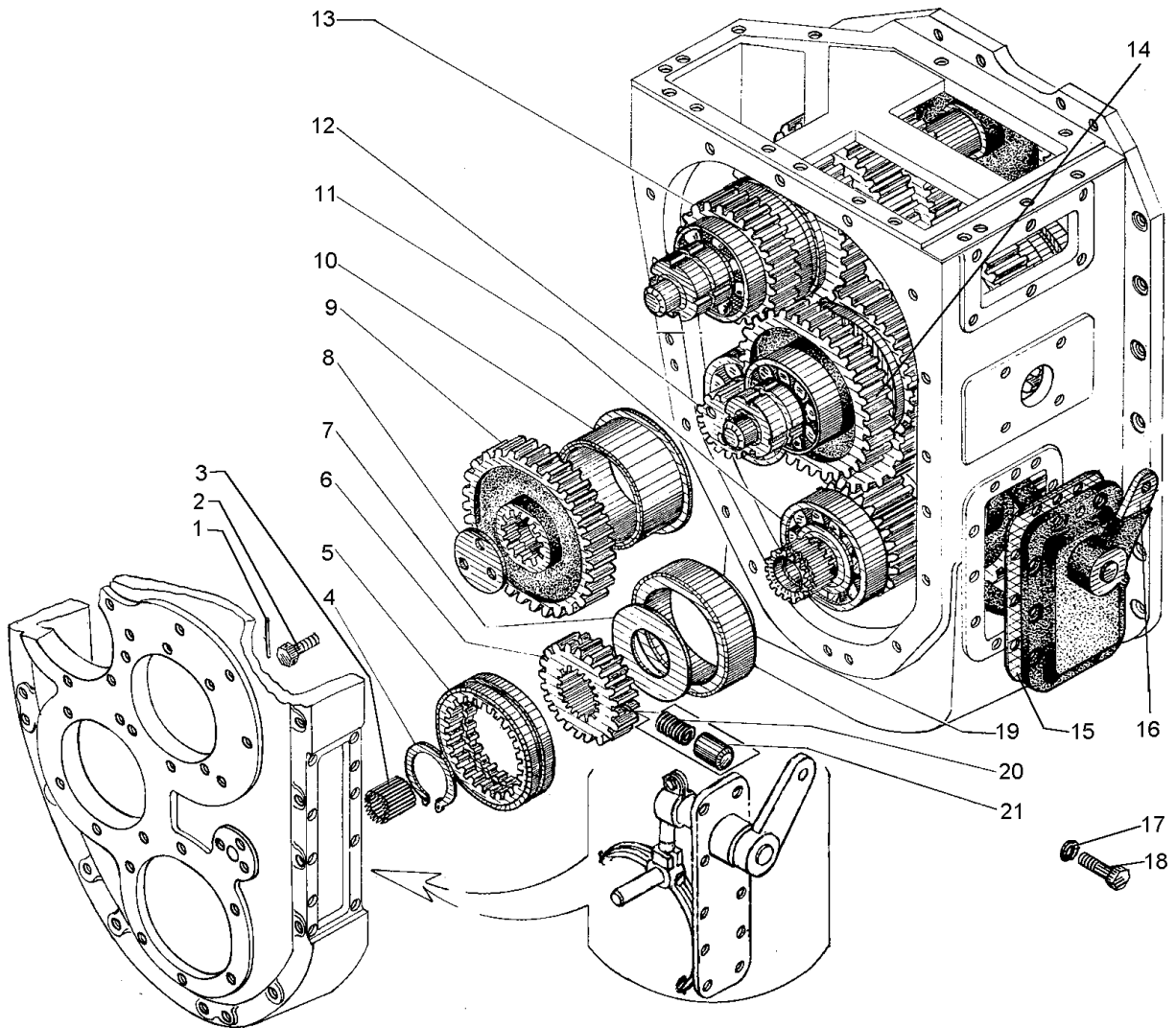


Рис. 4-13 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-13 Gearbox

| | | | | | |
|------|---|-----------------|---|-------------------|---------------|
| 4-13 | 1 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm |
| | 2 | ДЗ-98.10.04.165 | 1 | Болт | Bolt |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------------|------------------------------|
| 4-13 | 3 | 30x42x44 64706 | 1 | Подшипник игольчатый | Needle bearing |
| | 4 | 1В75 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ95В.10.04.033 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 6 | ДЗ95В.04.013-1 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 7 | ДЗ95В.04.142 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | ДЗ-98.10.04.123 | 1 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ95В.04.135 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 10 | ДЗ95В.04.109 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 11 | ДЗ95В.04.050 | 1 | Вал мультипликатора | Step-up gear shaft |
| | 12 | ДЗ95В.04.040 | 1 | Вал промежуточный | Intermediate shaft |
| | 13 | ДЗ95В.04.030 | 1 | Вал реверса | Reverse gear shaft |
| | 14 | ДЗ-98А.10.04.540 | 1 | Вал ведущий | Drive shaft |
| | 15 | ДЗ95В.04.161 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 16 | ДЗ95В.04.100 | 1 | Механизм переключения мультипликатора | Step-up gear shaft mechanism |
| | 17 | 12.65Г.069 6402 | 61 | Шайба | Washer |
| | 18 | М12-6gx35.58.019 7796 | 42 | Болт | Bolt |
| | 19 | ДЗ95В.04.131 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 20 | ДЗ-98.10.04.062 | 7 | Пружина | Spring |
| | 21 | ДЗ95В.04.014 | 4 | Фиксатор | Stop |
| 4-14 | 1 | ДЗ95В.10.04.050 | 1 | Механизм переключения реверса | Reverse gear shift mechanism |
| | 2 | ДЗ95В.10.04.028-1 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | ДЗ-98.10.04.062 | 7 | Пружина | Spring |
| | 4 | ДЗ95В.10.04.015 | 3 | Фиксатор | Lock |
| | 5 | ДЗ95В.10.04.010 | 1 | Механизм переключения передач | Gear shift mechanism |
| | 6 | М10-6gx30.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer |
| | 8 | ДЗ95В.04.104 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 9 | М10-6gx90.58.019 7798 | 9 | Болт | Bolt |
| | 10 | М12-6gx35.58.019 7796 | 42 | Болт | Bolt |
| | 11 | М10-6gx20.58.019 1478 | 1 | Винт | Screw |

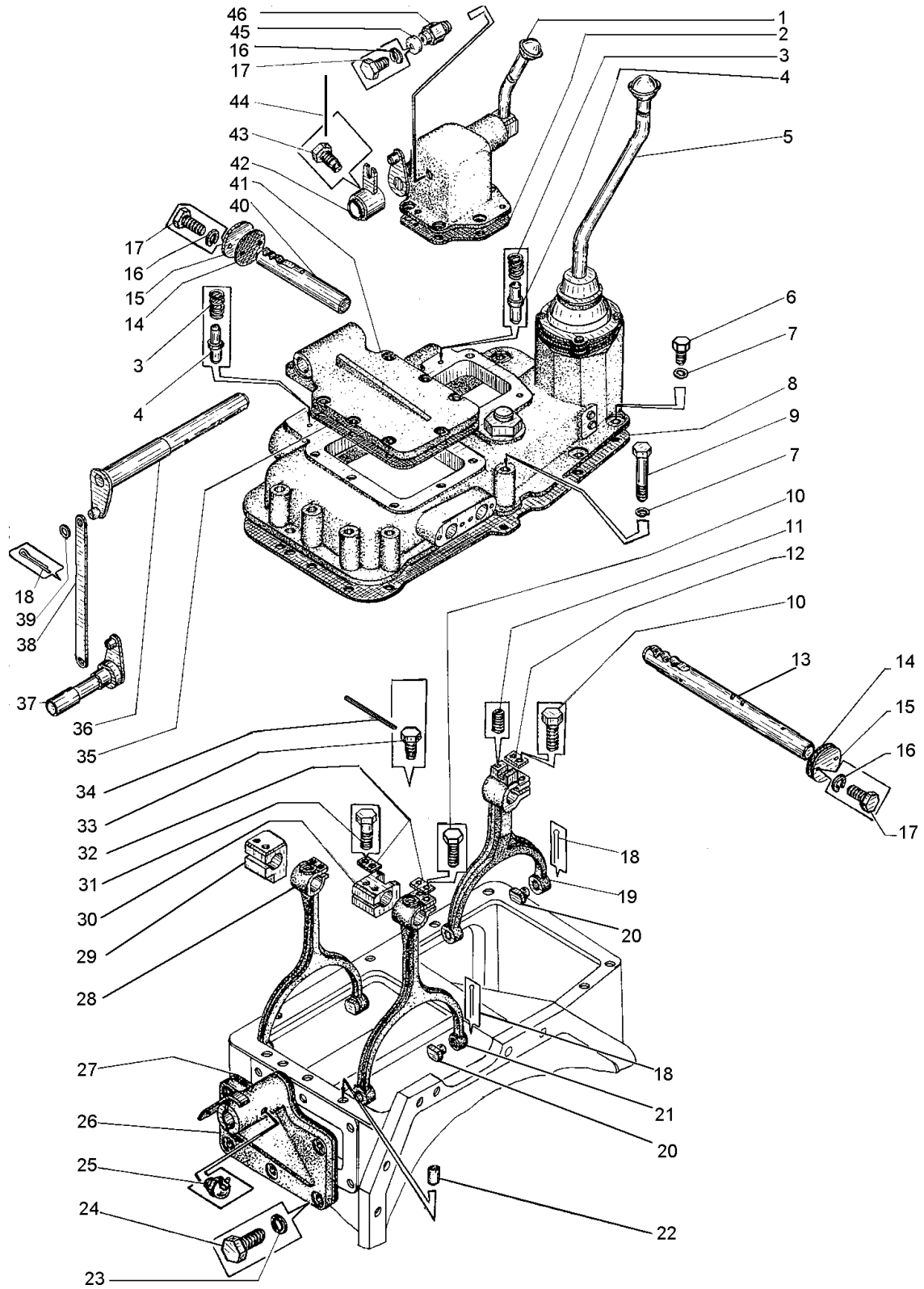


Рис. 4-14 Коробка передач (ДЗ-98.10.04.000)

Fig. 4-14 Gearbox

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|------------------|-------------|
| 4-14 | 12 | 067.33.12.143 | 5 | Планка | Strip | |
| | 13 | ДЗ-98.10.04.135 | 2 | Валик | Spindle | |
| | 14 | Д144-43-030 | 5 | Прокладка | Gasket | |
| | 15 | Д144-43-029 | 5 | Крышка | Cover | |
| | 16 | 8.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer | |
| | 17 | М8-6gx20.58.019 7796 | 13 | Болт | Bolt | |
| | 18 | 2x20 379 | 12 | Шплинт | Split pin | |
| | 19 | ДЗ95В.10.04.019-1 | 1 | Вилка | Fork | |
| | 20 | ДЗ95Б.04.071 | 6 | Сухарик | Locking pin | |
| | 21 | ДЗ95В.10.04.018 | 1 | Вилка | Fork | |
| | 22 | Д144-40-037 | 2 | Штифт | Pin | |
| | 23 | 12.65Г.069 6402 | 61 | Шайба | Washer | |
| | 24 | М12-6gx30.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt | |
| | 25 | 2.3 19853 | 1 | Масленка | Lubricator | |
| | 26 | ДЗ95В.10.04.130 | 1 | Кронштейн в сборе | Bracket assembly | |
| | 27 | ДЗ95Б.04.154 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 28 | ДЗ95В.10.04.100 | 2 | Вилка в сборе | Fork assembly | |
| | 29 | ДЗ-98.10.04.131 | 1 | Цанга | Collet | |
| | 30 | ДЗ-98.10.04.129 | 1 | Цанга | Collet | |
| | 31 | М12-6gx40.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 32 | ДЗ95Б.04.072 | 2 | Планка | Strip | |
| | 33 | ДЗ95.05.02.051 | 4 | Винт стопорный | Locking screw | |
| | 34 | 1,6 3282 | | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm | |
| | 35 | ДЗ95Б.10.04.039 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 36 | ДЗ-98.10.04.360 | 1 | Валик в сборе | Spindle assembly | |
| | 37 | ДЗ-98.10.04.160 | 1 | Валик в сборе | Spindle assembly | |
| | 38 | ДЗ95В.10.04.034 | 1 | Тяга | Tie-rod | |
| | 39 | 12.01.08кп 019 11371 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 40 | ДЗ95В.10.04.023-1 | 1 | Валик | Spindle | |
| | 41 | ДЗ95В.10.04.013-1 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 42 | ДЗ-98.10.04.340 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 43 | 1,6 3282 | | Проволока l=250мм | Wire l=250 mm | |
| | 44 | ДЗ95.0503-107 | 1 | Ограничитель | Stop | |
| | 45 | ДЗ95А.0201.197-3 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 46 | ДЗ95А.0201.918-3 | 1 | Сапун | Breather | |
| | 4-15 | 1 | Д148-Л2-77 | 1 | Ручка шаровая | Ball handle |
| | | 2 | 13591 | 1 | Колпачок | Cap |

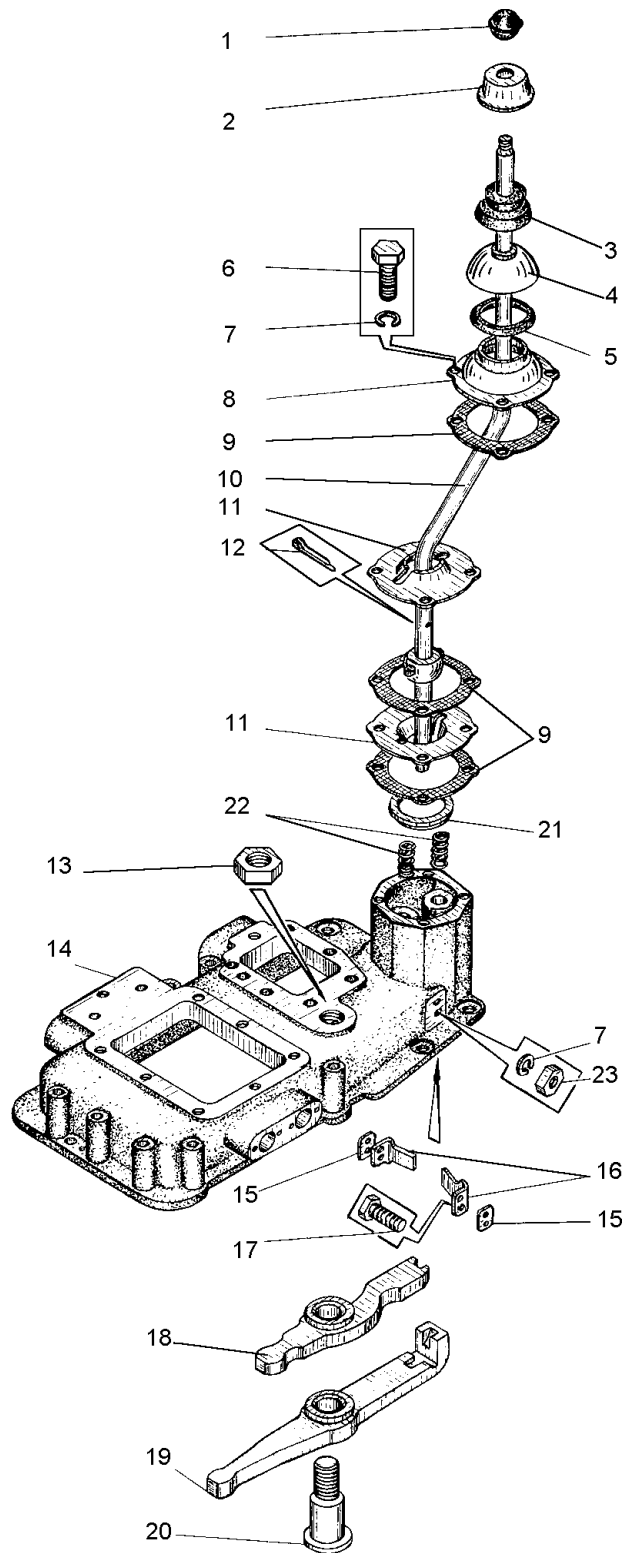


Рис. 4-15 Механизм переключения передач (ДЗ95В.10.04.010)

Fig. 4-15 Gear Shift Mechanism

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------------|---------------------------|---------|
| 4-15 | 3 | 46612 | 1 | Колпачок | Cap | |
| | 4 | Д144-41-038 | 1 | Крышка шарового фланца | Spherical flange cover | |
| | 5 | 40820 | 1 | Кольцо уплотнительное | Sealing ring | |
| | 6 | M10-6gx25.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer | |
| | 8 | Д144-41-037 | 1 | Фланец шаровой наружный | Outer spherical flange | |
| | 9 | Д144-41-028 | 3 | Прокладка | Gasket | |
| | 10 | ДЗ-98.10.04.310-1 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 11 | Д144-41-036 | 2 | Фланец шаровой внутренний | Inner spherical flange | |
| | 12 | 4x36 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| | 13 | ДЗ95Б.04.166 | 1 | Гайка | Nut | |
| | 14 | ДЗ95В.10.04.001-1 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 15 | ДЗ-98.10.04.171 | 5 | Прокладка | Gasket | |
| | 16 | ДЗ95В.10.04.002 | 2 | Упор | Stop | |
| | 17 | M10-6gx30.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 18 | ДЗ-98.10.04.440 | 1 | Рычаг в сборе | Lever assembly | |
| | 19 | ДЗ-98.10.04.450 | 1 | Рычаг в сборе | Lever assembly | |
| | 20 | ДЗ95Б-04.069 | 1 | Палец | Pin | |
| | 21 | Д144-41-023 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 22 | Д144-41-025 | 2 | Пружина фланца | Flange spring | |
| | 23 | M10-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut | |
| | 4-16 | 1 | 020-025-30-2-2 18829/ 9833 | 3 | Кольцо | Ring |
| | | 2 | ДЗ-98.10.04.350 | 1 | Валик | Spindle |
| 3 | | ДЗ95Б.03.028 | 1 | Шпонка сегментная | Woodruff key | |
| 4 | | 1Б25 13941 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 5 | | ДЗ95Б.02.072 | 1 | Болт специальный | Special bolt | |
| 6 | | 1,6-С 3282 | 1 | Проволока l=200мм | Wire l=200 mm | |
| 7 | | ДЗ-98.10.04.430 | 1 | Рычаг в сборе | Lever assembly | |
| 8 | | ДЗ95В.10.04.011 | 1 | Шайба | Washer | |
| 9 | | ДЗ95В.10.04.007-1 | 1 | Крышка | Cover | |
| 10 | | ДЗ95В.10.04.009 | 1 | Валик | Spindle | |
| 11 | | ДЗ-98.10.04.480 | 1 | Рычаг | Lever | |

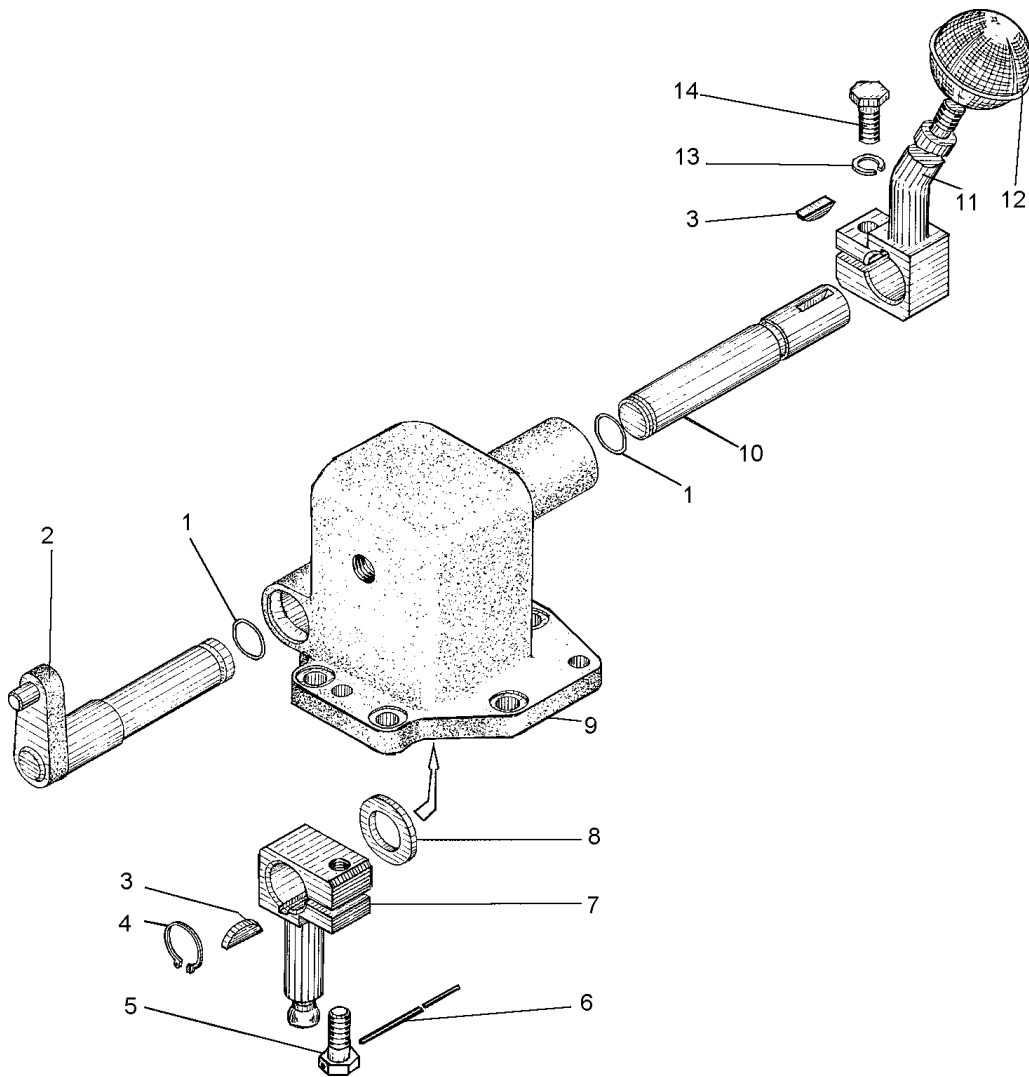


Рис. 4-16 Механизм переключения реверса (ДЗ95В.10.04.050)

Fig. 4-16 Reverse Gear Shift Mechanism

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------|------------------|
| 4-16 | 12 | Д148-Л12-77 | 1 | Ручка шаровая | Ball handle |
| | 13 | 12.65Г.069 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | 14 | M12-6gx30.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt |
| 4-17 | 1 | 212 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 2 | ДЗ95В.04.016 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 3 | ДЗ95В.04.007 | 1 | Шестерня первой передачи | First speed gear |
| | 4 | ДЗ95В.04.018 | 1 | Шайба | Washer |

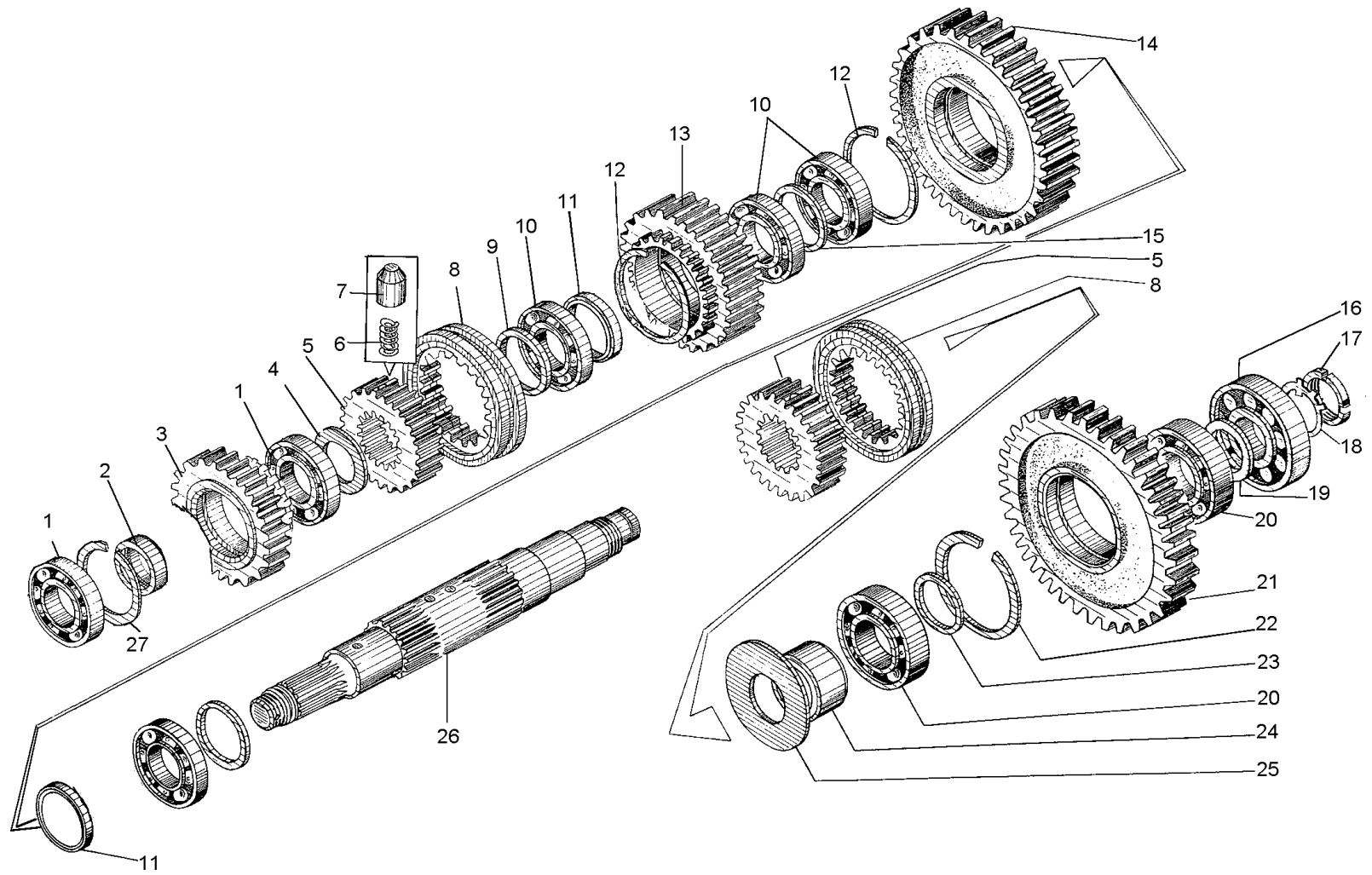


Рис. 4-17 Вал ведущий (ДЗ-98А.10.04.540)

Fig. 4-17 Drive shaft

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------------|-------------------|---------|
| 4-17 | 5 | Д385Б.04.013-1 | 2 | Муфта | Coupling | |
| | 6 | ДЗ-98.10.04.062 | 8 | Пружина | Spring | |
| | 7 | Д395Б.04.014 | 8 | Фиксатор | Lock | |
| | 8 | Д395В.10.04.033 | 2 | Муфта | Coupling | |
| | 9 | Д395Б.04.019 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 10 | 6-115 8338 | 4 | Подшипник | Bearing | |
| | 11 | Д395Б.04.021 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 12 | Д395Б.04.023 | 4 | Кольцо | Ring | |
| | 13 | Д395Б.04.008 | 1 | Шестерня второй передачи | Second speed gear | |
| | 14 | ДЗ-98.10.04.166 | 1 | Шестерня третьей передачи | Third speed gear | |
| | 15 | Д395Б.04.029 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 16 | 2411 8328 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 17 | Д323.02.093 | 2 | Гайка круглая | Round nut | |
| | 18 | Д323.02.063 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer | |
| | 19 | Д395Б.04.028 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 20 | 312 8338 | 2 | Подшипник | Bearing | |
| | 21 | Д395Б.04.011 | 1 | Шестерня реверса | Reverse gear | |
| | 22 | Д395Б.04.027 | 1 | Кольцо ВК-130 | Ring | |
| | 23 | Д395Б.04.026 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 24 | Д395Б.04.025 | 1 | Втулка | Bushing | |
| | 25 | Д395Б.04.024 | 1 | Шайба | Washer | |
| | 26 | ДЗ-98А.10.04.188 | 1 | Вал ведущий | Drive shaft | |
| | 27 | 1В110 13941 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 4-18 | 1 | Д395Б.04.035 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | | 2 | Д395Б.04.033-1 | 2 | Шпонка | Key |
| | | 3 | Д395Б.04.034 | 1 | Втулка | Bushing |
| | | 4 | Д395Б.04.032 | 1 | Шестерня | Pinion |
| 5 | | Д395Б.04.036-1 | 1 | Шпонка | Key | |
| 6 | | Д395Б.04.031 | 1 | Вал | Shaft | |
| 7 | | 6-115 8338 | 2 | Подшипник | Bearing | |
| 8 | | Д395Б.04.038 | 1 | Шестерня | Pinion | |
| 9 | | Д395Б.04.023 | 2 | Кольцо ВК-115 | Ring | |
| 10 | | Д395Б.04.021 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 11 | | Д395В.10.04.033 | 1 | Муфта | Coupling | |
| 12 | | Д395Б.04.019 | 1 | Кольцо | Ring | |

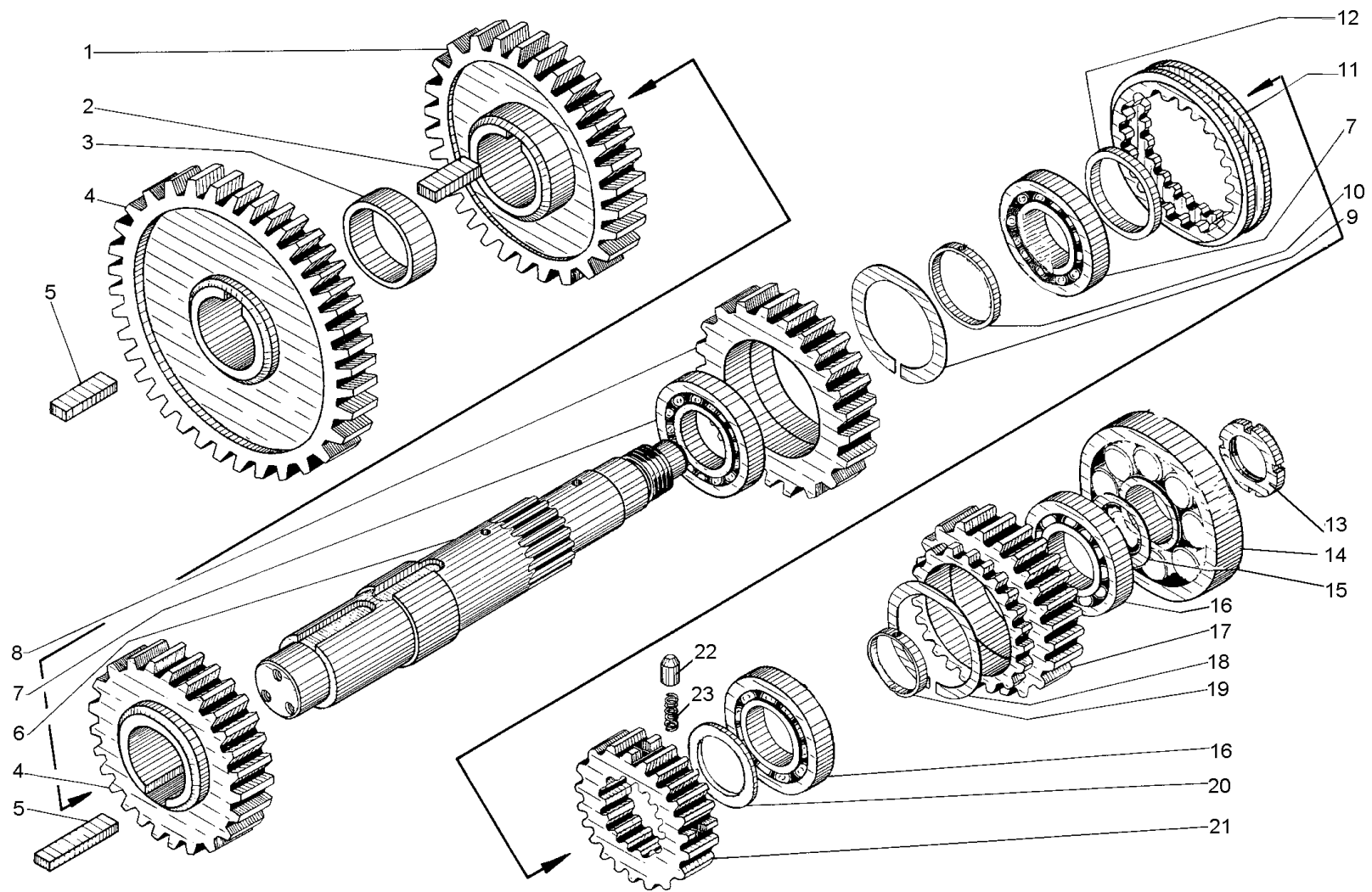


Рис. 4-18 Вал реверса (ДЗ395Б.04.030)

Fig. 4-18 Reverse gear shaft

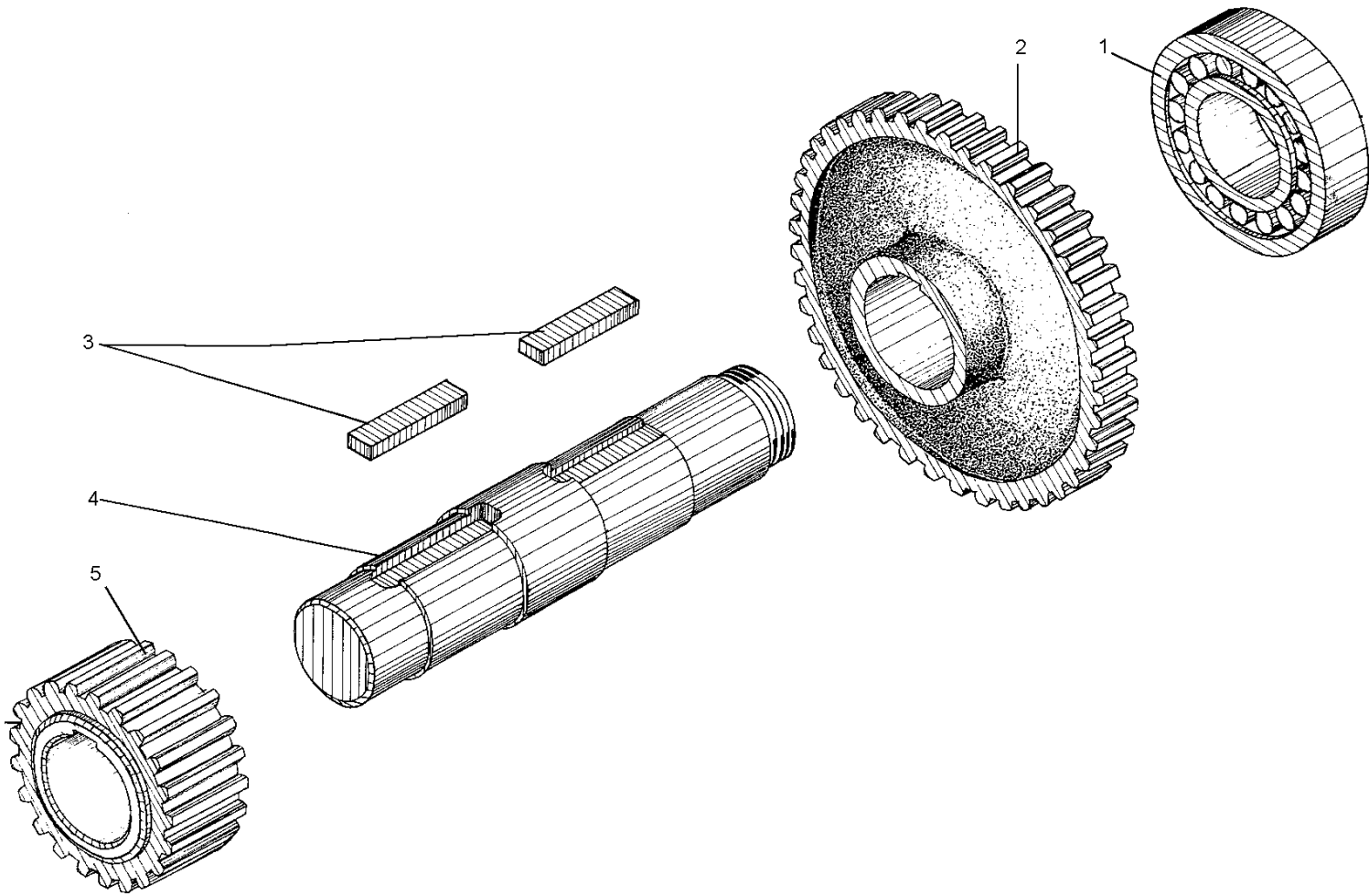


Рис. 4-19 Вал промежуточный (Д395Б.04.040)

Fig. 4-19 Intermediate shaft

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------|-----------|
| 4-18 | 13 | 067.13.13.062 | 1 | Гайка круглая | Round nut |
| | 14 | 2411 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 15 | Д395Б.04.028 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 16 | 212 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 17 | Д395Б.04.039 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 18 | 1В110 13941 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 19 | Д395Б.04.016 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 20 | Д395Б.04.018 | 1 | Шайба | Washer |
| | 21 | Д395Б.04.013-1 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 22 | Д395Б.04.014 | 4 | Фиксатор | Lock |
| | 23 | ДЗ-98.10.04.062 | 4 | Пружина | Spring |
| | 24 | ДЗ-98.10.04.167 | 1 | Шестерня | Pinion |
| 4-19 | 1 | 92317 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 2 | Д395Б.04.041 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 3 | Д395Б.04.043 | 2 | Шпонка | Key |
| | 4 | Д395Б.04.044 | 1 | Вал | Shaft |
| | 5 | Д395Б.04.042 | 1 | Шестерня | Pinion |
| 4-20 | 1 | Д395Б-04-019 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 2 | 2315 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 3 | Д395Б.04.052 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 4 | 6-115 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 5 | Д395Б.04.047 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 6 | Д395Б.04.023 | 2 | Кольцо ВК-115 | Ring |
| | 7 | Д395Б.04.021 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | Д395Б.04.046 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 9 | 219 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 10 | Д395В.10.04.047 | 2 | Кольцо ВК-170 | Ring |
| | 11 | Д395Б.04.053 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 12 | Д395Б.04.045 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 13 | Д395В.10.04.170 | 1 | Вал | Shaft |
| | 14 | ДЗ-98.10.04.062 | 4 | Пружина | Spring |
| | 15 | Д395Б.04.014 | 4 | Фиксатор | Stop |

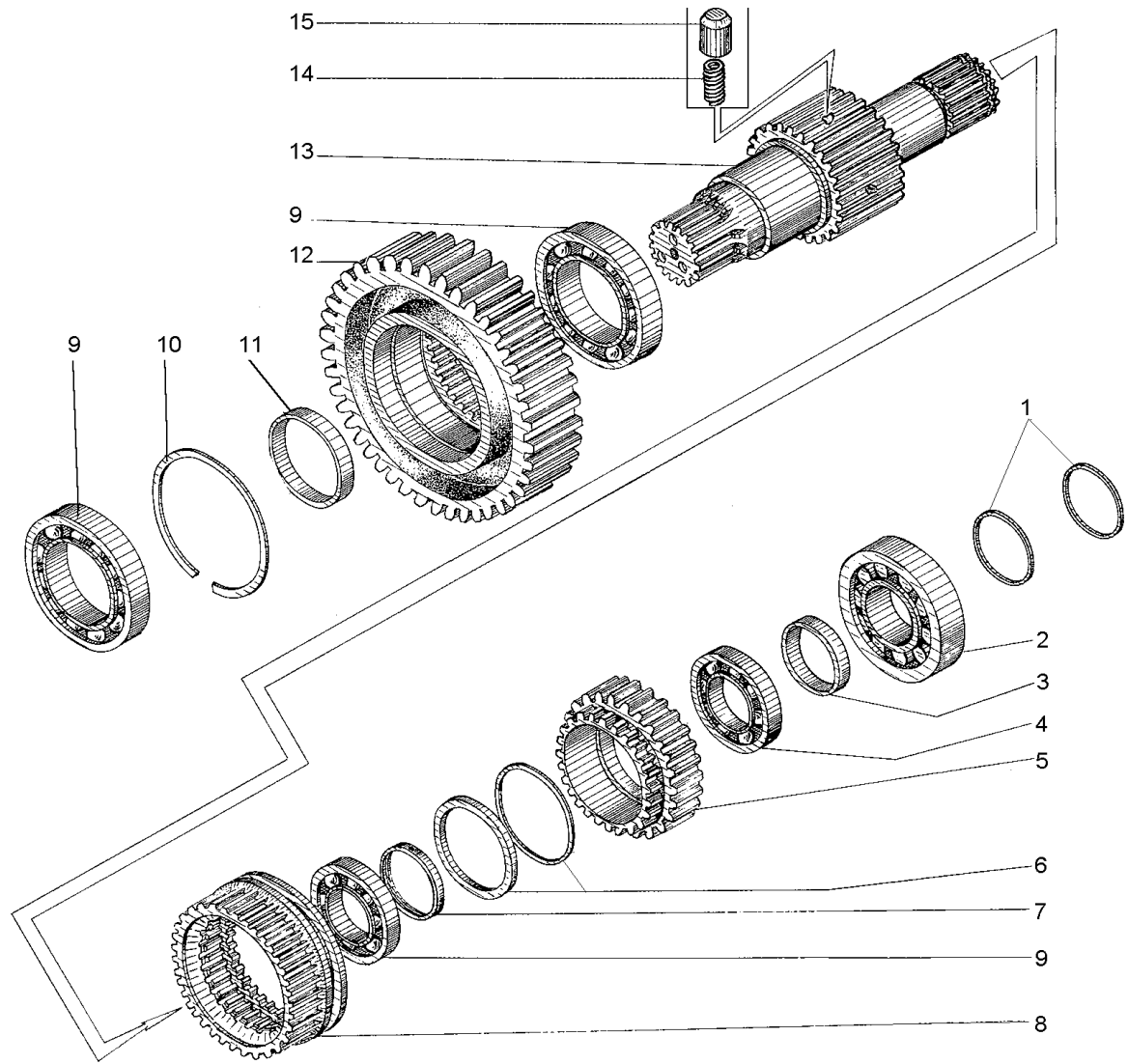


Рис. 4-20 Вал мультипликатора (ДЗ95Б.04.050)

Fig. 4-20 Step-up Gear Shaft

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------|-------|
| 4-21 | 1 | М12-6gx25.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt |
| | 2 | 024-030-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 3 | ДЗ-98.10.04.169 | 1 | Вал | Shaft |
| | 4 | М10-6gx25.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt |
| | 5 | ДЗ95Б.04.089 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 6 | ДЗ95Б.04.180 | 1 | Вилка | Fork |

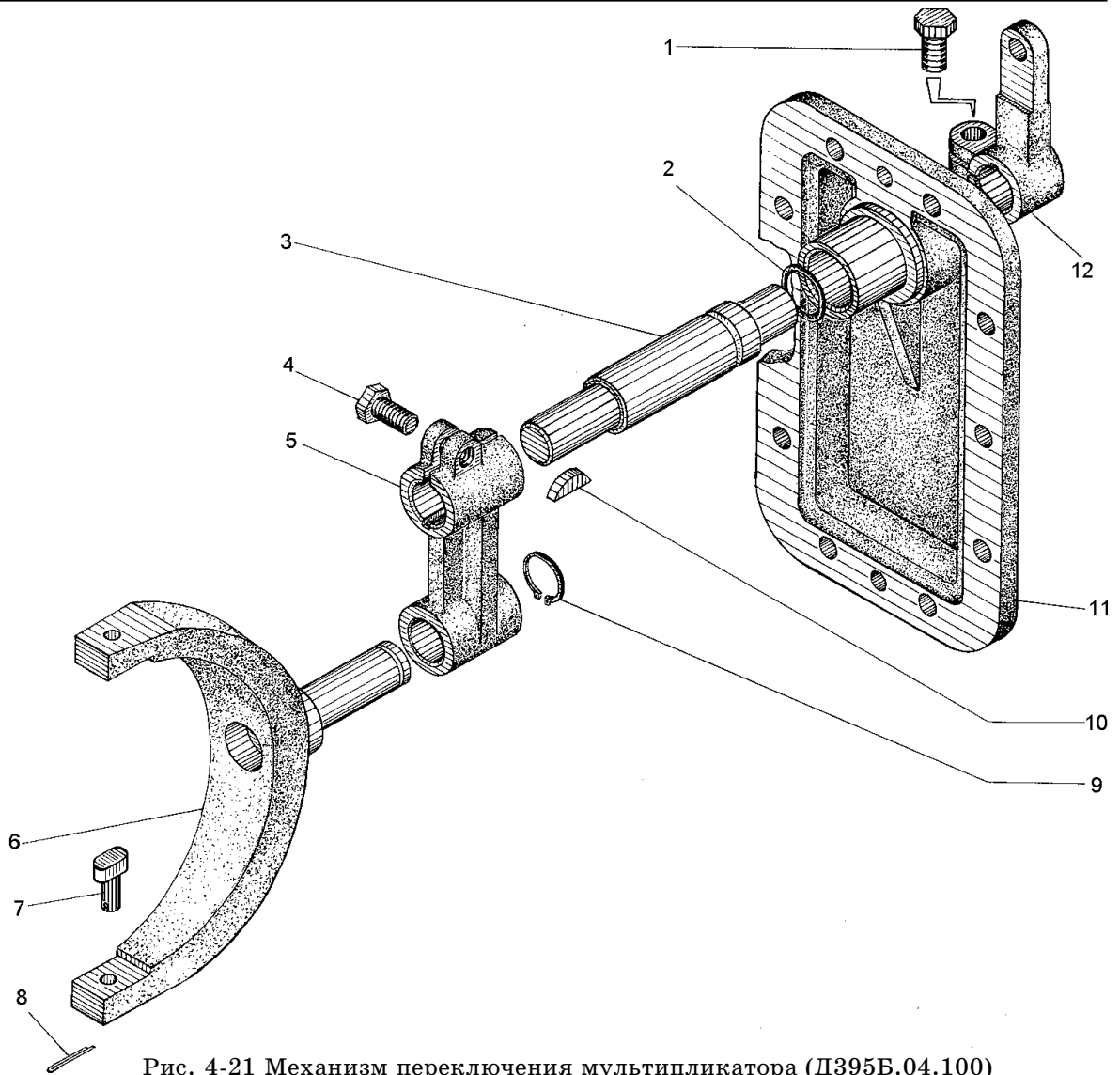


Рис. 4-21 Механизм переключения мультипликатора (ДЗ95Б.04.100)

Fig. 4-21 Step-up Gear Shift Mechanism

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|--------------|
| 4-21 | 7 | ДЗ95Б.04.071 | 2 | Сухарик | Locking pin |
| | 8 | 2x20 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 9 | 1Б25 13942 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 10 | ДЗ95Б.03.028 | 2 | Шпонка сегментная | Woodruff key |
| | 11 | ДЗ-98.10.04.175 | 1 | Крышка | Cover |
| | 12 | ДЗ95В.13.01.110 | 1 | Рычаг | Lever |
| 4-22 | 1 | ДЗ-98.10.05.064 | 1 | Корпус | Housing |
| | 2 | ДЗ-98.10.05.066 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | ДЗ-98.10.05.065 | 1 | Крышка | Cover |
| | 4 | 12.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer |

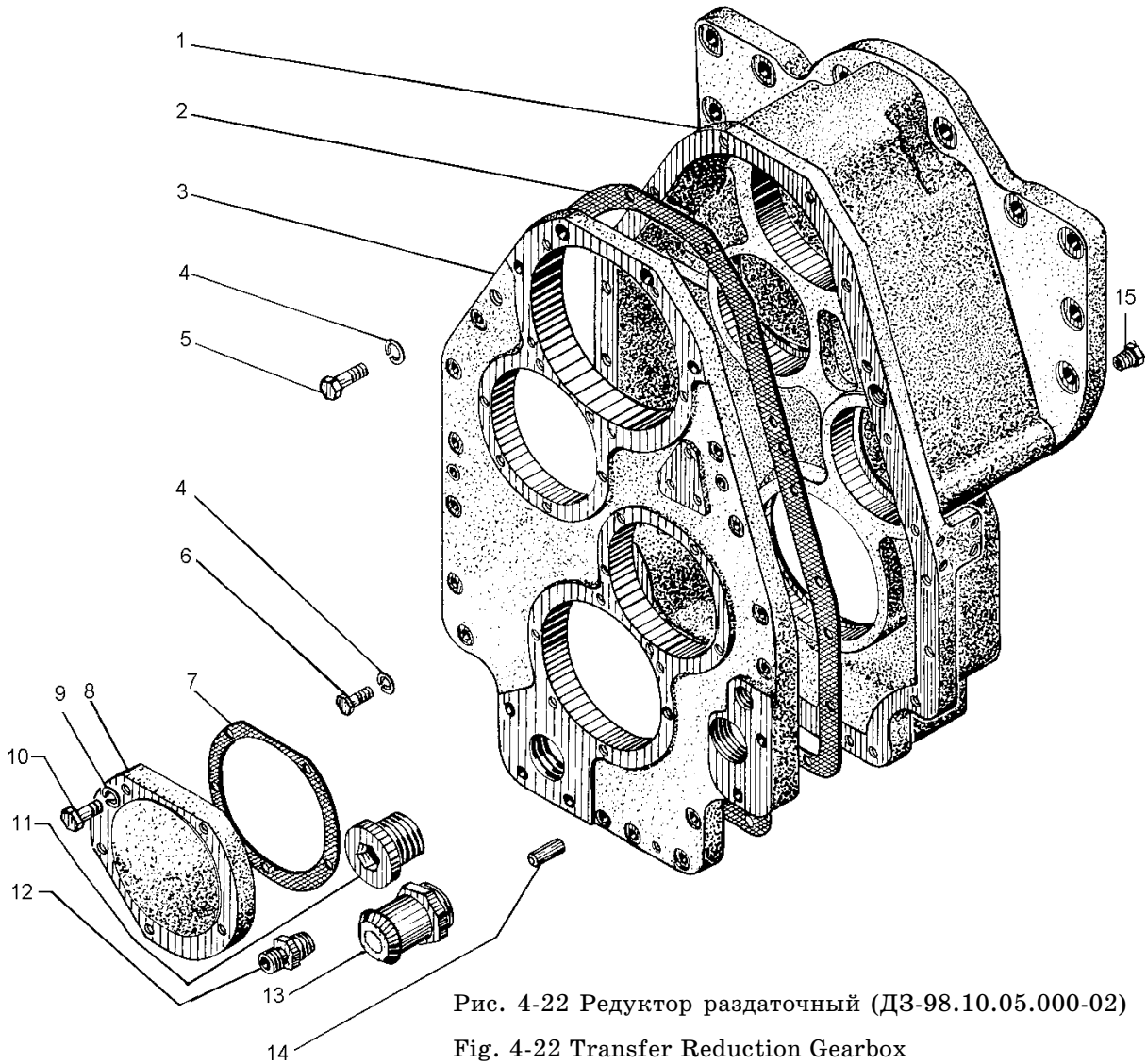


Рис. 4-22 Редуктор раздаточный (ДЗ-98.10.05.000-02)

Fig. 4-22 Transfer Reduction Gearbox

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|---------------|
| 4-22 | 5 | М12-6gx55.58.019 7796 | 9 | Болт | Bolt |
| | 6 | М12-6gx45.58.019 7796 | 13 | Болт | Bolt |
| | 7 | ДЗ95В.10.05.022 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ95В.10.05.021 | 1 | Крышка | Cover |
| | 9 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 10 | М10-6gx35.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt |
| | 11 | 01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug |
| | 12 | ДЗ95.01.20.047 | 1 | Ниппель концевой | End nipple |
| | 13 | ДЗ-98.10.05.058 | 1 | Штуцер | Union |
| | 14 | ДЗ95.04.003 | 3 | Штифт | Pin |
| | 15 | Д144-17-20 | 1 | Пробка коническая | Taper plug |

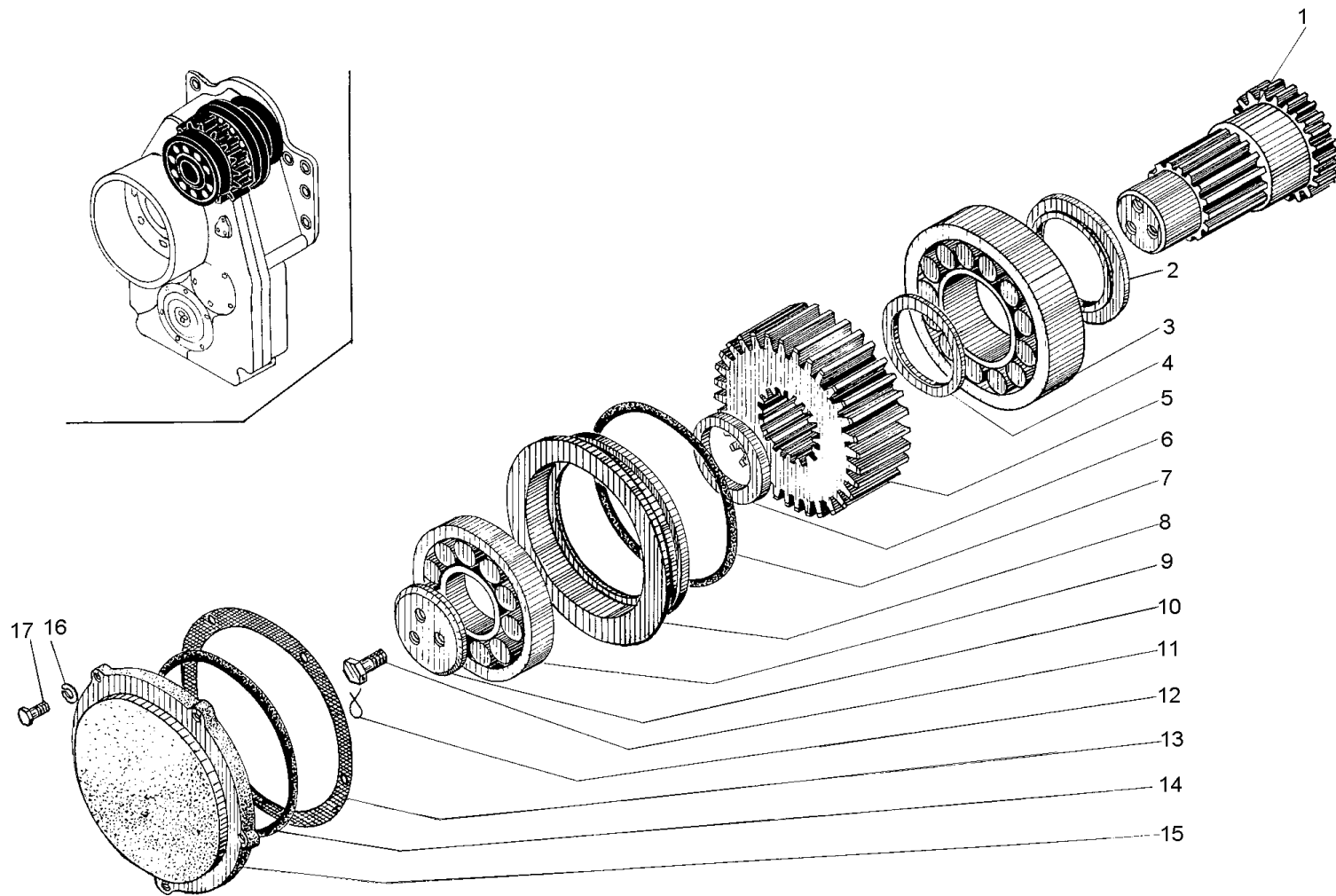


Рис. 4-23 Редуктор раздаточный (ДЗ-98.10.05.000-02)

Fig. 4-23 Transfer Reduction Gearbox

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|-------------------|---------------|
| 4-23 | 1 | ДЗ95В.10.05.011 | 1 | Вал первичный | Primary shaft |
| | 2 | ДЗ95Б.05.024 | 1 | Шайба | Washer |
| | 3 | 92317 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 4 | ДЗ95В.10.05.017 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ95В.10.05.014 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 6 | ДЗ95В.10.05.016 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 7 | 160-170-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | ДЗ95Б.05.014 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 9 | 92412 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 10 | ДЗ-98.10.04.123 | 1 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ95.0201.182 | 3 | Болт | Bolt |
| | 12 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=180мм | Wire l=180 mm |
| | 13 | ДЗ95В.10.05.025 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 14 | 170-180-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 15 | ДЗ95Б.05.009 | 1 | Крышка | Cover |
| | 16 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 17 | М10-6gx30.58.019 7796 | 17 | Болт | Bolt |
| 4-24 | 1 | ДЗ95Б.04.033-1 | 2 | Шпонка | Key |
| | 2 | 42613 8328 | 4 | Подшипник | Bearing |
| | 3 | ДЗ-98.10.05.051 | 1 | Вал средний | Central shaft |
| | 4 | ДЗ-98.10.05.052 | 2 | Шестерня | Pinion |
| | 5 | ДЗ-98.10.05.049 | 1 | Вал средний | Central shaft |
| | 6 | 1-80x105-4 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 7 | ДЗ95В.10.05.023 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ95В.10.05.019-1 | 1 | Крышка | Cover |
| | 9 | 052-58-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 10 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 11 | М10-6gx35.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt |
| | 12 | ДЗ95В.10.05.053 | 2 | Штифт | Pin |
| | 13 | ДЗ95В.10.05.040 | 1 | Диск | Disk |
| | 14 | ДЗ-98.10.05.001 | 1 | Барабан | Drum |
| | 15 | ДЗ95Б.05.016 | 1 | Шайба | Washer |
| | 16 | ДЗ95.0201.182 | 3 | Болт | Bolt |
| | 17 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=180мм | Wire l=180 mm |

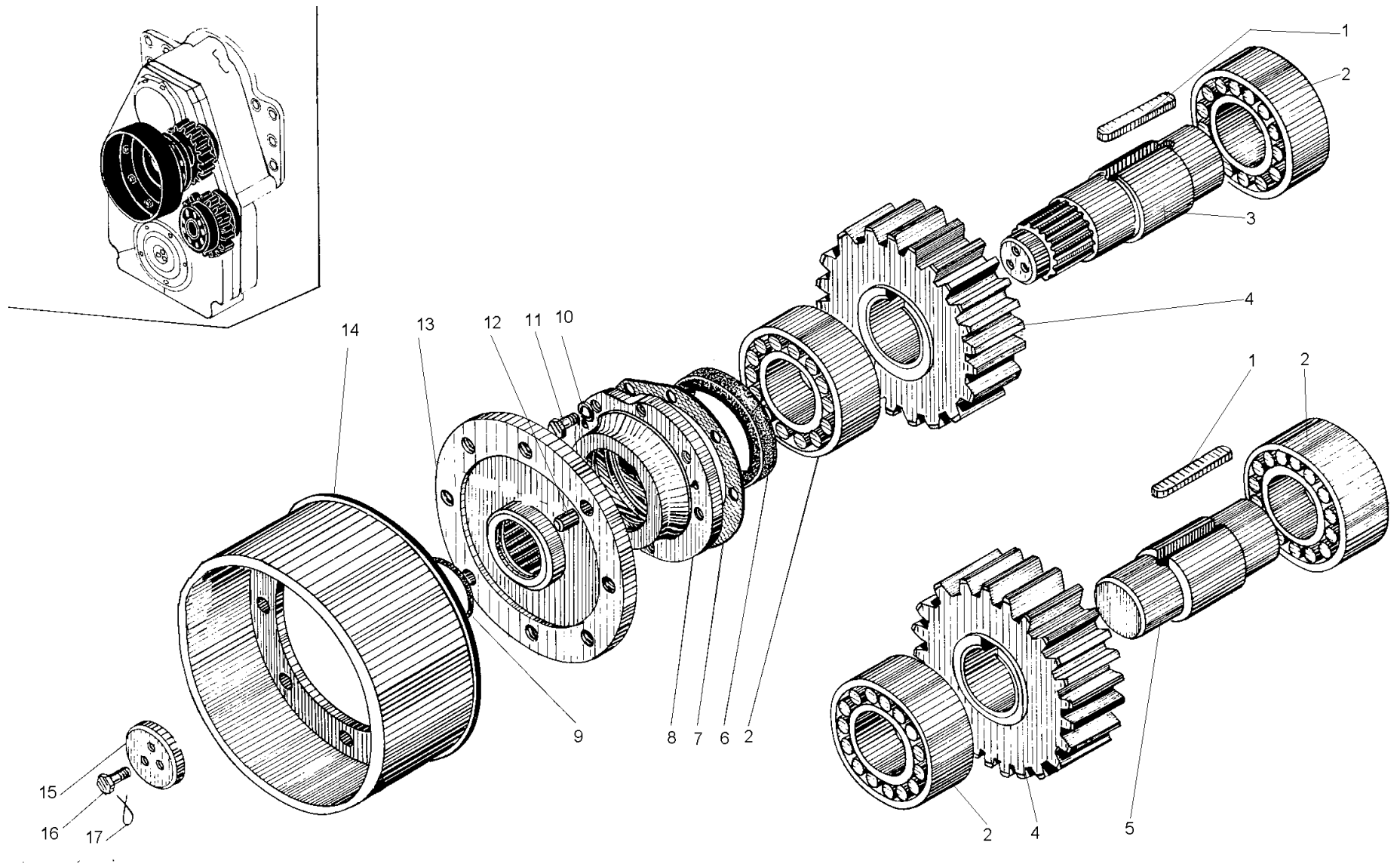


Рис. 4-24 Редуктор раздаточный (ДЗ-98.10.05.000-02)

Fig. 4-24 Transfer Reduction Gearbox

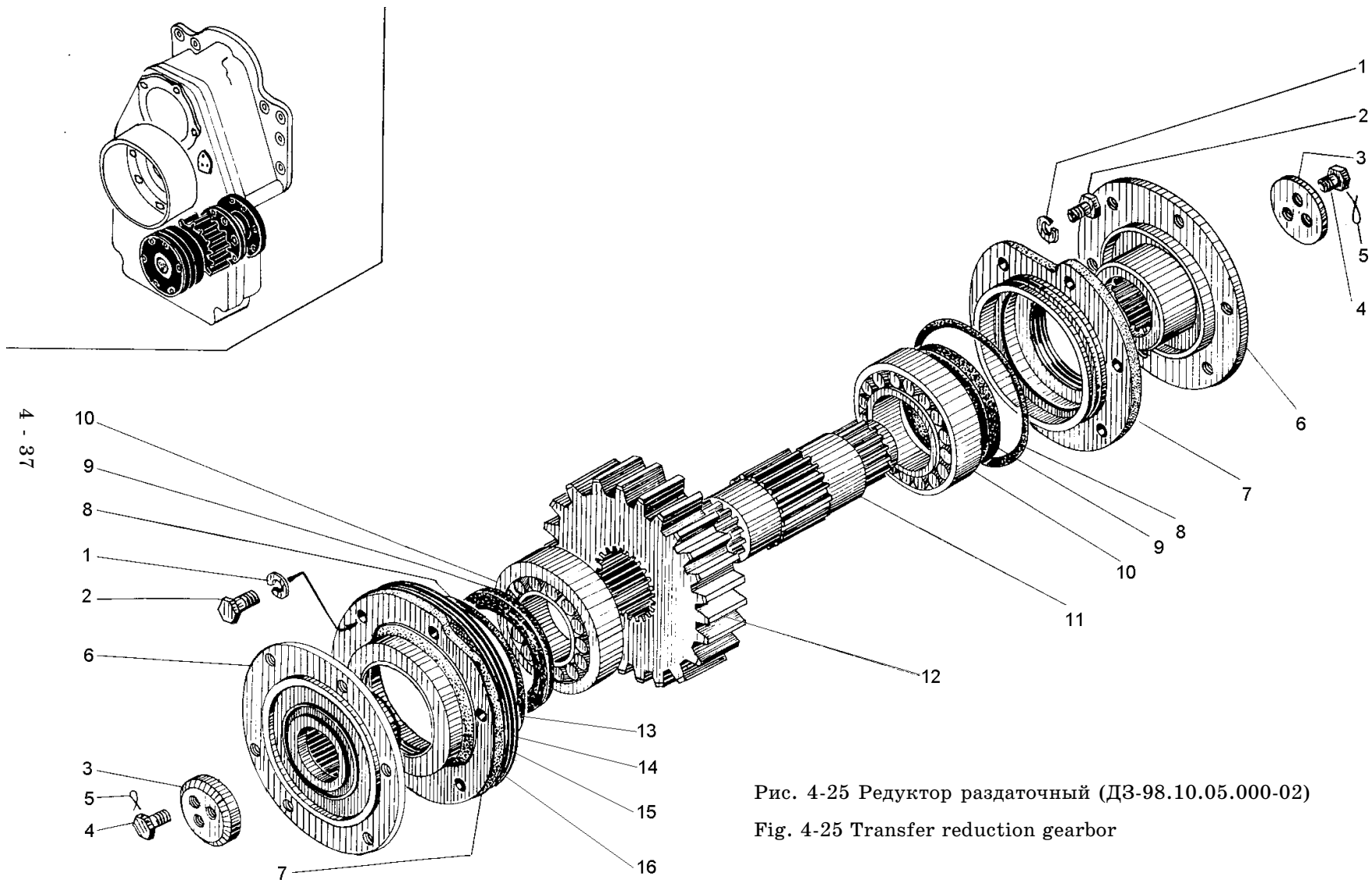


Рис. 4-25 Редуктор раздаточный (ДЗ-98.10.05.000-02)
 Fig. 4-25 Transfer reduction gearbor

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------|---------------|
| 4-25 | 1 | 10.65Г.069 6402 | 28 | Шайба | Washer |
| | 2 | M10-6gx30.58.019 7796 | 17 | Болт | Bolt |
| | 3 | Д395Б.05.016 | 2 | Шайба | Washer |
| | 4 | Д395.0201.182 | 6 | Болт | Bolt |
| | 5 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=180мм | Wire l=180 mm |
| | 6 | ДЗ-98.10.05.080 | 2 | Фланец | Flange |
| | 7 | Д395В.10.05.015 | 2 | Крышка | Cover |
| | 8 | 150-160-58-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 9 | 1-90x120-4 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 10 | 7313 333 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 11 | Д395В.10.05.013 | 1 | Вал нижний | Lower shaft |
| | 12 | Д395В.10.05.014 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 13 | Д395В.10.05.024 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 14 | Д395В.10.05.025 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | Д395В.10.05.026 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 16 | Д395В.10.05.027 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 4-26 | 1 | Д323.01.02 | 1 | Пробка заливная | Filling plug |
| | 2 | Д395В.10.06.030 | 1 | Заливная горловина | Filler neck |
| | 3 | M12-6gx25.58.019 7796 | 6 | Болт | Bolt |
| | 4 | 12.65Г.069 6402 | 18 | Шайба | Washer |
| | 5 | 067.13.13.062 | 1 | Гайка круглая | Round nut |
| | 6 | Д395Б.01.107 | 2 | Крышка | Cover |
| | 7 | ДЗ-98.10.06.135 | 1 | Корпус | Housing |
| | 8 | 1-2ж-30x52-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 9 | ДЗ-98.10.06.144 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | ДЗ-98.10.06.143 | 1 | Крышка | Cover |
| | 11 | 10.65Г.069 6402 | 41 | Шайба | Washer |
| | 12 | M10-6gx25.58.019 7796 | 27 | Болт | Bolt |
| | 13 | ДЗ-98.10.06.145 | 1 | Шкив | Pulley |
| | 14 | 12 11371 | 1 | Шайба | Washer |
| | 15 | 3,2x32 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 16 | M12-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 17 | Д395А.0120.047 | 1 | Ниппель концевой | End nipple |
| | 18 | Д395Б.31.025 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 19 | ДЗ-98.10.06.046 | 1 | Кольцо | Ring |

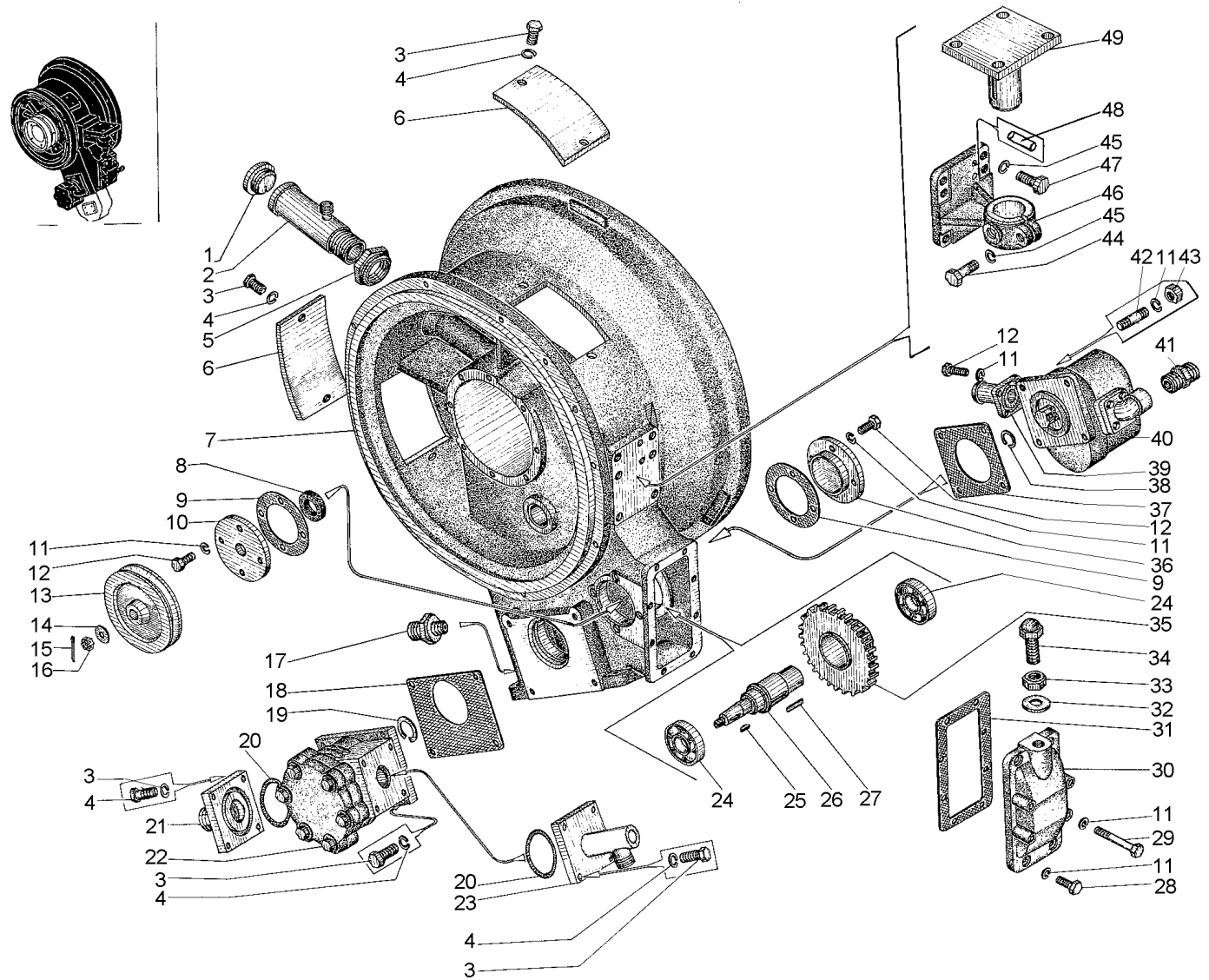


Рис. 4-26 Редуктор промежуточный (ДЗ-98.10.06.000-09)

Fig. 4-26 Intermediate reduction gear

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|------------------------------|--|---------------------------|-------------------|---------------|
| 4-26 | 20 | 065-075-58-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 21 | ДЗ-98.10.06.290 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 22 | НШ71-3-Л 8753 | 1 | Насос | Pump | |
| | 23 | ДЗ95Б.31.540 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 24 | 308 8338 | 2 | Подшипник | Bearing | |
| | 25 | ДЗ95Б.03.028 | 1 | Шпонка сегментная | Woodruff key | |
| | 26 | ДЗ98А.10.06.185 | 1 | Вал | Shaft | |
| | 27 | 10x8x40 8789 | 1 | Шпонка | Key | |
| | 28 | М10-6gx30.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 29 | М10-6gx70.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 30 | ДЗ-98.10.06.137 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 31 | ДЗ-98.10.06.142 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 32 | ДЗ95.0302.109 | 1 | Кольцо медное | Copper ring | |
| | 33 | М20-6Н.5.019 5915 | 1 | Гайка | Nut | |
| | 34 | ДЗ-98.10.06.151 | 1 | Болт специальный | Special bolt | |
| | 35 | ДЗ-98.10.06.146 | 1 | Шестерня | Pinion | |
| | 36 | ДЗ-98.10.06.138 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 37 | ДЗ95Б.43.093 | 2 | Прокладка | Gasket | |
| | 38 | С25 13940 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 39 | ДЗ-98.10.06.190 | 1 | Фланец | Flange | |
| | 40 | НШ-50-2 8753 | 1 | Насос | Pump | |
| | 41 | 048.05.01.005 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 42 | ДЗ95Б.43.084 | 4 | Шпилька | Stud | |
| | 43 | М10-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut | |
| | 44 | 067.12.17.043 | 1 | Винт | Screw | |
| | 45 | 16.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer | |
| | 46 | ДЗ-98.10.06.136 | 1 | Кронштейн | Bracket | |
| | 47 | М16-6gx40.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 48 | ДЗ95Б.03.029 | 2 | Штифт цилиндри- ческий | Cylindrical pin | |
| | 49 | ДЗ-98.10.06.180 | 1 | Кронштейн | Bracket | |
| | 4-27 | 1 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=800мм | Wire l=800 mm |
| | | 2 | ДЗ95Б.02.173 | 1 | Болт | Bolt |
| | | 3 | ДЗ-98.29.00.028 | 3 | Болт | Bolt |
| | | 4 | 1,6 3282 | 3 | Проволока l=250мм | Wire l=250 mm |
| | | 5 | 8.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer |

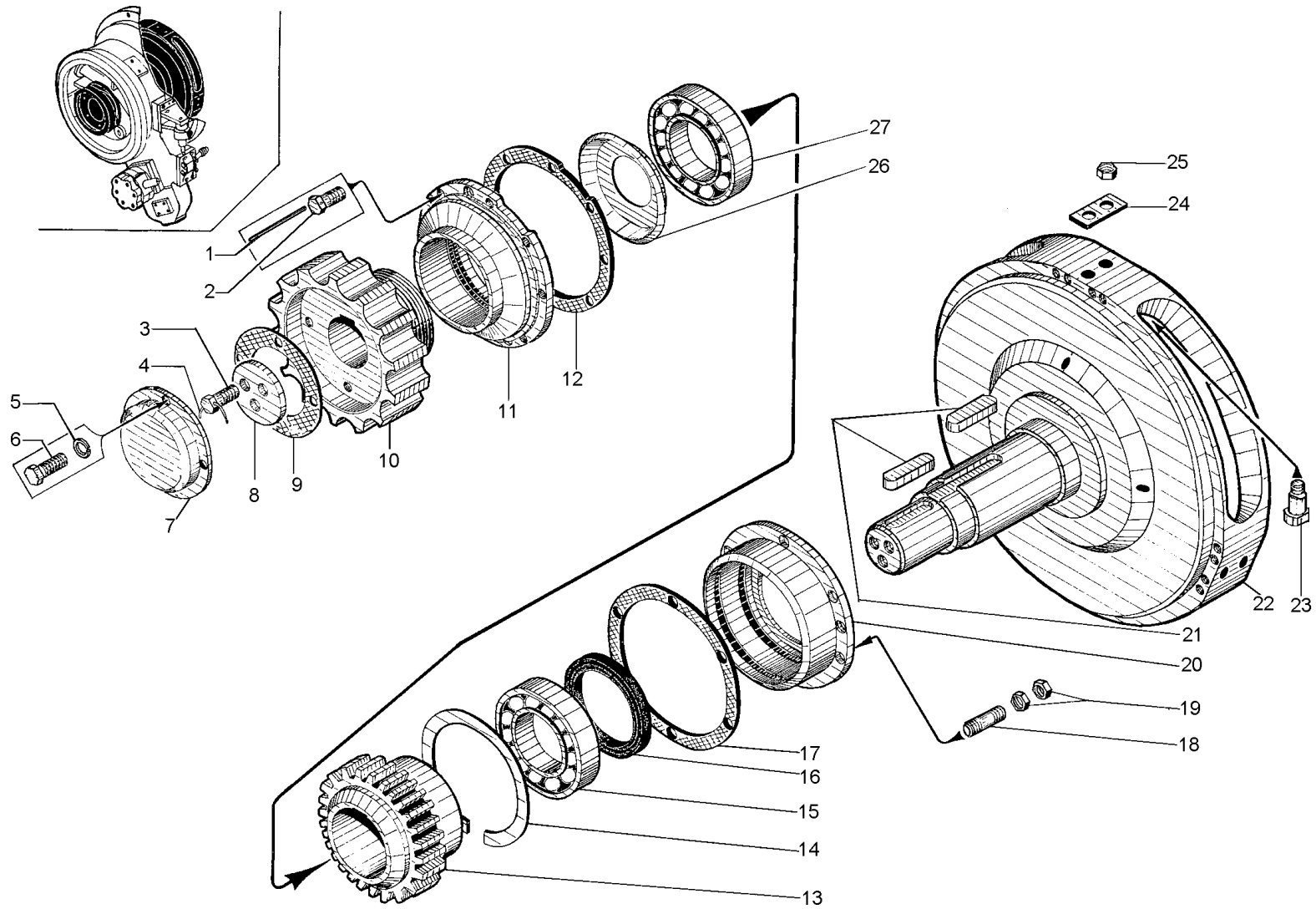


Рис. 4-27 Редуктор промежуточный (ДЗ-98.10.06.000-09)

Fig. 4-27 Intermediate reduction gear

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------|---------------------|---------|
| 4-27 | 6 | M8-6gx20.58.019 7796 | 5 | Болт | Bolt | |
| | 7 | ДЗ-98.10.06.081 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 8 | ДЗ95В.01.173 | 1 | Шайба | Washer | |
| | 9 | ДЗ-98.10.06.082 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 10 | ДЗ-98А.10.06.183 | 1 | Полумуфта внутренняя | Inner half-coupling | |
| | 11 | ДЗ-98.10.06.171 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 12 | ДЗ95В.01.109 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 13 | ДЗ-98.10.06.085 | 1 | Шестерня | Pinion | |
| | 14 | ДЗ-98.10.06.087 | 1 | Кольцо ВК-180 | Ring | |
| | 15 | 220 8338 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 16 | 1.2-110x135-1 8752 | 1 | Манжета | Collar | |
| | 17 | ДЗ95В.01.098 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 18 | M12x35 11765 | 6 | Шпилька | Stud | |
| | 19 | M12-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut | |
| | 20 | ДЗ-98.10.06.086 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 21 | ДЗ95В-04-033-1 | 2 | Шпонка | Key | |
| | 22 | ДЗ-98.10.06.100-1 | 1 | Цапфа | Journal | |
| | 23 | ДЗ95В.02.036 | 6 | Сухарик | Locking pin | |
| | 24 | 067.33.12.144 | 3 | Планка | Strip | |
| | 25 | ДЗ-98.10.06.117 | 1 | Маслоотражатель | Oil catch ring | |
| | 26 | 219 8338 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 4-28 | 1 | C45 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| | | 2 | 310 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | | 3 | C110 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | | 4 | ДЗ-98.10.06.141 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | | 5 | 039-045-36-2-2 18829/9833 | 3 | Кольцо | Ring |
| 6 | | ДЗ-98.10.06.158 | 1 | Валик | Spindle | |
| 7 | | 050-060-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 8 | | ДЗ-98.10.06.045 | 1 | Втулка | Bushing | |
| 9 | | ДЗ-98.10.06.046 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 10 | | 6-111Л 8338 | 4 | Подшипник | Bearing | |
| 11 | | ДЗ-98.10.06.044-01 | 2 | Кольцо | Ring | |
| 12 | | ДЗ-98.10.06.043 | 1 | Втулка | Bushing | |
| 13 | | ДЗ95В.10.06.029 | 1 | Шестерня | Pinion | |

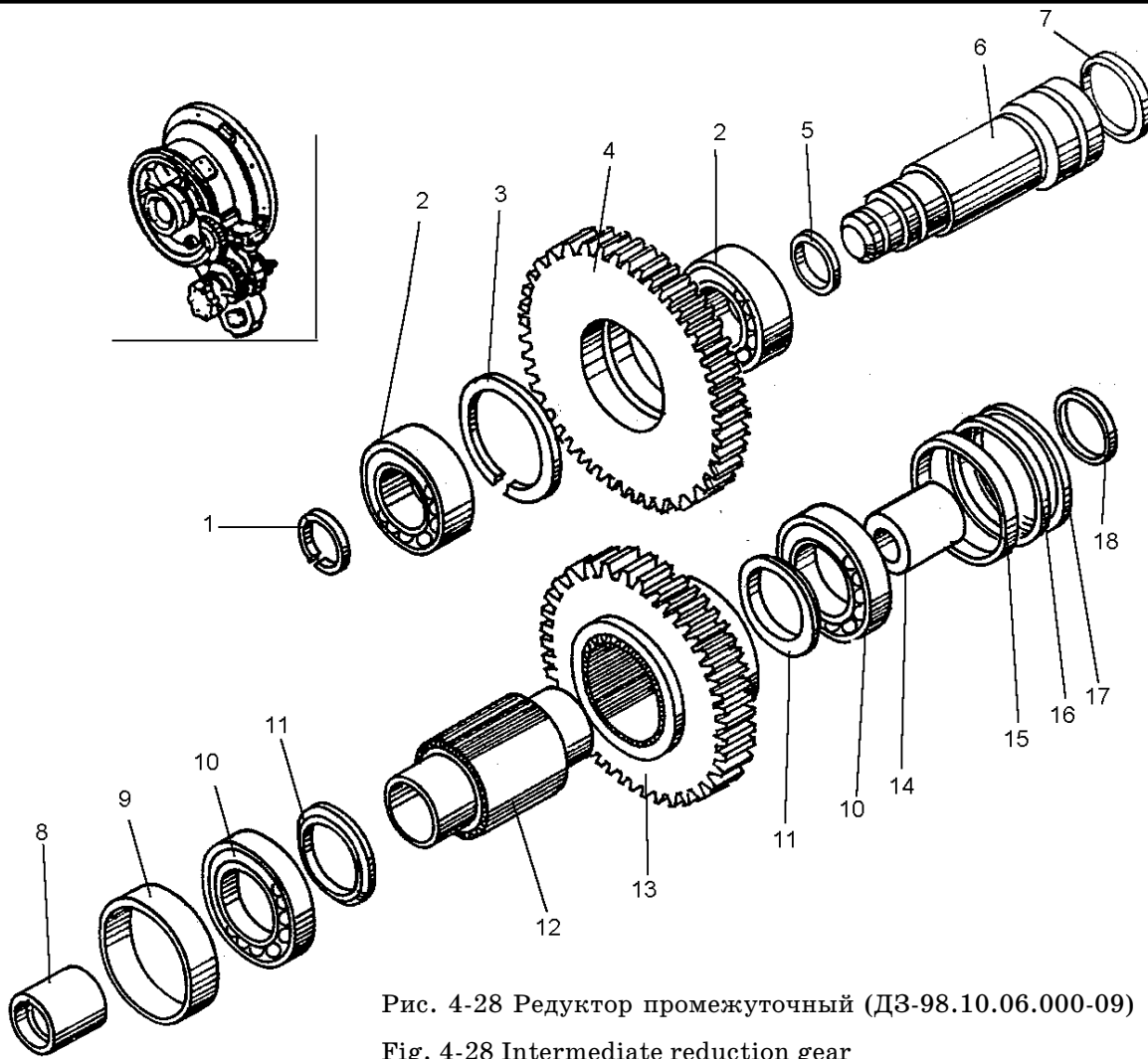


Рис. 4-28 Редуктор промежуточный (ДЗ-98.10.06.000-09)

Fig. 4-28 Intermediate reduction gear

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|---------|
| 4-28 | 14 | ДЗ-98.10.06.047 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 15 | 067.14.12.208 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 16 | ДЗ95Б-01-025 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 17 | ДЗ95Б-01-026 | 9 | Прокладка | Gasket |
| | 18 | С25 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| 4-29 | 1 | М10-6gx20.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 2 | 10.65Г.069 6402 | 41 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ95Б.43.093 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | ДЗ95Б.01.025 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | ДЗ95Б.01.026 | 3 | Прокладка | Gasket |
| | 6 | ДЗ-98.10.06.054 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 7 | 6-111Л 8338 | 4 | Подшипник | Bearing |
| | 8 | ДЗ-98В.10.06.044-01 | 4 | Кольцо | Ring |

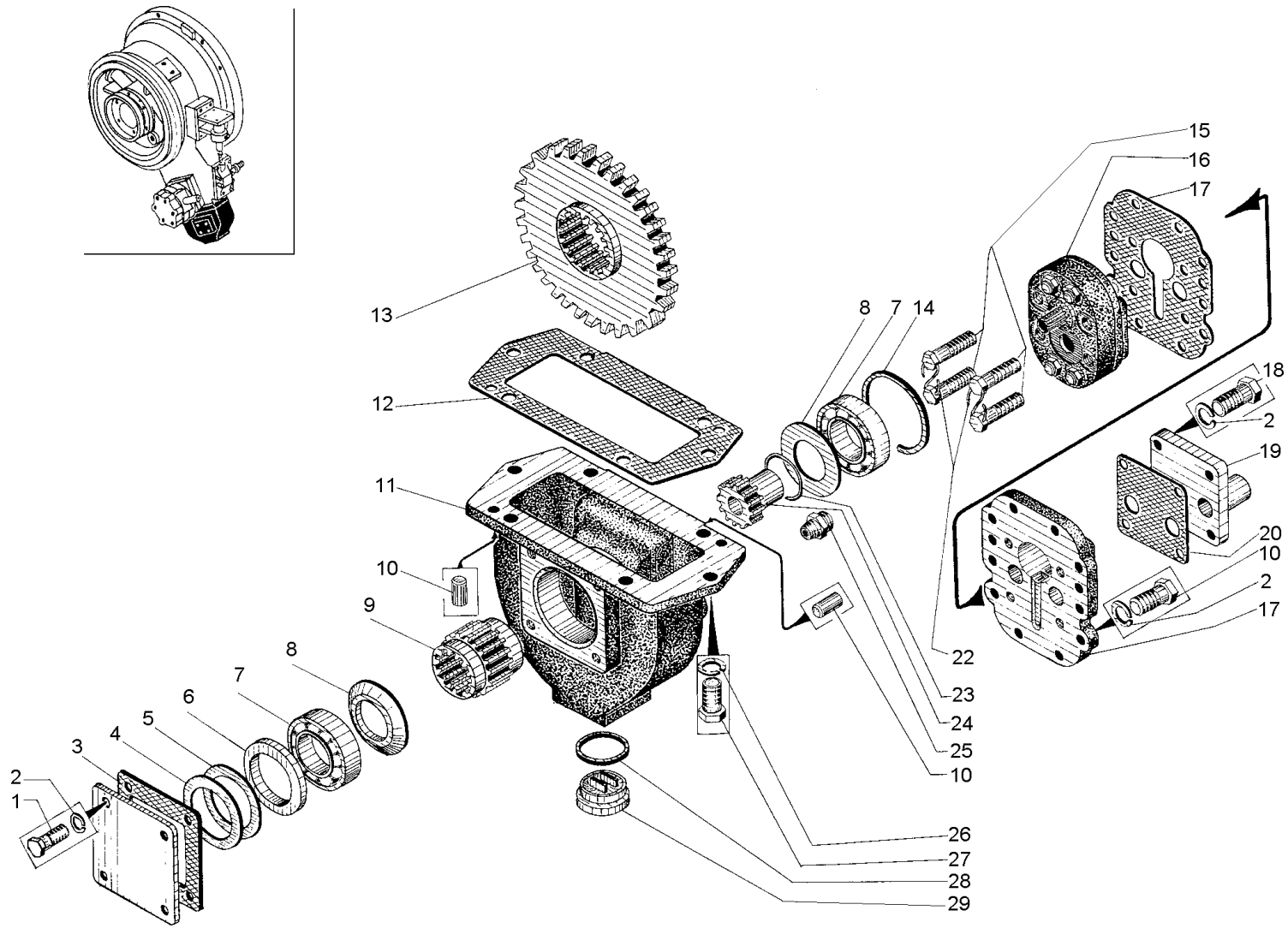


Рис. 4-29 Редуктор промежуточный (ДЗ-98.10.06.000-09)

Fig. 4-29 Intermediate reduction gear

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------|-------------------------|---------|
| 4-29 | 9 | ДЗ-98.10.06.053 | 1 | Втулка | Bushing | |
| | 10 | 067.24.11.063 | 4 | Штифт | Pin | |
| | 11 | ДЗ-98.10.06.059 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 12 | ДЗ-98.10.06.061 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 13 | ДЗ-98.10.06.051 | 1 | Шестерня | Pinion | |
| | 14 | 1С90 13941 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 15 | ДЗ-98.10.06.062 | 4 | Болт | Bolt | |
| | 16 | ДЗ-98В.10.06.030 | 1 | Насос масляный шес- теренный | Gear-type pump | |
| | 17 | ДЗ-98.10.06.056 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 18 | M10-6gx25.58.019 7796 | 27 | Болт | Bolt | |
| | 19 | ДЗ-98.10.06.060 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 20 | ДЗ-98.10.06.058 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| | 21 | ДЗ-98.10.06.055 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 22 | 1,6 3282 | 3 | Проволока l=250мм | Wire l=250 mm | |
| | 23 | ДЗ-98.10.06.063 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 24 | ДЗ-98.10.06.118 | 1 | Муфта | Coupling | |
| | 25 | ДЗ95А.0120.047 | 1 | Ниппель | Nipple | |
| | 26 | 12.65Г.069 6402 | 17 | Шайба | Washer | |
| | 27 | M12-6gx25.58.019 7796 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 28 | 40927 | 1 | Кольцо медноасбес- товое | Copper-asbestos ring | |
| | 29 | 01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug | |
| | 4-30 | 1 | ДЗ95А-0108061 | 1 | Пружина | Spring |
| | | 2 | 6.65Г.069 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | | 3 | M6-6gx16.58.029 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | | 4 | ДЗ95А-0108071 | 1 | Стопор | Stop |
| | | 5 | ДЗ95А-0108070 | 1 | Винт | Screw |
| | | 6 | ДЗ95В.10.07.070-1 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| | | 7 | 6x16.01 10299 | 20 | Заклепка | Rivet |
| | | 8 | ДЗ95А-0108069-1 | 1 | Скоба | Cramp |
| 9 | | ДЗ95А-0108048-1 | 1 | Лента тормоза | Brake band | |
| 10 | | ДЗ95В.10.07.030 | 1 | Лента тормоза | Brake band | |
| 11 | | ДЗ95А-0108049-1 | 1 | Накладка тормозная | Brake lap | |
| 12 | | ДЗ-98.10.07.048 | 2 | Ушко | Ear | |
| 13 | | Д148В-Л1-146 | 32 | Заклепка | Rivet | |

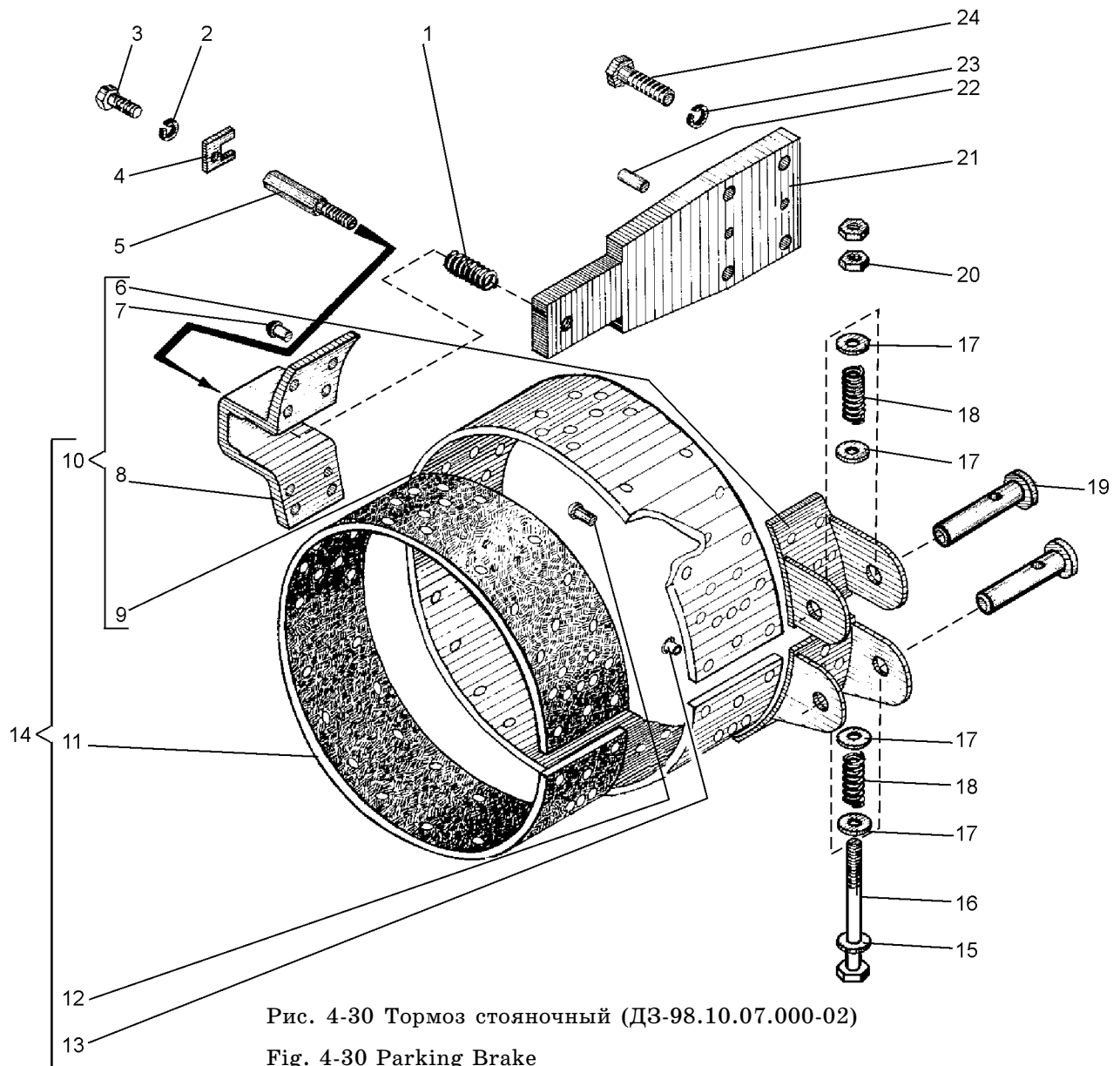


Рис. 4-30 Тормоз стояночный (ДЗ-98.10.07.000-02)

Fig. 4-30 Parking Brake

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|----------------|
| 4-30 | 14 | ДЗ95В.10.07.010 | 1 | Лента тормоза | Brake band |
| | 15 | ДЗ95-0303050 | 1 | Шайба | Washer |
| | 16 | ДЗ95В.10.07.011 | 1 | Болт | Bolt |
| | 17 | ДЗ95В.52.00.013 | 4 | Шайба специальная | Special washer |
| | 18 | ДЗ-98.10.07.042 | 2 | Пружина | Spring |
| | 19 | ДЗ-98.10.07.043 | 2 | Палец | Pin |
| | 20 | М10-6Н.5.029 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 21 | ДЗ-98.10.07.055 | 1 | Пластина | Plate |
| | 22 | 067.24.11.063 | 2 | Штифт | Pin |
| | 23 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 24 | М12-6гх35.58.029 7796 | 4 | Болт | Bolt |

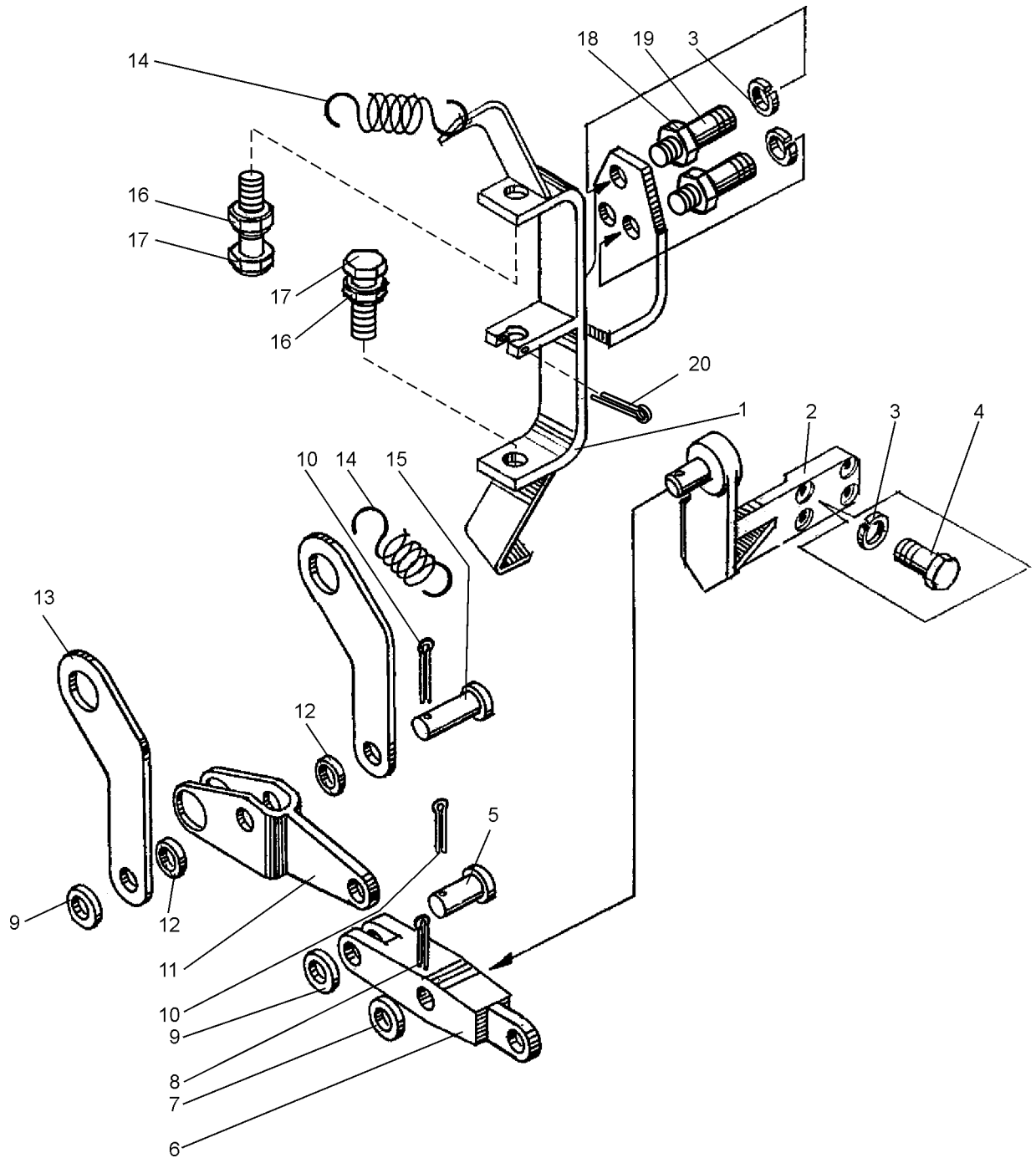


Рис. 4-31 Тормоз стояночный (ДЗ-98.10.07.000-02)

Fig. 4-31 Parking Brake

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|---------|
| 4-31 | 1 | ДЗ-98.10.07.160 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 2 | ДЗ-98.10.07.130 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 3 | 12.65Г.069 6402 | 7 | Шайба | Washer |
| | 4 | M12-6gx30.58.029 7796 | 4 | Болт | Bolt |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|--|--|-------------------|--------------------------|-----------------------|
| 4-31 | 5 | ДЗ95А-0117008 | 1 | Палец | Pin | |
| | 6 | ДЗ-98.10.07.062 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 7 | 20.04.02 11371 | 1 | Шайба | Washer | |
| | 8 | 4x25-019 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| | 9 | 12.01.02 11371 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 10 | 3,2x20-019 397 | 3 | Шплинт | Split pin | |
| | 11 | ДЗ95В.10.07.020 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 12 | ДЗ95-0303050 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 13 | ДЗ-98.10.07.046 | 2 | Рычаг | Lever | |
| | 14 | ДЗ-98.10.07.039 | 2 | Пружина | Spring | |
| | 15 | ДЗ-98.10.07.045 | 1 | Палец | Pin | |
| | 16 | М10-6Н.5.029 5915 | 2 | Гайка | Nut | |
| | 17 | М10x30.58.029 7796 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 18 | М12.5.029 5915 | 3 | Гайка | Nut | |
| | 19 | М12x35 ¹⁵ / ₂₆ 11765 | 3 | Шпилька | Stud | |
| | 20 | 6,3x50-019 397 | 1 | Шплинт | Split pin | |
| | 4-32 | 1 | 210-2201010-17 | 1 | Вал карданный | Universal-joint shaft |
| | | 2 | ДЗ-98.16.01.200 | 1 | Вал промежуточный | Intermediate shaft |
| | | 3 | 257-2202010-16 | 1 | Вал карданный | Universal-joint shaft |
| | | 4 | ДЗ-98.16.01.210 | 1 | Опора промежуточ- ная | Intermediate support |
| 5 | | ДЗ95.0116.020 | 4 | Крышка | Cover | |
| 6 | | 16.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer | |
| 7 | | М16-6gx85.58.019 7796 | 22 | Болт | Bolt | |
| 8 | | 210Г-2204010-16 | 2 | Вал карданный | Universal-joint shaft | |
| 9 | | ДЗ-105.16.01.050 | 1 | Вал промежуточный | Intermediate shaft | |
| 10 | | ДЗ95.0116.017 | 64 | Гайка | Nut | |
| 11 | | 10.65Г.069 6402 | 64 | Шайба | Washer | |
| 12 | | ДЗ95.0116.016 | 64 | Болт карданный | Universal-joint bolt | |
| 4-33 | 1 | ДЗ95В.16.01.019 | 2 | Корпус | Body | |
| | 2 | 1.3.01 19853 | 2 | Масленка | Lubricator | |
| | 3 | 1.2-80x105-1 8752 | 2 | Манжета | Collar | |
| | 4 | 6-313 8338 | 2 | Подшипник | Bearing | |

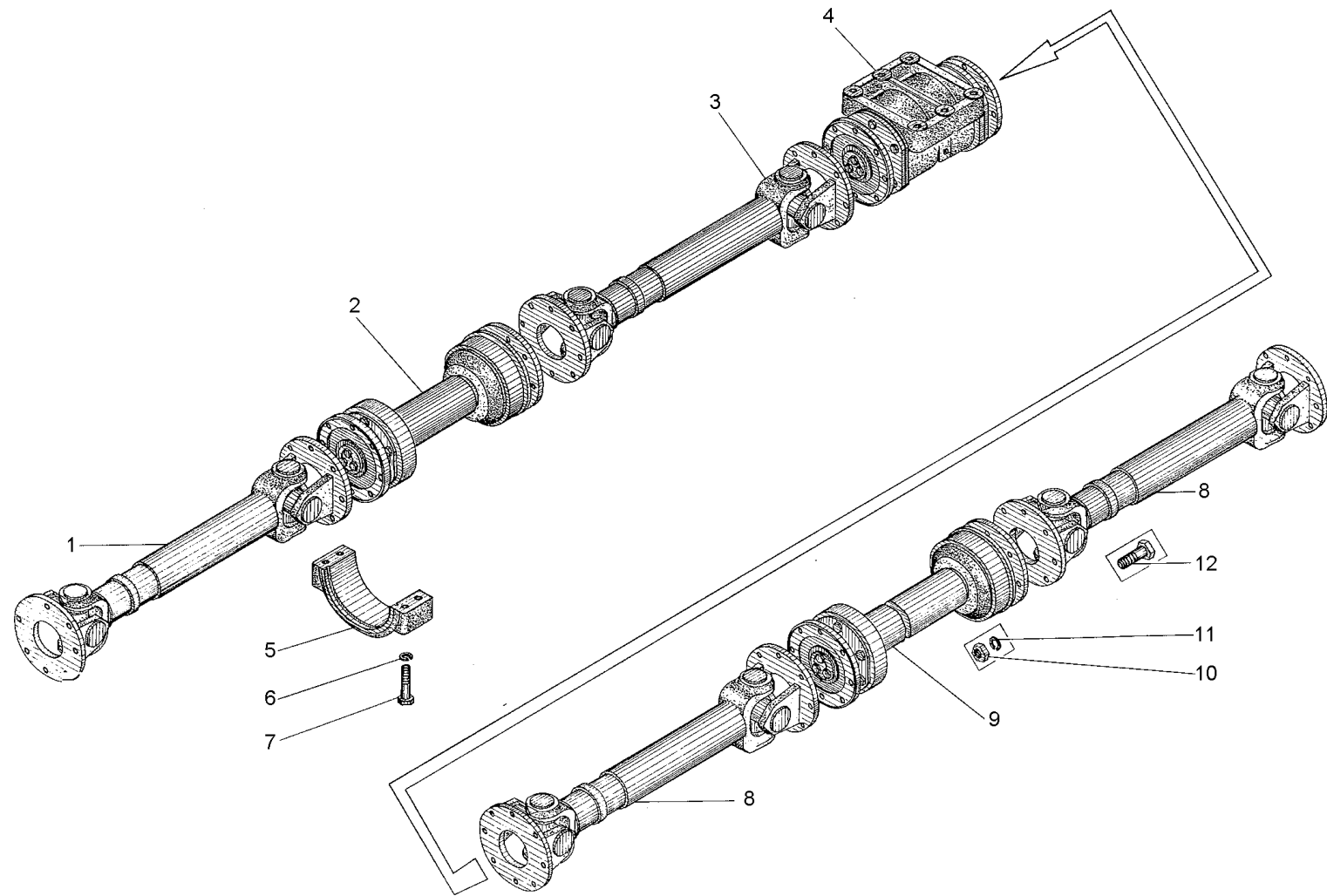


Рис. 4-32 Передача карданная (ДЗ-98.16.01.000-1)

Fig. 4-32 Universal-joint drive

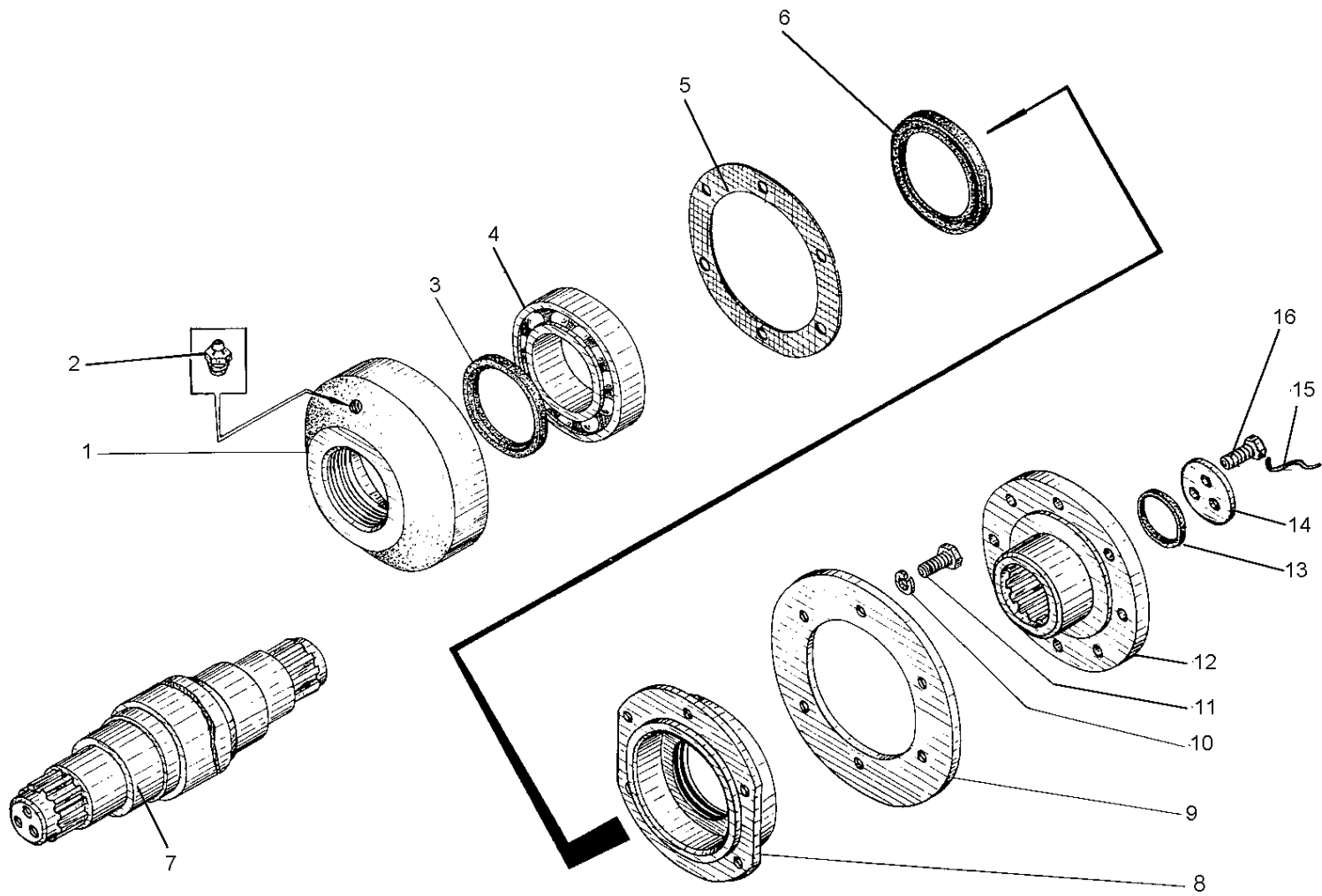


Рис. 4-33 Вал промежуточный (ДЗ-98.16.01.200)

Fig. 4-33 Intermediate shaft

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|---------------------|----------------|
| 4-33 | 5 | ДЗ95.0108.032 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 6 | 1.2-90x120-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 7 | ДЗ-98.16.01.230 | 1 | Вал | Shaft |
| | 8 | ДЗ-98.16.01.029 | 2 | Крышка | Cover |
| | 9 | ДЗ95.0116.034 | 1 | Кольцо установочное | Adjusting ring |
| | 10 | 12.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 11 | M12-6gx35.58.019 7796 | 12 | Болт | Bolt |
| | 12 | ДЗ95В.16.01.130 | 2 | Фланец | Flange |
| | 13 | 052-058-36-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 14 | ДЗ95Б.05.016 | 2 | Шайба | Washer |
| | 15 | 1,6-С 3282 | 2 | Проволока l=300мм | Wire l=300 mm |
| | 16 | ДЗ-98.10.04.165 | 6 | Болт | Bolt |

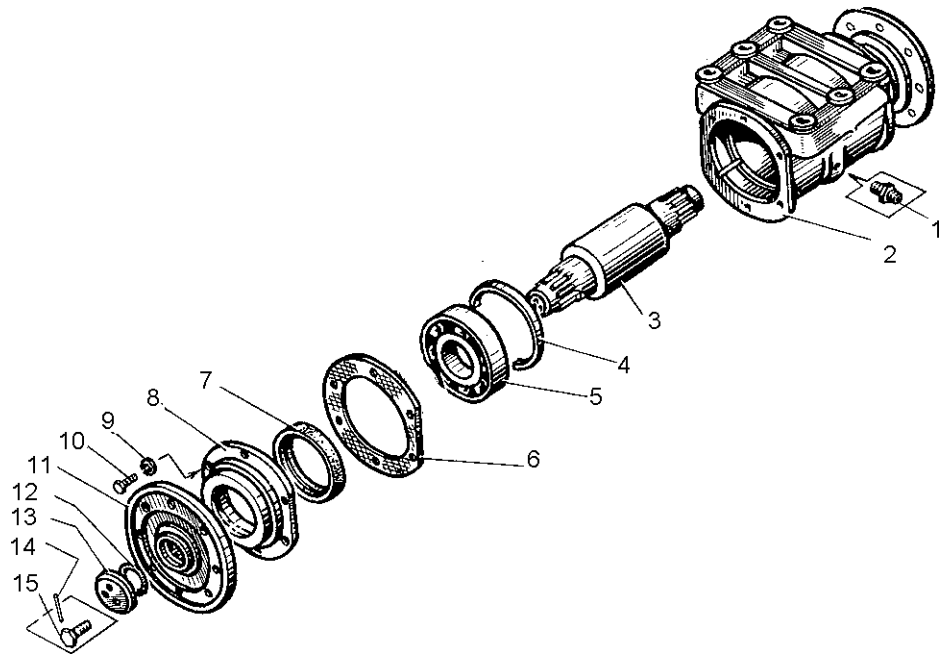


Рис. 4-34 Опора промежуточная (ДЗ-98.16.01.210)

Fig. 4-34 Intermediate support

| | | | | | |
|------|---|-----------------|---|----------|------------|
| 4-34 | 1 | 1.3.01 19853 | 1 | Масленка | Lubricator |
| | 2 | ДЗ-98.16.01.023 | 1 | Корпус | Housing |
| | 3 | ДЗ-98.16.01.031 | 1 | Вал | Shaft |
| | 4 | 1Б 140 13941 | 1 | Кольцо | Ring |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------------|----------------------|---------------------------------|
| 4-34 | 5 | 313 8338 | 2 | Подшипник | Bearing | |
| | 6 | Д394.0108.032 | 2 | Прокладка | Gasket | |
| | 7 | 1.2-90x120-1 8752 | 2 | Манжета | Collar | |
| | 8 | ДЗ-98.16.01.029 | 2 | Крышка | Cover | |
| | 9 | 12.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer | |
| | 10 | M12-6gx30.58.019 7796 | 12 | Болт | Bolt | |
| | 11 | Д395В.16.01.130 | 2 | Фланец | Flange | |
| | 12 | 052-058-36-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring | |
| | 13 | Д395В.05.016 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 14 | 1.6-С 3282 | 2 | Проволока l=300мм | Wire l=300mm | |
| | 15 | ДЗ-98.10.04.165 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 4-35 | 1 | 210-2201049Б | 2 | Фланец-вилка | Yoke flange |
| | | 2 | 210-2201025А | 2 | Крестовина | Universal-joint centre cross |
| | | 3 | Д395А.0115.902 | 1 | Вилка кардана | Universal-joint yoke |
| | | 4 | 210-2201040А | 8 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| 5 | | 210-2201041 | 8 | Пластина стопорная | Locking plate | |
| 6 | | 201514-П | 16 | Болт | Bolt | |
| 7 | | 200-2201087 | 1 | Обойма | Ring | |
| 8 | | 200-2201088 | 1 | Кольцо уплотнитель- ное | Sealing ring | |
| 9 | | 200-2201089 | 1 | Шайба | Washer | |
| 10 | | Д395.0116.016 | 16 | Болт карданный | Universal-joint bolt | |
| 11 | | 10.65Г.069 6402 | 16 | Шайба | Washer | |
| 12 | | Д395.0116.017 | 16 | Гайка | Nut | |
| 13 | | 200-2201080 | 1 | Заглушка | Plug | |
| 14 | | 210-2201048 | 1 | Вилка скользящая | Universal-joint yoke | |
| 15 | | 264020-П8 | 1 | Масленка | Lubricator | |

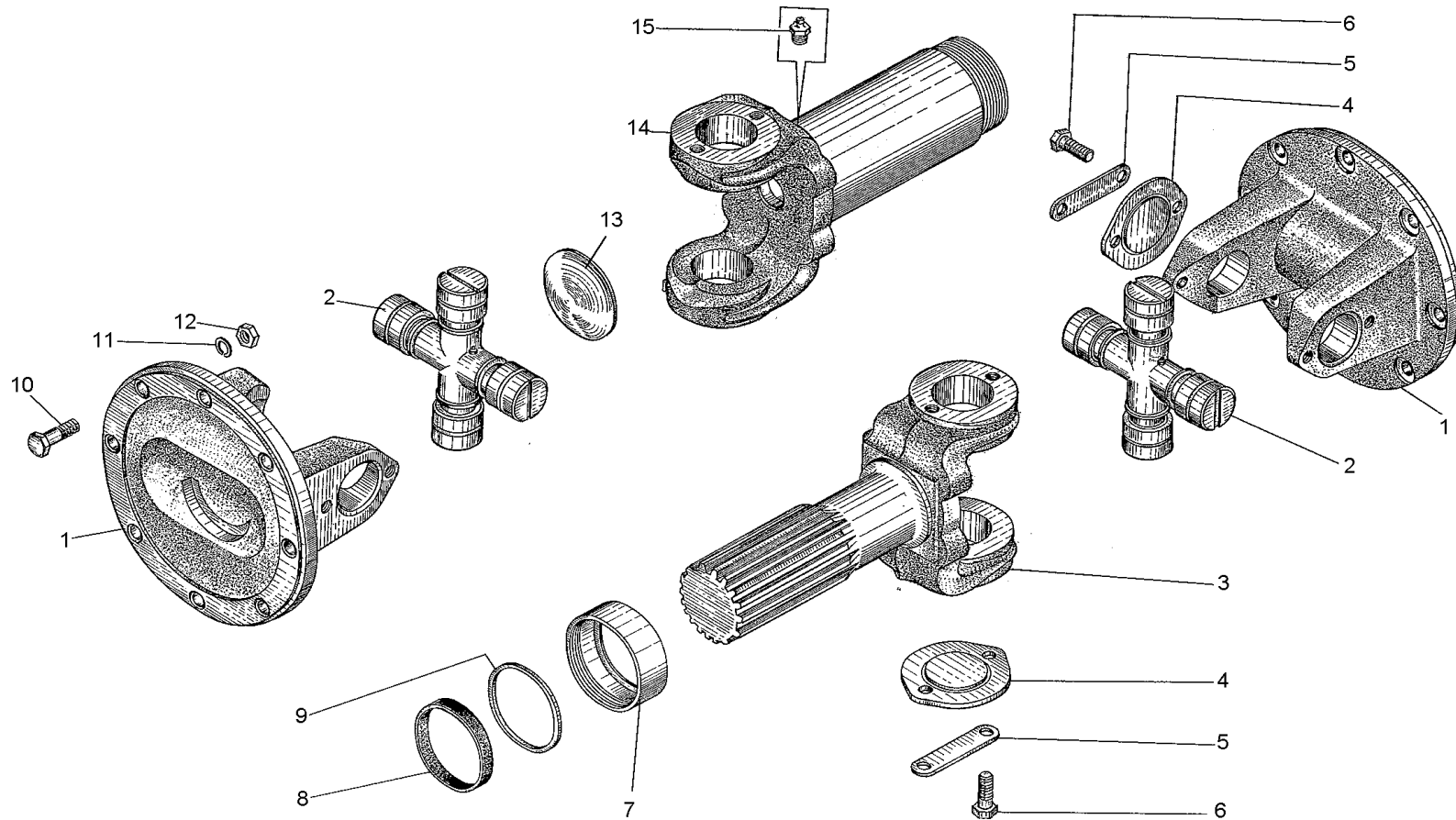


Рис. 4-35 Вал карданный заднего моста (Д395А.0115.000)

Fig. 4-35 Rear axle universal-joint shaft

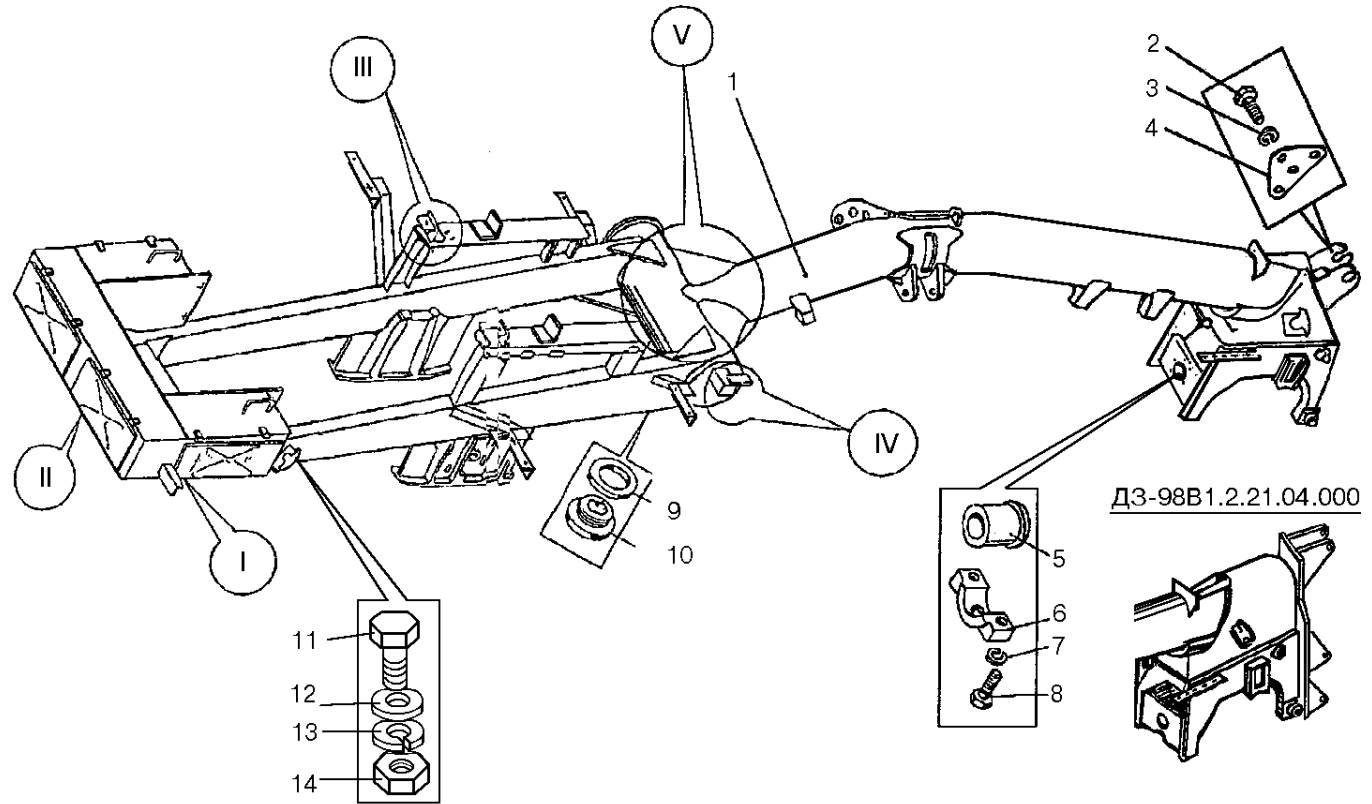


Рис. 5-1 Рама (ДЗ-98В.21.04.000, ДЗ-98В1.2.21.04.000)

Fig. 5-1 Frame

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|-----------------------------|----------------------|
| 5-1 | 1 | ДЗ-98В.21.03.000 (ДЗ-98В1.2.21.03.000) | 1 | Рама | Frame |
| | 2 | M16-6gx30.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 3 | 16.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-98А.30.00.037 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 5 | 1.3.Ц6 19853 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 6 | ДЗ-98Б.21.00.052 | 2 | Крышка | Cover |
| | 7 | 24.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 8 | M24-6gx75.88.35X.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 9 | 40927 | 1 | Кольцо медноасбесто- вое | Copper-asbestos ring |
| | 10 | 01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug |
| | 11 | M12-6gx30.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 12 | C12.02.019 11341 | 4 | Шайба | Washer |
| | 13 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 14 | M12-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| 5-2 | 1 | ДЗ-98В1.21.04.010-01 | 1 | Прогон левый | Left-hand bearer |
| | 2 | ДЗ-98В1.21.04.020-01 | 1 | Прогон правый | Right-hand bearer |
| | 3 | M16-6gx50.58.019 7796 | 8 | Болт | Bolt |
| | 4 | 16.65Г.069 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | 5 | M16-6H.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| 5-3 | 1 | 067.43.11.183 | 1 | Палец | Pin |
| | 2 | ДЗ-98.38.00.022 | 1 | Пробка | Plug |
| | 3 | ДЗ95.0302.128 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | ДЗ-98.38.00.050 | 1 | Сетка | Screen |
| | 5 | ДЗ-98.21.00.100 | 1 | Крышка | Cover |
| | 6 | 12.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 7 | M12-6gx25.58.019 7796 | 12 | Болт | Bolt |
| | 8 | ДЗ-98.38.00.022 | 1 | Пробка | Plug |
| | 9 | ДЗ95.0302.128 | 1 | Прокладка | Gasket |

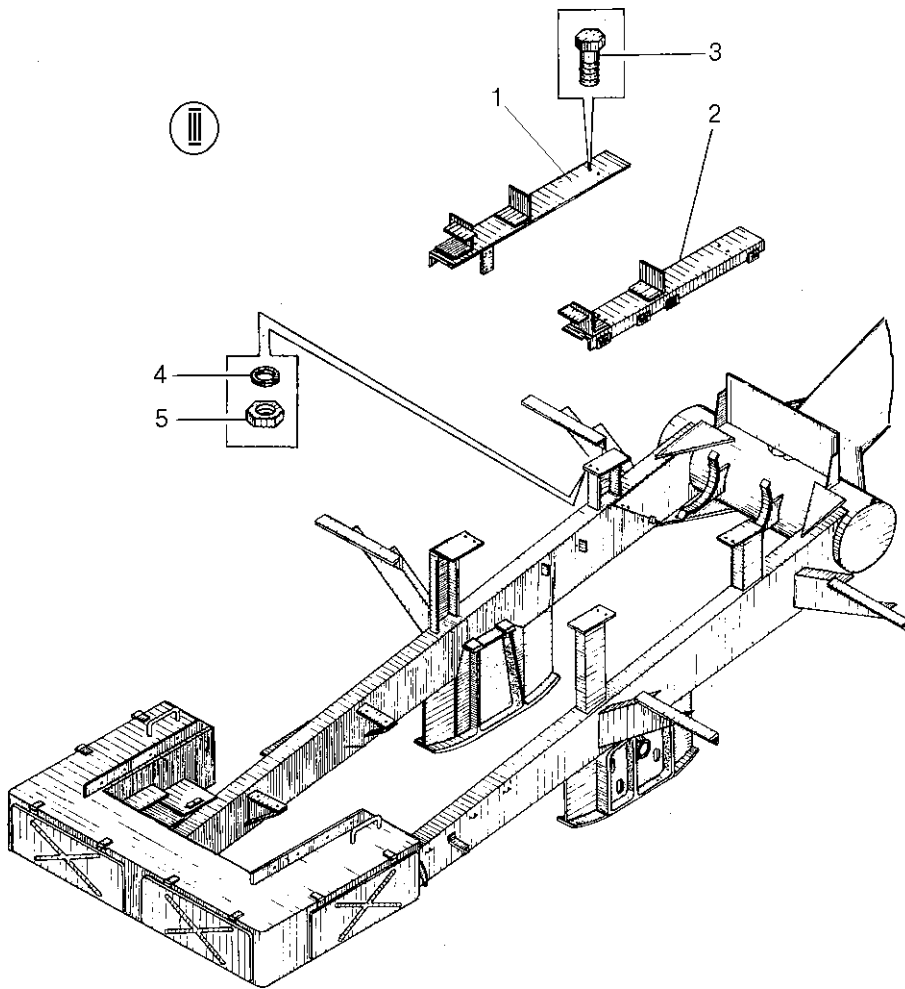


Рис. 5-2 Рама (ДЗ-98В.21.04.000, ДЗ-98В1.2.21.04.000)

Fig. 5-2 Frame

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------|--------------|
| 5-3 | 10 | ДЗ-98В.21.04.003 | 1 | Кольцо уплотнительное | Sealing ring |
| | 11 | ДЗ-98В.21.04.002 | 1 | Крышка | Cover |
| | 12 | ДЗ-98.38.00.050 | 1 | Сетка | Screen |

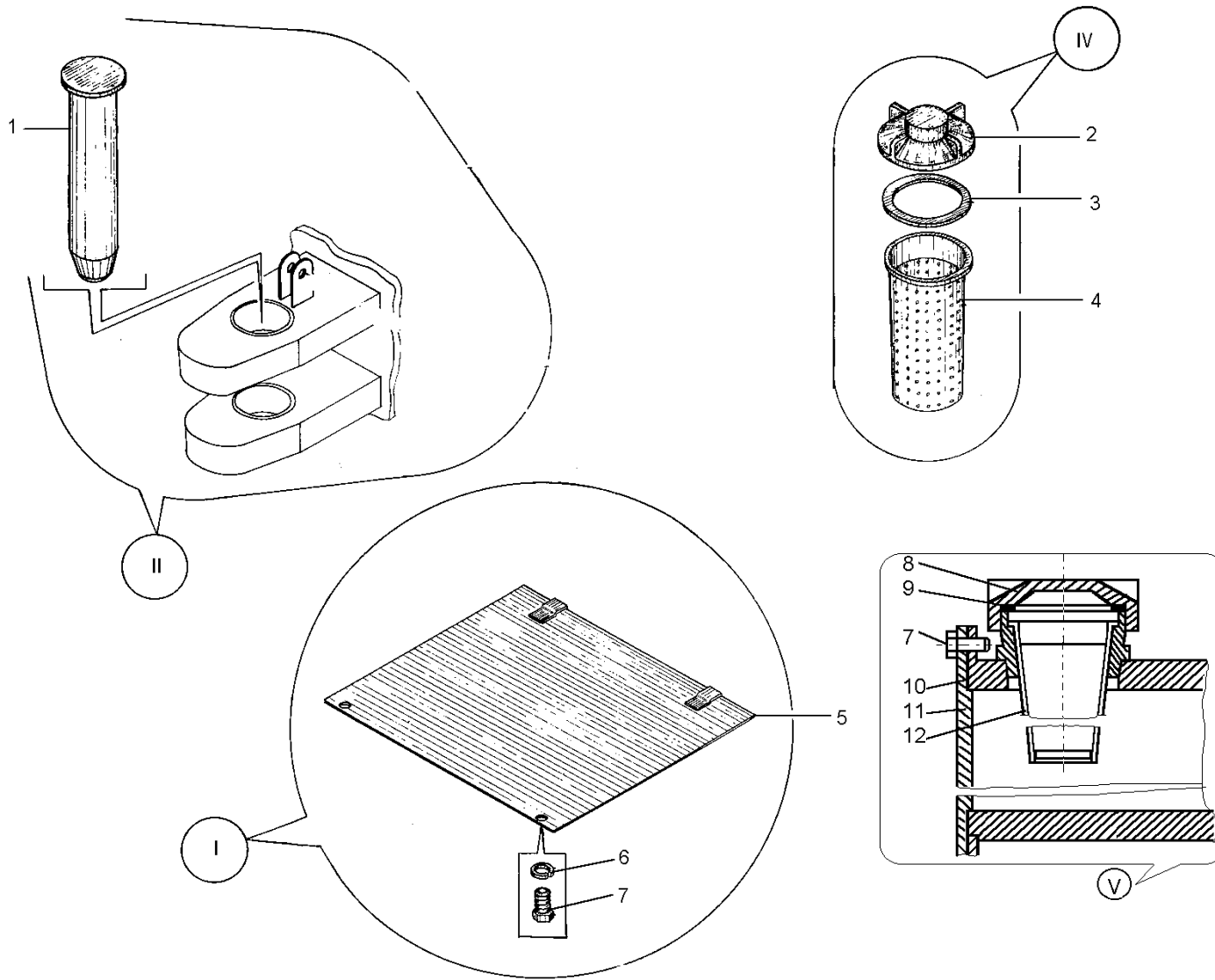
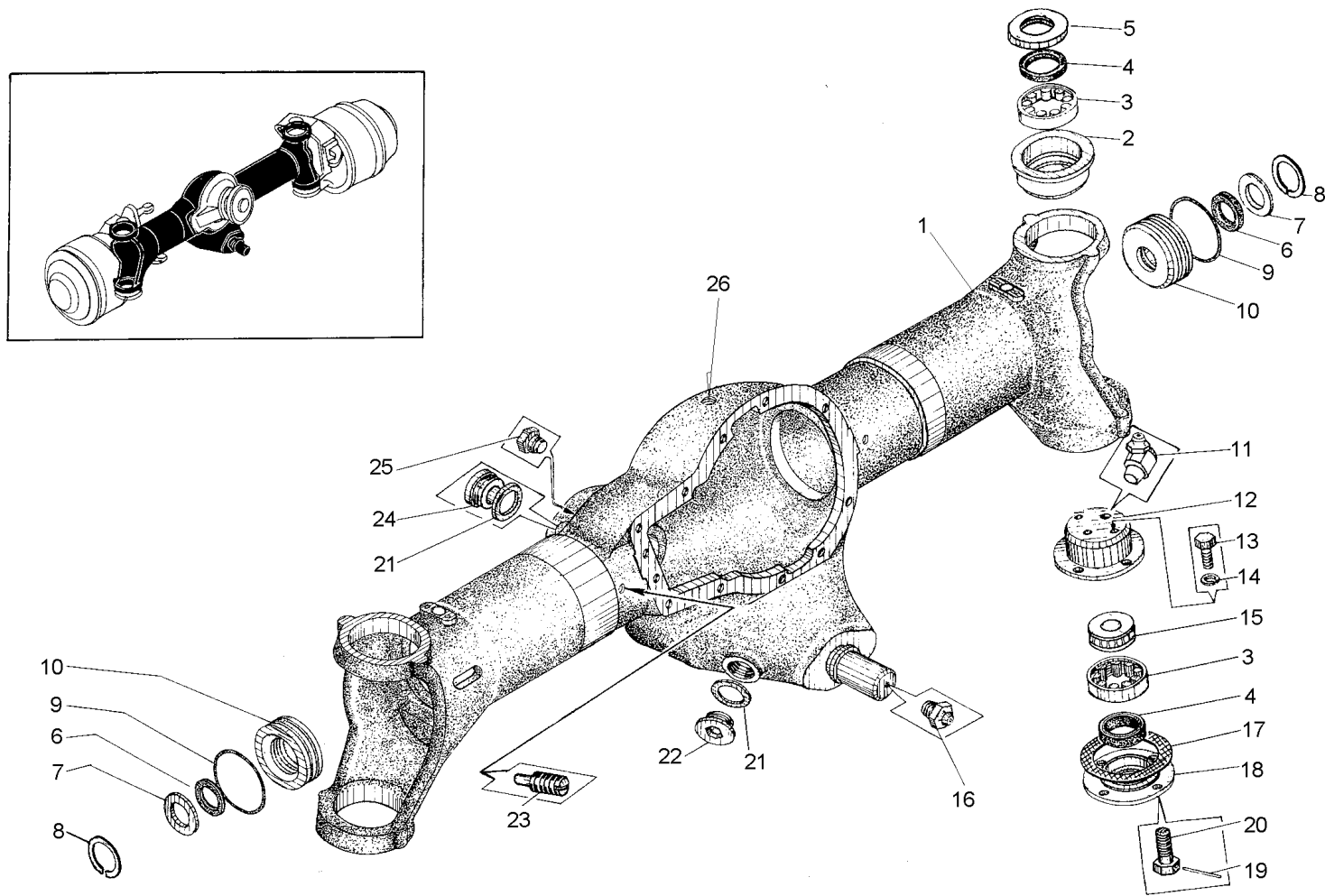


Рис. 5-3 Рама (ДЗ-98В.21.04.000, ДЗ-98В1.2.21.04.000)

Fig. 5-3 Frame



5 - 5

Рис. 5-4 Мост передний ведущий (ДЗ-98В1.61.00.000)

Fig. 5-4 Front driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| 5-4 | 1 | Д395.0203.901-1 | 1 | Балка переднего моста | Front axle center |
| | 2 | Д395.0203.011 | 2 | Корпус подшипник | Bearing housing |
| | 3 | 292310 5377 | 4 | Подшипник | Bearing |
| | 4 | 1-65x90-1 8752 | 4 | Манжета | Collar |
| | 5 | Д395.0203.012 | 2 | Корпус сальника | Gland body |
| | 6 | 1-50x70-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 7 | Д394.0201.105 | 2 | Шайба | Washer |
| | 8 | С80 13941 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 9 | 135-140-30-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 10 | ДЗ-98.62.00.042-01 | 2 | Корпус сальника | Gland body |
| | 11 | 2.3. 45. Ц6 19853 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 12 | Д395.0203.022 | 2 | Стакан | Sleeve |
| | 13 | M10-6gx20.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 14 | 10.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 15 | 29908 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 16 | 1.3.Ц6 19853 | 6 | Масленка | Lubricator |
| | 17 | Д395.0203.017 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 18 | Д395.0203.016 | 2 | Корпус сальника | Gland body |
| | 19 | 2 3282 | 1 | Проволока l=1 м | Wire l=1 m |
| | 20 | Д394.0201.128 | 16 | Болт специальный | Special bolt |
| | 21 | С80-40927 | 2 | Кольцо медноасбестовое | Copper-asbestos ring |
| | 22 | С100-01483 | 1 | Пробка магнитная в сборе | Magnetic plug assembly |
| | 23 | Д394.0201.051 | 2 | Винт | Screw |
| | 24 | Д144-49-061 | 1 | Пробка | Plug |
| | 25 | Д144-49-20 | 1 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 26 | Д395А.0201.918-3 | 1 | Сапун | Breather |
| 5-5 | 1 | Д395В.62.00.014 | 1 | Отражатель | Baffle |
| | 2 | 315 8338 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 3 | 2315 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 4 | Д395В.62.00.018 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | Д395В.62.00.012 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 6 | 170-180-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|-------------------------------|--------------------|
| 5-5 | 7 | Д395В.62.00.015 | 2 | Прокладка толстая | Thick gasket |
| | 8 | Д395В.62.00.017 | 6 | Прокладка средняя | Medium gasket |
| | 9 | Д395В.62.00.008 | 1 | Вал-шестерня | Pinion shaft |
| | 10 | 32311 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 11 | Д394.0201.104 | 2 | Шайба | Washer |
| | 12 | Д394.0201.155 | 2 | Гайка М8 | Nut |
| | 13 | 2x20 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 14 | M16-6gx40.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt |
| | 15 | 16.65Г.019 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 16 | Д144-49-108 | 2 | Гайка | Nut |
| | 17 | Д144-49-107 | 2 | Шпилька | Stud |
| | 18 | Д144-49-109 | 2 | Втулка конусная | Taper bushing |
| | 19 | Д395В.62.00.011 | 1 | Кронштейн главной передачи | Axle drive bracket |
| | 20 | Д395В.62.00.002 | 1 | Втулка шлицевая | Slit bushing |
| | 21 | 7218 333 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 22 | Д394.0201.026 | 2 | Прокладка толстая | Thick gasket |
| | 23 | Д394.0201.027 | 6 | Прокладка средняя | Medium gasket |
| | 24 | Д394.0201.054 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 25 | Д395А.0201.182 | 31 | Болт | Bolt |
| | 26 | 1,6 3282 | | Проволока l=300мм | Wire l=300 mm |
| | 27 | Д395В.05.016 | 1 | Шайба | Washer |
| | 28 | 052-058-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 29 | Д395В.62.00.060 | 1 | Фланец | Flange |
| | 30 | M12-6gx45.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 31 | 12.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 32 | ДЗ-98В.62.00.058 | 1 | Крышка подшип- ника | Bearing cap |
| | 33 | 1-90x120-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 34 | Д395.0201.185 | 1 | Шайба | Washer |
| | 35 | Д144-13-036 | 2 | Болт | Bolt |
| | 36 | 2 3282 | 1 | Проволока l=1 м | Wire l=1 m |
| | 37 | Д394.0201.128 | 16 | Болт специальный | Special bolt |
| | 38 | Д394.0201.050 | 1 | Крышка подшип- ника | Bearing cap |
| | 39 | Д394.0201.018 | 6 | Прокладка тонкая | Thin gasket |

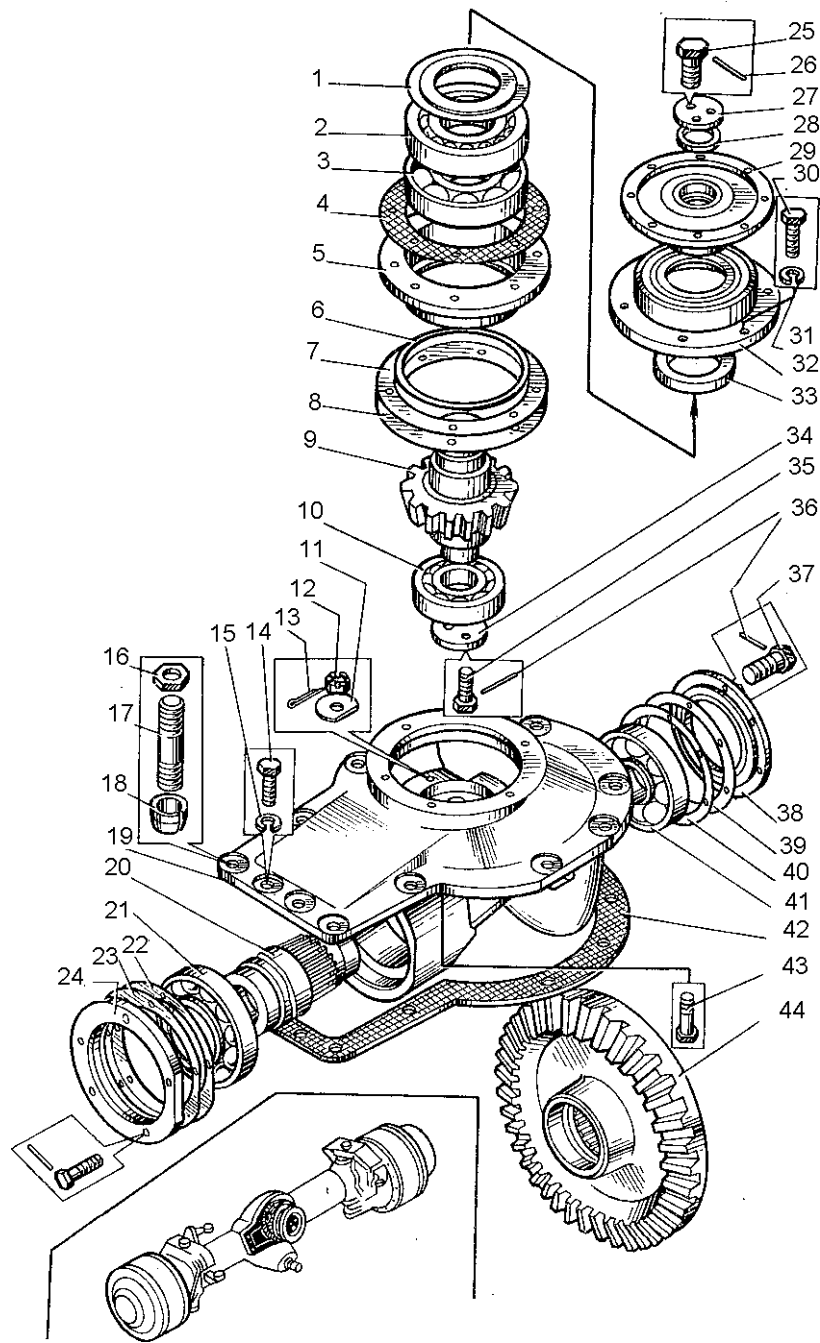


Рис. 5-5 Мост передний ведущий (ДЗ-98В1.61.00.000)

Fig. 5-5 Front driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|------------------------------------|---------------------------------|
| 5-5 | 40 | Д394.0201.016 | 2 | Прокладка толстая | Thick gasket |
| | 41 | 7313 333 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 42 | Д394.0201.055 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 43 | ДЗ-98.62.00.048 | 16 | Болт | Bolt |
| | 44 | Д395А-0201199 | 1 | Шестерня коническая | Bevel pinion |
| 5-6 | 1 | Д395В.61.00.001 | 1 | Полуось | Half-axle |
| | 2 | Д395.0203.010 | 1 | Корпус подшипника | Bearing housing |
| | 3 | 1-80x105-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 4 | Д394.0201.043 | 1 | Шайба | Washer |
| | 5 | 292213К 5377 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 6 | Д395.0203.008 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | Д395.0203.009 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 8 | 1.3 19853 | 6 | Масленка | Lubricator |
| | 9 | Д395.0203.005 | 1 | Вилка | Fork |
| | 10 | Д394.0201.147 | 1 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ-98.61.00.099 | 8 | Кольцо пружинное | Spring ring |
| | 12 | Д394.0201.135 | 2 | Гайка | Nut |
| | 13 | 6,3x50.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 14 | 210-2201025-А | 2 | Крестовина карданного вала | Universal-joint centre cross |
| | 15 | Д394.0201.145 | 1 | Болт | Bolt |
| | 16 | Д394.0201.112 | 1 | Вкладыш | Insert |
| | 17 | 067.13.13.182 | 2 | Шайба | Washer |
| | 18 | С50 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 19 | 2 3282 | | Проволока l=1 м | Wire l=1 m |
| | 20 | Д395.0201.182 | 14 | Болт | Bolt |
| | 21 | 3610 5721 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 22 | Д394.0201.083 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 23 | 035-040-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 24 | M12-6H.04.019 5919 | 1 | Гайка | Nut |
| | 25 | 3,2x32 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 26 | Д395.0203.909 | 1 | Поворотный кронштейн колеса правый | Wheel right-hand swivel bracket |

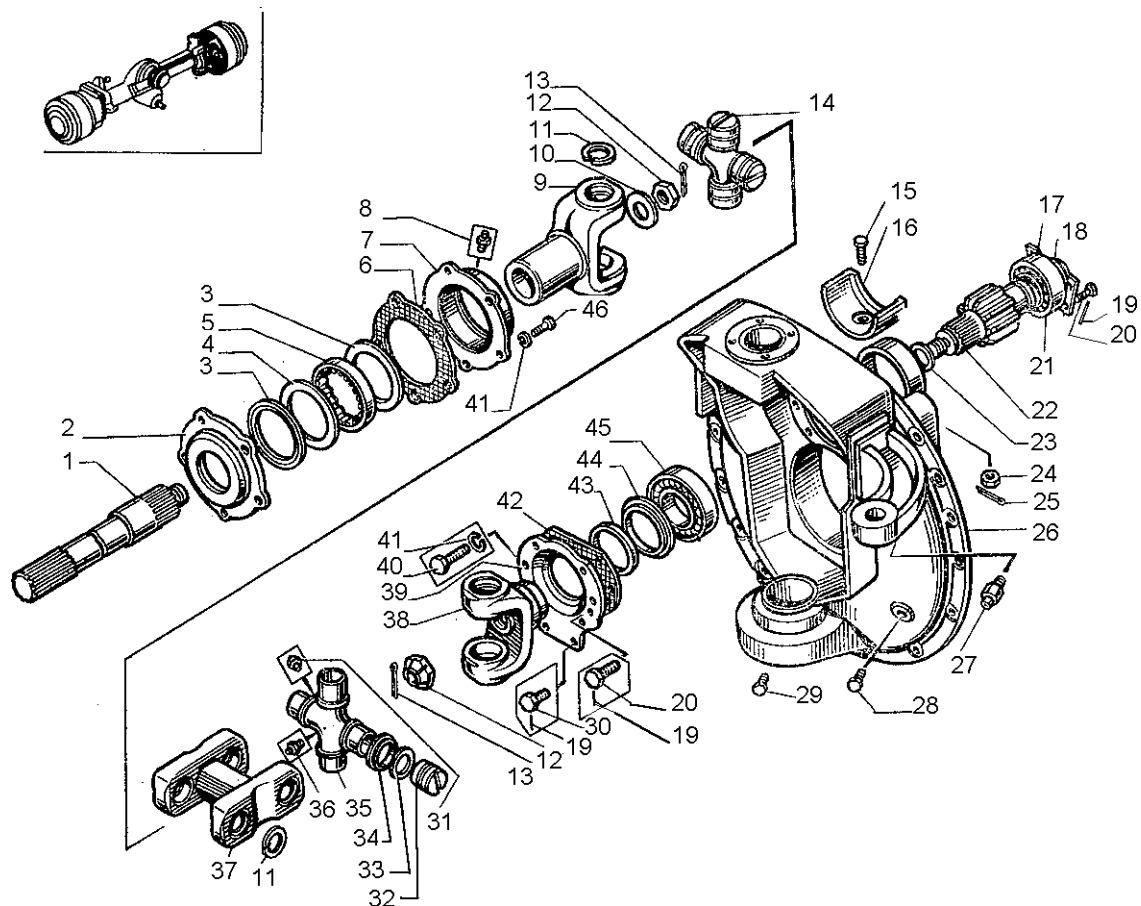


Рис. 5-6 Мост передний ведущий (ДЗ-98В1.61.00.000)

Fig. 5-6 Front driving axle

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|---|
| 5-6 | 27 | ДЗ95А.0201.918-3 | 1 | Сапун | Breather |
| | 28 | 067.44.12.021 | 1 | Пробка | Plug |
| | 29 | Д144-17-20 | 1 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 30 | ДЗ-98.61.00.093 | 2 | Болт | Bolt |
| | 31 | 264020-П8 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 32 | 210-2201033 | 8 | Подшипник | Bearing |
| | 33 | 210-2201035 | 8 | Кольцо упорное | Thrust ring |
| | 34 | 210-2201027 | 8 | Кольцо торцевое защитное | End guard ring |
| | 35 | 210-2201030-А | 2 | Крестовина кардан- ного вала | Universal-joint cen- tre cross |
| | 36 | 306746П | 2 | Клапан предохра- нительный карда- на в сборе | Universal-joint safety valve assem- bly |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|--|
| 5-6 | 37 | Д395.0203.015 | 1 | Промежуточное звено | Intermediate link |
| | 38 | Д395.0203.903 | 1 | Вилка в сборе | Fork assembly |
| | 39 | ДЗ-98А.61.00.119 | 1 | Крышка | Cover |
| | 40 | M12-6gx40.58.019 7798 | 24 | Болт | Bolt |
| | 41 | 12.65Г.069 6402 | 34 | Шайба | Washer |
| | 42 | Д394.0201.079 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 43 | 1-75x100-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 44 | Д395А.0203.061 | 1 | Шайба | Washer |
| | 45 | 2313 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 46 | M12-6gx35.58.019 7796 | 10 | Болт | Bolt |
| 5-7 | 1 | Д395В.61.00.001 | 1 | Полуось | Half-axe |
| | 2 | Д395.0203.010 | 1 | Корпус подшипника | Bearing housing |
| | 3 | 1-80x105-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 4 | Д394.0201.043 | 1 | Шайба | Washer |
| | 5 | 292213К 5377 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 6 | Д395.0203.008 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | Д395.0203.009 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 8 | 1.3 19853 | 6 | Масленка | Lubricator |
| | 9 | Д395.0203.005 | 1 | Вилка | Fork |
| | 10 | Д394.0201.147 | 1 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ-98.61.00.099 | 8 | Кольцо пружинное | Spring ring |
| | 12 | Д394.0201.135 | 2 | Гайка | Nut |
| | 13 | 6,3x50 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 14 | 210.2201025А | 2 | Крестовина кар- данного вала в сборе | Universal-joint cen- tre cross assembly |
| | 15 | Д395.0203.015 | 1 | Звено промежу- точное | Intermediate link |
| | 16 | Д395.0203.903 | 1 | Вилка в сборе | Fork assembly |
| | 17 | ДЗ-98А.61.00.119 | 1 | Крышка | Cover |
| | 18 | ДЗ-98А.61.00.116 | 5 | Прокладка | Gasket |
| | 19 | 1-75x100-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 20 | Д395А.0203.061 | 1 | Шайба | Washer |
| | 21 | 2313 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |

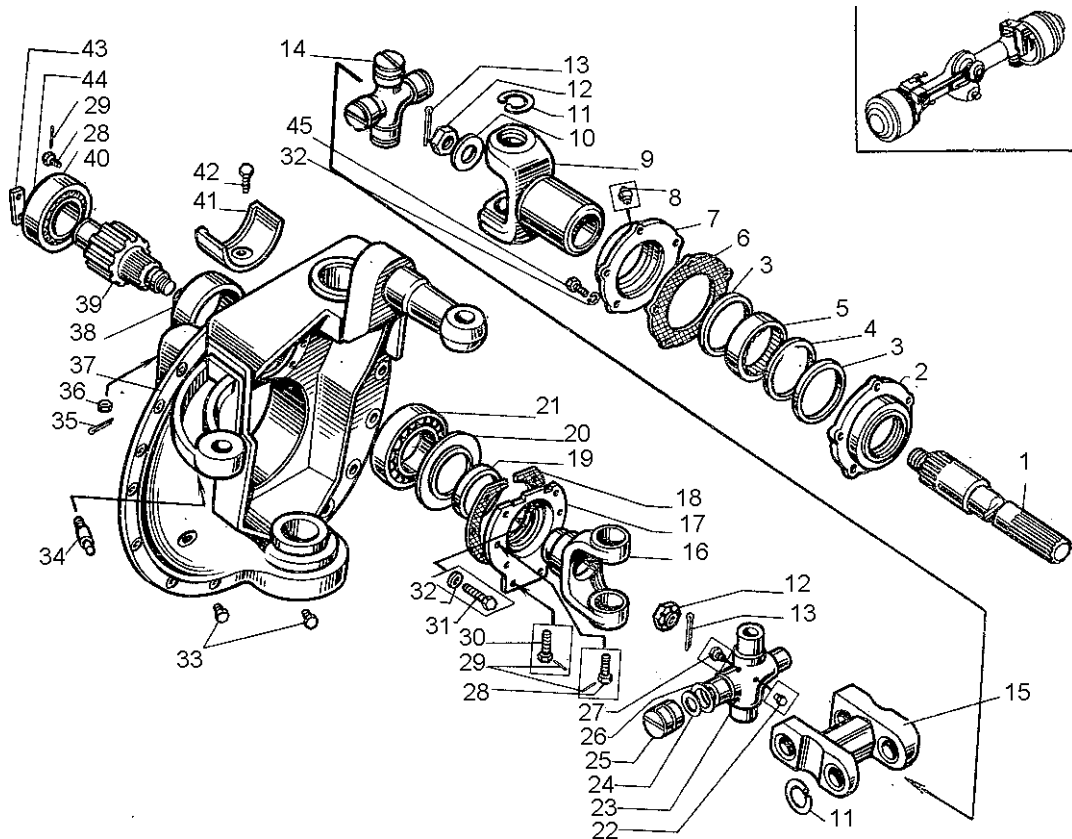


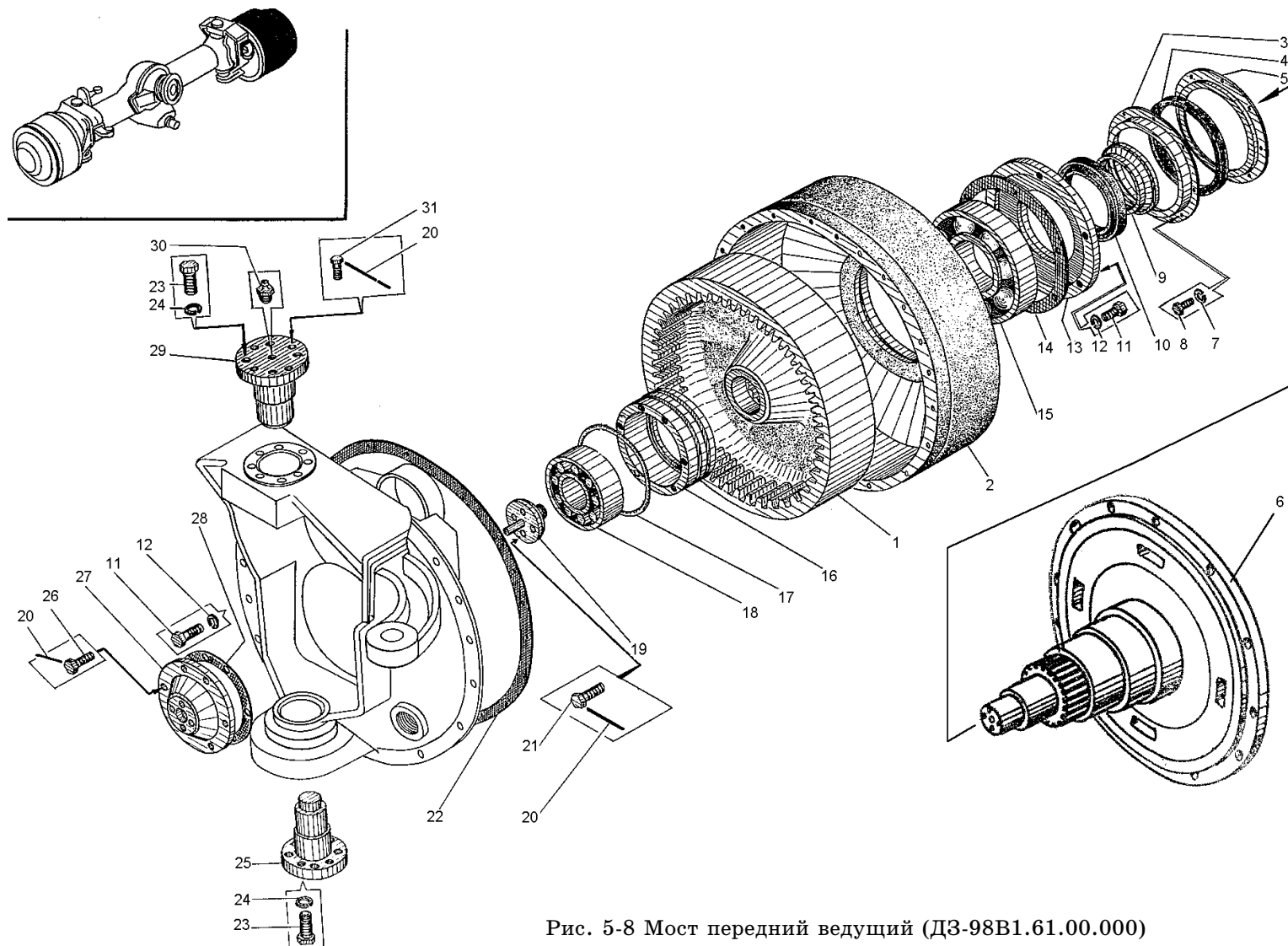
Рис. 5-7 Мост передний ведущий (ДЗ-98В1.61.00.000)

Fig. 5-7 Front driving axle

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|---|
| 5-7 | 22 | 306746-П | 2 | Клапан кардана предохранительный в сборе | Universal-joint safety valve assem- bly |
| | 23 | 210-2201030А | 2 | Крестовина кар- данного вала | Universal-joint cen- tre cross |
| | 24 | 210-2201035 | 8 | Кольцо упорное | Thrust ring |
| | 25 | 210-2201033 | 8 | Подшипник | Bearing |
| | 26 | 210-2201027 | 8 | Кольцо торцевое за- щитное | End guard ring |
| | 27 | 264020-П8 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 28 | ДЗ95.0201.182 | 14 | Болт | Bolt |
| | 29 | 2 3282 | 1 | Проволока l=1м | Wire l=1 m |
| | 30 | ДЗ-98.61.00.093 | 2 | Болт | Bolt |
| | 31 | M12 -6gx40.58.019 7796 | 24 | Болт | Bolt |
| | 32 | 12.65Г.069 6402 | 1 | Гайка | Nut |
| | 33 | Д144-17-20 | 2 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 34 | ДЗ95А.0201.918-3 | 1 | Сапун | Breather |
| | 35 | 3,2x32 397 | 1 | Шплинт | Split pin |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|-----------------------|------------------------------|--|-----------------------------------|-------------|
| 5-7 | 36 | M12-6H.04.019 5819 | 1 | Гайка | Nut |
| | 37 | ДЗ-98А.61.00.080 | 1 | Кронштейн колеса левый в сборе | Bracket |
| | 38 | 035-040-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 39 | Д394.0201.083 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 40 | 3610 5721 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 41 | Д394.0201.112 | 1 | Вкладыш | Insert |
| | 42 | Д394.0201.145 | 1 | Болт | Bolt |
| | 43 | 067.33.13.182 | 2 | Планка | Strip |
| | 44 | C50 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| 45 | M12-6gx35.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt | |
| 5-8 | 1 | Д395А.0201.152 | 2 | Шестерня | Pinion |
| | 2 | Д395А.0201.090 | 2 | Корпус | Housing |
| | 3 | Д394.0201.088 | 2 | Корпус сальника | Gland body |
| | 4 | СП210-178-14 6308 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 5 | Д394.0201.089 | 2 | Крышка сальника | Gland cover |
| | 6 | ДЗ-98В1.62.00.300 | 1 | Ступица колеса | Wheel hub |
| | 7 | 8.65Г.069 6402 | 24 | Шайба | Washer |
| | 8 | M8-6gx20.58.019 7796 | 16 | Болт | Bolt |
| | 9 | Д395.0201.087 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 10 | 1-130x160-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 11 | M12-6gx40.58.019 7798 | 50 | Болт | Bolt |
| | 12 | 12.65Г.069 6402 | 66 | Шайба | Washer |
| | 13 | Д395А.0201.085 | 2 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 14 | Д394.0201.084 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 15 | 322 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 16 | Д395А.0201.221 | 2 | Стакан | Sleeve |
| | 17 | 190-200-58-2-21 8829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 18 | 32615 8328 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 19 | Д394.0201.121 | 1 | Фланец | Flange |
| | 20 | 2 3282 | 1 | Проволока l=1 м | Wire l=1 m |
| | 21 | Д394.0201.144 | 8 | Болт | Bolt |
| | 22 | Д394.0201.124 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 23 | M16-6gx35.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |



5 - 14

Рис. 5-8 Мост передний ведущий (ДЗ-98В1.61.00.000)

Fig. 5-8 Front driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|-----------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|
| 5-8 | 24 | 16.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer |
| | 25 | Д395.0203.018 | 2 | Палец | Pin |
| | 26 | Д395.0201.182 | 31 | Болт | Bolt |
| | 27 | ДЗ-98А.62.00.053 | 1 | Крышка | Cover |
| | 28 | Д395А.0201.223 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 29 | Д395.0203.013 | 2 | Палец | Pin |
| | 30 | 1.3 19853 | 6 | Масленка | Lubricator |
| | 31 | Д394.0201.128 | 16 | Болт специальный | Special bolt |
| 5-9 | 1 | Д394.0201.901-1 | 1 | Траверса | Cross-piece |
| | 2 | ДЗ-98.62.00.042-01 | 2 | Корпус сальника | Gland body |
| | 3 | 1-50x90-1 8752 | 2 | Манжета | Collar |
| | 4 | Д394.0201.105 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | С80 13941 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 6 | 135-140-3-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 7 | 12.65Г.069 | 48 | Шайба | Washer |
| | 8 | М12-6gx40.58.019 7796 | 48 | Болт | Bolt |
| | 9 | Д395А.0201.223 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | ДЗ-98А.62.00.053 | 2 | Крышка | Cover |
| | 11 | 2 3282 | 2 | Проволока l=1500мм | Wire l=1500 mm |
| | 12 | Д395А.0201.182 | 28 | Болт | Bolt |
| | 13 | Д144-17-20 | 6 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 14 | С100-01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug |
| | 15 | С80-40927 | 2 | Кольцо медноас- бестовое | Copper-asbestos ring |
| | 16 | Д394.0201.051 | 2 | Винт | Screw |
| | 17 | Д394.0201.107 | 1 | Опора шаровая | Support |
| | 18 | ДЗ-98А.62.00.057 | 2 | Палец установоч- ный | Setting pin |
| | 19 | 16.65Г.069 6402 | 38 | Шайба | Washer |
| | 20 | М16-6gx100.58.019 7796 | 10 | Болт | Bolt |
| | 21 | М8-6gx20.58.019 7796 | 21 | Болт | Bolt |
| | 22 | 8.65Г.069 6402 | 21 | Шайба | Washer |
| | 23 | Д395.0503.107-3 | 1 | Ограничитель | Stop |
| | 24 | Д395А.0201.197-3 | 1 | Корпус | Body |
| | 25 | Д144-49-061 | 1 | Пробка | Plug |

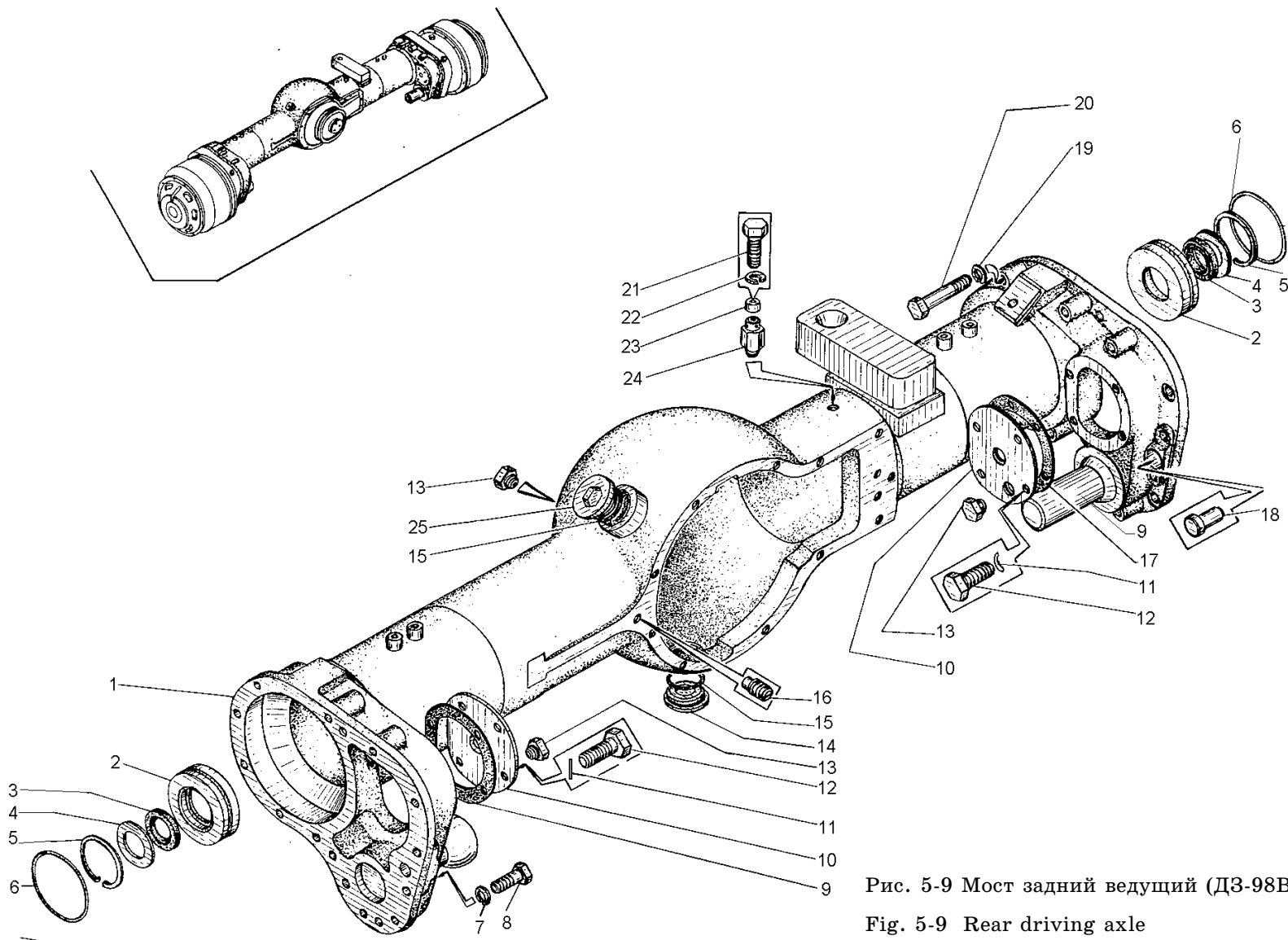


Рис. 5-9 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-9 Rear driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------------|---------------|
| 5-10 | 1 | ДЗ95А-0201199 | 1 | Шестерня кони- ческая | Bevel pinion |
| | 2 | ДЗ-98.62.00.048 | 2 | Болт | Bolt |
| | 3 | ДЗ94.0201.055 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | 7313 333 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 5 | ДЗ94.0201.016 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 6 | ДЗ94.0201.018 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | ДЗ94.0201.050 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 8 | ДЗ94.0201.128 | 11 | Болт специальный | Special bolt |
| | 9 | 1,6 3282 | 1 | Проволока l=300 м | Wire l=300 m |
| | 10 | Д144-13-036 | 2 | Болт | Bolt |
| | 11 | ДЗ95В.62.00.018 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 12 | 12.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 13 | M12-6gx45.58.019 7796 | 6 | Болт | Bolt |
| | 14 | ДЗ-98В.62.00.058 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 15 | ДЗ95В.62.00.060 | 1 | Фланец | Flange |
| | 16 | 052-058-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 17 | ДЗ95В.05.016 | 1 | Шайба | Washer |
| | 18 | 2 3282 | 1 | Проволока l=1 м | Wire l=1 m |
| | 19 | ДЗ95.0201.182 | 31 | Болт | Bolt |
| | 20 | 1-90x120-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 21 | ДЗ95В.62.00.014 | 1 | Отражатель | Baffle |
| | 22 | 315 8338 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 23 | 2315 8328 | 1 | Подшипник | Bearing |
| | 24 | ДЗ95В.62.00.012 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 25 | ДЗ95В.62.00.017 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 26 | ДЗ95В.62.00.015 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 27 | 170-180-58-2-2 9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 28 | 2x20 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 29 | ДЗ94.0201.155 | 2 | Гайка М8 | Nut |
| | 30 | Д144-49-108 | 2 | Гайка | Nut |
| | 31 | Д144-49-109 | 2 | Втулка конусная | Taper bushing |
| | 32 | Д144-49-107 | 2 | Шпилька | Stud |
| | 33 | 067.11.11.093 | 10 | Болт | Bolt |
| | 34 | 16.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |

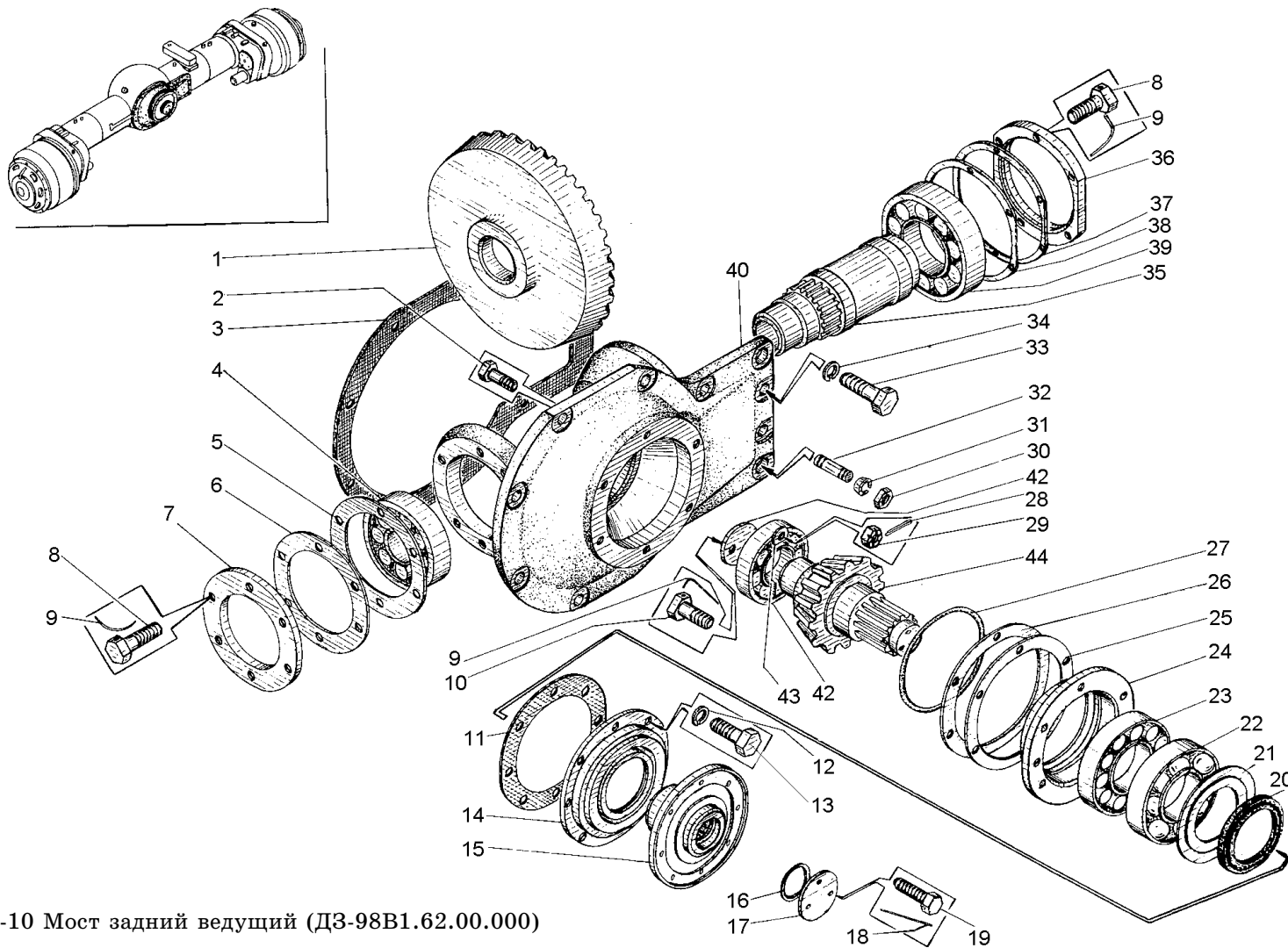


Рис. 5-10 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-10 Rear driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------------|---------------------|--------------|
| 5-10 | 35 | Д395В.62.00.002 | 1 | Втулка шлицевая | Slit bush | |
| | 36 | Д394.0201.054 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap | |
| | 37 | Д394.0201.027 | 6 | Прокладка | Gasket | |
| | 38 | Д394.0201.026 | 2 | Прокладка | Gasket | |
| | 39 | 7218 333 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 40 | Д395В.62.00.011 | 1 | Кронштейн главной передачи | Final drive bracket | |
| | 41 | Д395.0201.185 | 1 | Шайба | Washer | |
| | 42 | 32311 8328 | 1 | Подшипник | Bearing | |
| | 43 | Д394.0201.104 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 44 | Д395В.62.00.008 | 1 | Вал-шестерня | Pinion shaft | |
| | 5-11 | 1 | Д395А.0201.221 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | | 2 | Д394.0201.144 | 4 | Болт | Bolt |
| | | 3 | 2 3282 | 1 | Проволока l=3,5 м | Wire l=3,5 m |
| | | 4 | Д395А.0201.223 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 5 | | ДЗ-98А.62.00.053 | 1 | Крышка | Cover | |
| 6 | | Д395.0201.182 | 14 | Болт | Bolt | |
| 7 | | Д394.0201.121 | 1 | Фланец | Flange | |
| 8 | | 020-025-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 9 | | 32615 8328 | 2 | Роликоподшипник | Roller bearing | |
| 10 | | 190-200-58-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring | |
| 11 | | M12-6gx40.58.019 7796 | 50 | Болт | Bolt | |
| 12 | | 12.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer | |
| 13 | | Д394.0201.124 | 1 | Прокладка | Gasket | |
| 14 | | Д394.0201.152 | 1 | Шестерня | Pinion | |
| 15 | | Д395А.0201.090 | 1 | Корпус | Housing | |
| 16 | | ДЗ-98В1.62.00.300 | 1 | Ступица колеса | Wheel hub | |
| 17 | | M8-6gx20.58.019 7798 | 16 | Болт | Bolt | |
| 18 | | 8.65Г.069 6402 | 16 | Шайба | Washer | |
| 19 | | СП210-178-14 6308 | 1 | Кольцо | Ring | |
| 20 | | Д394.0201.089 | 1 | Крышка сальника | Gland cap | |
| 21 | | Д394.0201.088 | 1 | Корпус сальника | Gland body | |
| 22 | | Д395.0201.087 | 1 | Втулка | Bushing | |

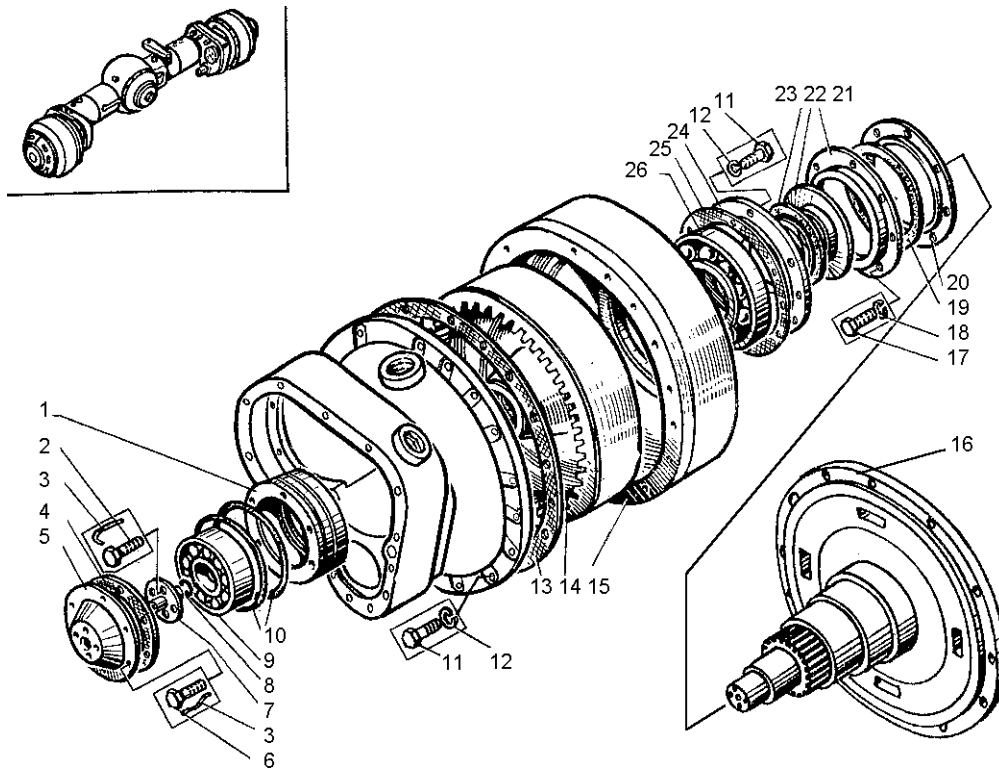


Рис. 5-11 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-11 Rear driving axle

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------------|--|-------------------|--------------|
| 5-11 | 23 | 1-130x160-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 24 | Д395А.0201.085 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 25 | Д394.0201.084 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 26 | 322 8338 | 1 | Шарикоподшипник | Ball bearing |
| 5-12 | 1 | Д395В.62.00.003 | 1 | Полуось | Half-axle |
| | 2 | 035-040-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 3 | Д394.0201.105 | 2 | Шайба | Washer |
| | 4 | 1-50x70-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 5 | Д395А.0201.207 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | 6 | 070-080-58-2-2 18829-73/9833-73 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 7 | 170-180-58-2-2 18829-73/9833-73 | 1 | Кольцо | Ring |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------------|--------------------------|
| 5-12 | 8 | Д395А.0201.172 | 1 | Поршень | Piston |
| | 9 | Д395.0201.183 | 1 | Диск | Disk |
| | 10 | 195-200-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 11 | Д394.0201.067 | 8 | Диск | Disk |
| | 12 | Д395А.0201-921 | 9 | Диск в сборе | Disk assembly |
| | 13 | М8-6gx20.58.019 7796 | 21 | Болт | Bolt |
| | 14 | 8.65Г.069 6402 | 21 | Шайба | Washer |
| | 15 | Д395.0503.107 | 2 | Ограничитель | Stop |
| | 16 | Д395А.0201.197-3 | 2 | Корпус | Housing |
| | 17 | ДЗ-98.62.00.021 | 2 | Пробка | Plug |
| | 18 | С80-40927 | 1 | Кольцо медноа сбестовое | Copper-a sbestos ring |
| | 19 | Д394.0201.083 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 20 | С50 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 21 | Д395А.0201.182 | 14 | Болт | Bolt |
| | 22 | 2 3282 | 1 | Проволока l=3500мм | Wire l=3500 mm |
| | 23 | 067.33.13.182 | 2 | Планка | Strip |
| | 24 | 3610 5721 | 14 | Роликподшипник | Roller bearing |
| | 25 | 12.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 26 | М12-6gx40.58.019 7796 | 50 | Болт | Bolt |
| | 27 | Д394.0201.145 | 1 | Болт | Bolt |
| | 28 | Д394.0201.112 | 1 | Вкладыш | Insert |
| | 29 | Д394.0201.077 | 1 | Фланец | Flange |
| | 30 | Д394.0201.078 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 31 | ДЗ-98.62.00.047 | 9 | Болт | Bolt |
| | 32 | Д395.0201.180 | 4 | Штифт | Pin |
| | 33 | ДЗ-98.62.00.110 | 2 | Корпус муфты | Coupling body |
| | 34 | ДЗ-98Б.62.00.059 | 8 | Пружина | Spring |
| | 35 | Д395.0201.181 | 1 | Диск | Disk |
| | 36 | М12.6Н.04.019 5919 | 21 | Гайка | Nut |
| | 37 | 3,2x32 397 | 14 | Шплинт | Split pin |
| | 38 | Д395А.0201.205 | 1 | Втулка ведущая | Driving bush |
| | 39 | Д394.0201.135 | 1 | Гайка | Nut |
| | 40 | 6,3x50 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 41 | Д394.0201.065 | 6 | Болт | Bolt |
| | 42 | ДЗ-98.62.00.093 | 2 | Болт | Bolt |

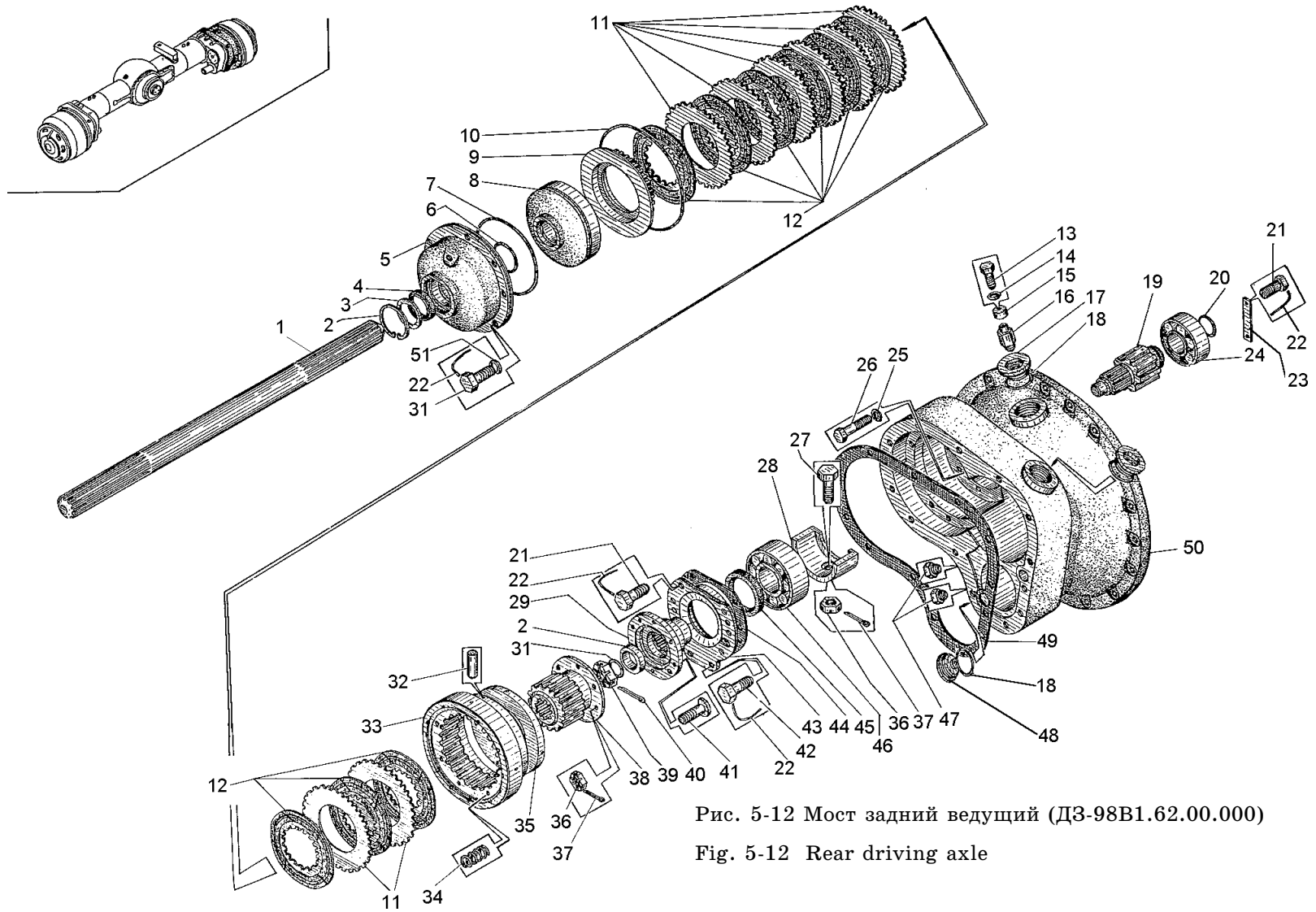


Рис. 5-12 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-12 Rear driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------|--------------------------|
| 5-12 | 43 | ДЗ95А.0201.080-2 | 1 | Крышка | Cover |
| | 44 | ДЗ94.0201.079 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 45 | 1-75x100-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 46 | 2313 8328 | 1 | Роликоподшипник | Roller bearing |
| | 47 | Д144-17-20 | 3 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 48 | С100-01483 | 2 | Пробка магнитная | Magnetic plug |
| | 49 | ДЗ94.0201.124 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 50 | ДЗ95А.0201.925 | 1 | Корпус тормоза правый | Right-hand brake housing |
| | 51 | ДЗ95Б.02.029 | 9 | Прокладка | Gasket |
| | 5-13 | 1 | ДЗ95А.0201.182 | 14 | Болт |
| 2 | | 2 3282 | 1 | Проволока l=3,5м | Wire l=3,5 m |
| 3 | | 067.33.13.182 | 2 | Шайба | Washer |
| 4 | | С50 13940 | 1 | Кольцо | Ring |
| 5 | | 3610 5721 | 1 | Роликоподшипник | Roller bearing |
| 6 | | ДЗ94.0201.124 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 7 | | 12.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| 8 | | М12-6gx40.58.019 7796 | 50 | Болт | Bolt |
| 9 | | ДЗ-98.62.00.021 | 2 | Пробка | Plug |
| 10 | | ДЗ95А.0201.197-3 | 2 | Корпус | Body |
| 11 | | ДЗ95.0503.107 | 2 | Ограничитель | Stop |
| 12 | | 8.65Г.069 6402 | 21 | Шайба | Washer |
| 13 | | М8-6gx20.58.019 7796 | 21 | Болт | Bolt |
| 14 | | С80-40927 | 1 | Кольцо медноасбестовое | Copper-asbestos ring |
| 15 | | ДЗ94.0201.112 | 1 | Вкладыш | Insert |
| 16 | | ДЗ94.0201.145 | 1 | Болт | Bolt |
| 17 | | 2313 8328 | 1 | Роликоподшипник | Roller bearing |
| 18 | | 1-75x100-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| 19 | | ДЗ94.0201.079 | 1 | Прокладка | Gasket |
| 20 | | ДЗ95А.0201.080-2 | 1 | Крышка | Cover |
| 21 | | ДЗ94.0201.078 | 1 | Кольцо | Ring |
| 22 | | ДЗ94.0201.077 | 1 | Фланец | Flange |
| 23 | | 035-040-003 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| 24 | | ДЗ94.0201.135 | 1 | Гайка | Nut |
| 25 | | ДЗ95А.0201.205 | 1 | Втулка ведущая | Driving bush |
| 26 | | ДЗ95.0201.181 | 1 | Диск | Disk |

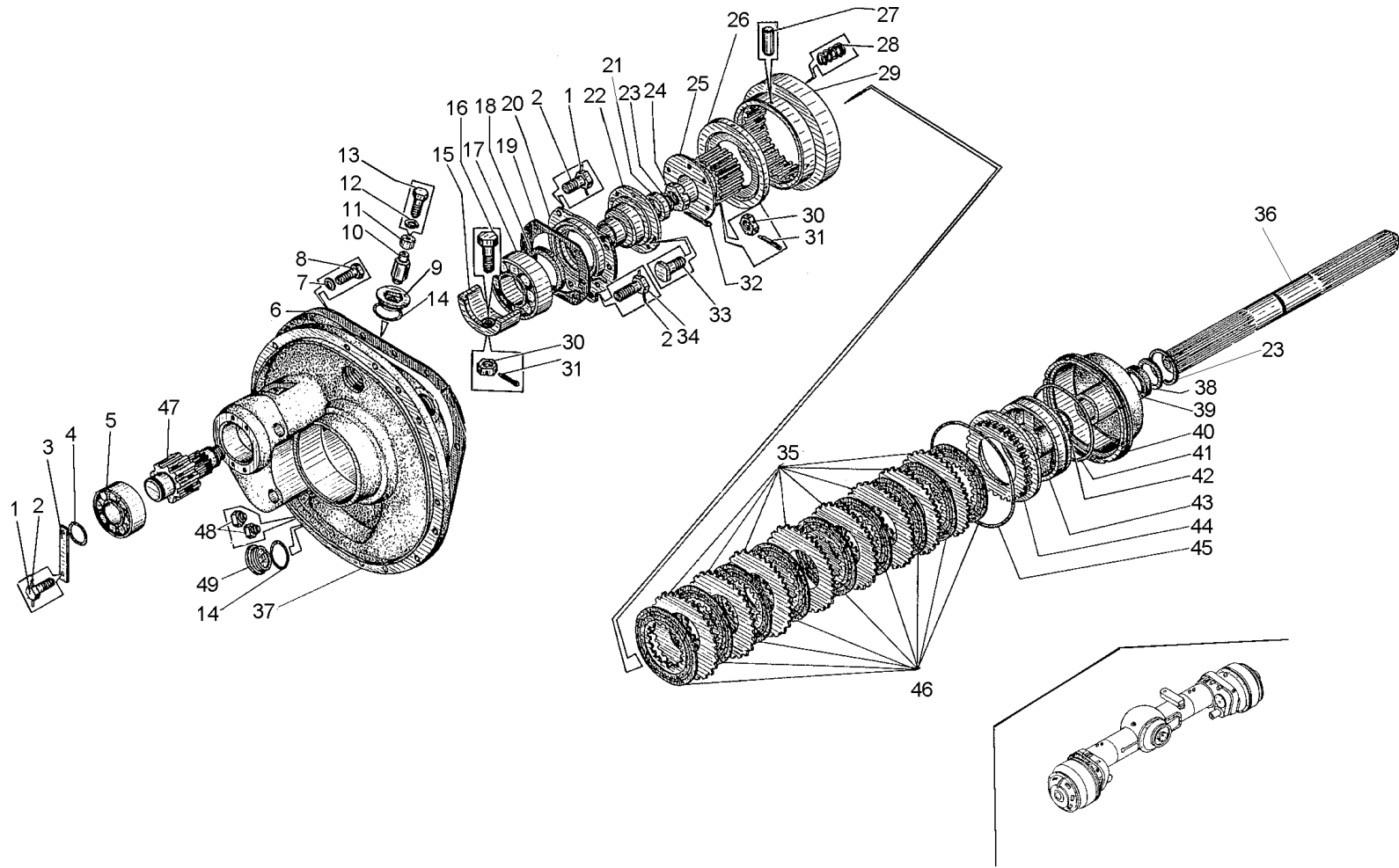


Рис. 5-13 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-13 Rear driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|---------------|------------------------------------|--|----------------------|-------------------------|
| 5-13 | 27 | ДЗ95.0201.180 | 4 | Штифт | Pin |
| | 28 | ДЗ-98Б.62.00.059 | 4 | Пружина | Spring |
| | 29 | ДЗ-98.62.00.110 | 2 | Корпус муфты | Coupling body |
| | 30 | M12-6H.04.019 5919 | 14 | Гайка | Nut |
| | 31 | 3,2x32 397 | 14 | Шплинт | Split pin |
| | 32 | 6,3x50 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 33 | ДЗ94.0201.065 | 8 | Болт | Bolt |
| | 34 | ДЗ-98.61.00.093 | 2 | Болт | Bolt |
| | 35 | ДЗ94.0201.067 | 8 | Диск | Disk |
| | 36 | ДЗ95В.62.00.003 | 1 | Полуось | Halfe-axle |
| | 37 | ДЗ95А.0201.924 | 1 | Корпус тормоза левый | Left-hand brake housing |
| | 38 | ДЗ94.0201.105 | 1 | Шайба | Washer |
| | 39 | 1-50x70-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| | 40 | ДЗ95А.0201.207 | 1 | Цилиндр | Cylinder |
| | 41 | 170-180-58-2-2 18829-73/9833-73 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 42 | 070-080-58-2-2 18829-73/9833-73 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 43 | ДЗ95А.0201.172 | 1 | Поршень | Piston |
| | 44 | ДЗ95А.0201.183 | 1 | Диск | Disk |
| | 45 | 195-200-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 46 | ДЗ95А.0201.921 | 9 | Диск в сборе | Disk assembly |
| 47 | ДЗ94.0201.083 | 2 | Шестерня | Pinion | |
| 48 | Д144-17-20 | 6 | Пробка коническая | Taper plug | |
| 49 | С100-01483 | 1 | Пробка магнитная | Magnetic plug | |
| 5-14 | 1 | ДЗ95А.0201.221 | 1 | Стакан | Sleeve |
| | 2 | M12-6gx40.58.019 7796 | 50 | Болт | Bolt |
| | 3 | 12.65Г.069 6402 | 56 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ94.0201.124 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 5 | ДЗ94.0201.152 | 1 | Шестерня | Pinion |
| | 6 | ДЗ95А.0201.090 | 1 | Корпус | Housing |
| | 7 | ДЗ95А.0201.223 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ-98А.62.00.053 | 1 | Крышка | Cover |
| | 9 | ДЗ95.0201.182 | 31 | Болт | Bolt |
| | 10 | 2 3282 | | Проволока l=3,5м | Wire l=3,5 m |
| | 11 | ДЗ94.0201.144 | 4 | Болт | Bolt |
| | 12 | ДЗ94.0201.121 | 1 | Фланец | Flange |

5 - 26

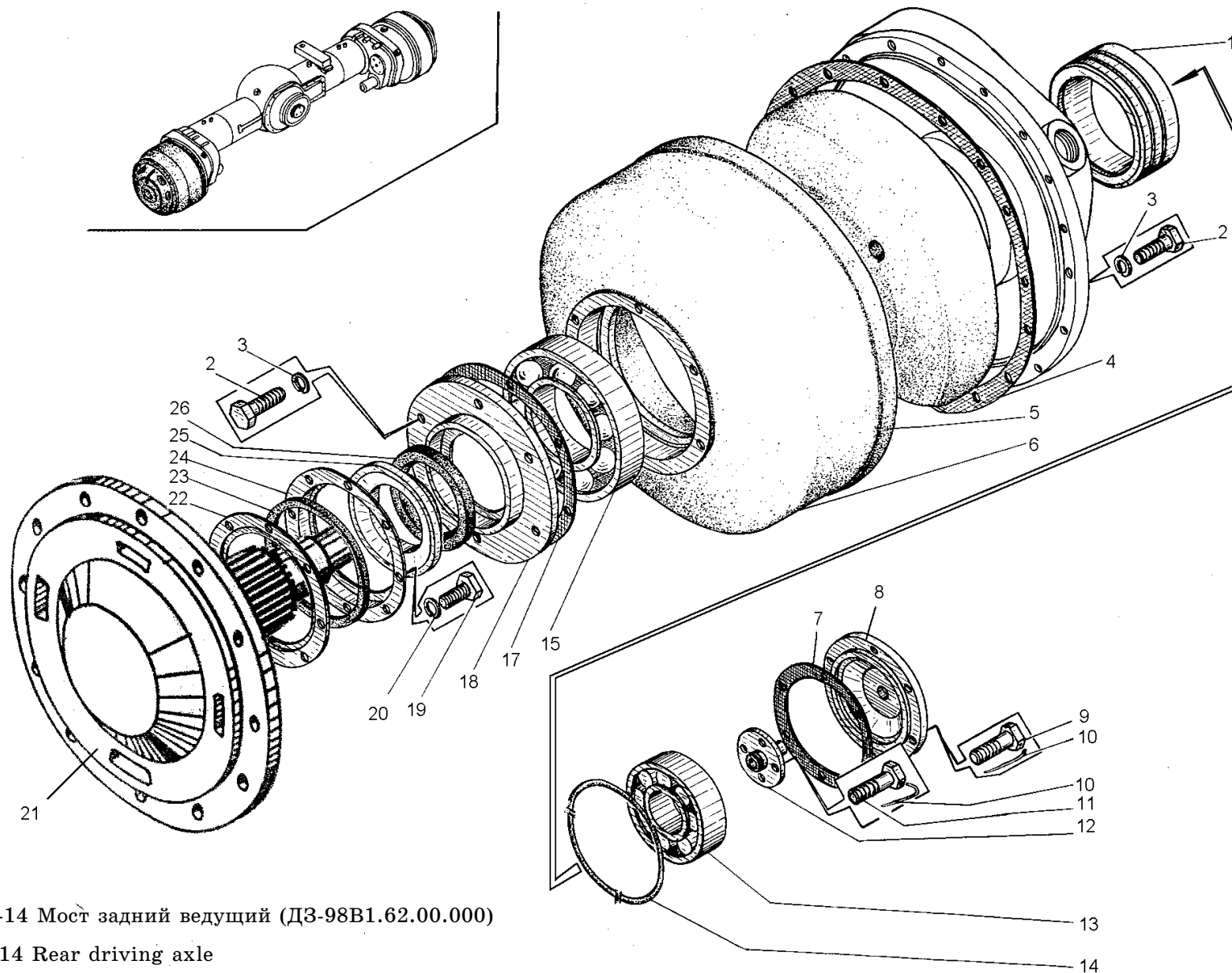


Рис. 5-14 Мост задний ведущий (ДЗ-98В1.62.00.000)

Fig. 5-14 Rear driving axle

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------------|-----------------|
| 5-14 | 13 | 32615 8328 | 1 | Роликоподшипник | Roller bearing |
| | 14 | 190-200-58-2-2 18829/9833 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 15 | 322 8338 | 1 | Шарикоподшипник | Ball bearing |
| | 16 | Д394.0201.084 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 17 | Д395А.0201.085 | 1 | Крышка подшипника | Bearing cap |
| | 18 | М8-6gx20.58.019 7796 | 16 | Болт | Bolt |
| | 19 | 8.65Г.069 6402 | 16 | Шайба | Washer |
| | 20 | ДЗ-98В1.62.00.300 | 1 | Ступица колеса | Wheel hub |
| | 21 | Д394.0201.089 | 1 | Крышка сальника | Gland cover |
| | 22 | СП210-178-14 6308 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 23 | Д394.0201.088 | 1 | Корпус сальника | Gland body |
| | 24 | Д395.0201.087 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 25 | I-130x160-1 8752 | 1 | Манжета | Collar |
| 5-15 | 1 | Д394.0202.028-1 | 2 | Палец | Pin |
| | 2 | 5x40 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 3 | Д394.0202.027 | 1 | Серьга | Shackle |
| | 4 | Д395А.0202.078 | 1 | Штанга | Connecting rod |
| | 5 | 16.65Г.069 6402 | 16 | Шайба | Washer |
| | 6 | М16-6gx40.58.019 | 12 | Болт | Bolt |
| | 7 | М16-6Н.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 8 | Д394.0202.060 | 2 | Крышка | Cover |
| | 9 | Д394.0202.013 | 4 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | СП590-12-12 6308 | 4 | Лента | Band |
| | 11 | Д394.0202.017 | 4 | Шайба упорная | Thrust washer |
| | 12 | Д384.0102-12 | 16 | Болт | Bolt |
| | 13 | 24.65Г.069 6402 | 16 | Шайба | Washer |
| | 14 | Д394.0202.064 | 2 | Корпус подвески | Suspension body |
| | 15 | М16-6gx55.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 16 | Д394.0202.010 | 2 | Крышка | Cover |
| | 17 | Д394.0202.901-01 | 2 | Балансир | Equalizer |
| | 18 | Д394.0202.016 | 2 | Втулка неподвижная | Fixed bushing |
| | 19 | ДЗ-98Б.29.00.041-02 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 20 | Д395А.0202.079 | 2 | Сухарь | Slide block |
| | 21 | Д394.0202.015 | 2 | Шайба упорная | Thrust washer |

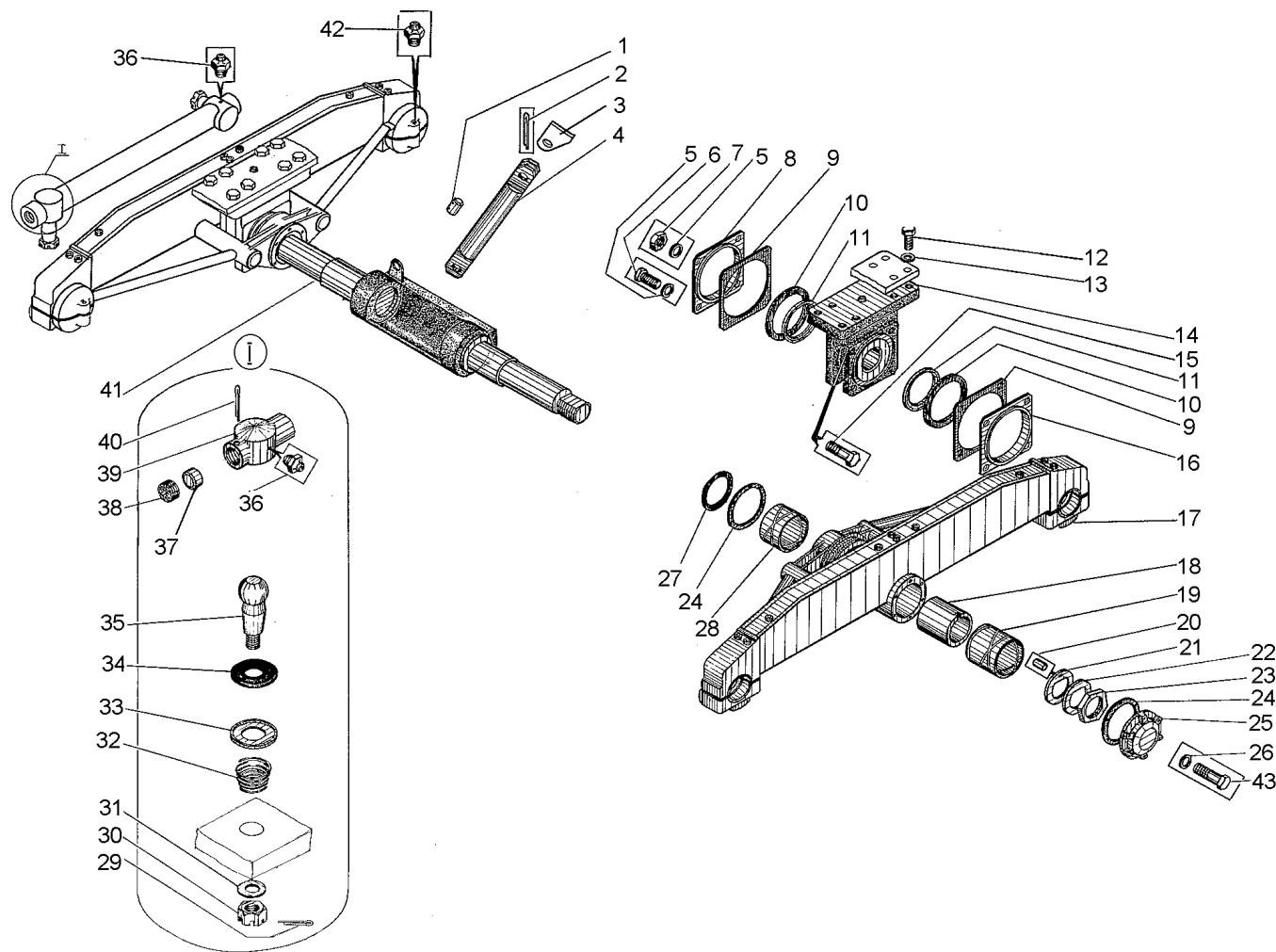
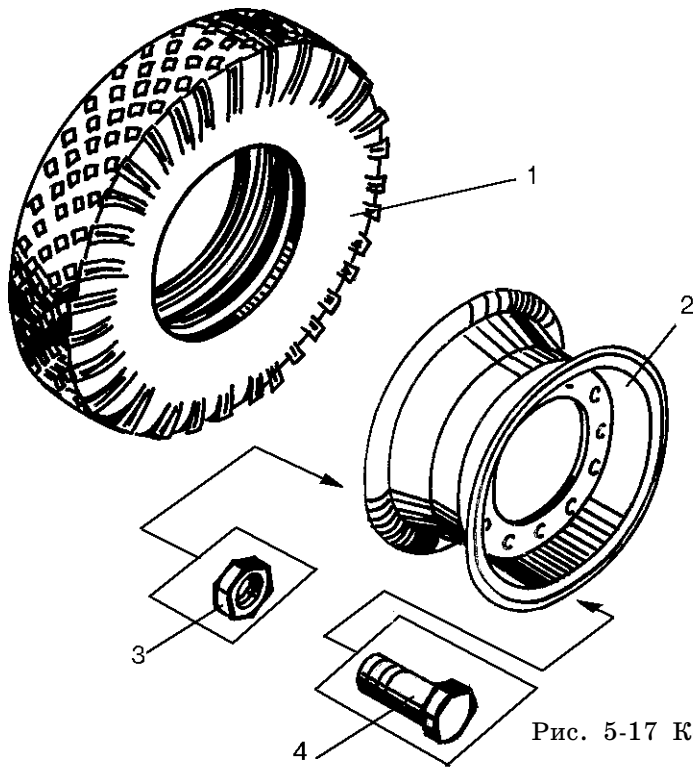
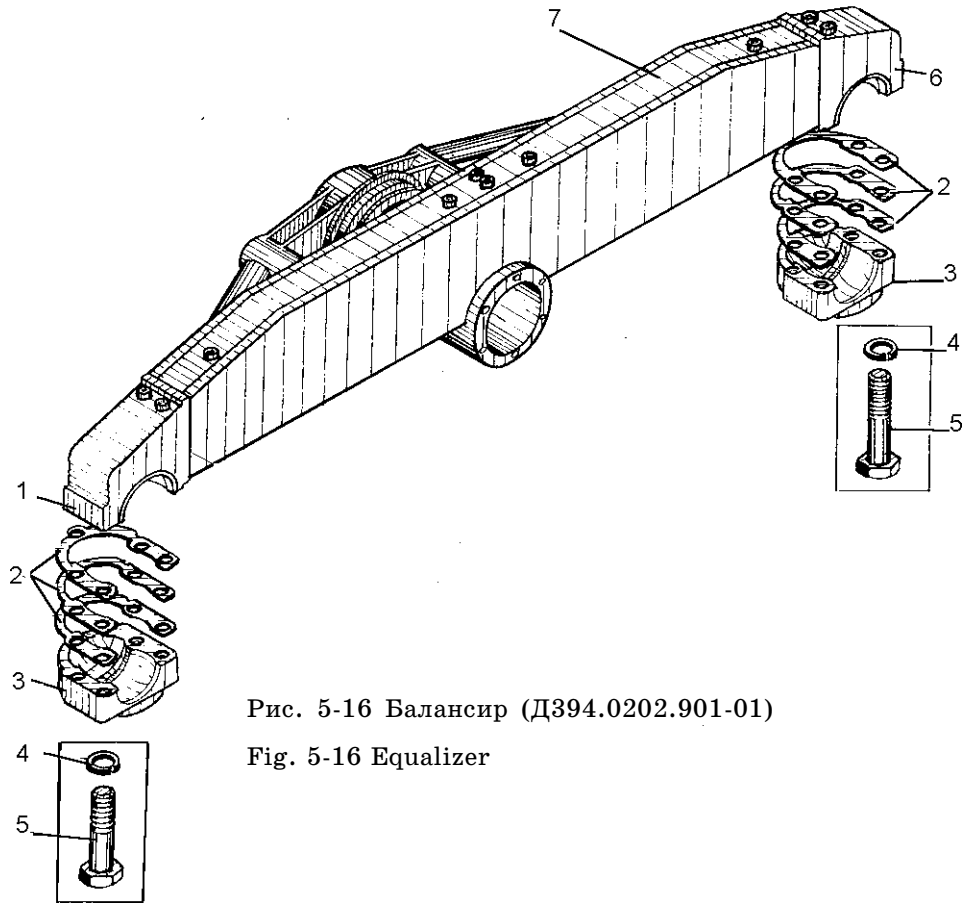


Рис. 5-15 Подвеска задних мостов (ДЗ95.0202.000)

Fig. 5-15 Rear wheel suspension

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|-----------------------|----------------------------|--|------------------------|--------------------|
| 5-15 | 22 | ДЗ94.0202.014 | 2 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 23 | ДЗ94.0202.005 | 2 | Гайка | Nut |
| | 24 | ДЗ94.0202.012 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 25 | ДЗ94.0202.004 | 2 | Крышка | Cover |
| | 26 | 10.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 27 | СП410-10-10 6308 | 2 | Лента | Band |
| | 28 | ДЗ-98В.29.00.041-01 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 29 | 6,3x63 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 30 | М30x2-6Н.5.019 5918 | 4 | Гайка | Nut |
| | 31 | С30.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 32 | ДЗ94.0202.020 | 4 | Пружина коническая | Taper spring |
| | 33 | ДЗ94.0202.019 | 4 | Обойма | Holder |
| | 34 | ДЗ94.0202.025 | 4 | Прокладка | Gasket |
| | 35 | ДЗ95.0202.021 | 4 | Палец шаровой | Ball pin |
| | 36 | 2.3 19853 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 37 | ДЗ94.0202.022 | 8 | Сухарь сферический | Spherical block |
| | 38 | ДЗ94.0202.024 | 4 | Пробка | Plug |
| | 39 | ДЗ94.0202.902 | 2 | Штанга реактивная | Torque rod |
| | 40 | 5x80 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 41 | ДЗ94.0202.907 | 1 | Ось балансиров | Equalizer axle |
| | 42 | 1.3.Ц6 19853 | 6 | Масленка | Lubricator |
| 43 | М10-6gx55.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt | |
| 5-16 | 1 | ДЗ94.0202.905 | 1 | Опора левая | Left-hand support |
| | 2 | ДЗ94.0202.026 | 12 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | ДЗ94.0202.001 | 2 | Крышка | Cover |
| | 4 | 16.65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 5 | М16-6gx75.58.019 7796 | 10 | Болт | Bolt |
| | 6 | ДЗ94.0202.906 | 1 | Опора правая | Right-hand support |
| | 7 | ДЗ94.0202.901-01 | 1 | Балансир | Equalizer |
| 5-17 | 1 | 16.00-24нс12 8430 | 6 | Шина пневматическая | Tyre |
| | 2 | ДЗ-98В1.24.00.260 | 6 | Основание обода колеса | Rim assembly |
| | 3 | 375.31.01.040-Б | 24 | Гайка правая | Nut |
| | 4 | ДЗ-98В1.62.00.073 | 24 | Болт | Bolt |



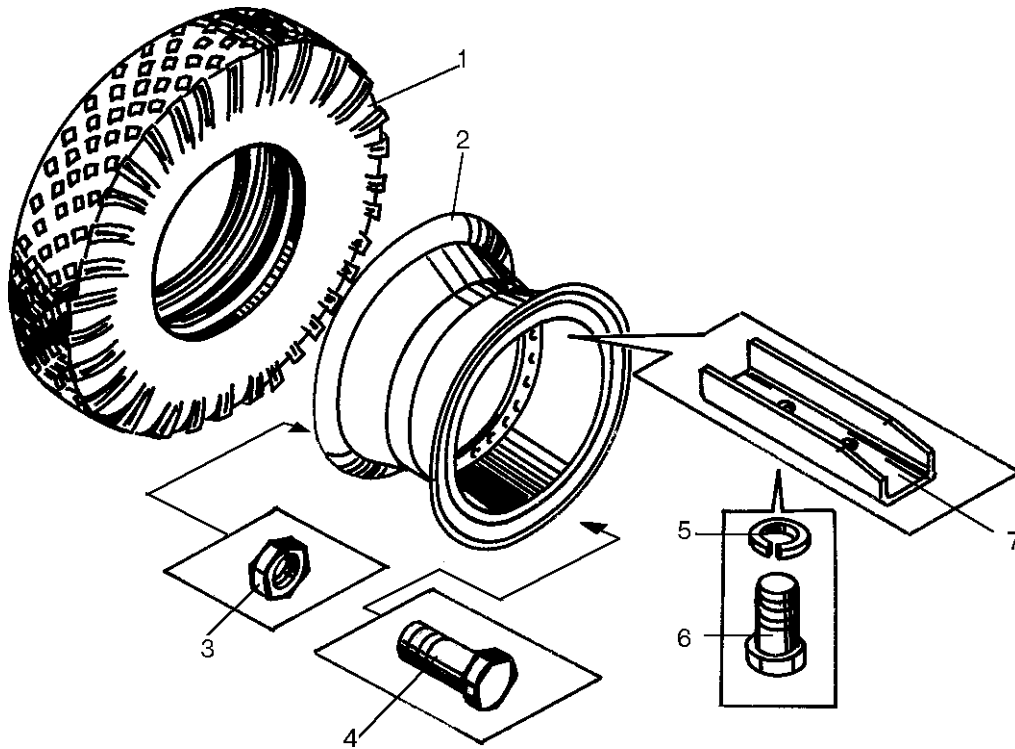


Рис. 5-18 Колесо (ДЗ-98В1.1.24.01.000)

Fig. 5-18 Wheel

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------|--------------|
| 5-18 | 1 | 20,5-25 НС 16 8430 | 6 | Шина пневмати- ческая | Tyre |
| | 2 | ДЗ-98В1.1.24.01.270 | 6 | Основание обода колеса | Rim assembly |
| | 3 | 375.31.01.040-Б | 24 | Гайка правая | Nut |
| | 4 | ДЗ-98В.1.62.00.073 | 24 | Болт | Bolt |
| | 5 | С6.02.019 11371 | 12 | Шайба | Washer |
| | 6 | М6-6gx16.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |
| | 7 | ДЗ-98В1.1.24.01.041 | 6 | Корпус | Housing |

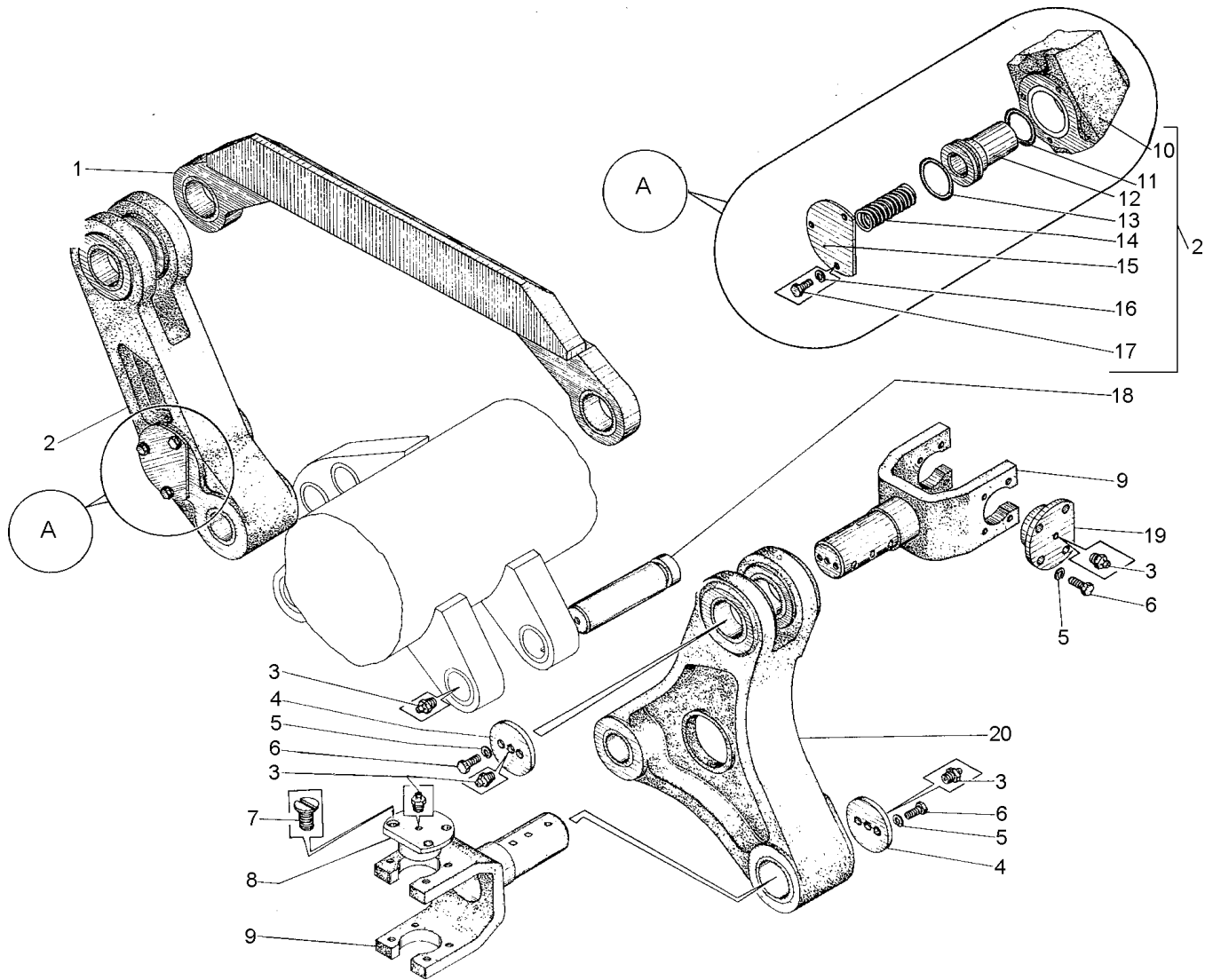


Рис. 6-1 Подвеска тяговой рамы (ДЗ-98.30.00.000)

Fig. 6-1 Traction frame suspension

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|-----------------------------|--|
| 6-1 | 1 | ДЗ-98.30.00.070 | 1 | Поперечина | Cross-piece |
| | 2 | ДЗ-98.30.00.010 | 1 | Рычаг левый | Left-hand lever |
| | 3 | 1.3 19853 | 11 | Масленка | Lubricator |
| | 4 | ДЗ-98.30.00.002 | 3 | Шайба | Washer |
| | 5 | 16.65Г.069 6402 | 29 | Шайба | Washer |
| | 6 | M16-6gx35.58.019 7796 | 29 | Болт | Bolt |
| | 7 | B1.M16-8gx30.58.019 17475 | 1 | Винт | Screw |
| | 8 | ДЗ-98А.30.00.041 | 1 | Втулка | Bushing |
| | 9 | ДЗ-98.30.00.040 | 3 | Вилка | Fork |
| | 10 | ДЗ-98.30.00.021 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 11 | 070-080-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 12 | ДЗ95Б.30.044-1 | 1 | Поршень-защелка | Snap piston |
| | 13 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 14 | ДЗ95Б.30.148 | 1 | Пружина | Spring |
| | 15 | ДЗ-98.30.00.005 | 1 | Крышка | Cover |
| | 16 | 12.65Г.069 6402 | 3 | Шайба | Washer |
| | 17 | M12-6gx30.58.019 7796 | 3 | Болт | Bolt |
| | 18 | ДЗ-98.30.00.032 | 2 | Ось | Axle |
| | 19 | ДЗ-98А.30.00.038 | 5 | Втулка | Bushing |
| | 20 | ДЗ-98.30.00.020 | 1 | Рычаг правый | Right-hand lever |
| 6-2 | 1 | ДЗ-98.34.00.050-01 | 1 | Отвал | Mouldboard |
| | 2 | ДЗ-98.34.00.100 | 1 | Рама тяговая | Traction frame |
| | 3 | ДЗ-98.29.00.000 | 1 | Редуктор поворота отвала | Mouldboard slewing re- duction gear |
| | 4 | ДЗ95Б.34.090 | 1 | Круг поворотный | Turntable |
| 6-3 | 1 | ДЗ-98.34.00.100 | 1 | Рама тяговая | Traction frame |
| | 2 | ДЗ94.0601.015 | 6 | Прокладка | Gasket |
| | 3 | ДЗ94.0601.011 | 2 | Накладка | Strap |
| | 4 | 24.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 5 | ДЗ95Б.34.079 | 9 | Болт | Bolt |
| | 6 | ДЗ95Б.34.018 | 3 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | ДЗ95Б.34.016 | 1 | Накладка | Strap |
| | 8 | ДЗ94.0601.023 | 3 | Шайба | Washer |

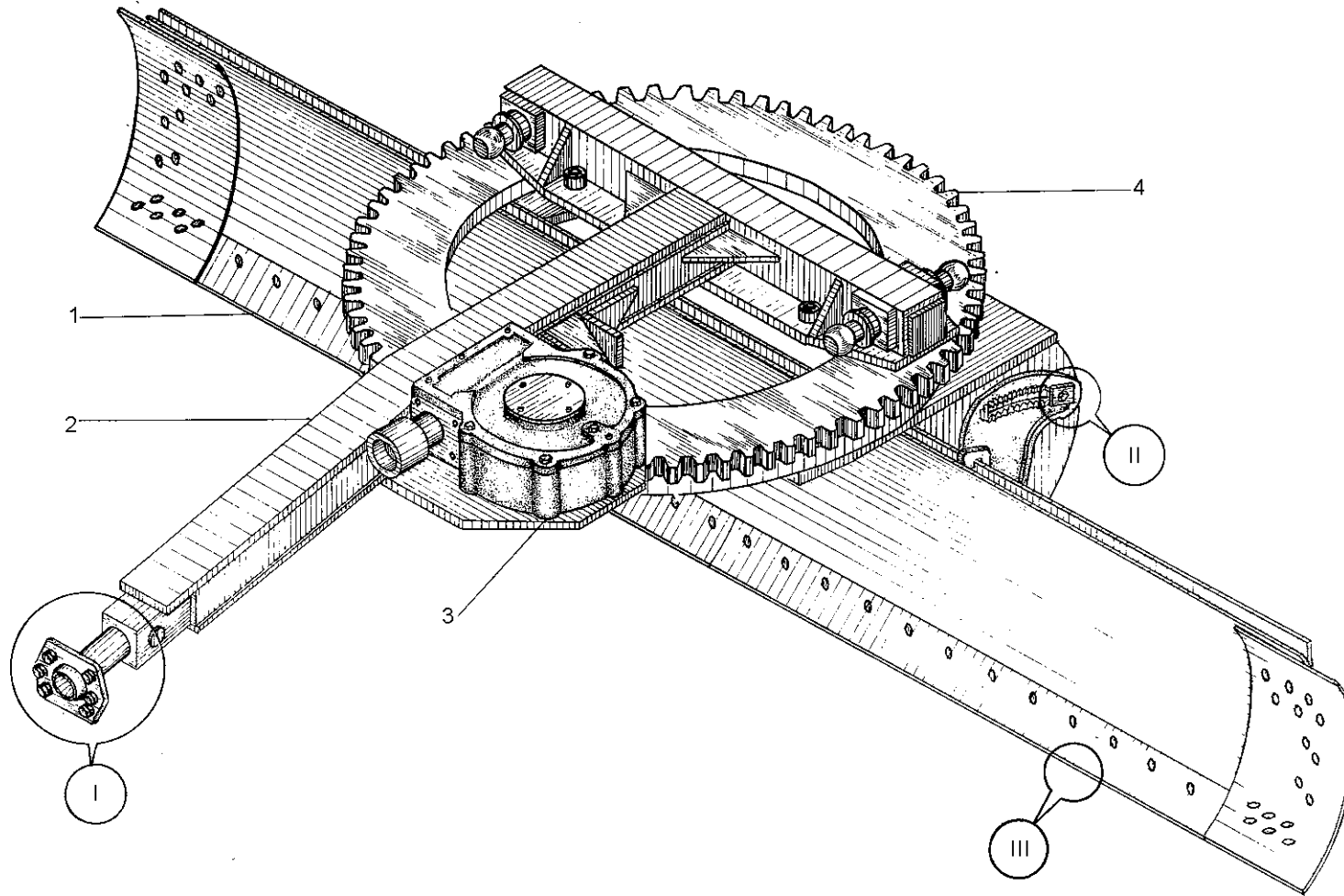
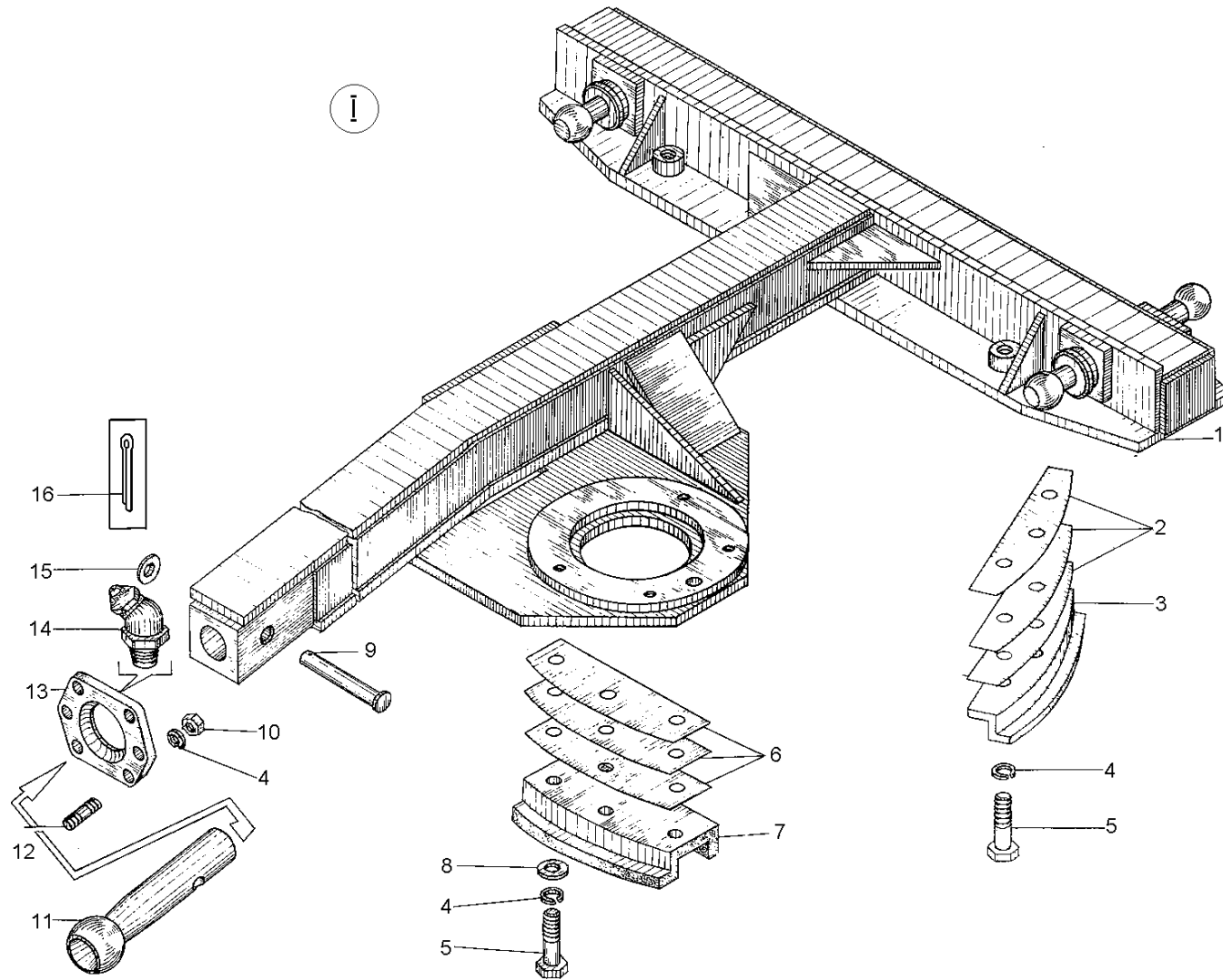


Рис. 6-2 Рама тяговая с отвалом (ДЗ-98.34.00.000)

Fig. 6-2 Traction frame with mouldboard



6 - 4

Рис. 6-3 Рама тяговая с отвалом (ДЗ-98.34.00.000)

Fig. 6-3 Traction frame with mouldboard

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------|---------------|
| 6-3 | 9 | ПКТ-0300-0006 | 1 | Палец | Pin |
| | 10 | М24-6Н.5.019 5915 | 6 | Гайка | Nut |
| | 11 | ДЗ-98.34.00.024 | 1 | Шкворень | Pivot |
| | 12 | ДЗ95Б.34.081 | 6 | Шпилька | Stud |
| | 13 | ДЗ95Б.34.044 | 1 | Опора шкворня | Pivot support |
| | 14 | 2.3.45.Ц6 19853 | 1 | Масленка | Lubricator |
| | 15 | ДЗ95Б.34.076 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 16 | 5x40 397 | 1 | Шплинт | Split pin |

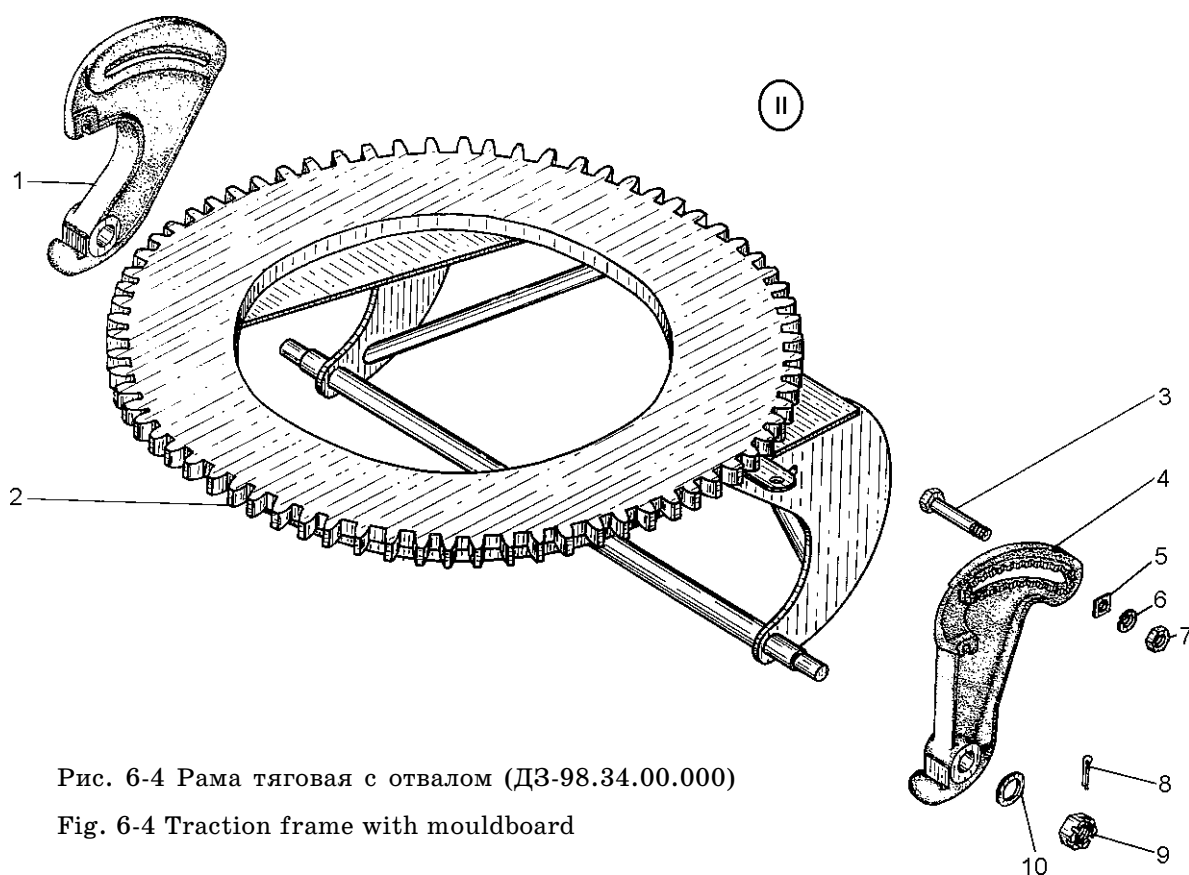


Рис. 6-4 Рама тяговая с отвалом (ДЗ-98.34.00.000)

Fig. 6-4 Traction frame with mouldboard

| | | | | | |
|-----|---|-----------------|---|------------------------|--------------------|
| 6-4 | 1 | ДЗ95Б.34.077 | 1 | Кронштейн правый | Right-hand bracket |
| | 2 | ДЗ95Б.34.090 | 1 | Круг поворотный | Turntable |
| | 3 | ДЗ95Б.34.091 | 2 | Болт | Bolt |
| | 4 | ДЗ95Б.34.120 | 1 | Кронштейн левый | Left-hand bracket |
| | 5 | Д144-3-05 | 2 | Шайба специаль- ная | Special washer |
| | 6 | 30.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 7 | ДЗ95Б.34.092 | 2 | Гайка | Nut |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------|----------------|
| 6-4 | 8 | 8x71 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 9 | 067.13.12.099 | 2 | Гайка | Nut |
| | 10 | Д144-5-40 | 2 | Шайба | Washer |
| 6-5 | 1 | ДЗ-98.34.00.310 | 1 | Отвал | Mouldboard |
| | 2 | ДЗ95Б.34.100 | 1 | Опора штока | Rod support |
| | 3 | 20.65Г.069 6402 | 32 | Шайба | Washer |
| | 4 | М20.5.029 5915 | 32 | Гайка | Nut |
| | 5 | М20-6gx55.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 6 | ДЗ-98Б.23.01.011 | 2 | Нож средний | Middle blade |
| | 7 | 067.11.12.084 | 6 | Болт | Bolt |
| | 8 | 067.11.12.051 | 8 | Болт | Bolt |
| | 9 | ДЗ-98.23.01.090 | 2 | Нож боковой | Blade |
| | 10 | ПКТ-2.01.00.005 | 18 | Болт | Bolt |
| 6-6 | 1 | ДЗ-98.29.00.001 | 1 | Корпус | Housing |
| | 2 | ДЗ-98.29.00.017 | 1 | Вал червяка | Worm shaft |
| | 3 | 8308 7872 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 4 | ДЗ-98.29.00.005 | 2 | Кольцо упорное | Thrust ring |
| | 5 | 308 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 6 | ДЗ95Б.01.025 | 2 | Прокладка | Gasket |
| | 7 | ДЗ95Б.01.026 | 4 | Прокладка | Gasket |
| | 8 | ДЗ95Б.01.052 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 9 | ДЗ-98.29.00.006 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 10 | ДЗ-98.29.00.008 | 1 | Крышка подшип- ника | Bearing cap |
| | 11 | 16.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 12 | М16-6gx35.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 13 | ДЗ-98.29.00.003 | 1 | Червяк | Worm |
| | 14 | С50 13940 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 15 | ДЗ-98.29.00.024 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 16 | ДЗ-98.29.00.025 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 17 | ДЗ-98.29.00.019 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 18 | ДЗ-98.29.00.036 | 1 | Проставка | Distance piece |
| | 19 | ДЗ-98.29.00.016 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 20 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 21 | М12-6gx40.56.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |

6 - 7

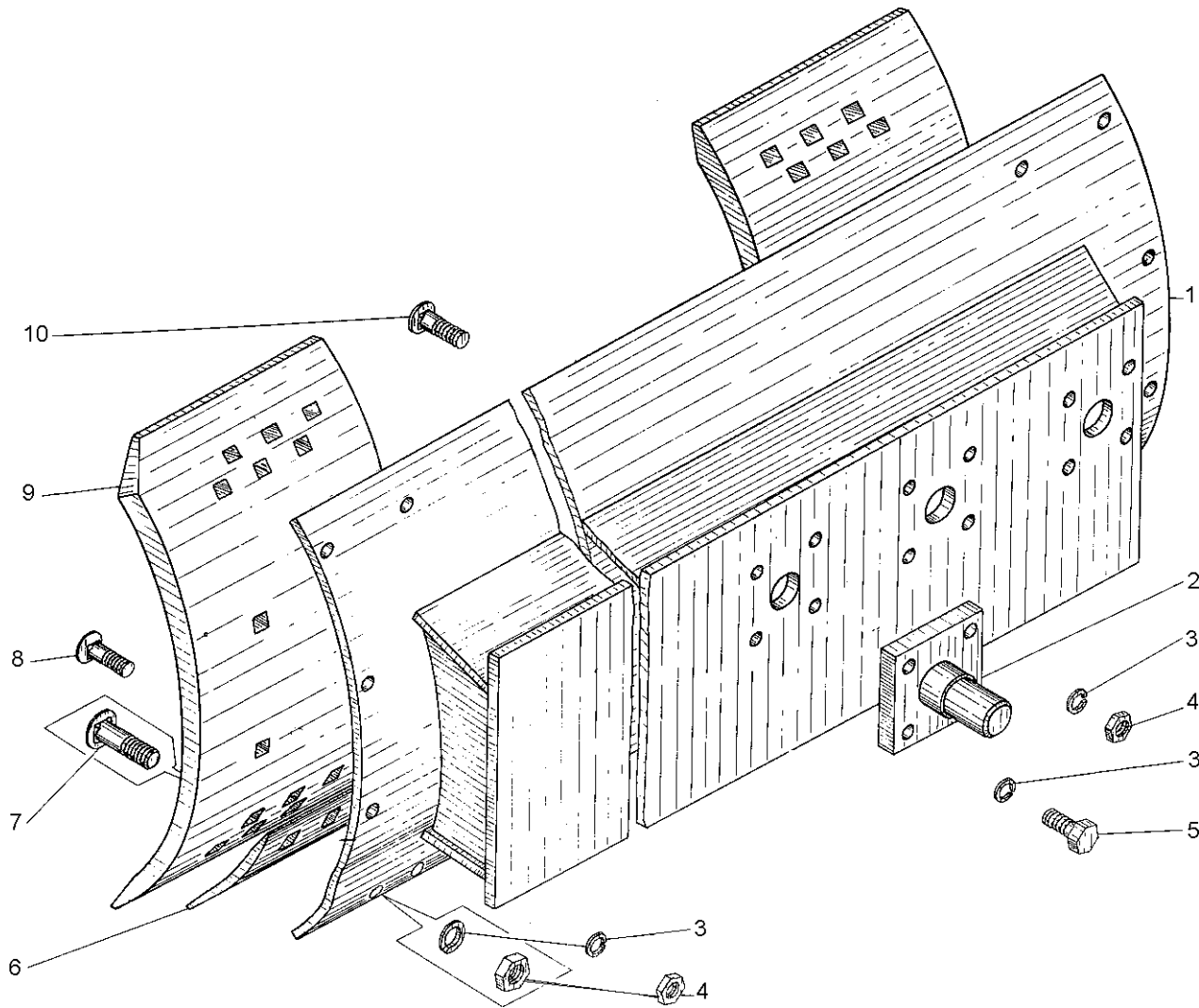


Рис. 6-5 Рама тяговая с отвалом (ДЗ-98.34.00.000)

Fig. 6-5 Traction frame with mouldboard

6 - 8

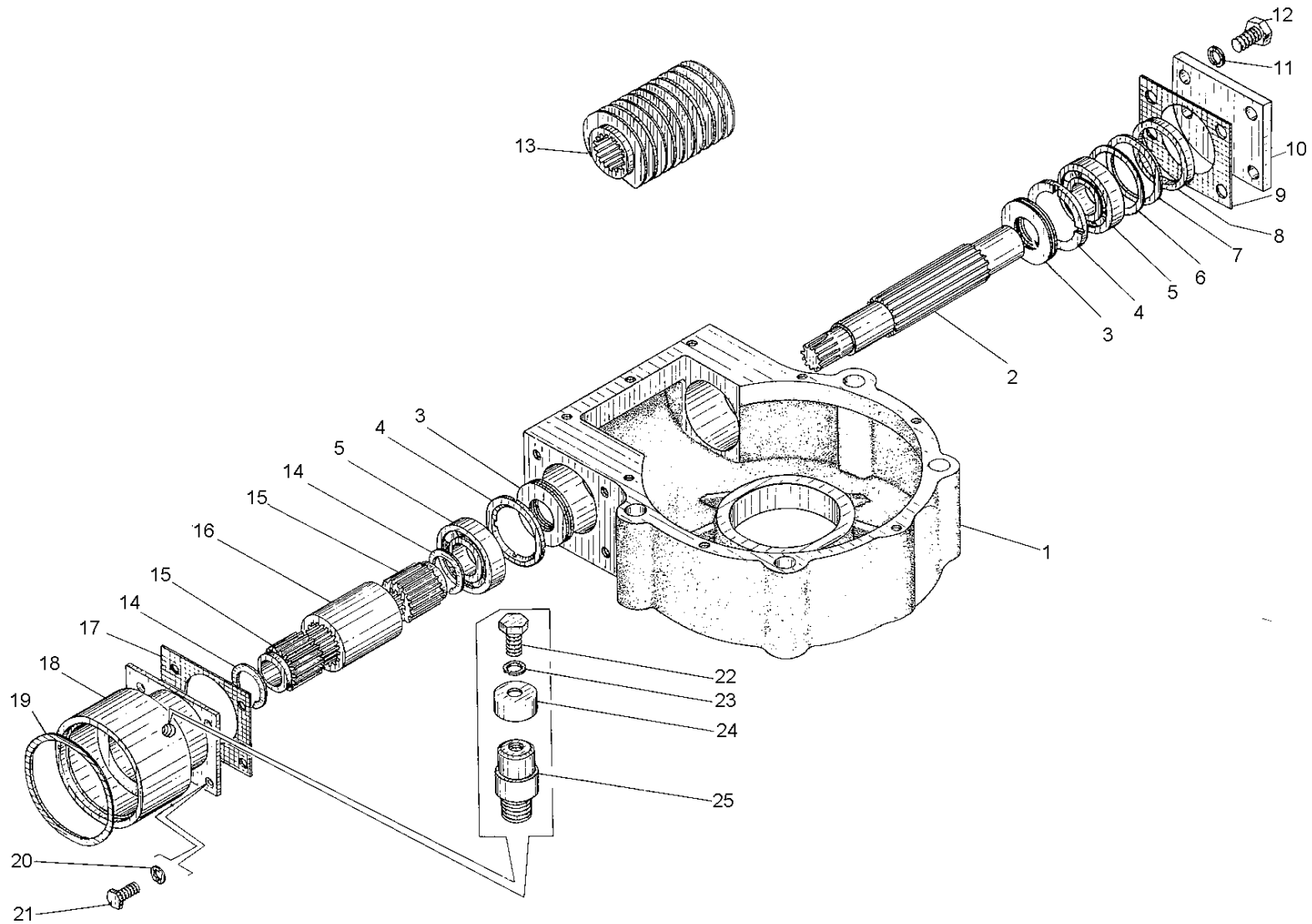


Рис. 6-6 Редуктор поворота отвала (ДЗ-98.29.00.000)

Fig. 6-6 Mouldboard slewing reduction gear

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|----------------------|-----------------------|
| 6-6 | 22 | М8-6gx20.56.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 23 | 8.65Г.069 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | 24 | ДЗ95.0503.107 | 1 | Ограничитель | Stop |
| | 25 | ДЗ95А.0201.918-3 | 1 | Сапун | Breather |
| 6-7 | 1 | М10-6gx35.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 2 | 10.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98.29.00.002 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | М20-8gx180.46.019 15590 | 4 | Болт | Bolt |
| | 5 | 20.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ95Б.01.173 | 1 | Шайба | Washer |
| | 7 | 065-075-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 8 | ДЗ-98.29.00.026 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 9 | В.М10-6gx20.22Н.019 1476 | 6 | Винт | Screw |
| | 10 | ДЗ-98.29.00.023 | 1 | Венец | Rim |
| | 11 | ДЗ-98.29.00.021 | 1 | Ступица | Hub |
| | 12 | ДЗ-98.29.00.014 | 2 | Втулка картера | Crankcase bushing |
| | 13 | ДЗ-98.29.00.009 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 14 | ДЗ-98.43.00.034 | 1 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 15 | Д144-17-20 | 2 | Пробка коническая | Taper plug |
| | 16 | ДЗ-98.29.00.015 | 1 | Вал-шестерня | Pinion shaft |
| | 17 | М8-6gx20.56.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 18 | 8.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 19 | ДЗ-98.29.00.013 | 1 | Крышка | Cover |
| | 20 | ДЗ-98.29.00.011 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 21 | ДЗ-98.29.00.028 | 3 | Болт | Bolt |
| | 22 | Д144-46-095 | 1 | Контровка | Lock |
| | 23 | 1.1-110x135-1 8752 | 4 | Манжета | Collar |
| | 24 | ДЗ95А.0504.023-1 | 1 | Палец установочный | Setting pin |
| 6-8 | 1 | ДЗ-98.25.01.060 | 1 | Рама кирковщика | Scarifier frame |
| | 2 | ДЗ-98.25.01.025 | 5 | Штифт | Pin |
| | 3 | ДЗ-98.25.01.023 | 5 | Наконечник | Tip |
| | 4 | ДЗ-98.25.01.024 | 5 | Зуб | Tooth |
| | 5 | ДЗ95.21.00.004 | 5 | Клин зуба кирковщика | Scarifier tooth wedge |

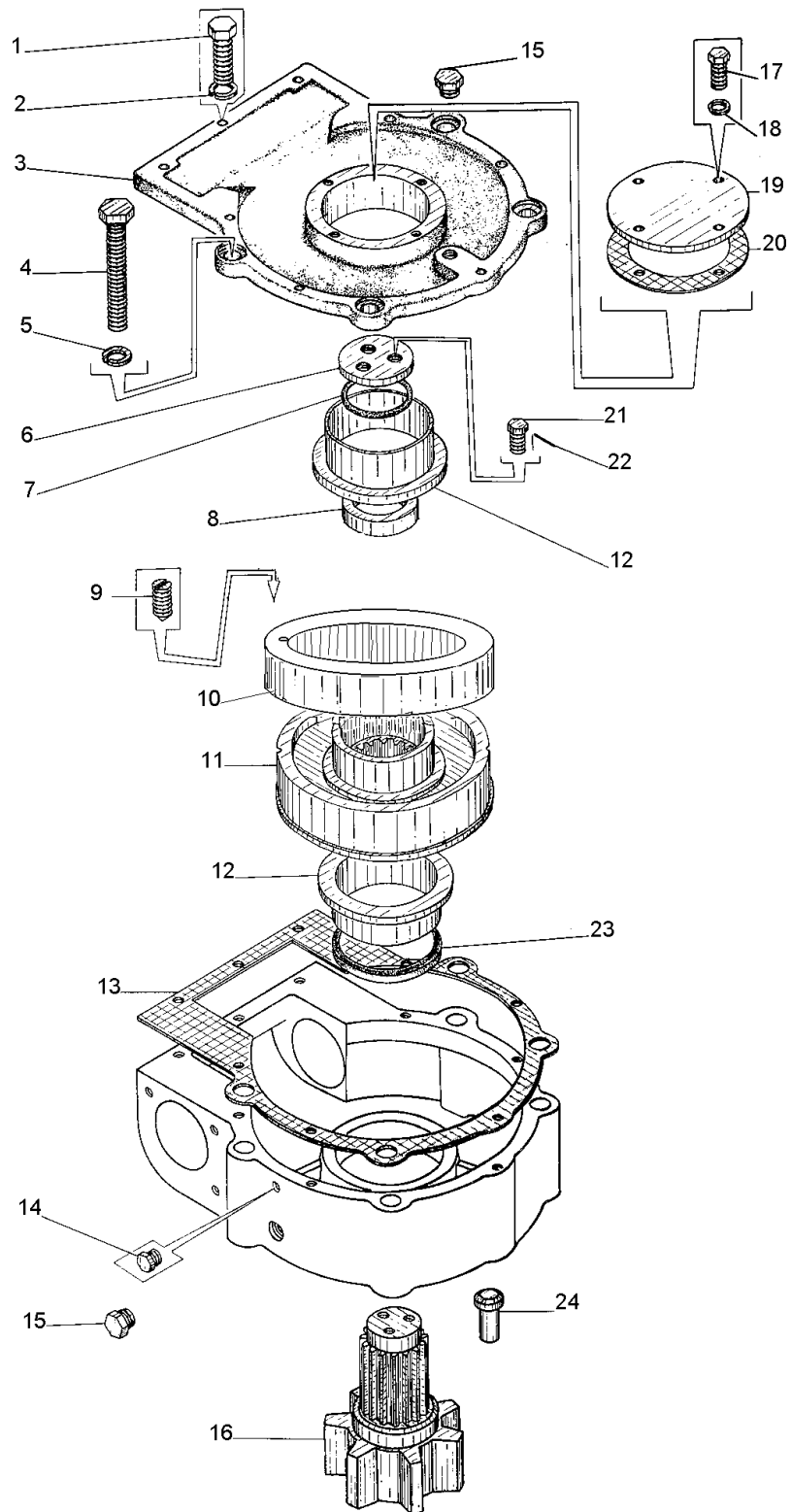


Рис. 6-7 Редуктор поворота отвала (ДЗ-98.29.00.000)

Fig. 6-7 Mouldboard slewing reduction gear

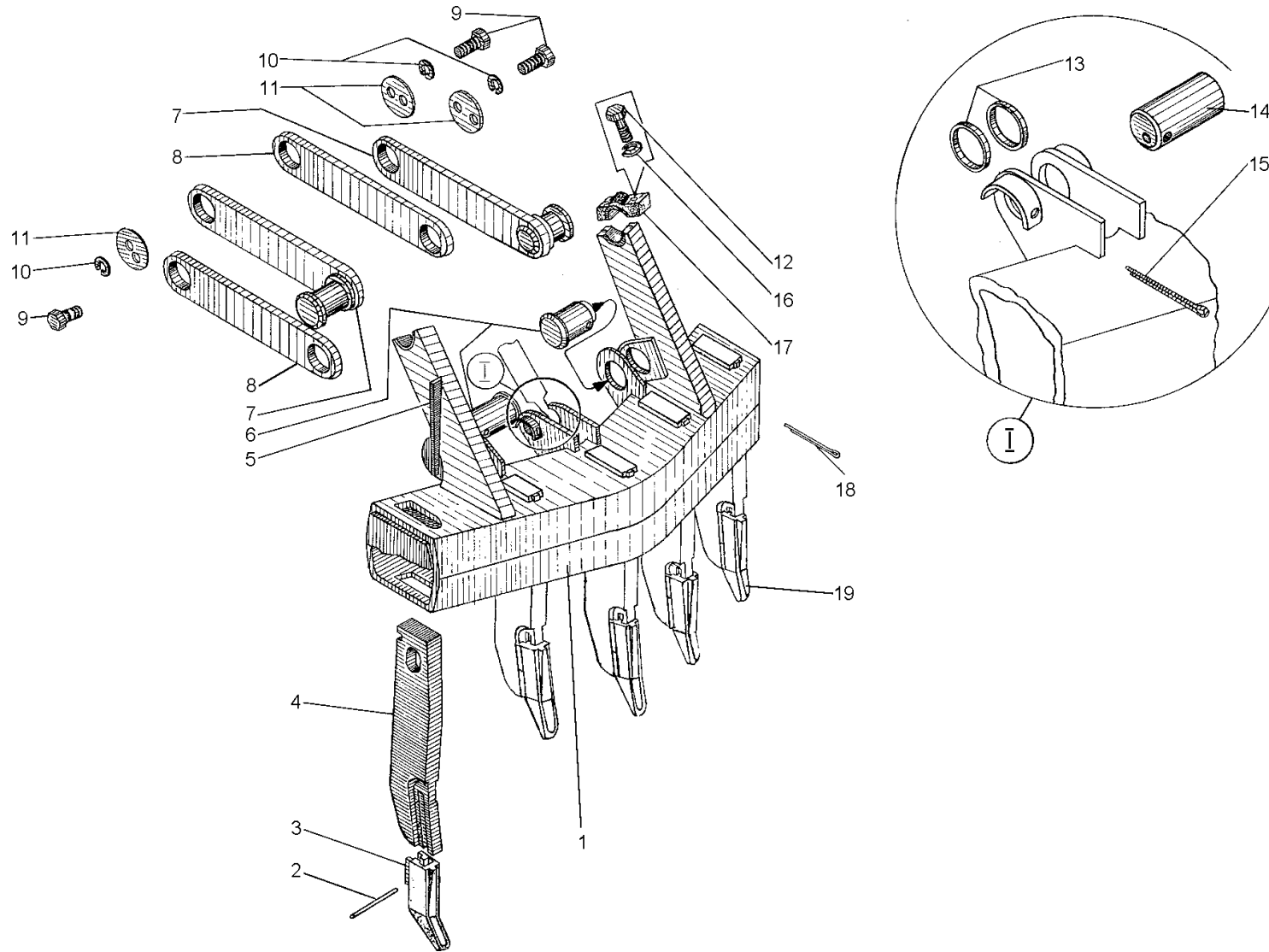


Рис. 6-8 Кирковщик (ДЗ-98.25.01.000-01)

Fig. 6-8 Scarifier

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|-----------------|----------------------------|--|-----------------|---------------|
| 6-8 | 6 | ДЗ-98.25.01.019 | 2 | Палец | Pin |
| | 7 | ДЗ-98.25.01.090 | 2 | Тяга | Tie-rod |
| | 8 | ДЗ-98.25.01.017 | 2 | Тяга | Tie-rod |
| | 9 | M16-6gx35.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 10 | 16.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 11 | ДЗ95.21.00.005 | 4 | Шайба упорная | Thrust washer |
| | 12 | M24-6gx90.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 13 | Д498.01.138 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 14 | ДЗ95Б-34-039 | 1 | Палец | Pin |
| | 15 | 8x71.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 16 | 24.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 17 | ДЗ-98.25.01.021 | 1 | Крышка | Cover |
| | 18 | 10x100 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| 19 | ДЗ-98.25.01.100 | 5 | Зуб кирковщика | Scarifier tooth | |
| 6-9 | 1 | M48x15-6H.06.019 11871 | 2 | Гайка | Nut |
| | 2 | ДЗ-98В1.2.25.02.007 | 1 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98В1.2.25.02.004 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 4 | ДЗ-98В1.2.25.02.003 | 1 | Палец | Pin |
| | 5 | 1.3.Ц6 19853 | 11 | Масленка | Lubricator |
| | 6 | ДЗ-140А.25.12.140 | 1 | Отвал | Mouldboard |
| | 7 | M10-6gx25.58 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 8 | 10.65Г 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ23.03.07 | 4 | Серьга | Shackle |
| | 10 | ДП-26С.00.020 | 2 | Ось | Axle |
| | 11 | ДЗ-140.25.02.180-02 | 2 | Тяга | Tie-rod |
| | 12 | ДЗ-140А.25.12.040 | 1 | Рама | Frame |
| | 13 | ДЗ-140А.25.11.055 | 2 | Палец | Pin |
| | 14 | ДЗ-98В1.2.25.02.010 | 1 | Вилка | Fork |
| | 15 | M16-6gx35.58 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 16 | 16.65Г 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 17 | 20.65Г 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 18 | M20-6gx40.58 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 19 | 16h8x38 3128 | 2 | Штифт | Dowel |
| | 20 | ДЗ-98В1.2.25.02.020 | 1 | Крышка | Cover |

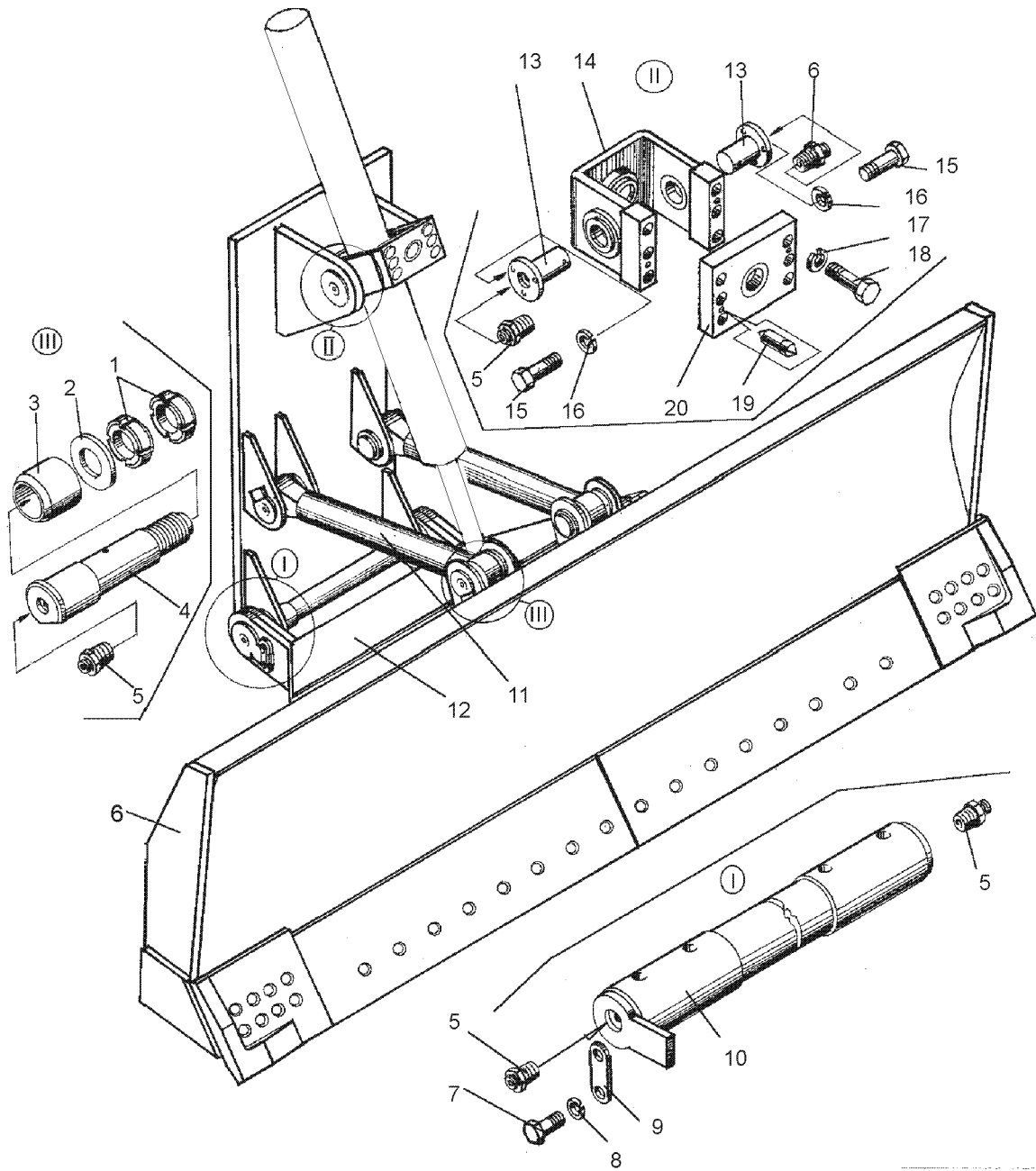


Рис. 6-9 Оборудование бульдозерное (ДЗ-98В1.2.25.02.000)

Fig. 6-9 Dozing equipment

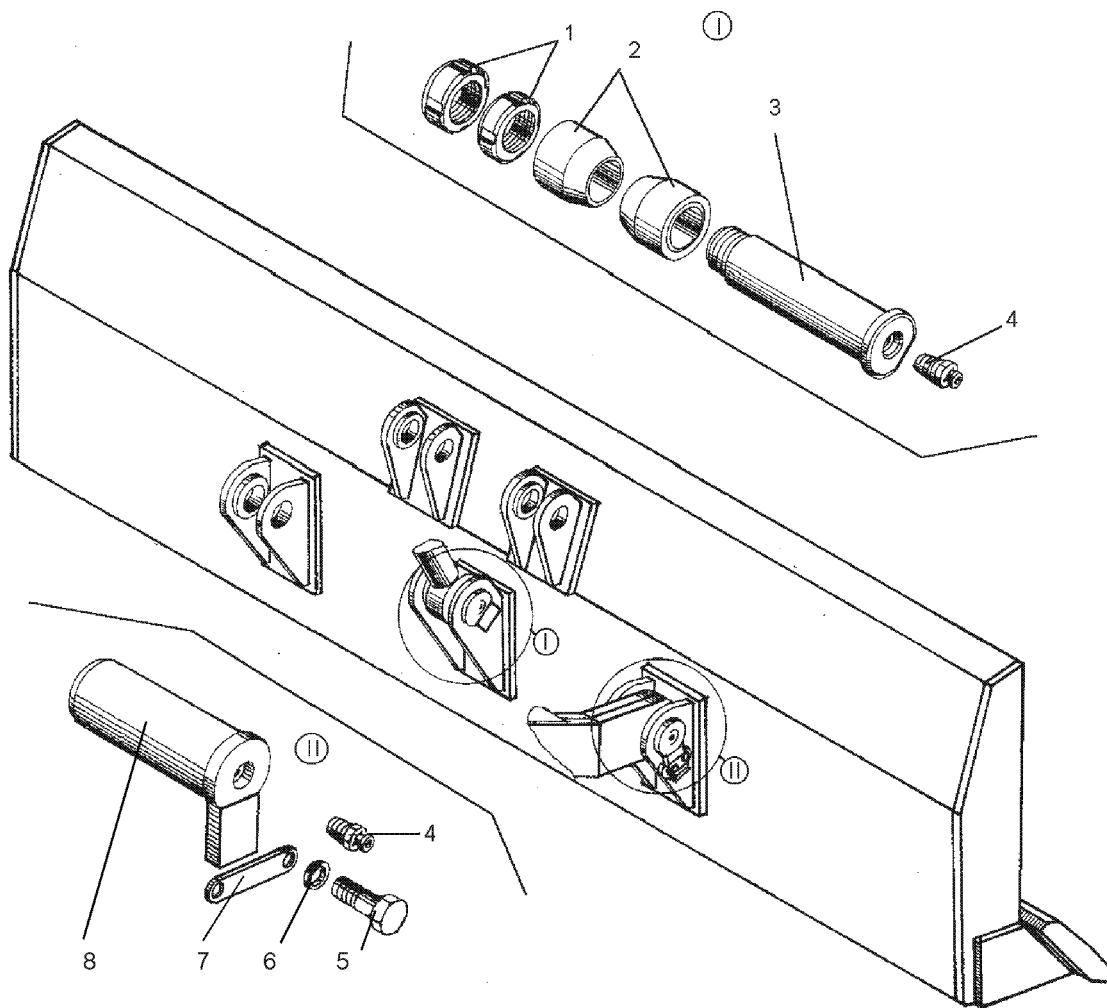


Рис. 6-10 Оборудование бульдозерное (ДЗ-98В1.2.25.02.000)

Fig. 6-10 Dozing equipment

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|------------|
| 6-10 | 1 | M48x1,5-6H.06.019 11871 | 2 | Гайка | Nut |
| | 2 | ДЗ-98В1.2.25.02.004 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 3 | ДЗ-98В1.2.25.02.003 | 1 | Палец | Pin |
| | 4 | 1.3.Ц6 19853 | 3 | Масленка | Lubricator |
| | 5 | M10-6gx25.58 7798 | 6 | Болт | Bolt |
| | 6 | 10.65Г 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 7 | ДЗ23.03.07 | 3 | Серьга | Shackle |
| | 8 | ДП-26С.00.020 | 2 | Ось | Axle |

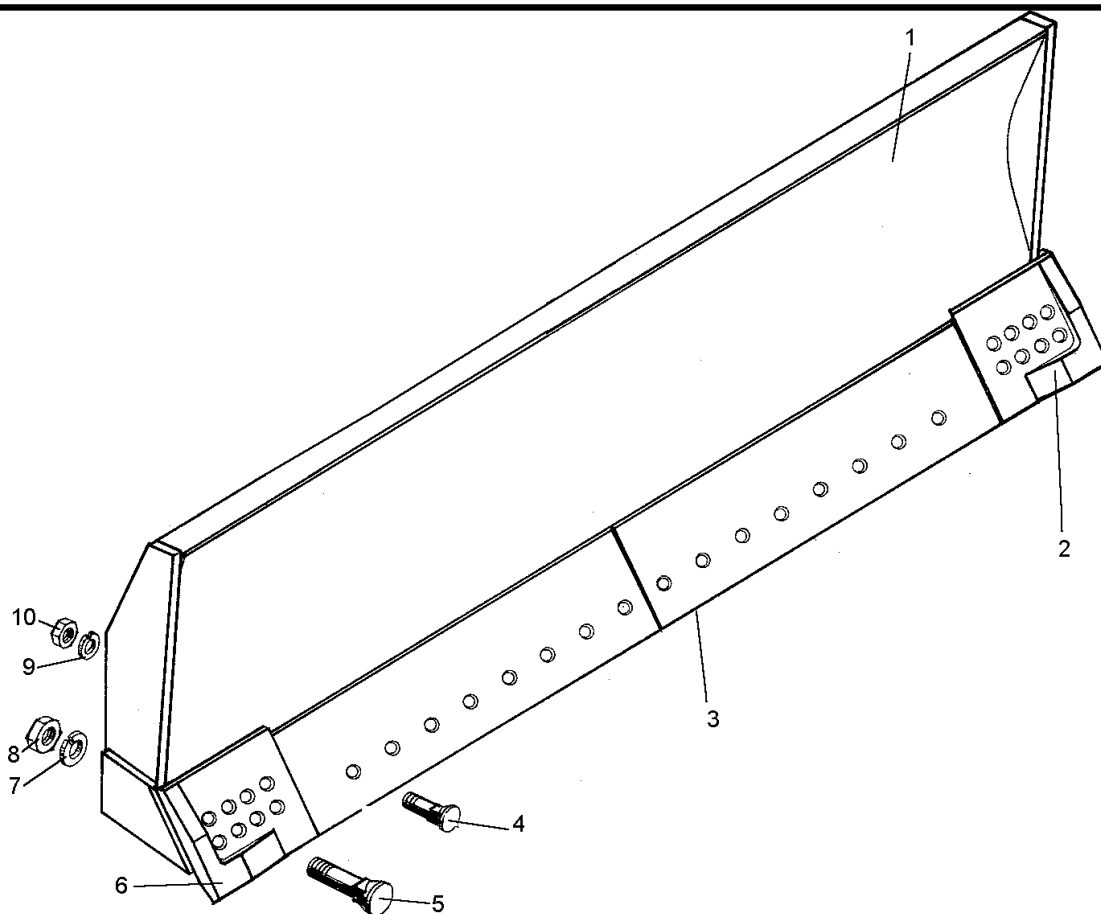


Рис. 6-11 Отвал (ДЗ-140А.25.12.140)

Fig. 6-11 Mouldboard

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|------------------|
| 6-11 | 1 | ДЗ-140А.25.12.120 | 1 | Отвал | Mouldboard |
| | 2 | Д661.02.002-02 | 1 | Нож левый | Left-hand blade |
| | 3 | 067.55.11.004 | 2 | Нож средний | Blade |
| | 4 | 067.11.12.009 | 18 | Болт | Bolt |
| | 5 | ПКТ-2.01.00.005 | 16 | Болт | Bolt |
| | 6 | Д661.02.001-02 | 1 | Нож правый | Right-hand blade |
| | 7 | 20.65Г 6402 | 16 | Шайба | Washer |
| | 8 | М20-6Н.8.019 15523 | 16 | Гайка | Nut |
| | 9 | М16.65Г 6402 | 18 | Шайба | Washer |
| | 10 | М16-6Н.8.019 15523 | 18 | Гайка | Nut |
| 6-12 | 1 | ДЗ-140.25.02.180-02 | 2 | Тяга | Tie-rod |
| | 2 | ДЗ-140А.25.12.040 | 1 | Рама | Frame |
| | 3 | ДЗ-98В1.3.25.03.010 | 1 | Рыхлитель | Tooth |

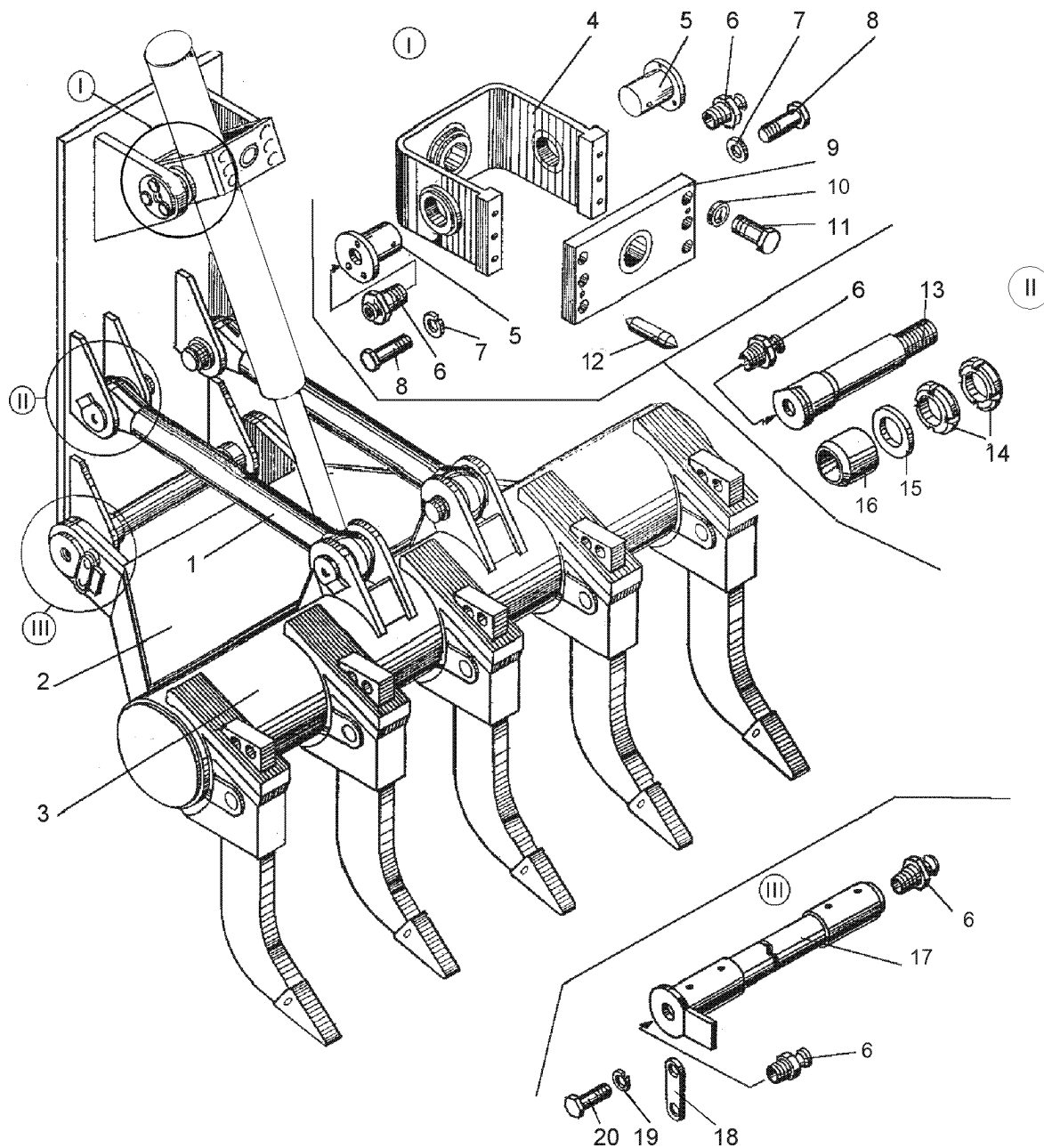


Рис. 6-12 Оборудование рыхлительное (ДЗ-98В1.3.25.03.000)

Fig. 6-12 Ripping equipment

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------|-------------|---------|
| 6-12 | 4 | ДЗ-98В1.2.25.02.010 | 1 | Вилка | Fork | |
| | 5 | ДЗ-140А.25.11.055 | 2 | Палец | Pin | |
| | 6 | 1.3.Ц6 19853 | 11 | Масленка | Lubricator | |
| | 7 | 16.65Г.019 6402 | 6 | Шайба | Washer | |
| | 8 | M16-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 9 | ДЗ-98В1.2.25.02.020 | 1 | Крышка | Cover | |
| | 10 | 20.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer | |
| | 11 | M20-6gx40.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 12 | ДЗ95Б.04.003 | 2 | Штифт | Dowel | |
| | 13 | ДЗ-152-1.10.020-01 | 4 | Ось | Axle | |
| | 14 | 067.13.13.003 | 8 | Гайка | Nut | |
| | 15 | 067.14.12.131 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 16 | ДЗ-152-1.10.005-01 | 8 | Втулка | Bushing | |
| | 17 | ДЗ-140А.25.12.130 | 1 | Ось | Axle | |
| | 18 | ДЗ23.03.07 | 3 | Серьга | Shackle | |
| | 19 | 10.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer | |
| | 20 | M10-6gx25.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 6-13 | 1 | ДЗ-98В1.2.25.02.006 | 2 | Гайка | Nut |
| | | 2 | ДЗ-98В1.2.25.02.007 | 1 | Шайба | Washer |
| | | 3 | ДЗ-98В1.2.25.02.004 | 2 | Втулка | Bushing |
| 4 | | ДЗ-98В1.2.25.02.003 | 1 | Палец | Pin | |
| 5 | | 1.3.Ц6 19853 | 1 | Масленка | Lubricator | |
| 6 | | 8x71 397 | 5 | Шплинт | Split pin | |
| 7 | | ДЗ95Б.04.018 | 5 | Шайба | Washer | |
| 8 | | 067.43.11.265 | 5 | Палец | Pin | |
| 9 | | ДЗ-116В.12.002 | 5 | Наконечник | Tip | |
| 10 | | ДП-26С.11.002 | 5 | Палец | Pin | |
| 11 | | ДЗ-98В1.3.25.03.120 | 5 | Зуб | Tooth | |
| 12 | | БКТ-РК2.12.00.017 | 5 | Шайба | Washer | |
| 13 | | ДП-26С.11.003 | 5 | Чека пружинная | Spring lock | |
| 6-14 | 1 | ДЗ-98В1.5.28.01.000 | 1 | Отвал | Mouldboard | |
| | 2 | ДЗ-98В1.5.28.02.000 | 1 | Рама | Frame | |
| | 3 | ДЗ-98В1.5.28.03.000 | 2 | Тяга | Tie-rod | |

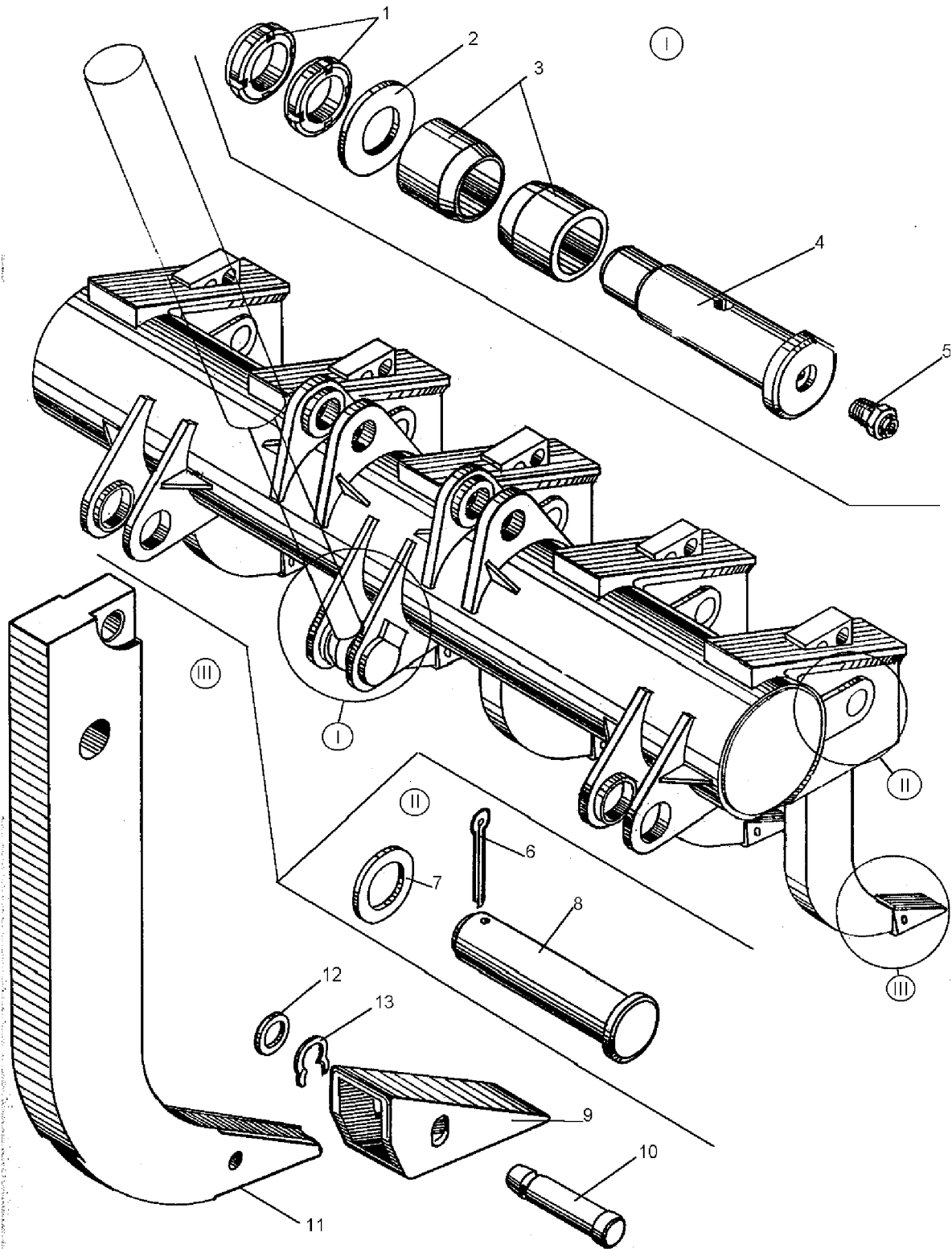


Рис. 6-13 Рыхлитель (ДЗ-98В1.3.25.03.010)

Fig. 6-13 Tooth

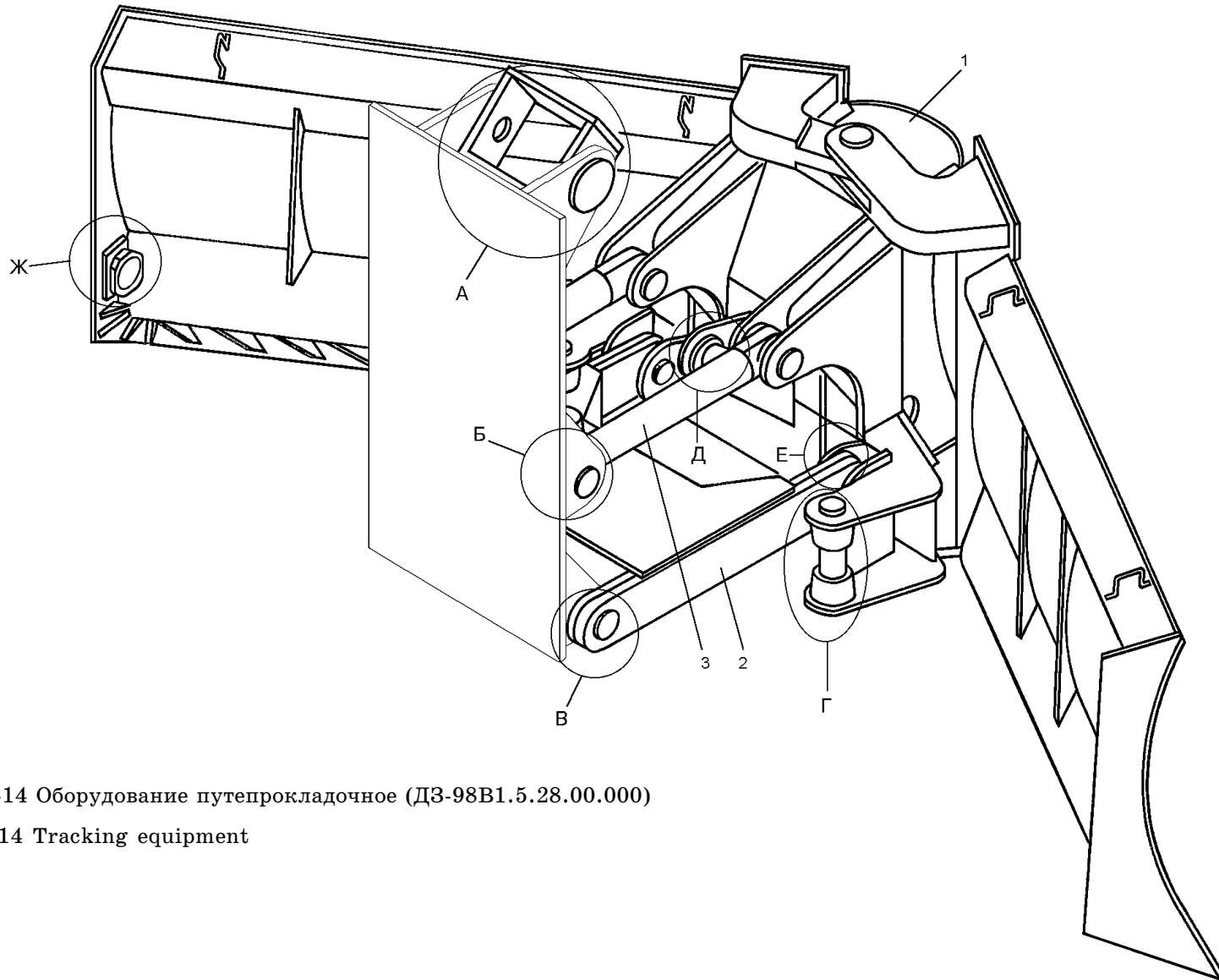


Рис. 6-14 Оборудование путепрокладочное (ДЗ-98В1.5.28.00.000)

Fig. 6-14 Tracking equipment

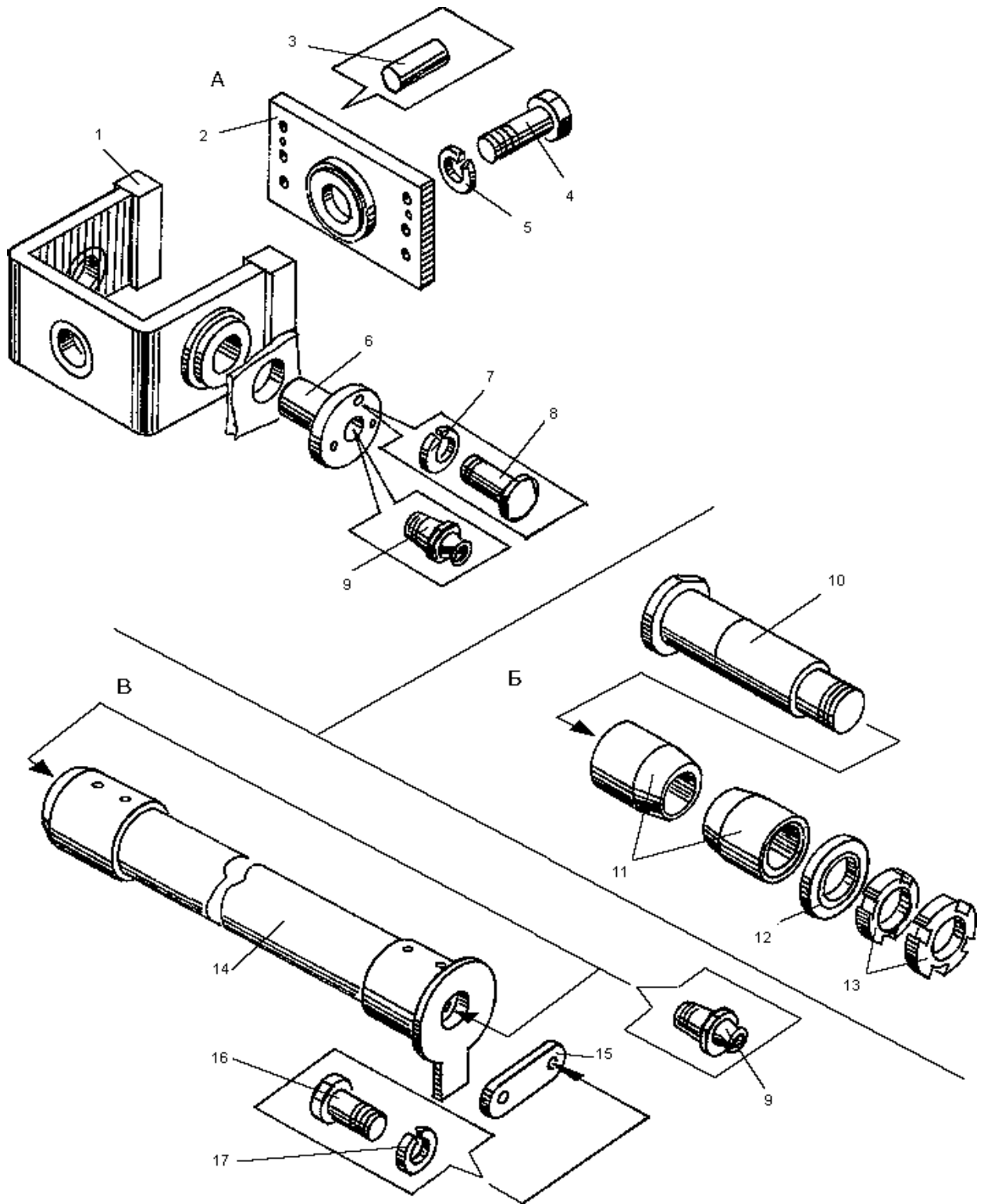


Рис. 6-15 Оборудование путеукладочное (ДЗ-98В1.5.28.00.000)

Fig. 6-15 Tracking equipment

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------------|--|--------------|------------|
| 6-15 | 1 | ДЗ-98В1.2.25.02.010 | 1 | Вилка | Fork |
| | 2 | ДЗ-98В1.2.25.02.020 | 1 | Крышка | Cover |
| | 3 | ДЗ95В.04.003 | 2 | Штифт | Pin |
| | 4 | М20-6gx40.58.019 7798 6 | 6 | Болт | Bolt |
| | 5 | 20 65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ-140А.25.11.065 | 2 | Палец | Pin |
| | 7 | 16 65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer |
| | 8 | М16-6gx35.58.019 7798 6 | 6 | Болт | Bolt |
| | 9 | 1.3.Ц6 19853 | 14 | Масленка | Lubricator |
| | 10 | ДЗ-152.1.10.020-01 | 4 | Ось | Axle |
| | 11 | ДЗ-152.1.10.005-01 | 8 | Втулка | Bushing |
| | 12 | 067.14.12.131 | 6 | Шайба | Washer |
| | 13 | 067.13.13.003 | 12 | Гайка | Nut |
| | 14 | ДЗ-140А.25.12.130 | 1 | Ось | Axle |
| | 15 | ДЗ23.03.07 | 1 | Серьга | Shackle |
| | 16 | М10-6gx25.58.019 7798 2 | 2 | Болт | Bolt |
| | 17 | 10 65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| 6-16 | 1 | 067.13.13.003 | 12 | Гайка | Nut |
| | 2 | 067.14.12.131 | 6 | Шайба | Washer |
| | 3 | ДЗ-98В1.5.28.00.004 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 4 | ДЗ-98В1.5.28.00.004-01 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 5 | ДЗ-98В1.5.28.00.003 | 2 | Палец | Pin |
| | 6 | 1.3.Ц6 19853 | 14 | Масленка | Lubricator |
| | 7 | ДЗ-98В1.2.25.02.003 | 1 | Палец | Pin |
| | 8 | ДЗ-98В1.2.25.02.004 | 2 | Втулка | Bushing |
| | 9 | ДЗ-98В1.2.25.02.007 | 1 | Шайба | Washer |
| | 10 | ДЗ-98В1.2.25.02.006 | 2 | Гайка | Nut |
| | 11 | ДЗ-98В1.5.28.00.001 | 2 | Палец | Pin |
| | 12 | ДЗ-98В1.5.28.00.002 | 2 | Ригель | Crossbar |
| | 13 | 12 65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 14 | М12-6gx30.58.019 7798 4 | 4 | Болт | Bolt |
| | 15 | ПКТ-0100-0018 | 4max | Прокладка | Gasket |
| | 16 | М12x1,25-6gx40.18.35Х.0198 7798 | | Болт | Bolt |

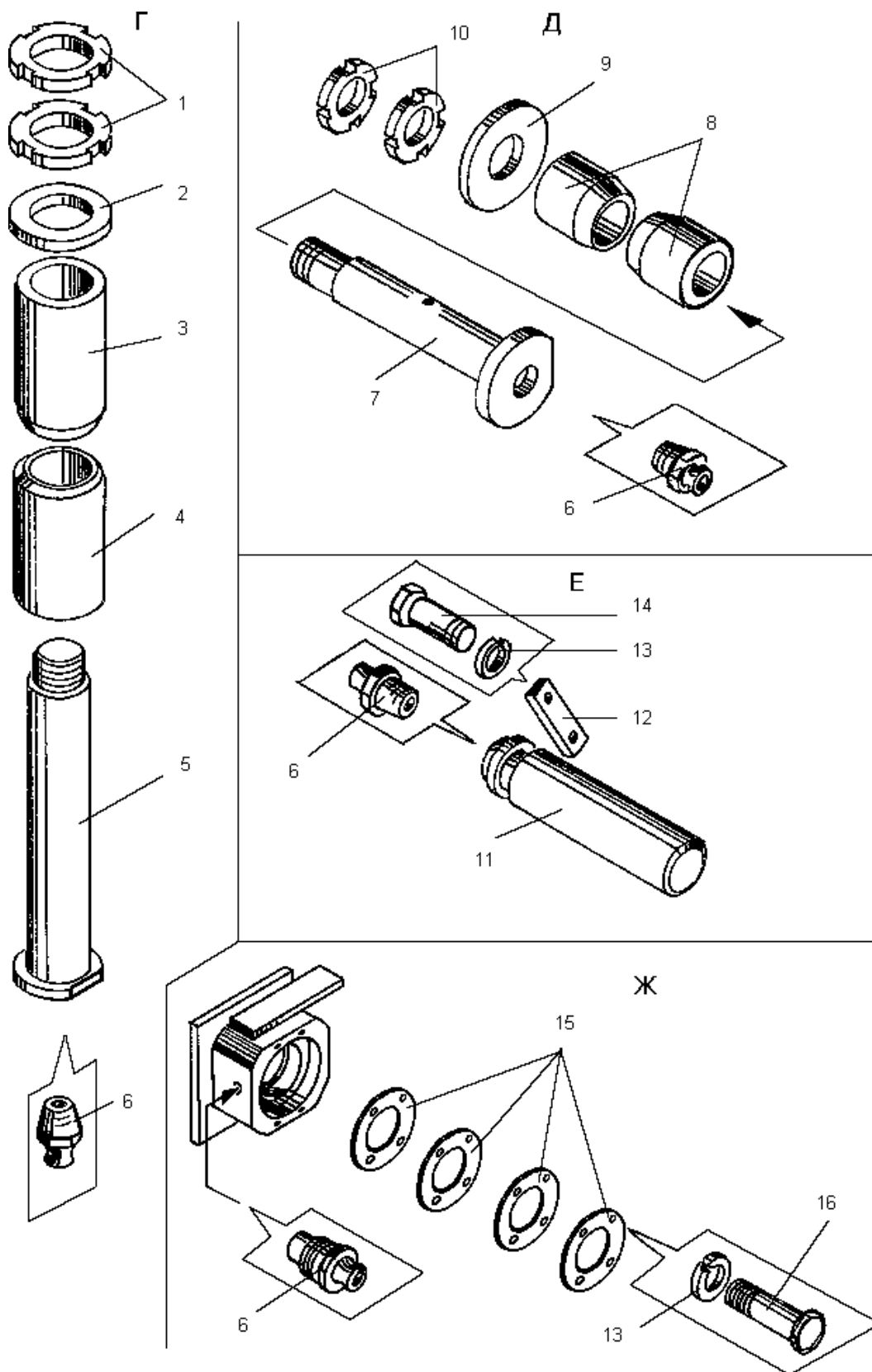


Рис. 6-16 Оборудование путеукладочное (ДЗ-98В1.5.28.00.000)

Fig. 6-16 Tracking equipment

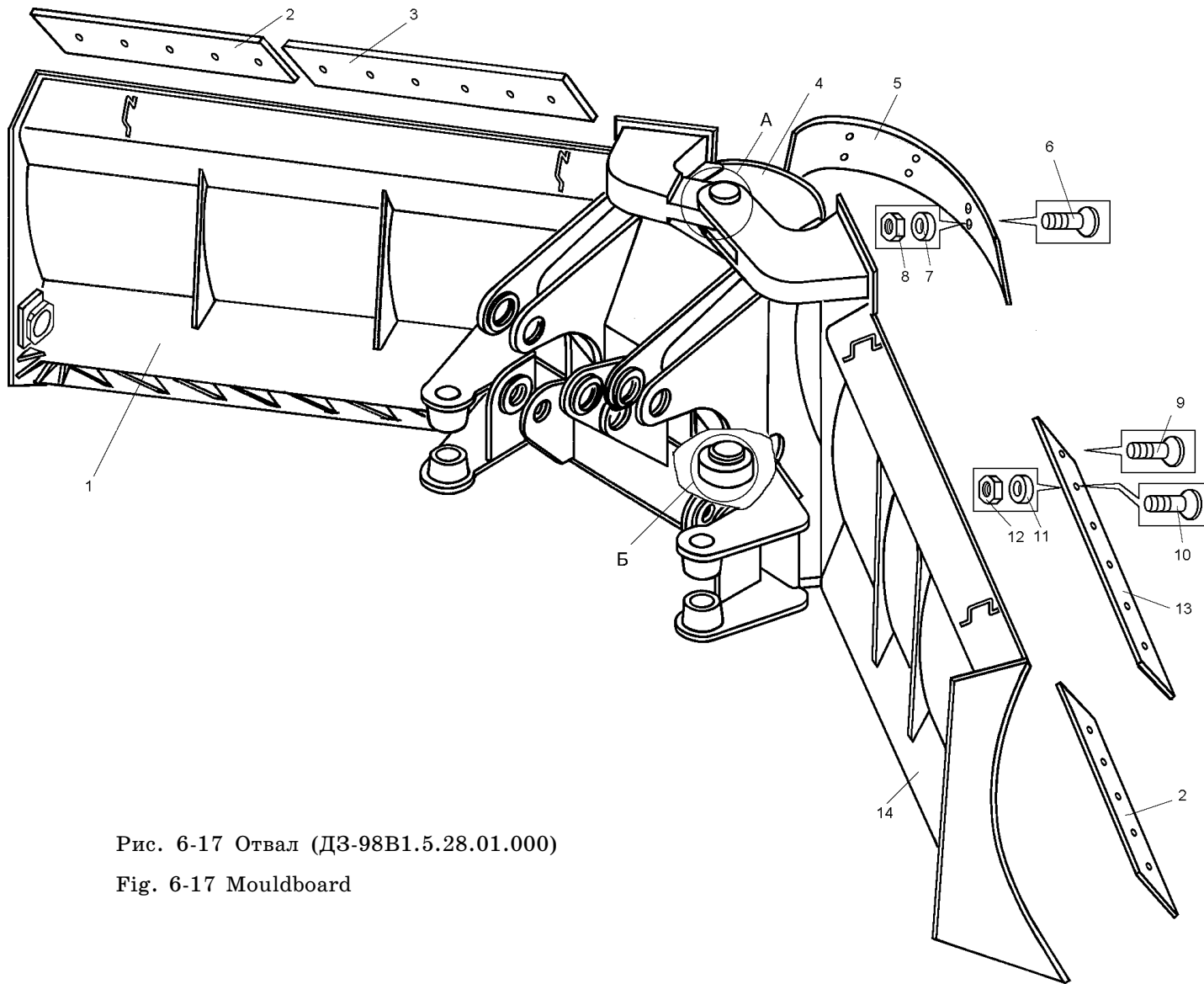


Рис. 6-17 Отвал (ДЗ-98В1.5.28.01.000)

Fig. 6-17 Mouldboard

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|---------------------|----------------------------|--|---------------------------|--------------------------|
| 6-17 | 1 | ДЗ-98В1.5.28.01.300 | 1 | Крыло отвала левое | Left wing of mould-board |
| | 2 | ДЗ-98В1.5.28.01.008 | 2 | Нож | Blade |
| | | или or | | | |
| | | ДЗ-98В1.5.28.01.600 | 2 | Нож | Blade |
| | 3 | ПКТ-2.01.00.017 | 1 | Нож | Blade |
| | | или or | | | |
| | | ПКТ-2.01.00.030 | 1 | Нож | Blade |
| | 4 | ДЗ-98В1.5.28.01.100 | 1 | Отвал центральный | Central mouldboard |
| | 5 | ПКТ-2.01.00.010 | 1 | Нож центральный | Central blade |
| | 6 | БКТ-0100-0009 | 10 | Болт | Bolt |
| | 7 | 16 65Г.069 6402 | 10 | Шайба | Washer |
| | 8 | М16-6Н.5.019 5915 | 10 | Гайка | Nut |
| | 9 | ПКТ-2.01.00.006 | 2 | Винт | Screw |
| | 10 | ПКТ-2.01.00.005 | 20 | Болт | Bolt |
| 11 | 20 65Г.069 6402 | 20 | Шайба | Washer | |
| 12 | М20-6Н.8.019 15523 | 20 | Гайка | Nut | |
| 13 | ПКТ-2.01.00.018 | 1 | Нож | Blade | |
| | или or | | | | |
| | ПКТ-2.01.00.040 | 1 | Нож | Blade | |
| 14 | ДЗ-98В1.5.28.01.500 | 1 | Крыло отвала правое | Right wing of mould-board | |
| 6-18 | 1 | ДЗ-98В1.5.28.01.001 | 1 | Палец | Pin |
| | 2 | ДЗ-98В1.5.28.01.003 | 2 | Полукольцо | Half-ring |
| | 3 | ДЗ-98В1.5.28.01.002 | 1 | Колпачок | Cap |
| | 4 | 10x70.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 5 | 10x80.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 6 | ДЗ-98В1.5.28.01.005 | 1 | Колпачок | Cap |
| | 7 | ДЗ-98В1.5.28.01.006 | 2 | Полукольцо | Half-ring |
| | 8 | ДЗ-98В1.5.28.01.007 | 4макс. | Прокладка | Gasket |
| | | | max. | | |
| 9 | ДЗ-98В1.5.28.01.004 | 1 | Палец | Pin | |

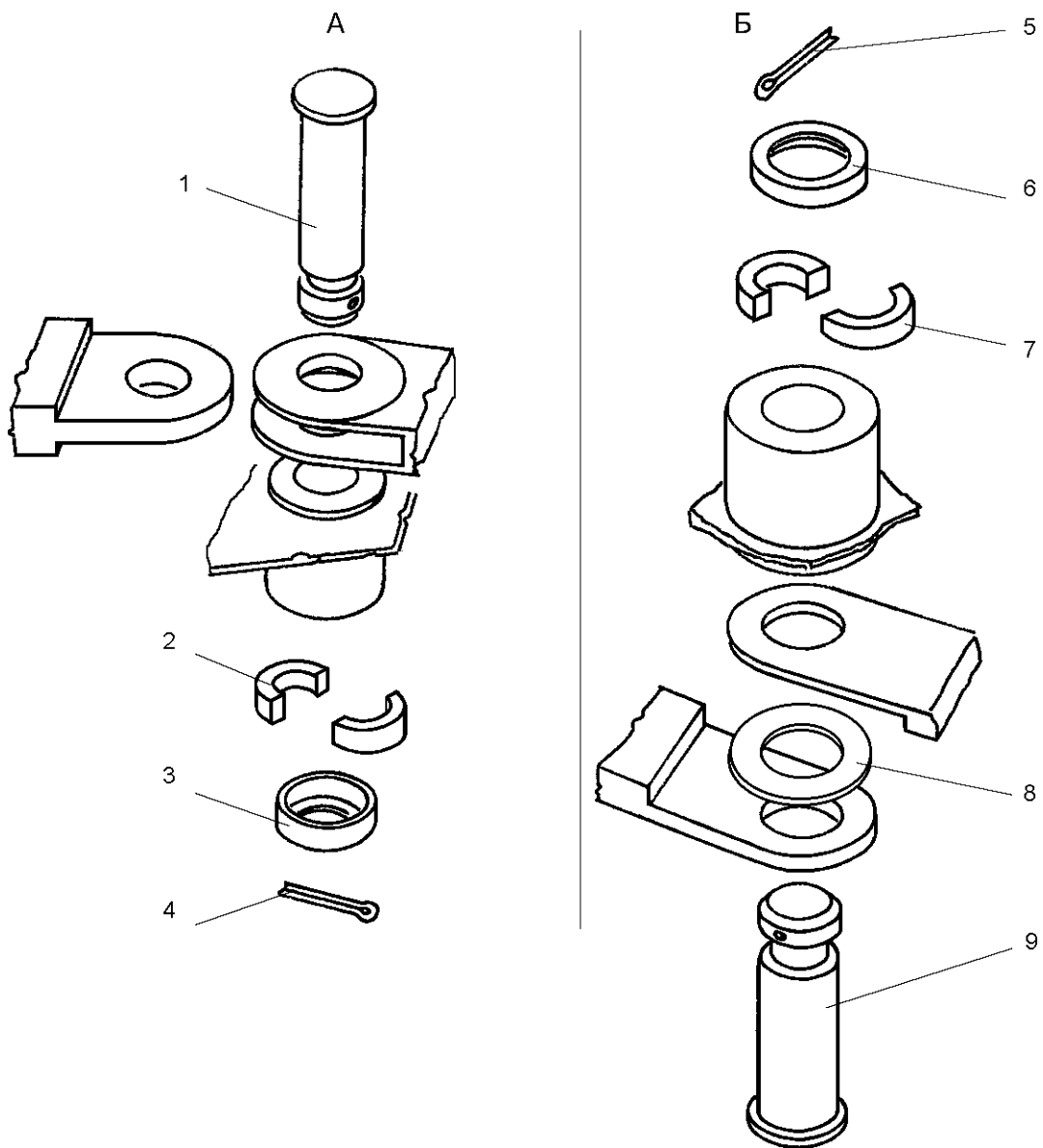


Рис. 6-18 Отвал (ДЗ-98В1.5.28.01.000)

Fig. 6-18 Mouldboard

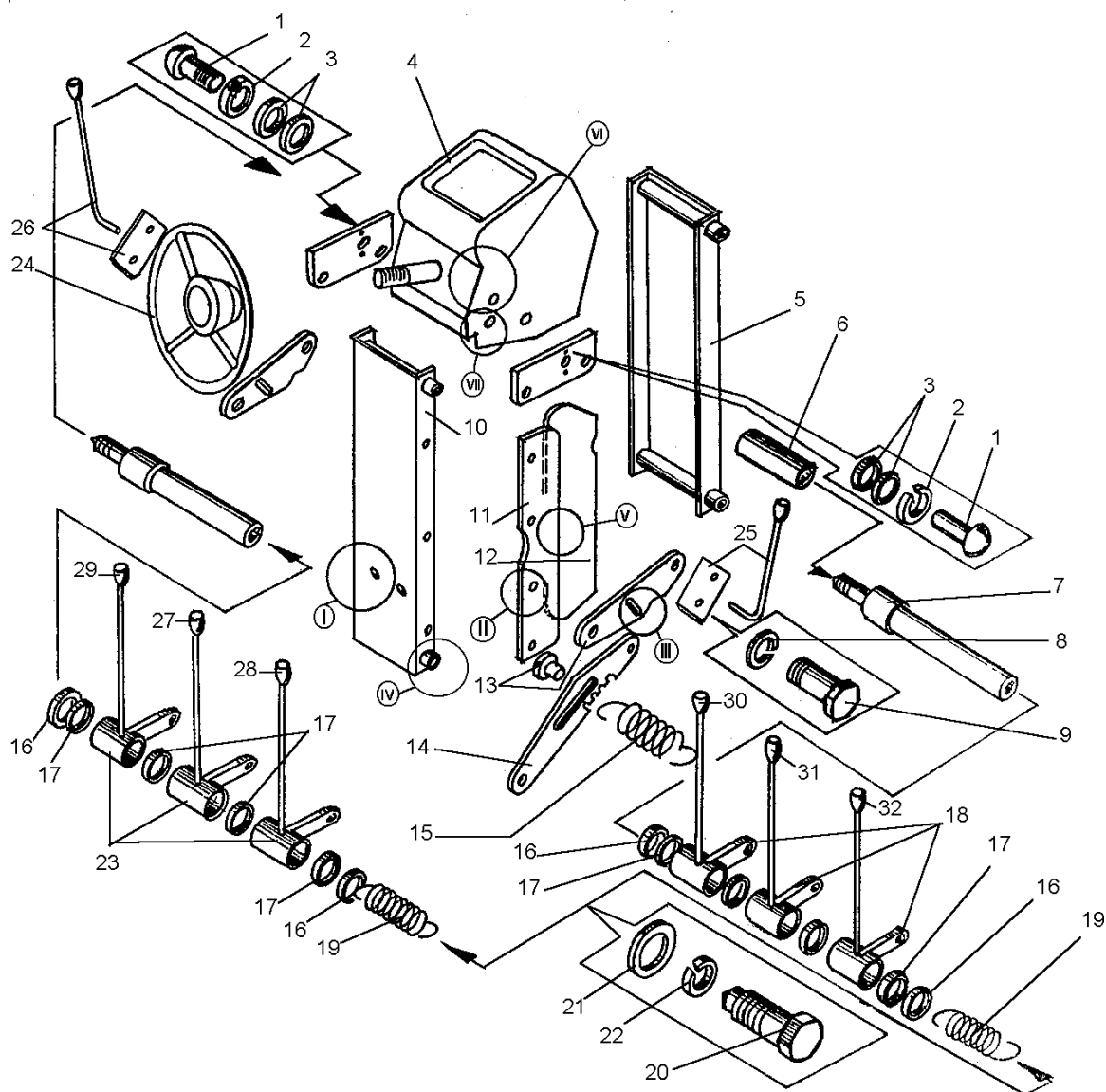


Рис. 7-1 Колонка рулевая (ДЗ-140А.50.20.000-10)

Fig. 7-1 Steering column

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|------------------|---------------|
| 7-1 | 1 | В.М4-6gx16.58.019 17473 | 4 | Винт | Screw |
| | 2 | 4.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 3 | С6.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-140А.50.01.000-11 (ДЗ-140А.50.01.180) | 1 | Пульт управления | Control panel |
| | 5 | ДЗ-140А.50.10.010 | 1 | Корпус | Housing |
| | 6 | ДЗ-140А.50.10.053 | 1 | Муфта | Coupling |
| | 7 | ДЗ-140А.50.20.010-10 | 2 | Вал | Shaft |
| | 8 | 10.65Г.019 6402 | 24 | Шайба | Washer |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------|----------------|---------|
| 7-1 | 9 | M10-6gx45.58.019 7798 | 14 | Болт | Bolt | |
| | 10 | ДЗ-140А.50.10.020-10 | 1 | Корпус | Housing | |
| | 11 | ДЗ-140А.50.10.013 | 2 | Шторка | Shutter | |
| | 12 | ДЗ-140А.50.10.012 | 2 | Шторка | Shutter | |
| | 13 | ДЗ-140А.50.10.110 | 1 | Рычаг | Lever | |
| | 14 | ДЗ-140А.50.10.090 | 2 | Рычаг | Lever | |
| | 15 | ДЗ-140А.50.10.018 | 2 | Пружина | Spring | |
| | 16 | 067.14.11.053 | 12 | Шайба | Washer | |
| | 17 | ДЗ-140А.50.00.003 | 14 | Кольцо | Ring | |
| | 18 | ДЗ-140А.50.20.020-10 | 3 | Рычаг | Lever | |
| | 19 | 067.51.00.241 | 2 | Пружина | Spring | |
| | 20 | ДЗ-140А.50.10.079 | 2 | Болт | Bolt | |
| | 21 | 067.14.11.031 | 2 | Шайба | Washer | |
| | 22 | 8.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| | 23 | ДЗ-140А.50.20.030-10 | 3 | Рычаг | Lever | |
| | 24 | 4310-3721.01В | 1 | Колесо рулевое | Steering wheel | |
| | 25 | ДЗ-140А.50.10.080 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 26 | ДЗ-140А.50.10.080-01 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 27 | ДЗ-140А.50.09.000 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 28 | ДЗ-140А.50.09.000-01 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 29 | ДЗ-140А.50.09.000-04 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 30 | ДЗ-140А.50.09.000-07 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 31 | ДЗ-140А.50.09.000-08 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 32 | ДЗ-140А.50.09.000-09 | 1 | Ручка | Handle | |
| | 7-2 | 1 | M10-6gx20.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | | 2 | 10.65Г.019 6402 | 24 | Шайба | Washer |
| | | 3 | ДЗ-140А.50.10.030 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | | 4 | ДЗ-140А.50.10.017 | 2 | Пружина | Spring |
| | | 5 | ДЗ-140А.50.10.013 | 2 | Шторка | Shutter |
| | | 6 | 6.65Г.019 6402 | 14 | Шайба | Washer |
| | | 7 | В.М6-6gx10.58.019 17473 | 14 | Винт | Screw |
| | | 8 | ДЗ-140А.50.10.025 | 2 | Болт | Bolt |
| 9 | | С8.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer | |
| 10 | | 8.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| 11 | | М8-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut | |

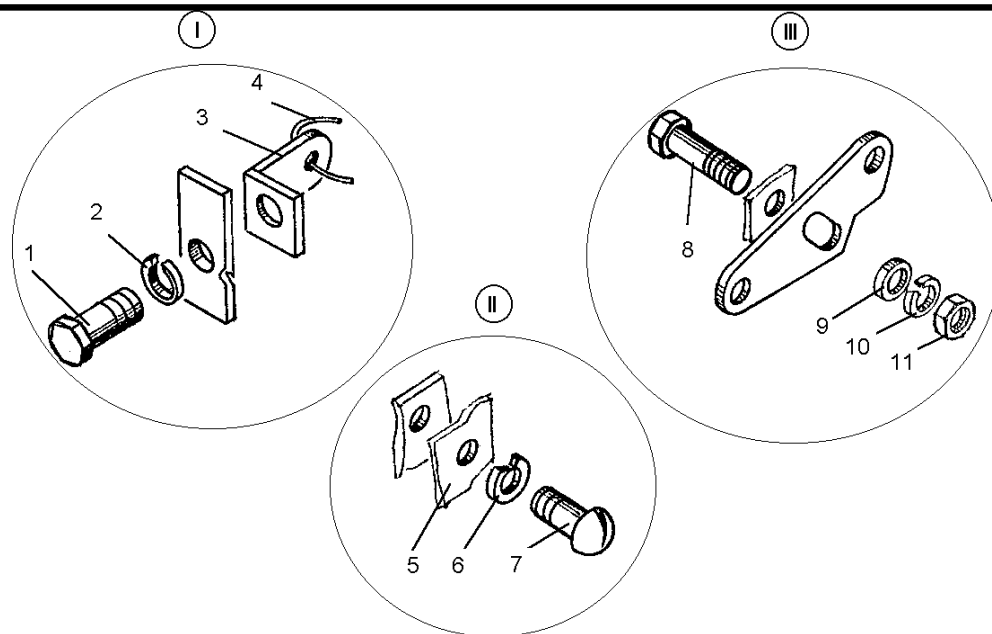


Рис. 7-2 Колонка рулевая (ДЗ-140А.50.20.000-10)

Fig. 7-2 Steering column

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-----------|
| 7-3 | 1 | М10-6gx45.58.019 7798 | 14 | Болт | Bolt |
| | 2 | 10.65Г.019 6402 | 24 | Шайба | Washer |
| | 3 | 067.14.12.033 | 8 | Кольцо | Ring |
| | 4 | М10-6gx30.58.019 7798 | 10 | Болт | Bolt |
| | 5 | ДЗ-140А.50.10.038 | 8 | Втулка | Bushing |
| | 6 | М10-6Н.5.019 5915 | 23 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-140А.50.00.007 | 4 | Уплотнение | Seal |
| | 8 | 067.14.11.053 | 12 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ-140А.50.20.002-10 | 2 | Ось | Axle |
| | 10 | С20.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 11 | М20-6Н.6.019 5918 | 2 | Гайка | Nut |
| | 12 | 4x40.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 13 | ДЗ-140А.50.10.039 | 4 | Ось | Axle |
| | 14 | 067.14.12.034 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 15 | ДЗ-140А.50.10.051 | 1 | Стержень | Stem |
| | 16 | ДЗ-140А.50.10.130 | 1 | Ручка | Handle |
| | 17 | ДЗ-140А.50.10.045 | 6 | Пистон | Stem |
| | 18 | ДЗ-140А.50.10.012 | 2 | Шторка | Shutter |
| | 19 | ДЗ-140А.50.20.040-10 | 6 | Коромысло | Rocker |
| | 20 | ДЗ-140А.50.10.050-10 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 21 | ДЗ-140А.50.20.050-10 | 2 | Кронштейн | Bracket |

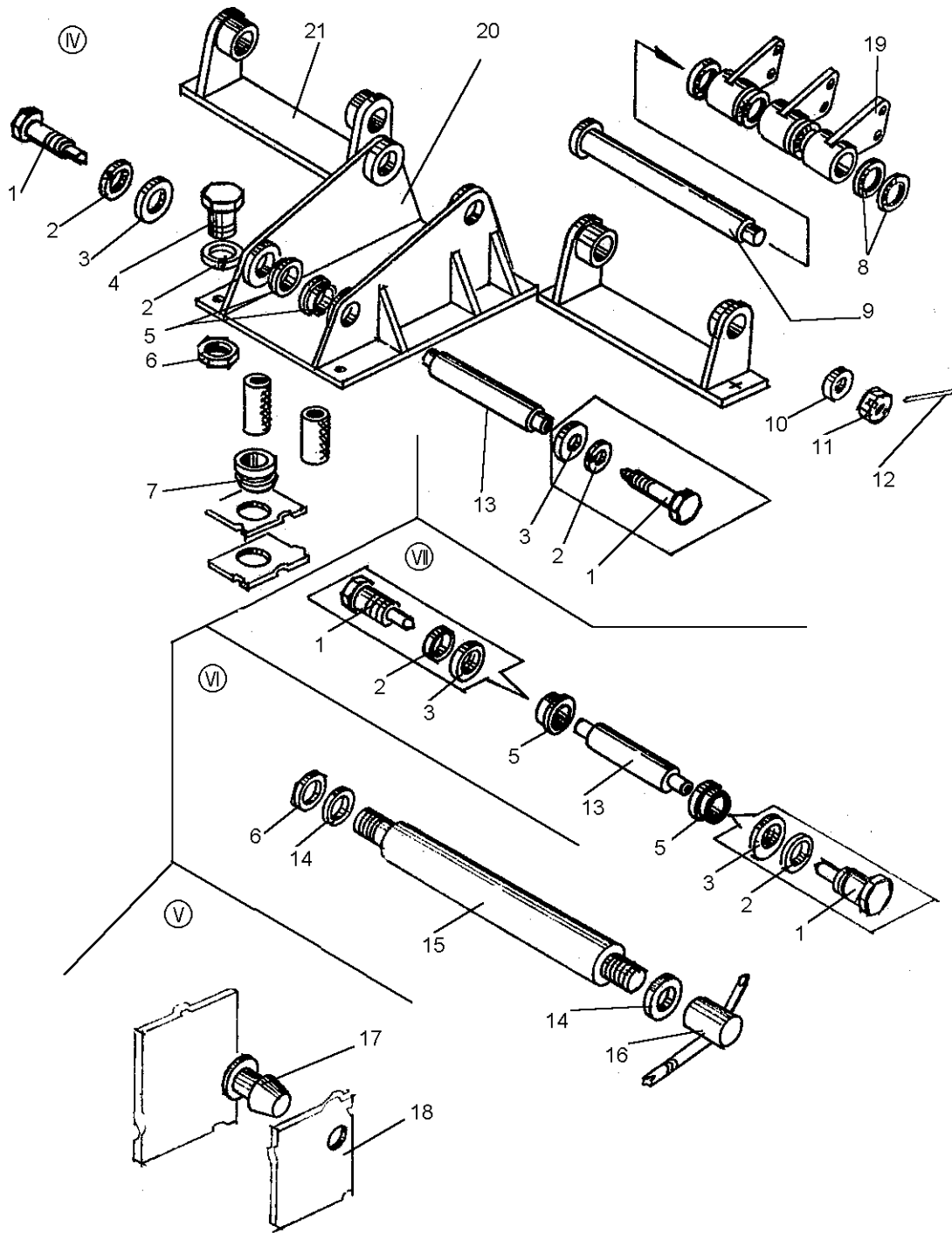


Рис. 7-3 Колонка рулевая (ДЗ-140А.50.20.000-10)

Fig. 7-3 Steering column

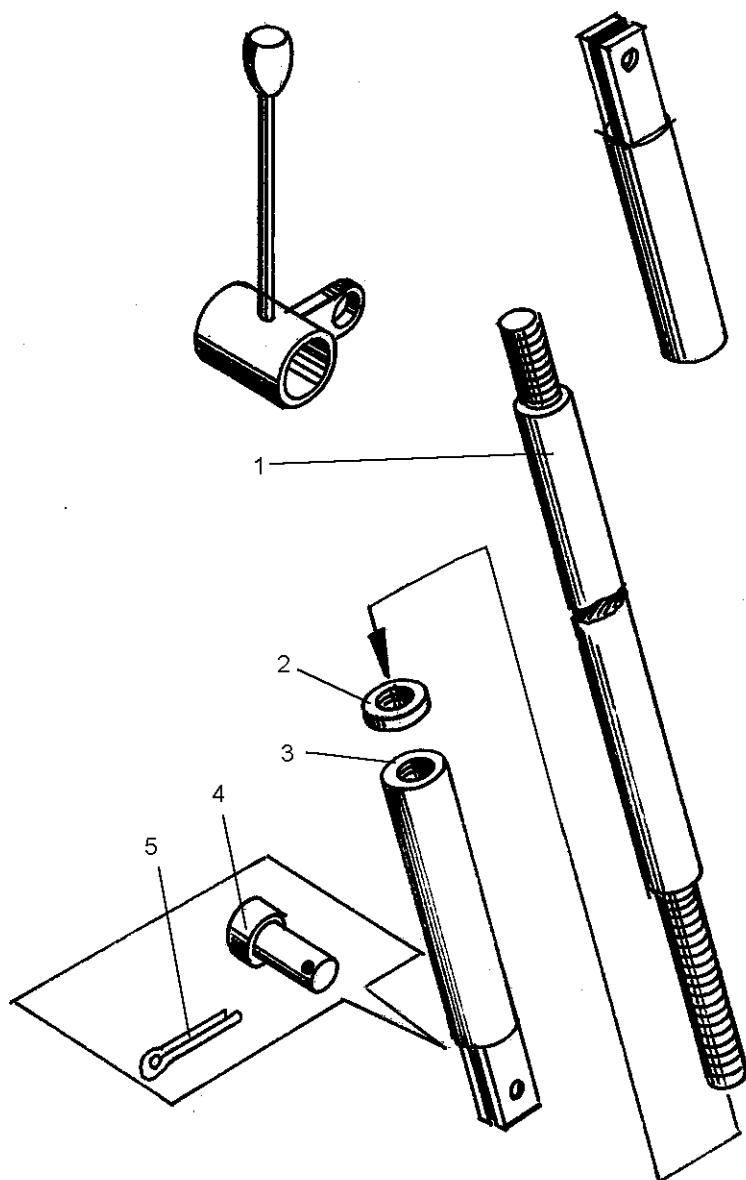


Рис. 7-4 Колонка рулевая (ДЗ-140А.50.20.000-10)

Fig. 7-4 Steering column

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-----------|
| 7-4 | 1 | ДЗ-140А.50.00.009-10 | 6 | Тяга | Tie-rod |
| | 2 | M10-6H.5.019 5915 | 23 | Гайка | Nut |
| | 3 | ДЗ-98В.39.01.007 | 12 | Вилка | Fork |
| | 4 | Д144-34-014 | 12 | Палец | Pin |
| | 5 | 2x20.019 397 | 12 | Шплинт | Split pin |

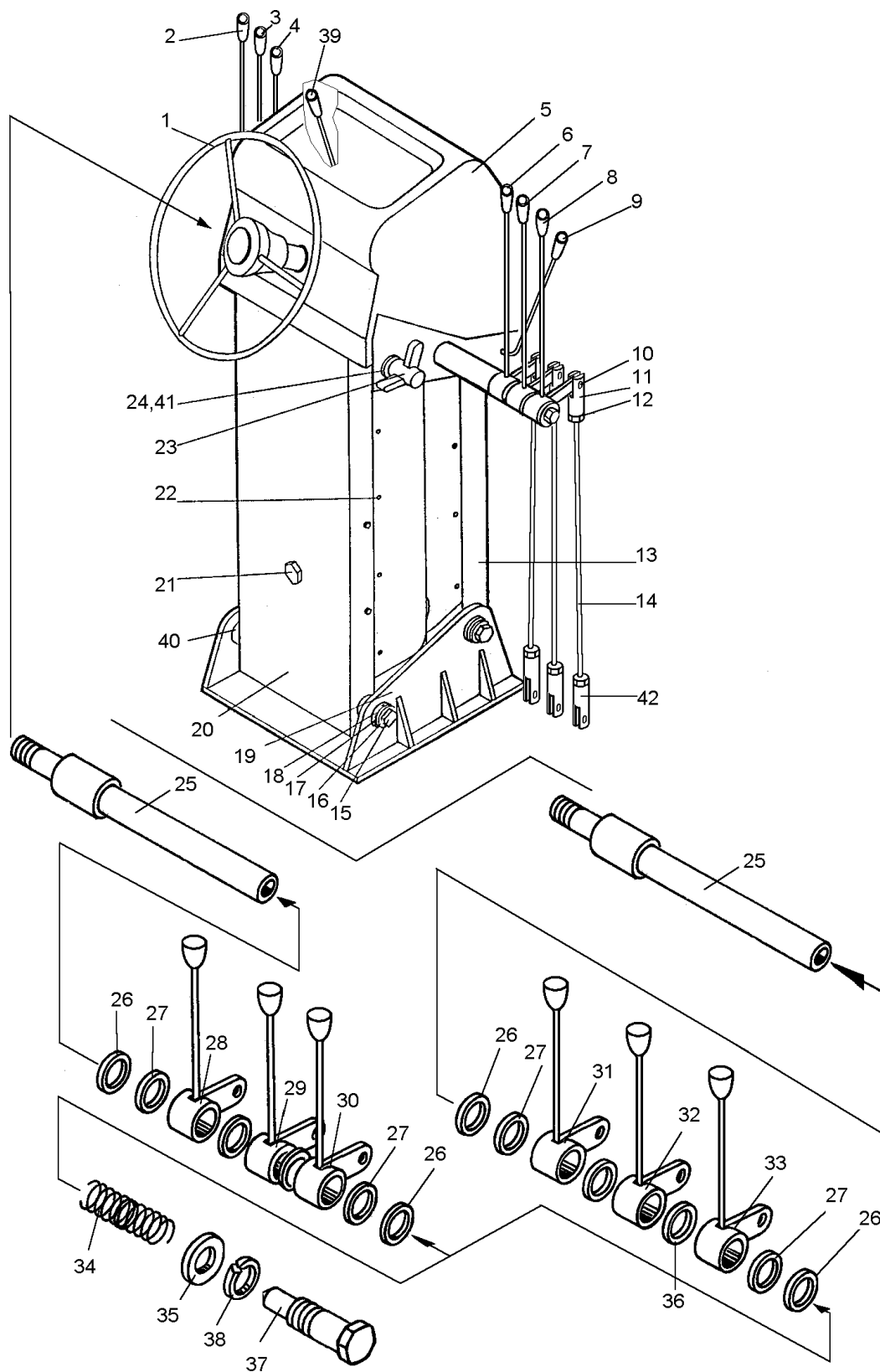


Рис. 7-5 Колонка рулевая (ДЗ-140А.50.30.000-01)

Fig. 7-5 Steering column

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|------------------|----------------|
| 7-5 | 1 | 4310-3721.01В | 1 | Колесо рулевое | Steering wheel |
| | 2 | ДЗ-140А.50.09.000-04 | 1 | Ручка | Handle |
| | 3 | ДЗ-140А.50.09.000 | 1 | Ручка | Handle |
| | 4 | ДЗ-140А.50.09.000-01 | 1 | Ручка | Handle |
| | 5 | ДЗ-140А.50.01.000-11 (ДЗ-140А.50.01.180) | 1 | Пульт управления | Control panel |
| | 6 | ДЗ-140А.50.09.000-07 | 1 | Ручка | Handle |
| | 7 | ДЗ-140А.50.09.000-08 | 1 | Ручка | Handle |
| | 8 | ДЗ-140А.50.09.000-09 | 1 | Ручка | Handle |
| | 9 | ДЗ-140А.50.10.080 | 1 | Ручка | Handle |
| | 10 | Д144-34-014 | 6 | Палец | Pin |
| | 11 | ДЗ-98В.39.01.007 | 6 | Вилка | Fork |
| | 12 | М10-6Н.5.019 5915 | 19 | Гайка | Nut |
| | 13 | ДЗ-140А.50.10.010 | 1 | Корпус | Body |
| | 14 | ДЗ-140А.50.00.009-11 | 6 | Тяга | Tie-rod |
| | 15 | М10-6gx45.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |
| | 16 | 10.65Г.069 6402 | 22 | Шайба | Washer |
| | 17 | 067.14.12 033 | 8 | Кольцо | Ring |
| | 18 | ДЗ-140А.50.10.038 | 8 | Втулка | Bushing |
| | 19 | ДЗ-140А.50.10.050-10 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 20 | ДЗ-140А.50.10.020-10 | 1 | Корпус | Casing |
| | 21 | М10-6gx20.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 22 | В.М6-6gx16.58.019 17473 | 18 | Винт | Screw |
| | 23 | ДЗ-140А.50.10.130 | 1 | Ручка | Handle |
| | 24 | 067.14.12.034 | 2 | Кольцо | Ring |
| | 25 | ДЗ-140А.50.20.010-10 | 2 | Вал | Shaft |
| | 26 | 067.14.11.053 | 2 | Шайба | Washer |
| | 27 | ДЗ-140А.50.00.003 | 7 | Кольцо | Ring |
| | 28 | ДЗ-140А.50.30.070 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 29 | ДЗ-140А.50.30.050 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 30 | ДЗ-140А.50.30.030 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 31 | ДЗ-140А.50.30.020 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 32 | ДЗ-140А.50.30.040 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 33 | ДЗ-140А.50.30.060 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 34 | 067.51.00.241 | 2 | Пружина | Spring |
| | 35 | 067.14.11.031 | 2 | Шайба | Washer |
| | 36 | ДЗ-140А.50.00.003 | 12 | Кольцо | Ring |
| | 37 | ДЗ-140А.50.10.079 | 2 | Болт | Bolt |

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|--------|
| 7-5 | 38 | 8.65Г.069 6402 | 3 | Шайба | Washer |
| | 39 | ДЗ-140А.50.10.080-01 | 1 | Ручка | Handle |
| | 40 | ДЗ-140А.50.10.039 | 4 | Ось | Axle |
| | 41 | ДЗ-140А.50.10.051 | 1 | Стержень | Stem |
| | 42 | ДЗ-140А.50.10.074 | 6 | Вилка | Fork |

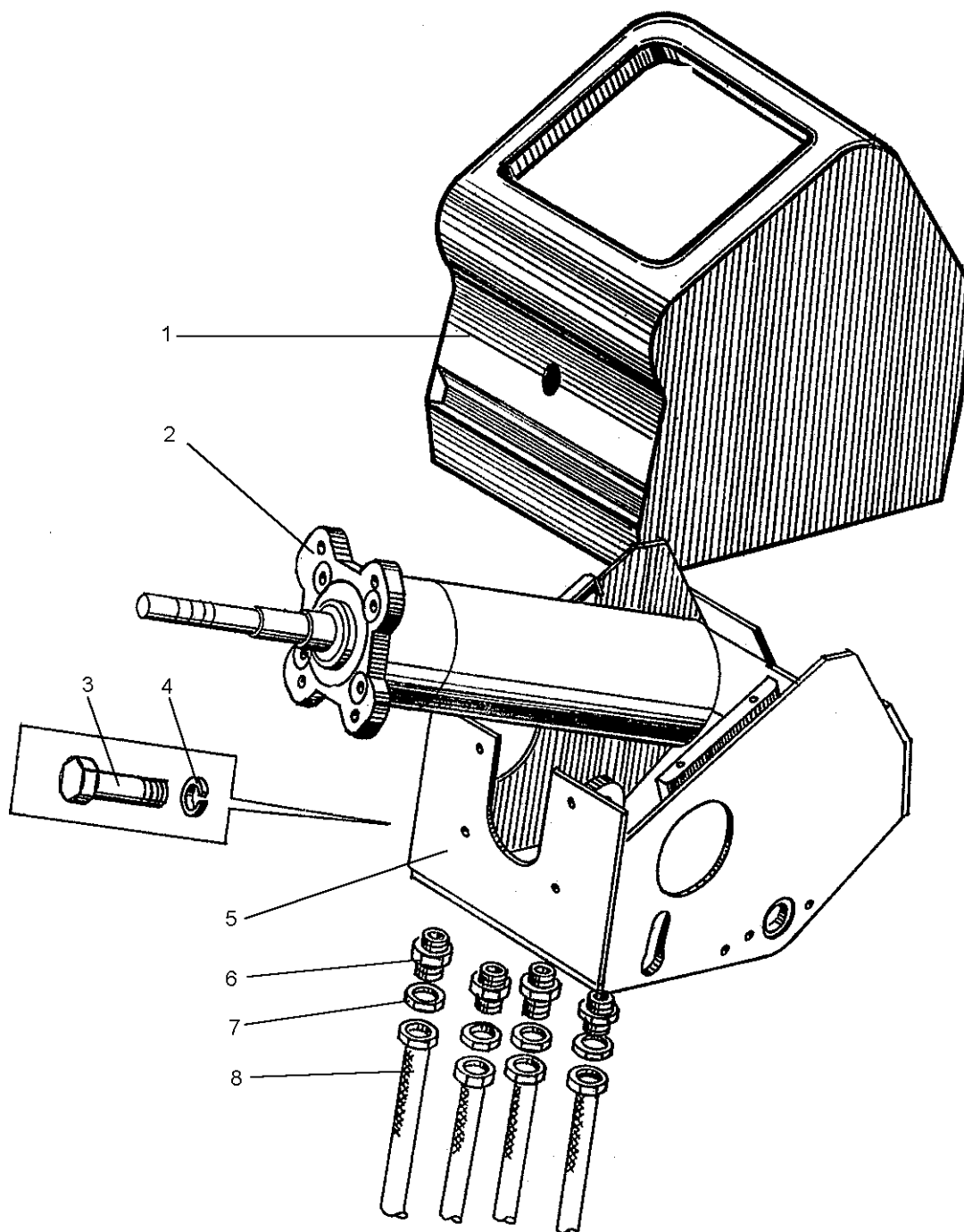


Рис. 7-6 Пульт управления (ДЗ-140А.50.01.000-11)

Fig. 7-6 Control panel

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|--------------|-----------------------------|
| 7-6 | 1 | ДЗ-140А.50.01.032-02 | 1 | Кожух | Casing |
| | 2 | ДЗ-140А.50.01.120 | 1 | Гидроруль | Hydraulic steering wheel |
| | 3 | M10-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 4 | 10.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 5 | ДЗ-140А.50.01.140 | 1 | Рама | Frame |
| | 6 | 048.05.01.028 | 4 | Штуцер | Union |
| | 7 | 019-023-25-2-2 18829/9833 | 4 | Кольцо | Ring |
| | 8 | РВД 12x1250У | 4 | Рукав | Hose |

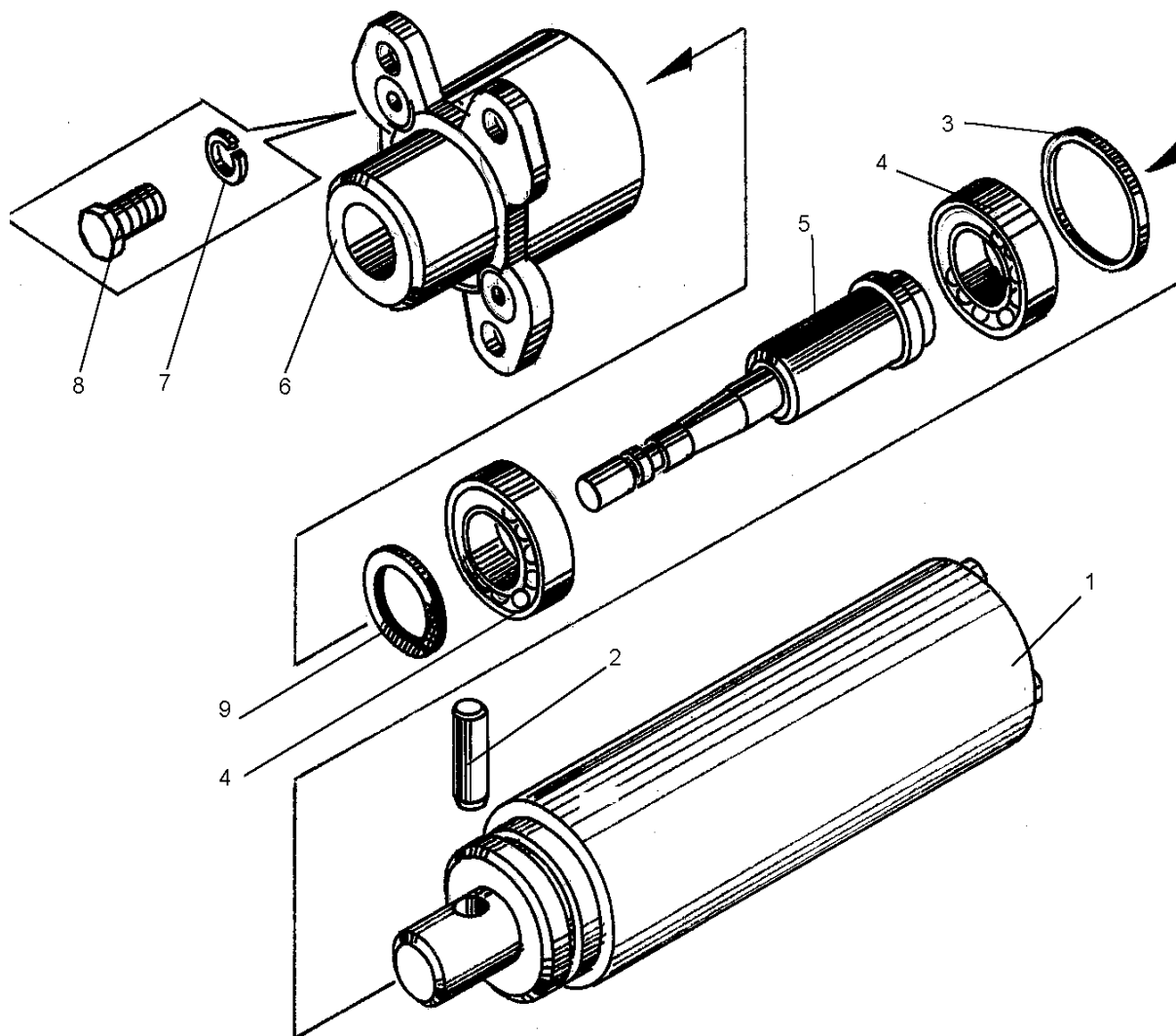


Рис. 7-7 Гидроруль (ДЗ-140А.50.01.120)

Fig. 7-7 Hydraulic steering wheel

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------|-------------------------|
| 7-7 | 1 | У245006-000-01 | 1 | Механизм рулевой гидравлический | Hydraulic steering gear |
| | 2 | ДЗ-140.14.03.002 | 1 | Палец | Pin |
| | 3 | С62 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 4 | 107 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 5 | ДЗ-140А.50.01.047 | 1 | Вал | Shaft |
| | 6 | ДЗ-140А.50.01.046 | 1 | Корпус | Casing |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 3 | Шайба | Washer |
| | 8 | М10-6gx55.58.019 7798 | 3 | Болт | Bolt |
| | 9 | СП-47-34-5 6308 | 1 | Кольцо | Ring |

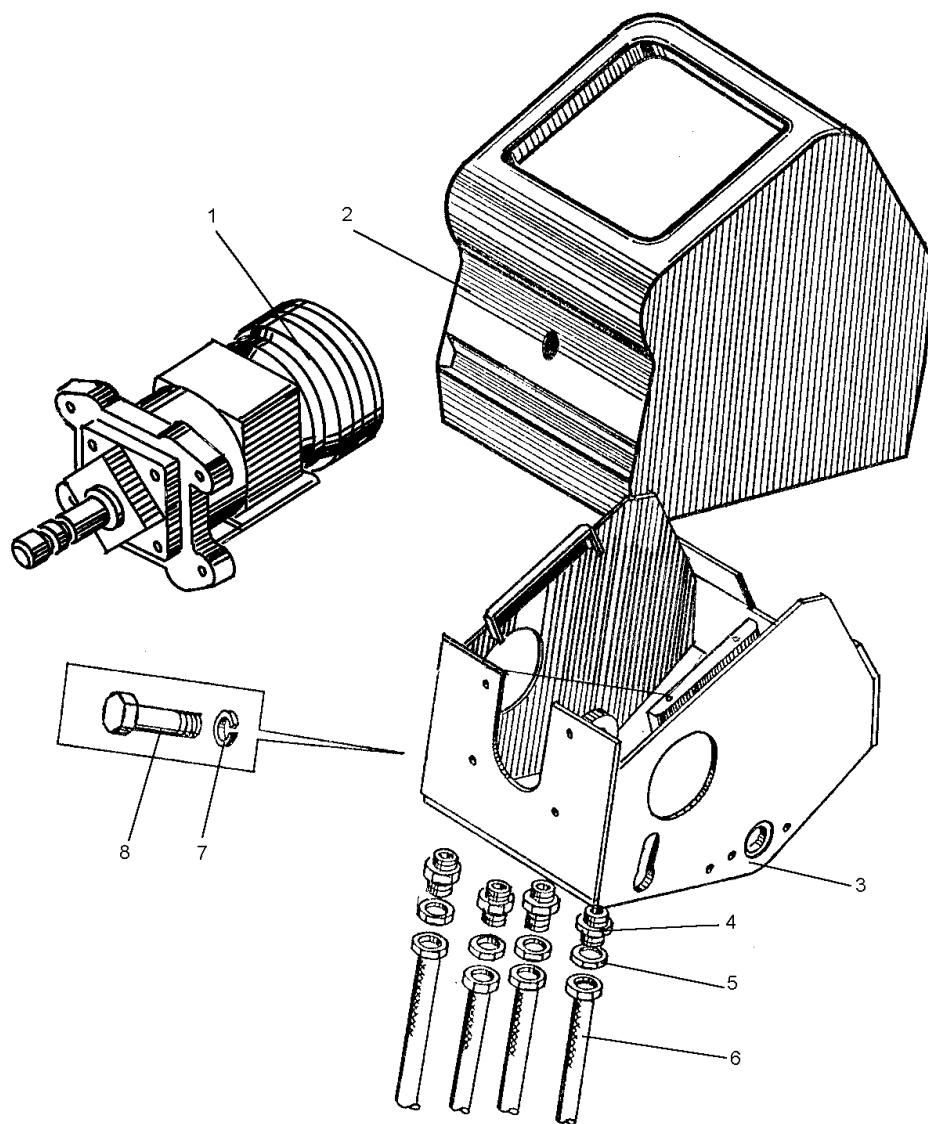


Рис. 7-8 Пульт управления (ДЗ-140А.50.01.180)

Fig. 7-8 Control panel

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------|--------------------------|
| 7-8 | 1 | ДЗ-140А.50.01.190 | 1 | Гидроруль | Hydraulic steering wheel |
| | 2 | ДЗ-140А.50.01.032-02 | 1 | Кожух | Casing |
| | 3 | ДЗ-140А.50.01.140 | 1 | Рама | Frame |
| | 4 | 048.05.01.032 | 4 | Штуцер | Union |
| | 5 | ДЗ-140А.50.01.055 | 4 | Шайба передняя | Washer |
| | 6 | РВД 12x1250У | 4 | Рукава | Hose |
| | 7 | 10.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 8 | М10-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |

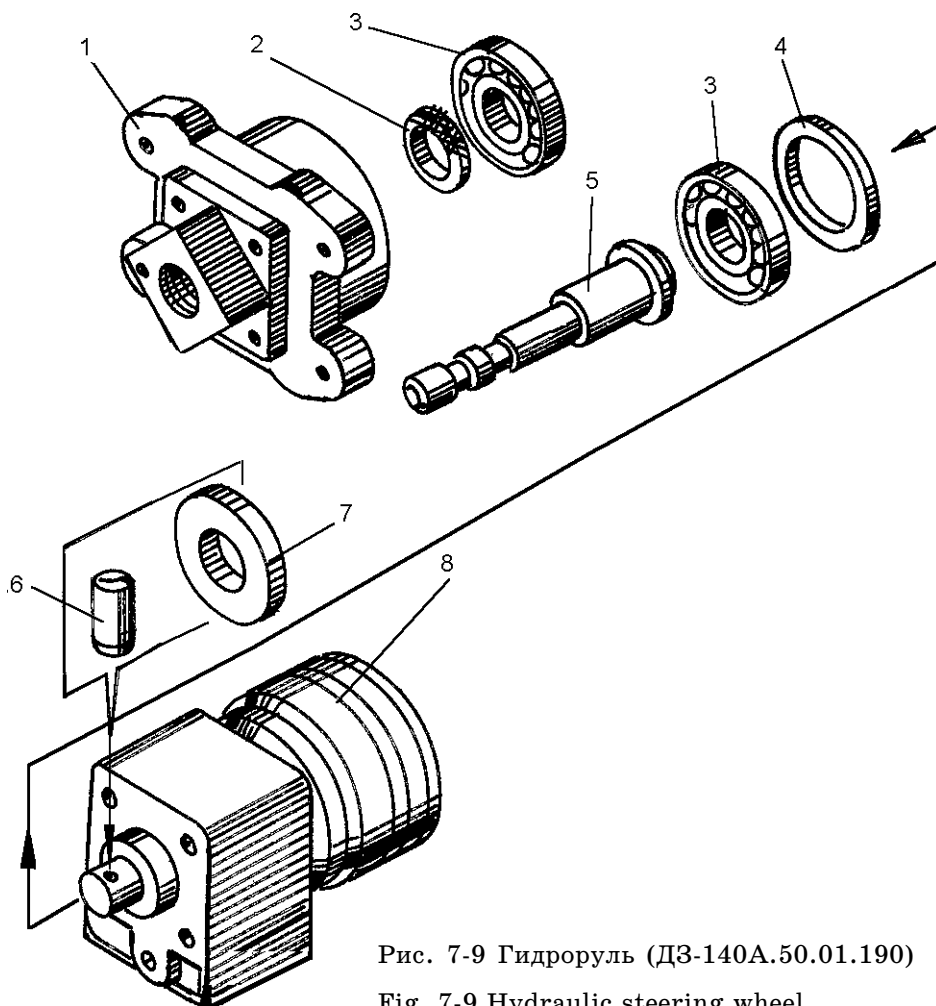


Рис. 7-9 Гидроруль (ДЗ-140А.50.01.190)

Fig. 7-9 Hydraulic steering wheel

| | | | | | |
|-----|---|-------------------|---|-----------|---------|
| 7-9 | 1 | ДЗ-140А.50.01.056 | 1 | Корпус | Casing |
| | 2 | СП-47-34-5 6308 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 3 | 107 8338 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 4 | С62 13941 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | ДЗ-140А.50.01.047 | 1 | Вал | Shaft |
| | 6 | ДЗ-140.14.03.002 | 1 | Палец | Pin |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------------------|------------------------------|
| 7-9 | 7 | ДЗ-140А.50.01.057 | 1 | Переходник | Adapter |
| | 8 | НДМ 200-У600-16 | 1 | Насос - дозатор моноблочный | Monoblock meter- ing pump |

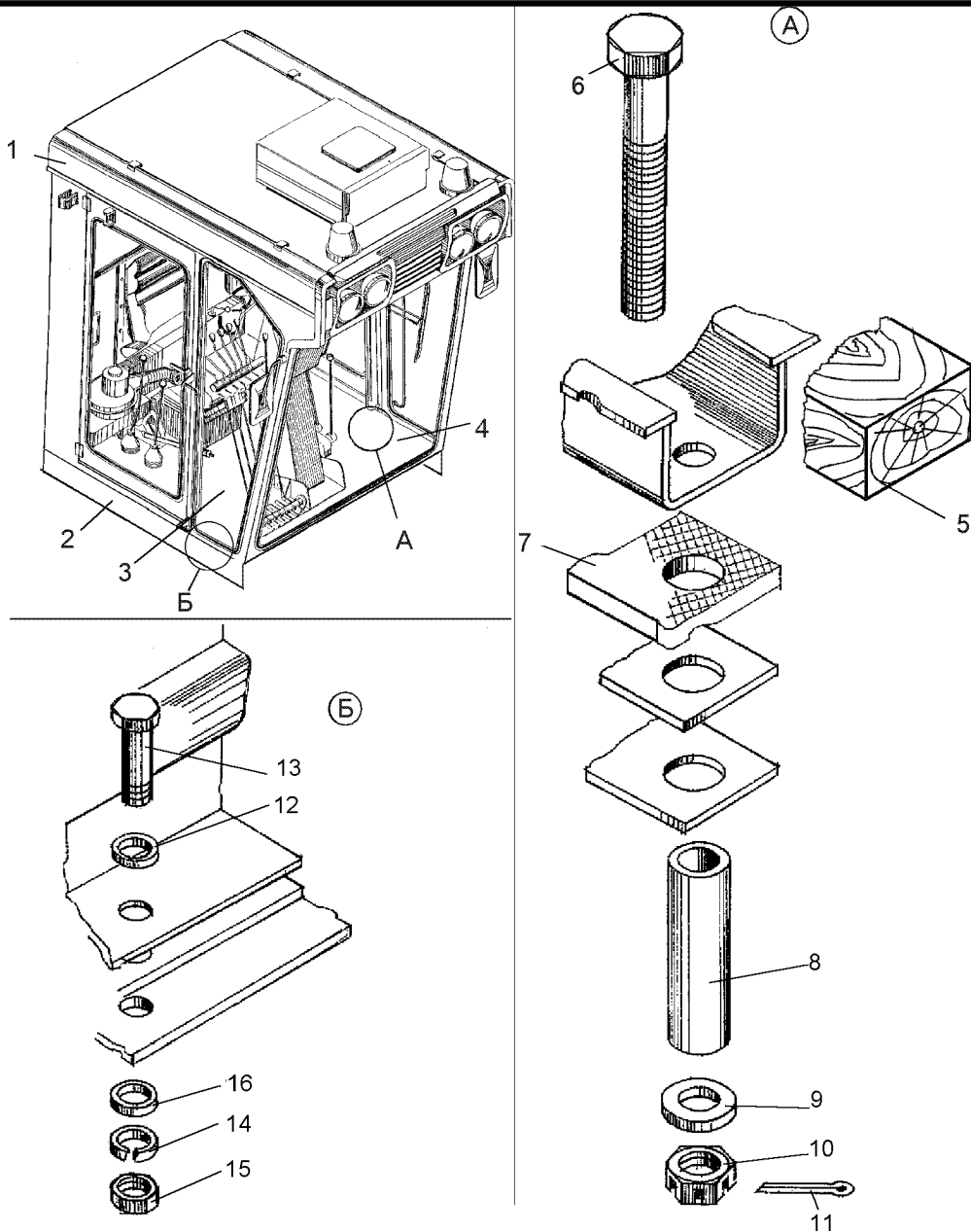


Рис. 8-1 Кабина (ДЗ-140А.51.00.000-30)

Fig. 8-1 Cab

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------------|---------------------|
| 8-1 | 1 | ДЗ-140А.51.01.000-10 | 1 | Будочка | Cab |
| | 2 | ДЗ-140А.51.02.000-30 | 1 | Площадка оператора | Operator's platform |
| | 3 | ДЗ-140А.51.02.027-30 | 1 | Коврик | Mat |
| | 4 | ДЗ-140А.51.02.026-30 | 1 | Коврик | Mat |
| | 5 | ДЗ-98.50.00.012 | 4 | Заглушка | Plug |
| | 6 | 067.11.17.105 | 4 | Болт | Bolt |
| | 7 | ДЗ95В.50.00.008 | 4 | Амортизатор | Shock absorber |
| | 8 | ДЗ-140А.51.00.002 | 4 | Втулка | Bushing |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------------|---------------------|
| 8-1 | 9 | C20.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 10 | M20-6H.5.019 5918 | 4 | Гайка | Nut |
| | 11 | 4x40.019 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 12 | 067.14.11.026 | 12 | Шайба | Washer |
| | 13 | M10-6gx35.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |
| | 14 | 10.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 15 | M10-6H.5.019 5915 | 12 | Гайка | Nut |
| | 16 | C10.02.019 11371 | 12 | Шайба | Washer |
| 8-2 | 1 | ДЗ-140А.51.02.027-31 | 1 | Коврик | Mat |
| | 2 | ДЗ-140А.51.02.026-31 | 1 | Коврик | Mat |
| | 3 | ДЗ-140А.51.01.241 | 2 | Ступенька | Bracket |
| | 4 | M20-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 5 | 20.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 6 | M20-6gx45 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| 8-3 | 1 | ДЗ-140А.51.01.000-10 | 1 | Будочка | Cab |
| | 2 | ДЗ-140А.51.02.180-10 | 1 | Коврик правый | Mat |
| | 3 | ДЗ-140А.51.02.170-10 | 1 | Коврик левый | Mat |
| | 4 | ДЗ-140А.51.03.000 | 1 | Площадка опера- тора | Operator's platform |
| | 5 | ДЗ-140А.51.01.241 | 2 | Ступенька | Bracket |
| | 6 | M20-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 7 | 20.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 8 | M20-6gx45 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 9 | M10-6H.5.019 5915 | 12 | Гайка | Nut |
| | 10 | 10.65Г.069 6402 | 12 | Шайба | Washer |
| | 11 | C10.02.019 11371 | 12 | Шайба | Washer |
| | 12 | M10-6gx35.58.019 7798 | 12 | Болт | Bolt |

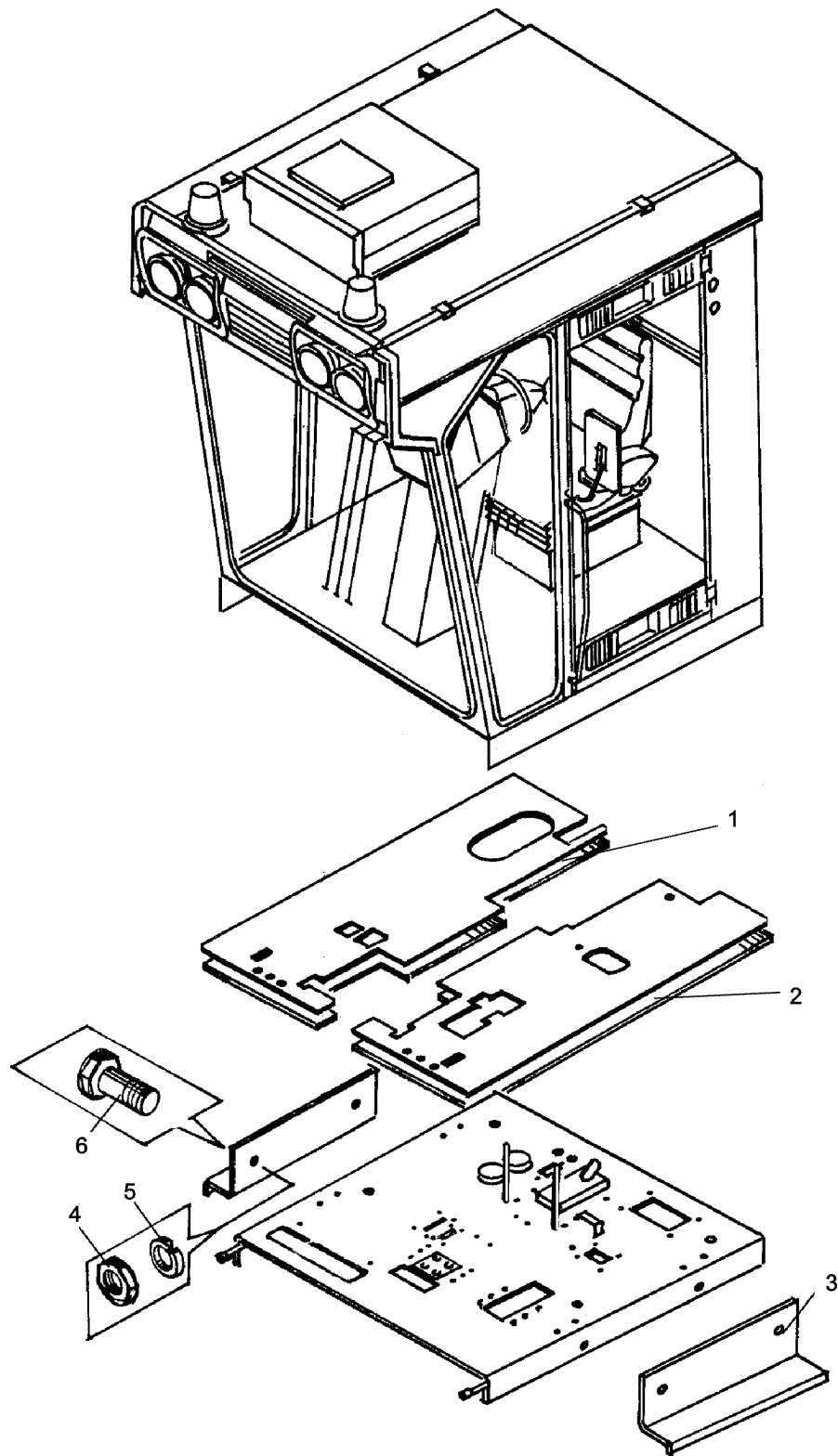


Рис. 8-2 Кабина (ДЗ-140А.51.00.000-30)

Fig. 8-2 Cab

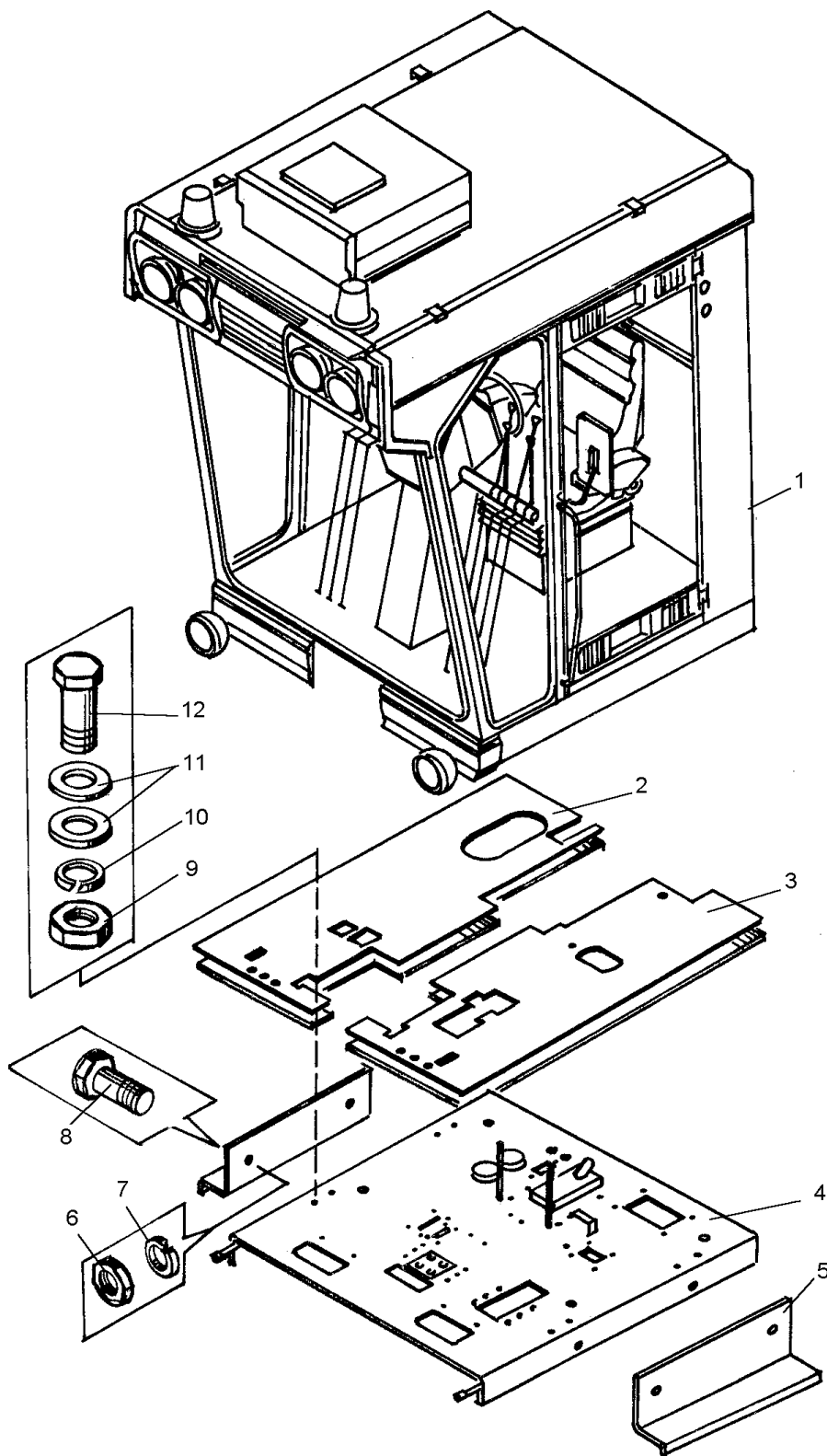


Рис. 8-3 Кабина (ДЗ-140А.51.00.000-40)

Fig. 8-3 Cab

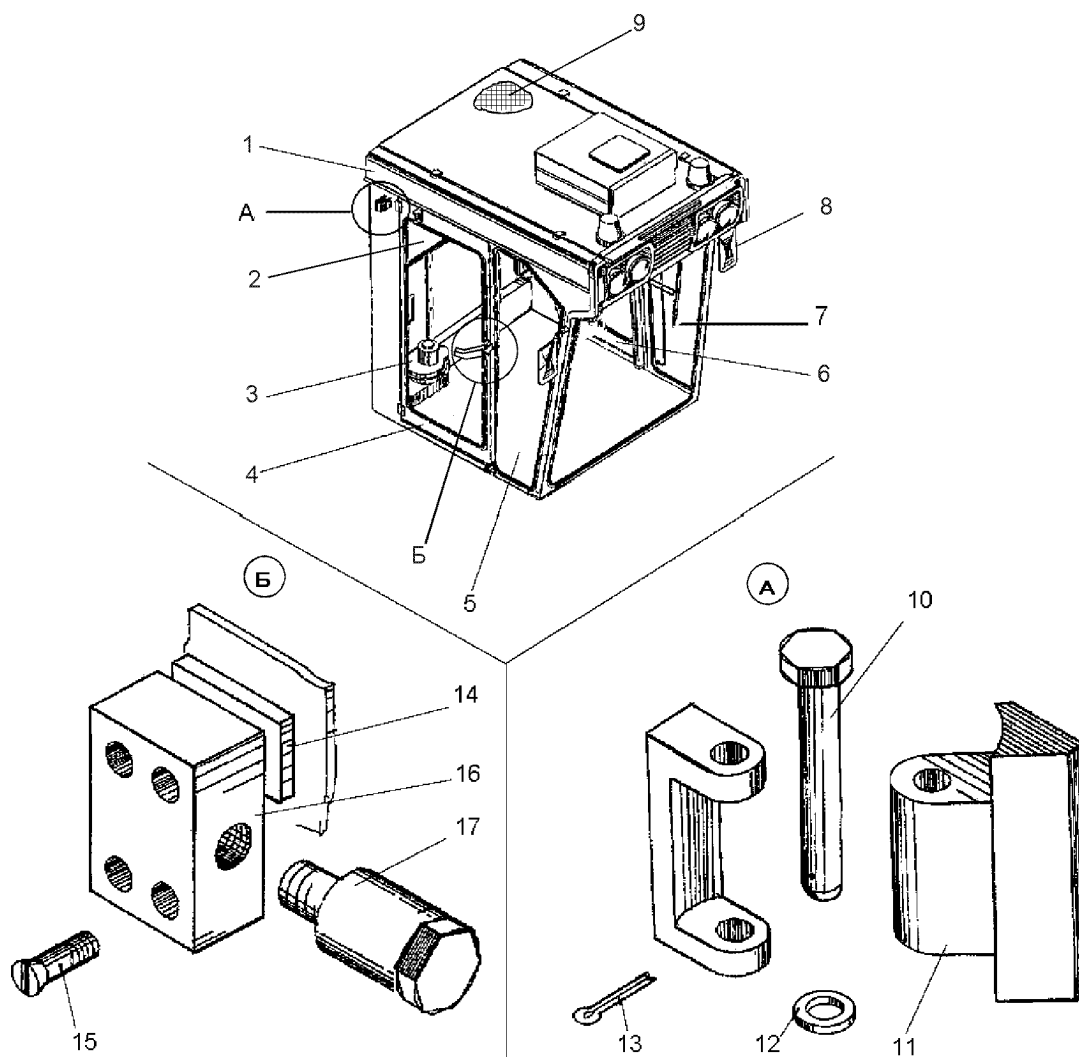


Рис. 8-4 Будочка (ДЗ-140А.51.01.000-10)

Fig. 8-4 Cab

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--|------------------|
| 8-4 | 1 | ДЗ-140А.51.01.010-10 | 1 | Каркас кабины | Framing |
| | 2 | ДЗ-140А.51.01.083 | 1 | Стекло заднее | Rear glass |
| | 3 | ДЗ-140А.51.02.160 | 1 | Отопитель 377-810.10.10 с доработкой | Header modified |
| | 4 | ДЗ-140А.51.01.300-10 | 1 | Калитка | Door |
| | 5 | ДЗ-140А.51.01.084 | 2 | Стекло боковое | Side glass |
| | 6 | ДЗ-140А.51.01.300-11 | 1 | Калитка | Door |
| | 7 | ДЗ-140А.51.01.085 | 1 | Стекло переднее | Front glass |
| | 8 | 130В-82.010.15 | 2 | Зеркало автомо- бильное | Mirror |
| | 9 | ДЗ-140А.51.01.350 | 1 | Крыша декоратив- ная | Ornamental panel |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------|--------------|
| 8-4 | 10 | ДЗ-140А.51.01.570 | 4 | Палец в сборе | Pin assembly |
| | 11 | ДЗ-140А.51.01.099 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| | 12 | С10.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 13 | 2,5x25.019 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 14 | 067.33.14.191 | 4 | Планка | Strip |
| | 15 | 067.12.13.031 | 8 | Винт | Screw |
| | 16 | ДЗ-140А.51.01.116 | 2 | Планка | Strip |
| | 17 | ДЗ-140А.51.01.101 | 2 | Палец | Pin |

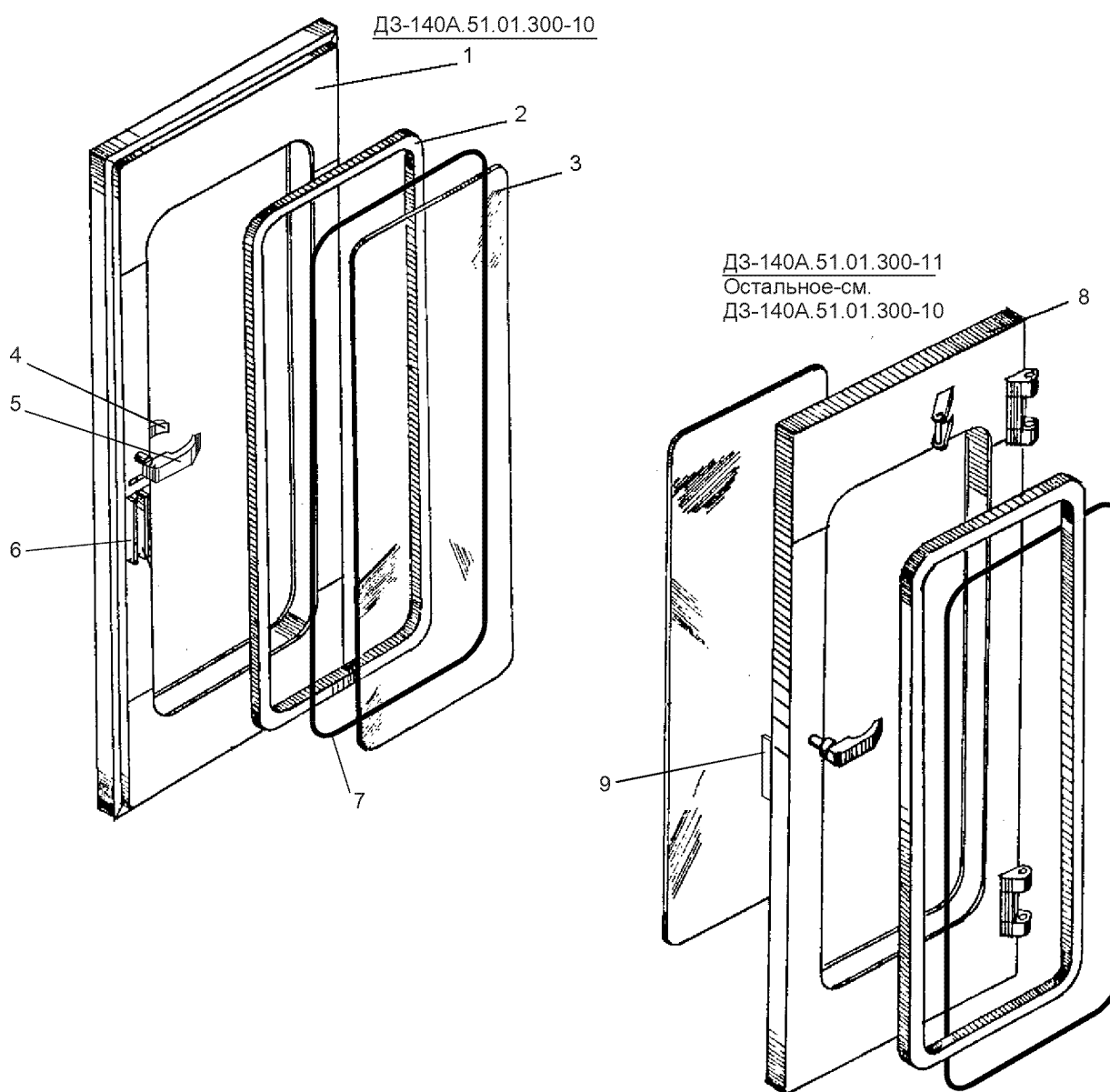


Рис. 8-5 Калитка (ДЗ-140А.51.01.300-10, ДЗ-140А.51.01.300-11)

Fig. 8-5 Door

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|---|--|--------------------------------------|-------------------|
| 8-5 | 1 | ДЗ-140А.51.01.310-10 | 1 | Дверь | Door |
| | 2 | ПР-015 | 1 | Резина | Seal |
| | 3 | ДЗ-140А.51.01.086 | 1 | Стекло | Glass |
| | 4 | ДЗ-140А.51.01.640 | 1 | Ручка | Handle |
| | 5 | ДЗ-140А.51.01.650 | 1 | Ручка | Handle |
| | 6 | ДЗ-140А.51.01.320 | 1 | Замок | Lock |
| | 7 | ПР-026 | 1 | Резина | Seal |
| | 8 | ДЗ-140А.51.01.310-11 | 1 | Дверь | Door |
| | 9 | ДЗ-140А.51.01.320-01 | 1 | Замок | Lock |
| 8-6 | 1 | ДЗ-140А.51.03.010 | 1 | Площадка рабочая | Working platform |
| | 2 | ДЗ-140А.51.02.029 | 2 | Уплотнение | Packing |
| | 3 | ДЗ-140А.51.02.031 | 2 | Уплотнение | Packing |
| | 4 | ДЗ-140А.51.02.025 | 1 | Шланг | Hose |
| | 5 | ДЗ-140А.51.02.080-10 (для сиденья "Grammer") (for "Grammer" seat) | 1 | Коробка | Box |
| | | ДЗ-98.50.01.064 (для сиденья У7920.01) (for У7920.01 seat) | 1 | Подставка | Bracket |
| | 6 | "Grammer" или or У7920.01 | 1 | Сиденье | Seat |
| | 7 | ДЗ-98.13.00.005 | 2 | Чехол | Cover |
| | 8 | Д498.06.009 | 2 | Лента | Band |
| | 9 | | 4 | Рамка 700-41-3442 | 700-41-3442 frame |
| | 10 | | 4 | Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397-79 | Split pin |
| | 11 | ДЗ95-0302059 | 2 | Лента | Band |
| | 12 | ДЗ-140А.50.00.007 | 2 | Уплотнение | Packing |
| | 13 | | 8 | Болт М8-6gx20.58.019 ГОСТ 7798-70 | Bolt |
| | 14 | ДЗ-140А.51.02.011 | 1 | Уплотнение | Packing |
| 15 | | 8 | Шайба 8 65Г.019 ГОСТ 6402-70 | Washer | |

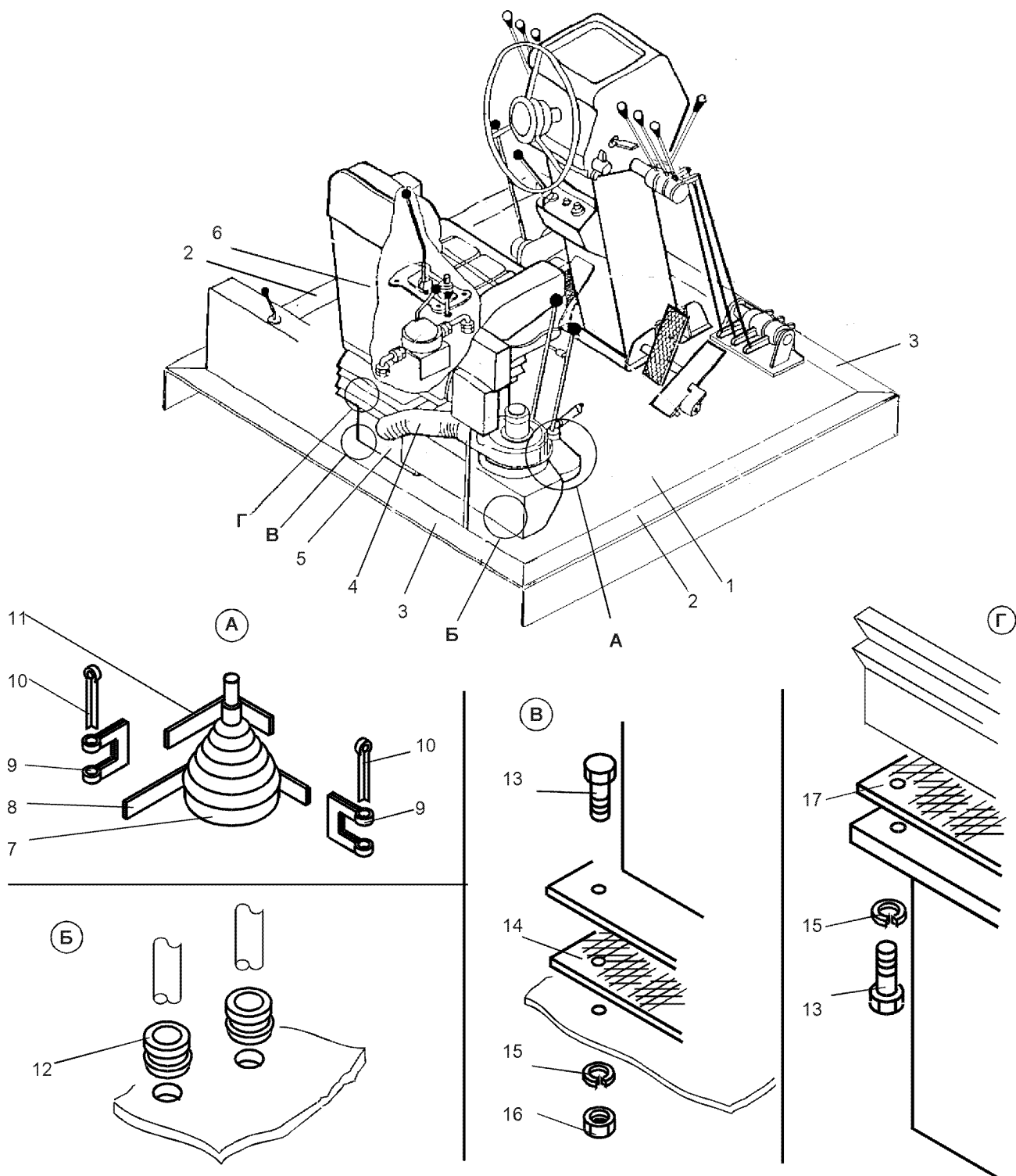


Рис. 8-6 Площадка оператора (ДЗ-140А.51.03.000)

Fig. 8-6 Operator's platform

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------------------------|---------|
| 8-6 | 16 | | 4 | Гайка М8-6Н.5.019 ГОСТ 5915-70 | Nut |
| | 17 | ДЗ-140А.51.02.012 | 1 | Уплотнение | Packing |

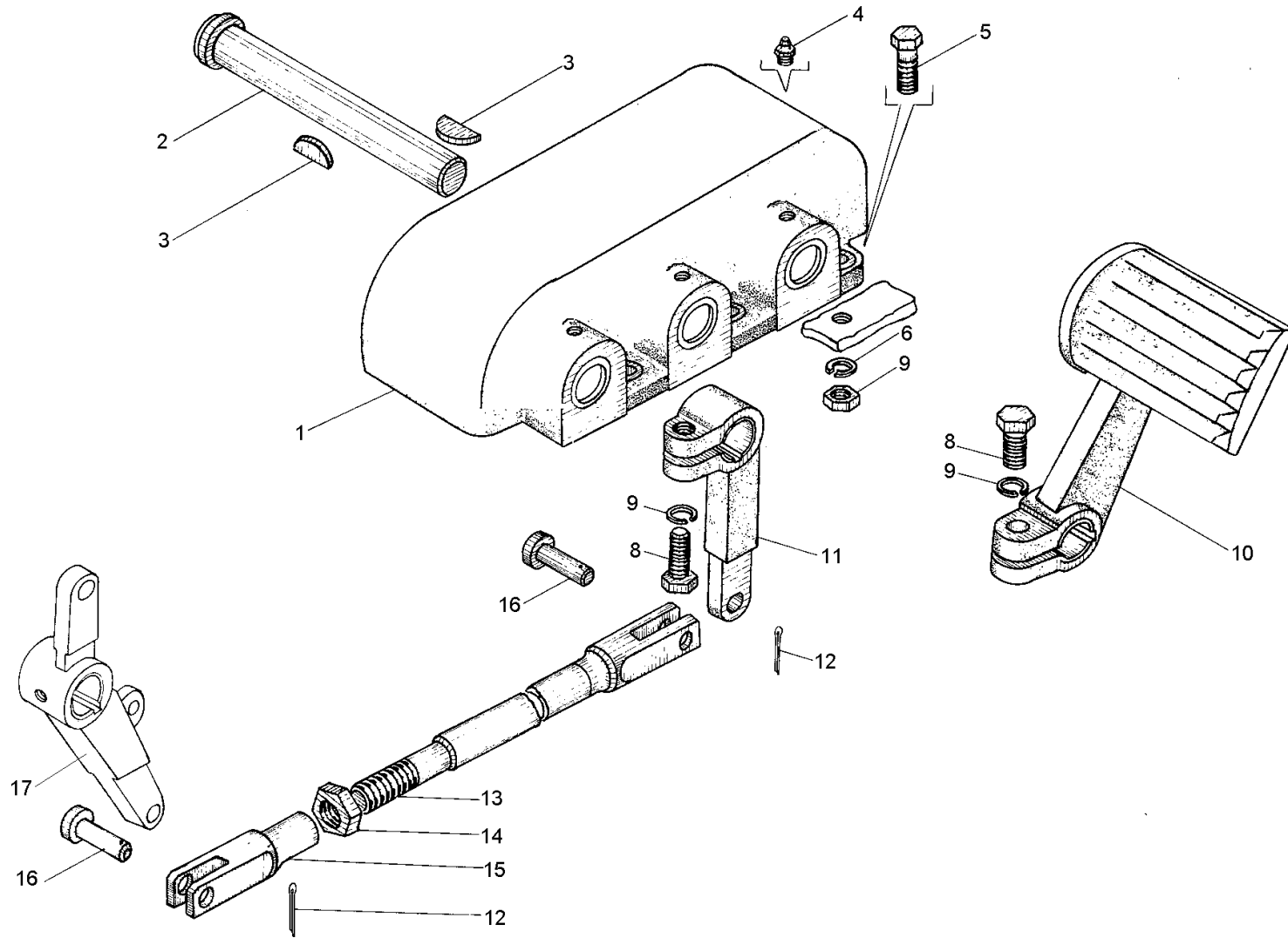


Рис. 9-1 Механизм управления муфтой сцепления (ДЗ-98В.13.01.000)

Fig. 9-1 Clutch control mechanism

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|-----------------|----------------------------|--|-------------------|--------------|
| 9-1 | 1 | ДЗ-98.13.01.023-01 | 1 | Корпус | Casing |
| | 2 | ДЗ-98В.13.01.001 | 1 | Валик | Spindle |
| | 3 | ДЗ95В.03.028 | 5 | Шпонка сегментная | Woodruff key |
| | 4 | 1.3.Ц6.19853 | 8 | Масленка | Lubricator |
| | 5 | М10-6gx35.58.019 7796 | 7 | Болт | Bolt |
| | 6 | 10.65Г.069 6402 | 7 | Шайба | Washer |
| | 7 | М10-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 8 | М12-6gx30.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt |
| | 9 | 12.65Г.069 6402 | 11 | Шайба | Washer |
| | 10 | ДЗ95В.13.01.130 | 1 | Педаль | Pedal |
| | 11 | ДЗ95В.13.01.110 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 12 | 3,2x20-019 397 | 5 | Шплинт | Split pin |
| | 13 | ДЗ-98В.13.01.010 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 14 | М16-6Н.5.019 5915 | 1 | Гайка | Nut |
| | 15 | ДЗ-98.43.01.019 | 1 | Головка тяги | Tie-rod head |
| | 16 | ДЗ95А.0117.008 | 2 | Палец | Pin |
| | 17 | ДЗ95В.13.01.090 | 1 | Рычаг | Lever |
| 9-2 | 1 | ДЗ95В.13.01.110 | 2 | Рычаг | Lever |
| | 2 | 12.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | 3 | М12-6gx30.58.019 7796 | 11 | Болт | Bolt |
| | 4 | ДЗ95А.0117.008 | 5 | Палец | Pin |
| | 5 | ДЗ95В.13.01.030 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | | (ДЗ95В.13.01.070) | 1 | Тяга | Tie rod |
| | 6 | М16-6Н.5.019 5915 | 1 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-98.43.01.019 | 1 | Головка тяги | Tie-rod head |
| | 8 | 3,2x20-019 397 | 5 | Шплинт | Split pin |
| | 9 | М10-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 10 | М10-6gx35.58.019 7796 | 7 | Болт | Bolt |
| | 11 | ДЗ95В.13.01.002 | 1 | Пружина | Spring |
| | 12 | ДЗ95В.13.01.090 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 13 | В.М10x20 1476 | 1 | Винт | Screw |
| | 14 | ДЗ95В.13.01.024 | 1 | Вал | Shaft |
| | 15 | ДЗ95В.03.107 | 2 | Штуцер | Union |
| | 16 | 1.3.Ц6 19853 | 8 | Масленка | Lubricator |
| | 17 | ДЗ94.01.00.011 | 2 | Подшипник | Bearing |
| | 18 | М10-6gx30.58.019 7796 | 1 | Болт | Bolt |
| 19 | 10.65Г.069 6402 | 11 | Шайба | Washer | |

9 - 3

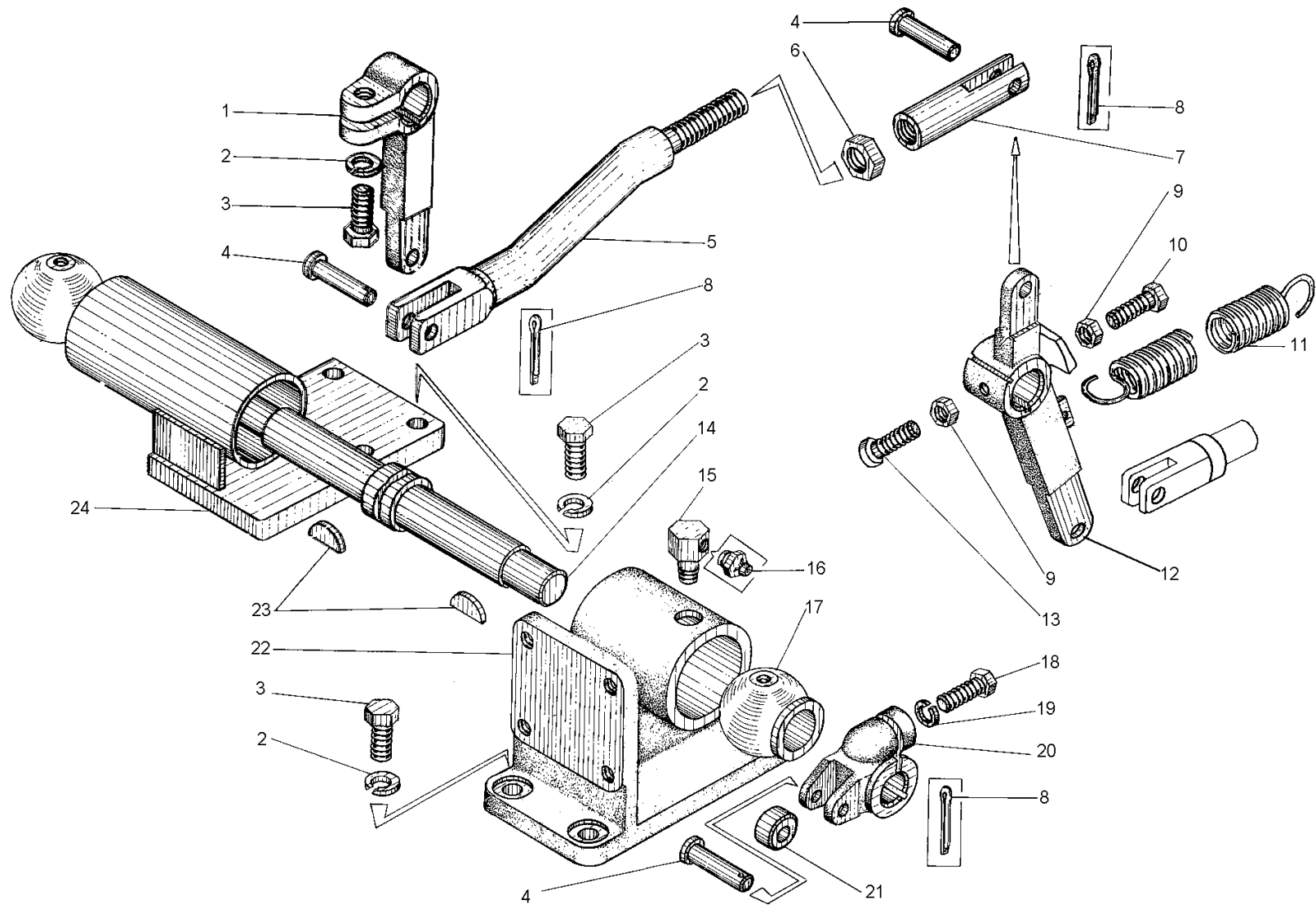


Рис. 9-2 Механизм управления муфтой сцепления (ДЗ-98В.13.01.000)

Fig. 9-2 Clutch control mechanism

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-------------------|------------------|
| 9-2 | 20 | ДЗ95Б.03.022 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 21 | ДЗ95Б.08.029 | 1 | Ролик | Roller |
| | 22 | ДЗ-98.13.01.103 | 1 | Кронштейн в сборе | Bracket assembly |
| | 23 | ДЗ95Б.03.028 | 5 | Шпонка сегментная | Woodruff key |
| | 24 | ДЗ95В.13.01.102 | 1 | Кронштейн | Bracket |

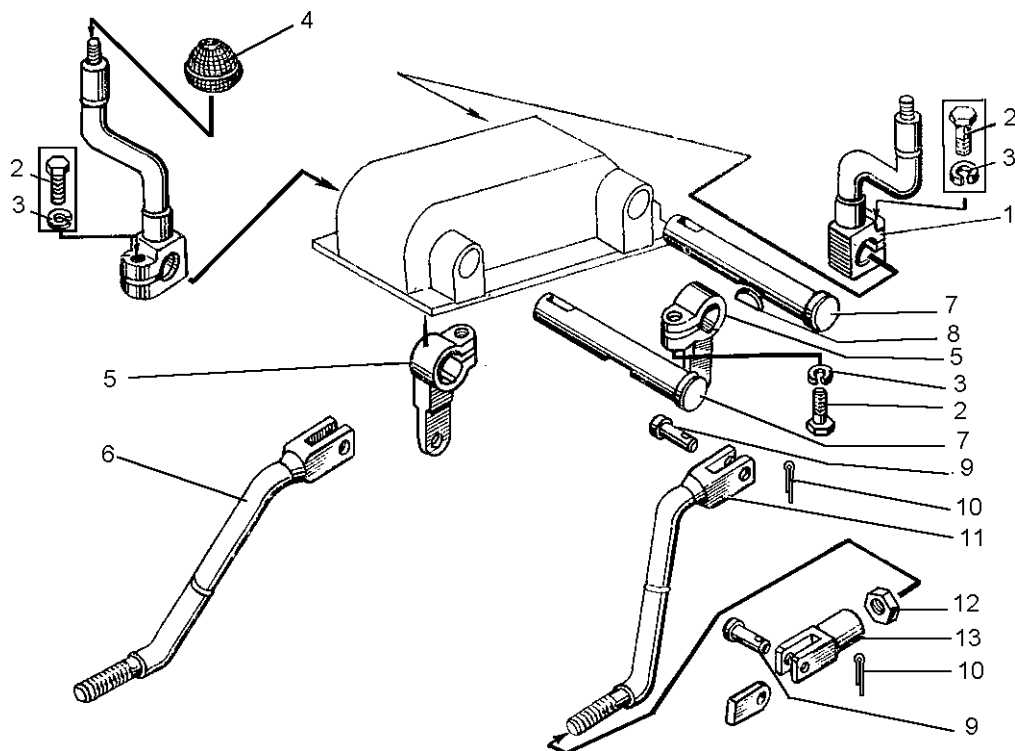


Рис. 9-3 Управление коробкой перемены передач (ДЗ-98В.13.02.000)

Fig. 9-3 Gearbox control

| | | | | | |
|-----|----|-----------------------|---|-------------------|--------------|
| 9-3 | 1 | ДЗ-98В.13.02.100 | 2 | Рычаг | Lever |
| | 2 | M12-6gx30.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 3 | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | Д148В-Л2-77 | 2 | Рукоятка | Handle |
| | 5 | ДЗ95В.13.01.110 | 2 | Рычаг | Lever |
| | 6 | ДЗ-98В.13.02.020 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 7 | ДЗ-98В.13.02.001 | 2 | Валик | Spindle |
| | 8 | ДЗ95Б.03.028 | 4 | Шпонка сегментная | Woodruff key |
| | 9 | ДЗ95А.0117.008 | 4 | Палец | Pin |
| | 10 | 3,2x20 397 | 8 | Шплинт | Split pin |
| | 11 | ДЗ-98В.13.02.010 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 12 | M16-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 13 | ДЗ-98.43.01.019 | 2 | Головка тяги | Tie-rod head |

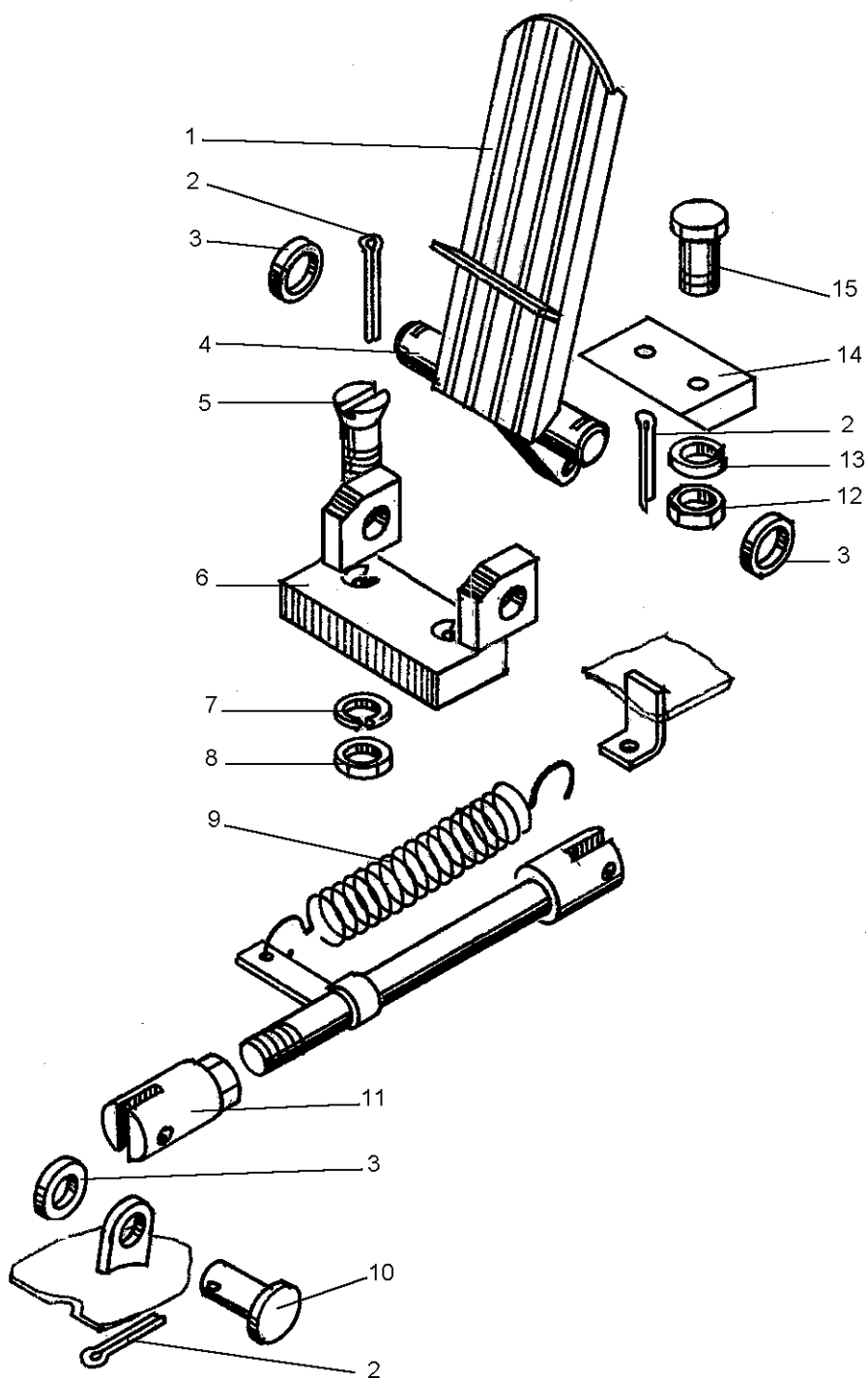


Рис. 9-4 Управление колесными тормозами (ДЗ-98В.13.03.000)

Fig. 9-4 Wheel brake control

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|--------------------------------------|--|-------------------|--------------|
| 9-4 | 1 | ДЗ-140.13.03.010 | 1 | Педадь | Pedal |
| | 2 | 3,2x20.019 397 | 4 | Шплинт | Split pin |
| | 3 | С12.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 4 | ДЗ-140.13.03.003 | 1 | Палец | Pin |
| | 5 | ДЗ92.05.125 | 2 | Винт | Screw |
| | 6 | ДЗ-140.13.03.030 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 7 | 10.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 8 | М10-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 9 | ДЗ95В.13.01.002 | 1 | Пружина | Spring |
| | 10 | ДЗ95А.0117008 | 2 | Палец | Pin |
| | 11 | ДЗ-98В.13.03.020 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 12 | 6.65Г.069 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 13 | М6-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 14 | ДЗ-140.13.03.004 | 1 | Планка | Strip |
| | 15 | М6-6gx25.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| 9-5 | 1 | ДЗ95А.0117.008 | 4 | Палец | Pin |
| | 2 | ДЗ-98.43.01.019 | 1 | Головка тяги | Tie-rod head |
| | 3 | 3,2x20.019 397 | 10 | Шплинт | Split pin |
| | 4 | М16-6Н.5.019 5915 | 1 | Гайка | Nut |
| | 5 | ДЗ-98.13.04.150 (ДЗ-98.13.04.160) | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 6 | ДЗ-98В.13.04.024-1 | 1 | Вилка | Fork |
| | 7 | М12-6gx30.58.019 7796 | 3 | Болт | Bolt |
| | 8 | 12.65Г.069 6402 | 5 | Шайба | Washer |
| | 9 | ДЗ95В.03.028 | 1 | Шпонка сегментная | Woodruff key |
| | 10 | ДЗ95В.13.04.110 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 11 | ДЗ-98.13.04.180 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 12 | ДЗ-98В.13.04.010 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 13 | М12-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 14 | ДЗ-98.13.04.044 | 1 | Коробка нижняя | Lower box |
| | 15 | ДЗ95А.0109.042 | 1 | Фиксатор | Lock |
| | 16 | ДЗ95В.13.04.040 | 1 | Гребенка | Comb |
| | 17 | ДЗ-98В.13.04.020 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 18 | ДЗ-98В.13.04.001 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 19 | Д144-39-020 | 1 | Пружина | Spring |
| | 20 | Д144-39-021 | 1 | Кнопка защелки | Catch button |

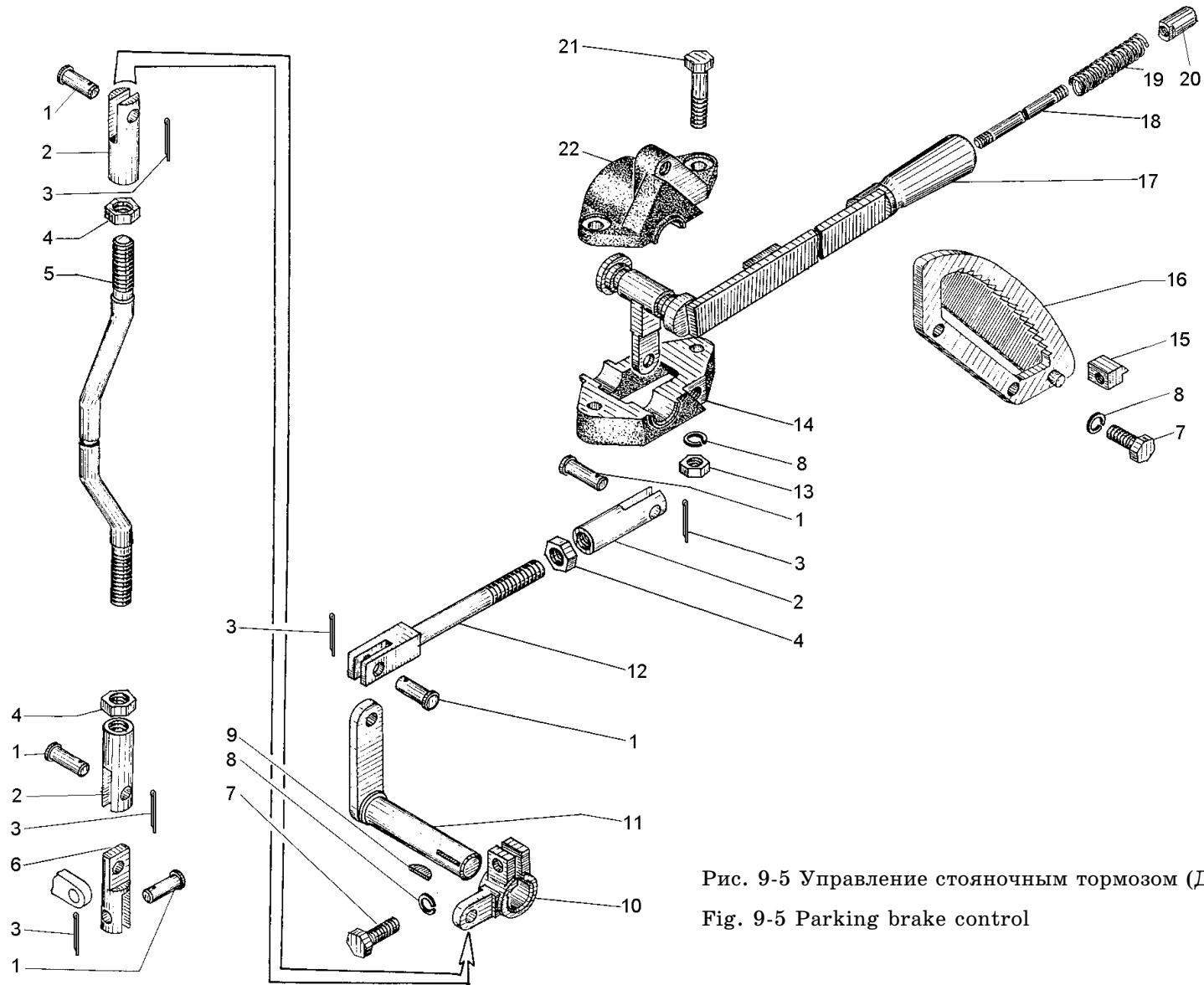


Рис. 9-5 Управление стояночным тормозом (ДЗ-98В.13.04.000)

Fig. 9-5 Parking brake control

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|------------------------------|-------------------|
| 9-5 | 21 | M12-6gx70.58.019 7796 | 2 | Болт | Bolt |
| | 22 | ДЗ-98.13.04.043 | 1 | Коробка верхняя | Upper box |
| 9-6 | 1 | ДЗ-140А.39.00.060 | 1 | Педаль | Pedal |
| | 2 | ДЗ94.0306.013-1 | 1 | Пружина | Spring |
| | 3 | ДЗ-140А.39.00.040 | 1 | Ограничитель | Stop |
| | 4 | ДЗ-140А.39.00.014 | 2 | Шайба фрикцион- ная | Friction washer |
| | 5 | ДЗ-140А.39.00.013 | 1 | Ось | Shaft |
| | 6 | M12-6H.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |
| | 7 | ДЗ-98В.39.01.011 | 1 | П р у ж и н а тарельчатая | Betteville spring |
| | 8 | M6-6gx20.58.019 7798 | 4 | Болт | Bolt |
| | 9 | 6.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 10 | M6-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut |
| | 11 | 3,2x32 397 | 5 | Шплинт | Split pin |
| | 12 | ДЗ95А.0117.008 | 2 | Палец | Pin |
| | 13 | C12.02.019 11371 | 4 | Шайба | Washer |
| | 14 | ДЗ-98В.39.00.003 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 15 | 2x20 397 | 5 | Шплинт | Split pin |
| | 16 | 067.43.11.034 | 3 | Палец | Pin |
| | 17 | ДЗ-98В.39.00.010 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 18 | ДЗ-98В.39.00.030 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 19 | ДЗ-98В5.39.00.010 | 1 | Тяга верхняя | Tie-rod |
| 9-7 | 1 | Д148В.Л2.77 | 1 | Рукоятка | Handle |
| | 2 | ДЗ-98В.39.00.006 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 3 | M8-6gx16.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 4 | 8.65Г.019 6402 | 2 | Шайба | Washer |
| | 5 | 067.37.11.031 | 2 | Скоба | Cramp |
| | 6 | ДЗ-98В.39.01.008 | 1 | Пластина | Plate |
| | 7 | ДЗ-98В.39.00.004 | 1 | Оплетка | Braiding |
| | 8 | 1,0 3282 | 1 | Проволока l = 3000 мм | Wire l = 3000 mm |
| | 9 | 067.33.12.118 | 1 | Планка | Strip |

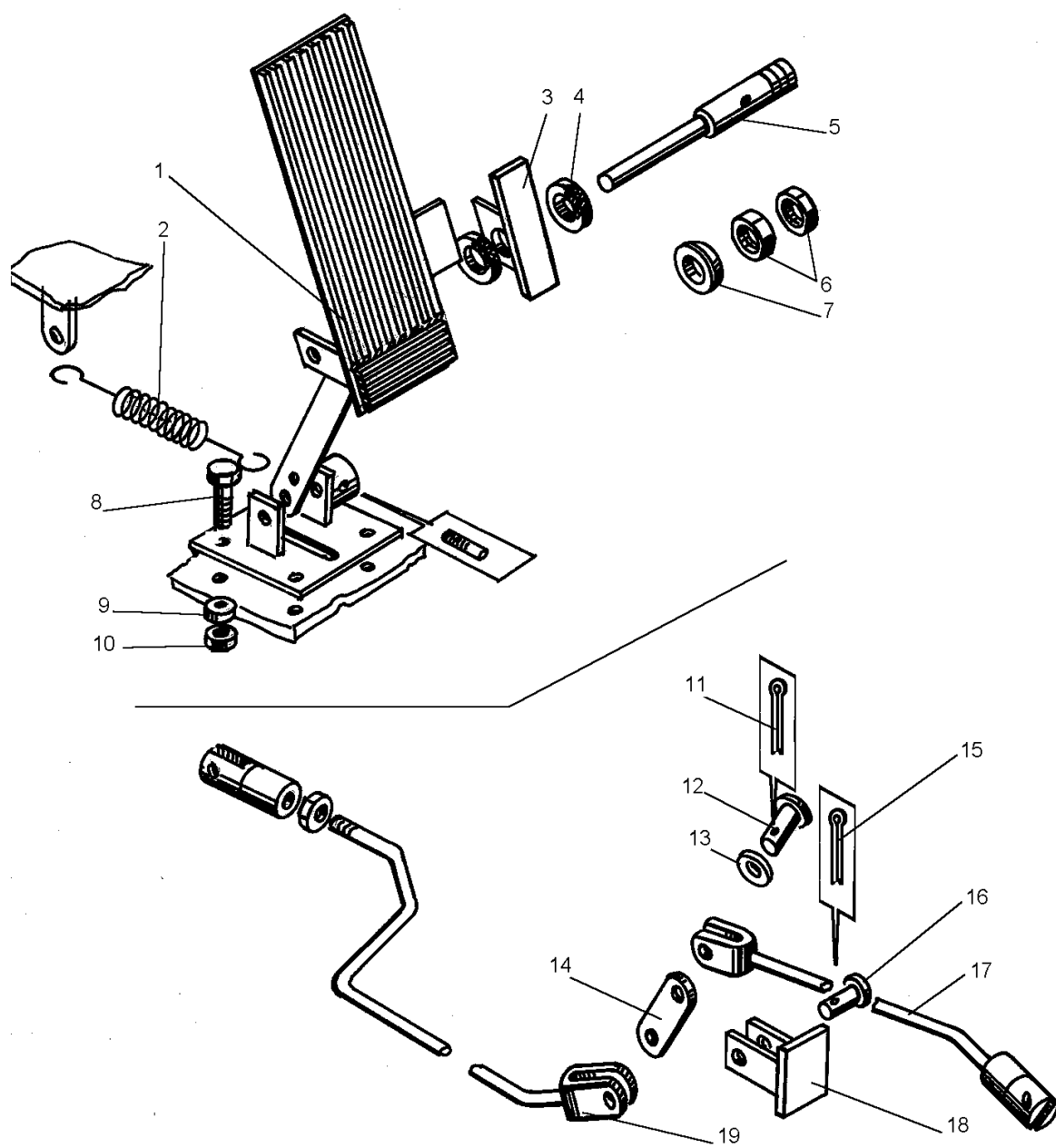


Рис. 9-6 Управление регулятором (ДЗ-98В.39.00.000)

Fig. 9-6 Fully-variable regulator control

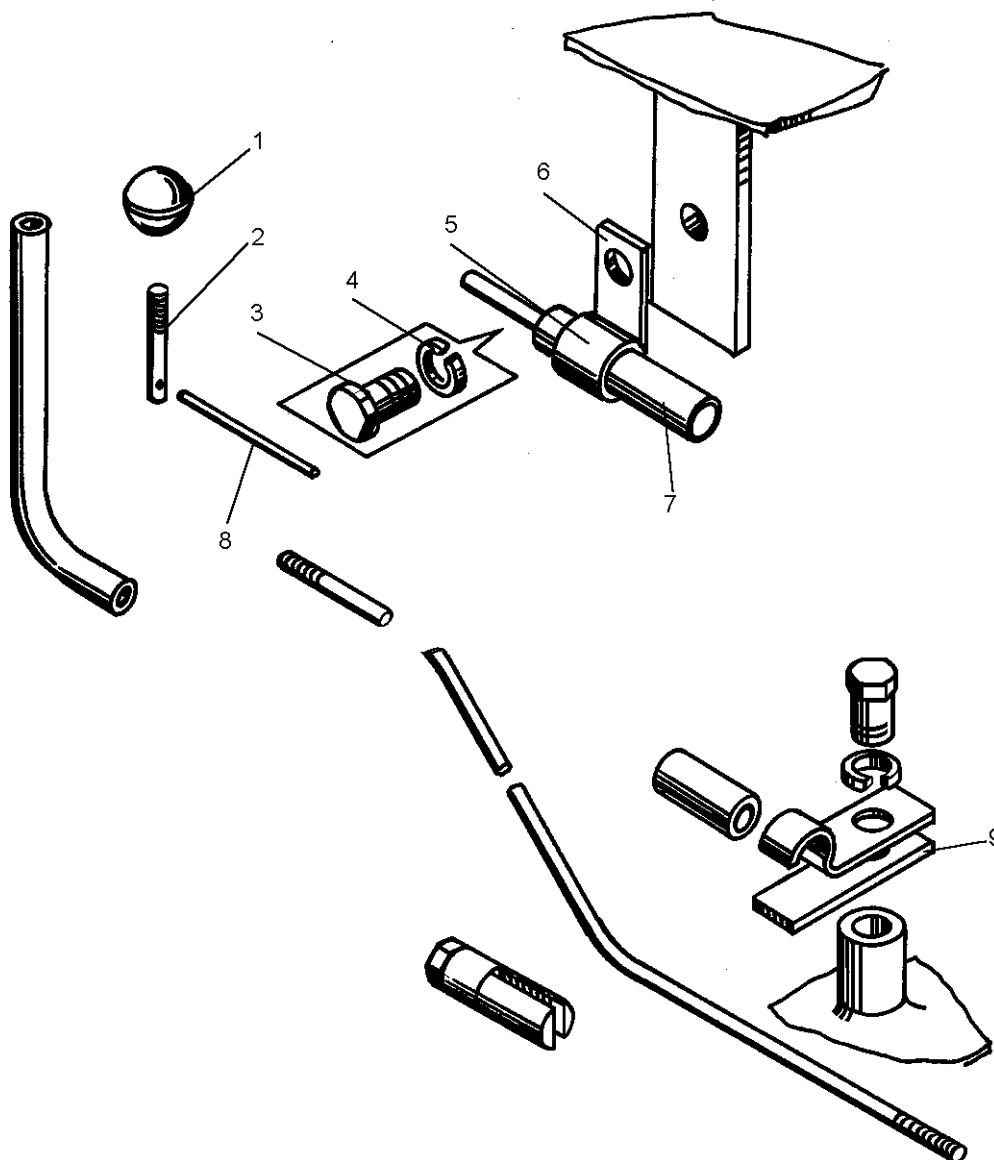


Рис. 9-7 Управление регулятором (ДЗ-98В.39.00.000)

Fig. 9-7 Fully-variable regulator control

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-----------|
| 9-8 | 1 | ДЗ-98В1.39.02.060 | 1 | Педадь | Pedal |
| | 2 | ДЗ94.0306.013-1 | 1 | Пружина | Spring |
| | 3 | ДЗ-140А.39.00.020 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 4 | 2x20 397 | 3 | Шплинт | Split pin |
| | 5 | С8.02.019 11371 | 3 | Шайба | Washer |
| | 6 | ДЗ-98В.39.01.007 | 3 | Вилка | Fork |
| | 7 | М10-6Н.5.019 5915 | 5 | Гайка | Nut |

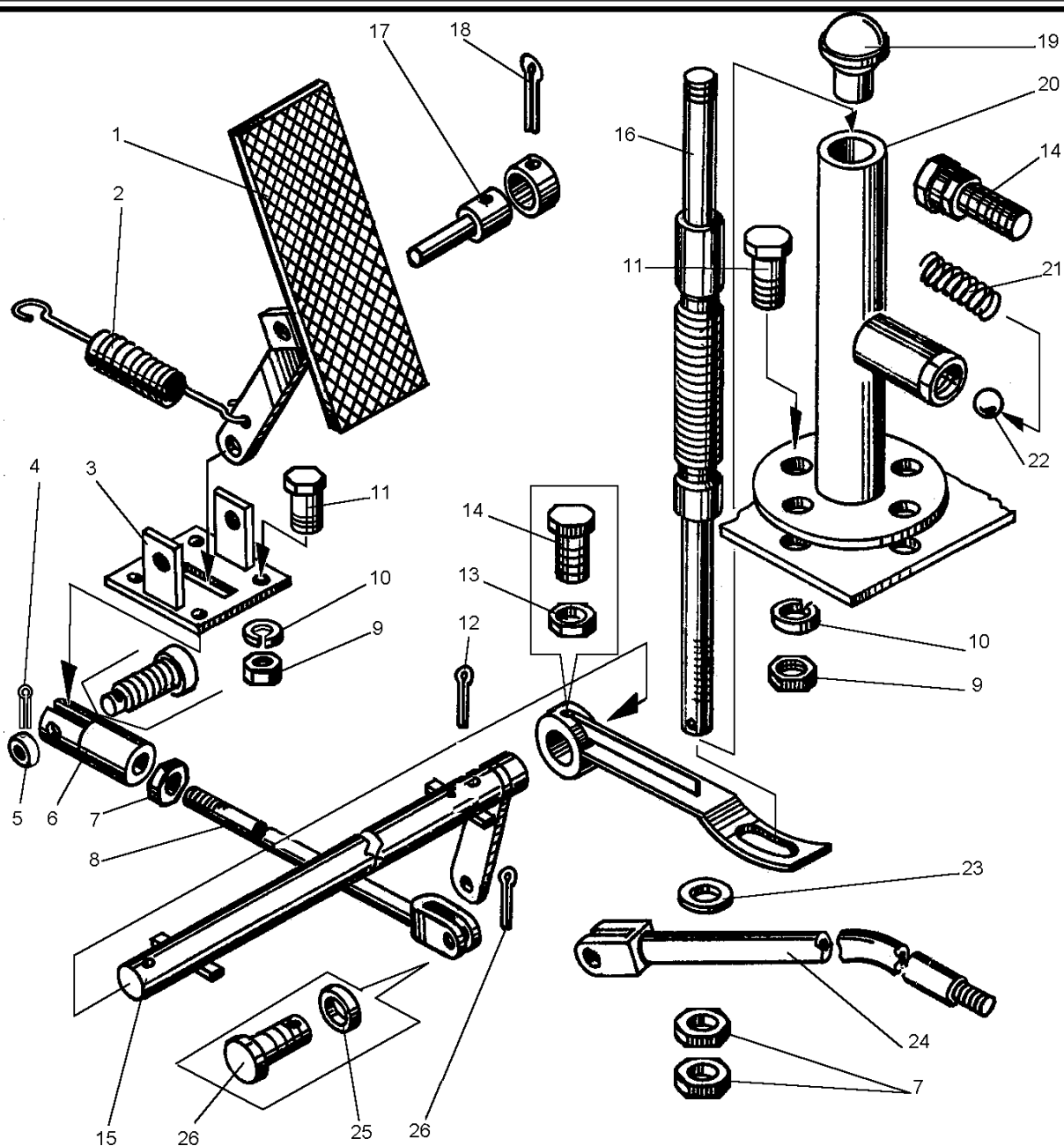


Рис. 9-8 Управление регулятором (ДЗ-98В.39.02.000)

Fig. 9-8 Fully-variable regulator control

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|--------------|-----------|
| 9-8 | 8 | ДЗ-98В1.39.02.050 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 9 | 6.65Г.069 6402 | 8 | Шайба | Washer |
| | 10 | М6-6Н.5.019 5915 | 8 | Гайка | Nut |
| | 11 | М6-6gx20.58.019 7798 | 8 | Болт | Bolt |
| | 12 | 5x40.019 397 | 1 | Шплинт | Split pin |
| | 13 | М8-6Н.5.019 5915 | 2 | Гайка | Nut |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|-----------------|------------------|
| 9-8 | 14 | М8-6gx30.58.019 7798 | 2 | Болт | Bolt |
| | 15 | ДЗ-98В1.39.02.080 | 1 | Валик в сборе | Spindle assembly |
| | 16 | ДЗ-98В1.39.02.020 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 17 | ДЗ-98В1.39.02.008 | 1 | Ось | Axle |
| | 18 | 3,2x32 397 | 6 | Шплинт | Split pin |
| | 19 | Д148-Л12-77 | 1 | Рукоятка | Handle |
| | 20 | ДЗ-98.13.05.100 | 1 | Колонка в сборе | Column assembly |
| | 21 | ДЗ-98.13.05.006 | 1 | Пружина | Spring |
| | 22 | 6-60±25 3722 | 1 | Шарик | Ball |
| | 23 | 10.01.019 11371 | 1 | Шайба | Washer |
| | 24 | ДЗ-98В1.39.02.040 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 25 | С12.02.019 11371 | 3 | Шайба | Washer |
| | 26 | ДЗ95А.0117.008 | 4 | Палец | Pin |
| 9-9 | 1 | 3,2x32 397 | 6 | Шплинт | Split pin |
| | 2 | ДЗ-98В.39.01.090 | 2 | Кронштейн | Bracket |
| | 3 | ДЗ-98В1.39.02.030 | 1 | Рычаг | Lever |
| | 4 | С16.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 5 | ДЗ-98В.39.01.040 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 6 | ДЗ-98В.39.01.007 | 3 | Вилка | Fork |
| | 7 | ДЗ-98В1.39.02.040 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 8 | 2x20 397 | 3 | Шплинт | Split pin |
| | 9 | С8.02.019 11371 | 3 | Шайба | Washer |
| | 10 | 067.43.11.034 | 3 | Палец | Pin |
| 9-10 | 1 | 067.37.11.031 | 1 | Скоба | Cramp |
| | 2 | 8.65Г.069 6402 | 1 | Шайба | Washer |
| | 3 | М8-6gx16.58.019 7798 | 1 | Болт | Bolt |
| | 4 | ДЗ-98В.39.00.004 | 1 | Оплетка | Braiding |
| | 5 | 3,2x32.019 397 | 6 | Шплинт | Split pin |
| | 6 | ДЗ-98В.39.01.040 | 1 | Тяга | Tie-rod |
| | 7 | 2x20.019 397 | 3 | Шплинт | Split pin |
| | 8 | ДЗ-98В.39.01.007 | 3 | Вилка | Fork |
| | 9 | С8.02.019 11371 | 3 | Шайба | Washer |
| | 10 | 067.43.11.034 | 3 | Палец | Pin |
| | 11 | С16.02.019 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 12 | ДЗ-98В.39.01.090 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 13 | ДЗ-98В1.39.02.030 | 1 | Рычаг | Lever |

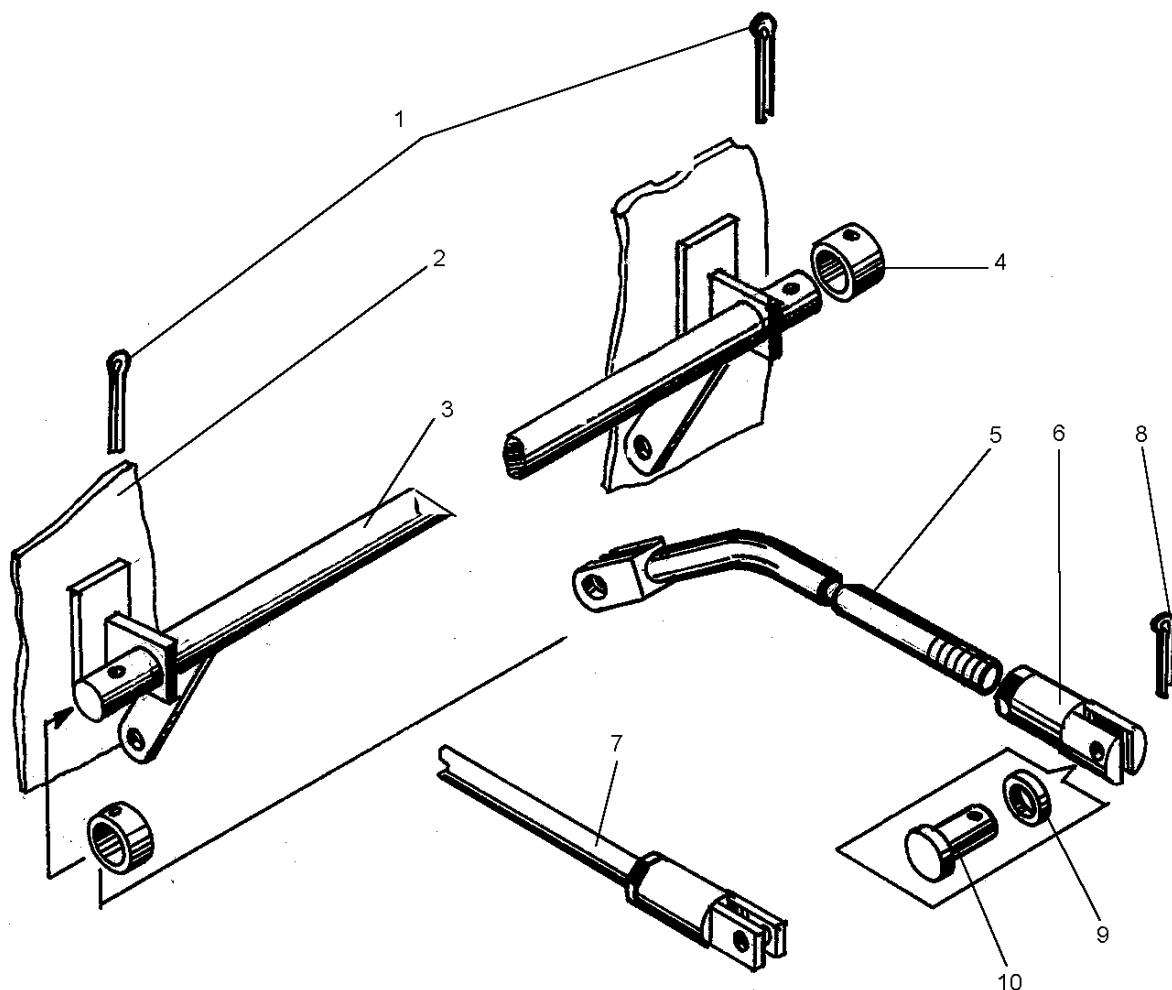


Рис. 9-9 Управление регулятором (ДЗ-98В.39.02.000)

Fig. 9-9 Fully-variable regulator control

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|----------------------------|--|---------------------------------|----------|
| 9-10 | 14 | ДЗ-98В.39.01.060 | 1 | Элемент тяговый | Wire |
| | 15 | ДЗ-98В.39.01.008 | 1 | Пластина 1Ф-1- МВС-М-1 10x20 | Plate |
| 9-11 | 1 | ДЗ-98В.14.00.610 | 1 | Трубопровод | Pipeline |
| | 2 | ДЗ-98В.14.00.030 | 1 | Труба | Pipe |
| | 3 | РВД 16-16,5-1050 | 4 | Рукав | Hose |

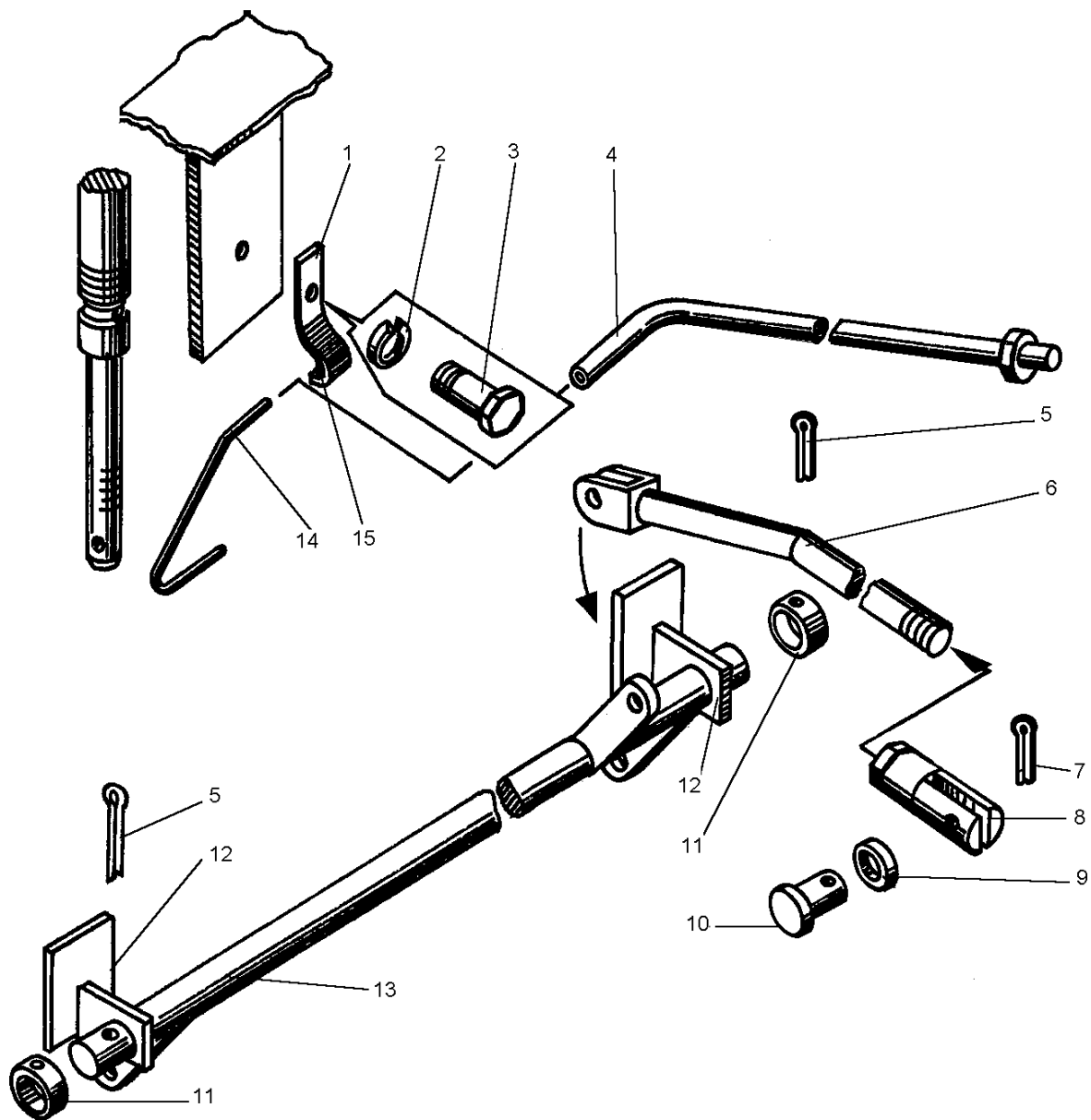


Рис. 9-10 Управление регулятором (ДЗ-98В.39.04.000)

Fig. 9-10 Fully-variable regulator control

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name | |
|--------------|--------------|----------------------------|--|----------------------------|--------------------|-------------|
| 9-11 | 4 | ДЗ-98В.14.00.040 | 1 | Клапан | Valve | |
| | 5 | ДЗ-98В.14.00.630 | 1 | Кронштейн | Bracket | |
| | 6 | ДЗ-98В.14.00.010-01 | 1 | Трубопровод | Pipeline | |
| | 7 | ДЗ-98В.14.00.010 | 1 | Трубопровод | Pipeline | |
| | 8 | ДЗ95Б-43-670 | 1 | Гидроцилиндр | Hydraulic cylinder | |
| | | или | | | | |
| | | | ДЗ-98В1.14.00.700 | 1 | | |
| | 9 | 700-41-3442 | 1 | Рамка | Frame | |
| | 10 | ДЗ95Б-43-010 | 1 | Тяга поперечная | Steering tie-rod | |
| | 11 | РВД 16-16,5-650 | 1 | Рукав | Hose | |
| | 12 | ДЗ-98.14.00.014 | 1 | Рукав 32x43-16 | Hose | |
| | 13 | ДЗ-98.43.00.480 | 2 | Хомут | Clip | |
| | 14 | 048.05.01.001 | 1 | Штуцер | Union | |
| | 15 | ДЗ95.03.02.109 | 1 | Кольцо | Ring | |
| | 16 | M10-6gx20.58.019 7798 | 6 | Болт | Bolt | |
| | 17 | 10.65Г.069 6402 | 6 | Шайба | Washer | |
| | 18 | ДЗ95Б.31.023 | 4 | Хомут | Clip | |
| | 19 | ДЗ95Б.31.024 | 4 | Пластина | Plate | |
| | 20 | 067.42.11.005 | 4 | Бонка | Boss | |
| | 9-12 | 1 | ДЗ95Б.43.223 | 2 | Гайка специальная | Special nut |
| 2 | | ДЗ95Б.43.224 | 4 | Сухарь | Slide block | |
| 3 | | ДЗ95Б.43.229-1 | 2 | Палец шаровой | Ball pin | |
| 4 | | ДЗ95Б.43.231 | 1 | Наконечник правый | Right-hand tip | |
| 5 | | ДЗ95Б.43.222 | 2 | Кольцо уплотни- тельное | Sealing ring | |
| 6 | | ДЗ95Б.43.226 | 2 | Корпус | Body | |
| 7 | | ДЗ95Б.43.228 | 2 | Пружина | Spring | |
| 8 | | 30.01.08кп.019 11371 | 2 | Шайба | Washer | |
| 9 | | M30x2 5918 | 2 | Гайка | Nut | |
| 10 | | 6,3x63.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin | |
| 11 | | M12-6gx55.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt | |
| 12 | | 1.3.01 19853 | 2 | Масленка | Lubricator | |
| 13 | | ДЗ95Б.43.234 | 1 | Наконечник | Tip | |
| 14 | | 12.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer | |
| 15 | | M12-6H.5.019 5915 | 4 | Гайка | Nut | |
| 16 | | ДЗ95Б.43.233 | 1 | Тяга поперечная | Steering tie-rod | |
| 17 | | ДЗ95Б.43.227 | 2 | Шплинт | Split pin | |

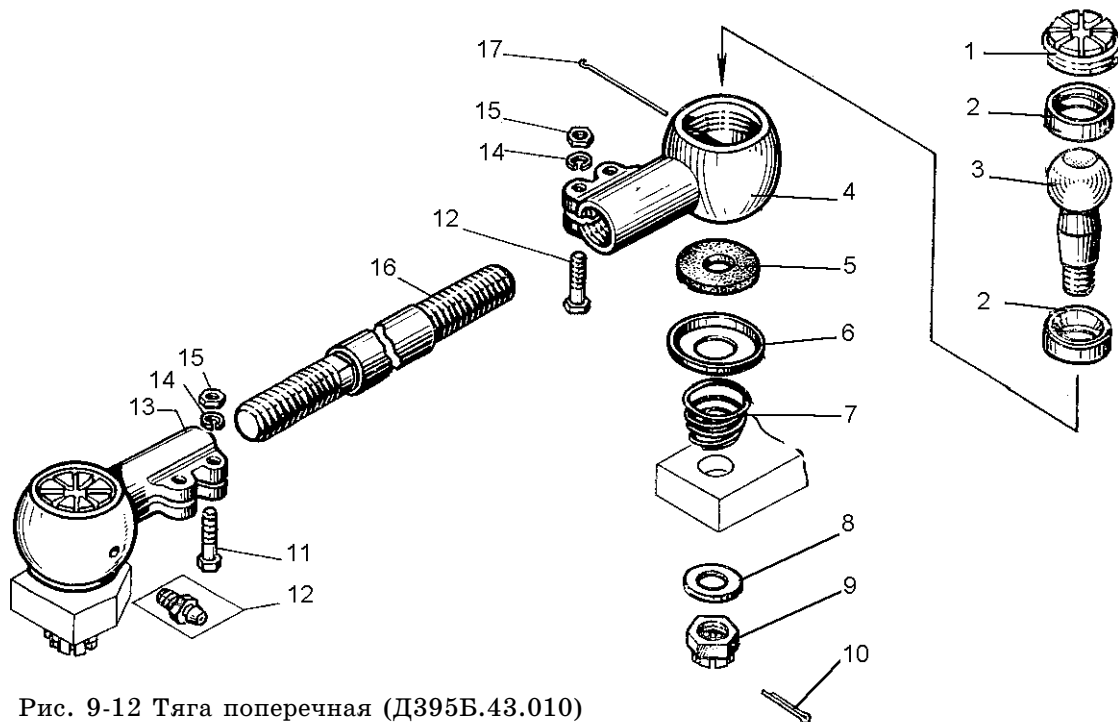


Рис. 9-12 Тяга поперечная (ДЗ95Б.43.010)

Fig. 9-12 Steering tie-rod

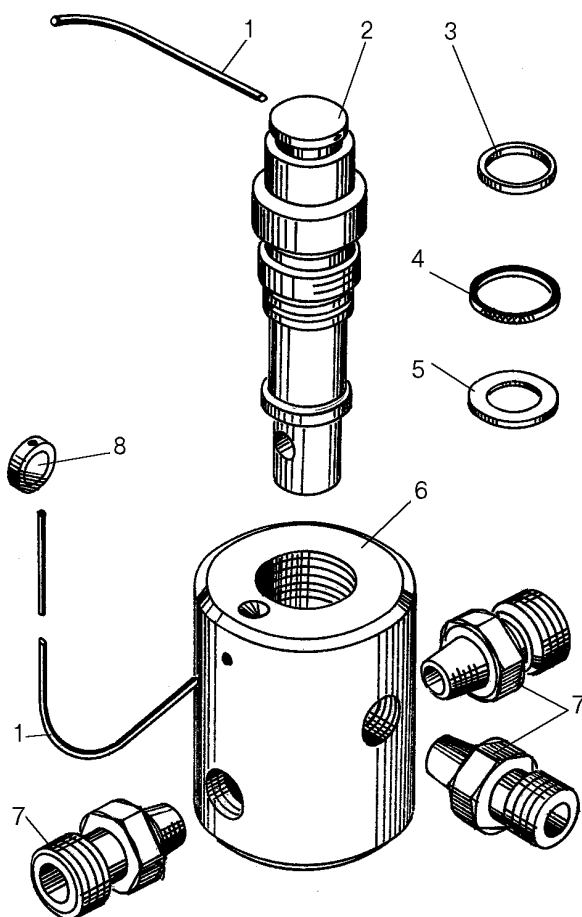


Рис. 9-13 Клапан предохранительный (ДЗ-98-0-2.06.00.340)

Fig. 9-13 Safety valve

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|------------------------------------|---------------------------|
| 9-13 | 1 | 1,0-О-С 3282 | 1 | Проволока l=0,3м | Wire l=0,3 m |
| | 2 | 520-12-10-01 | 1 | Гидроклапан предо- хранительный | Hydraulic safety valve |
| | 3 | 067.34.11.057 | 1 | Прокладка | Gasket |
| | 4 | 027-033-36-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 5 | 067.14.12.065 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 6 | ДЗ-98-0-2.06.00.035 | 1 | Корпус | Housing |
| | 7 | 048.06.00.001 | 3 | Штуцер | Union |
| | 8 | Д271А-00-010 | 1 | Пломба | Seal |
| 9-14 | 1 | Д395.43.223 | 2 | Гайка специальная | Special nut |
| | 2 | Д395Б.43.227 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 3 | Д395Б.43.224 | 4 | Сухарь | Slide block |
| | 4 | Д395Б.43.229-1 | 2 | Палец шаровой | Ball pin |
| | 5 | Д395Б.43.680 | 1 | Шток в сборе | Rod assembly |
| | 6 | Д395Б.43.222 | 2 | Кольцо уплотни- тельное | Sealing ring |
| | 7 | Д395Б.43.226 | 2 | Корпус | Body |
| | 8 | Д395Б.43.228 | 2 | Пружина | Spring |
| | 9 | Д395Б.43.323 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 10 | С30 11371 | 2 | Шайба | Washer |
| | 11 | М30х2 5918 | 2 | Гайка | Nut |
| | 12 | 6,3х63.019 397 | 2 | Шплинт | Split pin |
| | 13 | 067.11.11.063 | 4 | Болт | Bolt |
| | 14 | 12.65Г.019 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 15 | Д498.06.199 | 1 | Скребок | Scraper |
| | 16 | Д498.06.198 | 8 | Прокладка | Gasket |
| | 17 | 1.3.01 19853 | 2 | Масленка | Lubricator |
| | 18 | Д498.06.194 | 1 | Шайба | Washer |
| | 19 | ДЗ-98Б.14.00.096 | 1 | Кольцо опорное | Thrust ring |
| | 20 | ДЗ-98Б.14.00.097 | 1 | Кольцо нажимное | Pressure ring |
| | 21 | Д395Б.43.380-2 | 1 | Крышка в сборе | Cover assembly |
| | 22 | 090-100-58-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 23 | 1-100х80-6 14896 | 2 | Манжета | Collar |
| | 24 | ДЗ-98А.14.00.036 | 1 | Кольцо | Ring |

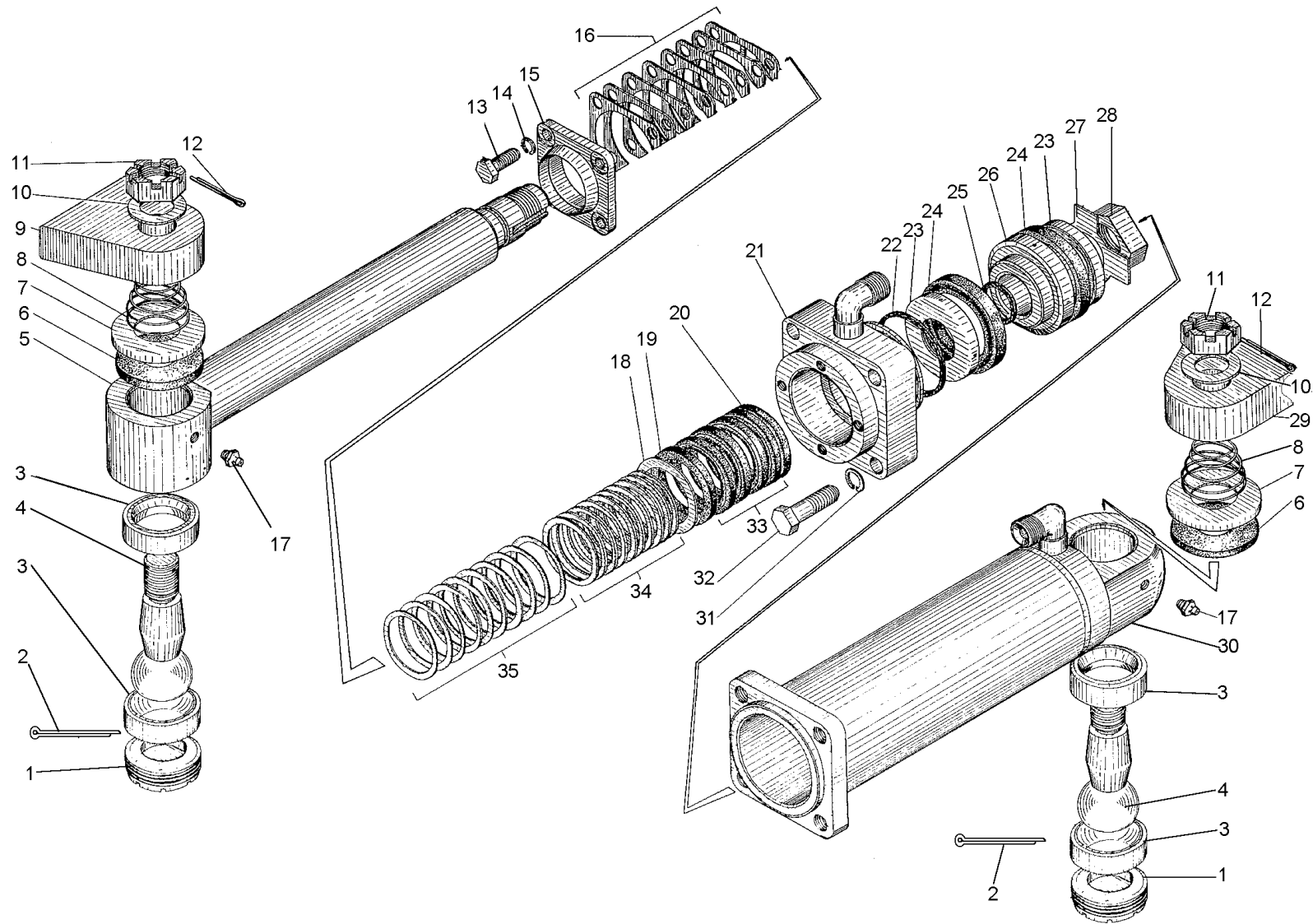


Рис. 9-14 Цилиндр гидравлического усилителя руля (ДЗ95Б.43.670)

Fig. 9-14 Steering wheel hydraulic booster cylinder

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Рис. Fig. | Поз. Ref. | Обозначение Designation | Кол. на сб. единицу Quantity per unit | Наименование | Name |
|--------------|--------------|------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| 9-14 | 25 | 040-045-30-2-2 18829/9833 | 1 | Кольцо | Ring |
| | 26 | ДЗ-98А.14.00.083 | 1 | Поршень | Piston |
| | 27 | Д498.06.192 | 1 | Шайба стопорная | Lock washer |
| | 28 | Д498.06.191 | 1 | Гайка | Nut |
| | 29 | Д395Б.43.322 | 1 | Кронштейн | Bracket |
| | 30 | Д395Б.43.690 | 1 | Корпус цилиндра | Cylinder barrel |
| | 31 | 16.65Г.069 6402 | 4 | Шайба | Washer |
| | 32 | М16-6gx75.58.019 7796 | 4 | Болт | Bolt |
| | 33 | М60x80-2 22704 | 3 | Манжета | Collar |
| | 34 | Д498.06.196 | 10 | Чистик | Cleaner |
| | 35 | Д498.06.197 | 10 | Чистик | Cleaner |

**Номерной указатель
Numerical index**

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98.10.00.022 | 4-3 | ДЗ-98.10.04.176 | 4-12 |
| ДЗ-98.10.00.040 | 4-1,4-3 | ДЗ-98.10.04.310-1 | 4-15 |
| ДЗ-98.10.02.000-1 | 4-1 | ДЗ-98.10.04.330 | 4-11 |
| ДЗ-98.10.02.004-1 | 4-5 | ДЗ-98.10.04.340 | 4-14 |
| ДЗ-98.10.02.015 | 4-5 | ДЗ-98.10.04.350 | 4-16 |
| ДЗ-98.10.02.026 | 4-5 | ДЗ-98.10.04.360 | 4-14 |
| ДЗ-98.10.03.000 | 4-1 | ДЗ-98.10.04.430 | 4-16 |
| ДЗ-98.10.03.005 | 4-6 | ДЗ-98.10.04.440 | 4-15 |
| ДЗ-98.10.03.010 | 4-6 | ДЗ-98.10.04.450 | 4-15 |
| ДЗ-98.10.03.039 | 4-8 | ДЗ-98.10.04.480 | 4-16 |
| ДЗ-98.10.03.041 | 4-8 | ДЗ-98.10.04.490 | 4-12 |
| ДЗ-98.10.03.100 | 4-6 | ДЗ-98.10.05.000-02 | 4-1 |
| ДЗ-98.10.04.000 | 4-1 | ДЗ-98.10.05.001 | 4-24 |
| ДЗ-98.10.04.032-01 | 4-11 | ДЗ-98.10.05.049 | 4-24 |
| ДЗ-98.10.04.062 | 4-13,4-14, 4-17,4-18,4-20 | ДЗ-98.10.05.051 | 4-24 |
| ДЗ-98.10.04.100 | 4-14 | ДЗ-98.10.05.052 | 4-24 |
| ДЗ-98.10.04.111 | 4-11 | ДЗ-98.10.05.058 | 4-22 |
| ДЗ-98.10.04.123 | 4-9,4-10, 4-13,4-23 | ДЗ-98.10.05.064 | 4-22 |
| ДЗ-98.10.04.129 | 4-14 | ДЗ-98.10.05.065 | 4-22 |
| ДЗ-98.10.04.130 | 4-14 | ДЗ-98.10.05.066 | 4-22 |
| ДЗ-98.10.04.131 | 4-14 | ДЗ-98.10.05.080 | 4-25 |
| ДЗ-98.10.04.135 | 4-14 | ДЗ-98.10.06.000-09 | 4-1 |
| ДЗ-98.10.04.158-1 | 4-12 | ДЗ-98.10.06.043 | 4-28 |
| ДЗ-98.10.04.160 | 4-9,4-14 | ДЗ-98.10.06.044-01 | 4-28 |
| ДЗ-98.10.04.165 | 4-9...4-11, 4-13,4-33,4-34 | ДЗ-98.10.06.045 | 4-28 |
| ДЗ-98.10.04.166 | 4-17 | ДЗ-98.10.06.046 | 4-26,4-28 |
| ДЗ-98.10.04.167 | 4-18 | ДЗ-98.10.06.047 | 4-28 |
| ДЗ-98.10.04.169 | 4-12,4-21 | ДЗ-98.10.06.051 | 4-29 |
| ДЗ-98.10.04.171 | 4-15 | ДЗ-98.10.06.053 | 4-29 |
| ДЗ-98.10.04.173-01 | 4-12 | ДЗ-98.10.06.054 | 4-29 |
| ДЗ-98.10.04.175 | 4-21 | ДЗ-98.10.06.055 | 4-29 |
| | | ДЗ-98.10.06.056 | 4-29 |
| | | ДЗ-98.10.06.058 | 4-29 |
| | | ДЗ-98.10.06.059 | 4-29 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98.10.06.060 | 4-29 | ДЗ-98.10.07.160 | 4-31 |
| ДЗ-98.10.06.061 | 4-29 | ДЗ-98.13.00.005 | 8-6 |
| ДЗ-98.10.06.062 | 4-29 | ДЗ-98.13.01.023-01 | 9-1 |
| ДЗ-98.10.06.063 | 4-29 | ДЗ-98.13.01.103 | 9-2 |
| ДЗ-98.10.06.081 | 4-27 | ДЗ-98.13.04.043 | 9-5 |
| ДЗ-98.10.06.082 | 4-27 | ДЗ-98.13.04.044 | 4-33, 4-34,9-5 |
| ДЗ-98.10.06.085 | 4-27 | ДЗ-98.13.04.150 | 9-5 |
| ДЗ-98.10.06.086 | 4-27 | ДЗ-98.13.04.160 | 9-5 |
| ДЗ-98.10.06.087 | 4-27 | ДЗ-98.13.05.100 | 9-8 |
| ДЗ-98.10.06.100-1 | 4-27 | ДЗ-98.14.00.014 | 9-11 |
| ДЗ-98.10.06.117 | 4-27 | ДЗ-98.16.01.000-1 | 1.1 |
| ДЗ-98.10.06.118 | 4-29 | ДЗ-98.16.01.023 | 4-34 |
| ДЗ-98.10.06.135 | 4-26 | ДЗ-98.16.01.029 | 4-33,4-34 |
| ДЗ-98.10.06.136 | 4-26 | ДЗ-98.16.01.031 | 4-34 |
| ДЗ-98.10.06.137 | 4-26 | ДЗ-98.16.01.200 | 4-32 |
| ДЗ-98.10.06.138 | 4-26 | ДЗ-98.16.01.210 | 4-32 |
| ДЗ-98.10.06.141 | 4-28 | ДЗ-98.16.01.230 | 4-33 |
| ДЗ-98.10.06.142 | 4-26 | ДЗ-98.21.00.100 | 5-3 |
| ДЗ-98.10.06.143 | 4-26 | ДЗ-98.23.01.090 | 6-5 |
| ДЗ-98.10.06.144 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.000-1 | 1.1 |
| ДЗ-98.10.06.145 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.017 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.146 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.019 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.151 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.021 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.158 | 4-28 | ДЗ-98.25.01.023 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.171 | 4-27 | ДЗ-98.25.01.024 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.180 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.025 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.190 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.060 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.06.290 | 4-26 | ДЗ-98.25.01.090 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.07.000-02 | 4-1 | ДЗ-98.25.01.100 | 6-8 |
| ДЗ-98.10.07.039 | 4-31 | ДЗ-98.29.00.000 | 6-2 |
| ДЗ-98.10.07.042 | 4-30,4-31 | ДЗ-98.29.00.001 | 6-6 |
| ДЗ-98.10.07.043 | 4-30,4-31 | ДЗ-98.29.00.002 | 6-7 |
| ДЗ-98.10.07.045 | 4-31 | ДЗ-98.29.00.003 | 6-6 |
| ДЗ-98.10.07.046 | 4-31 | ДЗ-98.29.00.006 | 6-6 |
| ДЗ-98.10.07.055 | 4-30 | ДЗ-98.29.00.008 | 6-6 |
| ДЗ-98.10.07.062 | 4-31 | ДЗ-98.29.00.009 | 6-7 |
| ДЗ-98.10.07.130 | 4-31 | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98.29.00.011 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.094 | 3-21 |
| ДЗ-98.29.00.013 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.098 | 3-21 |
| ДЗ-98.29.00.014 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.107 | 3-23 |
| ДЗ-98.29.00.015 | 6-6,6-7 | ДЗ-98.33.00.119 | 3-22 |
| ДЗ-98.29.00.016 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.120 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.017 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.128 | 3-23 |
| ДЗ-98.29.00.019 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.129 | 3-23 |
| ДЗ-98.29.00.021 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.140 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.023 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.147 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.024 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.160 | 3-5,3-19 |
| ДЗ-98.29.00.025 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.260 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.026 | 6-7 | ДЗ-98.33.00.360 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.028 | 4-27,6-7 | ДЗ-98.33.00.370 | 3-19 |
| ДЗ-98.29.00.036 | 6-6 | ДЗ-98.33.00.390 | 3-20,3-22 |
| ДЗ-98.30.00.000 | 1.1 | ДЗ-98.34.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98.30.00.002 | 6-1 | ДЗ-98.34.00.024 | 6-3 |
| ДЗ-98.30.00.005 | 6-1 | ДЗ-98.34.00.050-01 | 6-2 |
| ДЗ-98.30.00.010 | 6-1 | ДЗ-98.34.00.100 | 6-2,6-3 |
| ДЗ-98.30.00.020 | 6-1 | ДЗ-98.34.00.310 | 6-5 |
| ДЗ-98.30.00.021 | 5-13,6-1 | ДЗ-98.38.00.010 | 3-28 |
| ДЗ-98.30.00.032 | 6-1 | ДЗ-98.38.00.013 | 3-26 |
| ДЗ-98.30.00.040 | 6-1 | ДЗ-98.38.00.014 | 3-26 |
| ДЗ-98.30.00.070 | 6-1 | ДЗ-98.38.00.020 | 3-26 |
| ДЗ-98.31.00.158 | 3-4,3-5 | ДЗ-98.38.00.022 | 3-28,5-3 |
| ДЗ-98.31.00.150 | 3-4 | ДЗ-98.38.00.030 | 3-26 |
| ДЗ-98.31.00.160 | 3-4 | ДЗ-98.38.00.050 | 3-7,3-28,5-3 |
| ДЗ-98.31.00.177 | 3-4 | ДЗ-98.38.00.060 | 3-26 |
| ДЗ-98.31.00.185 | 3-7 | ДЗ-98.38.00.070 | 3-26 |
| ДЗ-98.32.00.059 | 3-8,3-10,3-13 | ДЗ-98.38.00.080 | 3-26 |
| ДЗ-98.32.00.153 | 3-12 | ДЗ-98.38.00.090 | 3-28 |
| ДЗ-98.32.00.590 | 3-8,3-10,3-13 | ДЗ-98.38.00.100 | 3-26 |
| ДЗ-98.33.00.029 | 3-19,3-21 | ДЗ-98.38.00.110 | 3-29 |
| ДЗ-98.33.00.046 | 3-29,3-31 | ДЗ-98.38.00.120 | 3-28 |
| ДЗ-98.33.00.048 | 3-19 | ДЗ-98.41.00.002 | 11-2,11-6,11-10, |
| ДЗ-98.33.00.049 | 3-19 | | 11-19 |
| ДЗ-98.33.00.053 | 3-19 | ДЗ-98.41.00.008 | 11-3,11-4,11-6, |
| ДЗ-98.33.00.054 | 3-19 | | 11-10,11-11 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| ДЗ-98.41.00.013 | 11-2,11-22 | ДЗ-98.50.01.064 | 8-6 |
| ДЗ-98.41.00.016 | 11-2 | ДЗ-98.52.00.006 | 10-1 |
| ДЗ-98.41.00.017 | 11-2 | ДЗ-98.52.00.042 | 10-1 |
| ДЗ-98.41.02.000-3 | 11-1, 11-13 | ДЗ-98.52.00.043 | 10-1 |
| ДЗ-98.41.04.002 | 11-15 | ДЗ-98.53.00.000-04 | 1.1 |
| ДЗ-98.41.06.000 | 11-2,11-17 | ДЗ-98.53.00.020 | 10-2 |
| ДЗ-98.41.08.015 | 11-12 | ДЗ-98.53.00.030 | 10-2 |
| ДЗ-98.41.08.017 | 11-15 | ДЗ-98.61.00.093 | 5-6,5-7, 5-12,5-13 |
| ДЗ-98.42.00.024 | 12-2 | | |
| ДЗ-98.42.00.025 | 13-2 | ДЗ-98.61.00.099 | 5-6,5-7 |
| ДЗ-98.42.00.026 | 12-2 | ДЗ-98.62.00.021 | 5-12 |
| ДЗ-98.42.00.200 | 12-1 | ДЗ-98.62.00.042-01 | 5-4,5-9 |
| ДЗ-98.42.10.030 | 12-1 | ДЗ-98.62.00.047 | 5-12 |
| ДЗ-98.42.10.030-01 | 12-1 | ДЗ-98.62.00.048 | 5-5,5-10 |
| ДЗ-98.43.00.034 | 4-8,6-7,12-4 | ДЗ-98.62.00.110 | 5-12,5-13 |
| ДЗ-98.43.00.051 | 13-2 | ДЗ-98.99.00.005 | 14.2 |
| ДЗ-98.43.00.052-01 | 13-2 | ДЗ-98.99.00.050 | 14.2 |
| ДЗ-98.43.00.054 | 13-1 | ДЗ-98-0-2.06.00.035 | 9-13 |
| ДЗ-98.43.00.103 | 13-2 | ДЗ-98А.10.04.188 | 4-17 |
| ДЗ-98.43.00.210 | 13-1 | ДЗ-98А.10.04.510 | 4-9 |
| ДЗ-98.43.00.230 | 13-1 | ДЗ-98А.10.04.540 | 4-13 |
| ДЗ-98.43.00.280 | 13-1 | ДЗ-98А.10.06.183 | 4-27 |
| ДЗ-98.43.00.350 | 13-1 | ДЗ-98А.11.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98.43.00.360 | 13-1 | ДЗ-98А.14.00.036 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 |
| ДЗ-98.43.00.480 | 3-15,3-22, 3-24,9-11 | ДЗ-98А.14.00.083 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 |
| ДЗ-98.43.00.480-01 | 3-15,3-20, 3-22,3-24 | ДЗ-98А.30.00.037 | 5-1 |
| ДЗ-98.43.00.480-02 | 3-10,3-12,3-13, 3-22,3-24 | ДЗ-98А.31.00.000-07 | 1.1 |
| | | ДЗ-98А.31.00.193 | 3-7 |
| ДЗ-98.43.00.480-03 | 3-13,3-15,3-19, 3-22,3-24 | ДЗ-98А.31.00.209 | 3-7 |
| | | ДЗ-98А.31.00.222 | 3-4 |
| ДЗ-98.43.00.490-02 | 13-1 | ДЗ-98А.31.00.223 | 3-4 |
| ДЗ-98.43.01.019 | 9-1...9-3,9-5 | ДЗ-98А.31.00.780 | 3-4 |
| ДЗ-98.43.02.006 | 13-7,13-8 | ДЗ-98А.10.04.790 | 3-4 |
| ДЗ-98.50.00.012 | 8-1 | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------|
| ДЗ-98А.30.30.038 | 6-1 | ДЗ-98А.61.00.116 | 5-7 |
| ДЗ-98А.30.30.041 | 6-1 | ДЗ-98А.61.00.119 | 5-6,5-7 |
| ДЗ-98А.40.01.033-2 | 3-15 | ДЗ-98А.62.00.053 | 5-8,5-9, 5-11,5-14 |
| ДЗ-98А.40.01.120 | 3-22 | | |
| ДЗ-98А.40.05.002 | 3-30 | ДЗ-98А.61.00.057 | 5-9 |
| ДЗ-98А.40.05.020 | 3-30 | ДЗ-98Б.14.00.096 | 9-14,13-6...13-8 |
| ДЗ-98А.40.05.040 | 3-30 | ДЗ-98Б.14.00.097 | 13-6...13-8, 13-10 |
| ДЗ-98А.40.05.040-01 | 3-30 | | |
| ДЗ-98А.41.00.280 | 11-22 | ДЗ-98Б.14.00.098 | 13-7,13-8,13-10 |
| ДЗ-98А.41.00.280-02 | 11-3,11-17 | ДЗ-98Б.14.00.610 | 9-11 |
| ДЗ-98А.41.00.280-07 | 11-22 | ДЗ-98Б.21.00.052 | 5-1 |
| ДЗ-98А.41.00.300 | 11-22 | ДЗ-98Б.23.01.011 | 6-5 |
| ДЗ-98А.42.00.078 | 12-1 | ДЗ-98Б.29.00.041-01 | 5-15 |
| ДЗ-98А.42.00.082 | 12-4 | ДЗ-98Б.29.00.041-02 | 5-15 |
| ДЗ-98А.42.00.083 | 12-4 | ДЗ-98Б.29.00.041-08 | 13-6...13-8, 13-10 |
| ДЗ-98А.42.00.091 | 12-6 | | |
| ДЗ-98А.42.00.092 | 12-7 | ДЗ-98Б.31.00.237 | 3-7 |
| ДЗ-98А.42.00.096 | 12-7 | ДЗ-98Б.31.00.870 | 3-4 |
| ДЗ-98А.42.00.570-01 | 12-3 | ДЗ-98Б.33.00.119 | 3-19 |
| ДЗ-98А.42.00.570-02 | 12-3 | ДЗ-98Б.33.00.500 | 3-19 |
| ДЗ-98А.42.00.570-03 | 12-3 | ДЗ-98Б.33.00.770 | 3-19 |
| ДЗ-98А.42.00.570-04 | 12-1,12-4 | ДЗ-98Б.41.00.062 | 11-2 |
| ДЗ-98А.42.00.580 | 12-5 | ДЗ-98Б.43.00.136.01 | 13-2 |
| ДЗ-98А.42.00.630-02 | 12-1,12-4 | ДЗ-98Б.43.00.137.01 | 13-2 |
| ДЗ-98А.42.00.670 | 12-6 | ДЗ-98Б.43.01.089 | 13-3 |
| ДЗ-98А.42.00.680 | 12-6 | ДЗ-98Б.62.00.058 | 5-5,5-10 |
| ДЗ-98А.43.00.610 | 13-1 | ДЗ-98Б.62.00.059 | 5-12,5-13 |
| ДЗ-98А.43.00.620 | 13-1 | ДЗ-98В.10.06.030 | 4-29 |
| ДЗ-98А.43.00.620-01 | 13-1 | ДЗ-98В.10.06.044-01 | 4-29 |
| ДЗ-98А.43.00.630 | 13-1 | ДЗ-98В.11.00.000-02 | 1.1 |
| ДЗ-98А.43.00.630-01 | 13-1 | ДЗ-98В.13.01.001 | 9-1 |
| ДЗ-98А.43.00.640 | 13-1 | ДЗ-98В.13.01.010 | 9-1 |
| ДЗ-98А.43.00.640-01 | 13-1 | ДЗ-98В.13.01.100 | 9-3 |
| ДЗ-98А.43.00.640-02 | 13-1 | ДЗ-98В.13.02.010 | 9-3 |
| ДЗ-98А.43.00.640-03 | 13-1 | ДЗ-98В.13.02.020 | 9-5 |
| ДЗ-98А.43.22.050 | 13-9 | ДЗ-98В.13.03.020 | 9-4 |
| ДЗ-98А.61.00.080 | 5-7 | ДЗ-98В.13.04.001 | 9-3,9-5 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------|
| ДЗ-98В.13.04.010 | 9-5 | ДЗ-98В.32.00.100 | 3-8 |
| ДЗ-98В.13.04.020 | 9-3 | ДЗ-98В.32.00.106 | 3-8 |
| ДЗ-98В.13.04.024-1 | 9-5 | ДЗ-98В.32.00.107 | 3-8 |
| ДЗ-98В.14.00.010 | 9-11 | ДЗ-98В.32.00.108 | 3-10 |
| ДЗ-98В.14.00.010-01 | 9-11 | ДЗ-98В.32.00.120 | 3-11 |
| ДЗ-98В.14.00.030 | 9-11 | ДЗ-98В.32.00.120-01 | 3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.14.00.040 | 9-11 | ДЗ-98В.32.00.130 | 3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.14.00.096 | 13-10 | ДЗ-98В.32.00.134 | 3-8 |
| ДЗ-98В.14.00.630 | 9-11 | ДЗ-98В.32.00.136 | 3-8 |
| ДЗ-98В.21.03.000 | 5-1,5-2 | ДЗ-98В.32.00.140 | 3-8 |
| ДЗ-98В.21.03.018 | 3-13 | ДЗ-98В.32.00.141 | 3-10,3-13 |
| ДЗ-98В.21.04.000 | 4-17 | ДЗ-98В.32.00.142 | 3-10,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.000-01 | 1.1 | ДЗ-98В.32.00.153 | 3-10,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.020 | 3-7 | ДЗ-98В.32.00.154 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.030 | 3-4,3-5 | ДЗ-98В.32.00.157 | 3-10,3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.036 | 3-1 | ДЗ-98В.32.00.169 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.037 | 3-1 | ДЗ-98В.32.00.170-01 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.039 | 3-1 | ДЗ-98В.32.00.180 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.040 | 3-3 | ДЗ-98В.32.00.200 | 3-8,3-10, 3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.041 | 3-1 | | |
| ДЗ-98В.31.00.051 | 3-4 | ДЗ-98В.32.10.002 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.060 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.004 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.070 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.006 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.080 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.010 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.080-01 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.010-02 | 3-12 |
| ДЗ-98В.31.00.080-02 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.021 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.090 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.039 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.120 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.100 | 3-14 |
| ДЗ-98В.31.00.120-01 | 3-23 | ДЗ-98В.32.10.200 | 3-12 |
| ДЗ-98В.31.00.130 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.200-01 | 3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.140 | 3-1 | ДЗ-98В.32.10.210-1 | 3-10 |
| ДЗ-98В.31.00.150 | 3-1 | ДЗ-98В.32.11.014 | 3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.170 | 3-1 | ДЗ-98В.32.11.014-01 | 3-12,3-13 |
| ДЗ-98В.31.00.200 | 3-5 | ДЗ-98В.33.00.000-05 | 1.1 |
| ДЗ-98В.32.00.000-01 | 1.1 | ДЗ-98В.33.00.028 | 3-18,3-23 |
| ДЗ-98В.32.00.000-07 | 1.1 | ДЗ-98В.33.00.032 | 3-22 |
| ДЗ-98В.32.00.001 | 3-12 | ДЗ-98В.33.00.034 | 3-22,3-23 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98В.33.00.068 | 3-16,3-17 | ДЗ-98В.39.00.030 | 9-6 |
| ДЗ-98В.33.00.101 | 3-25 | ДЗ-98В.39.01.007 | 7-4,7-5, |
| ДЗ-98В.33.00.102 | 3-25 | | 9-8...9-10 |
| ДЗ-98В.33.00.103 | 3-23,3-25 | ДЗ-98В.39.01.008 | 9-7 |
| ДЗ-98В.33.00.104 | 3-18,3-22, 3-23,3-24 | ДЗ-98В.39.01.011 | 9-6 |
| ДЗ-98В.33.00.105 | 3-23,3-24 | ДЗ-98В.39.01.040 | 9-9,9-10 |
| ДЗ-98В.33.00.106 | 3-23,3-24 | ДЗ-98В.39.00.060 | 9-10 |
| ДЗ-98В.33.00.107 | 3-16,3-25 | ДЗ-98В.39.00.080 | 9-10 |
| ДЗ-98В.33.00.112 | 3-15 | ДЗ-98В.39.00.090 | 9-9,9-10 |
| ДЗ-98В.33.00.113 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.000-01 | 1.1 |
| ДЗ-98В.33.00.114 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.002 | 11-5 |
| ДЗ-98В.33.00.116 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.021 | 11-19 |
| ДЗ-98В.33.00.117 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.022 | 11-19 |
| ДЗ-98В.33.00.118 | 3-15 | ДЗ-98В.41.01.000-07 | 11-13 |
| ДЗ-98В.33.00.123 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.005-01 | 11-7,11-11 |
| ДЗ-98В.33.00.124 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.007-09 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.00.125 | 3-15,3-22 | ДЗ-98В.41.00.007-21 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.00.126 | 3-15,3-22,3-24 | ДЗ-98В.41.00.007-53 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.00.160 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.006 | 11-7,11-8 |
| ДЗ-98В.33.00.310-01 | 3-22 | ДЗ-98В.41.00.008 | 11-7,11-11 |
| ДЗ-98В.33.01.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.009 | 11-8 |
| ДЗ-98В.33.16.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.017 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.24.000 | 3-15, 3-22...3-24 | ДЗ-98В.41.00.018 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.50.000 | 3-15,3-22,3-24 | ДЗ-98В.41.00.020-01 | 11-12 |
| ДЗ-98В.33.51.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.025 | 11-15 |
| ДЗ-98В.33.52.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.030 | 11-7,11-8 |
| ДЗ-98В.33.53.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.040 | 11-7,11-9 |
| ДЗ-98В.33.54.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.050 | 11-12 |
| ДЗ-98В.33.56.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.070 | 11-9 |
| ДЗ-98В.33.57.000 | 3-15 | ДЗ-98В.41.00.120 | 11-10 |
| ДЗ-98В.33.59.000 | 3-25 | ДЗ-98В.41.00.130 | 11-7 |
| ДЗ-98В.39.00.003 | 9-6 | ДЗ-98В.41.00.140 | 11-15 |
| ДЗ-98В.39.00.004 | 9-7,9-10 | ДЗ-98В.41.00.150-01 | 11-15 |
| ДЗ-98В.39.00.006 | 9-7 | ДЗ-98В.41.02.010 | 11-5 |
| ДЗ-98В.39.00.010 | 9-6 | ДЗ-98В.41.30.010 | 11-19 |
| | | ДЗ-98В.41.30.050 | 11-1 |
| | | ДЗ-98В.41.30.060 | 11-1 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98В.41.30.070 | 11-13 | ДЗ-98В.43.03.000-01 | 13-9 |
| ДЗ-98В.41.30.110 | 11-7 | ДЗ-98В.43.03.010 | 13-7 |
| ДЗ-98В.41.30.120 | 11-7 | ДЗ-98В.43.03.010-01 | 13-8 |
| ДЗ-98В.41.30.140 | 11-7,11-11 | ДЗ-98В.43.03.020 | 13-7 |
| ДЗ-98В.41.30.140-01 | 11-19,11-21 | ДЗ-98В.43.03.020-01 | 13-8 |
| ДЗ-98В.41.30.170 | 11-7 | ДЗ-98В.43.03.050 | 13-7 |
| ДЗ-98В.41.30.180 | 11-7,11-8,11-11 | ДЗ-98В.43.03.050-01 | 13-8 |
| ДЗ-98В.41.30.190 | 11-7 | ДЗ-98В.43.04.000 | 13-1 |
| ДЗ-98В.41.30.200 | 11-11 | ДЗ-98В.43.04.010 | 13-10 |
| ДЗ-98В.41.30.220 | 11-7,11-10, 11-11 | ДЗ-98В.43.04.020 | 13-10 |
| | | ДЗ-98В.43.04.050 | 13-10 |
| ДЗ-98В.41.30.240 | 11-7,11-9,11-12 | ДЗ-98В.43.05.000 | 13-1 |
| ДЗ-98В.41.30.250 | 11-7,11-8,11-11 | ДЗ-98В.43.05.000-01 | 13-1 |
| ДЗ-98В.41.30.260 | 11-7 | ДЗ-98В.43.05.020 | 13-9 |
| ДЗ-98В.41.30.280 | 3-14,11-5,11-21 | ДЗ-98В.43.06.000 | 13-1 |
| ДЗ-98В.41.30.290 | 11-7,11-10 | ДЗ-98В.43.07.000 | 13-9 |
| ДЗ-98В.41.30.300 | 11-8 | ДЗ-98В.43.08.030 | 13-5 |
| ДЗ-98В.41.30.390 | 11-7 | ДЗ-98В.43.08.040 | 13-5 |
| ДЗ-98В.41.30.420-05 | 11-19 | ДЗ-98В.43.09.000 | 13-1 |
| ДЗ-98В.42.00.000-01 | 1.1 | ДЗ-98В.43.09.002 | 13-3 |
| ДЗ-98В.42.00.000-07 | 1.1 | ДЗ-98В.43.09.010 | 13-3 |
| ДЗ-98В.42.00.005 | 12-7 | ДЗ-98В.43.09.010-01 | 13-3 |
| ДЗ-98В.42.00.010 | 12-1,12-4 | ДЗ-98В.43.09.020 | 13-3 |
| ДЗ-98В.42.00.020 | 12-1 | ДЗ-98В.43.09.030 | 13-3 |
| ДЗ-98В.42.00.080 | 12-1 | ДЗ-98В.43.10.000 | 13-1 |
| ДЗ-98В.43.00.000 | 1.1 | ДЗ-98В1.14.00.700 | 9-11 |
| ДЗ-98В.43.00.010 | 13-1 | ДЗ-98В1.21.03.150 | 10-1 |
| ДЗ-98В.43.00.090 | 13-3...13-5 | ДЗ-98В1.21.04.010-01 | 5-1,5-2 |
| ДЗ-98В.43.00.102 | 13-7 | ДЗ-98В1.21.04.020-01 | 5-1,5-2 |
| ДЗ-98В.43.00.110 | 13-1 | ДЗ-98В1.2.21.03.000 | 5-1 |
| ДЗ-98В.43.00.110-01 | 13-1 | ДЗ-98В1.2.21.04.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В.43.00.130 | 13-1 | ДЗ-98В1.24.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В.43.00.160 | 13-7 | ДЗ-98В1.24.00.260 | 5-17 |
| ДЗ-98В.43.00.170 | 13-7 | ДЗ-98В1.1.24.01.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В.43.02.000 | 13-1 | ДЗ-98В1.1.24.01.041 | 5-18 |
| ДЗ-98В.43.02.004 | 13-4,13-5 | ДЗ-98В1.1.24.01.270 | 5-18 |
| ДЗ-98В.43.02.010 | 13-4 | ДЗ-98В1.2.25.02.000 | 1.1 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| ДЗ-98В1.2.25.02.003 | 6-9,6-10 6-13,6-16 | ДЗ-98В1.33.00.007 | 3-11...3-13, 3-16,3-17,3-25 |
| ДЗ-98В1.2.25.02.004 | 6-9,6-10, 6-13,6-16 | ДЗ-98В1.33.51.001 | 3-24 |
| ДЗ-98В1.2.25.02.006 | 6-13,6-16 | ДЗ-98В1.39.02.008 | 9-8 |
| ДЗ-98В1.2.25.02.007 | 6-9,6-13,6-16 | ДЗ-98В1.39.02.020 | 9-8 |
| ДЗ-98В1.2.25.02.010 | 6-9,6-12,6-15 | ДЗ-98В1.39.02.030 | 9-9,9-10 |
| ДЗ-98В1.2.25.02.020 | 6-9,6-12,6-15 | ДЗ-98В1.39.02.040 | 9-8,9-9 |
| ДЗ-98В1.3.25.03.000 | 1.1 | ДЗ-98В1.39.02.050 | 9-8 |
| ДЗ-98В1.3.25.03.010 | 6-12 | ДЗ-98В1.39.02.060 | 9-8 |
| ДЗ-98В1.3.25.03.120 | 6-13 | ДЗ-98В1.39.02.080 | 9-8 |
| ДЗ-98В1.5.28.00.001 | 6-16 | ДЗ-98В1.41.00.000-07 | 1.1 |
| ДЗ-98В1.5.28.00.002 | 6-16 | ДЗ-98В1.41.01.016-07 | 11-15 |
| ДЗ-98В1.5.28.00.003 | 6-16 | ДЗ-98В1.41.01.210-07 | 11-15 |
| ДЗ-98В1.5.28.00.004 | 6-16 | ДЗ-98В1.41.01.220-07 | 11-15 |
| ДЗ-98В1.5.28.00.004-01 | 6-16 | ДЗ-98В1.41.30.040-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.000 | 6-14 | ДЗ-98В1.41.30.170-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.001 | 6-18 | ДЗ-98В1.41.30.220-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.002 | 6-18 | ДЗ-98В1.41.30.230-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.003 | 6-18 | ДЗ-98В1.41.30.290-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.004 | 6-18 | ДЗ-98В1.41.30.330-07 | 11-14 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.005 | 6-18 | ДЗ-98В1.52.00.000-01 | 1.1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.006 | 6-18 | ДЗ-98В1.52.00.005-01 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.007 | 6-18 | ДЗ-98В1.52.00.030 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.008 | 6-17 | ДЗ-98В1.52.01.010 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.100 | 6-17 | ДЗ-98В1.52.01.015 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.300 | 6-17 | ДЗ-98В1.52.01.016 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.500 | 6-17 | ДЗ-98В1.52.01.019 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.01.600 | 6-17 | ДЗ-98В1.52.01.021 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.02.000 | 6-14 | ДЗ-98В1.52.01.026 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.5.28.03.000 | 6-14 | ДЗ-98В1.52.01.030 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.33.00.003 | 3-11,3-12,3-17, 3-25 | ДЗ-98В1.52.01.100 | 10-1 |
| ДЗ-98В1.33.00.003-01 | 3-11...3-13, 3-16 | ДЗ-98В1.61.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В1.33.00.006 | 3-11...3-13, 3-16,3-17,3-25 | ДЗ-98В1.62.00.000 | 1.1 |
| | | ДЗ-98В1.62.00.073 | 5-17,5-18 |
| | | ДЗ-98В1.62.00.300 | 5-8,5-11,5-14 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98В1.90.01.000 | 14.1 | ДЗ-98В5.38.00.003 | 3-30,3-31 |
| ДЗ-98В1.90.02.000 | 14.1 | ДЗ-98В5.38.00.004 | 3-30 |
| ДЗ-98В2.41.01.010-07 | 11-14 | ДЗ-98В5.38.00.010 | 3-30 |
| ДЗ-98В3.33.00.000 | 1.1 | ДЗ-98В5.39.00.010 | 9-6 |
| ДЗ-98В3.33.00.001 | 3-22 | ДЗ-98В5.41.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В3.33.00.003 | 3-23 | ДЗ-98В7.33.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В3.33.00.004 | 3-23 | ДЗ-98В7.33.00.001 | 3-24 |
| ДЗ-98В3.33.00.009 | 3-22 | ДЗ-98В7.33.10.000 | 3-24 |
| ДЗ-98В3.33.00.011 | 3-22 | ДЗ-98В7.33.20.000 | 3-24 |
| ДЗ-98В3.33.00.013 | 3-22 | ДЗ-98В7.33.30.000 | 3-24 |
| ДЗ-98В3.33.07.000 | 3-15,3-22, 3-24 | ДЗ-98В9.31.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В3.33.09.000 | 3-24 | ДЗ-98В9.31.00.003 | 3-5 |
| ДЗ-98В4.38.00.002 | 3-31 | ДЗ-98В9.31.00.004 | 3-5 |
| ДЗ-98В4.38.00.010 | 3-31 | ДЗ-98В9.31.00.007 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.000 | 1.1 | ДЗ-98В9.31.00.008 | 3-6 |
| ДЗ-98В5.32.00.411 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.010 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.414 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.020 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.415 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.030 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.415-01 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.040 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.416 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.050 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.417 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.060 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.420 | 3-12 | ДЗ-98В9.31.00.070 | 3-5 |
| ДЗ-98В5.32.00.430 | 3-12 | ДЗ-98В9.32.00.000 | 1.1 |
| ДЗ-98В5.32.00.450 | 3-12,3-13 | ДЗ-98В9.32.00.007 | 3-13 |
| ДЗ-98В5.33.00.000 | 1.1 | ДЗ-98В9.32.00.008 | 3-13 |
| ДЗ-98В5.33.00.001 | 3-22 | ДЗ-98В9.32.00.009 | 3-13 |
| ДЗ-98В5.33.00.002 | 3-22 | ДЗ-98В9.32.00.020 | 3-13 |
| ДЗ-98В5.33.00.003 | 3-22 | ДЗ-98В9.32.10.010 | 3-13 |
| ДЗ-98В5.33.00.004 | 3-22 | ДЗ-98В9.32.10.020 | 3-14 |
| ДЗ-98В5.33.01.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.001 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.33.02.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.002 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.33.04.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.003 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.33.05.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.007 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.33.06.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.008 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.33.08.000 | 3-22 | ДЗ-98В9.33.00.009 | 3-24 |
| ДЗ-98В5.38.00.002 | 3-30,3-31 | ДЗ-98В9.33.00.010 | 3-24 |
| | | ДЗ-98В9.33.00.011 | 3-24 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-98В9.33.00.012 | 3-24 | ДЗ-140А.32.00.510-01 | 3-12 |
| ДЗ-98В9.33.00.013 | 3-24 | ДЗ-140А.39.00.013 | 9-6 |
| ДЗ-98В9.33.00.014 | 3-24 | ДЗ-140А.39.00.014 | 9-6 |
| ДЗ-98В9.33.00.015 | 3-24 | ДЗ-140А.39.00.020 | 9-8 |
| ДЗ-98В9.33.00.018 | 3-24 | ДЗ-140А.39.00.040 | 9-6 |
| ДЗ-98В9.33.00.019 | 3-24 | ДЗ-140А.39.00.060 | 9-6 |
| ДЗ-98В9.33.00.021 | 3-24 | ДЗ-140А.41.01.036 | 11-7 |
| ДЗ-98В9.33.00.022 | 3-24 | ДЗ-140А.41.01.061 | 11-9 |
| ДЗ-98В9.33.00.030 | 3-24 | ДЗ-140А.41.01.062 | 11-11 |
| ДЗ-98В9.33.00.050 | 3-24 | ДЗ-140А.41.01.063 | 11-12 |
| ДЗ-98В9.33.00.060 | 3-24 | ДЗ-140А.41.27.250 | 11-6 |
| ДЗ-98В9.33.00.070 | 3-24 | ДЗ-140А.41.27.100-01 | 11-7,11-9 |
| ДЗ-98В9.38.00.001 | 3-31 | ДЗ-140А.50.00.003 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-98В9.38.00.002 | 3-31 | ДЗ-140А.50.00.007 | 7-3,8-6 |
| ДЗ-98В9.38.00.010 | 3-31 | ДЗ-140А.50.00.009-10 | 7-4 |
| ДЗ-98В9.38.00.030 | 3-31 | ДЗ-140А.50.00.009-11 | 7-5 |
| ДЗ-98В9.38.00.040 | 3-31 | ДЗ-140А.50.01.000-11 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-105.16.01.050 | 4-32 | ДЗ-140А.50.01.032-02 | 7-5,7-8 |
| ДЗ-116В.12.002 | 6-13 | ДЗ-140А.50.01.046 | 7-7 |
| ДЗ-140.13.03.003 | 9-4 | ДЗ-140А.50.01.047 | 7-7,7-9 |
| ДЗ-140.13.03.004 | 9-4 | ДЗ-140А.50.01.056 | 7-9 |
| ДЗ-140.13.03.010 | 9-4 | ДЗ-140А.50.01.057 | 7-9 |
| ДЗ-140.13.03.030 | 9-4 | ДЗ-140А.50.01.120 | 7-6 |
| ДЗ-140.14.03.002 | 7-7,7-9 | ДЗ-140А.50.01.140 | 7-6,7-8 |
| ДЗ-140.25.02.180-02 | 6-9,6-12 | ДЗ-140А.50.01.180 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140.33.00.090 | 3-19 | ДЗ-140А.50.01.190 | 7-8 |
| ДЗ-140.42.00.170-01 | 12-1 | ДЗ-140А.50.09.000 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140.42.00.370-02 | 12-1 | ДЗ-140А.50.09.000-01 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140.42.01.001 | 3-15 | ДЗ-140А.50.09.000-04 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140А.42.01.097 | 11-8 | ДЗ-140А.50.09.000-07 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140А.25.11.055 | 6-9,6-12 | ДЗ-140А.50.09.000-08 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140А.25.11.065 | 6-15 | ДЗ-140А.50.09.000-09 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140А.25.12.040 | 6-9,6-12 | ДЗ-140А.50.10.010 | 7-1,7-5 |
| ДЗ-140А.25.12.120 | 6-11 | ДЗ-140А.50.10.012 | 7-1...7-3 |
| ДЗ-140А.25.12.130 | 6-12,6-15 | ДЗ-140А.50.10.013 | 7-1,7-2 |
| ДЗ-140А.25.12.140 | 6-9 | ДЗ-140А.50.10.017 | 7-2 |
| ДЗ-140А.32.00.510 | 3-10,3-13 | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| ДЗ-140А.50.10.018 | 7-1 | ДЗ-140А.51.01.086 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.020-10 | 7-1,7-5 | ДЗ-140А.51.01.099 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.025 | 7-2 | ДЗ-140А.51.01.101 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.030 | 7-2 | ДЗ-140А.51.01.116 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.038 | 7-3,7-5 | ДЗ-140А.51.01.241 | 8-2,8-3 |
| ДЗ-140А.50.10.039 | 7-3,7-5 | ДЗ-140А.51.01.300-10 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.045 | 7-3 | ДЗ-140А.51.01.300-11 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.050-10 | 7-3,7-5 | ДЗ-140А.51.01.310-10 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.051 | 7-3,7-5 | ДЗ-140А.51.01.310-11 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.053 | 7-1 | ДЗ-140А.51.01.320 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.074 | 7-5 | ДЗ-140А.51.01.320-01 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.079 | 7-1,7-5 | ДЗ-140А.51.01.350 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.080 | 7-1,7-5 | ДЗ-140А.51.01.570 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.10.080-01 | 7-1,7-5 | ДЗ-140А.51.01.640 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.090 | 7-1 | ДЗ-140А.51.01.650 | 8-5 |
| ДЗ-140А.50.10.110 | 7-1 | ДЗ-140А.51.02.000-30 | 8-1 |
| ДЗ-140А.50.10.130 | 7-3,7-5 | ДЗ-140А.51.02.011 | 8-6 |
| ДЗ-140А.50.20.002-10 | 7-3 | ДЗ-140А.51.02.012 | 8-7 |
| ДЗ-140А.50.20.010-10 | 7-1,7-5 | ДЗ-140А.51.02.025 | 8-6 |
| ДЗ-140А.50.20.020-10 | 7-1 | ДЗ-140А.51.02.026-30 | 8-1 |
| ДЗ-140А.50.20.030-10 | 7-1 | ДЗ-140А.51.02.026-31 | 8-2 |
| ДЗ-140А.50.20.040-10 | 7-3 | ДЗ-140А.51.02.027-30 | 8-1 |
| ДЗ-140А.50.20.050-10 | 7-3 | ДЗ-140А.51.02.027-31 | 8-2 |
| ДЗ-140А.50.30.020 | 7-5 | ДЗ-140А.51.02.029 | 8-6 |
| ДЗ-140А.50.30.030 | 7-5 | ДЗ-140А.51.02.031 | 8-6 |
| ДЗ-140А.50.30.040 | 7-5 | ДЗ-140А.51.02.160 | 8-4 |
| ДЗ-140А.50.30.050 | 7-5 | ДЗ-140А.51.02.170-10 | 8-3 |
| ДЗ-140А.50.30.060 | 7-5 | ДЗ-140А.51.02.180-10 | 8-3 |
| ДЗ-140А.50.30.070 | 7-5 | ДЗ-140А.51.03.000 | 8-3 |
| ДЗ-140А.51.00.000-30 | 1.1 | ДЗ-140А.51.03.010 | 8-6 |
| ДЗ-140А.51.00.000-40 | 1.1 | ДЗ-152-1.10.005-01 | 6-12,6-15 |
| ДЗ-140А.51.00.002 | 8-1 | ДЗ-152-1.10.020-01 | 6-12,6-15 |
| ДЗ-140А.51.01.000-10 | 8-1,8-3 | ДЗ-172.06.042 | 13-6 |
| ДЗ-140А.51.01.010 | 8-4 | ДЗ-172.06.043 | 13-6 |
| ДЗ-140А.51.01.083 | 8-4 | ДЗ-172.06.047 | 13-6 |
| ДЗ-140А.51.01.084 | 8-4 | ДЗ-172.06.051 | 13-6 |
| ДЗ-140А.51.01.085 | 8-4 | ДЗ-172.06.052 | 13-6 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--|----------------------------|------------------------|
| ДЗ-172.06.350 | 13-6 | Д148В-Л1-146 | 4-30 |
| ДЗ-172.06.360-01 | 13-6 | Д269-Л2-95 | 4-6,9-4 |
| ДЗ-172.06.390-01 | 13-6 | Д271А-00-010 | 3-29,9-13 |
| Д144-3-05 | 6-4 | Д323.01.02 | 4-26 |
| Д144-5-40 | 6-4 | Д323.02.063 | 4-17 |
| Д144-13-036 | 5-5,5-10 | Д323.02.093 | 4-17 |
| Д144-17-20 | 4-22,5-6,5-7, 5-9,5-12,5-13, 6-7 | Д323.03.07 | 6-9,6-10, 6-12,6-15 |
| Д144-33-024 | 3-28 | Д384.0102-12 | 5-15 |
| Д144-33-025 | 3-7,3-28 | Д392.05.125 | 9-4 |
| Д144-33-040 | 3-7 | Д394.0100.011 | 9-2 |
| Д144-33-041 | 3-7 | Д394.0108.032 | 4-34 |
| Д144-33-042 | 3-7 | Д394.0201.016 | 5-5,5-10 |
| Д144-33-043 | 3-7 | Д394.0201.018 | 5-5,5-10 |
| Д144-33-044 | 3-7 | Д394.0201.026 | 5-10 |
| Д144-33-045 | 3-7 | Д394.0201.027 | 5-5 |
| Д144-39-020 | 9-5 | Д394.0201.043 | 5-6,5-7 |
| Д144-39-021 | 9-5 | Д394.0201.050 | 5-5,5-10 |
| Д144-40-037 | 4-14 | Д394.0201.051 | 5-4,5-9 |
| Д144-41-023 | 4-15 | Д394.0201.054 | 5-5,5-10 |
| Д144-41-025 | 4-15 | Д394.0201.055 | 5-5,5-10,5-13 |
| Д144-41-28 | 4-15 | Д394.0201.065 | 5-12 |
| Д144-41-36 | 4-15 | Д394.0201.067 | 5-12,5-13 |
| Д144-41-37 | 4-15 | Д394.0201.077 | 5-12,5-13 |
| Д144-41-38 | 4-15 | Д394.0201.078 | 5-12,5-13 |
| Д144-43-029 | 4-14 | Д394.0201.079 | 5-6,5-12,5-13, |
| Д144-43-030 | 4-14 | Д394.0201.083 | 5-6,5-7, 5-12,5-13 |
| Д144-46-095 | 6-7 | Д394.0201.084 | 5-8,5-11,5-14 |
| Д144-49-061 | 5-4,5-9 | Д394.0201.088 | 5-8,5-11,5-14 |
| Д144-49-20 | 5-4 | Д394.0201.089 | 5-8,5-11,5-14 |
| Д144-49-107 | 5-5,5-10 | Д394.0201.104 | 5-5,5-10 |
| Д144-49-108 | 5-5,5-10 12-2,12-5 | Д394.0201.105 | 5-4,5-9, 5-12,5-13 |
| Д144-49-109 | 5-5,5-10 | Д394.0201.107 | 5-9 |
| Д144-71-014А | 14.2 | Д394.0201.112 | 5-6,5-7, |
| Д148-Л2-77 | 4-15,4-16 | | 5-12,5-13 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------|
| Д394.0201.121 | 5-8,5-11,5-14 | Д394.0202.907 | 5-15 |
| Д394.0201.124 | 5-8,5-11...5-14 | Д394.0306.013-1 | 9-6,9-8 |
| Д394.0201.128 | 5-4,5-5, 5-8,5-10 | Д394.0402.058 | 3-26,3-30,3-31, 4-3,12-3, |
| Д394.0201.135 | 5-6,5-7, 5-12,5-13 | Д394.0402.090 | 12-4,13-5 3-23,3-31 |
| Д394.0201.144 | 5-8,5-11, 5-14 | Д394.0503.058 | 12-7 |
| Д394.0201.145 | 5-6,5-7, 5-12,5-13 | Д394.0503.060 | 12-6 |
| Д394.0201.147 | 5-6,5-7 | Д394.0601.011 | 6-3 |
| Д394.0201.152 | 5-11,5-14 | Д394.0601.015 | 5-15,6-3 |
| Д394.0201.155 | 5-5,5-10 | Д394.0601.023 | 6-3 |
| Д394.0201.901-1 | 5-9 | Д395.0108.032 | 4-33 |
| Д394.0202.001 | 5-16 | Д395.0116.016 | 4-32,4-35 |
| Д394.0202.004 | 5-15 | Д395.0116.017 | 4-32,4-35 |
| Д394.0202.005 | 5-15 | Д395.0116.020 | 4-32 |
| Д394.0202.010 | 5-15 | Д395.0116.034 | 4-33 |
| Д394.0202.012 | 5-15 | Д395.01.20.047 | 4-22 |
| Д394.0202.013 | 5-15 | Д395.0201.087 | 5-8,5-11, 5-14 |
| Д394.0202.014 | 5-15 | Д395.0201.107 | 5-13 |
| Д394.0202.016 | 5-15 | Д395.0201.180 | 5-12,5-13 |
| Д394.0202.017 | 5-15 | Д395.0201.181 | 5-12,5-13 |
| Д394.0202.019 | 5-15 | Д395.0201.182 | 4-23...4-25, 5-6...5-8, |
| Д394.0202.020 | 5-15 | | 5-10,5-11,5-14 |
| Д394.0202.022 | 5-15 | Д395.0201.183 | 5-12 |
| Д394.0202.024 | 5-15 | Д395.0201.185 | 5-5,5-10 |
| Д394.0202.025 | 5-15 | Д395.0202.000 | 1.1 |
| Д394.0202.026 | 5-5,5-16 | Д395.0202.021 | 5-15 |
| Д394.0202.027 | 5-15 | Д395.0203.005 | 5-6,5-7 |
| Д394.0202.028-01 | 5-15 | Д395.0203.008 | 5-6,5-7 |
| Д394.0202.060 | 5-15 | Д395.0203.009 | 5-6,5-7 |
| Д394.0202.064 | 5-15 | Д395.0203.010 | 5-6,5-7 |
| Д394.0202.901-01 | 5-15,5-16 | Д395.0203.011 | 5-4 |
| Д394.0202.902 | 5-15 | Д395.0203.012 | 5-4 |
| Д394.0202.905 | 5-16 | Д395.0203.013 | 5-8 |
| Д394.0202.906 | 5-16 | Д395.0203.015 | 5-6,5-7 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|---|----------------------------|-------------------|
| ДЗ95.0203.016 | 5-4 | ДЗ95.0303.035 | 3-3,3-5,12-2 |
| ДЗ95.0203.017 | 5-4 | ДЗ95.0303.042 | 3-20,12-5 |
| ДЗ95.0203.018 | 5-8 | ДЗ95.0303.085 | 3-19 |
| ДЗ95.0203.022 | 5-4 | ДЗ95.0303.164 | 3-22 |
| ДЗ95.0203.901-1 | 5-4 | ДЗ95.0303.909 | 3-15,3-19, |
| ДЗ95.0203.903 | 5-6,5-7 | | 3-22,3-30 |
| ДЗ95.0203.909 | 5-6 | ДЗ95.0303.912 | 3-19,3-22 |
| ДЗ95.0302.022 | 3-19 | ДЗ95.0303.913 | 3-19,3-24 |
| ДЗ95.0302.024 | 3-26 | ДЗ95.0304.024 | 3-22 |
| ДЗ95.0302.031-01 | 3-26,3-27 | ДЗ95.0313.122 | 3-7,3-28 |
| ДЗ95.0302.059 | 3-18,3-21, 3-25...3-27,4-3, 4-5,8-6,11-19 | ДЗ95.0313.288 | 3-7 |
| | | ДЗ95.0313.289 | 3-7 |
| | | ДЗ95.0313.292 | 3-7 |
| ДЗ95.0302.096 | 3-26 | ДЗ95.0313.985 | 3-7 |
| ДЗ95.0302.101 | 3-27 | ДЗ95-0401.006 | 11-6,11-20 |
| ДЗ95.0302.109 | 4-7,4-26, 9-11 | ДЗ95-0401.037 | 11-6,11-20 |
| | | ДЗ95-0401.910 | 11-20 |
| ДЗ95.0302.110 | 3-28 | ДЗ95.0402.242 | 4-5 |
| ДЗ95.0302.115 | 3-29 | ДЗ95.0402.905-1 | 4-3 |
| ДЗ95.0302.117 | 3-29 | ДЗ95.0402.911-1 | 12-1 |
| ДЗ95.0302.118 | 3-29 | ДЗ95.0402.913-1 | 12-1 |
| ДЗ95.0302.128 | 3-5,3-28, 5-3 | ДЗ95.04.003 | 4-22 |
| | | ДЗ95.04.139 | 4-11 |
| ДЗ95.0302.905 | 3-28 | ДЗ95.43.223 | 9-14 |
| ДЗ95.0302.919 | 3-26 | ДЗ95.0502.051 | 4-12,4-14 |
| ДЗ95.0302.920 | 3-26 | ДЗ95.0503.106 | 12-6 |
| ДЗ95.0302.921-1 | 3-26,3-27 | ДЗ95.0503.107 | 4-14,5-12, |
| ДЗ95.0302.925-1 | 3-26 | | 6-6,12-6 |
| ДЗ95.0302.948 | 3-27 | ДЗ95.0503.107-3 | 5-9 |
| ДЗ95.0302.950 | 3-27 | ДЗ95.99.00.005 | 14.2 |
| ДЗ95.0302.952 | 3-26,3-27 | ДЗ95.99.00.064 | 14.2 |
| ДЗ95.0303.026 | 3-4,3-6, 3-19 | ДЗ95.99.00.901 | 14.2 |
| | | ДЗ95.99.00.907 | 14.2 |
| ДЗ95.0303.029 | 3-21 | ДЗ95.99.00.908 | 14.2 |
| ДЗ95.0303.030 | 3-20,3-22 | ДЗ95.99.00.918 | 14.2 |
| ДЗ95.0303.032 | 3-15,3-20 | ДЗ95.21.00.004 | 6-8 |
| ДЗ95.0303.033 | 3-19 | ДЗ95.21.00.005 | 6-8 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|
| ДЗ95А.0108048-1 | 4-30 | ДЗ95А.0303.164 | 3-22,3-24 |
| ДЗ95А.0108061 | 4-30 | ДЗ95А.0303.165 | 3-19,3-22 |
| ДЗ95А.0108069-1 | 4-30 | ДЗ95А.0303.945 | 3-19 |
| ДЗ95А.0108070 | 4-30 | ДЗ95А.0303.958 | 3-19 |
| ДЗ95А.0108071 | 4-30 | ДЗ95А.0304.024 | 3-21 |
| ДЗ95А.0109.042 | 9-5 | ДЗ95А.0401.129 | 3-2 |
| ДЗ95А.0115.902 | 4-35 | ДЗ95А.0401.269 | 11-11,11-19, |
| ДЗ95А.0117.008 | 4-8,4-31, 9-1...9-6,9-8 | ДЗ95А.0401.300 | 11-20,11-22 11-7,11-19 |
| ДЗ95А.0120.047 | 4-26,4-29 | ДЗ95А.0402.261 | 12-2 |
| ДЗ95А.0201.080-2 | 5-12,5-13 | ДЗ95А.0402.262 | 12-2,13-2 |
| ДЗ95А.0201.085 | 5-8,5-11,5-14 | ДЗ95А.0402.272 | 12-5 |
| ДЗ95А.0201.090 | 5-8,5-11,5-14 | ДЗ95А.0402.273 | 12-2 |
| ДЗ95А.0201.152 | 5-8 | ДЗ95А.0504.023-1 | 6-7 |
| ДЗ95А.0201.172 | 5-12,5-13 | ДЗ95А.99.00.932 | 14.2 |
| ДЗ95А.0201.182 | 5-5,5-9, 5-12,5-13 | ДЗ95Б.01.025 | 4-28,4-29,6-6 |
| ДЗ95А.0201.183 | 5-13 | ДЗ95Б.01.026 | 4-28,4-29,6-6 |
| ДЗ95А.0201.197-3 | 4-14,5-9, 5-12,5-13 | ДЗ95Б.01.052 | 6-6 |
| ДЗ95А-0201199 | 5-5,5-10 | ДЗ95Б.01.053 | 4-3 |
| ДЗ95А.0201.205 | 5-12,5-13 | ДЗ95Б.01.098 | 4-27 |
| ДЗ95А.0201.207 | 5-12,5-13 | ДЗ95Б.01.107 | 4-26 |
| ДЗ95А.0201.221 | 5-8,5-11,5-14 | ДЗ95Б.01.109 | 4-27 |
| ДЗ95А.0201.223 | 5-8,5-9, 5-11,5-14 | ДЗ95Б.01.121 | 4-3 |
| ДЗ95А.0201.918-3 | 4-14,5-4, 5-6,5-7,6-6 | ДЗ95Б.01.173 | 4-27 |
| ДЗ95А.0201.921 | 5-12 | ДЗ95Б.02.029 | 3-3...3-5, 5-12,12-2,12-4 |
| ДЗ95А.0201.924 | 5-12 | ДЗ95Б.02.036 | 4-27 |
| ДЗ95А.0201.925 | 5-12 | ДЗ95Б.02.043 | 4-2 |
| ДЗ95А.0202.078 | 5-15 | ДЗ95Б.02.044 | 4-2 |
| ДЗ95А.0202.079 | 5-15 | ДЗ95Б.02.045 | 4-2 |
| ДЗ95А.0203.061 | 5-6,5-7 | ДЗ95Б.02.046 | 4-2 |
| ДЗ95А.0221.970 | 3-24 | ДЗ95Б.02.047 | 4-5 |
| ДЗ95А.0302.918-1 | 3-26,3-27 | ДЗ95Б.02.072 | 4-16 |
| ДЗ95А.0303.147 | 3-19,3-22,3-24 | ДЗ95Б.02.082 | 4-4 |
| | | ДЗ95Б.02.107 | 4-5 |
| | | ДЗ95Б.02.173 | 4-27 |
| | | ДЗ95Б.02.190 | 4-5 |
| | | ДЗ95Б.03.013 | 4-6 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|---|----------------------------|-------------------------|
| Д395Б.03.016 | 4-6 | Д395Б.04.007 | 4-9,4-17 |
| Д395Б.03.118 | 4-8 | Д395Б.04.008 | 4-9,4-17 |
| Д395Б.03.119 | 4-8 | Д395Б.04.009 | 4-9,4-10 |
| Д395Б.03.022 | 9-2 | Д395Б.04.010 | 4-9 |
| Д395Б.03.023 | 4-8 | Д395Б.04.011 | 4-17 |
| Д395Б.03.025 | 4-6 | Д395Б.04.013-1 | 4-13,4-17, |
| Д395Б.03.027 | 4-6 | | 4-18,4-20 |
| Д395Б.03.028 | 4-6,4-8,4-12, 4-16,4-21,4-26, 9-1,9-2,9-5 | Д395Б.04.014 | 4-13,4-17,4-18 |
| | | Д395Б.04.016 | 4-10,4-17,4-18 |
| | | Д395Б.04.018 | 4-9,4-10, 4-17,4-18, |
| Д395Б.03.029 | 4-5,4-6,4-26 | | 6-13 |
| Д395Б.03.042 | 4-6 | | |
| Д395Б.03.069 | 4-7 | Д395Б.04.019 | 4-9,4-17, 4-18,4-20 |
| Д395Б.03.071 | 4-8 | | |
| Д395Б.03.072 | 4-8 | Д395Б.04.021 | 4-17,4-18,4-20 |
| Д395Б.03.079 | 4-8 | Д395Б.04.023 | 4-17,4-18,4-20 |
| Д395Б.03.089 | 4-7 | Д395Б.04.024 | 4-17 |
| Д395Б.03.091 | 4-7 | Д395Б.04.025 | 4-17 |
| Д395Б.03.092 | 4-7 | Д395Б.04.026 | 4-17 |
| Д395Б.03.093 | 4-7 | Д395Б.04.027 | 4-17 |
| Д395Б.03.094 | 4-7 | Д395Б.04.028 | 4-17,4-18 |
| Д395Б.03.096 | 4-7 | Д395Б.04.029 | 4-17 |
| Д395Б.03.097-01 | 4-7 | Д395Б.04.030 | 4-13 |
| Д395Б.03.098 | 4-7 | Д395Б.04.031 | 4-18 |
| Д395Б.03.099 | 4-7 | Д395Б.04.032 | 4-18 |
| Д395Б.03.103 | 4-8 | Д395Б.04.033-1 | 4-18,4-24,4-27 |
| Д395Б.03.106 | 4-6 | Д395Б.04.034 | 4-18 |
| Д395Б.03.107 | 9-2 | Д395Б.04.035 | 4-18 |
| Д395Б.03.110 | 4-7 | Д395Б.04.036-1 | 4-18 |
| Д395Б.03.121 | 4-7 | Д395Б.04.038 | 4-18 |
| Д395Б.03.122 | 4-7 | Д395Б.04.039 | 4-18 |
| Д395Б.03.230 | 4-7 | Д395Б.04.040 | 4-13 |
| Д395Б.04.001 | 4-9 | Д395Б.04.041 | 4-19 |
| Д395Б.04.002-1 | 4-9 | Д395Б.04.042 | 4-19 |
| Д395Б.04.003 | 4-9,6-12,6-15 | Д395Б.04.043 | 4-19 |
| Д395Б.04.004 | 4-9 | Д395Б.04.044 | 4-19 |
| Д395Б.04.005 | 4-9 | Д395Б.04.045 | 4-20 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| Д395Б.04.046 | 4-20 | Д395Б.05.016 | 4-11,4-24,4-25, |
| Д395Б.04.047 | 4-20 | | 4-33,4-34 |
| Д395Б.04.050 | 4-13 | Д395Б.05.024 | 4-23 |
| Д395Б.04.052 | 4-20 | Д395Б-0503102 | 12-7 |
| Д395Б.04.053 | 4-20 | Д395Б.08.029 | 9-2 |
| Д395Б.04.069 | 4-15 | Д395Б.10.001 | 4-3 |
| Д395Б.04.071 | 4-12,4-14,4-21 | Д395Б.10.04.029 | 4-11 |
| Д395Б.04.072 | 4-14 | Д395Б.10.04.039 | 4-14 |
| Д395Б.04.079 | 4-12 | Д395Б.30.044-1 | 6-1 |
| Д395Б.04.089 | 4-21 | Д395Б.30.148 | 6-1 |
| Д395Б.04.100 | 4-13 | Д395Б.31.011-1 | 12-6, |
| Д395Б.04.104 | 4-14 | | 13-3...13-5 |
| Д395Б.04.107 | 4-9 | Д395Б.31.023 | 9-11 |
| Д395Б.04.108 | 4-9,4-10,4-13 | Д395Б.31.024 | 9-11 |
| Д395Б.04.109 | 4-9,4-10,4-13 | Д395Б.31.024.01 | 13-2 |
| Д395Б.04.117-1 | 4-10 | Д395Б.31.025 | 4-26 |
| Д395Б.04.116 | 4-10 | Д395Б.31.068 | 3-4 |
| Д395Б.04.119 | 4-9 | Д395Б.31.540 | 4-26 |
| Д395Б.04.121-1 | 4-9 | Д395Б.34.016 | 5-5,5-10, |
| Д395Б.04.123 | 4-9 | | 6-3 |
| Д395Б.04.124 | 4-10 | Д395Б.34.018 | 6-3 |
| Д395Б.04.125 | 4-10 | Д395Б.34.039 | 6-8 |
| Д395Б.04.126 | 4-10 | Д395Б.34.044 | 6-3 |
| Д395Б.04.127 | 4-10 | Д395Б.34.076 | 6-3 |
| Д395Б.04.128 | 4-10 | Д395Б.34.077 | 6-4 |
| Д395Б.04.131 | 4-13 | Д395Б.34.079 | 6-3 |
| Д395Б.04.135 | 4-13 | Д395Б.34.081 | 6-3 |
| Д395Б.04.142 | 4-13 | Д395Б.34.090 | 6-2,6-4 |
| Д395Б.04.144 | 4-12 | Д395Б.34.091 | 6-4 |
| Д395Б.04.146 | 4-9 | Д395Б.34.092 | 6-4 |
| Д395Б.04.154 | 4-14 | Д395Б.34.100 | 6-5 |
| Д395Б.04.155 | 4-11 | Д395Б.34.120 | 6-4 |
| Д395Б.04.161 | 4-13 | Д395Б.35.040 | 12-1,12-5 |
| Д395Б.04.166 | 4-15 | Д395Б.35.045 | 3-30,3-31 |
| Д395Б.04.180 | 4-21 | Д395Б.35.062 | 12-7 |
| Д395Б.05.009 | 4-23 | Д395Б.41.062 | 11-13 |
| Д395Б.05.014 | 4-23 | Д395Б.43.010 | 9-11 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|
| Д395Б.43.084 | 4-26 | Д395В.10.04.028-1 | 4-14 |
| Д395Б.43.093 | 4-26,4-29 | Д395В.10.04.031-1 | 4-11 |
| Д395Б.43.222 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.033 | 4-13,4-17, |
| Д395Б.43.223 | 9-12,9-14 | | 4-18 |
| Д395Б.43.224 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.034 | 4-14 |
| Д395Б.43.226 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.041 | 4-10 |
| Д395Б.43.227 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.047 | 4-18 |
| Д395Б.43.228 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.050 | 4-14 |
| Д395Б.43.229-1 | 9-12,9-14 | Д395В.10.04.170 | 4-20 |
| Д395Б.43.231 | 9-12 | Д395В.10.05.011 | 4-23 |
| Д395Б.43.233 | 9-12 | Д395В.10.05.013 | 4-25 |
| Д395Б.43.234 | 9-12 | Д395В.10.05.014 | 4-23,4-25 |
| Д395Б.43.273 | 4-2 | Д395В.10.05.015 | 4-25 |
| Д395Б.43.322 | 9-14 | Д395В.10.05.016 | 4-23 |
| Д395Б.43.323 | 9-14 | Д395В.10.05.017 | 4-23 |
| Д395Б.43.328 | 13-2 | Д395В.10.05.019-1 | 4-24 |
| Д395Б.43.380-2 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 | Д395В.10.05.021 | 4-22 |
| | | Д395В.10.05.022 | 4-22 |
| Д395Б.43.670 | 9-11 | Д395В.10.05.023 | 4-24 |
| Д395Б.43.680 | 9-14 | Д395В.10.05.024 | 4-25 |
| Д395Б.43.690 | 9-14 | Д395В.10.05.025 | 4-23,4-25 |
| Д395В.03.028 | 9-3 | Д395В.10.05.026 | 4-25 |
| Д395В.10.00.000-1 | 1.1 | Д395В.10.05.027 | 4-25 |
| Д395В.10.00.003 | 4-2 | Д395В.10.05.040 | 4-24 |
| Д395В.10.02.001 | 4-5 | Д395В.10.05.053 | 4-24 |
| Д395В.10.02.010 | 4-5 | Д395В.10.05.110 | 4-21 |
| Д395В.10.04.001-1 | 4-15 | Д395В.10.06.029 | 4-28 |
| Д395В.10.04.002 | 4-15 | Д395В.10.06.300 | 4-26 |
| Д395В.10.04.007-1 | 4-16 | Д395В.10.07.011 | 4-30,4-31 |
| Д395В.10.04.009 | 4-16 | Д395В.10.07.020 | 4-31 |
| Д395В.10.04.010 | 4-14 | Д395В.10.07.030 | 4-30 |
| Д395В.10.04.011 | 4-16 | Д395В.10.07.070-1 | 4-30 |
| Д395В.10.04.013 | 4-14 | Д395В.13.01.002 | 9-2,9-4 |
| Д395В.10.04.015 | 4-14 | Д395В.13.01.009 | 3-26,3-29 |
| Д395В.10.04.018 | 4-14 | Д395В.13.01.024 | 9-2 |
| Д395В.10.04.019-1 | 4-14 | Д395В.13.01.030 | 9-2 |
| Д395В.10.04.021 | 4-12 | Д395В.13.01.070 | 9-2 |
| Д395В.10.04.023-1 | 4-14 | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Д395В.13.01.090 | 9-1,9-2 | Д498.01.138 | 6-8 |
| Д395В.13.01.102 | 9-2 | Д498.06.009 | 8-6 |
| Д395В.13.01.110 | 9-1,9-2 | Д498.06.191 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 |
| Д395В.13.01.130 | 9-1 | | |
| Д395В.13.04.040 | 9-5 | Д498.06.192 | 9-14,13-6,13-7, 13-8,13-10 |
| Д395В.13.04.110 | 9-3,9-5 | | |
| Д395В.16.01.019 | 4-33 | Д498.06.194 | 9-14,13-6...13-8, 13-10 |
| Д395В.16.01.130 | 4-33,4-34 | | |
| Д395В.31.00.001 | 3-4,3-5 | Д498.06.196 | 9-14, 13-6...13-8, 13-10 |
| Д395В.31.00.002 | 3-4 | | |
| Д395В.31.00.009 | 3-4,3-6,3-30, 3-31 | Д498.06.197 | 9-14, 13-6...13-8, 13-10 |
| Д395В.31.00.020 | 3-7 | | |
| Д395В.31.00.030 | 3-4,3-5 | Д498.06.198 | 9-14, 13-6...13-8, 13-10 |
| Д395В.31.00.037 | 3-20 | | |
| Д395В.31.00.068 | 3-2 | | |
| Д395В.37.00.040-01 | 3-18,3-23,3-25 | Д498.06.199 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 |
| Д395В.50.00.008 | 8-1 | | |
| Д395В.52.00.013 | 4-30,10-1 | Д498.06.212 | 13-6 |
| Д395В.52.00.080-1 | 10-1 | Д661.02.002-02 | 6-11 |
| Д395В.52.00.090-1 | 10-1 | Д661.02.001-02 | 6-10,6-11 |
| Д395В.52.00.110-1 | 10-1 | ДП-26С.11.002 | 6-13 |
| Д395В.52.00.120-2 | 10-1 | ДП-26С.11.003 | 6-13 |
| Д395В.61.00.001 | 5-6,5-7 | ДП-26С.11.020 | 6-9,6-10 |
| Д395В.62.00.002 | 5-5,5-10 | А120.33.00.050 | 3-24 |
| Д395В.62.00.003 | 5-12 | БКТ-0100-0009 | 6-17 |
| Д395В.62.00.008 | 5-5,5-10 | БКТ-РК2-05.01.001 | 4-8 |
| Д395В.62.00.011 | 5-5,5-10 | БКТ-РК2-12.00.017 | 6-13 |
| Д395В.62.00.012 | 5-5 | ПКТ-2.01.00.005 | 6-3,6-5, 6-11,6-17 |
| Д395В.62.00.014 | 5-5,5-10 | | |
| Д395В.62.00.015 | 5-5,5-10 | ПКТ-2.01.00.006 | 6-17 |
| Д395В.62.00.017 | 5-5,5-10 | ПКТ-2.01.00.010 | 6-17 |
| Д395В.62.00.018 | 5-5,5-10 | ПКТ-2.01.00.017 | 6-17 |
| Д395В.62.00.060 | 5-5,5-10 | ПКТ-2.01.00.018 | 6-17 |
| Д398.41.00.008 | 11-17...11-19 | ПКТ-2.01.00.030 | 6-17 |
| Д398.41.02.000-3 | 11-1 | ПКТ-2.01.00.040 | 6-17 |
| Д398А.10.06.185 | 4-26 | ПКТ-0100-0014 | 10-2 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| ПКТ-0100-0018 | 6-16 | 048.06.00.003 | 13-5 |
| ПКТ-0300-0006 | 6-3 | 048.06.00.015 | 13-5 |
| ТО-40.31.00.033 | 3-7 | 048.08.00.003 | 3-5 |
| 18-14-4 | 4-5 | 067.11.11.023 | 12-3 |
| 18-14-44 | 4-4 | 067.11.11.063 | 9-14, |
| 18-14-45 | 4-4 | | 13-6...13-8, |
| 18-14-47 | 4-4 | | 13-10 |
| 18-14-49 | 4-4 | 067.11.11.093 | 5-10 |
| 18-14-62 | 4-4 | 067.11.12.009 | 6-11 |
| 18-14-66 | 4-4 | 067.11.12.051 | 6-5 |
| 18-14-68 | 4-4 | 067.11.12.084 | 6-5 |
| 18-14-69 | 4-4 | 067.11.17.105 | 8-1 |
| 18-14-77 | 4-5 | 067.12.11.033 | 7-5 |
| 18-14-78 | 4-4 | 067.12.13.031 | 8-4 |
| 18-14-92 | 4-4 | 067.12.17.043 | 4-26 |
| 18-14-98 | 4-4 | 067.13.12.091 | 4-9 |
| 18-14-104 | 4-4 | 067.13.12.093 | 13-6 |
| 18-14-114 | 4-4 | 067.13.12.099 | 6-4 |
| 18-14-115 | 4-4 | 067.13.13.003 | 6-12,6-15, |
| 18-14-116 | 4-4 | | 6-16 |
| 18-14-122 | 4-5 | 067.13.13.062 | 4-18,4-26 |
| 18-14-125 | 4-5 | 067.13.13.182 | 5-6 |
| 18-14-128 | 4-5 | 067.14.11.031 | 7-1,7-5 |
| 18-14-135 | 4-4 | 067.14.11.053 | 7-1,7-3,7-5 |
| 18-14-140 | 4-5 | 067.14.12.033 | 7-3,7-5 |
| 18-14-142 | 4-4 | 067.14.12.034 | 7-3,7-5 |
| 048.05.01.001 | 9-11 | 067.14.12.065 | 9-13 |
| 048.05.01.005 | 4-26,13-5 | 067.14.12.131 | 6-12,6-15, |
| 048.05.01.008 | 13-5 | | 6-16 |
| 048.05.01.018 | 13-4 | 067.14.12.186 | 13-6,13-8 |
| 048.05.01.028 | 7-6 | 067.14.12.208 | 4-28 |
| 048.05.01.032 | 7-8 | 067.24.11.063 | 4-4,4-12, |
| 048.05.01.037 | 3-4 | | 4-29,4-30 |
| 048.05.02.065 | 12-4,12-5 | 067.32.00.538 | 3-13 |
| 048.05.02.066 | 12-5 | 067.33.12.118 | 9-7 |
| 048.05.02.083 | 12-3,12-4 | 067.33.12.139 | 3-23 |
| 048.06.00.001 | 9-13 | 067.33.12.143 | 4-14 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------|
| 067.33.12.145 | 3-16,3-23,3-25 | 067.44.12.021 | 3-13,5-6 |
| 067.33.13.182 | 5-7,5-12, 5-13 | 067.51.00.027 | 11-9 |
| 067.33.13.272 | 13-2 | 067.51.00.241 | 7-1,7-5 |
| 067.33.14.191 | 8-4 | 067.55.11.004 | 6-11 |
| 067.34.13.041 | 12-3...12-5 | 200-2201089 | 4-35 |
| 067.36.11.068 | 3-9 | 200-2201088 | 4-35 |
| 067.36.11.117 | 3-10,3-12,3-13 | 200-2201087 | 4-35 |
| 067.36.11.124 | 13-7 | 200-2201080 | 4-35 |
| 067.36.11.142 | 3-12,3-13,3-24 | 210-2201010-17 | 4-32 |
| 067.36.11.144 | 3-10,3-11 | 210-2201025А | 4-35,5-6,5-7 |
| 067.36.11.517 | 4-11,11-9 | 210-2201027 | 5-6,5-7 |
| 067.36.11.535 | 3-2 | 210-2201030А | 5-6,5-7 |
| 067.36.11.609 | 3-2 | 210-2201033 | 5-7 |
| 067.36.11.561 | 3-2,3-4,3-6 11-3,11-4 | 210-2201035 | 5-6,5-7 |
| 067.36.11.562 | 3-4 | 210-2201040А | 4-35 |
| 067.36.11.571 | 11-3,11-8 | 210-2201041 | 4-35 |
| 067.36.11.575 | 11-4,11-11, 11-18 | 210-2201048 | 4-35 |
| 067.36.11.576 | 12-2 | 210-2201049Б | 4-35 |
| 067.36.11.581 | 3-30,11-4, 11-8 | 210Г-2204010-16 | 4-32 |
| 067.36.11.611 | 4-3 | 201514-П | 4-35 |
| 067.36.11.639 | 3-27,3-30 | 2201С-28-Б | 3-5,3-15,3-23, 12-5 |
| 067.36.11.642 | 3-20 | 257-2202010-16 | 4-32 |
| 067.36.12.049 | 13-2 | 264020-П8 | 5-6,5-7 |
| 067.37.11.031 | 9-7,9-10 | 520-12-10-01 | 9-13 |
| 067.42.11.005 | 9-11,12-2, 13-2 | 5320-1311010 | 3-22,3-24 |
| 067.43.11.034 | 9-6,9-9, 9-10,11-6 | 4310-3721.01В | 7-1,7-5 |
| 067.43.11.183 | 5-3 | 353-1305010А | 3-22,3-24 |
| 067.43.11.265 | 6-13 | 081-201 | 3-7 |
| 067.44.11.016 | 3-4 | 306746-П | 5-6,5-7 |
| 067.44.11.051 | 12-5 | 01483 | 4-10,4-22,4-29 |
| 067.44.12.007 | 3-12,3-13,4-7 | 13591 | 4-15 |
| | | 31364 | 4-5 |
| | | 3170 | 4-4 |
| | | 38460 | 4-4 |
| | | 38461 | 4-4 |
| | | 38462 | 4-4 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|--|--|--|
| 40546 | 4-4 | PC25.20-20,1-3x0.1-30 | 13-4 |
| 40820 | 4-15 | PC25.20-20-3x0.1-30,1 | 13-4 |
| 40927 | 4-10,4-29 | С 80-40927 | 5-4,5-9, |
| 46612 | 4-15 | | 5-12,5-13 |
| 46764 | 4-8 | С 100-01483 | 5-4,5-9, |
| 46812 | 4-4 | | 5-12,5-13 |
| 538-461 2009 ДН | 13-5 | ФГ-75 | 3-4,3-5 |
| 538-461 2010 ДН | 13-5 | ФГ-318 | 11-7 |
| 700.00.10.048 | 3-9 | У24500G 000-01 | 7-7 |
| 700.15.00.070-2 | 3-2 | У7920.01 | 8-6 |
| 700.30.2032 | 4-4 | Grammer | 8-6 |
| 700.40.2122 | 4-4 | 45 7332 1134 | 11-1,11-5 |
| 700.40.2532 | 4-4 | 45 7372 1264 | 11-2 |
| 700.40.3275 | 4-7 | 45 7372 2067 | 11-2 |
| 700-40-3770 | 4-7 | 45 7372 5037 | 11-5 |
| 700-40-5259 | 4-4 | 45 7372 8027 | 11-2 |
| 700-41-3442 | 3-4,3-6,3-18, 3-20,3-21,3-23, 3-25...3-27, 3-30,3-31, 4-3,4-5, 8-6,9-11 | 45 7382 3014 45 7382 5054 45 7382 5123 45 7382 6087 45 7382 6111 45 7382 6193 | 11-2 11-4 11-4 11-5 11-5 11-1 |
| 701.10.00.109-1 | 3-12 | 180-308С9 | 4-4 |
| 701.10.00.111-1 | 3-12 | 840.11.05010Г4 | 3-1 |
| 701.10.00.112-1 | 3-12 | 2256010-12.00.070 | 3-8 |
| А-41.10.000-02СП | 3-14 | 2256010-12.00.120 | 3-8 |
| ИЗВ-500 | 3-8,3-10 | 2256010-19.04.000 | 3-8 |
| ИЗВ-700 | 3-14 | 7536 092 | 3-10 |
| МТП-1М-25МПа-4 | 14.2 | 120-130-3 | 3-10 |
| МЗН-2 | 3-26 | 34 6621 241003 | 11-10 |
| НДМ 200-У600-16 | 7-9 | 11.3810 | 11-15 |
| ПЖД-30-101.5006 | 3-15,3-22, 3-24 | 11.3812 12 3380 3010 | 11-15 11-15 |
| ПЖД-30-101.5231-02-АЛЗ | 3-15,3-22, 3-24 | 305.3711 100-3514008 | 11-17,11-22 12-1,12-5 |
| Пр-015 | 8-5 | 100-3515010 | 12-1,12-5 |
| Пр-026 | 8-5 | 100-3515110 | 12-3 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Обозначение Designation | Рисунок Figure |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| 11.3512010 | 12-3,12-4 | ПФ 101-В | 11-22 |
| 100-3562010 | 12-3 | АКГ 24-70 2023.1 | 11-22 |
| 310.56.000 | 13-1 | УП 101Б 6964 | 11-22 |
| 130В-82.010.15 | 8-4 | А24-21-3 2023.1 | 11-22 |
| 29908 | 5-4 | ВК 13Б | 12-4 |
| 41274 | 3-26 | 11.351.550-10ХЛ | 12-4 |
| 21-09-5 СБ | 3-30,3-31 | У491.033Б | 13-1 |
| Д271А-00-010 | 3-31,9-13 | | |
| РНМ-1КУ2 | 3-1,3-4 | | |
| 11Б 6 бк (20-10) | 3-18,3-23,3-25 | | |
| ШР-51 | 11-4 | | |
| ПС2-А2 | 11-5 | | |
| ПК 248Б | 11-7,11-10 | | |
| ММ124-69 | 12-4 | | |
| КБ 1012 | 11-7,11-10 | | |
| 1202.3741 | 11-7 | | |
| СИМЗ-2 | 11-7,11-12 | | |
| ПВХ-15x0,2 16214 | 11-8 | | |
| ФГ 122-ВВ 3544 | 11-13,11-21 | | |
| ФГ-152 3544 | 11-22 | | |
| А24-55+50 2023.1 | 11-13 | | |
| ММ124-Д | 11-13 | | |
| УК-170 | 11-15 | | |
| УК-171 | 11-15 | | |
| А24-1 2023.1 | 11-15 | | |
| А24-60+40 2023.1 | 11-17 | | |
| ШР-51 | 11-17 | | |
| ММ 128 | 11-19 | | |
| ММ 370 | 11-19 | | |
| 7 СТ-190А | 11-20 | | |
| ВК 318-Б | 11-20 | | |
| УП5-Б 6964 | 11-20 | | |
| ПФ 101-В | 11-20 | | |
| А24-55+50 2023.1 | 11-21 | | |
| ВК13-Б | 11-21 | | |
| ТМ 111 | 11-21 | | |
| ТМ 100-В | 11-21 | | |

Стандартизованные изделия
Standardized items

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|--|------------------------|----------|----------|----------|----------|--|--|--|--|---|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | | | |
| 2x20 397 | 3-7,3-21,4-12, 4-14,4-21,5-5, 5-10,7-4,9-6, 9-8...9-10, 11-12,11-15, 12-6,13-2,13-3, 13-5 | 72 | 76 | 69 | 71 | | 6x16 10299 | 4-30 | 20 | 20 | 20 | 20 | | | | | | |
| | | | | | | | M3 5927 | 11-11 | 4 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | M4 5927 | 11-9,11-14, 11-15,11-18 | 52 | 31 | 50 | 43 | | | | | | |
| | | | | | | | M5 5927 | 11-2,11-22 | 17 | 13 | 13 | 17 | | | | | | |
| | | | | | | | M6 5915 | 9-4,9-5,9-8, 11-5,11-10, 11-20,11-21, 12-6 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | | | |
| 2,5x25 397 | 8-4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 3,2x20 397 | 4-8,4-31, 9-1...9-3,9-5 | 38 | 38 | 38 | 42 | | M8 5915 | 3-14,3-18,3-23, 7-2,8-6,9-8, 13-7,13-9 | 58 | 74 | 70 | 61 | | | | | | |
| 3,2x32 397 | 4-4,4-26,5-6, 5-7,5-12,5-13, 9-6,9-8...9-10 | 44 | 44 | 44 | 44 | | M10 5915 | 3-9...3-14, 3-23,3-24, 3-26,4-5,4-6, 4-26,4-30, 4-31,7-3...7-5, 8-1,8-3, 9-1,9-2,9-8, 11-3...11-6, 11-17,11-20, 12-5,13-9 | 154 | 149 | 136 | 151 | | | | | | |
| 4x25 397 | 8-6 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 4x36 397 | 4-6,4-15 | 34 | 34 | 34 | 26 | | | | | | | | | | | | | |
| 4x40 397 | 7-3,8-1 | 5 | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5x40 397 | 5-15,6-3,9-8 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 5x80 397 | 5-15 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 6,3x36 397 | 3-4,3-6,3-18, 3-20,3-21,3-23, 3-25,3-26,3-27, 3-30,3-31,4-3, 4-5,11-19,12-5 | 67 | 75 | 91 | 120 | | M10x1 5915 | 3-24 | | | | | | | | | | 2 |
| 6,3x50 397 | 5-6,5-7,5-12, 5-13 | 9 | 9 | 9 | 9 | | M12 5915 | 3-4,3-5, 3-9...3-13, 3-16...3-18, 3-20, 3-22...3-26, 4-26,4-27,5-1, 5-6,5-7,5-12, 5-13,9-5,9-6, 9-12,11-2,13-3 | 81 | 90 | 76 | 73 | | | | | | |
| 6,3x63 397 | 5-15,9-12,9-14 | 10 | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 8x71 397 | 4-9,6-4,6-8,6-13 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 8x80 397 | 13-6 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 10x70 397 | 6-18 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10x80 397 | 6-18 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10x100 397 | 6-8 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 16h8x38 3128 | 6-9 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | |
|----------------------------|--|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|---|------------------------|----------|----------|---------------|----------|--|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | |
| M12x1,25 5915 | 4-9,11-2, 11-15,11-22 | 10 | 10 | 11 | 10 | | 8 6402 | 5-11...5-14, 6-6,6-7,7-1, | | | | | | |
| M16 5915 | 3-4,3-5,3-12, 3-13,3-16, 3-20,3-23,3-25, 4-3,5-2,5-15, 6-11,6-17, 9-1...9-3, 9-5,13-4 | 39 | 38 | 33 | 39 | | 8 11371 | 7-2,7-5,8-6,9-7, 9-10,12-3, 12-4,13-2, 13-7,13-9 | | | | | | |
| M20 5915 | 4-26,6-5,8-2, 8-3,10-2 | 49 | 49 | 49 | 49 | | 10 6402 | 3-21 3-5,3-6,3-9, 3-11...3-13, 3-19,3-23, 3-24,3-26, | 2 | | | 474 486436484 | | |
| M20 5918 | 7-3,8-1 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | 4-5...4-8, 4-12,4-14, 4-15, 4-22...4-26, 4-29,4-32, 4-35,5-4,5-15, | | | | | | |
| M20 15523 | 6-11,6-17 | 40 | 40 | 40 | 40 | | | 6-7,6-9,6-10, 6-12,6-15, 7-1...7-3,7-5, 7-8,8-1,8-3, 9-1,9-2, 9-4,9-11,10-1, 11-2...11-6, 11-14,11-17, 11-19,11-20, 13-9 | | | | | | |
| M24 5915 | 4-2,6-3,10-1 | 14 | 14 | 14 | 14 | | | 9-8 | | | | | | |
| M30x2 5918 | 5-15,9-12,9-14 | 10 | 10 | 10 | 10 | | 10 11371 | | | | | | | |
| M48x15 11871 | 6-9,6-10 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | |
| 3 6402 | 11-11 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| 4 6402 | 7-1,11-4, 11-8...11-10, 11-15 | 80 | 55 | 74 | 75 | | | | | | | | | |
| 5 6402 | 11-2,11-22 | 10 | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | |
| 6 6402 | 3-1,3-4,4-30, 4-31,7-2,9-4, 9-6,9-8, 11-2...11-6, 11-8...11-12, 11-18,11-20, 11-21,12-6,12-7 | 173 | 169 | 165 | 173 | | 12 6402 | 3-2,3-4,3-5,3-9, 3-10,3-12,3-13, 3-20,3-23,3-24, 3-26,3-30,3-31, 4-3, 4-5, 4-9...4-11, | | | | | | |
| 8 6402 | 3-10,3-11... 3-14,3-18, 3-23...3-25, 3-30,3-31,4-5, 4-8,4-12,4-14, 4-27,5-8,5-9, | 192 | 210 | 218 | 192 | | | | | | | | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | | | |
|----------------------------|--|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|---|------------------------|----------|----------|----------|----------|--|--|--|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | |
| 12 6402 | 4-13,4-14,4-16, 4-22,4-26, 4-29...4-31, 4-33,4-34,5-1, 5-3,5-5...5-14, 6-1,6-6,6-16, 9-1...9-3,9-5, 9-12,9-14, 10-1,11-2, 11-20,11-22, 13-3, 13-5..13-8, 13-10 | | | | | | 30 6402 | 6-3 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | |
| | | | | | | | C3 11371 | 11-11 | 4 | | | | | | | |
| | | | | | | | C4 11371 | 11-8...11-10, 11-15 | 179 | 175 | 177 | 181 | | | | |
| | | | | | | | C6 11371 | 7-1, 11-3...11-5, 11-9...11-11 | 127 | 112 | 117 | 129 | | | | |
| | | | | | | | C8 11371 | 3-14,3-18, 3-23...3-25,7-2, 9-8...9-10, 11-12 | 36 | 51 | 69 | 36 | | | | |
| | | | | | | | C10 11371 | 3-13,3-14, 8-1,8-3,8-4, 11-5,11-6, 11-14,11-20 | 85 | 71 | 66 | 93 | | | | |
| 12 11371 | 3-4,4-14, 4-26,4-31 | 2 | 2 | 2 | | | C12 11371 | 3-9,3-10, 3-13,3-18, 5-1,9-4,9-6, 9-8,10-1,11-2 | 40 | 39 | 28 | 30 | | | | |
| 16 6402 | 3-12,3-13,3-16, 3-20, 3-23,3-25, 4-2,4-3,4-26, 4-32,5-1,5-2, 5-8...5-10, 5-15,5-16,6-1, 6-6,6-8,6-9, 6-11,6-12, 6-15,6-17, 9-14,13-4, 13-5,13-7, 13-8,13-10 | 289 | 289 | 293 | 291 | | C16 11371 | 3-13,3-16,3-20, 3-23,3-25, 9-9,9-10 | 16 | 16 | 12 | 20 | | | | |
| | | | | | | | C20 11371 | 7-3,8-1 | 5 | 5 | 6 | 5 | | | | |
| | | | | | | | C30 11371 | 5-15,9-12, 9-14,10-1 | 14 | 14 | 14 | 14 | | | | |
| | | | | | | | B.M3x10 17473 | 11-11 | 4 | | | | | | | |
| | | | | | | | B.M4x10 17473 | 11-8,11-10, 11-17,11-18 | 64 | 51 | 56 | 64 | | | | |
| 20 6402 | 4-2,4-5,6-1, 6-5,6-7,6-9, 6-12,6-15, 6-17,8-2,8-3, 10-2 | 108 | 108 | 108 | 108 | | B.M4x16 17473 | 7-1,11-8,11-10 | 19 | 12 | 25 | 16 | | | | |
| | | | | | | | B.M4x35 17473 | 11-9,11-12 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | |
| | | | | | | | B1.M4x10 17473 | 11-4,11-5 | 16 | | | | | | | |
| 20 11371 | 4-31 | 1 | 1 | 1 | | | M6x10 7798 | 11-8,11-9, 11-11,11-12 | 60 | 60 | 60 | | | | | |
| 24 6402 | 4-2,5-1,5-15, 6-2,6-8 | 30 | 30 | 30 | 30 | | | | | | | | | | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | |
|----------------------------|--|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|--|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 |
| В.М6x10 17473 | 7-2,11-8, 11-10,11-11 | 48 | 46 | 50 | 48 | | М10x20 7796 | 3-26,3-27,4-29, 5-4 | 8 | 10 | 8 | 8 | |
| М6x16 7798 | 4-30,11-5,11-6, 11-18,11-20 | 101 | 97 | 111 | 103 | | М10x25 7796 | 3-11,3-26,4-5, 4-8,4-12,4-15, 4-21,4-26,4-29 | 50 | 51 | 50 | 54 | |
| М6x20 7798 | 3-1,3-3,4-5, 9-6,9-8,12-6 | 30 | 30 | 30 | 26 | | М10x25 7798 | 3-13,6-9,6-10, 6-12,6-15, 10-1, 11-14 | 46 | 53 | 44 | 46 | |
| М6x25 7798 | 9-10,11-10, 11-12,12-6 | 12 | 12 | 12 | 10 | | М10x30 7796 | 3-26,4-8,4-14, 4-15,4-23,4-25, 4-26,4-31,9-2 | 32 | 32 | 32 | 32 | |
| В.М6x16 17473 | 7-5,11-2...11-5, 11-21 | 20 | 20 | 20 | 20 | | М10x30 7798 | 3-9,3-11,3-13, 3-23,3-24, 7-3,10-1 | 80 | 81 | 68 | 74 | |
| В.М6x20 17473 | 11-12 | 2 | | | 2 | | М10x35 7796 | 3-12,4-5,4-22, 4-24,9-1,9-2 | 26 | 26 | 26 | 26 | |
| М6x30 7798 | 11-11 | 4 | | | | | М10x35 7798 | 3-14,6-7,8-1, 8-3,11-6,11-20 | 47 | 49 | 52 | 47 | |
| М8x16 7798 | 3-30,3-31,9-7, 9-10,12-4 | 8 | 7 | 14 | 12 | | М10x40 7798 | 13-9 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| М8x20 7796 | 4-5,4-8,4-12, 4-14,4-27, 8-7, 5-8,5-9, 5-12...5-14 | 98 | 98 | 98 | 98 | | М10x45 7798 | 3-13,7-1,7-3, 7-5 | 14 | 14 | 15 | 16 | |
| М8x20 7798 | 5-11,6-6,6-7, 8-6,12-4,13-2, 13-7 | 20 | 20 | 20 | 20 | | М10x55 7798 | 3-9,3-12,5-15, 7-7 | 15 | 15 | 15 | 15 | |
| М8x25 7798 | 3-11,3-12,3- 13, 3-23...3-25 | 31 | 46 | 52 | 34 | | М10x65 7796 | 4-7 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| М8x30 7798 | 3-18,3-23, 3-24,9-8 | 11 | 17 | 11 | 13 | | М10x65 7798 | 3-11,3-13 | 1 | 1 | | 1 | |
| М8x45 7798 | 12-7 | 14 | 14 | 14 | 14 | | М10x70 7796 | 4-26 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| М8x50 7796 | 13-9 | 17 | 17 | 17 | 17 | | М10x90 7798 | 3-23,4-14 | 9 | 9 | 9 | 9 | |
| В.М10x20 1476 | 6-7,9-2 3-25,4-14,7-1 | 2 | 2 | 2 | | | М12x25 7796 | 3-16,3-20,4-11, 4-12,4-21,4-26, 4-29,5-3 | 22 | 22 | 22 | 22 | |
| М10x20 1478 | 4-4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | М12x25 7798 | 3-2,3-10,3-13, 3-23,3-24, 3-30,3-31,13-5 | 34 | 35 | 39 | 36 | |
| 3М10x20 7796 | 3-2,3-5,3-6,7-2, 9-11,11-2,11-5, 11-6,11-17, 11-19, 12-4, 12-5, 13-2 | 116 | 107 | 113 | 116 | | М12x30 2816 | 4-5 | 4 | 4 | 4 | 4 | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | |
|----------------------------|---|------------------------|----------|----------|----------|----------------------------|---------------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | | | ДЗ-98В.9 | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 |
| M12x30 7796 | 3-26,4-14,4-16, 4-31,4-34,6-1, 9-1,9-2,9-5, 13-3 | 48 | 48 | 48 | 48 | M16x40 7796 | 4-26 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| M12x30 7798 | 3-9,5-1,6-16, 9-3,10-1 | 4 | 4 | 4 | | M16x50 7796 | 4-2,5-2 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| M12x35 7796 | 4-11,4-13,4-14, 4-30,4-33, 5-6,5-7 | 107 | 107 | 107 | 107 | M16x50 7798 | 13-8,13-10 | 68 | 68 | 68 | 76 |
| M12x35 7798 | 3-9,3-10,3-13, 5-7 | 14 | 16 | 12 | 16 | M16x55 7796 | 4-3 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| M12x35 11765 | 4-27 | 6 | 6 | 6 | | M16x55 7798 | 3-16,3-25 | 4 | | | 4 |
| 3M12x35 7796 | 4-4 | 15 | 15 | 15 | 15 | M16x65 7796 | 4-3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M12x40 7796 | 4-6,4-14 | 10 | 10 | 10 | 10 | M16x65 7798 | 3-20,3-23 | | 4 | 4 | |
| M12x40 7798 | 3-4,3-5, 5-6...5-9,5-11, 5-12,5-14,6-6 | 150 | 150 | 150 | 152 | M16x75 7796 | 9-14 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M12x1,25x40 7798 | 6-16 | 8 | 8 | 8 | 8 | M16x75 7798 | 13-7,13-10 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| M12x45 7796 | 4-22,5-10 | 40 | 40 | 40 | 40 | M16x85 7796 | 4-32 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| M12x45 7798 | 5-5 | 6 | 6 | 6 | 6 | M16x100 7796 | 5-9 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| M12x55 7796 | 4-22,9-12 | 13 | 13 | 13 | 13 | M20x40 7798 | 6-9,6-12,6-15 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| M12x55 7798 | 3-12,3-13,3-16, 3-25 | 13 | 12 | 13 | 13 | M20x45 7796 | 4-5 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| M12x70 7796 | 9-5 | 14 | 10 | 10 | 10 | M20x45 7798 | 8-2,8-3,10-2 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M12x120 7798 | 3-4 | | 1 | | | M20x55 7798 | 6-5 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M16x25 7798 | 6-12 | 6 | 6 | 6 | 6 | M20x65 7796 | 4-2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| M16x30 7796 | 13-4 | 8 | 8 | 8 | 8 | M20x180 15590 | 6-7 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M16x30 7798 | 5-1 | 6 | 6 | 6 | 6 | M24x75 7796 | 4-2 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| B.M16x30 17475 | 6-1 | 1 | 1 | 1 | 1 | M24x90 7798 | 6-8 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| M16x35 7796 | 6-1,6-6,6-9 | 41 | 41 | 41 | 41 | 1A15 13940 | 4-7 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| M16x35 7798 | 5-8,6-8,6-15 | 33 | 33 | 33 | 33 | 1B25 13941 | 4-16,4-21 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| M16x40 7798 | 3-12,3-13,5-5, 5-14,13-5 | 24 | 24 | 24 | 24 | 1B140 13941 | 4-34 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | 1B75 13940 | 4-13 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | 1B110 13941 | 4-17,4-18 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | | | | | 1B140 13941 | 4-11 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | C25 13940 | 4-26,4-28 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | C45 13940 | 4-28 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | | | | | | C50 13940 | 5-6,5-7,5-11, 5-13,6-6 | 9 | 8 | 8 | 8 |
| | | | | | | C62 13941 | 7-7,7-9 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | | | | | | C75 13941 | 13-6,13-10 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | | | | | | C80 13941 | 5-4,5-9 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| | | | | | | C110 13941 | 4-28,13-7,13-8 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | | | | | | СП-47-34-5 | 7-7,7-9 | 1 | 1 | 1 | 1 |

6308

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | |
|------------------------------|----------------------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | | | ДЗ-98В.9 | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 |
| СП 210-178-74 6308 | 5-8,5-11,5-14 | 6 | 6 | 6 | 6 | 065-075-58-2- 2 18829/9833 | 4-26,6-7 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| СП410-10-10 6308 | 5-15 | 2 | 2 | 2 | 2 | 070-080-58-2- 2 18829/9833 | 5-12,5-13,6-1 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| СП590-12-12 6308 | 5-15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 090-100-58-2- 2 18829/9833 | 3-14,6-1,9-14, 13-7,13-8,13-10 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| 016-020-25-2-2 18829/9833 | 4-7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 135-140-30-2- 2 18829/9833 | 5-4,5-9 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 018-022-25-2-2 18829/9833 | 9-14 | 5 | 5 | 5 | 5 | 150-160-58-2- 2 18829/9833 | 4-25 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 019-023-25-2-2 18829/9833 | 7-6 | 20 | 20 | 20 | 20 | 160-170-58-2- 2 18829/9833 | 4-23 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 020-025-30-2-2 18829/9833 | 4-8,4-15,5-11 | 4 | 4 | 4 | 4 | 170-180-58-2-2 18829/9833 | 4-23,5-5,5-10, 5-12,5-13 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 024-030-36-2-2 18829/9833 | 4-12,4-21,13-3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 180-190-58-2-2 18829/9833 | 4-11 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 027-033-36-2-2 18829/9833 | 9-3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 190-200-58-2-2 18829/9833 | 5-8,5-11,5-14 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 030-035-30-2-2 18829/9833 | 4-2,13-3,13-4 | 7 | 7 | 7 | 7 | 195-200-36-2-2 18829/9833 | 5-12,5-13 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 032-038-36-2-2 18829/9833 | 13-5 | 14 | 14 | 14 | 14 | 1.2-30x52-3 8752 | 4-6,4-26 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 035-040-30-2-2 18829/9833 | 5-6,5-7,5-11, 5-13 | 9 | 9 | 9 | 9 | 1-50x70-1 8752 1-50x90-1 8752 | 5-4,5-11,5-13 5-9 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 039-045-36-2-2 18829/9833 | 4-9,4-28 | 6 | 6 | 6 | 6 | М60x80-2 22704 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| 040-045-30-2-2 18829/9833 | 9-14,13-7, 13-8,13-10 | 8 | 8 | 8 | 8 | 60x80-2 22704 К060x80-2 | 13-6 13-6...13-8, | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 045-050-30-2-2 18829/9833 | 13-6 | 1 | 1 | 1 | 1 | 22704 КН60x80-2 | 13-10 13-6...13-8, | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 050-060-58-2-2 18829/9833 | 4-28 | 2 | 2 | 2 | 2 | 22704 1-65x90-1 8752 | 13-10 5-4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 052-058-36-2-2 18829/9833 | 4-11,4-24,4-33, 4-34,5-5,5-10 | 13 | 13 | 13 | 13 | 1-75x100-1 8752 | 5-6,5-7,5-12, 5-13 | 6 | 6 | 6 | 6 |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | |
|----------------------------|-------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|-------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 | | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | ДЗ-98В.9 |
| 1-80x105-1 | 4-24,4-33,5-6, | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 32311 8328 | 5-5 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 8752 | 5-7 | | | | | | 32615 8328 | 5-8,5-11,5-14 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 1-90x120-1 | 4-11,4-25,4-33, | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 42613 8328 | 4-24 | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| 8752 | 4-34,5-5,5-10 | | | | | | 8308 7872 | 6-6 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 1-100x80-6 | 9-14,13-7,13-8, | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 92317К1 8328 | 4-10 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 14896 | 13-10 | | | | | | 92317 8328 | 4-19,4-23 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 1-110x135-1 | 4-27,6-7 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 92412 8328 | 4-10 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 8752 | | | | | | | ШС50 3635 | 13-6,13-10 | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 125x105-5 | 13-6 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 6-60±25 3722 | 9-8 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 14896 | | | | | | | 10-200±50 3722 | 4-7 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 1-130x160-1 | 5-8,5-11,5-14 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 16-60±100 3722 | 3-7,3-28,3-29, | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| 8752 | | | | | | | | 12-7 | | | | | |
| 107 8338 | 7-7,7-9 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 18-60±100 3722 | 3-7 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 212 8338 | 4-17,4-18 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 1 3282 | 3-26,3-27,3-28, | | | | | |
| 219 8338 | 4-20,4-27,4-34 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | 3-29,4-7,9-13 | | | | | |
| 220 8338 | 4-27 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,6 3282 | 4-9...4-14, | | | | | |
| 308 8338 | 4-26,6-6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | 4-16, | | | | | |
| 310 8338 | 4-28 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | 4-23...4-25, | | | | | |
| 313 8338 | 4-34 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | | 4-33, 4-34, | | | | | |
| 315 8338 | 5-5,5-10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | 5-5,5-10,12-2 | | | | | |
| 322 8338 | 5-8,5-11,5-14 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2 3282 | 5-4,5-5, | | | | | |
| 2313 8328 | 4-20,5-5,5-7, | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 5-7...5-14 | | | | | |
| | 5-10,5-12 | | | | | | 3,0-О-С 3282 | 3-3,3-5,3-7 | | | | | |
| 2411 8328 | 4-17,4-18 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1.3 19853 | 4-5,4-33,4-34, | 60 | 60 | 60 | 60 | |
| 3610 5721 | 5-6,5-11...5-13 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | 5-1,5-4,5-6,5-7, | | | | | |
| 3614 5721 | 4-9, | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 5-9,5-15,6-1, | | | | | |
| 3616 5721 | 4-9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 6-9,6-10,6-12, | | | | | |
| 6-111Л 8338 | 4-28,4-29 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | 6-13,6-15,6-16 | | | | | |
| 6-115 8338 | 4-17,4-18,4-20 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | 9-1,9-2,9-12, | | | | | |
| 6-313 8338 | 4-11,4-33 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | | 9-14 | | | | | |
| 7218 333 | 5-5,5-10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2.3 19853 | 4-14,5-4,5-6, | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 7313 333 | 4-25,5-5,5-10 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | | 5-15,6-3 | | | | | |
| 292213К 5377 | 5-6,5-7 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 16.00-24HC12 | 5-17 | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| 292310 5377 | 5-4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 8430 | | | | | | |

ДЗ-98В1.00.00.000 КДС

| Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | | Обозначение Designation | Рисунок Figure | Количество Quantity | | | |
|----------------------------|-------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------------------------|-------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| | | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 | ДЗ-98В.7 | | | ДЗ-98В.9 | ДЗ-98В.1 | ДЗ-98В.3 | ДЗ-98В.5 |
| 20.5-24НС16 | 5-18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 2109.610.7018 | 3-14 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8430 | | | | | | ТУ 38.3059 | | | | | |
| НШ-50-2 8753 | 4-26 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| НШ-71-3Л | 4-20 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 8753 | | | | | | | | | | | |
| ФГ122-ВВ 3544 | 11-21 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| ФГ152 3544 | 11-22 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| 7811-0002 2839 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0004 2839 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0041 2839 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0045 2839 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0047 2839 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0317 16984 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0319 16984 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7811-0323 16984 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 2810-0219 7211 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 7851-0172 7214 | 14.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| 46 7275 | 14.2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| РВД | | | | | | | | | | | |
| 12-21-450-У1 | 13-9 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | |
| РВД 12x1250У | 7-6,7-8 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | |
| РВД 16x1050У | 4-1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| РВД 16x1650У | 4-1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| РВД | | | | | | | | | | | |
| 16-16,5-650 | 9-11,13-1 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | |
| РВД | | | | | | | | | | | |
| 16-16,5-1050 | 9-11,13-1 | 27 | 27 | 27 | 27 | | | | | | |
| РВД | | | | | | | | | | | |
| 16-16,5-1650-Т1 | 13-1 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | |
| РВД | | | | | | | | | | | |
| 20-15-1650 | 13-1 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | |
| 125x700 10362 | 3-12 | | | 1 | | | | | | | |
| 125x925 | 3-8,3-10,3-13 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | |
| ТУ 38.105.1480 | | | | | | | | | | | |