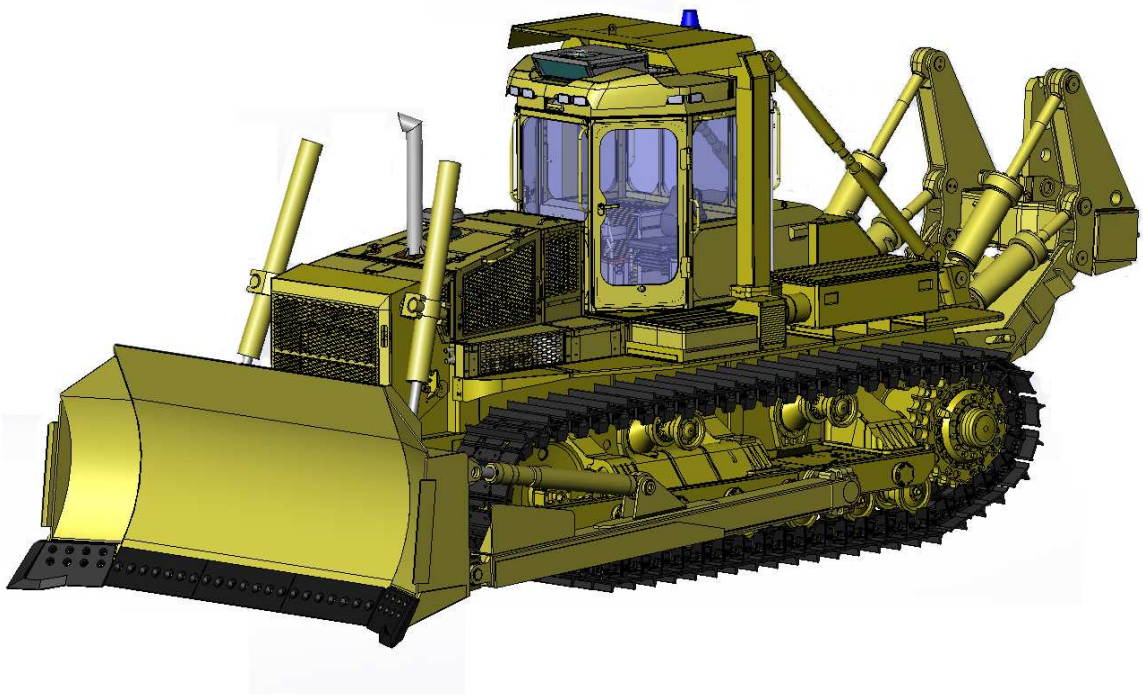
БУЛЬДОЗЕРЫ ДЭТ-400Б
DET-400B BULLDOZERS



КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ
CATALOG OF PARTS AND ASSEMBLY UNITS
749-59КДС

Россия

ООО «ЧТЗ – УРАЛТРАК»

БУЛЬДОЗЕРЫ ДЭТ-400Б

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ
749-59КДС

DET-400B BULLDOZERS

CATALOG OF PARTS AND ASSEMBLY UNITS
749-59КДС

ООО «ЧТЗ-УРАЛТРАК», КТЦ, СКТБ, 2017

2017

СОДЕРЖАНИЕ
CONTENTS

Структура и порядок пользования каталогом……..
Guide to Catalog

Группа 01 Установка двигателя……..…….
Group 01 Diesel Engine

Группа 02 Установка подогревателя……..…….
Group 02 Heater assembly
Установка подогревателя Thermo Pro 90……...
Thermo Pro 90 heater assembly

Группа 04 Система охлаждения электромашин…….
Group 04 Electric Machine Cooling System
Система охлаждения электромашин…….
Electric Machine Cooling System

Группа 05 Система воздухопитания и выпуска……..
Group 05 Air Intake and Outlet System
Система воздухопитания и выпуска……..
Air Intake and Outlet System
Установка очистки и подачи воздуха к электромашинам……..
Electric machine air supply and cleaning assembly

Группа 08 Система охлаждения двигателя…….
Group 08 Diesel Engine Cooling System
Система охлаждения двигателя……..
Diesel Engine Cooling System
Установка радиатора……..
Cooler assembly
Блок радиаторов…….
Radiator unit
Кран…….
Valve

Группа 10 Установка низковольтного электрооборудования……
Group 10 Low-voltage electrical equipment
Установка низковольтного электрооборудования……
Low voltage electrical equipment assembly
Щиток водителя …….
Driver's panel
Щиток ……..
Dashboard
Панель…….
Panel
Щиток управления ……..
Control board
Панель
релейная……
Relay panel

Группа 11 Рамы
Group 11 тележек……
Bogie frames
Рамы
тележек……
Bogie frames

Группа 12 Главная передача ……
Group 12 Final Drive

Главная передача …….
Final Drive

Группа 13 Group 13	Привод подачи топлива…… Fuel actuator Привод подачи топлива…… Fuel actuator Привод ручной…….. Hand actuator Мостик 749-13-112СП…… Bridge Мостик педальный…… Pedal bridge Мостик 749-13-168СП …… Bridge
Группа 16 Group 16	Установка планетарных механизмов поворота…….. Planetary steering mechanism assembly Установка планетарных механизмов поворота…….. Planetary steering mechanism assembly Планетарные механизмы поворота……... Planetary steering mechanism
Группа 17 Group 17	Привод управления трактором…….. Tractor control drive Привод управления трактором…….. Tractor control drive Мостик управления…….. Control Bridge Мостик 749-17-149СП …… Bridge Мостик 749-17-166СП …… Bridge Мостик правый…… Bridge right-hand Мостик левый…….. Bridge left-hand
Группа 18 Group 18	Механизмы управления и тормоза…… …… Controls and brakes Механизмы управления и тормоза…… …… Controls and brakes Механизм управления…… Contol unit Лента 748-18-156СП…… Band Лента 748-18-157СП…… Band Золотник…… Slide valve
Группа 19 Group 19	Редуктор бортовой с ведущим колесом…….. Final drive with driving wheel Редуктор бортовой с ведущим колесом…….. Final drive with driving wheel Уплотнение…… …….. Sealing Редуктор бортовой…… Final drive Водило…… Carrier Колесо зубчатое…….. Gear wheel

Группа 20 Group 20	Рама трактора……..…… Tractor Frame Рама ……..…… Frame
Группа 21 Group 21	Подвеска…….. Suspension Подвеска…… Suspension Каток с балансиром…… …….. Roller with Equalizer
Группа 22 Group 22	Гусеница…….. Track Гусеница…….. Track
Группа 23 Group 23	Установка сидений..……..…… Seats Установка сидений с колонкой управления…… Seat assembly with steering column Подлокотник правый с тумбой…….. Armrest right-hand with column Колонка управления…… Steering column Сиденье дополнительное……. Additional seat Тумба реверса с подлокотником……. Reverse stand with armrest
Группа 24 Group 24	Крылья…….. Wings Установка крышек…… Cover assembly
Группа 25 Group 25	Система топливная ……..…… Fuel System Система топливная ……..…… Fuel System
Группа 26 Group 26	Установка облицовки……..…….. Facing assembly Установка облицовки…….. Facing assembly
Группа 27 Group 27	Инструмент и принадлежности……. Tools and Accessories Инструмент и принадлежности……. Tools and Accessories
Группа 30 Group 30	Рама опорная……..……. Support Frame Рама опорная……..……. Support Frame Крышка люка…… Manhole cover Кожух……. Casing Крышка…….. Cover Стопор…… Stopper
Группа 31 Group 31	Установка направляющих колес..... Steering Wheels

	Установка направляющих колес..... Steering Wheels
	Поршень…….. Piston
	Механизм натяжения…….. Tension Adjuster
	Звено сдающее……. Recoil Link
	Колесо направляющее……. Guide Wheel
Группа 34 Group 34	Каток поддерживающий……. Track Support Roller
	Каток поддерживающий……. Track Support Roller
Группа 44 Group 44	Система отопления……. Heating System
	Система отопления……. Heating System
	Установка отопителя и воздуховодов…… Heater and air duct assembly
	Установка отопителя "Зенит 8000"…… Zenith 8000 heater assembly
Группа 50 Group 50	Установка электромашин…… Electric machine aasembly
	Установка электромашин…… Electric machine aasembly
	Крышка 748-50-122-01СП…… Cover
	Крышка 748-50-123СП…… Cover
	Кардан…….. Cardan shaft
	Электродвигатель с муфтой…….. Electric motor with clutch
	Редуктор привода генератора…… Generator drive reduction gear
	Редуктор с генератором…… Reduction gear with generator
	Передача карданная…… Cardan drive
	Муфта фрикционная…… …… Friction clutch
	Барабан ведущий…… Driving drum
	Установка вала карданного…… Cardan shaft assembly
	Опора…….. Support
	Установка карданов…… Cardan assembly
	Редуктор раздаточный…… Transfer gearbox
	Сапун…….. Breather
Группа 51 Group 51	Прицепное устройство…… Hitch
	Прицепное устройство…… Hitch

Группа 55 Установка капота…….
Group 55 Hood assembly
Установка капота…….
Hood assembly

Группа 58 Платформа……..…..
Group 58 Platform
Платформа 700-07-1372СП ……..……
Platform
Платформа 700-07-1375СП…. ……..……
Platform
Люк 749-58-101СП/-01СП…….
Manhole
Люк 749-58-114СП……
Manhole

Группа 59 Кабина……..…..
Group 59 Cab
Кабина 749-59-2СП ……..…….
Cab
Кабина 749-59-101СП……
Cab
Дверь 749-59-124СП…….
Door
Дверь 749-59-124-01СП…….
Door

Группа 60 Система управления и смазки трансмиссии……..
Group 60 Control and Transmission Lubrication System
Система управления и смазки трансмиссии……..
Control and Transmission Lubrication System
Насос масляный……..
Oil Pump

Группа 71 Система кондиционирования воздуха и вентилятор кабины…….
Group 71 Air conditioning system and cab fan
Вентилятор кабины……
Cab Fan
Система кондиционирования воздуха…… ……..
Air conditioning system
Крышка люка…….
Hatch cover
Вентилятор……..
Fan

Группа 72 Гидрооборудование навески…….
Group 72 Bulldozer and ripper hydraulic equipment
Гидрооборудование бульдозера……..
Bulldozer hydraulic equipment
Гидрораскос…….
Hydraulic brace
Гидрозамок…….
Hydraulic lock
Цилиндры силовые…….
Power cylinders
Гидрооборудование рыхлителя…….
Ripper hydraulic equipment

Гидроцилиндр 749-72-189СП ……
Hydraulic cylinder

Гидроцилиндр 749-72-292/292-01СП ……
Hydraulic cylinder

	Гидрооборудование лебедки…….
	Winch hydraulic equipment
Группа 79	Гидропривод…….
Group 79	Hydraulic drive
	Гидропривод…….
	Hydraulic drive
	Клапан……..
	Valve
	Установка джойстика (схема 35669)…….
	Joystick assembly (diagram 35669)
	Установка джойстика (схема 53296)……..
	Joystick assembly (diagram 53296)
	Установка рукояти однокоординатной…….
	Single-axis handle assembly
	Блок питания…….
	Power unit
	Распределитель…….
	Distributor
	Бак масляный…….
	Oil tank
Группа 82	Установка аппаратов управления……..
Group 82	Controls assembly
	Установка аппаратов управления……..
	Controls assembly
	Блок управления……..
	Control block
	Панель…….
	Panel
Группа 88	Монтаж проводов на тракторе…….
Group 88	Tractor wiring
	Монтаж проводов на тракторе…….
	Tractor wiring
	Монтаж проводов на платформе…….
	Platform wiring
Группа 89	Установка АКБ…… ……..
Group 89	Storage battery assembly
	Установка АКБ…… ……..
	Storage battery assembly
	Панель контакторов…….
	Switch panel
Группа 94	Установка устройства защиты оператора…… ……
Group 94	Operator protection device assembly
	Установка устройства защиты оператора…… ……
	Operator protection device assembly
Группа 95	Электрооборудование кабины…….…….
Group 95	Cab electrical equipment
	Электрооборудование кабины…….…….
	Cab electrical equipment
	Панель предохранителей……..
	Safety fuse panel
	Блок-фара……..
	Headlamp block
	Панель переключателей……..
	Switch panel
	Панель 749-95-155СП …….
	Panel
	Панель 749-95-157СП …….

Panel

Группа 96 Оборудование бульдозерное…… ……...
Group 96 Bulldozer attachment
Оборудование бульдозерное Б1…… ……
B1 Bulldozer attachment
Оборудование бульдозерное Б2…… ……
B2 Bulldozer attachment
Отвал 749-96-133СП ……..
Blade
Брус правый 749-96-135СП ……..
Right-Hand Bar
Брус левый 749-96-136СП ……..……..
Left-Hand Bar
Раскос ……...
Brace
Брус правый 749-96-161СП ……..
Right-Hand Bar
Брус левый 749-96-162СП ……..……..
Left-Hand Bar
Отвал 749-96-179СП ……..
Blade
Компенсатор……
Balance
Тяга……..
Tie rod

Группа 98 Навесное оборудование……
Group 98 Attachable equipment
Оборудование рыхлительное Р2……
Ripper attachment
Тяга……..
Tie rod
Зуб……
Tooth
Установка лебедки……
Winch assembly
Установка опоры рамы……
Frame support assembly

Группа 99 Схема расположения подшипников……
Group 99 Bearing layout
Схема расположения подшипников на тракторе……
Tractor bearing layout

Сводный перечень-указатель деталей и сборочных единиц ……
Summary list of assembly units and parts
Оригинальные составные части ……
Original component parts
Покупные составные части и детали……
Purchased assembly units and parts
Элементы электрооборудования ……
Electrical equipments
Стандартизованные изделия ……
Standardized articles
– Болты ……..
– Bolts
– Винты……. ……
– Screws
– Гайки ……
– Nuts

– Кольца пружинные …….
– Spring rings
– Кольца уплотнительные …….
– Sealing rings
– Манжеты…….
– Cups
– Масленки …….
– Oilers
– Оси, пальцы, валики …….
– Axles, pins
– Подшипники …….
– Bearings
– Пробки …….
– Plugs
– Пружины …….
– Springs
– Хомуты шланговых соединений …….
– Hose clamps
– Шайбы, пластины…….
– Washers, plates
– Шарики …….
– Balls
– Шпильки …….
– Studs
– Шплинты …….
– Cotter pins
– Шпонки …….
– Keys
– Штифты …….
– Dowels

Приложение 1. Перечень комплектов узлов и деталей, поставляемых в запчасть……..
Appendix 1. List of spare parts and components
Приложение 2. Каталоги изготовителей узлов электрооборудования…….
Appendix 2. Manufacturers'electrical equipment cataloges

Структура и порядок пользования каталогом

Каталог деталей и сборочных единиц бульдозеров ДЭТ-400Б содержит перечень основных составных частей базовой машины (трактора) и устанавливаемого на ней рабочего оборудования.

Детали и сборочные единицы (составные части) по конструктивной принадлежности распределены по группам и изображены на рисунках. В нумерации рисунков ХХ-ХХ на первом месте приведен номер группы, на втором – порядковый номер рисунка в пределах группы.

В перечнях к рисункам приведены номера позиций составных частей на рисунках, их обозначение, наименование и количество в сборочной единице. Там, где в графе «Обозначение» поставлено тире (прочерк), в качестве обозначения следует использовать наименование этой составной части.

При указании двух обозначений (наименований) составных частей под одной позицией, второй указана составная часть – заменитель.

В перечнях использованы знаки-сноски там, где необходимы пояснения к содержанию. Сноски и примечания к содержанию приведены в конце перечня к рисунку.

Обозначения деталей и сборочных единиц по заводской спецификации:

$$\underset{1}{\underline{XXX}} - \underset{2}{\underline{XX}} - \underset{3}{\underline{XXXXX}} - \underset{4}{\underline{XX}}$$

1 – две или три цифры обозначают номер объекта
2 – две цифры обозначают номер группы
3 – от одной до пяти цифр обозначают номер детали в группе
4 – одна или две цифры обозначают вариант исполнения детали

Например: 748-50-160-01– сто шестидесятая деталь, первого исполнения, пятидесятой группы, семьсот сорок восьмого объекта.

$$\underset{1}{\underline{XX}}\ \underset{2}{\underline{XXXX}} - \underset{3}{\underline{X}} - \underset{4}{\underline{XX}}$$

1 – две цифры обозначают номер группы
2 – от одной до четырех цифр обозначают номер детали в группе
3 – одна цифра
4 – одна или две цифры
} обозначают вариант исполнения

Например: **40714-1** – семьсот четырнадцатая деталь сороковой группы, исполнения один.

В обозначение сборочных единиц в этих системах добавлены к последним цифрам буквы «СП».

Например: **40927СП** – девятьсот двадцать седьмая сборочная единица сороковой группы.

Каталог состоит из трех частей. В первой части приведена информация о составных частях трактора и рабочего оборудования.

Для определения обозначения детали (сборочной единицы) по каталогу необходимо по содержанию найти группу, в которую входит деталь, затем по рисунку определить позицию этой детали, а по перечню – обозначение и количество.

Вторая часть содержит сводный перечень – указатель составных частей трактора и рабочего оборудования, предназначенный для определения мест применения составных частей по их обозначению. Указатель состоит из перечня оригинальных составных частей, перечня унифицированных составных частей (крепежные, уплотнительные детали, подшипники и т.п.) и перечня составных частей электрооборудования.

Каждый перечень состоит из обозначения (наименования), массы составных частей, номеров рисунков, где эти составные части применены, и номеров их позиций на рисунках.

Третья часть содержит дополнительную информацию, указанную в приложениях к каталогу.

Некоторые изменения конструкции могут быть не отражены в настоящем издании.

Каталог составлен по состоянию на 17 января 2017 года.

Guide to Catalog

The DET-400B bulldozer catalog comprises a list of main base machine (tractor) components and attached implements.

As being specified by features, the parts and assembly units (components) are illustrated and divided into particular groups. A group number is the first one that is shown in the figure coding XX-XX and a sequential number is the second one within the coding of the group.

Item numbers of the componments in the figrures, their designation, name and quantity per assembly unit are given in the lists for the figures. If a hyphen (dash) is put in the “Designation” column, a respective component name is to be used.

Where two component codes (names) are specified for a single item, the second one is to be used for substitution.

Footnotes are used in the lists for reference. The notes and comments to the test are given in the end of the figure list.

Factory specification part and assembly unit coding:

$$\underset{1}{\underline{XXX}} - \underset{2}{\underline{XX}} - \underset{3}{\underline{XXXXX}} - \underset{4}{\underline{XX}}$$

1 – two or three figures indicate an object number
2 – two figures indicate a group number
3 – one to five figures indicate a part number within a group
4 – one or two figures indicate the version of a part

Example: 748-50-160-01– a hundred and sixtieth part of the first version, fiftinth group, seven hundred and fourty-eighth object.

$$\underset{1}{\underline{XX}}\ \underset{2}{\underline{XXXX}} - \underset{3}{\underline{X}} - \underset{4}{\underline{XX}}$$

1 – two figures indicate a group number
2 – one to four figures indicate a part number within a grouo
3 – one figure
4 – one or two figures } Indicate a version

Example: **40714-1** – seven hundred and fourteenth part, fortieth group, first version.
In such systems, letters “СП” are added to the last figures of the assembly units.

Example: **40927СП** – nine hundred and twenty-fortieth group.

This Catalog is divided into three parts. The first part covers the data about the tractor components and attached implements.

For finding designation of any part (assembly unit) in this Catalog, it is necessary to make reference to a group this part is listed in, define its item in a figure and its code and quantity in the listing.

The second part comproses a compiled list of tractor and attachment components intended for determining the application points of the components to their coding. This index comprises a list of original components, a list of common components (fasteners, seals, bearings, etc), and a list of electrical equipment components.

Each list comprises the designation (name), weight of components, numbers of the figures where these parts are applied as well as their item numbers in such figures.

The third part covers additional date specified in the appendexes to the Catalog.

Specifications subject to change are without notice.

There may be some modifications and changes in the design the machine that are not covered therein. This edition of the Catalog shall be deemed valid as of Janyary 17, 2017.

Группа Group 01	Установка двигателя Diesel engine assembly

01-1 Установка двигателя
Diesel engine assembly

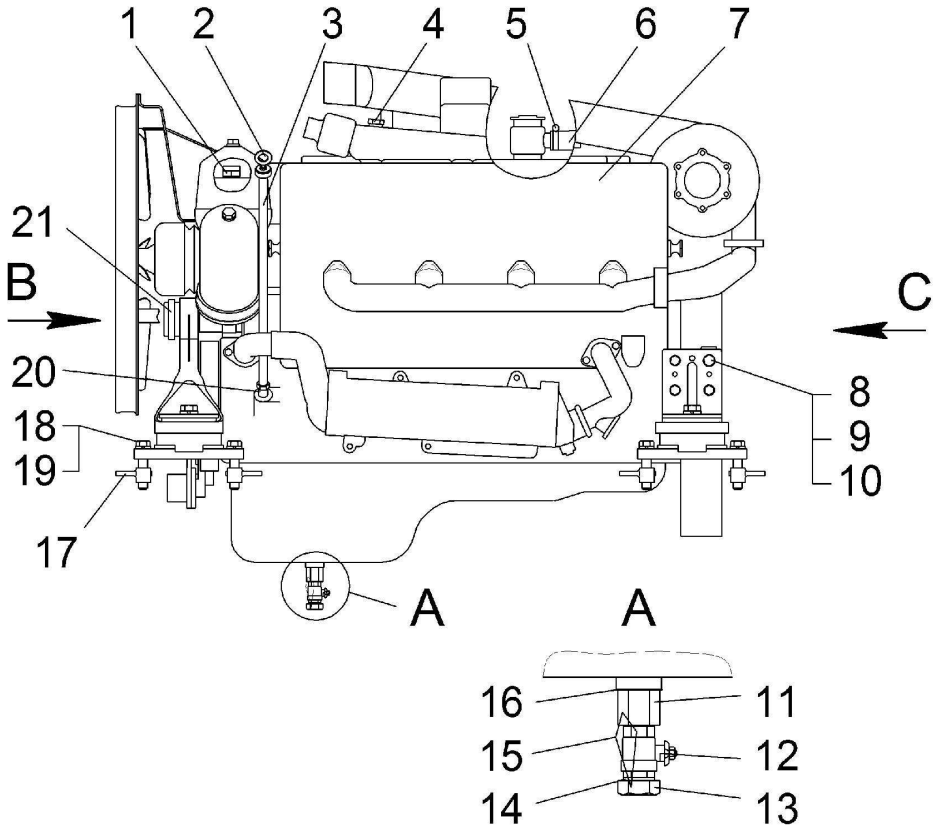


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
01-1		**749-01-9СП**	**Установка двигателя**	**Engine assembly**	**-**
	1	700-37-315	Пробка	Plug	1
	2	749-01-105СП	Щуп	Feeler	1
	3	749-01-104СП	Труба щупа	Feeler tube	1
	4	371	Пробка	Plug	1
	5	-	Хомут червячный 32-50/12 W2 (Германия)		1
	6	700-46-2339	Рукав	Hose pipe	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
01-1	*7*	-	Двигатель ЯМЗ-7513.10-05 ТУ37.319.269-96		1
		-	Двигатель ЯМЗ-75136.10-05 ТУ37.319.269-96		1
		-	Двигатель ЯМЗ-75137.10-05 ТУ37.319.269-96		1
	8	749-01-55	Втулка	Bushing	8
	9	700-28-2670	Болт	Bolt	8
	10	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	11	700-41-4025	Переходник	Adapter	1
	12	-	Кран шаровой 1/2 "полнопр. вн/вн "бабочка"(Италия)	Ball cock	1
	13	700-37-2328	Пробка	Plug	1
	14	40910	Кольцо	Ring	1
	15	-	Проволока 1,2-I ГОСТ3282-74	Wire	3/20
	16	-	Кольцо 24х30 МН 4152-62	Ring	1
	17	50-11-72	Планка	Cleat	8
	18	700-28-2480	Болт	Bolt	8
	19	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	20	-	Кольцо 14х20 МН 4152-62	Ring	1
	21	700-39-507	Кольцо В50 ГОСТ13940-86	Ring	1

01-2 Установка двигателя – продолжение
Diesel engine assembly – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
01-2		**749-01-9СП**	**Установка двигателя**	**Engine assembly**	**-**
	1	749-01-125СП	Передняя опора	Front support	1
	2	700-28-2699	Болт	Bolt	2
	3	-	Шайба 24 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	4	51-01-126	Прижим	Hold-down tool	2
	5	700-40-8666	Виброизолятор	Damper	2
	6	749-01-126СП	Кронштейн	Bracket	1
	7	64-01-7	Втулка	Bushing	2
	8	700-40-8667	Виброизолятор	Damper	2
	9	64-01-8	Основание	Base	2
	10	749-01-124СП	Лапа	Leg	1

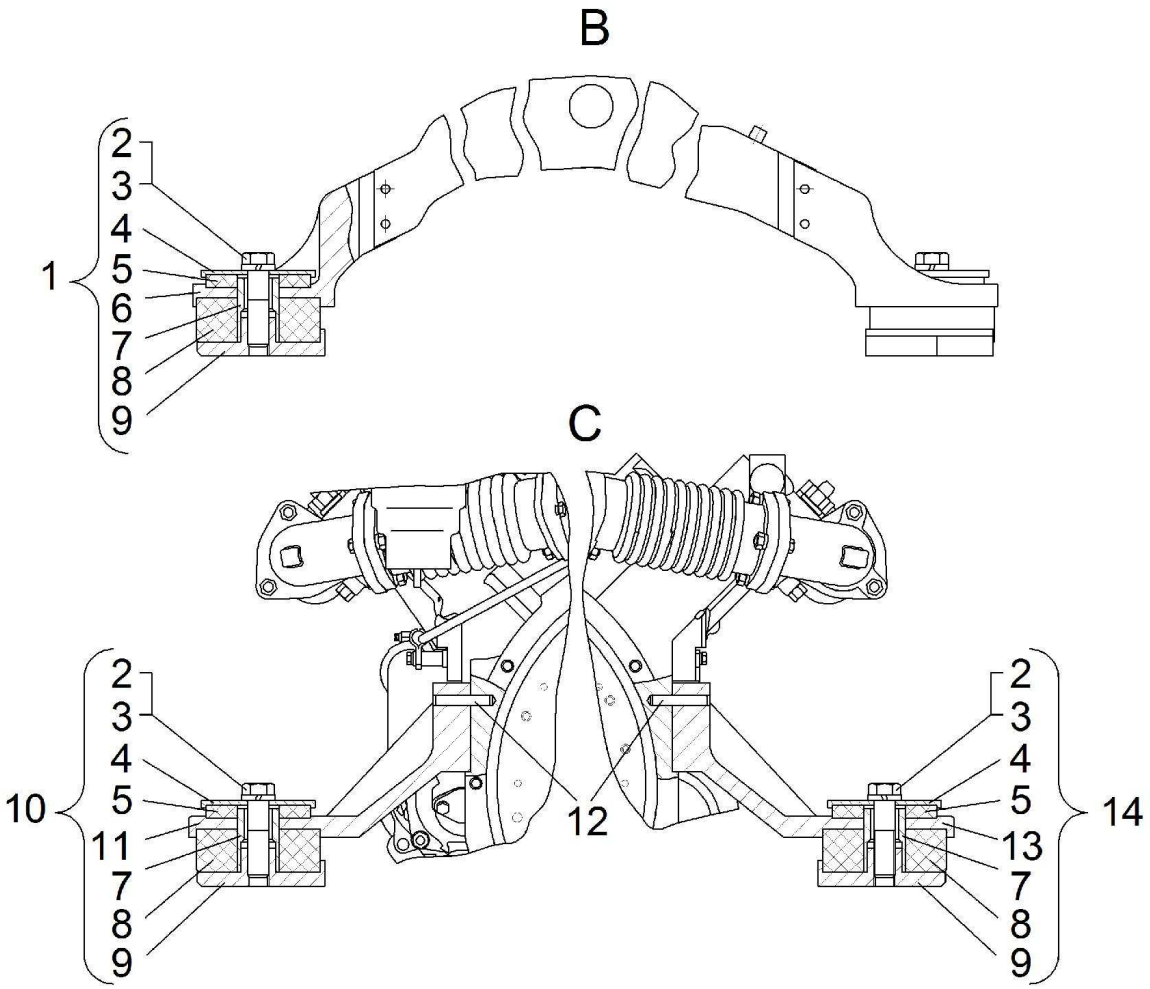


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
01-2	*11*	749-01-68	Кронштейн	Bracket	1
	12	700-32-2258	Штифт		4
	13	749-01-68-01	Кронштейн	Bracket	1
	14	749-01-124-01СП	Лапа	Leg	1

Группа Group 02	Установка подогревателя Heater assembly

02-1 Установка подогревателя Thermo Pro 90
Thermo Pro 90 heater assembly

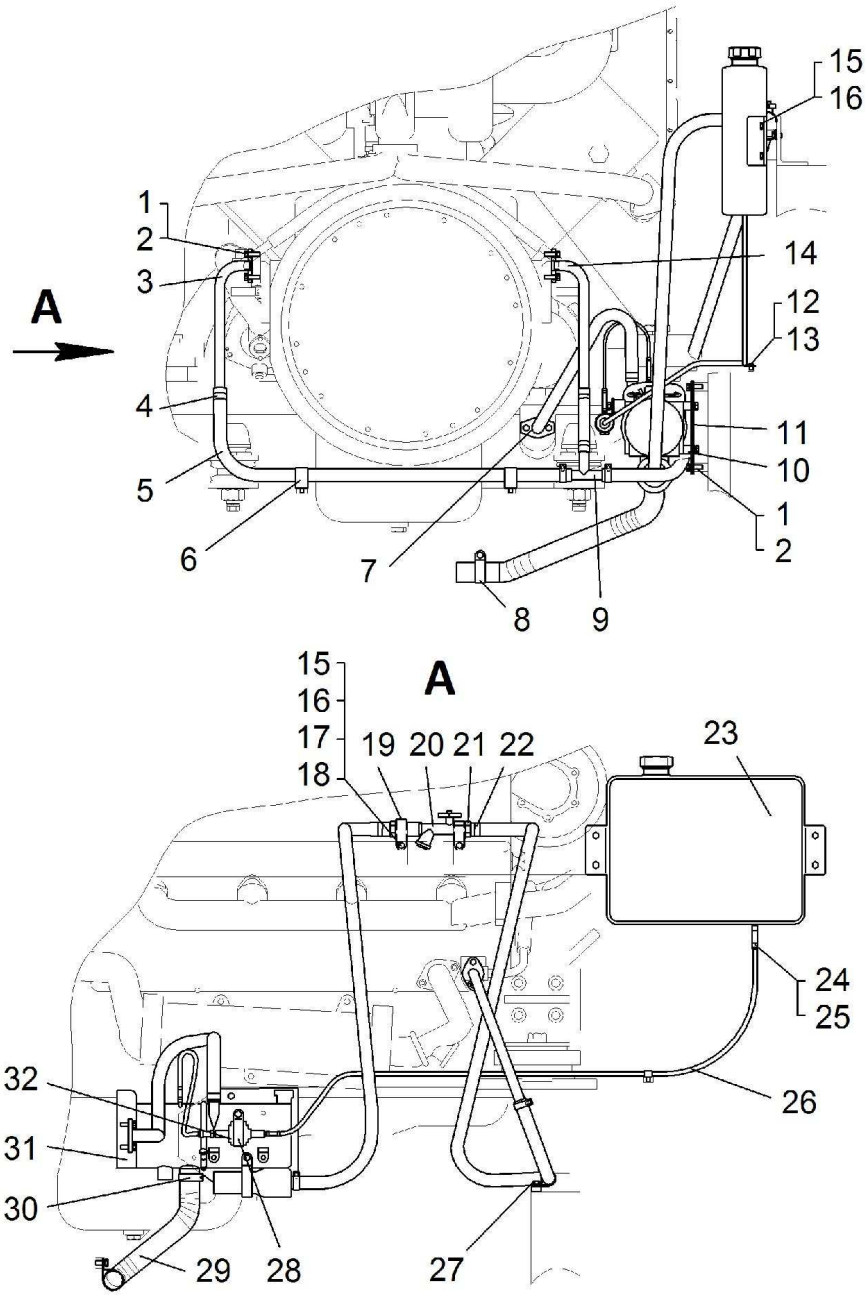


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
02-1		**749-02-8СП**	**Установка подогревателя**	**Preheater mounting**	**-**
	1	-	Болт М8-6gх25.58.019 ГОСТ7798-70		10
	2	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		10
	3	749-02-236СП	Патрубок	Branch pipe	1
	4	-*[1]	Хомут пружинный Type B DN29		6
	5	-*[1]	Шланг жидкостной D20, L=2200		1
	6	700-54-201-19	Хомутик	Dog	4
	7	749-02-237СП	Трубка	Pipe	1
	8	-*[1]	Хомут для крепления выхлопной трубы		1
	9	749-02-234СП	Тройник	T-joint	1
	10	64-43-493	Втулка	Bushing	4
	11	749-02-246	Кронштейн	Bracket	1
	12	700-54-201-07	Хомутик	Dog	4
	13	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	5
	14	749-02-236-01СП	Патрубок	Branch pipe	1
	15	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	16	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	6
	17	-	Гайка М10-7Н.5.019 ГОСТ5915-70		2
	18	-	Шайба 10.01.019 ГОСТ11371-78		4
	19	700-41-3022	Хомутик	Dog	2
	20	-	Кран шаровый VT293 ValtecBase 1/2" с фильтром		1
	21	700-41-4026	Штуцер	Connecting pipe	2
	22	-*[1]	Хомут червячный 20-32/12 W2 (Германия)		4
	23	749-02-231СП	Бак	Tank	1
	24	-*[1]	Топливная трубка 4,5х10,5х50мм		4
	25	-*[1]	Хомут 10		8
	26	-*[1]	Шланг 5х1,5 MW PA9T PA12		1
	27	-*[1]	Винт М6х16		2
	28	-*[1]	Хомут монтажный Ф35		1
	29	-*[1]	Труба отвода выхлопных газов D38		1
	30	-*[1]	Хомут D39-42		1
	31	-*[1]	Подогреватель Thermo PRO 90 24В		1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
02-1	*32*	-*[1]	Топливный насос DP42		1

*1 Постав.в комп. подогрев.
*1 Delivered as a heater set

Группа 04 Система охлаждения электромашин
Group 04 Electric machine cooling system

04-1 Система охлаждения электромашин
Electric machine cooling system

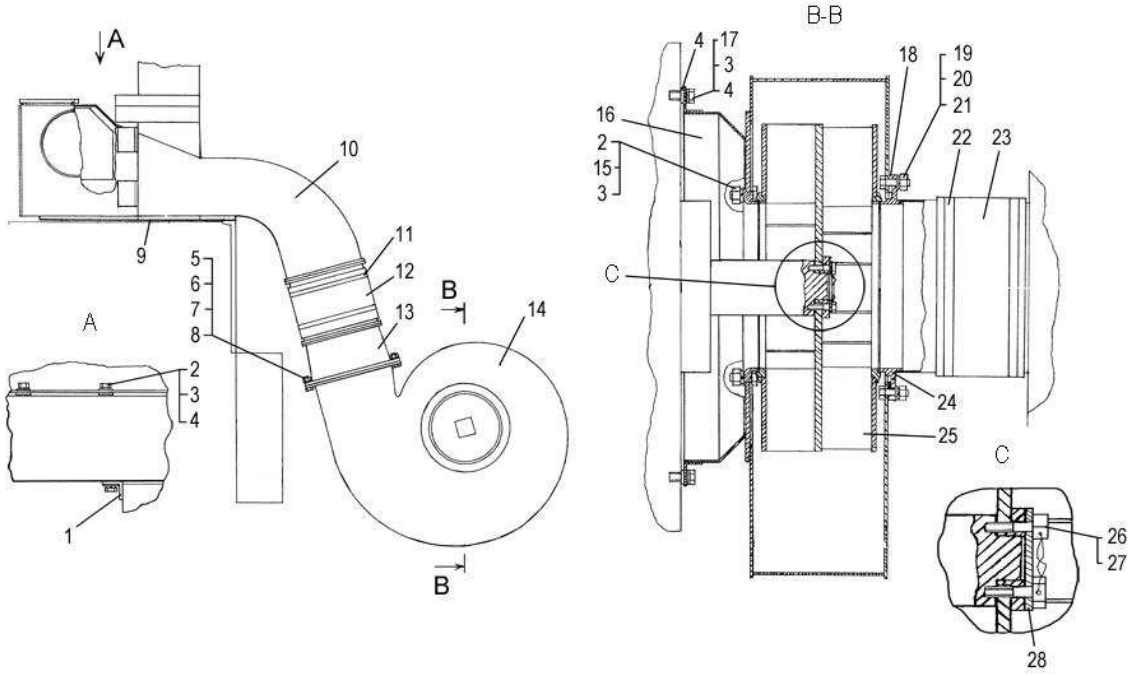


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
04-1		**749-04-6СП**	**Система охлаждения электромашин**	**Electric machines cooling system**	**-**
	1	749-04-272	Уголок	Angle bar	2
	2	28556	Болт М12х40.88.40.019 ГОСТ7798-70	Bolt	5
	3	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	15

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
04-1	*4*	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	37
	5	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	6	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	7	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	8	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	9	700-40-9835	Прокладка	Gasket	1
	10	749-04-178СП	Трубопровод	Piping	1
	11	700-41-2235-39СП	Хомут	Clamp	2
	12	700-40-9653	Кольцо	Ring	1
	13	749-04-184СП	Воздуховод	Air duct	1
	14	749-04-172СП	Улитка	Helix	1
	15	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	16	749-04-174СП	Крышка	Cover	1
	17	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	18	749-04-279	Прокладка	Gasket	4
	19	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	6
	20	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		6
	21	31386	Шайба 8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	6
	22	-	Хомут червячный 220-240/12 W2 (Германия)		2
	23	748-05-114	Трубка	Pipe	1
	24	749-04-173СП	Входник	Input	1
	25	749-04-171СП	Крыльчатка	Impeller	1
	26	700-28-1020	Болт	Bolt	6
	27	-	Проволока 1-I ГОСТ3282-74	Wire	200
	28	749-04-317	Шайба	Washer	1

Группа Group 05	Система воздухопитания и выпуска Air inlet and outlet system

05-1 Система воздухопитания и выпуска Air inlet and outlet system

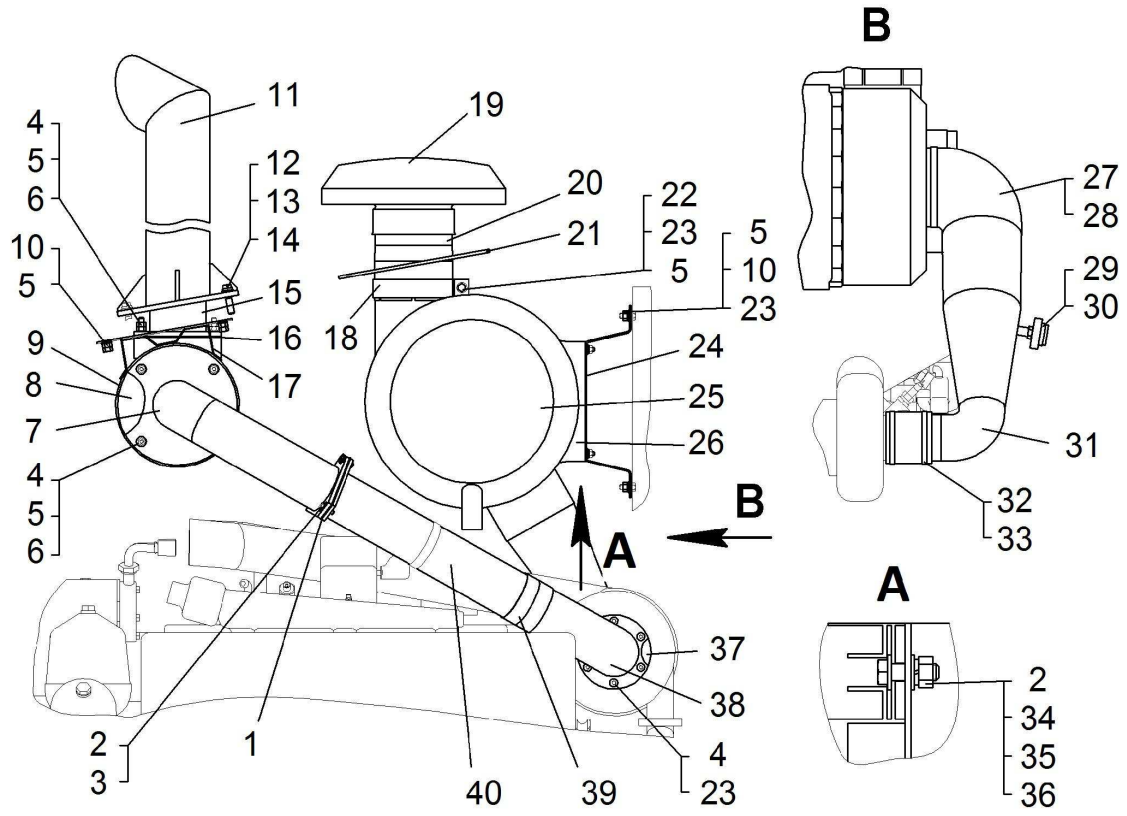


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
05-1		**749-05-13СП**	**Установка воздухопитания и выпуска**	**Air supply and exhaust installation**	**-**
	1	749-06-121	Прокладка	Gasket	1
	2	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	3	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		7
	4	-	Гайка М10-7Н.6.089 ГОСТ5915-70	Nut	28
	5	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	13
	6	-	Шпилька 2М10-3р/6gх35.66.083 ГОСТ22036-76	Stud	10
	7	749-05-231СП	Патрубок	Branch pipe	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
05-1	*8*	749-05-358	Прокладка		2
	9	749-05-221СП	Глушитель	Dampfer	1
	10	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	12
	11	749-05-225СП	Труба выхлопная	Exhaust pipe	1
	12	-	Болт М12-6gх55.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	13	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	14	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	15	749-05-224СП	Патрубок	Branch pipe	1
	16	700-40-2636	Прокладка	Gasket	1
	17	749-05-226СП	Держатель	Holder	2
	18	749-05-210СП	Хомут	Clamp	1
	19	-	Колпак защитный 39 190 67 910		1
	20	749-05-208СП	Переходник	Adapter	1
	21	749-05-302	Защита	Protection	1
	22	700-28-2381	Болт	Bolt	1
	23	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	11
	24	749-05-322	Кронштейн	Bracket	1
	25	-	Воздушный фильтр "Europiclon 800" 45 800 92 941		1
	26	-	Держатель 39 800 40 989		2
	27	-	Отвод 90° №39 800 25 999		1
	28	-	Хомут червячный 150-170/12 W2 (Германия)	Bearing	2
	29	-	Датчик сигнализатора засоренности воздушного фильтра 132.3839600 ТУ37.003.1025-80 код ОКП 45 7382 8009	Air filter clogging sensor	1
	30	-	Кольцо 14х20 МН 4152-62	Ring	1
	31	749-05-232СП	Переходник	Adapter	1
	32	700-46-2337	Рукав	Hose pipe	1
	33	-	Хомут червячный 90-110/12 W2 (Германия)		2
	34	-	Болт М8-6gх25.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	35	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	36	31386	Шайба 8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	11
	37	749-06-127	Прокладка	Gasket	1
	38	749-05-229СП	Патрубок	Branch pipe	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
05-1	*39*	114-05-121СП	Хомут	Clamp	1
	40	749-05-230СП	Металлорукав	Metal hose	1

05-2 Установка очистки и подачи воздуха к электромашинам
Electric machine air supply and cleaning assembly

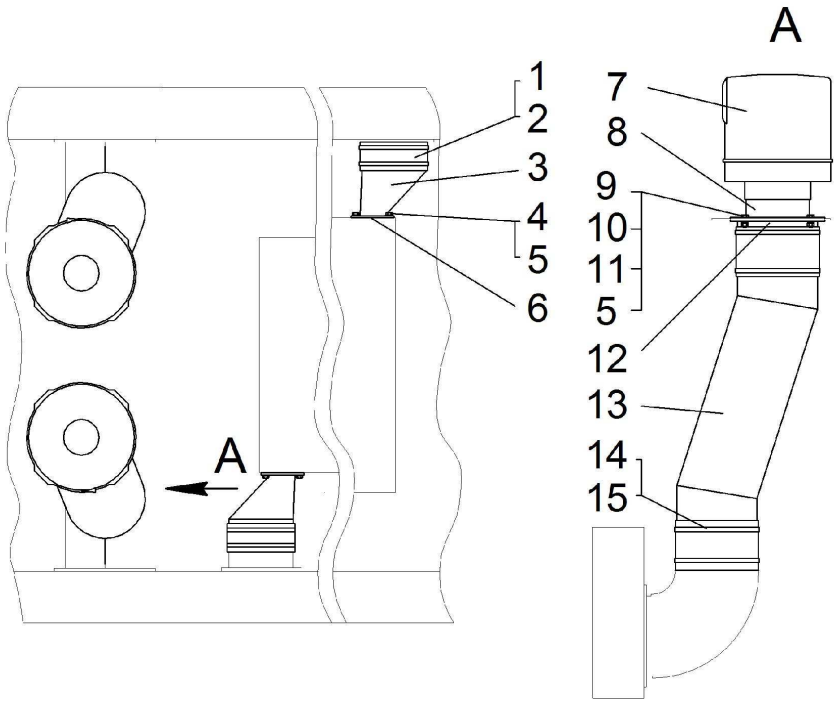


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
05-2		**749-05-9СП**	**Система очистки и подачи воздуха к электромашинам**	**Electric machine air supply and cleaning system**	**-**
	1	748-05-425	Трубка	Pipe	2
	2	-	Хомут червячный 170-190/12 W2 (Германия)		4
	3	748-05-213СП	Патрубок	Branch pipe	2
	4	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	5	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	20
	6	748-05-308	Прокладка	Gasket	2
	7	-	Предочиститель TOP SPIN HOO2439		2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
05-2	*8*	749-07-123СП	Патрубок	Branch pipe	2
	9	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	10	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8
	11	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	12	749-05-214СП	Патрубок	Branch pipe	2
	13	749-05-213СП	Патрубок	Branch pipe	2
	14	748-05-114	Трубка	Pipe	4
	15	-	Хомут червячный 220-240/12 W2 (Германия)		4

Группа 08 Система охлаждения двигателя
Group 08 Engine cooling system

08-1 Система охлаждения двигателя
Engine cooling system

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-1		**749-08-9СП**	**Система охлаждения двигателя**	**Engine cooling system**	**-**
	1	749-08-317СП	Установка радиатора	Cooler installation	1
	2	700-40-3495	Рукав	Hose pipe	4
	3	-	Хомут червячный 40-60/12 W2 (Германия)		8
	4	700-40-3480	Рукав	Hose pipe	4
	5	-	Хомут червячный 16-27/12 W2 (Германия)		8
	6	749-08-292	Труба	Pipe	1
	7	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	8	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	9	31372	Шайба 12.02.3кп.019 ГОСТ6958-78	Washer	8
	10	749-08-267СП	Бачок	Tank	1
	11	-	Крышка тип 2 А21.05.480СП ГОСТ15964-70		1
	12	-	Датчик-реле уровня жидкости двухпозиционный ДРУ-1 ТУ25.02.081367-70	Sensor	1
	13	700-40-3492	Рукав	Hose pipe	2
	14	-	Хомут червячный 25-40/12 W2 (Германия)		4

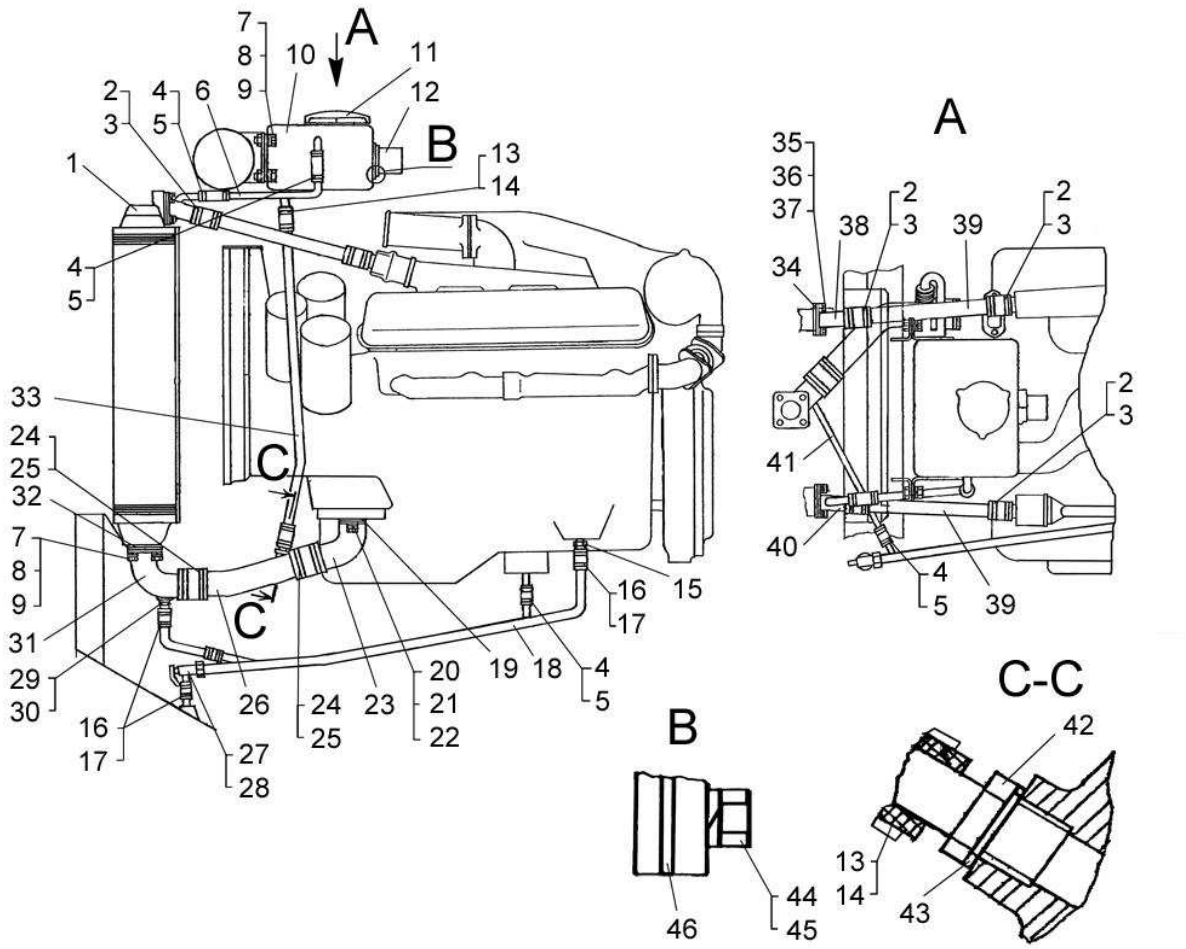


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-1	*15*	700-41-4086	Штуцер	Connecting pipe	1
	16	700-40-3485	Рукав	Hose pipe	3
	17	-	Хомут червячный 20-32/12 W2 (Германия)		6
	18	749-08-275СП	Труба	Pipe	1
	19	700-40-9230	Прокладка	Gasket	1
	20	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	21	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	22	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	23	749-08-296	Патрубок	Branch pipe	1
	24	700-41-2222СП	Хомут	Clamp	4
	25	700-40-3504	Рукав	Hose pipe	2
	26	749-08-273СП	Труба	Pipe	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-1	*27*	748-08-304СП	Кран	Cock	1
	28	-	Кольцо 22х30 МН 4152-62	Ring	1
	29	700-57-1065	Штуцер	Connecting pipe	1
	30	-	Кольцо 20х26 МН 4152-62		1
	31	749-08-274	Патрубок	Branch pipe	1
	32	700-40-9229	Прокладка	Gasket	1
	33	749-08-293	Труба	Pipe	1
	34	700-40-9225	Прокладка	Gasket	2
	35	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	36	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		8
	37	31386	Шайба 8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	38	749-08-269-01СП	Патрубок	Branch pipe	1
	39	749-08-284	Труба	Pipe	2
	40	749-08-269СП	Патрубок	Branch pipe	1
	41	749-08-274СП	Труба	Pipe	1
	42	700-57-1064	Штуцер	Connecting pipe	1
	43	-	Кольцо 30х36 МН 4152-62	Ring	1
	44	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	45	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	46	714-08-268	Прокладка	Gasket	1

08-2 Установка радиатора
Cooler assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-2		**749-08-317СП**	**Установка радиатора**	**Cooler installation**	**-**
	1	749-08-318СП	Блок радиаторов	Radiator block	1
	2	-	Гайка М18х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	3	-	Шайба 18 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	1
	4	700-40-3484	Рукав	Hose pipe	4
	5	-	Хомут червячный 90-110/12 W2 (Германия)		16
	6	749-03-187СП	Труба	Pipe	1
	7	749-03-188СП	Труба	Pipe	1

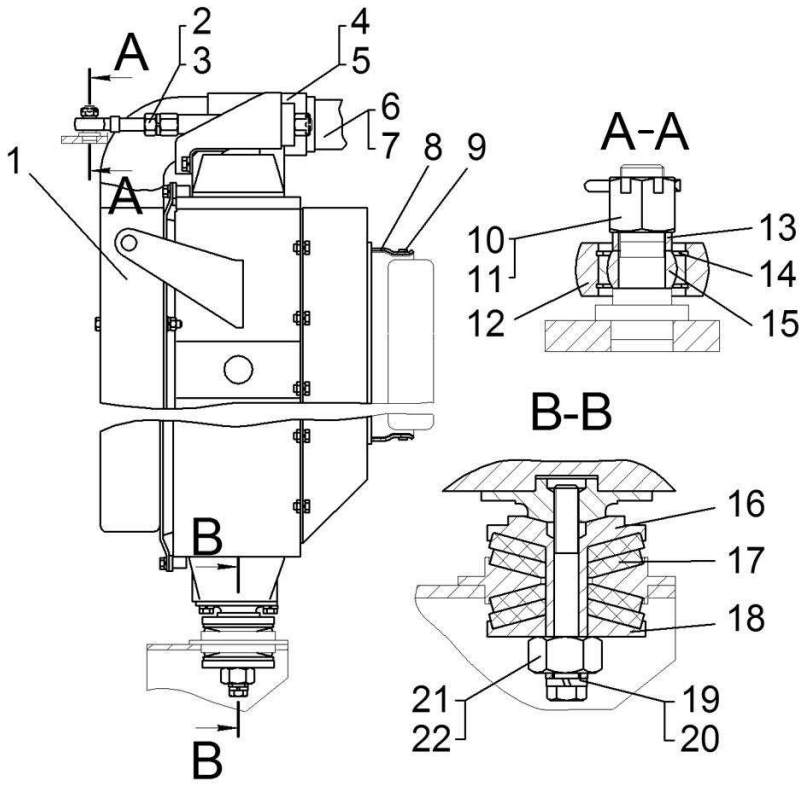


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-2	*8*	700-40-9371	Уплотнение	Packing	1
	9	700-41-2284СП	Хомут	Clamp	1
	10	351-19А	Гайка М14х1,5	Nut	1
	11	-	Шплинт 3,2х28.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	12	749-03-14	Тяга	Tie rod	1
	13	749-03-9-01	Втулка	Bushing	1
	14	700-39-456	Кольцо В28 Хим.Окс.прм. ГОСТ13941-86	Ring	2
	15	-	Подшипник ШМ15 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	16	749-03-53	Упор	Thrust	2
	17	749-03-56	Шайба	Washer	8
	18	749-03-55	Прижим	Hold-down tool	2
	19	-	Болт М16-6gх130.66.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2
	20	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	21	700-31-1078	Шайба	Washer	2
	22	-	Гайка М27х2-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2

08-3 Блок радиаторов
Radiator unit

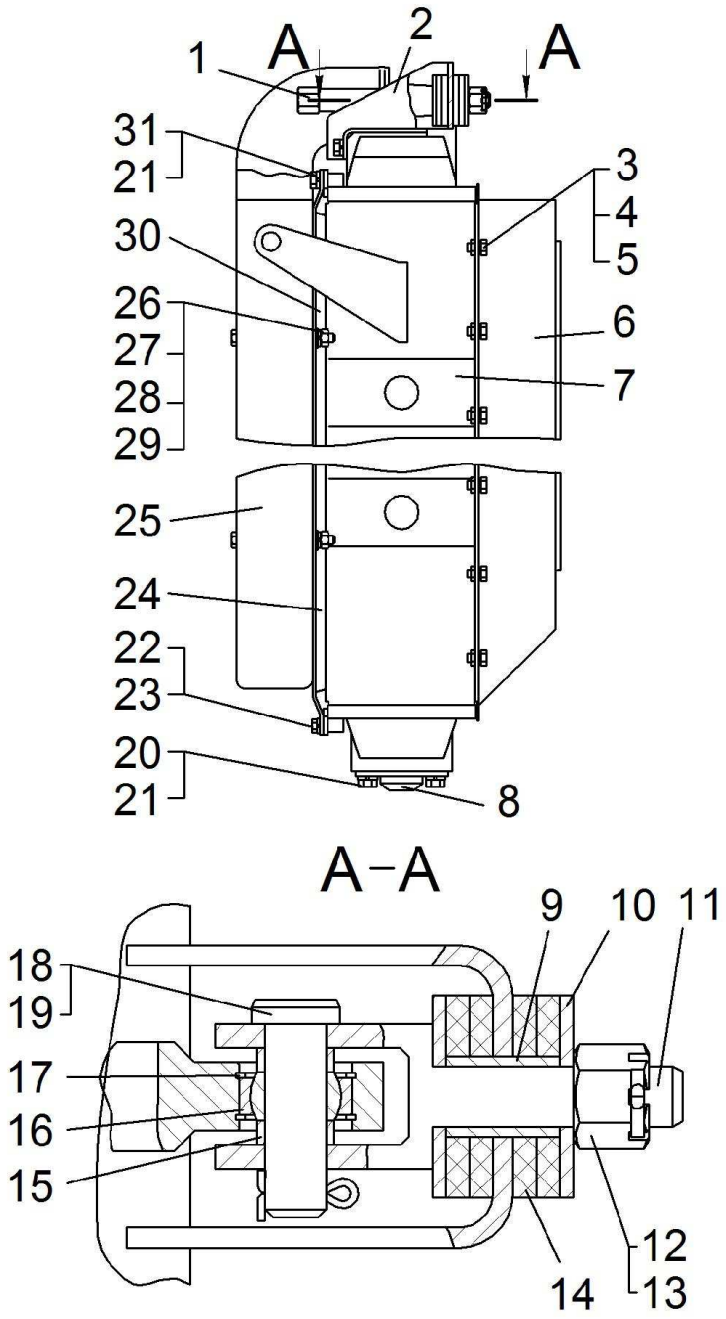


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-3		**749-08-318СП**	**Блок радиаторов**	**Radiator block**	**-**
	1	749-03-11	Тяга	Tie rod	1
	2	749-08-310СП	Кронштейн	Bracket	1
	3	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	16
	4	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	16
	5	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	6	749-08-319СП	Диффузор	Diffusor	1
	7	-	Радиатор 749К.03-180.000	Oil cooler	1
	8	749-03-199	Фланец	Flange	2
	9	749-03-15	Втулка	Bushing	1
	10	749-03-17	Шайба	Washer	2
	11	749-03-12	Проушина	Eye	1
	12	-	Гайка 2М18х1,5-6Н.12.45Х.019 ГОСТ5932-73	Nut	1
	13	-	Шплинт 4х32.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	14	749-03-10	Буфер	Buffer	4
	15	749-03-9	Втулка	Bushing	2
	16	-	Подшипник ШМ15 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	17	700-39-456	Кольцо В28 Хим.Окс.прм. ГОСТ13941-86	Ring	2
	18	700-47-440	Ось	Axle	1
	19	-	Шплинт 4х22.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	20	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	21	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	14
	22	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	23	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		8
	24	749-03-181СП	Опора	Support	1
	25	-	Теплообменик ОНВ 7511К.1317.100-10	Water radiator	1
	26	-	Болт М10-6gх120.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	27	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	28	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	29	3197	Шайба 10х3.02.3кп.019 ГОСТ6958-78	Washer	4
	30	749-03-181-01СП	Опора	Support	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-3	*31*	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6

08-4 Кран
Valve

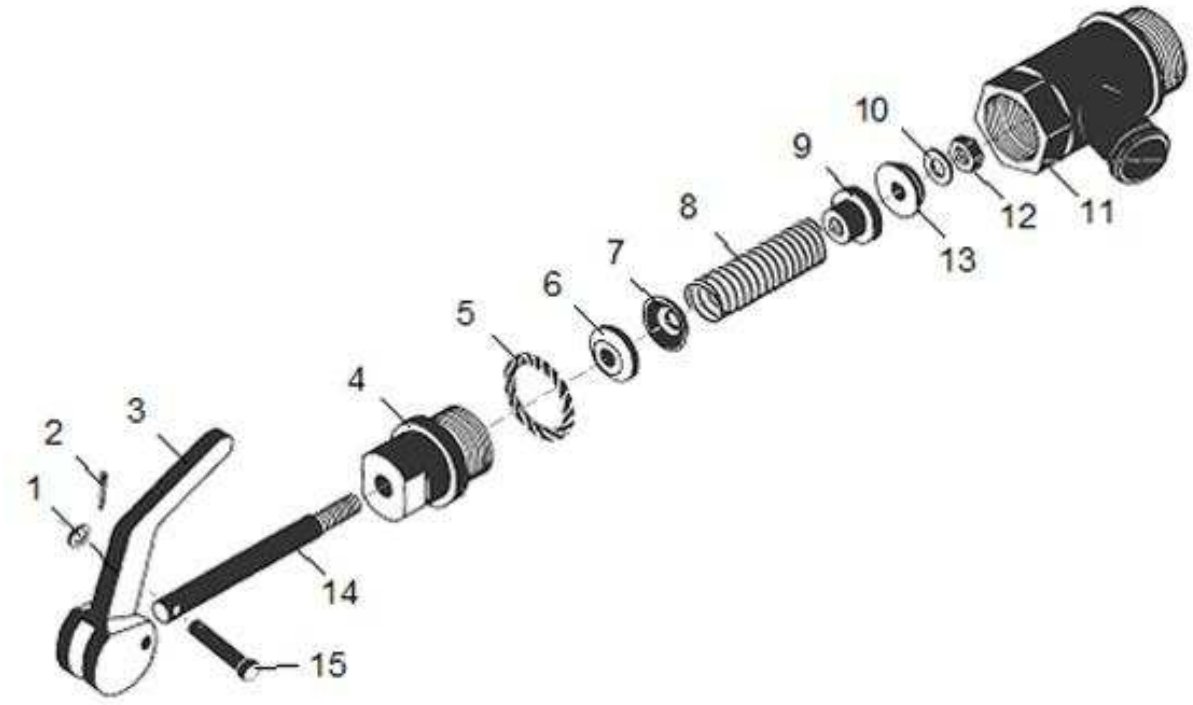


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-4		**748-08-304СП**	**Кран**	**Cock**	**-**
	1	-	Шайба 4.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	2	-	Шплинт 1х12.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	3	748-08-276	Ручка	Grip	1
	4	748-08-428	Гайка нажимная	Pressure nut	1
	5	261164	Кольцо	Ring	1
	6	700-40-9741	Кольцо уплотняющее	Grommet	1
	7	700-31-1076	Шайба	Washer	1
	8	700-38-5325	Пружина	Spring	1
	9	748-08-373	Кольцо опорное	Carrier ring	1
	10	700-31-1077	Шайба	Washer	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
08-4	*11*	748-08-306СП	Корпус	Housing	1
	12	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	13	311-34-2	Клапан	Valve	1
	14	748-08-161	Стержень	Bar	1
	15	700-47-2116	Ось	Axle	1

Группа 10 Установка низковольтного электрооборудования Low-voltage electrical equipment

10-1 Установка низковольтного электрооборудования Low voltage electrical equipment assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-1		**749-10-8СП**	**Установка низковольтного электрооборудования**	**Low-current electrical equipment**	**-**
	1	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	2	-	Шайба 8Т 65 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	3	-*[1]	Сигнал звуковой безрупорный С313-Э ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2174	Direct-radiator horn	1
		-*[2]	Сигнал звуковой безрупорный С313-Т ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2175	Direct-radiator horn	1
		-	Сигнал звуковой безрупорный С313 ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2173	Direct-radiator horn	1
	4	-*[1]	Датчик ТМ 100-ВЭ ТУ37.003.800-77 код ОКП 45 7382 5089	Sensor	1
		-*[2]	Датчик ТМ 100-ВТ ТУ37.003.800-77 код ОКП 45 7382 5055	Sensor	1
	5	749-10-300СП	Щиток водителя	Driver's panel	1
	6	-	Болт М6-6gх25.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	7	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	6

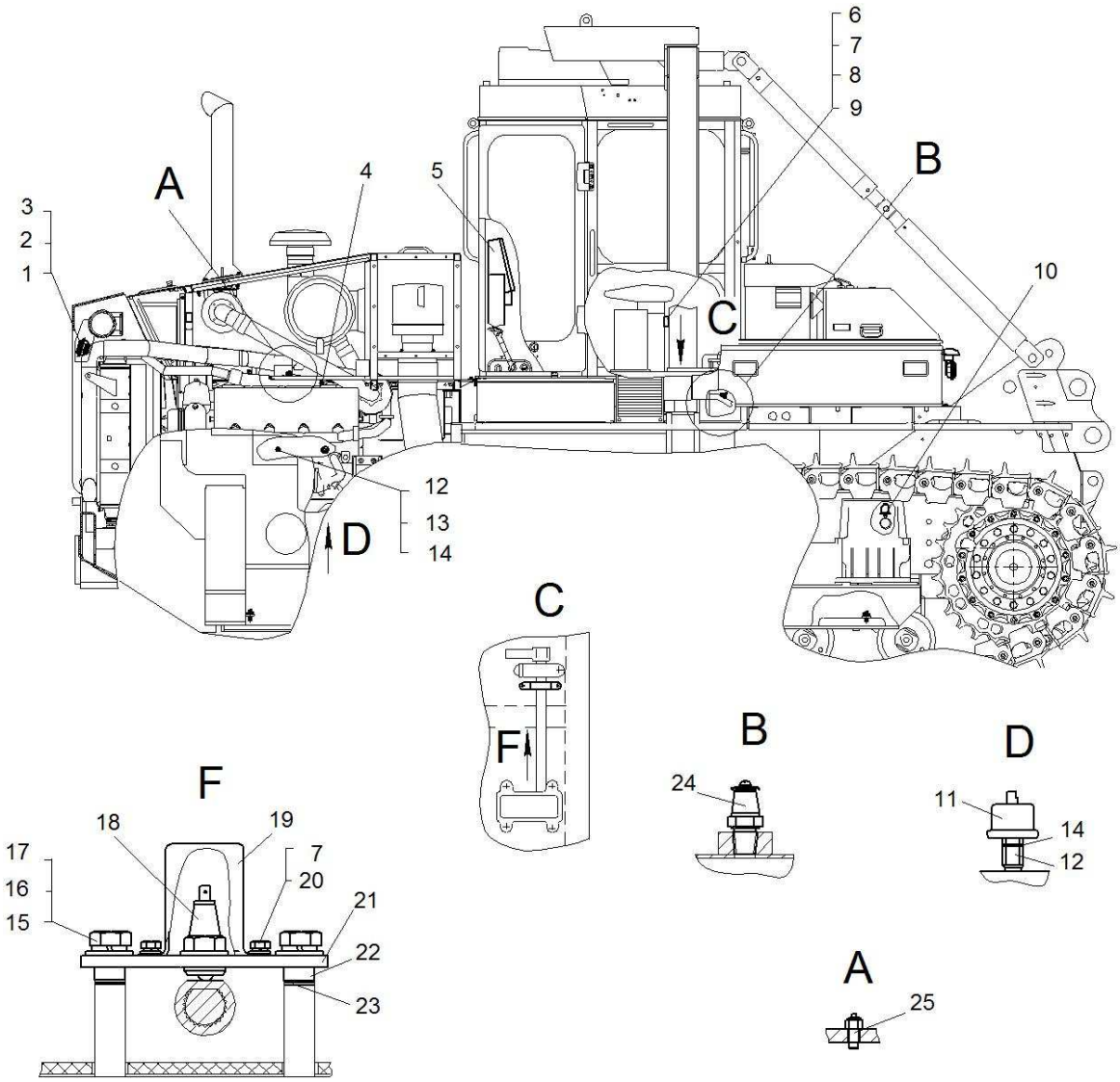


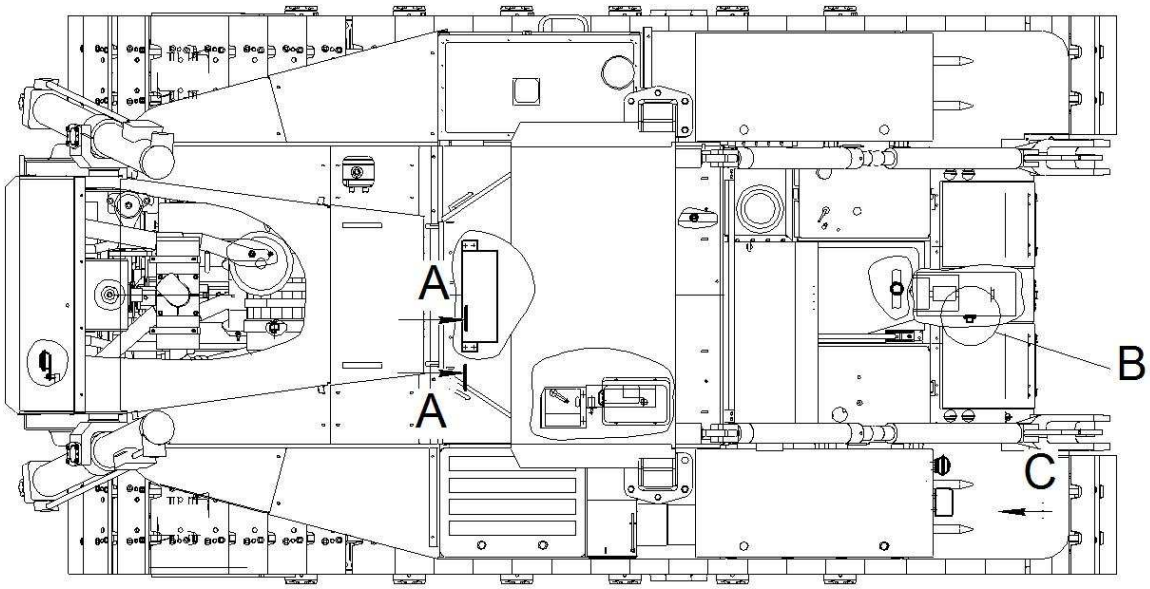
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-1	*8*	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	9	-	Панель соединительная ПС-200 ТУ37.003.420-73 код ОКП45 7373 2017 06	Backplane	1
		-*[2]	Панель соединительная ПС200-Т ТУ37.003.420-73 код ОКП 45 7373 2019 04	Backplane	1
		-*[1]	Панель соединительная ПС200-Э ТУ37.003.420-73 код ОКП 45 7373 2018 05	Backplane	1
	10	-	Датчик давления 11.3829010	Pressure sensor	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-1	*11*	-	Датчик указателя давления масла ММ 370-Т ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6089	Oul pressure indicator gauge	1
		-	Датчик указателя давления масла ММ370 ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6087	Oul pressure indicator gauge	1
		-	Датчик указателя давления масла ММ370-Э ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6088	Oul pressure indicator gauge	1
	12	700-41-3415-01	Штуцер	Connecting pipe	2
	13	-	Датчик аварийного давления масла ММ111-В ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6184	Oil abnormal pressure sensor	1
		-*[2]	Датчик аварийного давления масла ММ111-ВТ ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6186	Oil abnormal pressure sensor	1
		-*[1]	Датчик аварийного давления масла ММ111-ВЭ ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6185	Oil abnormal pressure sensor	1
	14	-	Кольцо 14х20 МН 4152-62	Ring	2
	15	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	16	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	17	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	18	-*[1]	Выключатель ВК418-3716000-Э ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4292	Switch	1
		-*[2]	Выключатель ВК418-3716000-Т ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4293	Switch	1
		-	Выключатель ВК418-3716000 ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4291	Switch	1
	19	749-10-89	Кожух	Casing	1
	20	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	21	749-10-87	Планка	Cleat	1
	22	749-10-88	Втулка	Bushing	2
	23	700-31-601	Шайба	Washer	4
	24	-	Датчик аварийного давления масла ММ128-3810.600 ТУ311-00-22-5621.151-93 код ОКП 45 7382 6097	Oil abnormal pressure sensor	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-1	*25*	-	Датчик сигнализатора температуры ТМ111-01 ТУ37.003.569-90 код ОКП 45 7382 5164	Temperature gage sensor	1

*1 Для экспорта
*1 For export
*2 Для тропиков
*2 For tropics

10-2 Установка низковольтного электрооборудования – продолжение
Low voltage electrical equipment assembly – continued



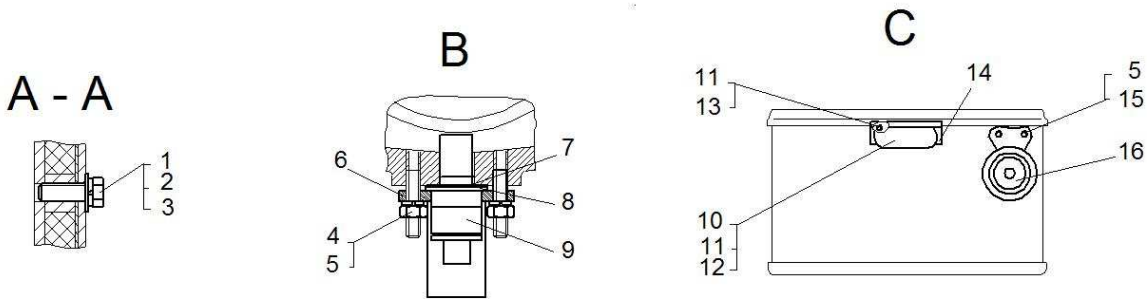


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-2		**749-10-8СП**	**Установка низковольтного электрооборудования**	**Low-current electrical equipment**	**-**
	1	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	2	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	3	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	4	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	5	-	Шайба 8Т 65 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	6	-	Стакан 11.3843АМ РИВП.745316.003		1
	7	700-40-3208	Кольцо	Ring	1
	8	-	Комплект регулировочных шайб	Set of shims	1
	9	-	Датчик скорости 11.3843АМ РИВП.453843.004 ТУ		1
	10	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	11	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	12	-	Фонарь освещения номерного знака ФП 131-Б ГОСТ6964-72 код ОКП 45 7372 6041 с лампой А24-5 ГОСТ2023.1-88	License light	1
	13	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	14	749-10-139	Кронштейн	Bracket	1
	15	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	16	-	Сигнал звуковой безрупорный С313 ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2173	Direct-radiator horn	1
		-*[1]	Сигнал звуковой безрупорный С313-Т ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2175	Direct-radiator horn	1
		-*[2]	Сигнал звуковой безрупорный С313-Э ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2174	Direct-radiator horn	1

*1 Для тропиков
*1 For tropics
*2 Для экспорта
*2 For export

10-3 Щиток водителя
Driver's panel

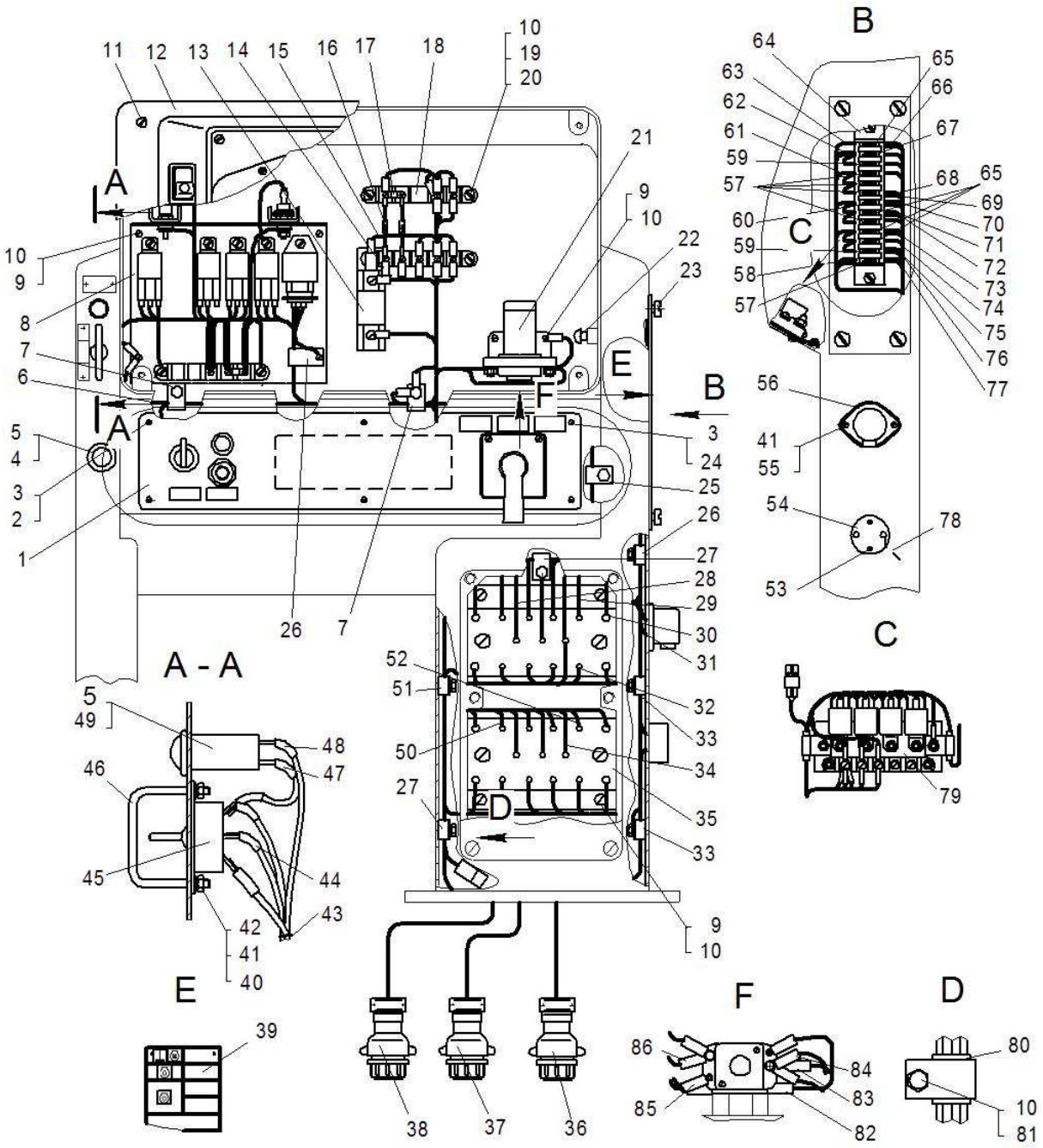


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-3		**749-10-300СП**	**Щиток водителя**	**Driver's panel**	**-**
	1	749-10-313СП	Щиток управления	Control panel	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-3	*2*	-	Винт В.М5-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	3
	3	-	Шайба 5Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	6
	4	-	Прикуриватель 11.3725 ТУ37.003.1172-83 код ОКП 45 7373 1037	Cigar lighter	1
	5	-	Лампа А24-2 ГОСТ2023.1-88	Lamp	2
	6	749-10-174-04СП	Провод 127П	Wire	1
	7	700-54-201-18	Хомутик	Dog	2
	8	749-10-312СП	Панель	Panel	1
	9	-	Винт В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	13
	10	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	27
	11	700-35-579	Винт	Screw	5
	12	749-10-301СП	Щиток	Shield	1
	13	-	Резистор добавочный с электротермическим реле 1202.3741 ТУ37.003.711-79 код ОКП 45 7376 6121	Auxiliary resistor with electrothermal relay	1
	14	749-10-322-03СП	Провод	Wire	1
	15	749-10-174-03СП	Провод 283П	Wire	1
	16	749-10-181СП	Диод	Diode	2
	17	748-10-308	Шинка	Tie	2
	18	-	Панель соединительная 17.3723000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2131	Backplane	2
	19	-	Винт В.М6-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	4
	20	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	7
	21	-*[1]	Контактор КТ 127 Т ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7373 6003	Contactor	1
		-	Контактор КТ 127 ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7373 6001	Contactor	1
		-*[2]	Контактор КТ 127 Э ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7383 6002	Contactor	1
	22	700-35-500	Держатель	Holder	2
	23	714-95-12	Стяжка	Tie	4
	24	-	Винт В.М5-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	3
	25	700-54-201-13	Хомутик	Dog	1
	26	700-54-201-10	Хомутик	Dog	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-3	*27*	700-54-201-17	Хомутик	Dog	2
	28	749-10-320СП	Жгут Х17	Harness	1
	29	749-10-167-04СП	Провод 62П	Wire	1
	30	749-10-306СП	Жгут Х13-15	Harness	1
	31	749-10-166-10СП	Провод 43П	Wire	1
	32	749-10-304СП	Жгут Х1	Bundle	1
	33	700-54-201-12	Хомутик	Dog	2
	34	749-10-307СП	Жгут Х16	Harness	1
	35	748-10-414СП	Панель	Panel	1
	36	749-10-311СП	Жгут Х7.2	Bundle	1
	37	749-10-310СП	Жгут Х6.2	Bundle	1
	38	749-10-309СП	Жгут Х5.2	Bundle	1
	39	749-10-319СП	Крышка	Cover	1
	40	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	2
	41	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	42	-	Шайба 4.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	43	-	Стяжка кабельная ABB LUSA-SYSTEM 120/2	Cable tie	50
	44	749-10-322-04СП	Провод	Wire	1
	45	-	Переключатель ППН-45 ТУ16-526.016-73	Switch	1
		-*[1]	Переключатель ППН-45-Т ТУ16-526.016-73	Switch	1
		-*[2]	Переключатель ППН-45-Э ТУ16-526.016-73	Switch	1
	46	751-82-13	Скоба	Caliper	1
	47	749-10-322-07СП	Провод	Wire	1
	48	749-10-322-06СП	Провод	Wire	1
	49	-	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7282	Pilot lamp	1
		-*[2]	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7283	Pilot lamp	1
		-*[1]	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7284	Pilot lamp	1
	50	749-10-262-01СП	Провод	Wire	1
	51	700-54-201-16	Хомутик	Dog	1
	52	749-10-166-16СП	Провод 119А	Wire	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-3	*53*	-	Винт В.М3-6gх30.58.016 ГОСТ17475-80	Screw	2
	54	-	Розетка штепсельная 47К ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2063	Socket	1
		-*[1]	Розетка штепсельная 47К-Т ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2066	Socket	1
		-*[2]	Розетка штепсельная 47К-Э ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2065	Socket	1
	55	-	Винт В.М4-6gх12.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	2
	56	-	Розетка штепсельная ШР-51 ТУ3-876-84	Socket	1
		-*[1]	Розетка штепсельная ШР-51-Т ТУ3-876-84	Socket	1
		-*[2]	Розетка штепсельная ШР-51-Э ТУ3-876-84	Socket	1
	57	-	Предохранитель штыревой 354.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1527	Plug-in fuse	5
	58	749-10-166-17СП	Провод 128А	Wire	1
	59	-	Предохранитель штыревой 35.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1523	Plug-in fuse	2
	60	-	Предохранитель штыревой 351.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1524	Bimetallic safety device	1
	61	749-10-202СП	Провод	Wire	1
	62	749-10-322-01СП	Провод	Wire	1
	63	749-10-322СП	Провод	Wire	1
	64	-	Блок предохранителей 41.3722 ТУ37.469.027-97 код ОКП 45 7373 1576	Fuse block	1
	65	-	Предохранитель штыревой 352.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1525	Plug-in fuse	4
	66	749-10-166-03СП	Провод 8П	Wire	1
	67	-	Предохранитель штыревой 355.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1528	Plug-in fuse	1
	68	749-10-166-07СП	Провод 23П	Wire	1
	69	749-10-305СП	Жгут Х2	Bundle	1
	70	749-10-166-08СП	Провод 26П	Wire	1
	71	749-10-166-09СП	Провод 41П	Wire	1
	72	749-10-167-01СП	Провод 42П	Wire	1
	73	749-10-322-02СП	Провод	Wire	1
	74	749-10-167-05СП	Провод 52П	Wire	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-3	*75*	749-10-308СП	Жгут Х5	Harness	1
	76	749-10-321СП	Провода	Wires	1
	77	749-10-262СП	Провод	Wire	1
	78	749-10-167-02СП	Провод 44П	Wire	1
	79	749-10-323СП	Панель релейная	Relay panel	1
	80	-	Трубка 305 ТВ-40, 8, белая ГОСТ19034-82	Pipe	1
		-*[1]	Трубка 305 ТВ-40Т, 8, белая ГОСТ19034-82	Pipe	1
	81	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	10
	82	749-10-174-11СП	Провод 293П	Wire	1
	83	749-10-174-07СП	Провод 287П	Wire	1
	84	749-10-174-06СП	Провод 286П	Wire	1
	85	749-10-174-09СП	Провод 290П	Wire	1
	86	749-10-174-02СП	Провод 282П	Wire	1

*1 Для тропиков
*1 For tropics
*2 Для экспорта
*2 For export

10-4 Щиток
Dashboard

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-4		**749-10-301СП**	**Щиток**	**Shield**	**-**
	1	749-10-112	Панель декоративная	Decorative lagging	1
	2	749-10-131-03	Табличка	Tag	1
	3	-	Переключатель 82.3709-21.00 ТУ37.461.007-93	Switch	4
	4	749-10-131-06	Табличка	Tag	1
	5	-	Панель приборная ПП-07 ЮГИШ.453895.001 ТУ		1
	6	-	Переключатель 82.3709-23.00 ТУ37.461.007-93		1
	7	749-10-131-05	Табличка	Tag	1
	8	749-10-131-02	Табличка	Tag	1
	9	714-82-171	Ручка	Grip	2
	10	749-10-277СП	Кнопка	Button	1
	11	749-10-131-07	Табличка	Tag	1
	12	749-10-131-09	Табличка	Tag	1

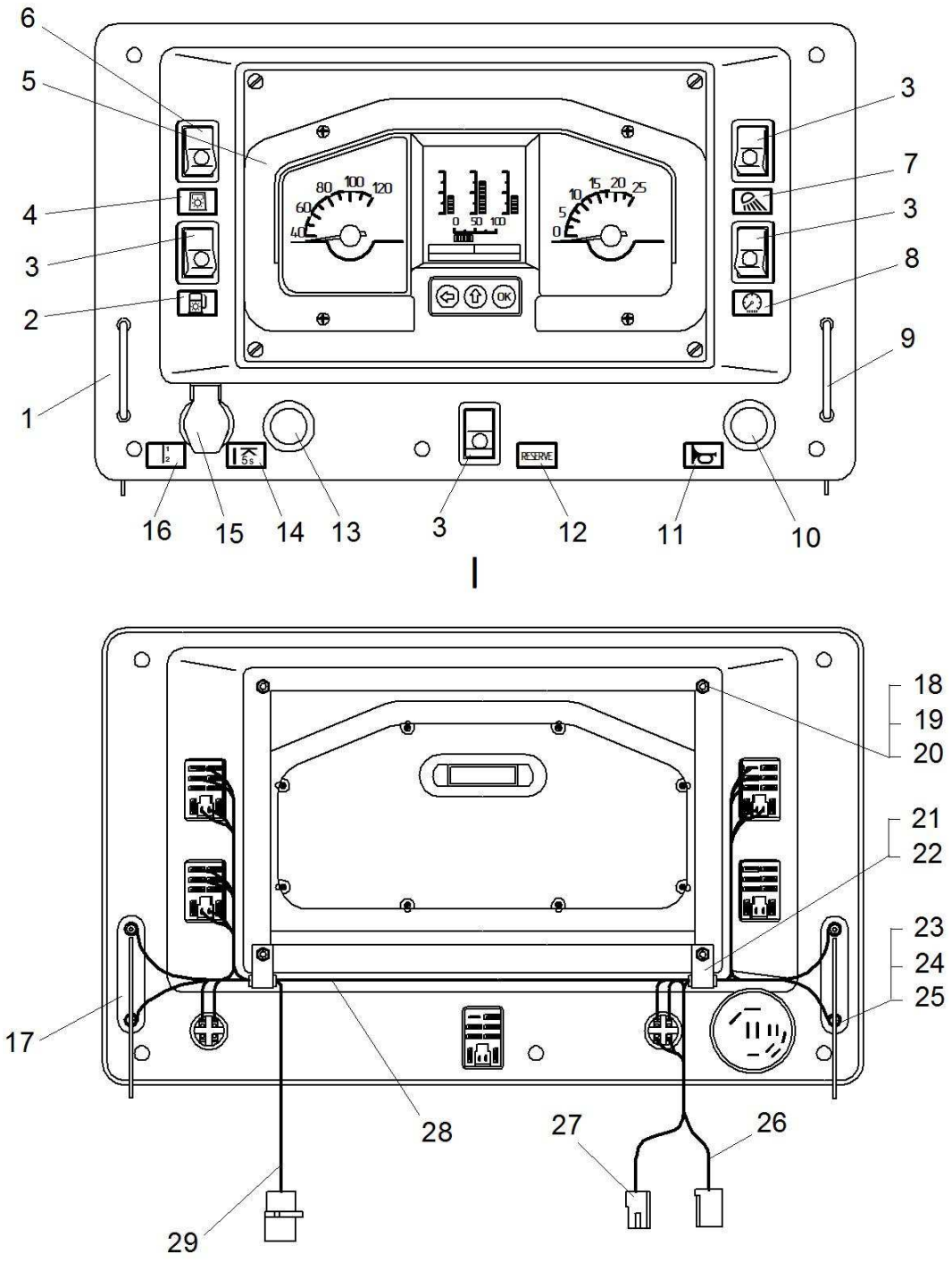


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-4	*13*	749-10-302СП	Кнопка	Button	1
	14	749-10-131-01	Табличка	Tag	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-4	*15*	-	Замок зажигания 6JB 003 959-001	Rotary switch	1
	16	749-10-131-04	Табличка	Tag	1
	17	749-10-269СП	Кронштейн	Bracket	2
	18	-	Гайка М5-7Н.6.019 ГОСТ5927-70	Nut	4
	19	-	Шайба 5Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	20	-	Шайба 5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	21	700-54-201-12	Хомутик	Dog	2
	22	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	5/1000
	23	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	4
	24	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	25	-	Шайба 4.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	26	749-10-303СП	Жгут Х2	Bundle	1
	27	-	Колодка гнездовая 02-6,3-04 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9007	Jack block	1
	28	749-10-278СП	Провод	Wire	1
	29	749-10-274СП	Жгут Х3	Bundle	1

10-5 Панель
Panel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-5		**749-10-312СП**	**Панель**	**Panel**	**-**
	1	-	Винт В.М6-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	2
	2	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	7
	3	-	Шайба 6Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	7
	4	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	5	749-10-164-02СП	Провод 31П	Wire	1
	6	749-10-254-02СП	Провод	Wire	1
	7	749-10-265СП	Провода	Wires	1
	8	-	Колодка гнездовая 07-6,3-05 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9016	Jack block	4
	9	749-10-82	Панель	Panel	1

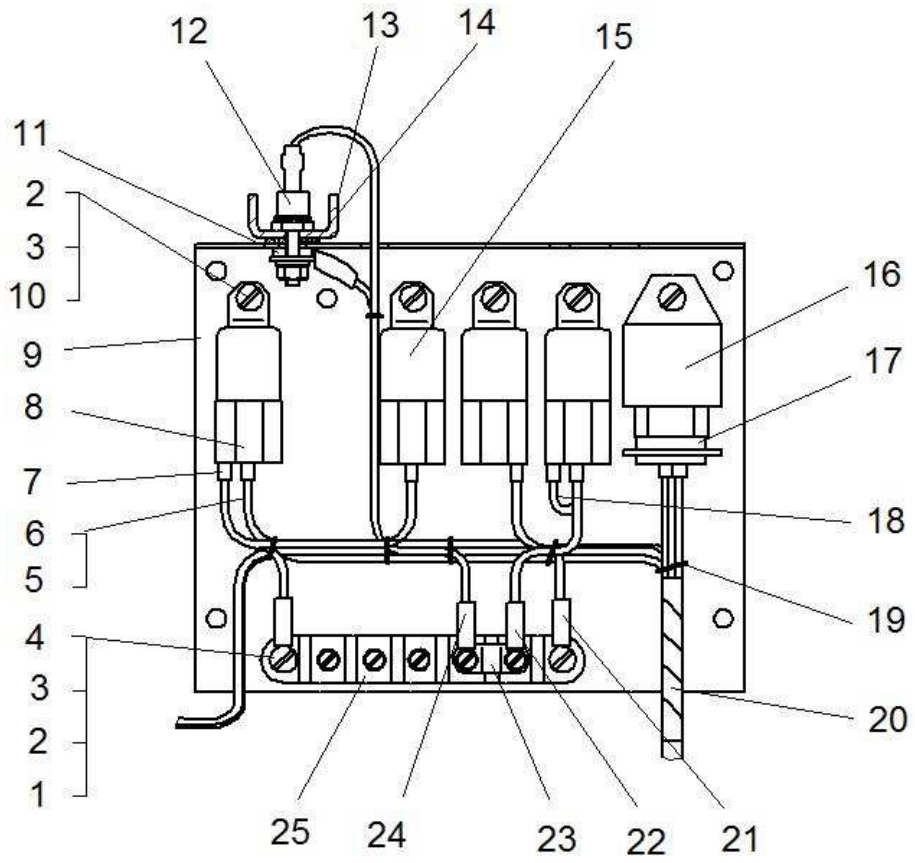


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-5	*10*	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	5
	11	749-95-12	Втулка	Bushing	1
	12	749-10-248СП	Диод	Diode	1
	13	748-10-505	Радиатор	Radiator	1
	14	700-42-2842	Шайба	Washer	1
	15	-	Реле электромагнитное 191.3777 ТУ37.003.1418-94	Electromagnetic relay	4
	16	-	Реле прерывистой сигнализации РПС24-2 РИВП 453747.002 ТУ	Intermittent alarm relay	1
	17	749-10-172СП	Жгут	Bundle	1
	18	749-10-317СП	Провода	Wires	1
	19	-	Стяжка кабельная ABB LUSA-SYSTEM 120/2	Cable tie	7
	20	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	1/50
	21	749-10-240-13СП	Провод	Wire	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-5	*22*	749-10-240-14СП	Провод	Wire	1
	23	748-10-308	Шинка	Tie	1
	24	749-10-322-05СП	Провод	Wire	1
	25	-	Панель соединительная 17.3723000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2131	Backplane	1

10-6 Щиток управления
Control board

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-6		**749-10-313СП**	**Щиток управления**	**Control panel**	**-**
	1	-	Выключатель с лампой (зелёный индикатор) D1501-0100-2451 (ident №109999)		1
	2	749-10-141	Панель	Panel	1
	3	749-10-114	Табличка 32х16 ГОСТ12971-67		1
	4	749-10-115	Табличка 32х16 ГОСТ12971-67		1
	5	749-10-116	Табличка 32х16 ГОСТ12971-67		1
	6	749-10-123	Табличка 32х12 ГОСТ12971-67		1
	7	749-10-124	Табличка 32х12 ГОСТ12971-67		1
	8	700-54-201-10	Хомутик	Dog	1
	9	-	Трубка 305 ТВ-40, 9, белая ГОСТ19034-82	Pipe	3/100
		-*[1]	Трубка 305 ТВ-40Т, 9, белая ГОСТ19034-82	Pipe	3/100
	10	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	3/100
	11	-	Шайба 5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	12	749-10-270СП	Жгут	Bundle	1
	13	749-10-266СП	Переключатель	Switch	1
	14	-	Стяжка кабельная ABB LUSA-SYSTEM 120/2	Cable tie	6
	15	749-10-314СП	Жгут	Bundle	1
	16	-	Выключатель кнопочный 11.3704-01 ТУ37.003.710-80 код ОКП 45 7373 3062	Button switch	1

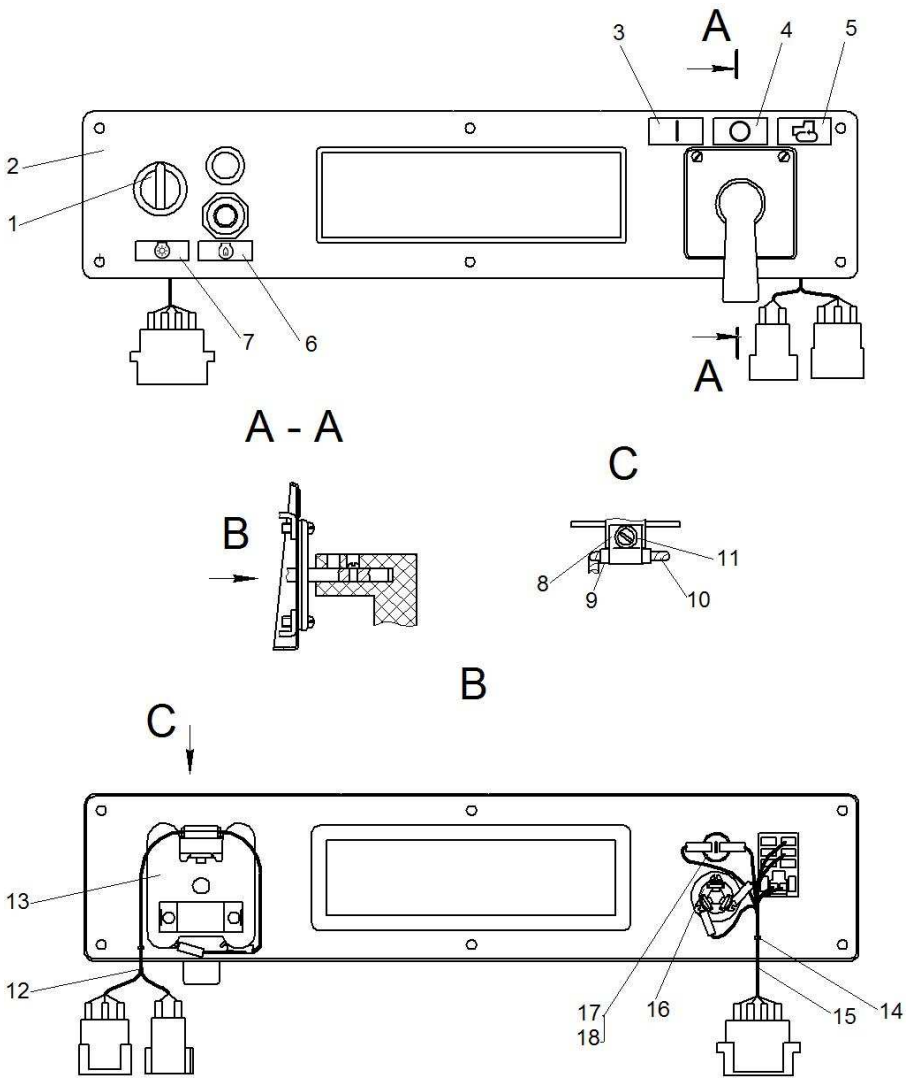


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-6	*17*	-	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7282	Pilot lamp	1
		-*[2]	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7283	Pilot lamp	1
		-*[1]	Фонарь контрольной лампы 124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7284	Pilot lamp	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-6	*18*	-	Лампа накаливания А 24-2 ГОСТ2023.1-88	Glow lamp	1

*1 Для тропиков
*1 For tropics
*2 Для экспорта
*2 For export

10-7 Панель релейная
Relay panel

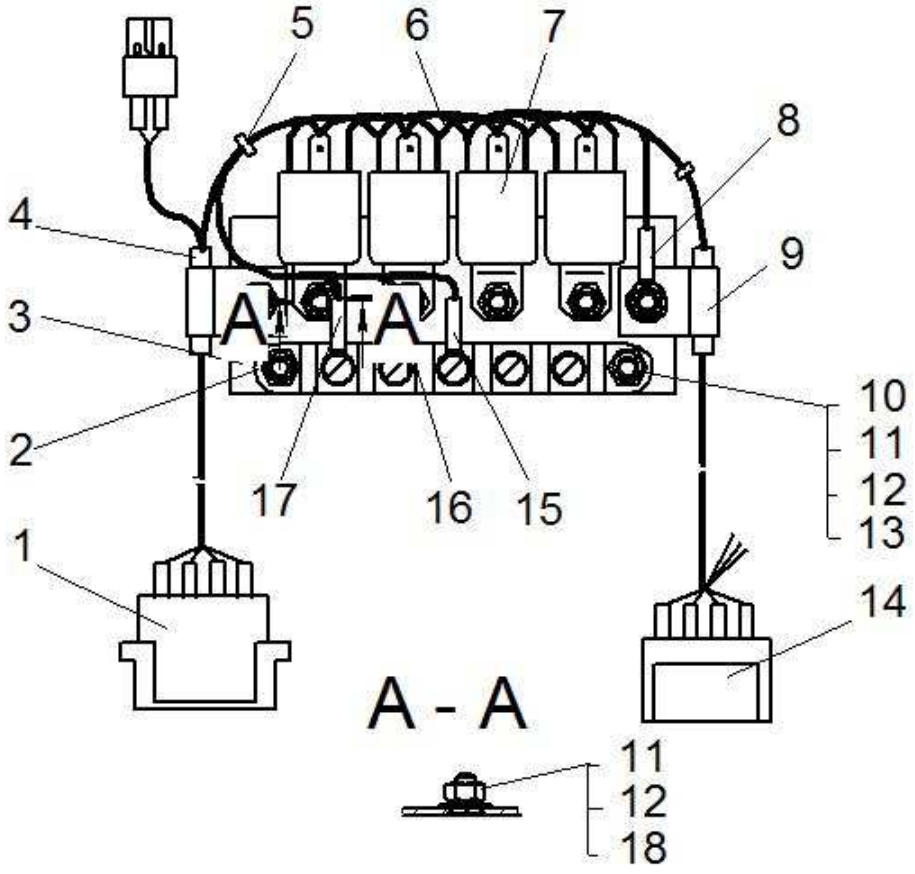


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-7		**749-10-323СП**	**Панель релейная**	**Relay panel**	**-**
	1	749-10-325СП	Жгут Х14	Harness	1
	2	-	Панель соединительная 17.3723000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2131	Backplane	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
10-7	*3*	749-10-144	Панель	Panel	1
	4	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	2/100
	5	-	Стяжка кабельная ABB LUSA-SYSTEM 120/2	Cable tie	6
	6	749-10-328-01СП	Провод	Wire	1
	7	-	Реле электромагнитное 191.3777 ТУ37.003.1418-94	Electromagnetic relay	4
	8	749-10-328-02СП	Провод	Wire	1
	9	700-54-201-04	Хомутик	Dog	2
	10	-	Винт В.М6-6gх25.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	2
	11	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8
	12	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	13	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	14	749-10-324СП	Жгут Х9	Harness	1
	15	749-10-327СП	Провода	Wires	1
	16	749-10-328СП	Провод	Wire	1
	17	749-10-326СП	Провода	Wires	1
	18	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	6

Группа 11 Рамы тележек
Group 11 Bogie frame

11-1 Рамы тележек
Bogie frames

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
11-1		**748-11-9СП**	**Установка тележек**	**Boggies installation**	**-**
	1	700-28-199	Болт	Bolt	70
	2	-	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	70
	3	748-21-29*[1]	Втулка	Bushing	2
	4	748-21-41*[1]	Втулка	Bushing	1
	5	748-11-254-01СП	Рама тележки	Boggie frame	1
	6	748-11-166СП	Кожух	Casing	1
	7	700-28-2173	Болт М12х1,25х35.58 ТУ14-4-1005-79	Bolt	24

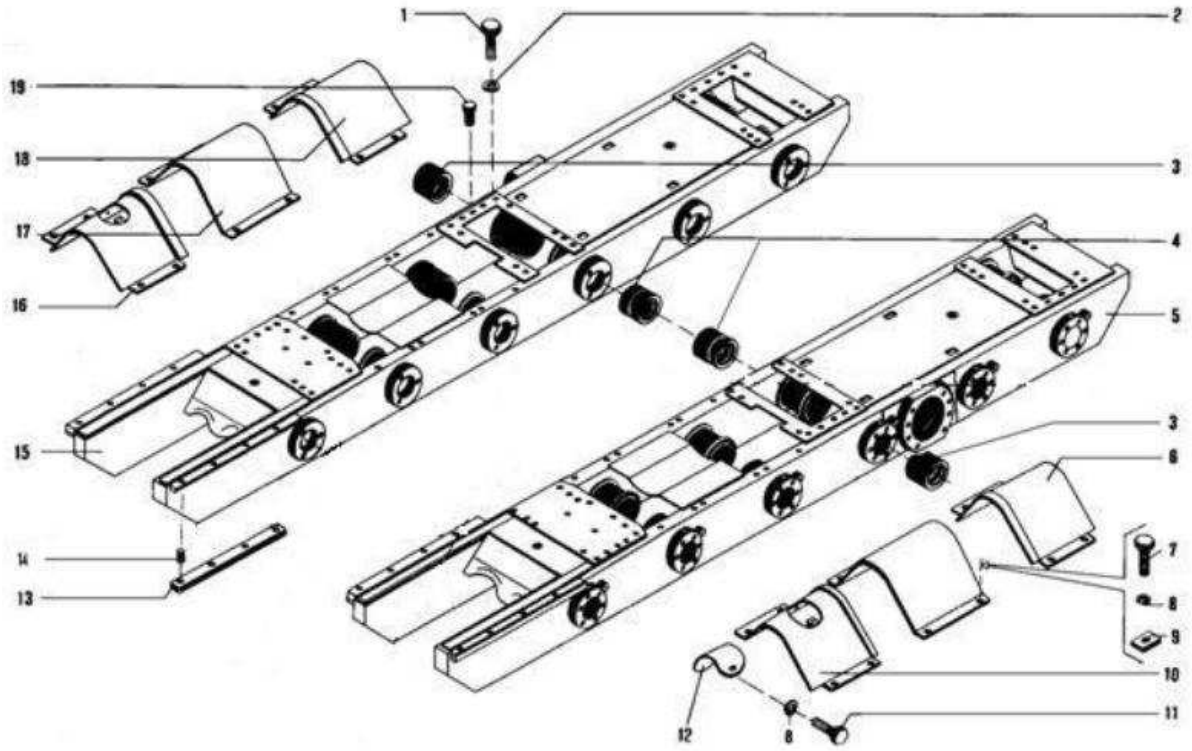


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
11-1	*8*	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	28
	9	700-31-2553	Шайба	Washer	24
	10	748-11-198СП	Кожух	Casing	1
	11	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	12	748-11-231	Крышка	Cover	2
	13	748-11-27*[2]	Накладка	Lining	4
	14	700-32-116*[3]	Штифт	Pin	16
	15	748-11-254СП	Рама тележки	Boggie frame	1
	16	748-11-199СП	Кожух	Casing	1
	17	748-11-177	Кожух	Casing	2
	18	748-11-167СП	Кожух	Casing	1
	19	748-11-230	Штифт	Pin	6

*1 Входит в 748-11-254СП и 748-11-254-01СП по 6 шт.
*1 Delivered as 748-11-254СП and 748-11-254-01СП - 6 pcs. each
*2 Входит в 748-11-254СП и 748-11-254-01СП по 2 шт.
*2 Delivered as 748-11-254СП and 748-11-254-01СП - 2 pcs. each
*3 Входит в 748-11-254СП и 748-11-254-01СП по 8 шт.
*3 Delivered as 748-11-254СП and 748-11-254-01СП - 8 pcs. each

Группа Group 12	Главная передача Axle gear drive

12-1 Главная передача
Axle gear drive

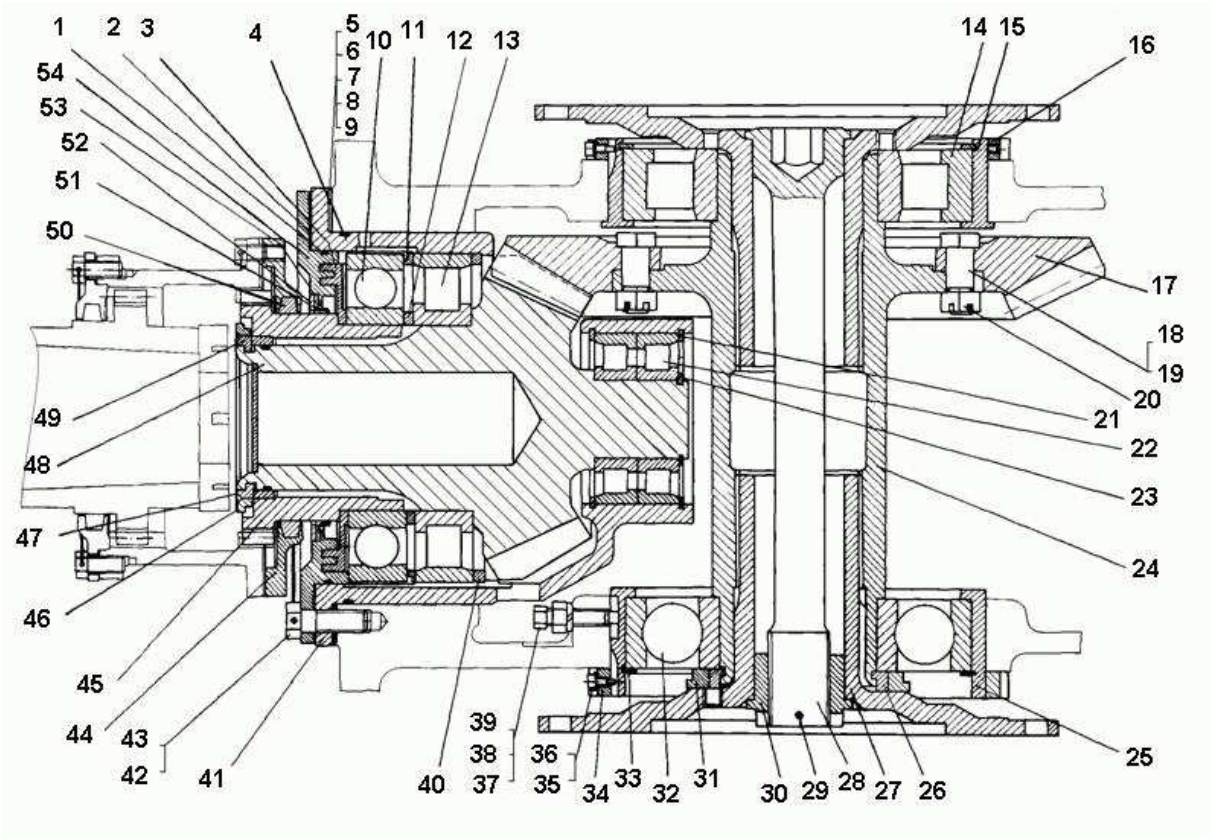


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
12-1		**748-12-2СП**	**Главная передача**	**Main gear**	**-**
	1	700-40-7125	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	2	748-12-49	Прокладка	Gasket	3
		748-12-49-1*[1]	Прокладка	Gasket	3
	3	748-12-70	Лабиринт	Labyrinth	1
	4	700-40-3691	Кольцо	Ring	1
	5	748-12-65	Прокладка	Gasket	2
	6	748-12-66	Прокладка	Gasket	2
	7	748-12-67	Прокладка	Gasket	2
	8	748-12-68	Прокладка	Gasket	2
	9	748-12-79	Прокладка	Gasket	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
12-1	*10*	-	Подшипник 226Л ГОСТ8338-75	Bearing	1
	11	748-12-46	Кольцо	Ring	1
	12	748-12-47	Кольцо	Ring	1
	13	-	Подшипник 2226М ГОСТ8328-75	Bearing	1
	14	-	Подшипник 32322М ГОСТ8328-75	Bearing	1
	15	748-16-77	Стакан	Bowl	1
	16	748-16-52	Гайка кольцевая	Ring nut	1
	17	748-16-74*[2]	Шестерня коническая	Bevel gear	1
	18	748-16-93	Болт	Bolt	15
	19	-	Шплинт 4х32.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	15
	20	700-30-2328	Гайка	Nut	15
	21	748-12-5	Кольцо стопорное	Locking ring	2
	22	-	Подшипник 2311К ГОСТ8328-75	Bearing	2
	23	748-12-39	Стопорное кольцо	Locking ring	1
	24	748-16-75	Ступица	Hub	1
	25	748-16-76	Стакан	Bowl	1
	26	748-16-129	Кольцо разрезное	Split collar	2
	27	748-16-78	Фланец	Flange	2
	28	748-16-80	Болт	Bolt	1
	29	-	Шплинт 5х71.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	30	748-16-79	Гайка	Nut	1
	31	748-16-130	Кольцо замковое	Locking ring	1
	32	-	Подшипник 322 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	33	700-39-58	Кольцо стопорное	Locking ring	2
	34	748-16-51	Гайка кольцевая	Ring nut	1
	35	700-31-544	Шайба отгибная	Crimp washer	2
	36	700-35-2160	Винт стопорный	Lock screw	2
	37	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	1
	38	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	39	-	Винт В.М12х8g.50.14Н.019 ГОСТ1481-84	Screw	1
	40	748-12-45	Кольцо	Ring	1
	41	748-12-78	Стакан	Bowl	1
	42	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
12-1	*43*	-	Болт 3М16х1,5-6gх45.88.38ХС.016 ГОСТ7796-70	Bolt	10
	44	748-12-74*[3]	Крышка	Cover	1
	45	748-12-109СП	Муфта	Collar	1
	46	748-12-20	Кольцо стопорное	Locking ring	1
	47	-	Кольцо 095-101-36-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
		700-40-3769	Кольцо	Ring	1
	48	748-12-72*[2]	Шестерня коническая	Bevel gear	1
	49	748-12-19	Кольцо разрезное	Split collar	2
	50	748-12-54*[3]	Сальник	Gland	1
	51	701-212-42*[4]	Манжета	Cup	1
	52	700-58-2475*[4]	Кольцо нажимное	Thrust ring	1
	53	700-38-2787*[4]	Пружина	Spring	1
	54	748-12-71*[4]	Крышка	Cover	1

*1 Для тропиков
*2 Заказывать комплект 748-16-152СП. Шестерни конические
*3 Заказывать 748-12-117СП. Крышка
*4 Заказывать 748-12-111СП. Крышка

Группа 13 Привод подачи топлива / Fuel actuator

13-1 Привод подачи топлива / Fuel actuator

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-1		**749-13-6СП**	**Привод подачи топлива**	**Fuel feed drive**	**-**
	1	-	Шплинт 2х16.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	2	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	3	700-47-359-06	Ось	Axle	1
	4	749-13-151СП	Тяга	Tie rod	1
	5	749-13-112СП	Мостик	Bridge	-
	6	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	17
	7	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	15

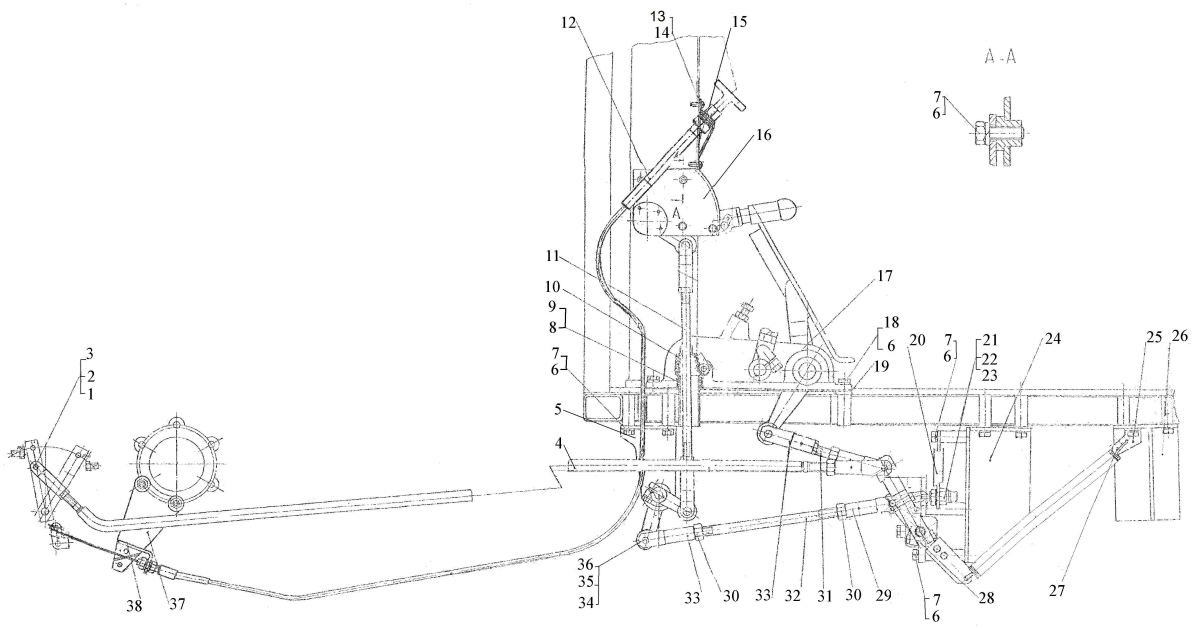


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-1	*8*	-	Лента ПВХ 20х0,30 светло-синяя 1 сорта ГОСТ16214-86	Band	1/5
	9	-	Проволока КО-1 ГОСТ792-67		1/2
	10	785-17-329	Чехол	Cover	1
	11	700-29-702-01	Тяга	Tie rod	1
	12	-	Трос ЧТЗ-173.4329.01850 ТУУ 29.3.31765772-002-2003	Remote control cable	1
	13	-	Винт В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	4
	14	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	6
	15	749-13-162СП	Опора	Support	1
	16	749-13-109СП	Привод ручной	Manual drive	-
	17	749-13-150СП	Мостик педальный	Pedal bridge	-
	18	-	Болт М10-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	19	749-13-98	Пластина	Plate	1
	20	749-13-172СП	Кронштейн	Bracket	1
	21	700-30-2452	Гайка	Nut	2
	22	700-31-90	Шайба	Washer	6
	23	-	Выключатель ВК415 ТУ37.003.1213-84 код ОКП 45 7373 4284	Switch	1
	24	749-13-170СП	Кронштейн	Bracket	1
	25	749-15-47	Скоба	Caliper	1
	26	749-13-171СП	Кронштейн	Bracket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-1	*27*	700-38-5376	Пружина	Spring	1
	28	749-13-168СП	Мостик	Bridge	-
	29	749-13-64	Проушина	Eye	1
	30	30202	Гайка	Nut	7
	31	700-29-643-01	Тяга	Tie rod	1
	32	700-29-643-07	Тяга	Tie rod	1
	33	749-13-63	Проушина	Eye	5
	34	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ397-79		8
	35	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	11
	36	700-47-360-05	Ось	Axle	7
	37	749-13-84	Кронштейн	Bracket	1
	38	749-13-110	Кронштейн	Bracket	1

13-2 Привод ручной
Hand actuator

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-2		**749-13-109СП**	**Привод ручной**	**Manual drive**	**-**
	1	714-17-24	Рукоятка	Handle	1
	2	714-17-26	Стержень	Bar	1
	3	-	Ось 6-5f9x14.38 ХС.2.355...455 Хим.Окс.прм. ГОСТ9650-80	Axle	1
	4	-	Шайба 5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	3
	5	-	Шплинт 1,6х10.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	6	714-17-25	Храповик	Ratchet	1
	7	749-13-108СП	Сектор	Sector	1
	8	700-77-84-01	Сальник	Gland	1
	9	714-19-224	Втулка	Bushing	1
	10	-	Подшипник 5-201 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	11	714-19-227	Прокладка	Gasket	1
	12	714-19-226	Крышка	Cover	1
	13	700-39-381	Кольцо В12 Хим.Окс.прм. ГОСТ13940-86	Ring	1
	14	-	Винт В.М4-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	3
	15	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	3

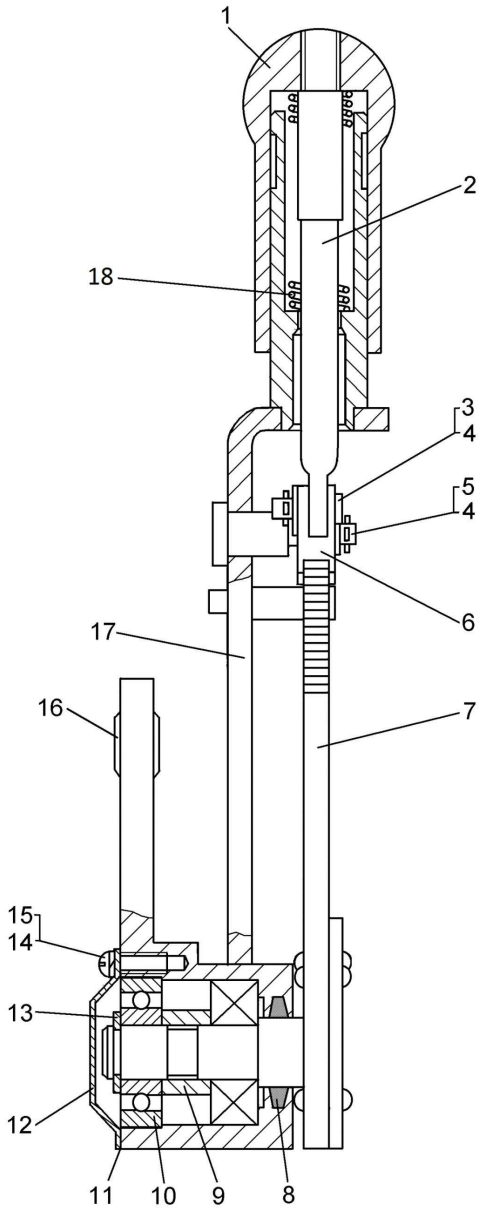


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-2	*16*	-*[1]	Подшипник Ш10 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	17	749-13-104СП	Рычаг	Lever	1
	18	700-38-1036	Пружина	Spring	1

*1 *Входит в 749-13-104СП. Рычаг
*1 * Delivered as 749-13-104СП

13-3 Мостик 749-13-112СП
Bridge

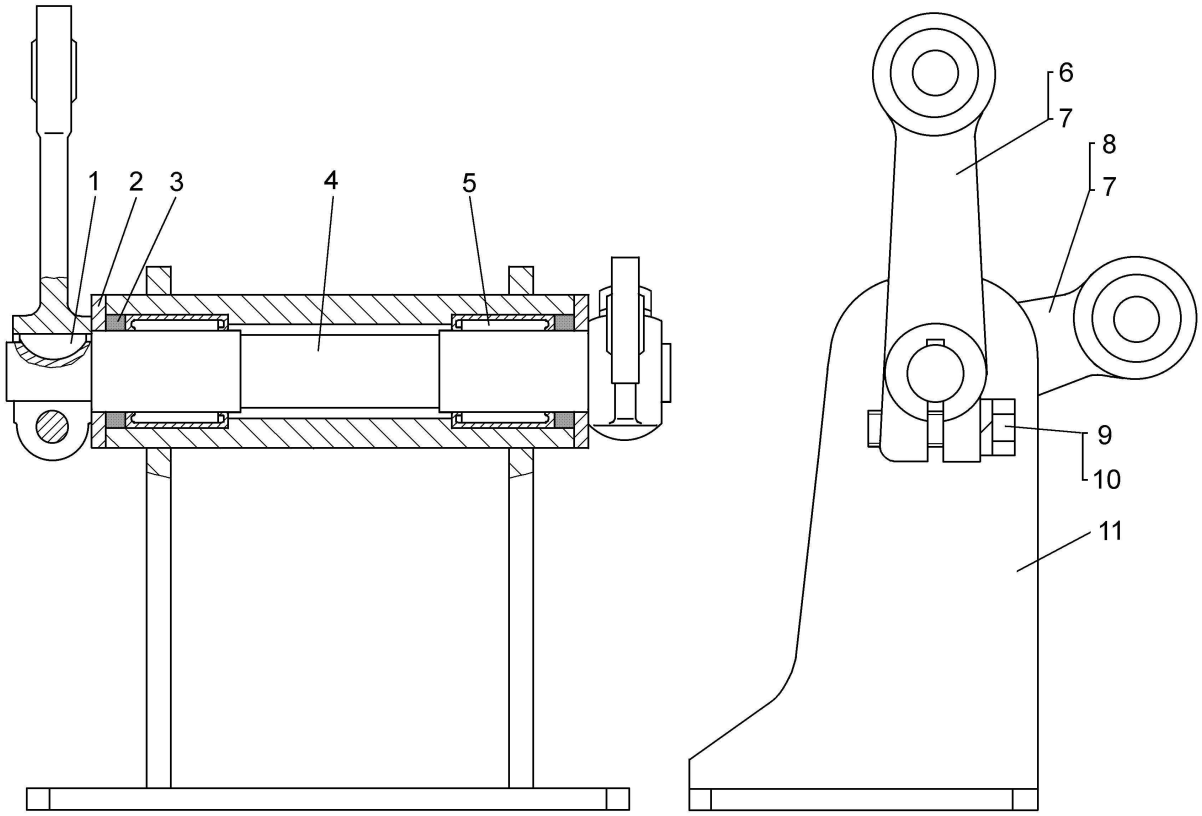


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-3		**749-13-112СП**	**Мостик**	**Bridge**	**-**
	1	-	Шпонка 4х6,5 ГОСТ24071-80	Key	2
	2	700-42-228	Кольцо	Ring	2
	3	714-17-7	Сальник	Gland	2
	4	749-13-17	Валик	Roller	1
	5	-	Подшипник 943/20 ГОСТ4060-78	Bearing	2
	6	749-13-158-01СП	Рычаг	Lever	1
	7	-	Подшипник Ш10 ГОСТ3635-78	Bearing	2
	8	749-13-158СП	Рычаг	Lever	1
	9	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	10	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		2
	11	749-13-111СП	Кронштейн	Bracket	1

13-4 Мостик педальный
Pedal bridge

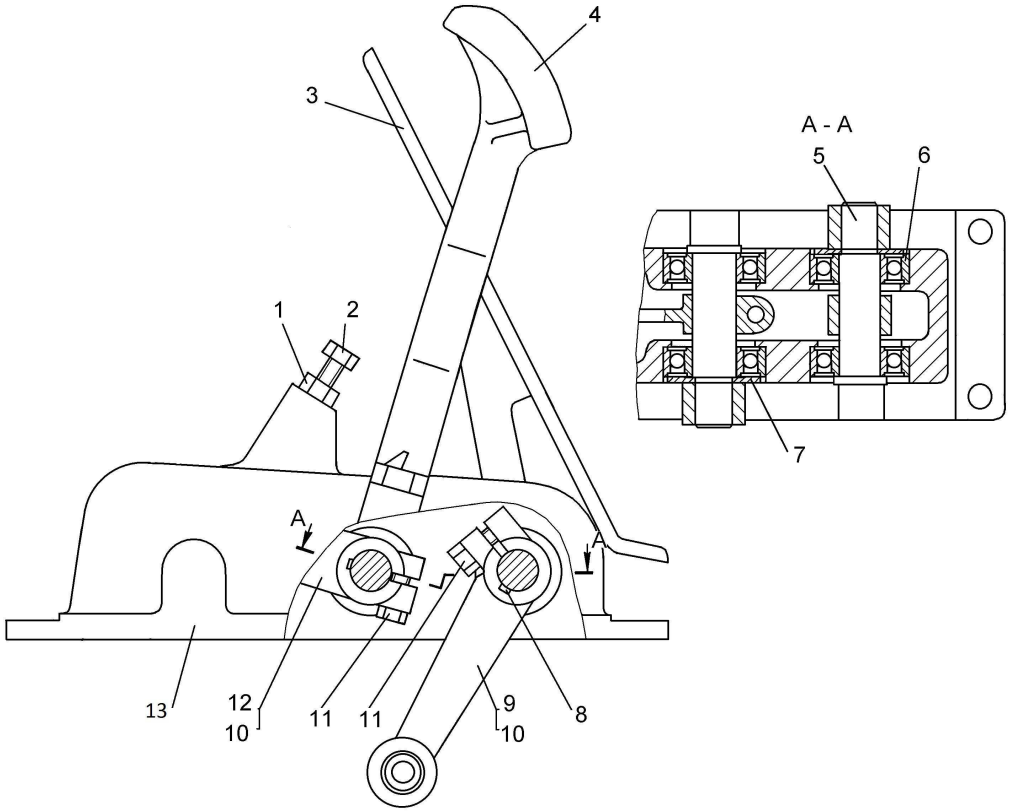


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-4		**749-13-150СП**	**Мостик педальный**	**Pedal bridge**	**-**
	1	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	2	-	Болт М10-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	3	749-13-102СП	Педаль подачи топлива	Fuel feed pedal	1
	4	749-17-98	Педаль	Pedal	1
	5	749-13-2	Валик	Roller	2
	6	-	Подшипник 180204С17 ГОСТ8882-75	Bearing	4
	7	31342-01	Шайба	Washer	2
	8	-	Шпонка 4х6,5 ГОСТ24071-80	Key	4
	9	749-13-103СП	Рычаг	Lever	1
	10	-*[1]	Подшипник Ш10 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	11	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-4	*12*	749-13-157-01СП	Рычаг	Lever	1
	13	749-13-80	Корпус	Housing	1

*1 *Входит в 749-13-103СП и 749-13-157-01СП. Рычаг
*1 * Delivered as 749-13-103СП and 749-13-157-01СП

13-5 Мостик 749-13-168СП
Bridge

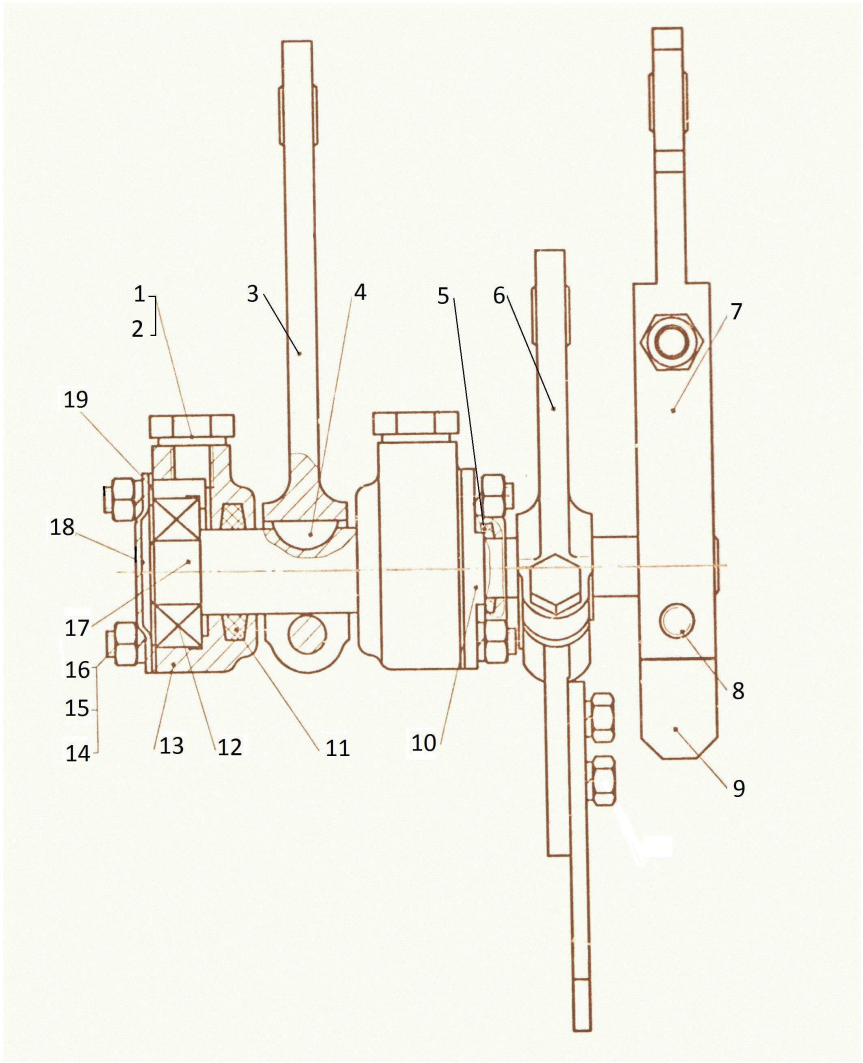


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
13-5		**749-13-168СП**	**Мостик**	**Bridge**	**-**
	1	749-13-65	Прокладка	Gasket	2
	2	700-37-315	Пробка	Plug	2
	3	714-17-сб115-06	Рычаг	Lever	1
	4	-	Шпонка 4х6,5 ГОСТ24071-97	Key	3
	5	700-77-84-05	Сальник	Gland	1
	6	749-13-164СП	Рычаг	Lever	1
	7	749-13-169СП	Рычаг	Lever	1
	8	-	Болт М8-6gх35.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	9	749-13-99	Упор	Thrust	1
	10	714-17-69	Крышка	Cover	1
	11	730-17-85	Сальник	Gland	2
	12	-	Подшипник 1202 ГОСТ5720-75	Bearing	2
	13	785-17-324	Корпус	Housing	2
	14	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	15	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8
	16	700-29-224	Шпилька	Stud	8
	17	749-13-68	Валик	Roller	1
	18	785-17-327	Крышка	Cover	1
	19	785-17-328	Прокладка	Gasket	2

Группа 16 Установка планетарных механизмов поворота Planetary steering mechanism assembly

16-1 Установка планетарных механизмов поворота Planetary steering mechanism assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
16-1		**749-16-1СП**	**Установка планетарных механизмов поворота**	**Planetary steering mechanism assembly**	**-**
	1	749-16-2	Вал	Shaft	2
	2	749-16-1	Вал	Shaft	2
	3	748-16-47	Кольцо уплотнительное	Seal ring	2
	4	700-28-315	Болт	Bolt	24

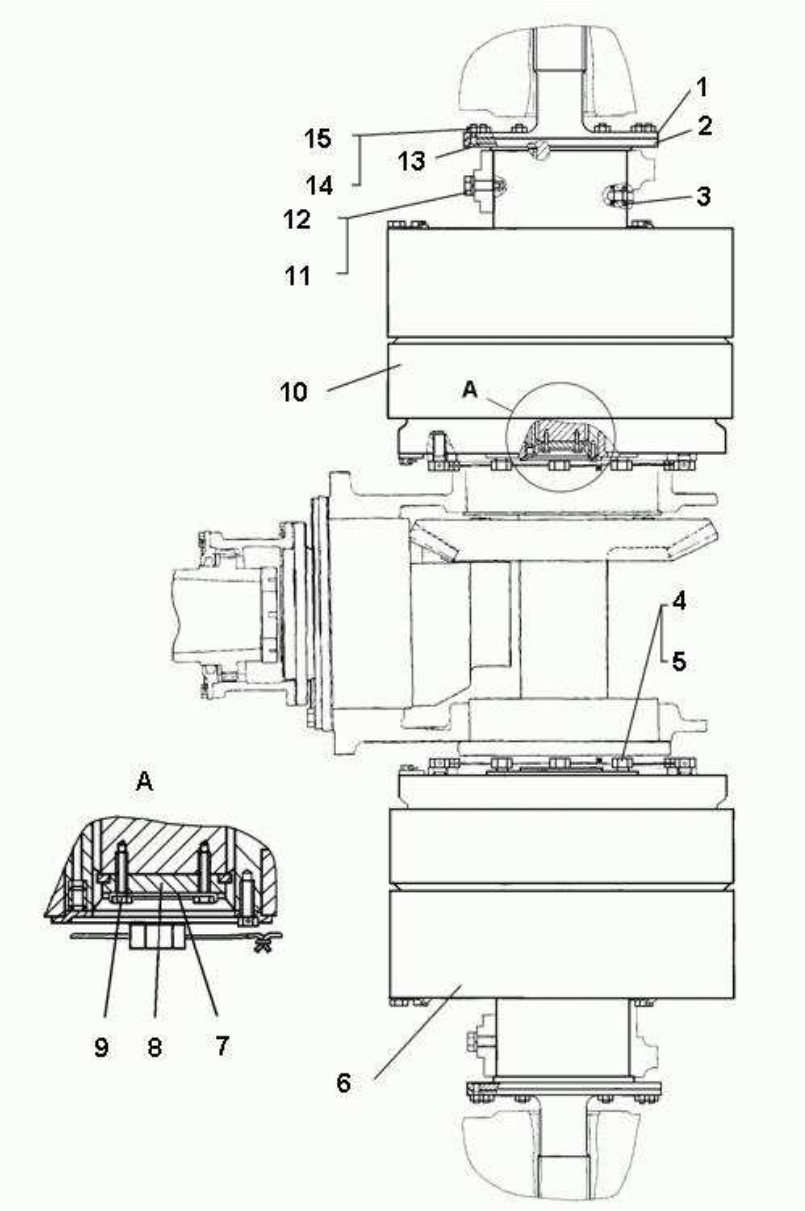


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
16-1	*5*	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	3
	6	748-16-162СП	Планетарный механизм поворота левый	Planetary steering mechanism (left-hand)	1
	7	748-50-450	Планка	Cleat	2
	8	749-16-4	Крышка	Cover	2
	9	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
16-1	*10*	748-16-161СП	Планетарный механизм поворота правый	Planetary steering mechanism (right-hand)	1
	11	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	12	700-28-2108	Болт стопорный	Clamp bolt	2
	13	749-16-3	Болт	Bolt	24
	14	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	24
	15	-	Гайка М16-6Н.05.38ХС.019 ГОСТ5935-73	Nut	24

16-2 Планетарные механизмы поворота
Planetary steering mechanism

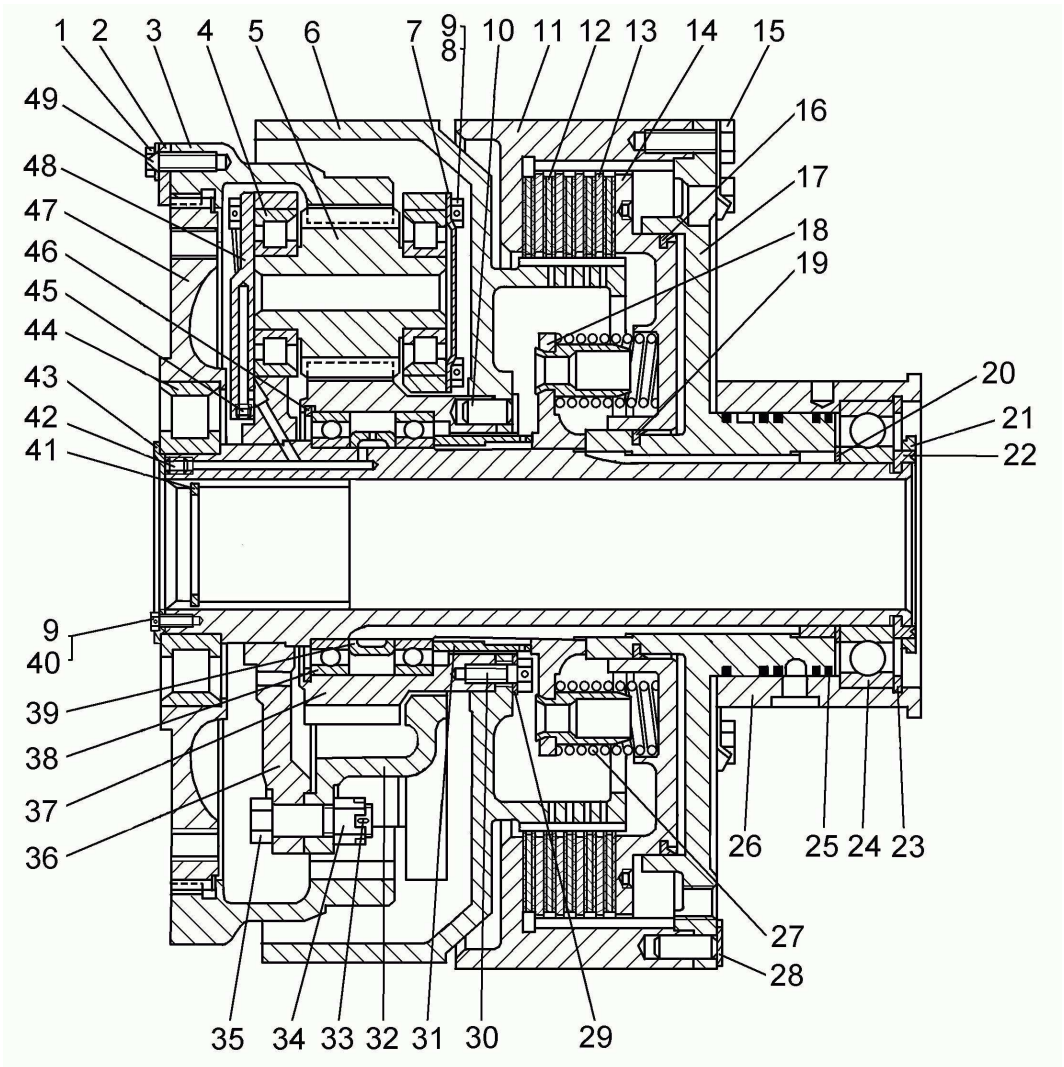


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
16-2		**748-16-161СП*[1]**	**Планетарный механизм поворота правый**	**Planetary steering mechanism (right-hand)**	**-**
		748-16-162СП*[2]	**Планетарный механизм поворота левый**	**Planetary steering mechanism (left-hand)**	**-**
	1	700-28-2342	Болт	Bolt	12
		700-28-2769	Болт	Bolt	12
	2	748-16-167	Планка	Cleat	6
	3	748-16-165	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	4	-	Подшипник 12308ЛМ ГОСТ8328-75	Bearing	8
	5	748-16-110	Сателлит	Satellite	4
	6	748-16-103*[3]	Барабан тормозной	Brake drum	1
	7	748-16-127	Крышка	Cover	4
	8	700-28-2036	Болт	Bolt	32
	9	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	51/10
	10	700-32-2213*[4,*5]	Штифт	Pin	12
	11	748-16-70*[6]	Барабан	Drum	1
	12	748-16-103СП	Водило	Carrier	1
	13	748-16-23	Диск	Disk	4
	14	748-16-67	Диск нажимной	Pressure plate	1
	15	700-28-2343	Болт	Bolt	12
		700-28-2343-01*[5,*7]	Болт	Bolt	12
	16	748-16-57	Манжета	Cup	1
	17	748-16-111СП*[6]	Фланец	Flange	1
	18	748-16-102СП	Диск	Disk	5
	19	748-16-22	Манжета	Cup	1
	20	748-16-62	Кольцо регулировочное	Adjusting ring	1
	21	748-16-17	Кольцо замковое	Locking ring	1
	22	748-16-16	Кольцо разрезное	Split collar	2
	23	700-39-57	Кольцо стопорное	Locking ring	1
	24	-	Подшипник 218 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	25	748-16-19	Кольцо уплотнительное	Seal ring	5
	26	748-16-118СП*[8]	Стакан	Bowl	1
		748-16-119СП*[9]	Стакан	Bowl	1
	27	700-38-383*[10]	Пружина	Spring	12
	28	748-16-122*[5]	Планка стопорная	Lock cleat	6
	29	748-16-26	Шайба	Washer	1
	30	700-28-2341*[4]	Болт	Bolt	6
	31	748-16-27	Втулка распорная	Distance bushing	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
16-2	*32*	748-16-107*[11]	Водило	Carrier	1
	33	-*[12]	Шплинт 4х25 ГОСТ397-79	Cotter pin	8
	34	-*[12]	Гайка 2М16х1,5-7Н.6 ГОСТ5932-73	Nut	8
	35	700-28-234*[12]	Болт	Bolt	8
	36	748-16-160СП*[11]	Водило	Carrier	1
	37	748-16-108*[3]	Шестерня солнечная	Sun gear	1
	38	-	Подшипник 1000921 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	39	748-16-111	Втулка распорная	Distance bushing	4
	40	700-35-2124	Винт	Screw	4
	41	700-58-2400*[12]	Кольцо	Ring	1
	42	-*[12]	Винт В.М8-8gх12.14Н ГОСТ1476-84	Screw	4
	43	748-16-114	Крышка	Cover	1
	44	-	Подшипник 222ОК ГОСТ8328-75	Bearing	1
	45	-	Винт В.М6-6gх8.14Н ГОСТ1476-84	Screw	4
	46	700-39-55	Кольцо стопорное	Locking ring	1
	47	748-16-166	Фланец	Flange	1
	48	748-16-162	Крышка	Cover	4
	49	748-09-135	Прокладка	Gasket	6

*1 Заказывать 748-16-170СП. Комплект планетарного механизма поворота правого
*1 Order 748-16-170СП. Right-hand planetary steering mechanism assembly
*2 Заказывать 748-16-169СП. Комплект планетарного механизма поворота левого
*2 Order 748-16-169СП. Left-hand planetary steering mechanism assembly
*3 Заказывать комплект 748-16-145СП. Барабан с шестерней
*3 Order set 748-16-145СП. Drum with gear wheel
*4 Входит в комплект 748-16-145СП. Барабан с шестерней
*4 Delivered as 748-16-145СП. Drum with gear wheel
*5 Входит в комплект 748-16-144СП. Барабан с фланцем
*5 Delivered as 748-16-144СП. Drum with flange
*6 Заказывать комплект 748-16-144СП. Барабан с фланцем
*6 Order set 748-16-144СП. Drum with flange
*7 Для тропиков
*7 For tropics
*8 Входит в 748-16-162СП. Планетарный механизм поворота левый
*8 Delivered as 748-16-162СП. Planetary steering mechanism, left-hand
*9 Входит в 748-16-161СП. Планетарный механизм поворота правый
*9 Delivered as 748-16-161СП. Planetary steering mechanism, right-hand
*10 Заказывать комплект из 12 штук
*10 Order set of 12 pcs.
*11 Заказывать комплект 748-16-165СП. Водило
*11 Order set 748-16-165СП. Carrier
*12 Входит в комплект 748-16-165СП. Водило
*12 Delivered as 748-16-165СП. Carrier

Группа 17 Привод управления трактором
Group 17 Tractor control drive

17-1 Привод управления трактором
Tractor control drives

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-1		**749-17-7СП**	**Привод управления трактором**	**Tractor control drive**	**-**
	1	-	Шплинт 2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	6
	2	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	10
	3	700-47-360-05	Ось	Axle	6
	4	-	Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	6
	5	-	Болт М10-6gх18.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	6	749-17-118СП	Крышка	Cover	1
	7	749-17-200-01СП	Пульт управления движением	Motion control board	1
	8	749-17-196СП	Кронштейн	Bracket	1
	9	749-17-50	Прокладка	Gasket	1
	10	749-17-149СП	Мостик	Bridge	-
	11	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	12
	12	-	Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	16
	13	749-17-23	Прокладка	Gasket	1
	14	700-47-2110	Ось	Axle	4
	15	-	Шайба 12х2.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	16	-	Шплинт 3,2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	17	749-17-172СП	Тяга	Tie rod	1
	18	700-38-2344	Пружина	Spring	1
	19	748-18-403	Проушина	Eye	1
	20	700-31-344	Шайба	Washer	1
	21	-	Шплинт 2х16.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	8
	22	-	Гайка М18х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	23	749-17-158СП	Тяга	Tie rod	2
	24	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	6
	25	700-47-2111	Ось	Axle	6

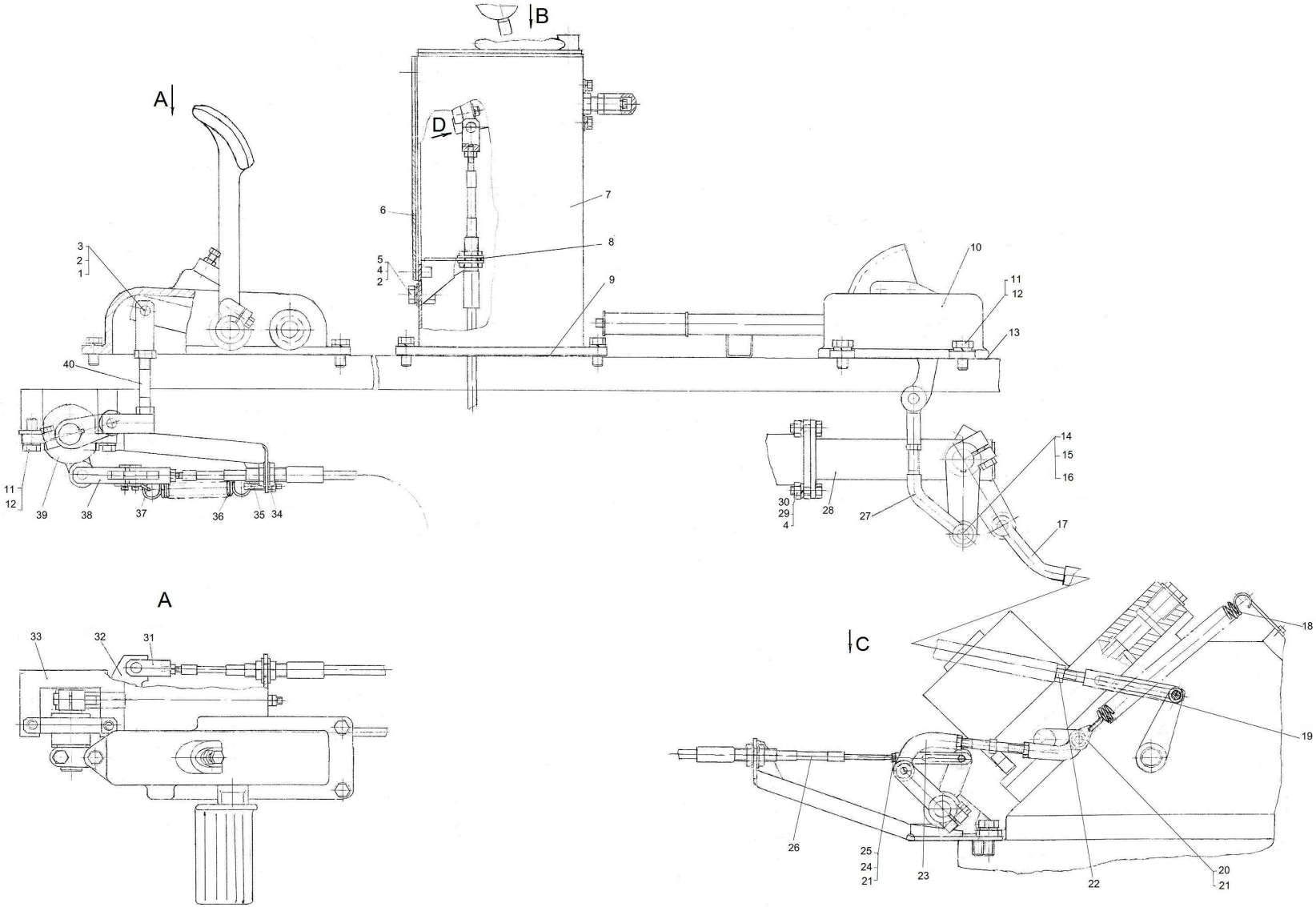

A
B
D
3
2
1
6
7
8
5
4
2
9
10
11
12
13
40
11
12
39
38
37
36
35
34
30
29
4
28
27
14
15
16
17
A
33
32
31
C
18
19
26
25
24
21
23
22
20
21

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-1	*26*	-	Трос дистанционного управления 112-050-2600 ТУУ 293-32200047-005-2004	Remote control cable	4
	27	749-17-170СП	Тяга	Tie rod	1
	28	749-17-166СП	Мостик	Bridge	-
	29	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	30	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	31	749-17-150	Вилка	Plug	2
	32	748-17-462СП	Серьга	Clevis	1
	33	749-17-195СП	Кронштейн	Bracket	1
	34	-	Гайка М8х1-6Н.6.019 ГОСТ2524-70	Nut	2
	35	06412	Винт натяжной	Tightening screw	1
	36	700-38-2777	Пружина	Spring	1
	37	64-13-97	Зацеп	Hook	1
	38	749-17-151	Вилка	Plug	1
	39	749-17-194СП	Мостик	Bridge	1
	40	749-17-174СП	Тяга	Tie rod	1

17-2 Привод управления трактором – продолжение
Tractor control drives – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-2		**749-17-7СП**	**Привод управления трактором**	**Tractor control drive**	**-**
	1	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	2	-	Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	16
	3	-	Винт В.М6-6gх20.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	4
	4	749-17-197СП	Кронштейн правый	Right-hand bracket	1
	5	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	12
	6	749-17-191СП	Мостик правый	Bridge RH	-
	7	700-47-2111	Ось	Axle	6
	8	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	6
	9	-	Шплинт 2х16.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	8
	10	749-17-152	Вилка	Plug	4

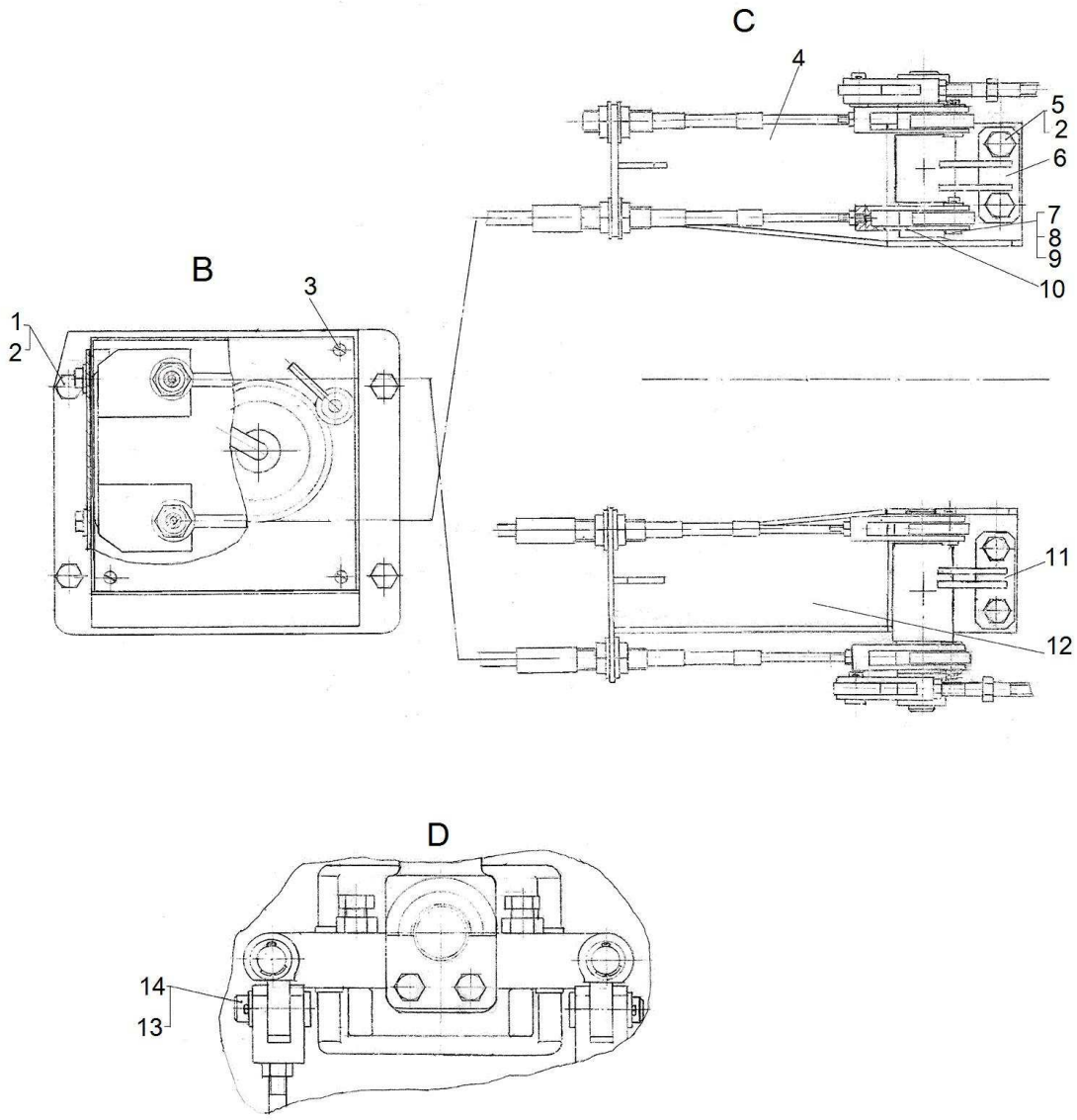


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-2	*11*	749-17-192СП	Мостик левый	Bridge LH	-
	12	749-17-198СП	Кронштейн левый	Left-hand bracket	1
	13	-	Шплинт 2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	6
	14	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	10

17-3 Мостик управления
Control bridge

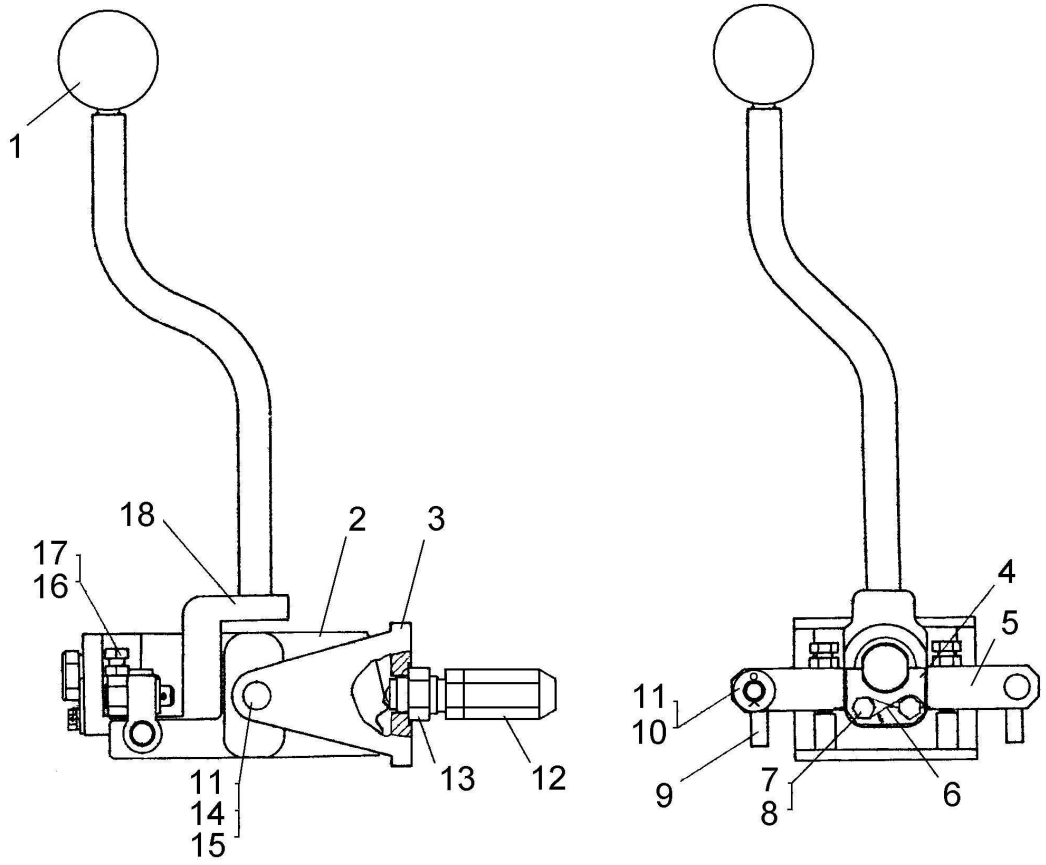


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-3		**749-17-144СП**	**Мостик управления**	**Control bridge**	**-**
	1	13310СП	Рукоятка	Handle	1
	2	749-17-136СП	Вилка	Plug	1
	3	749-17-71	Кронштейн	Bracket	1
	4	749-17-115	Пластина	Plate	1
	5	749-17-139СП	Рычаг	Lever	2
	6	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	2/25
	7	-	Болт 3М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	8	31436	Шайба	Washer	2
	9	748-17-285-1	Шарнир	Joint	2
	10	-	Шплинт 2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	11	700-31-443	Шайба штампованная	Pressed washer	3

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-3	*12*	749-15-155СП	Фиксатор	Latching mechanism	1
	13	351-14	Гайка М18х1,5	Nut	1
	14	700-47-67	Валик с головкой	Roller head	1
	15	-	Шплинт 3,2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	16	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	17	-	Болт М8-6gх35.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	18	749-17-137СП	Рычаг		1

17-4 Мостик 749-17-149СП
Bridge

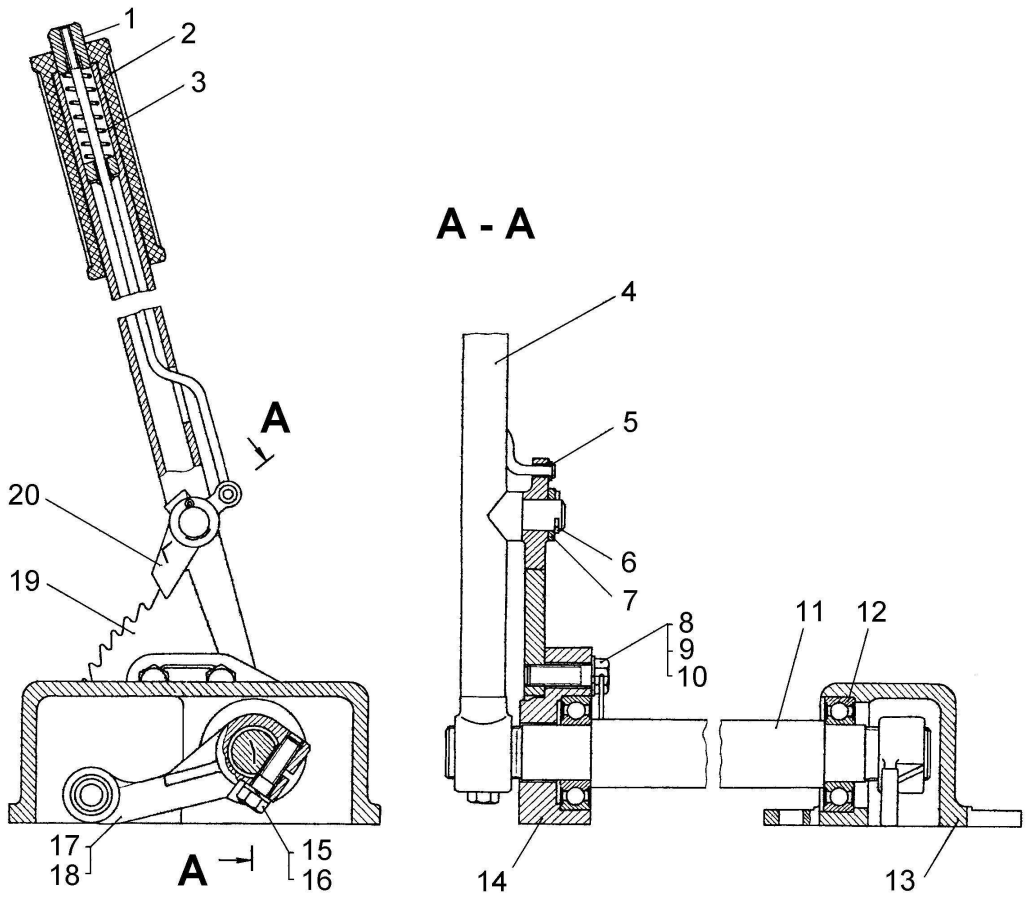


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-4		**749-17-149СП**	**Мостик**	**Bridge**	**-**
	1	748-17-638	Кнопка	Button	1
	2	КВ-17-96	Рукоятка рычага управления	Control lever handle	1
	3	730-17-239	Пружина	Spring	1
	4	749-17-148СП	Рычаг	Lever	1
	5	-	Шайба 5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	6	-	Шплинт 3,2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	7	-	Шайба 16х2,5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	8	700-31-96	Шайба	Washer	3
	9	700-28-916	Болт	Bolt	3
	10	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	3/20
	11	749-17-15	Валик	Roller	1
	12	-	Подшипник 180206КС17 ГОСТ8882-75	Bearing	2
	13	749-17-89	Корпус	Housing	1
	14	749-17-90	Корпус	Housing	1
	15	-	Болт М10-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	16	31312	Шайба	Washer	2
	17	749-17-140СП	Рычаг	Lever	1
	18	-	Подшипник ШС12 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	19	748-17-334	Сектор	Sector	1
	20	748-17-335-1	Защелка	Latch	1

17-5 Мостик 749-17-166СП
Bridge

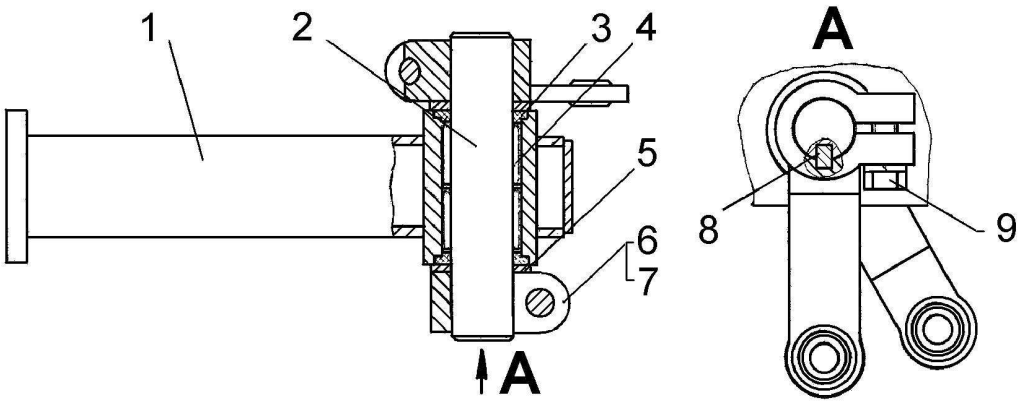


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-5		**749-17-166СП**	**Мостик**	**Bridge**	**-**
	1	749-17-169СП	Мостик	Bridge	1
	2	749-17-107	Валик	Roller	1
	3	700-42-2502	Кольцо	Ring	2
	4	-	Подшипник 943/25 ГОСТ4060-78	Bearing	2
	5	3121	Шайба	Washer	2
	6	749-17-167СП	Рычаг	Lever	2
	7	-	Подшипник ШС12 ГОСТ3635-78	Bearing	1
	8	700-34-2040	Шпонка сегментная	Segment key	2
	9	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2

17-6 Мостик правый
Bridge right-hand

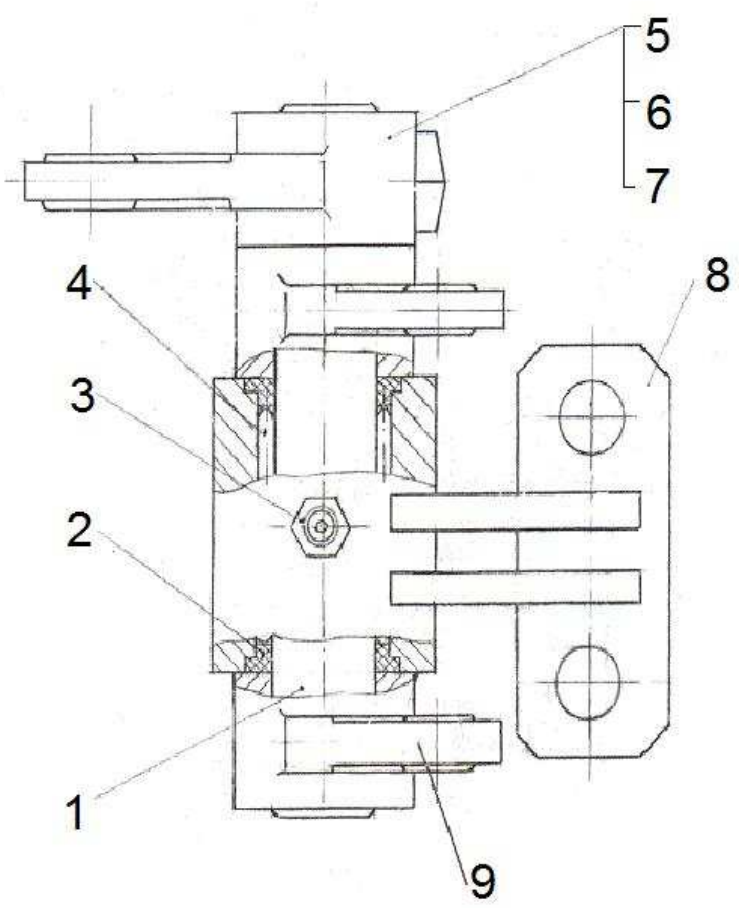


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-6		**749-17-191СП**	**Мостик правый**	**Bridge RH**	**-**
	1	749-17-153	Валик правый	Roller RH	1
	2	700-42-2503	Кольцо	Ring	2
	3	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	4	-	Подшипник 942/20 ГОСТ4060-78	Bearing	2
	5	749-17-142СП	Рычаг	Lever	1
	6	-	Болт М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	7	-	Шпонка 5х7,5 ГОСТ24071-80	Key	3
	8	749-17-193СП	Корпус	Housing	1
	9	700-79-5011СП	Рычаг	Lever	2

17-7 Мостик левый
Bridge left-hand

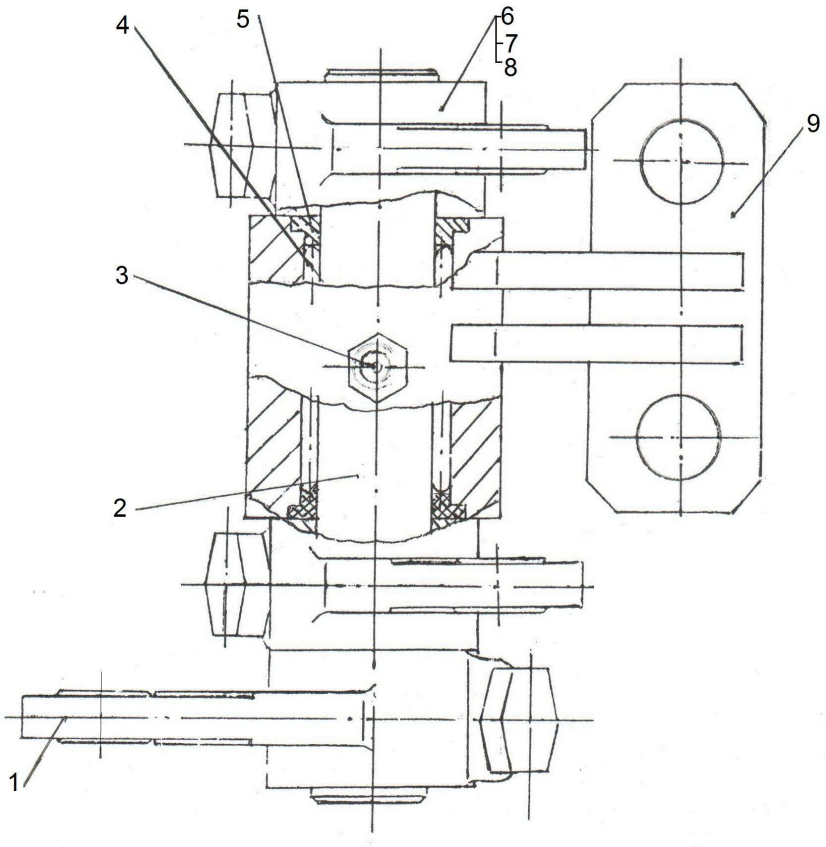


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
17-7		**749-17-192СП**	**Мостик левый**	**Bridge LH**	**-**
	1	749-17-142СП	Рычаг	Lever	1
	2	749-17-154	Валик левый	Roller LH	1
	3	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	4	-	Подшипник 942/20 ГОСТ4060-78	Bearing	2
	5	700-42-2503	Кольцо	Ring	2
	6	700-79-5011СП	Рычаг	Lever	2
	7	-	Болт М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	8	-	Шпонка 5х7,5 ГОСТ24071-80	Key	3
	9	749-17-193-01СП	Корпус	Housing	1

Группа 18 Механизмы управления и тормоза
Group 18 Controls and brakes

18-1 Механизмы управления и тормоза
Controls and brakes

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-1		**749-18-2СП**	**Механизмы управления и тормоза**	**Brake control mechanism**	**-**
	1	748-18-188	Упор	Thrust	4
	2	748-18-367	Штанга	Rod	4
	3	700-29-218	Шпилька	Stud	4
	4	700-29-220	Шпилька	Stud	8
	5	-	Гайка М10-6Н.04.45.019 ГОСТ5933-73	Nut	8
	6	-	Шайба 10.02 ГОСТ11371-78	Washer	8
	7	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ397-79		8
	8	748-18-334	Прокладка	Gasket	2
	9	748-18-268	Штифт	Pin	6
	10	748-18-156СП*[1]	Лента	Band	1
	11	748-18-157СП*[2]	Лента	Band	1
	12	748-18-172	Прокладка	Gasket	2
	13	748-18-196	Прокладка	Gasket	4
	14	748-18-191*[3]	Кронштейн	Bracket	1

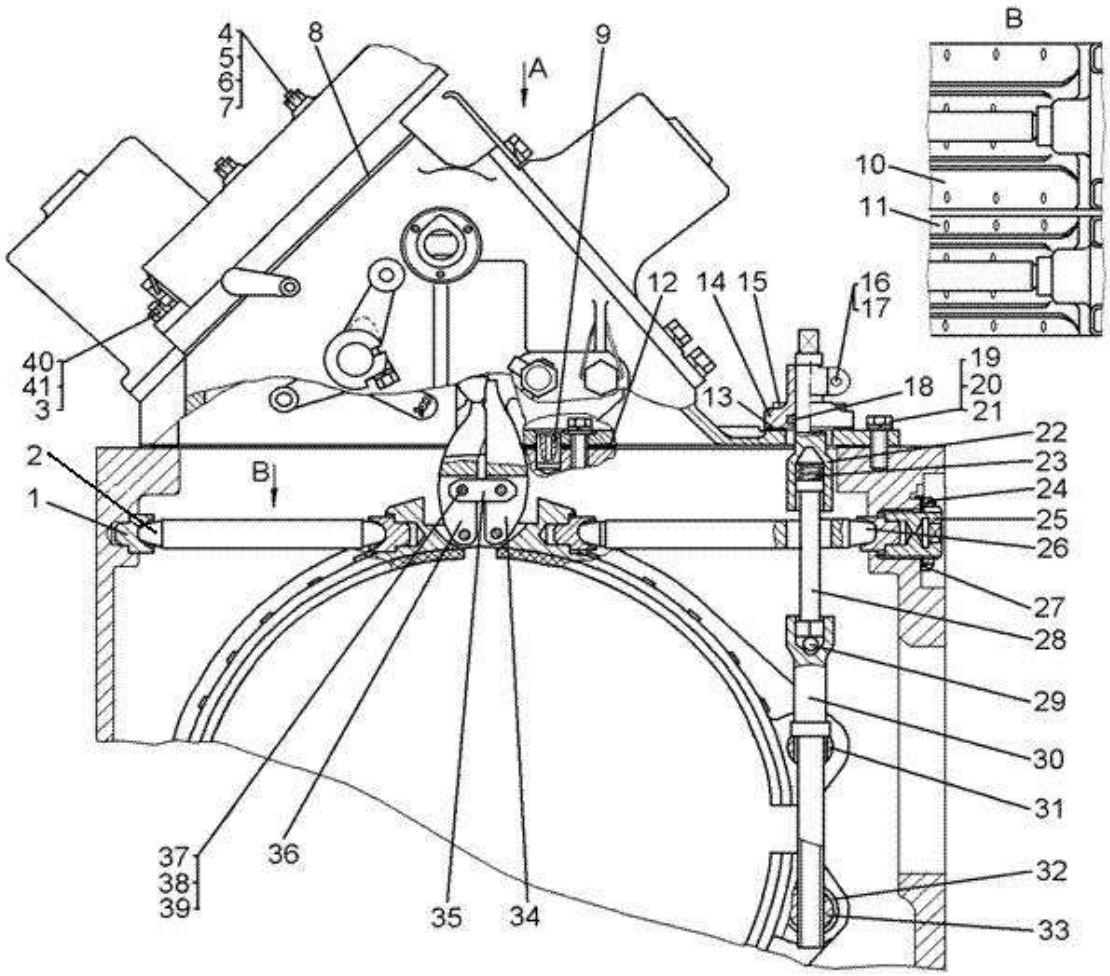


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-1	*15*	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	16	700-28-2173*[3]	Болт М12х1,25х35.58 ТУ14-4-1005-79	Bolt	1
	17	-*[4]	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	18	730-17-85*[3]	Сальник	Gland	1
	19	700-28-2617	Болт	Bolt	54
	20	-	Шайба 16х2,5.01 ГОСТ11371-78	Washer	54
	21	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	54
	22	748-18-192*[3]	Шток	Rod	1
	23	700-38-185	Пружина	Spring	4
	24	700-30-164	Гайка	Nut	4
	25	748-18-151СП	Пробка	Plug	4
	26	748-18-23	Штанга	Rod	4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-1	*27*	700-31-117	Шайба стопорная	Lock washer	4
	28	748-18-220СП	Шток	Rod	4
	29	-	Шарик Б16-100 ГОСТ3722-81	Ball	4
	30	748-18-21*[1,*2]	Шток	Rod	1
	31	748-18-194*[1,*2]	Палец	Pin	1
	32	748-18-222*[1,*2]	Кольцо	Ring	2
	33	748-18-195*[1,*2]	Палец	Pin	1
	34	748-18-174*[1,*2]	Рычаг	Lever	1
	35	748-18-91*[1,*2,*5]	Серьга	Clevis	5
	36	748-18-173*[1,*2]	Рычаг	Lever	1
	37	700-31-443*[1,*2]	Шайба штампованная	Pressed washer	4
	38	700-47-67*[1,*2]	Валик с головкой	Roller head	4
	39	-*[1,*2]	Шплинт 3,2х18.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	40	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	41	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4

*1 Входит в 748-18-229СП. Лента
*1 Delivered as 748-18-229СП. Band
*2 Входит в 748-18-230СП. Лента
*2 Delivered as 748-18-230СП. Band
*3 Входит в 748-18-226СП. Кронштейн
*3 Delivered as 748-18-226СП. Bracket
*4 В 748-18-226СП. Кронштейн входит 1 шт.
*4 1 pc. is included in set 748-18-226СП. Bracket
*5 Устанавливать комплектно по 5 шт. с одинаковыми порядковыми номерами
*5 Install a set of 5 pcs. having the same order number

18-2 Механизмы управления и тормоза - продолжение
Controls and brakes - continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-2		**749-18-2СП**	**Механизмы управления и тормоза**	**Brake control mechanism**	**-**
	1	748-18-162СП	Золотник	Sliding valve	1
	2	748-18-163СП	Золотник	Sliding valve	1
	3	30335	Гайка	Nut	4
	4	700-29-2256	Шпилька	Stud	4
	5	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	6	749-18-102СП	Механизм управления	Control mechanism	1

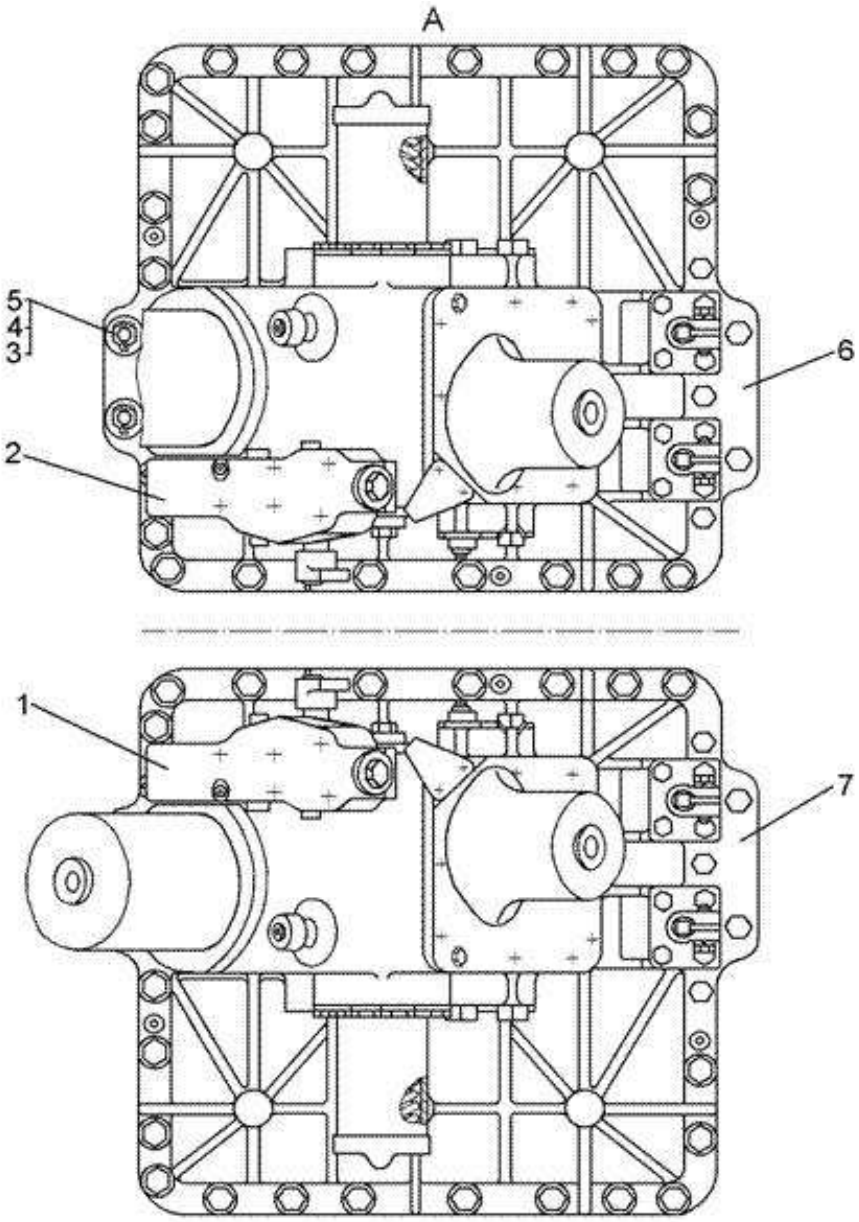


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-2	*7*	749-18-103СП	Механизм управления	Control mechanism	1

18-3 Механизм управления
Contol unit

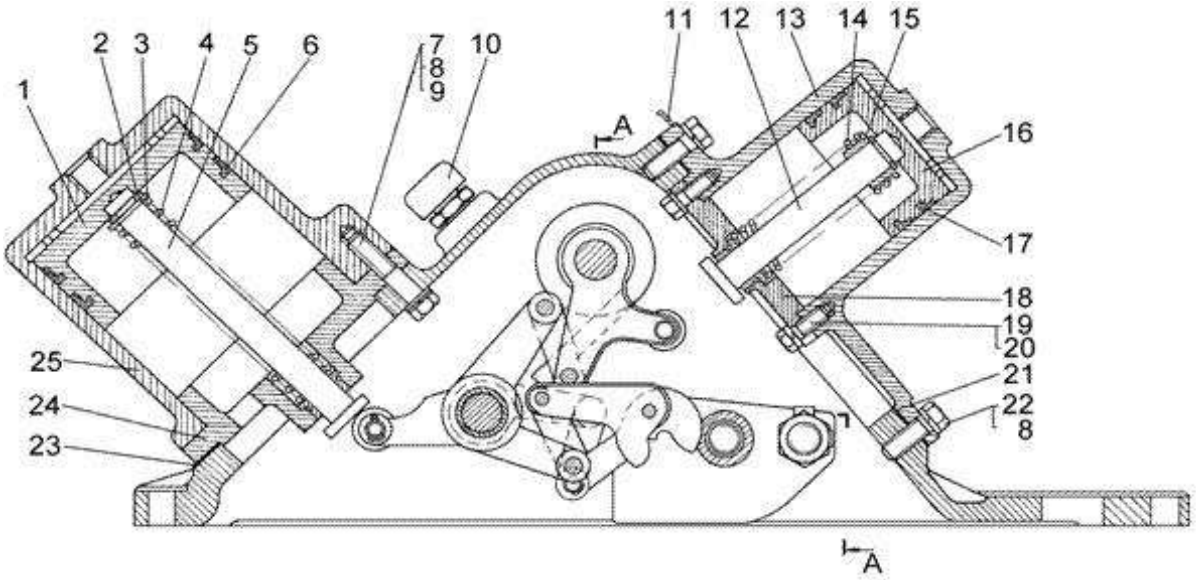


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-3		**749-18-102СП**	**Механизм управления**	**Control mechanism**	**-**
		749-18-103СП	**Механизм управления**	**Control mechanism**	**-**
	1	748-18-253	Поршень	Piston	1
	2	700-58-2466	Кольцо	Ring	2
	3	3193	Шайба	Washer	1
	4	700-38-874	Пружина	Spring	1
	5	748-18-278	Шток	Rod	1
	6	748-16-22	Манжета	Cup	2
	7	-	Болт М12-6gх55.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	8	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	24
	9	700-31-96	Шайба	Washer	6
	10	01265СП	Сапун	Breather	1
	11	749-18-2	Кронштейн	Bracket	1
	12	748-18-279	Шток	Rod	1
	13	748-18-139-01	Корпус бустера	Booster housing	1
		748-18-140-01*[1]	Корпус бустера	Booster housing	1
	14	700-38-812	Пружина	Spring	1
	15	748-18-303	Втулка	Bushing	1
	16	748-18-184	Поршень	Piston	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-3	*17*	748-18-125	Манжета	Cup	2
	18	748-18-129СП	Крышка		1
	19	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	20	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	21	748-18-211	Прокладка	Gasket	1
	22	-	Болт М12-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	18
	23	748-18-205	Прокладка	Gasket	2
	24	748-18-176СП	Крышка		1
		748-18-177СП*[1]	Крышка		1
	25	748-18-254	Корпус бустера правый	Right-hand booster housing	1
		748-18-255*[1]	Корпус бустера левый	Right-hand booster housing	1

*1 Входит в 749-18-103СП. Механизм управления
*1 Delivered as 749-18-103СП. Control gear

18-4 Механизм управления - продолжение
Control unit - continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-4		**749-18-102СП**	**Механизм управления**	**Control mechanism**	**-**
		749-18-103СП	**Механизм управления**	**Control mechanism**	**-**
	1	сб.327-18-1А	Манжета армированная	Reinforced collar	1
	2	748-18-149	Втулка	Bushing	1
	3	748-18-298	Рычаг правый	Lever RH	1
		748-18-299*[1]	Рычаг левый	Lever LH	1
	4	-	Шпонка 6х9 ГОСТ24071-80	Key	1
	5	700-38-809	Пружина	Spring	1
		700-38-810*[1]	Пружина	Spring	1
	6	748-18-276	Ролик	Roller	1
	7	748-18-296	Валик	Roller	1
	8	748-18-170	Прокладка	Gasket	2
	9	748-18-462*[2]	Кольцо	Ring	1
	10	748-18-168СП	Стакан	Bowl	1

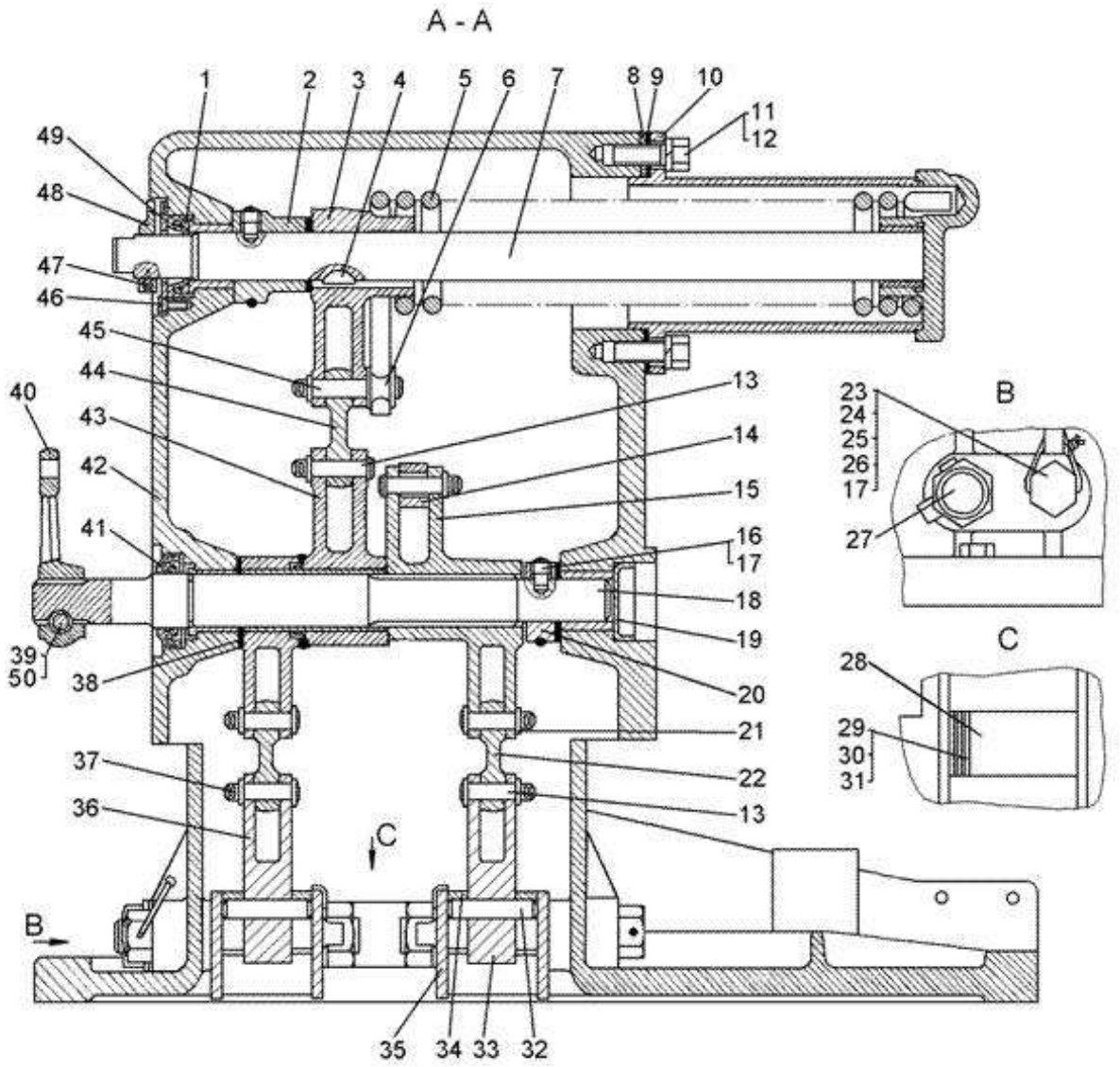


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-4	*11*	-	Болт М12-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	18
	12	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	24
	13	700-47-63	Валик	Roller	7
	14	748-18-277	Ролик	Roller	2
	15	748-18-155	Рычаг	Lever	1
		748-18-443-01*[1]	Рычаг левый	Lever LH	1
	16	-	Винт В.М10-8gх20.14Н ГОСТ1478-84	Screw	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-4	*17*	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	111/50
	18	748-18-457	Валик правый	Roller RH	1
		748-18-457-01*[1]	Валик правый	Roller RH	1
	19	748-18-275	Заглушка	Plug	1
	20	748-18-163	Кольцо	Ring	1
	21	700-31-443	Шайба штампованная	Pressed washer	10
	22	748-18-167	Серьга	Clevis	2
	23	748-18-103	Болт	Bolt	2
	24	-	Гайка М20х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	3
	25	700-31-2489	Шайба	Washer	3
	26	-	Шнур асбестовый ШАОН 2,5 ГОСТ1779-83	Asbestos cord	3/5
	27	700-28-357	Болт	Bolt	1
	28	748-18-267	Труба	Pipe	1
	29	700-40-60	Прокладка	Gasket	1
	30	700-40-61	Прокладка	Gasket	2
	31	700-40-62	Прокладка	Gasket	2
	32	700-32-98	Штифт	Pin	2
	33	748-18-169	Рычаг	Lever	1
	34	748-18-223	Упор	Thrust	2
	35	748-18-368	Накладка	Lining	4
	36	748-18-168	Рычаг	Lever	1
	37	-	Шплинт 3,2х18.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	9
	38	700-31-453	Кольцо	Ring	10
	39	-*[1]	Болт М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	40	748-18-178*[1]	Рычаг	Lever	1
	41	сб.308-170	Манжета с пружиной	Collar with spring	1
	42	748-18-218СП	Корпус		1
		748-18-219СП*[1]	Корпус левый		1
	43	748-18-145СП	Рычаг правый	Lever RH	1
		748-18-146СП*[1]	Рычаг	Lever	1
	44	748-18-152	Серьга	Clevis	1
	45	700-47-64	Валик	Roller	1
	46	-	Винт В.М5-6gх10.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	3
	47	-	Винт В.М6-8gх12.14Н.019 ГОСТ1478-84	Screw	1
	48	748-18-297	Указатель	Pointer	1
	49	748-18-295	Крышка	Cover	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-4	*50*	-*[3]	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4

*1 Входит в 749-18-103СП. Механизм управления
*1 Delivered as 749-18-103СП. Control gear
*2 1 шт.применяется с прокладкой 748-18-170
*2 1 pc. used with gasket 748-18-170
*3 В 749-18-103СП. Механизм управления входят 5 шт.
*3 5 pcs. are included in 749-18-103СП. Control gear

18-5 Лента 748-18-156СП
Band

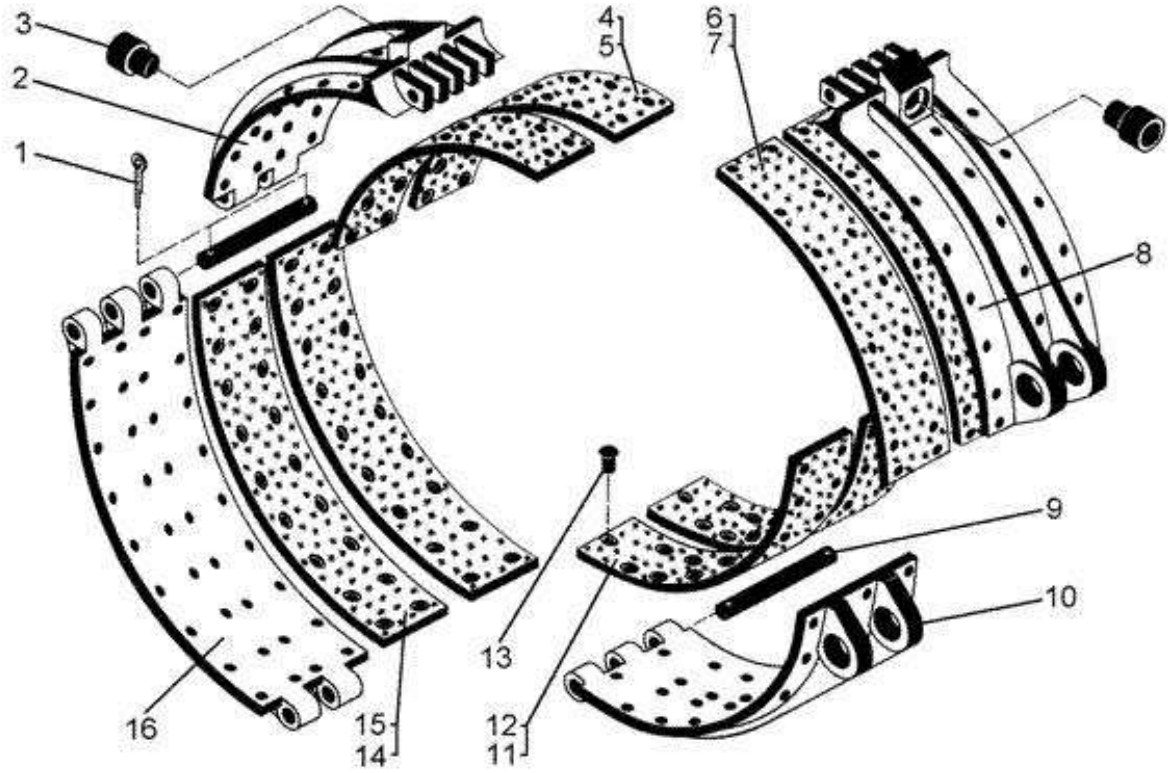


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-5		**748-18-156СП**	**Лента**	**Band**	**-**
	1	-*[1]	Шплинт 4х22 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	2	748-18-1*[1]	Колодка	Block	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-5	*3*	748-18-188*[1]	Упор	Thrust	2
	4	748-18-224	Накладка	Lining	1
	5	748-18-225	Накладка	Lining	1
	6	748-18-226	Накладка	Lining	1
	7	748-18-227	Накладка	Lining	1
	8	748-18-2*[1]	Колодка	Block	1
	9	700-48-52*[1]	Палец	Pin	2
	10	748-18-4*[1]	Колодка	Block	1
	11	748-18-230	Накладка	Lining	1
	12	748-18-231	Накладка	Lining	1
	13	3629	Заклепка трубчатая	Tube rivet	124
		3650	Заклепка трубчатая	Tube rivet	40
	14	748-18-228	Накладка	Lining	1
	15	748-18-229	Накладка	Lining	1
	16	748-18-3*[1]	Колодка	Block	1

*1 Заказывать комплектно 748-18-103СП. Лента
*1 Order set 748-18-103СП. Band

18-6 Лента 748-18-157СП
Band

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-6		**748-18-157СП**	**Лента**	**Band**	**-**
	1	-*[1]	Шплинт 4х22 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	2	748-18-217*[1]	Колодка	Block	1
	3	748-18-188*[1]	Упор	Thrust	2
	4	748-18-235	Накладка	Lining	1
	5	748-18-232	Накладка	Lining	1
	6	748-18-218*[1]	Колодка	Block	1
	7	700-48-22*[1]	Палец	Pin	2
	8	748-18-220*[1]	Колодка	Block	1
	9	748-18-233	Накладка	Lining	1
	10	3629	Заклепка трубчатая	Tube rivet	88
		3650	Заклепка трубчатая	Tube rivet	30
	11	748-18-234	Накладка	Lining	1

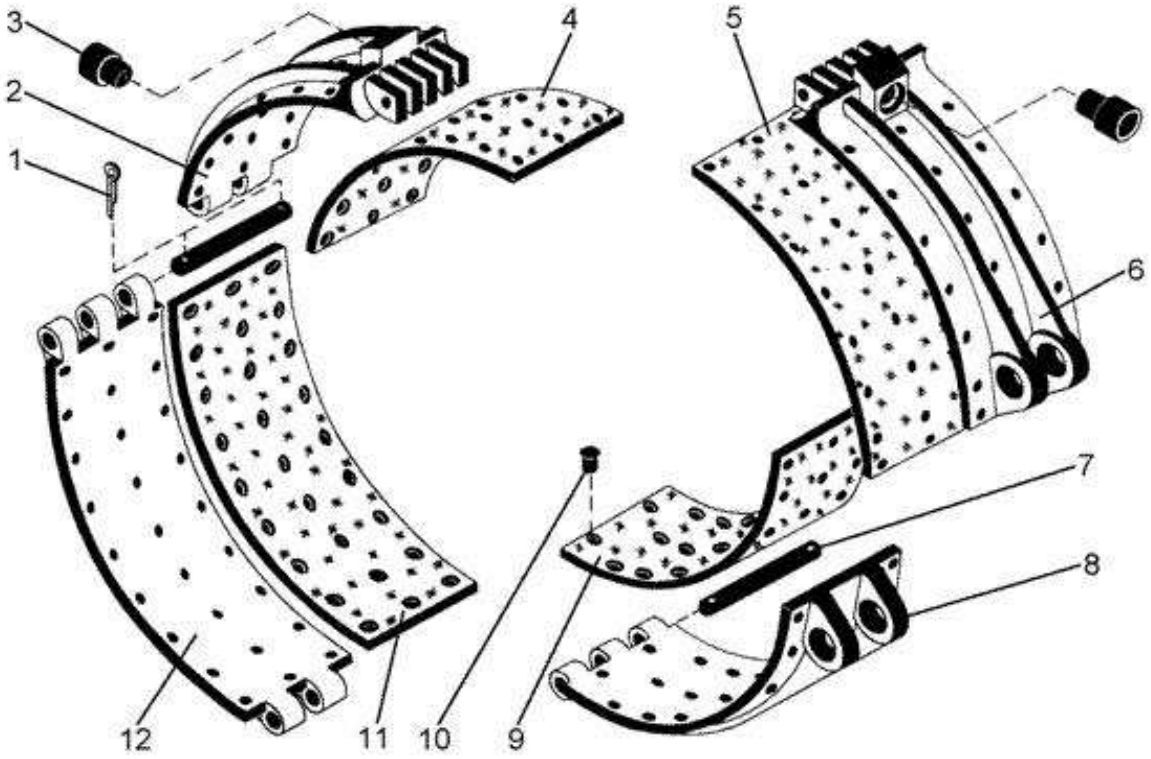


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-6	*12*	748-18-219*[1]	Колодка	Block	1

*1 Заказывать комплектно 748-18-155СП. Лента
*1 Order set 748-18-155СП. Band

18-7 Золотник
Slide valve

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-7		**748-18-162СП**	**Золотник**	**Sliding valve**	**-**
		748-18-163СП	**Золотник**	**Sliding valve**	**-**
	1	748-18-262	Втулка	Bushing	1
	2	700-30-2153	Гайка	Nut	1
	3	748-18-257	Корпус золотника правый	Right-hand sliding valve housing	1
	4	748-18-258*[1]	Корпус золотника левый	Left-hand sliding valve housing	1
	5	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ397-79		2

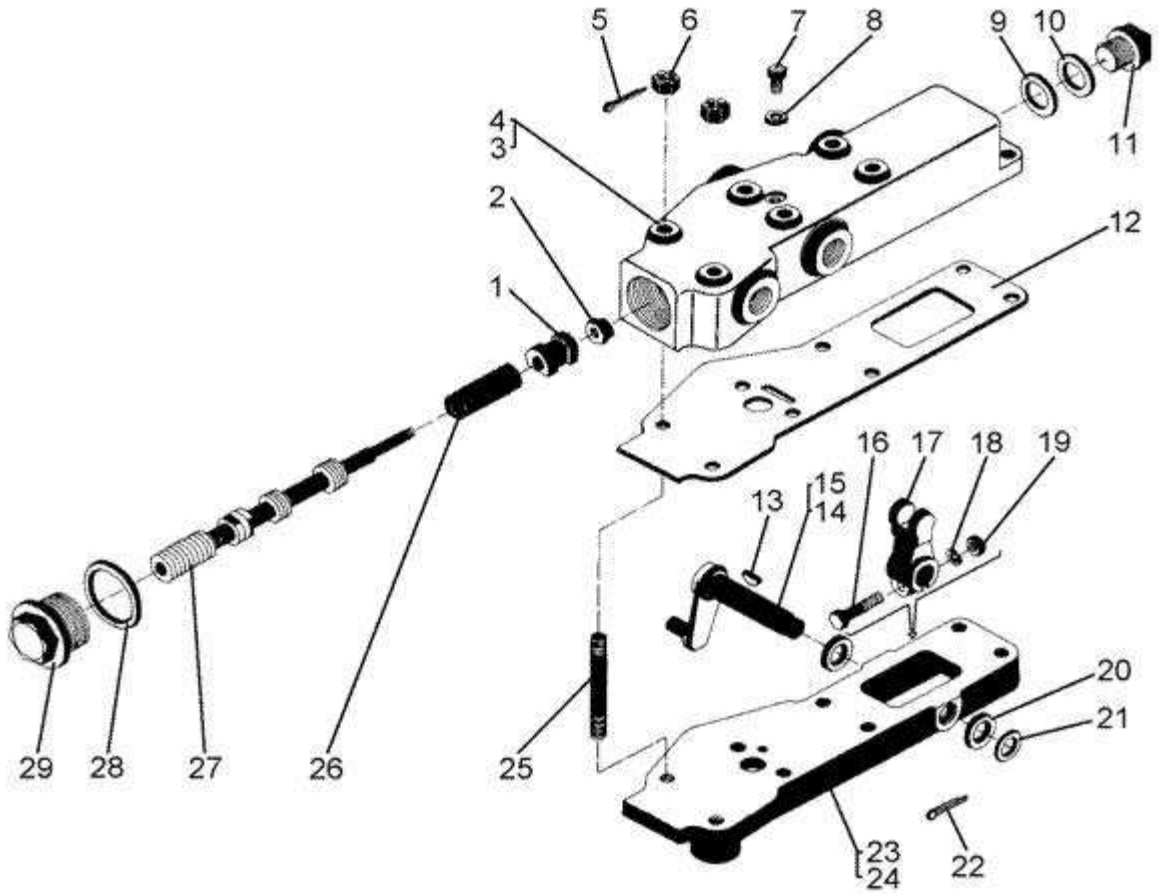


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-7	*6*	-	Гайка М10-7Н.04.45.019 ГОСТ5933-73	Nut	2
	7	-	Винт В.М6-8gх10.66.019 ГОСТ1491-80	Screw	1
	8	-	Кольцо 6х10 МН 4152-62	Ring	1
	9	-	Кольцо 22х30 МН 4152-62	Ring	2
	10	700-40-5229	Прокладка	Gasket	2
	11	700-37-2161	Пробка	Plug	1
	12	748-18-265	Прокладка	Gasket	1
	13	-	Шпонка 4х6,5 ГОСТ24071-80	Key	1
	14	748-18-65	Рычаг	Lever	1
	15	748-18-66*[1]	Рычаг левый	Lever LH	1
	16	-	Болт М8-6gх35.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	17	748-18-264	Рычаг	Lever	1
	18	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
18-7	*19*	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	20	901.01.45	Кольцо	Ring	2
	21	700-31-343	Шайба	Washer	1
	22	-	Шплинт 3,2х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	23	748-18-482	Плита	Plate	1
	24	748-18-483*[1]	Плита	Plate	1
	25	700-29-253	Шпилька	Stud	2
	26	700-38-511	Пружина	Spring	1
	27	748-18-261*[2]	Золотник	Sliding valve	1
	28	-	Кольцо 39х45 МН 4152-62	Ring	1
	29	700-37-99	Пробка	Plug	1

*1 Входит в 748-18-103СП. Золотник
*1 Delivered as 748-18-103СП. Sliding valve
*2 Заказывать 748-18-223СП. Золотник. Комплект
*2 Order 748-18-223СП. Sliding valve. Set

Группа 19 Редуктор бортовой с ведущим колесом
Group 19 Final drive with driving wheel

19-1 Редуктор бортовой с ведущим колесом
Final drive with driving wheel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-1		**748-19-16СП**	**Редуктор бортовой с ведущим колесом**	**Final drive with driving wheel**	**-**
	1	748-20-868-02	Штуцер	Connecting pipe	1
	2	01265СП	Сапун	Breather	1
	3	-	Шайба 27 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	23
	4	700-28-2472-01	Болт	Bolt	2
	5	-	Кольцо 16х22 МН 4152-62	Ring	1
	6	700-28-2343-01	Болт	Bolt	8
	7	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	20
	8	748-19-103СП	Уплотнение	Packing	1
	9	748-19-118СП*[1]	Барабан	Drum	1
	10	-*[1]	Подшипник 244АК ГОСТ8338-75	Bearing	2

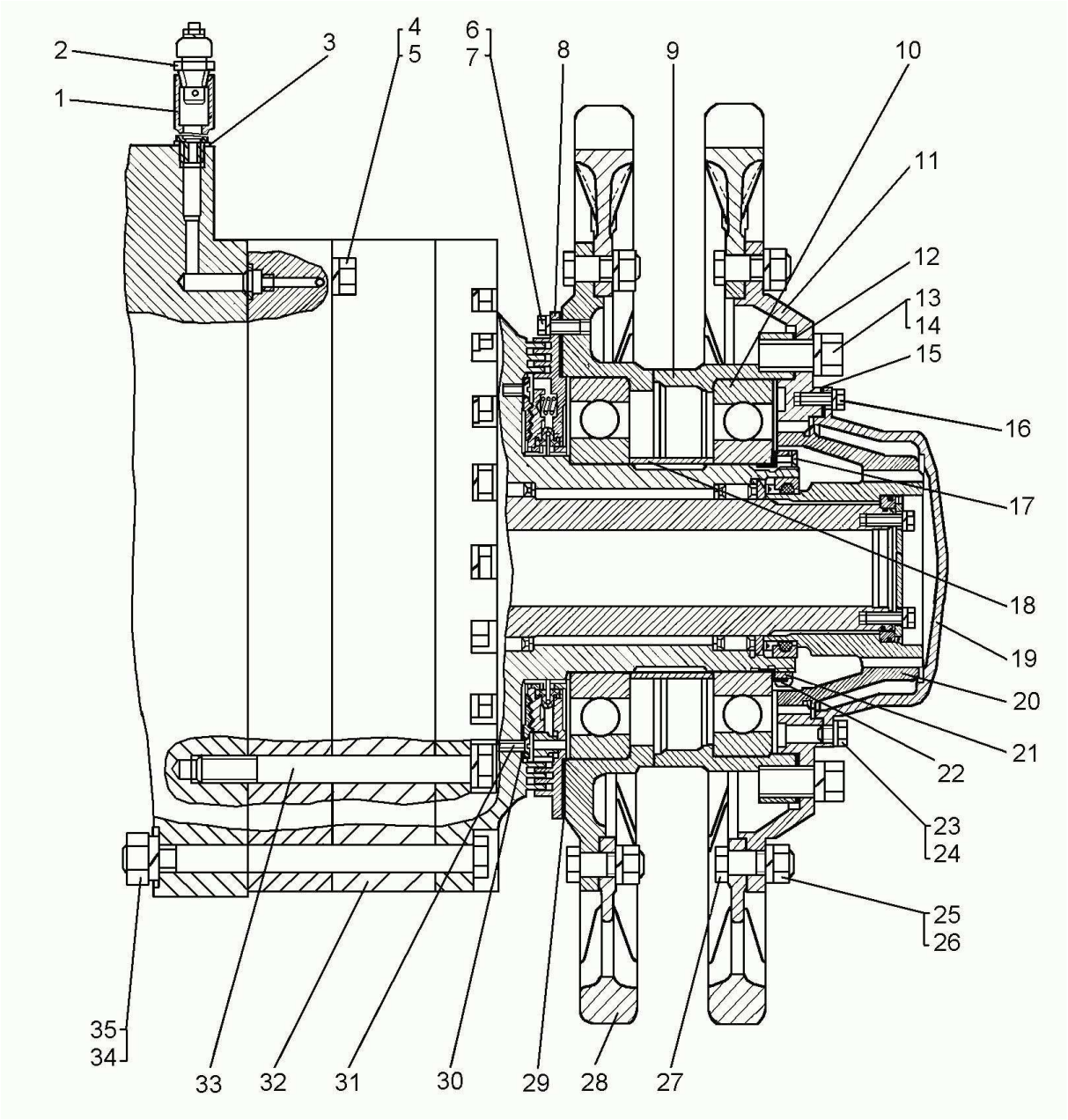


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-1	*11*	748-19-270*[1]	Муфта	Collar	1
	12	748-19-10*[1]	Прокладка	Gasket	1
		748-19-10-1*[2,*1]	Прокладка	Gasket	1
	13	700-28-2312*[1]	Болт	Bolt	14
	14	-*[1]	Шайба 30 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	14

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-1	*15*	748-19-274	Прокладка	Gasket	1
		748-19-365*[2]	Прокладка	Gasket	1
	16	700-28-2173	Болт М12х1,25х35.58 ТУ14-4-1005-79	Bolt	12
	17	-	Винт В.М8х1-8gх18.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	3
	18	748-19-9*[1]	Втулка	Bushing	1
	19	748-19-272	Крышка	Cover	1
	20	748-19-321	Муфта	Collar	1
	21	700-30-2317	Гайка	Nut	1
	22	700-31-2560	Шайба стопорная	Lock washer	1
	23	700-37-317*[2]	Пробка	Plug	1
		700-37-317-02	Пробка	Plug	1
	24	-	Кольцо 20х26 МН 4152-62		1
	25	-*[1]	Гайка М24-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	28
	26	-*[1]	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	28
	27	-*[1]	Болт М24х70.88.019 ГОСТ7796-70		28
		700-28-2207*[1]	Болт	Bolt	28
	28	748-19-1*[1]	Венец ведущего колеса	Drive wheel rim	2
	29	748-19-11	Прокладка	Gasket	1
		748-19-11-1*[2]	Прокладка	Gasket	1
	30	748-19-22	Прокладка	Gasket	1
		748-19-22-1*[2]	Прокладка	Gasket	1
	31	700-35-553-01	Винт	Screw	12
	32	748-19-250СП	Редуктор бортовой	Final drive	1
	33	700-28-2472	Болт	Bolt	18
	34	700-28-2473	Болт	Bolt	3
	35	-	Гайка М27х2-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	3

*1 Входит в 748-19-259СП. Колесо ведущее
*1 Delivered as 748-19-259СП. Driving wheel
*2 Для тропиков
*2 For tropics

19-2 Уплотнение
Sealing

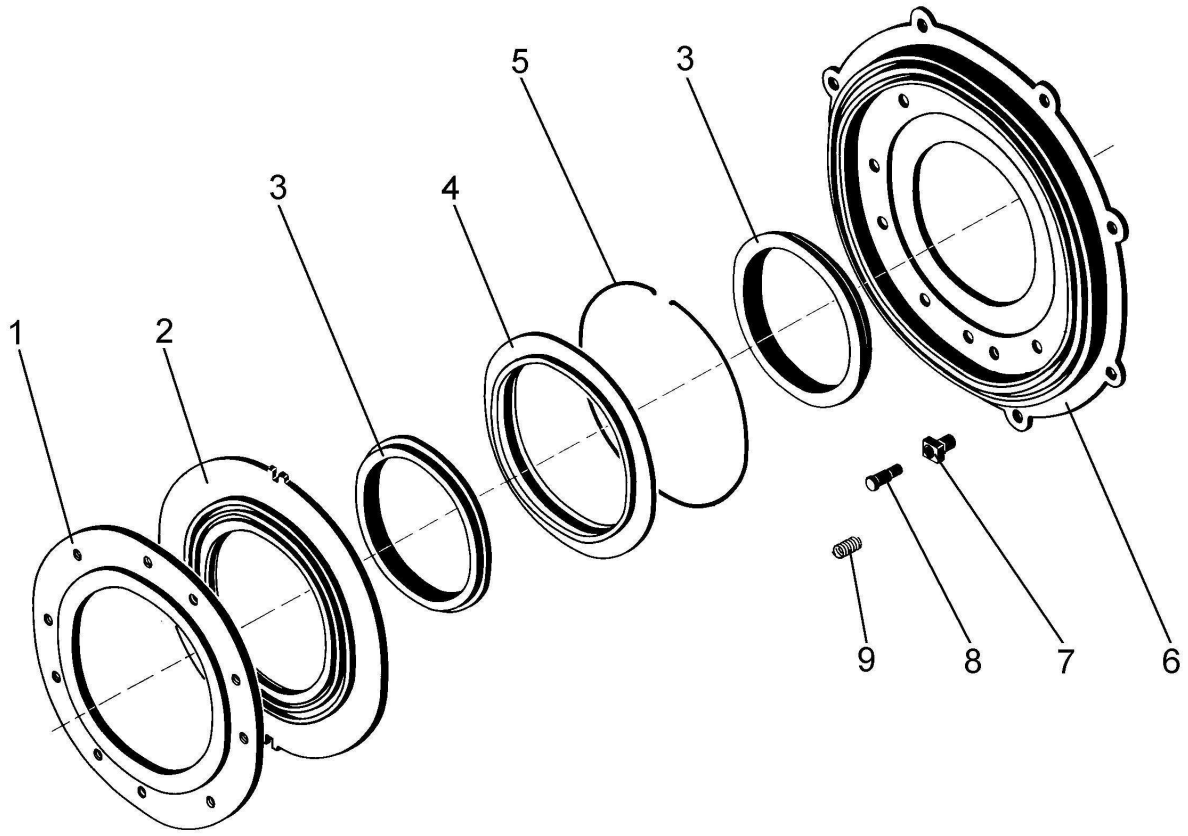


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-2		**748-19-103СП**	**Уплотнение**	**Packing**	**-**
	1	748-19-101	Диск уплотнительный	Seal disk	1
	2	748-19-14	Диск уплотнительный	Seal disk	1
	3	748-19-290	Обойма	Cartridge	2
	4	748-19-18	Манжета	Cup	1
	5	700-39-50	Кольцо	Ring	1
	6	748-19-17	Лабиринт	Labyrinth	1
	7	748-19-15	Втулка	Bushing	2
	8	748-19-16	Палец	Pin	2
	9	700-38-173	Пружина	Spring	8

19-3 Редуктор бортовой
Final drive

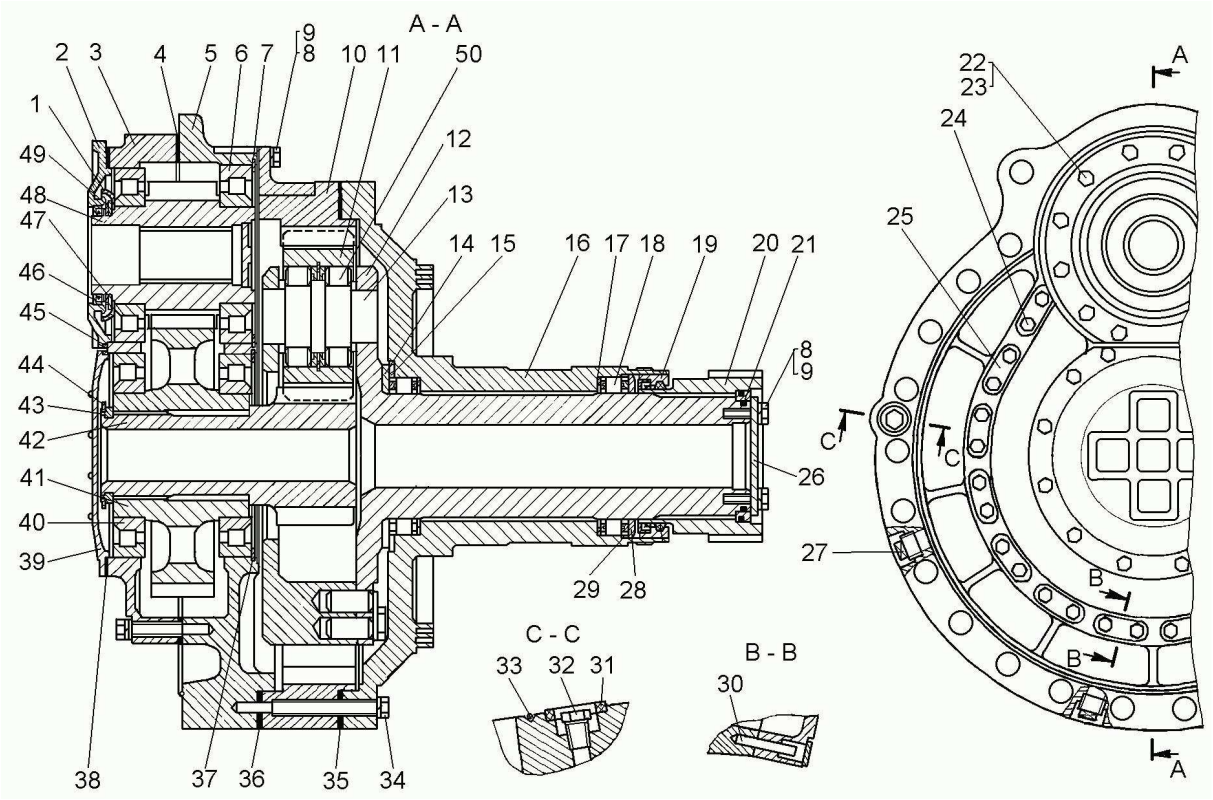


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-3		**748-19-250СП*[1]**	**Редуктор бортовой**	**Final drive**	**-**
	1	748-19-333	Маслоотражатель	Oil deflector	1
	2	748-19-332	Крышка	Cover	1
	3	748-19-291*[2]	Крышка	Cover	1
	4	748-19-247	Прокладка	Gasket	1
		748-19-368*[3]	Прокладка	Gasket	1
	5	748-19-258СП*[2]	Картер	Crankcase	1
	6	-	Подшипник 42224М (Gr=60...90мкм) ГОСТ8328-75	Bearing	2
	7	700-58-2511	Кольцо В215 ГОСТ13941-86	Ring	1
	8	-	Болт М14х1.5х35.88.019 ГОСТ7796-70		8
		700-28-2338	Болт	Bolt	8
	9	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	45
	10	748-19-257СП	Колесо зубчатое	Gear wheel	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-3	*11*	748-19-315*[4],*[5]	Колесо зубчатое	Gear wheel	4
	12	748-19-252СП*[6]	Водило	Carrier	1
	13	748-19-322*[4]	Ось	Axle	4
	14	748-19-295	Кольцо	Ring	1
	15	748-19-305	Кольцо	Ring	1
	16	748-19-324*[7]	Кронштейн	Bracket	1
	17	748-19-306	Кольцо	Ring	2
	18	748-19-262СП	Подшипник	Bearing	2
	19	748-19-230СП	Сальник	Gland	1
	20	748-19-246СП	Муфта	Collar	1
	21	700-40-7105	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	22	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	24
	23	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	24
	24	-	Болт М14х1,5х85.88.019 ГОСТ7796-70		32
		700-28-2435	Болт	Bolt	32
	25	700-31-540	Шайба	Washer	14
	26	700-31-2559	Шайба	Washer	1
	27	700-37-471	Пробка (заготовка 37104-1-01)	Plug (blank part 37104-1-01)	4
	28	748-19-307	Кольцо	Ring	1
	29	748-19-312	Кольцо	Ring	1
	30	748-19-66	Штифт	Pin	14
	31	700-40-6048	Кольцо	Ring	2
	32	371	Пробка	Plug	2
	33	748-19-246	Шнур резиновый	Rubber cord	1
	34	700-28-2434	Болт	Bolt	5
	35	748-19-329	Прокладка	Gasket	1
		748-19-330*[3]	Прокладка	Gasket	1
	36	748-19-327	Прокладка	Gasket	1
		748-19-328*[3]	Прокладка	Gasket	1
	37	700-58-2510	Кольцо В250 ГОСТ13941-86	Ring	1
	38	748-19-302	Прокладка	Gasket	5
		748-19-366*[3]	Прокладка	Gasket	5
	39	748-19-308	Крышка	Cover	1
	40	-	Подшипник 42228М1 ГОСТ8328-75	Bearing	2
	41	748-19-320	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	42	748-19-314	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	43	748-19-250	Кольцо разрезное	Split collar	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-3	*44*	748-19-249	Кольцо	Ring	1
	45	748-19-301	Прокладка	Gasket	5
		748-19-367*[3]	Прокладка	Gasket	5
	46	-	Манжета 2.1-100x125-4 ГОСТ8752-79 / ТУ38.60592-91	Cup	1
		-*[8]	Манжета DIN 3761 BAFUDX7 100-125-12 (артикул 355481)		1
	47	700-58-2091	Кольцо В110 ГОСТ13940-86		1
	48	748-19-261СП	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	49	748-19-340	Кольцо пружинное	Spring ring	1
	50	-*[6]	Ролик 22x34 ДIV ГОСТ22696-77	Roller	112

*1 Заказывать комплект 748-19-265СП. Редуктор бортовой
*1 Order set 748-19-265СП. Final drive
*2 Заказывать комплектно 748-19-258СП. Картер и 748-19-291. Крышка
*2 Order set 748-19-258СП Crankcase and 748-19-291 Cover
*3 Для тропиков
*3 For tropics
*4 Входит в 748-19-252СП. Водило
*4 Delivered as 748-16-252СП. Carrier
*5 Заказывать комплект 748-19-264СП. Сателлит с кольцом
*5 Order set 748-19-264СП. Pinion gear
*6 Заказывать комплект 748-19-263СП. Водило
*6 Order set 748-19-263СП. Carrier
*7 Заказывать комплект 748-19-266СП. Кронштейн
*7 Order set 748-19-266СП. Bracket
*8 Для экспорта
*8 For export

19-4 Водило
Carrier

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-4		**748-19-252СП**	**Водило**	**Carrier**	**-**
	1	748-19-319	Фланец	Flange	1
	2	748-19-315	Колесо зубчатое	Gear wheel	4
	3	700-58-2496	Кольцо	Ring	4
	4	748-19-309	Кольцо	Ring	8
	5	748-19-263	Кольцо	Ring	8
	6	748-19-322	Ось	Axle	4
	7	748-19-323	Планка	Cleat	4
	8	-	Винт В.М8x1-8gx18.66.019 ГОСТ17475-80	Screw	8
	9	748-19-251СП	Водило	Carrier	1

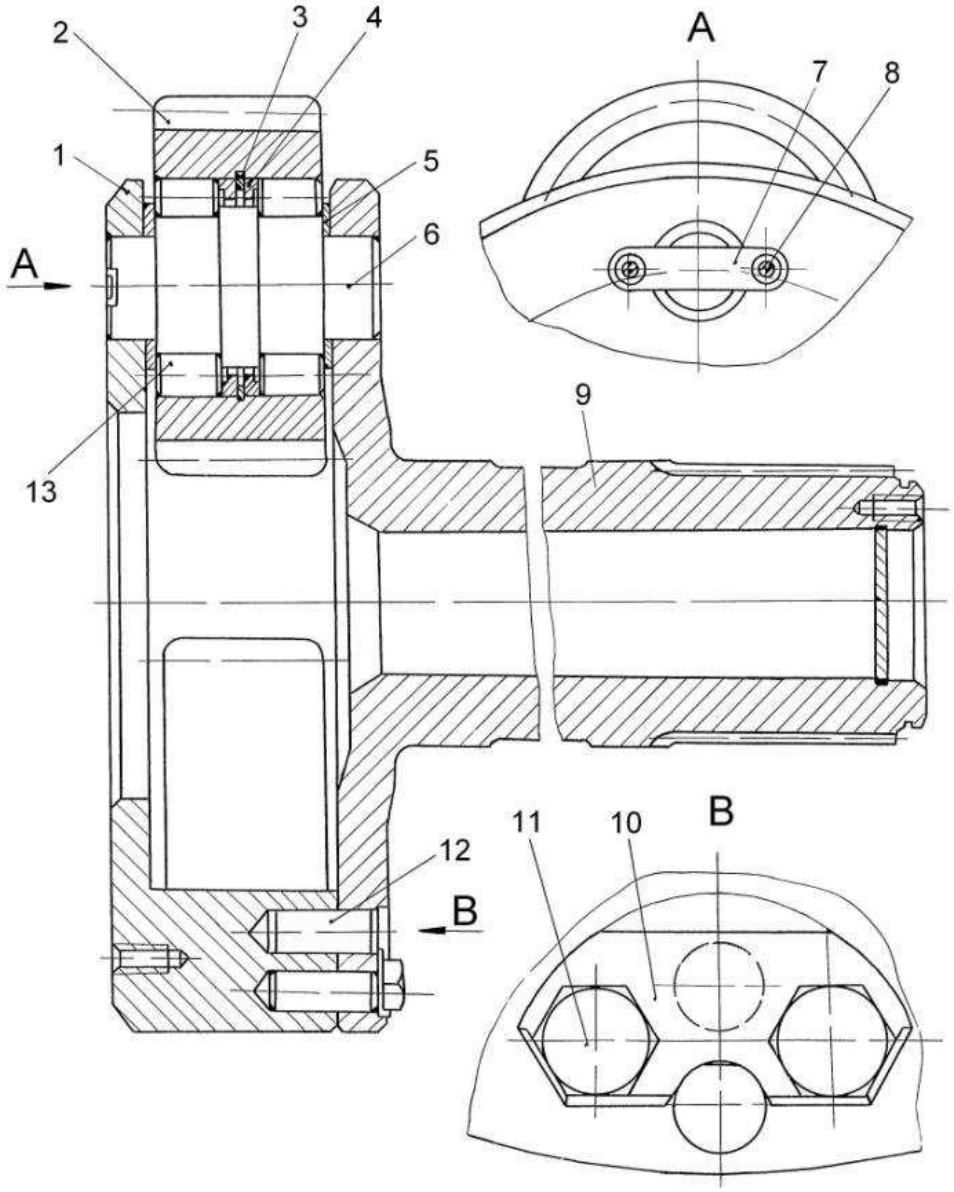


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-4	*10*	748-19-233	Планка	Cleat	4
	11	700-28-2388	Болт	Bolt	8
	12	700-32-2178	Штифт	Pin	8
	13	-	Ролик 22х34 ДІV ГОСТ22696-77	Roller	112

19-5 Колесо зубчатое
Gear wheel

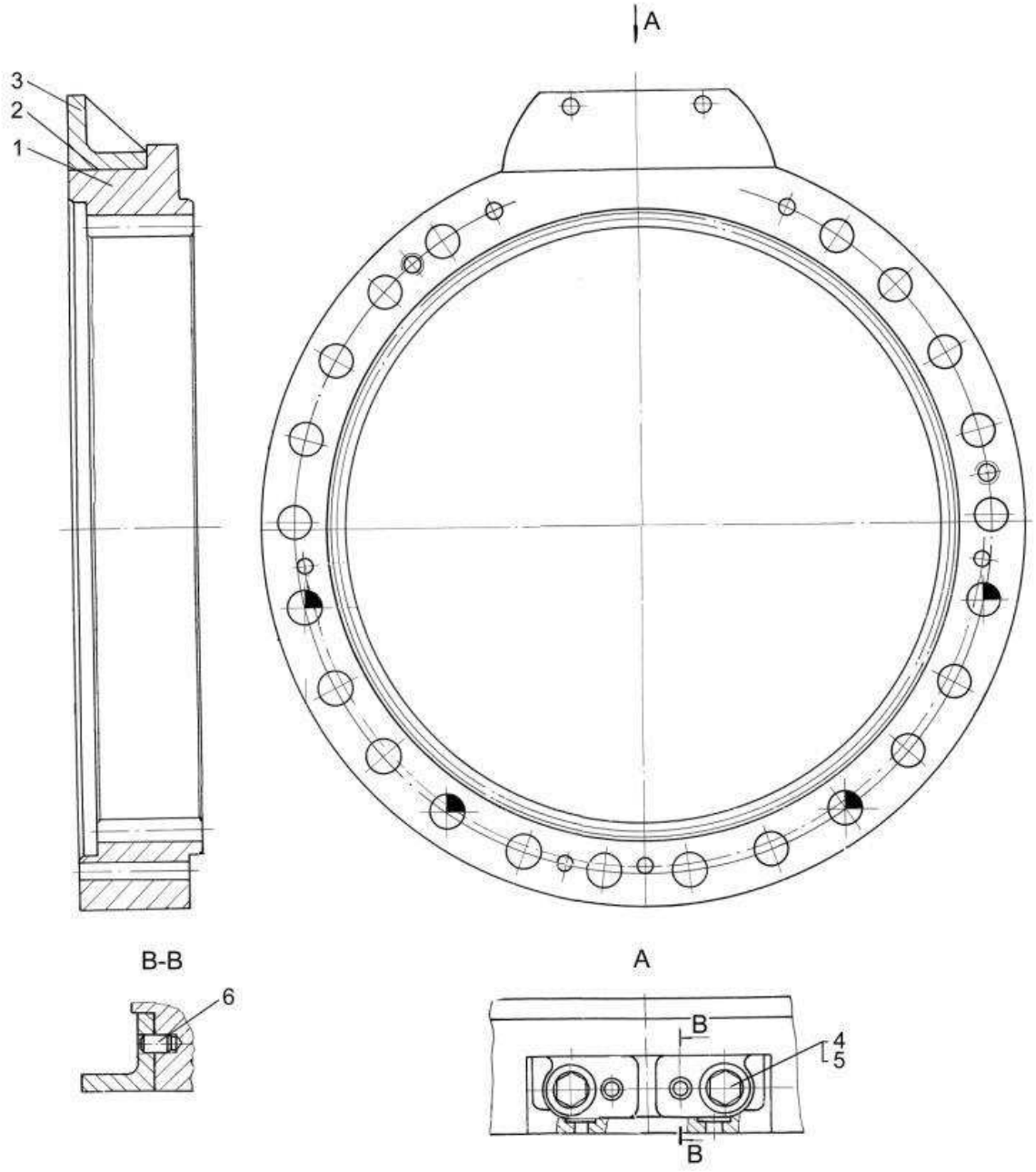


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-5		**748-19-257СП**	**Колесо зубчатое**	**Gear wheel**	**-**
	1	748-19-325	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	2	748-19-279	Прокладка	Gasket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
19-5	*3*	748-19-316	Накладка	Lining	1
	4	700-28-2293	Болт	Bolt	2
	5	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	6	700-32-159	Штифт	Pin	2

Группа 20 Рама трактора
Group 20 Tractor frame

20-1 Рама
Frame

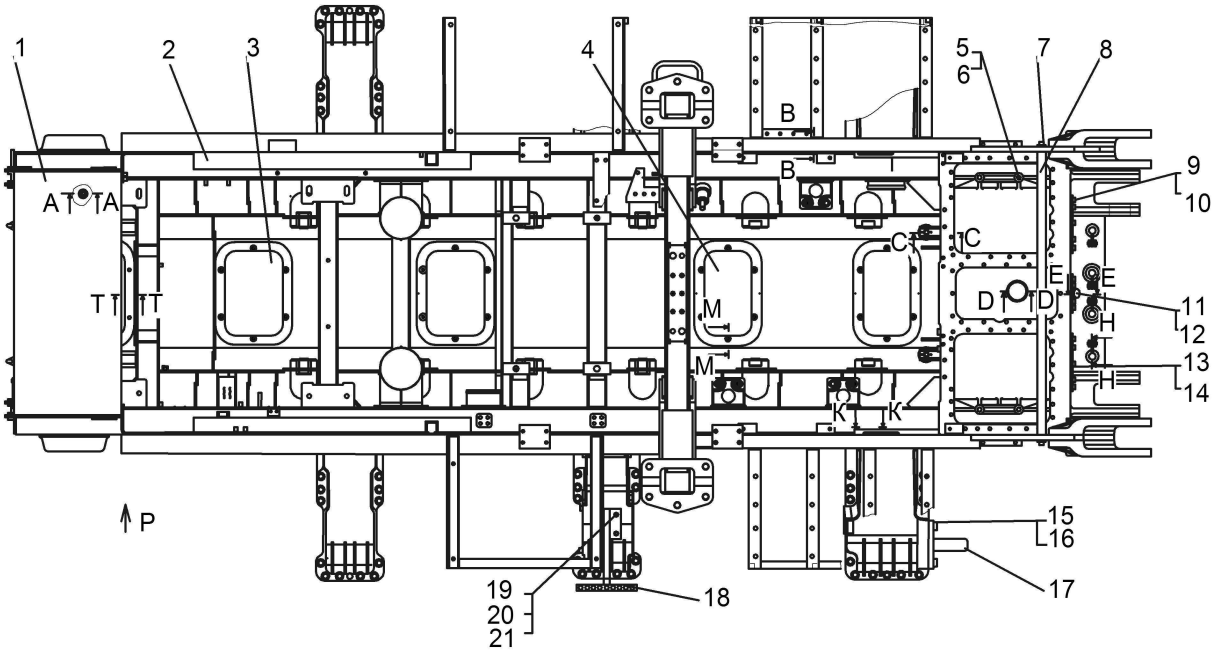


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
20-1		**749-20-7СП_Т3 ЯМЗ НА АМОРТ.**	**Рама**		**-**
	1	749-20-297СП	Ограждение	Enclosure	1
	2	749-20-298СП	Рама	Frame	1
	3	748-20-312СП	Крышка	Cover	2
	4	748-20-313СП	Крышка	Cover	2
	5	700-28-2340-01	Болт	Bolt	4
	6	700-31-2489	Шайба	Washer	4
	7	700-30-164	Гайка	Nut	6

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
20-1	*8*	748-20-1065	Стяжка	Tie	1
	9	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	60
	10	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	58
	11	748-20-247СП	Крышка	Cover	1
	12	748-20-297	Прокладка	Gasket	1
	13	748-20-294	Крышка	Cover	2
	14	748-20-296	Прокладка	Gasket	2
	15	700-28-2345-01	Болт	Bolt	8
	16	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	17	748-20-935	Очиститель	Cleaner	2
	18	748-58-205СП	Подножка	Step plate	2
	19	700-28-2174	Болт М16х1,5х35.58 ТУ14-4-1005-79	Bolt	8
	20	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	21	31477-02	Шайба 16.02.3кп.Ц9.ч ГОСТ11371-78	Washer	8

20-2 Рама - продолжение
Frame - cont'd

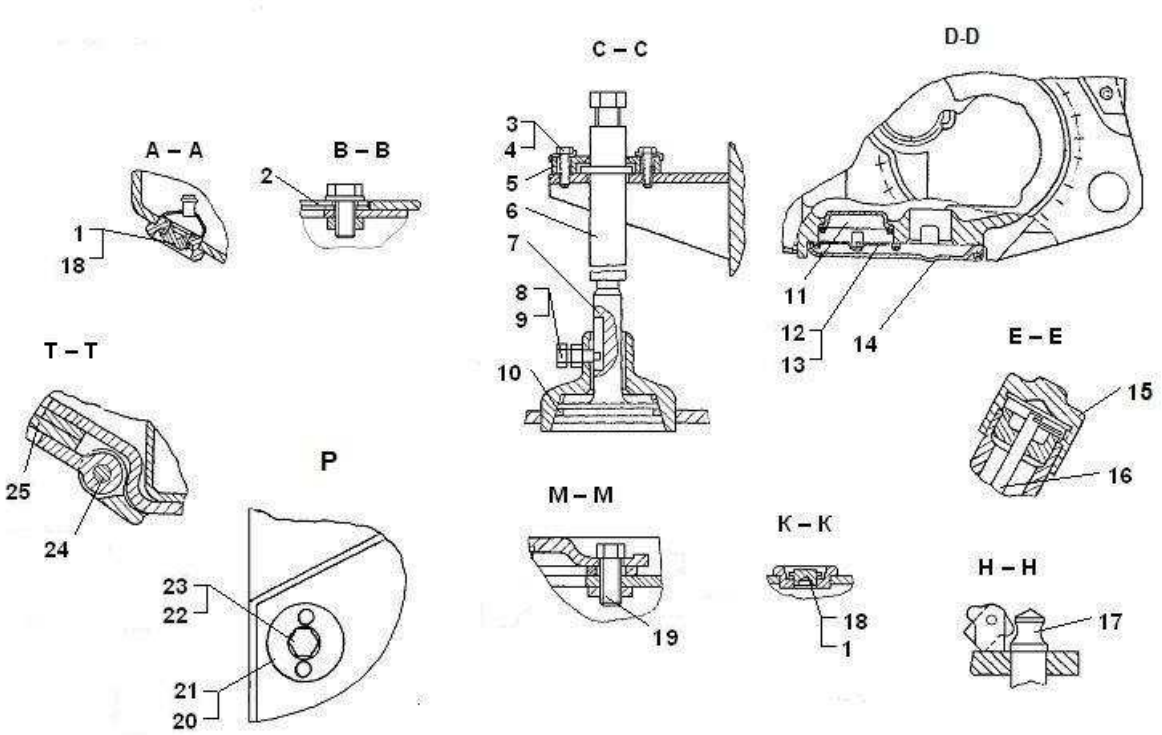


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
20-2		**749-20-7СП_ТЗ ЯМЗ НА АМОРТ.**	**Рама**		**-**
	1	700-37-2242-01	Пробка	Plug	18
	2	749-20-150СП	Крышка	Cover	2
	3	700-31-2490	Шайба	Washer	4
	4	-	Болт М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	5	748-20-528	Фланец	Flange	2
	6	748-20-232СП	Ручка	Grip	2
	7	748-20-524	Клапан	Valve	2
	8	-	Винт В.М8-8gх20.14Н.019 ГОСТ1481-84	Screw	2
	9	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	10	700-40-2014	Кольцо	Ring	2
	11	748-20-327СП	Сетка	Grid	1
	12	748-20-342СП	Крышка	Cover	1
	13	748-20-891	Прокладка	Gasket	1
	14	748-20-618	Крышка	Cover	1
	15	748-20-1104	Крышка	Cover	1
	16	748-20-246СП	Щуп	Feeler	1
	17	20348	Штырь серьги	Clevis dowel	4
	18	-	Кольцо 30х36 МН 4152-62	Ring	18
	19	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70		57
	20	749-20-155СП	Шайба	Washer	4
	21	749-20-157	Втулка	Bushing	4
	22	28654	Болт М16х110 ТУ14-4-1005-79	Bolt	4
	23	-	Шайба 16 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	8
	24	748-20-518	Ось	Axle	2
	25	748-20-229СП	Крышка	Cover	1

Группа Group 21	Подвеска Suspension

21-1 Подвеска
Suspension

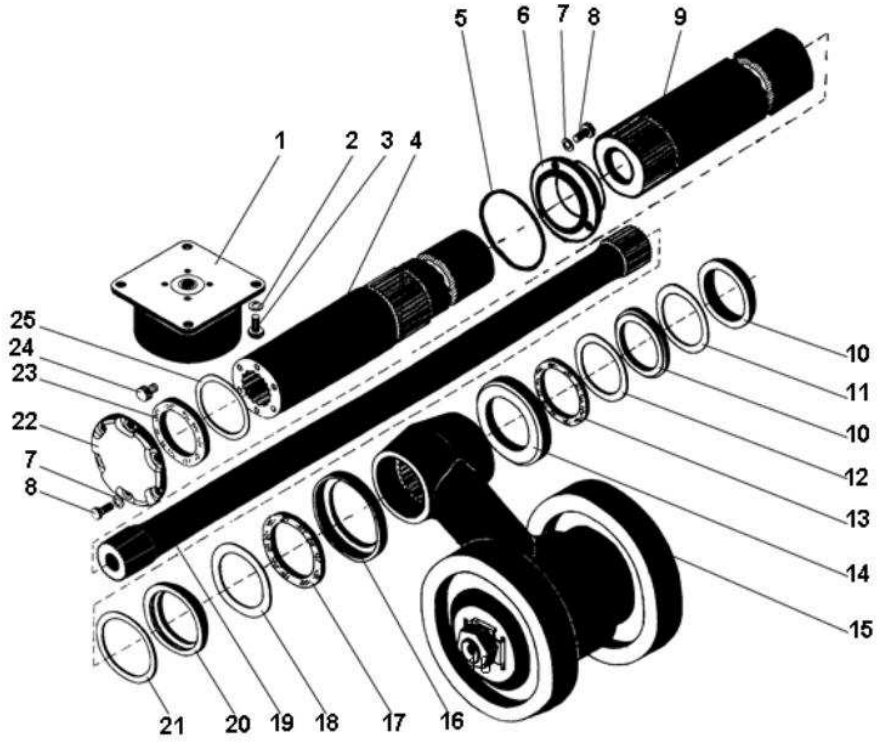


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
21-1		**748-21-8СП**	**Подвеска**	**Suspension**	**-**
	1	748-21-116СП	Упор	Thrust	2
	2	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	3	700-28-2174	Болт М16х1,5х35.58 ТУ14-4-1005-79	Bolt	8
	4	748-21-192-1	Труба балансира	Balance beam pipe	12
	5	748-21-229	Кольцо	Ring	12
	6	748-21-199	Крышка	Cover	12
	7	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	108
	8	-	Болт М12х1,25-8gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	108
	9	748-21-171СП	Труба	Pipe	12
	10	748-21-150СП	Манжета с пружиной	Collar with spring	12
	11	748-21-98	Кольцо	Ring	12

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
21-1	*12*	700-42-9	Кольцо	Ring	12
	13	748-21-87	Кольцо СП138-111-10 ГОСТ6308-71	Ring	12
	14	748-21-86	Крышка	Cover	12
	15	КАТ-33-169-01СП*[1]	Каток с балансиром	Roller with balance beam	12
	16	748-21-85	Крышка	Cover	12
	17	748-21-84	Кольцо СП152-124-10 ГОСТ6308-71	Ring	12
	18	700-42-8	Кольцо	Ring	12
	19	748-21-198	Торсион	Torsion bar	12
	20	748-21-149СП	Манжета с пружиной	Collar with spring	12
	21	748-21-99	Кольцо	Ring	12
	22	748-21-81	Крышка	Cover	12
	23	748-21-82	Кольцо СП140-124-16 ГОСТ6308-71	Ring	12
	24	700-37-479	Пробка	Plug	24
	25	700-58-2105	Кольцо	Ring	12

*1 Допускается замена на каток с балансиром 748-21-169СП
*1 Subject to substitution for roller with road arm 748-21-169СП

21-2 Каток с балансиром
Roller with balance beam

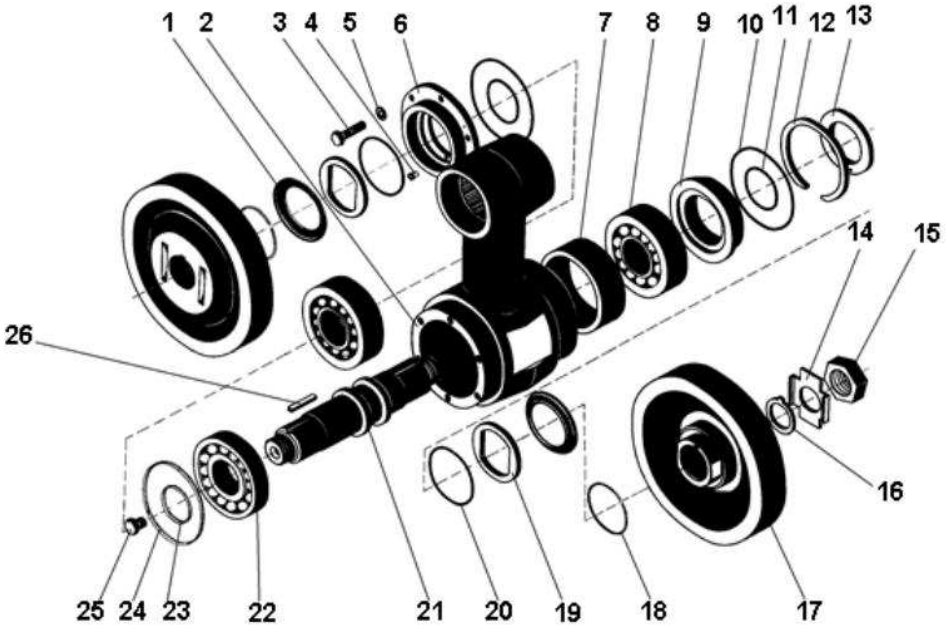


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
21-2		**748-21-169СП**	**Каток с балансиром**	**Roller with balance beam**	**-**
	1	748-21-164СП	Шайба нажимная	Packing washer	2
	2	748-21-155СП	Балансир	Balance-beam	1
	3	700-28-2424	Болт	Bolt	6
	4	748-21-74	Штифт	Pin	2
	5	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	6
	6	748-21-222	Крышка	Cover	1
	7	748-21-213	Втулка	Bushing	1
	8	-	Подшипник 32616М ГОСТ8328-75	Bearing	2
	9	748-21-223	Крышка	Cover	1
	10	748-21-75	Кольцо	Ring	2
	11	700-40-9432	Кольцо	Ring	2
	12	700-39-479	Кольцо В170 ГОСТ13941-86	Ring	1
	13	748-21-216	Кольцо	Ring	2
	14	700-31-440	Шайба стопорная	Lock washer	2
	15	700-30-177	Гайка	Nut	2
	16	748-21-73	Кольцо	Ring	2
	17	748-21-162СП	Каток	Roller	2
	18	700-39-525	Кольцо пружинное	Spring ring	2
	19	748-21-217	Шайба	Washer	2
	20	700-40-4451	Кольцо уплотнительное	Seal ring	2
	21	748-21-80	Ось катка	Roller axle	1
	22	-	Подшипник 316 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	23	700-40-50	Кольцо	Ring	1
	24	700-40-52	Кольцо	Ring	1
	25	700-37-2240	Пробка	Plug	1
	26	-	Шпонка 2-10х8х36 ГОСТ23360-78	Key	2

Группа Group 22	Гусеница Track

22-1 Гусеница Track

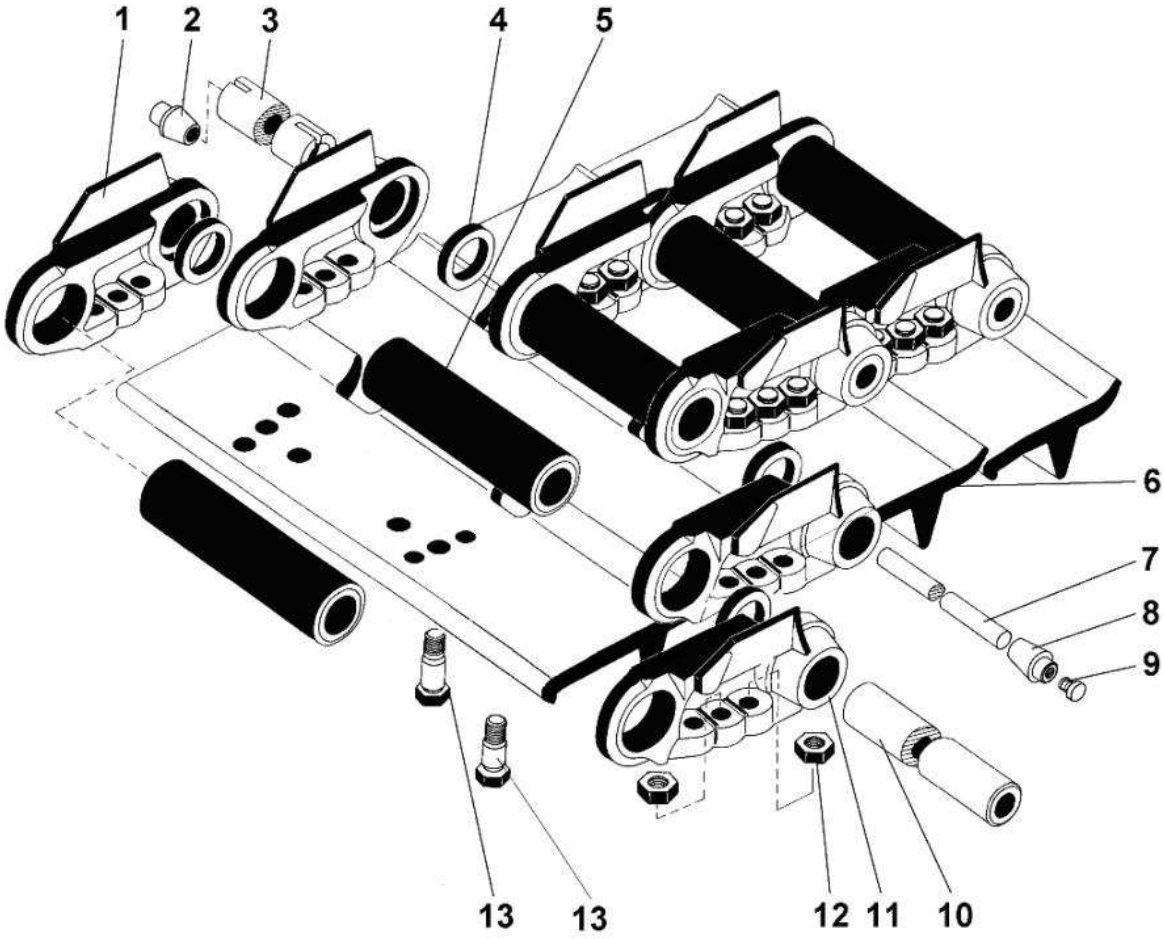


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
22-1		**ГМ-2-01СП*[1],*[2]**	**Гусеница**	**Track**	**-**
		ГМ-2-02СП*[3]	**Гусеница**	**Track**	**-**
		ГМ-2СП*[4]	**Гусеница**	**Track**	**-**
	1	748-22-75*[5]	Звено	Link	56
	2	748-22-7*[6]	Конус стопорный	Lock cone	2
	3	748-22-74*[6]	Палец замыкающий	Closing pin	2
	4	748-22-9*[7]	Шайба	Washer	4
	5	748-22-78*[8]	Втулка	Bushing	2
	6	748-22-81*[5]	Башмак	Shoe	56

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
22-1	*7*	748-22-19*[6]	Стержень	Bar	2
	8	748-22-8*[6]	Конус стопорный	Lock cone	2
	9	700-40-5128*[6]	Пробка	Plug	2
	10	748-22-79*[9]	Палец	Pin	27
	11	748-22-76*[5]	Звено	Link	56
	12	30326-1*[10]	Гайка М20х1,5 ТУ14-176-101-89	Nut	336
	13	-*[10]	Болт М20х1,5х62 ГОСТ11674-75	Bolt	336

*1 Состоит из ГМ-3СП - 1 шт., ГМ-3-01СП - 1 шт., ГМ-3-03СП - 1 шт.
*1 Consists of ГМ-3СП - 1 pc., ГМ-3-01СП - 1 pc., ГМ-3-03СП - 1 pc.
*10 Входит в: ГМ-3СП - 168 шт., ГМ-3-01СП - 162 шт., ГМ-3-02СП - 66 шт., ГМ-3-03СП - 6 шт.
*10 Delivered as ГМ-3СП- 168 pcs., ГМ-3-01СП - 162 pcs., ГМ-3-02СП - 66 pcs., ГМ-3-03СП - 6 pcs.
*2 Возможна установка асфальтоходных башмаков (заказывать комплект 748-22-166СП Башмак афальтоходный)
*2 Rubber track shoes are available (oder set 748-22-166СП. Rubber track shoe)
*3 Состоит из ГМ-3-02СП - 5 шт., ГМ-3-03СП - 1 шт.
*3 Consists of ГМ-3-02СП - 5 pcs., ГМ-3-03СП - 1 pc.
*4 Состоит из ГМ-3СП - 2 шт.
*4 Consists of ГМ-3СП - 2 pcs.
*5 Входит в: ГМ-3СП - 28 шт., ГМ-3-01СП - 27 шт., ГМ-3-02СП - 11 шт., ГМ-3-03СП - 1 шт.
*5 Delivered as ГМ-3СП- 28 pcs., ГМ-3-01СП - 27 pcs., ГМ-3-02СП - 11 pcs., ГМ-3-03СП - 1 pc.
*6 Входит в: ГМ-2СП - 2 шт., ГМ-2-01СП - 3 шт., ГМ-2-02СП - 6 шт.
*6 Delivered as ГМ-2СП- 2 pcs., ГМ-2-01СП - 3 pcs., ГМ-2-02СП - 6 pcs.
*7 Входит в: ГМ-2СП - 4 шт., ГМ-2-01СП - 6 шт., ГМ-2-02СП - 12 шт.
*7 Delivered as ГМ-2СП- 4 pcs., ГМ-2-01СП - 6 pcs., ГМ-2-02СП - 12 pcs.
*8 Входит в: ГМ-2СП - 2 шт., ГМ-2-01СП - 3 шт., ГМ-2-02СП - 6 шт.; в: ГМ-3СП - 1 шт., ГМ-3-01СП - 1 шт., ГМ-3-02СП - 1 шт., ГМ-3-03СП - 1 шт.
*8 Delivered as ГМ-2СП- 2 pcs., ГМ-2-01СП - 3 pcs., ГМ-2-02СП - 6 pcs., ГМ-3-СП - 1 pc., ГМ-3-01СП - 1 pc., ГМ-3-02СП - 1 pc., ГМ-3-03СП - 1 pc.
*9 Входит в: ГМ-2СП - 54 шт., ГМ-2-01СП - 53 шт., ГМ-2-02СП - 50 шт.; в: ГМ-3СП - 27 шт., ГМ-3-01СП - 26 шт., ГМ-3-02СП - 10 шт.
*9 Delivered as ГМ-2СП- 54 pcs., ГМ-2-01СП - 53 pcs., ГМ-2-02СП - 50 pcs., ГМ-3-СП - 27 pcs., ГМ-3-01СП - 26 pcs., ГМ-3-02СП - 10 pcs.

Группа 23 Установка сидений
Group 23 Seat assembly

23-1 Установка сидений с колонкой управления
Seat assembly with steering column

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-1		**700-07-1373-01СП**	**Установка сидений с колонкой управления**	**Seat and steering column assembly**	**-**
	1	749-23-151СП	Тумба	Column base	1
	2	700-28-2617	Болт	Bolt	1
	3	-	Гайка М16х1,5-6Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	4	749-23-101СП	Сиденье дополнительное	Additional seat	1

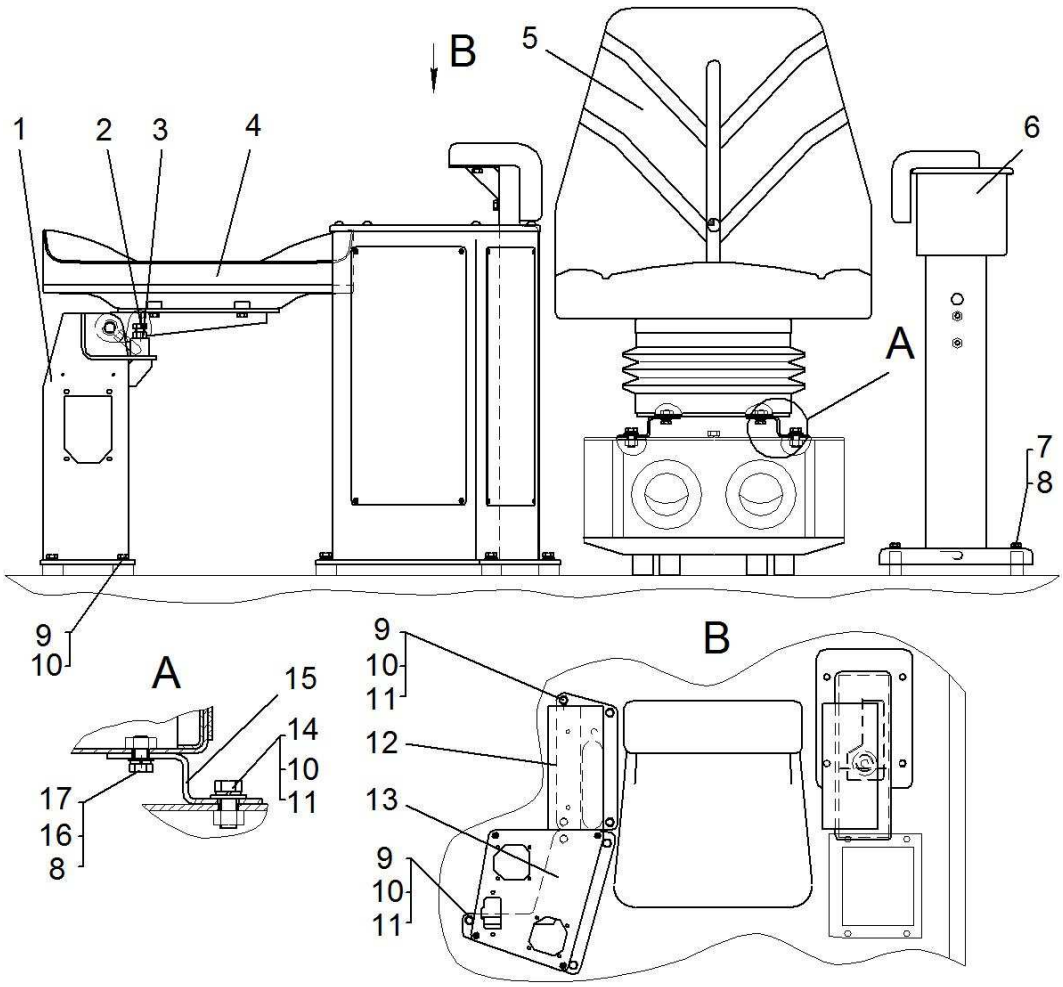


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-1	*5*	2001 В/SA80	Сиденье с ремнем безопасности	Seat	1
	6	749-23-159СП	Тумба реверса с подлокотником	Reverse stand with armrest	1
	7	-	Болт М8-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	8	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		8
	9	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	10	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	11	-	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	12
	12	700-07-1382СП	Подлокотник правый с тумбой	Right-hand armrest with column base	1
	13	700-07-1383СП	Колонка управления	Steering control column	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-1	*14*	-	Болт М10-6gх22.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	15	64-23-105	Кронштейн	Bracket	2
	16	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	17	31437	Шайба	Washer	4

23-2 Подлокотник правый с тумбой
Armrest right-hand with column

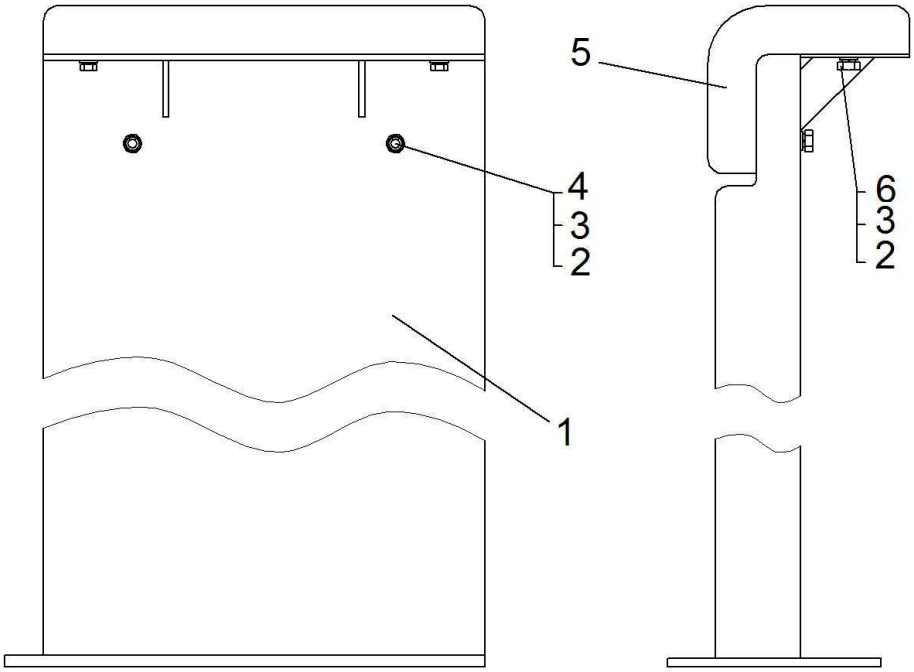


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-2		**700-07-1382СП**	**Подлокотник правый с тумбой**	**Right-hand armrest with column base**	**-**
	1	700-07-1384СП	Каркас тумбы	Pedestal framework	1
	2	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	3	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	4	-	Болт М6-6gх70.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	5	749-23-146СП	Подлокотник	Armrest	1
	6	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2

23-3 Колонка управления
Steering column

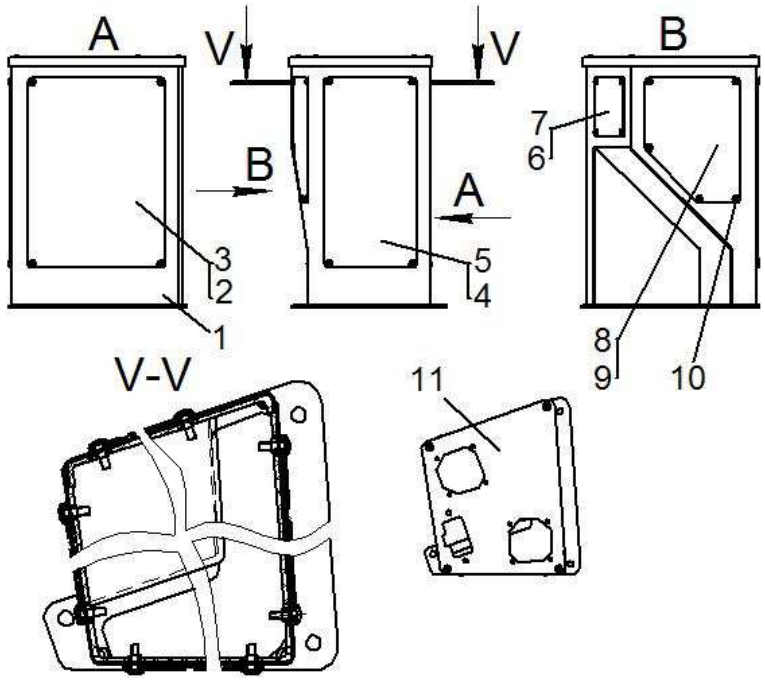


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-3		**700-07-1383СП**	**Колонка управления**	**Steering control column**	**-**
	1	700-15-126СП	Колонка управления	Steering control column	1
	2	700-15-37	Уплотнение	Packing	1
	3	700-07-2381	Крышка	Cover	1
	4	700-15-39	Уплотнение	Packing	1
	5	700-07-2383	Крышка	Cover	1
	6	700-15-38	Уплотнение	Packing	1
	7	700-07-2382	Крышка	Cover	1
	8	700-07-2380	Крышка	Cover	1
	9	700-15-36	Уплотнение	Packing	1
	10	Е3941ОП26	Винт специальный с буртом резьбовыдавливающий Сп М6х20	Special thread forming screw	21
	11	700-15-127СП	Крышка	Cover	1

23-4 Сиденье дополнительное
Additional seat

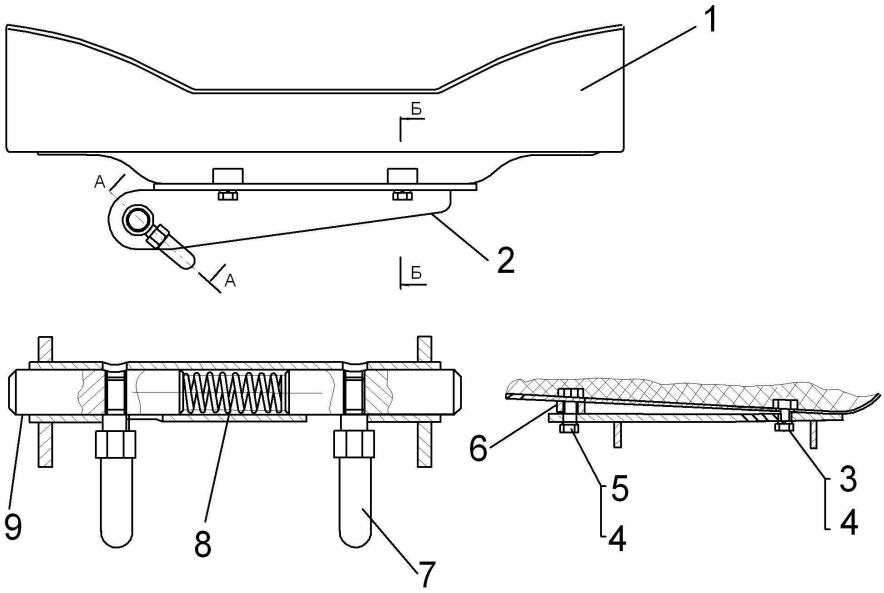


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-4		**749-23-101СП**	**Сиденье дополнительное**	**Additional seat**	**-**
	1	50-23-183СП	Подушка	Cushion	1
	2	749-23-155СП	Кронштейн	Bracket	1
	3	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	4	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		4
	5	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	6	714-18-202	Втулка	Bushing	2
	7	720-18-91	Ручка стопора сиденья	Seat stop handle	2
	8	700-38-5341	Пружина	Spring	1
	9	714-18-163	Ось	Axle	2

23-5 Тумба реверса с подлокотником
Reverse stand with armrest

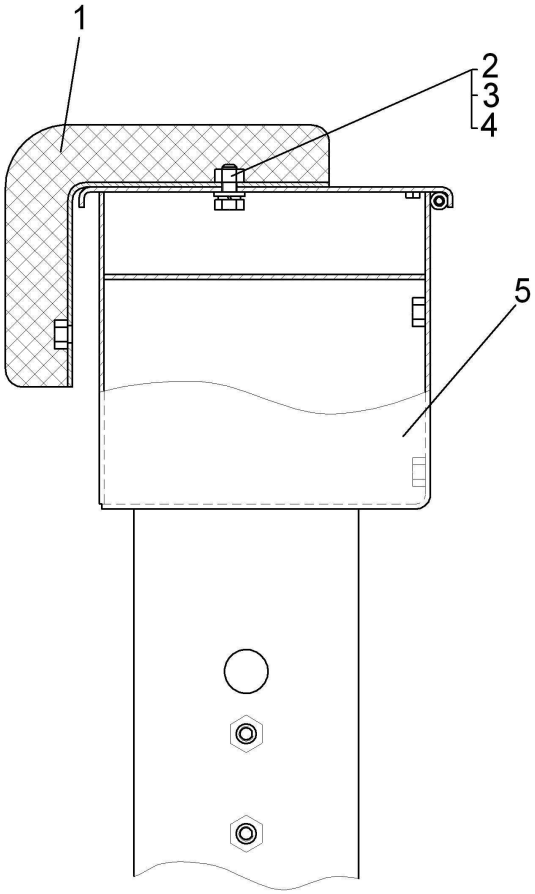


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
23-5		**749-23-159СП**	**Тумба реверса с подлокотником**	**Reverse stand with armrest**	**-**
	1	749-23-146СП	Подлокотник	Armrest	1
	2	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	3	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	4	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	5	749-23-158СП	Тумба реверса	Reverse pipe	1

Группа Group 24	Установка крыльев Fender assembly

24-1 Установка крыльев Fender assembly

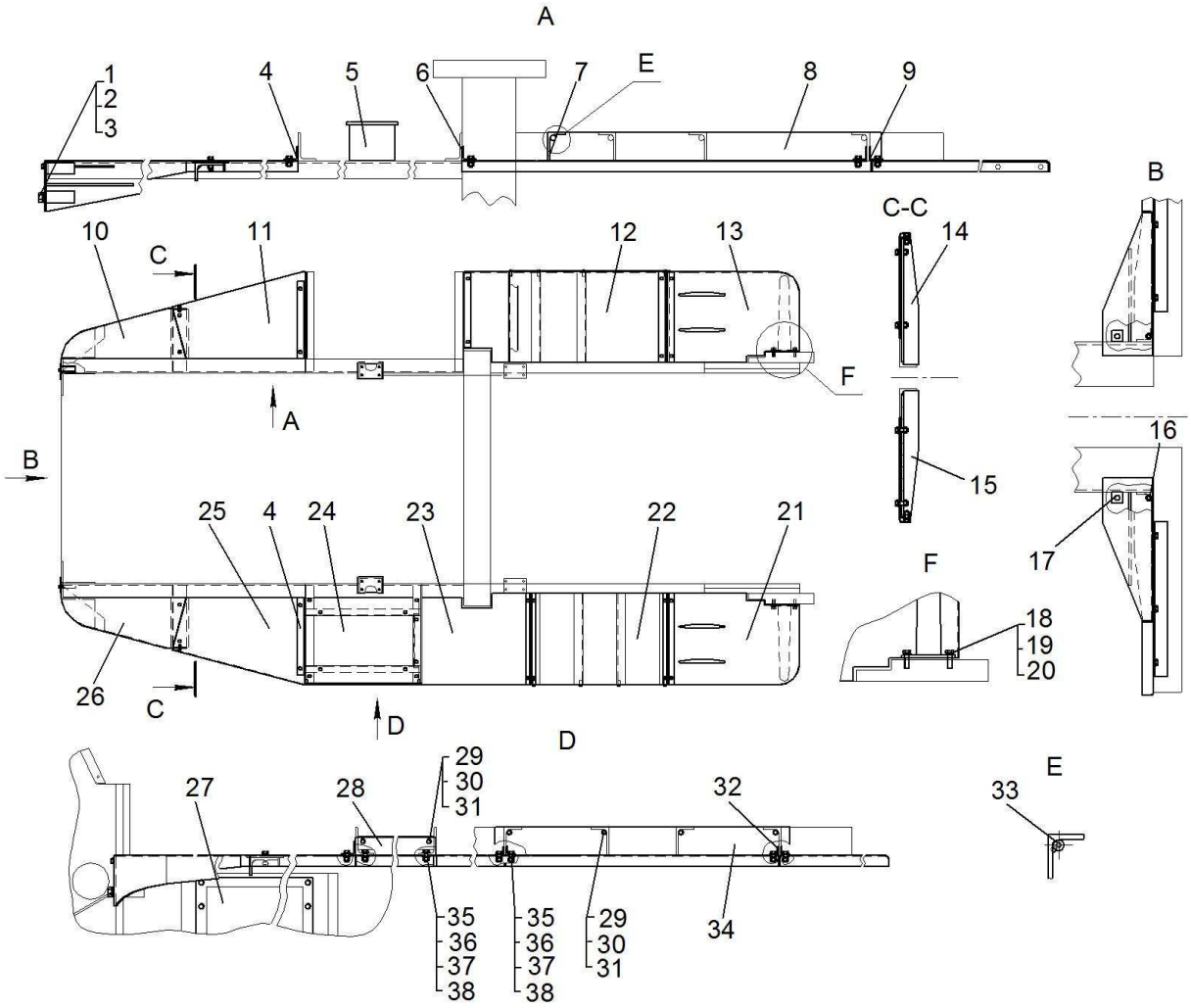


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
24-1		**749-24-7СП**	**Установка крыльев**	**Fangs installation**	**-**
	1	-	Болт М20-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	2	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	3	31109	Шайба 20х4.02.10ЮА.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	4	749-24-175-01	Уголок	Angle bar	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
24-1	*5*	749-24-154СП	Опора	Support	2
	6	749-24-175	Уголок	Angle bar	1
	7	749-24-176	Уголок	Angle bar	1
	8	749-24-177	Ограждение	Enclosure	1
	9	749-24-169	Уголок	Angle bar	2
	10	749-24-152СП	Крыло переднее	Front wing	1
	11	749-24-174	Крыло	Wing	1
	12	749-24-171	Крыло	Wing	1
	13	749-24-145СП	Крыло заднее	Rear wing	1
	14	749-24-153СП	Кронштейн	Bracket	1
	15	749-24-153-01СП	Кронштейн	Bracket	1
	16	4368-1225	Бонка М12х22х25 ОСТ3-1496-72	Boss	2
	17	749-24-186	Квадрат	Square	2
	18	-	Болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	19	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	20	31477-01	Шайба 16.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	21	749-24-145-01СП	Крыло заднее	Rear wing	1
	22	749-24-149	Крыло	Wing	1
	23	749-24-172	Крыло	Wing	1
	24	749-24-173	Крыло	Wing	1
	25	749-24-174-01	Крыло	Wing	1
	26	749-24-152-01СП	Крыло переднее	Front wing	1
	27	749-24-156СП	Установка крышек		1
	28	749-24-190	Ограждение	Enclosure	1
	29	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	10
	30	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		10
	31	31386-1	Шайба 8.01.08кп.05 ГОСТ11371-78	Washer	10
	32	749-24-153	Уголок	Angle bar	4
	33	4368-0816	Бонка М8х16х16 ОСТ3-1496-72	Boss	1
	34	749-24-178	Ограждение	Enclosure	1
	35	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	30
	36	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	22
	37	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	30
	38	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	30

24-2 Установка крышек
Cover assembly

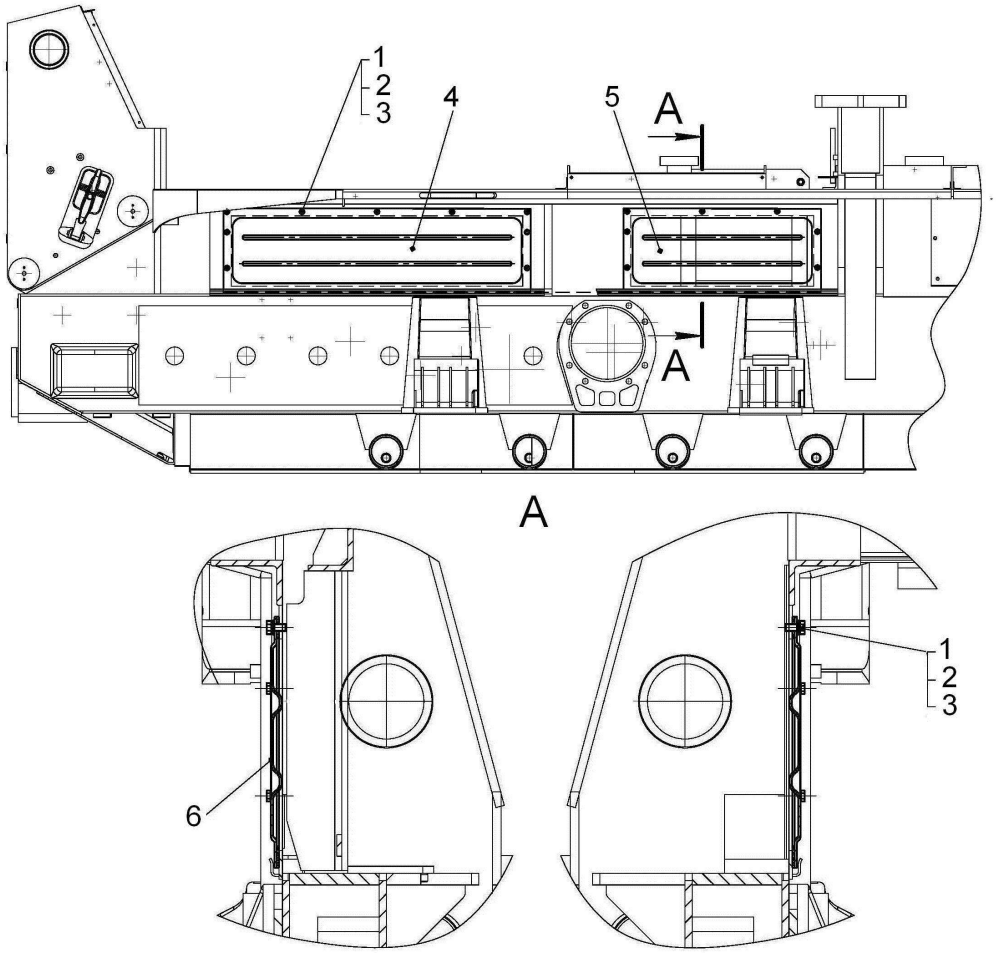


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
24-2		**749-24-156СП**	**Установка крышек**		**-**
	1	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	32
	2	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	32
	3	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	32
	4	748-24-224СП	Боковина	Side piece	2
	5	748-24-346СП	Лист	Sheet	1
	6	748-24-345СП	Лист	Sheet	1

Группа Group 25	Система топливная Fuel system

25-1 Система топливная
Fuel system

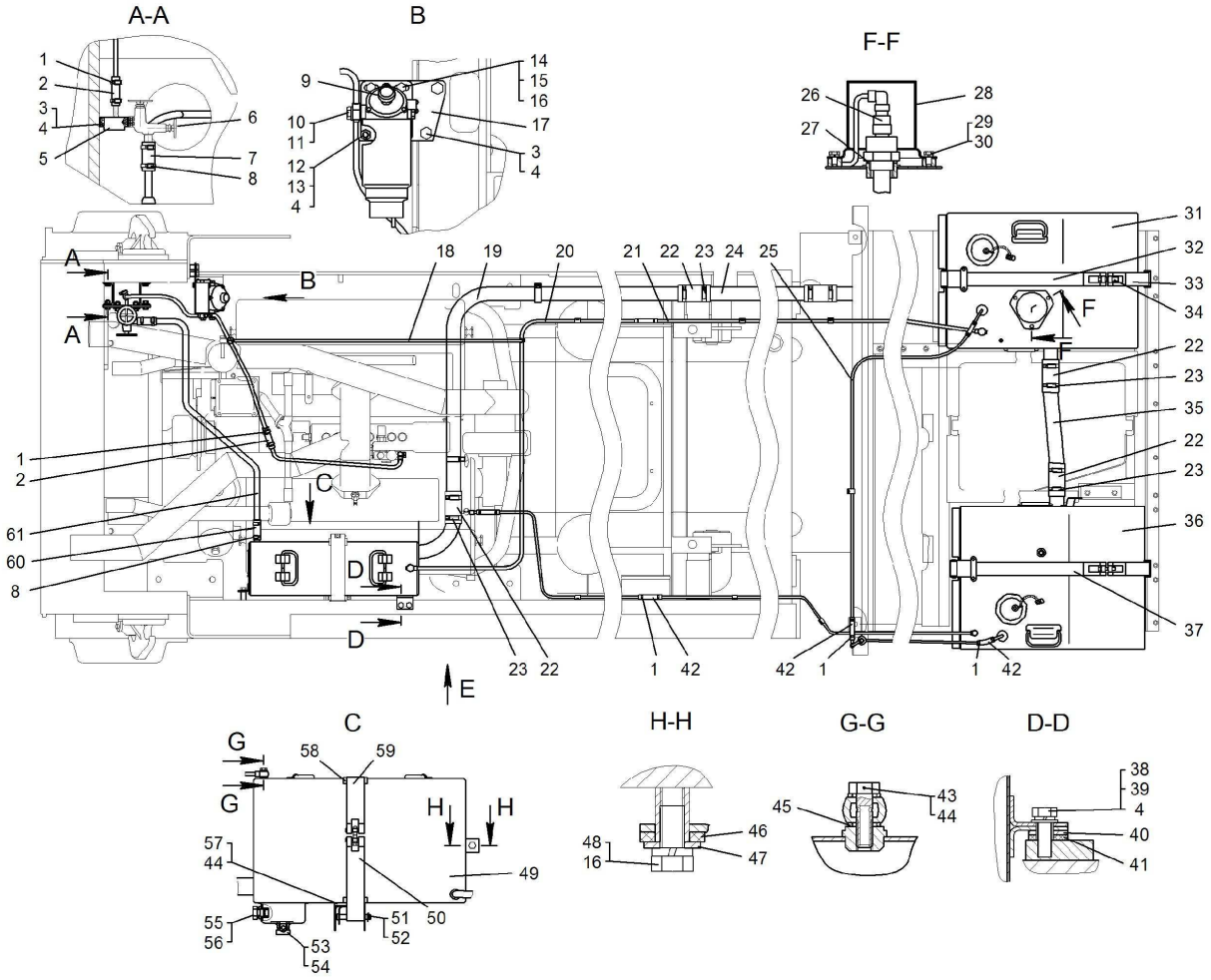


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-1		**749-25-8СП**	**Система топливная**	**Fuel system**	**-**
	1	-	Хомут червячный 12-22/9 W2 (Германия)	Worm clamp	18
	2	700-40-3480	Рукав	Hose pipe	2
	3	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	4	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-1	*5*	749-25-178	Кронштейн	Bracket	1
	6	749-25-242СП	Кран		1
	7	700-46-2334	Рукав	Hose pipe	1
	8	-	Хомут червячный 20-32/12 W2 (Германия)		4
	9	-	Фильтр предварительной очистки топлива PreLine 270 №66 604 62 276		1
	10	700-41-2974	Штуцер	Connecting pipe	2
	11	40911	Кольцо	Ring	5
	12	-	Болт М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	13	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	14	-	Болт М12-6gх70.58.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2
	15	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	16	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	3
	17	749-25-250	Кронштейн	Rib	1
	18	749-25-240СП	Трубка	Pipe	1
	19	749-25-236	Труба	Pipe	1
	20	749-25-199СП	Труба	Pipe	1
	21	748-25-378СП	Труба	Pipe	1
	22	700-40-3500	Рукав	Hose pipe	5
	23	-	Хомут червячный 50-70/12 W2 (Германия)		12
	24	748-25-334	Труба	Pipe	1
	25	749-25-225СП	Труба	Pipe	1
	26	-	Датчик уровня ДТ 7.1-1000 РИВП.4538. 45 003-05	Level gauge	1
	27	714-72-44-02	Кольцо 034-040-36-2-2 ГОСТ18829-73	Ring	1
	28	748-50-205СП	Чехол	Cover	1
	29	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	10
	30	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		6
	31	749-25-231СП	Бак	Tank	1
	32	749-25-193-01СП	Лента	Band	1
	33	748-25-242СП	Лента	Band	2
	34	748-99-1122	Винт	Screw	3
	35	749-25-149	Труба	Pipe	2
	36	749-25-232СП	Бак	Tank	1
	37	749-25-193СП	Лента	Band	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-1	*38*	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	39	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	40	748-25-526	Прокладка	Gasket	5
	41	700-40-4236	Прокладка	Gasket	1
	42	700-40-3479	Рукав	Hose pipe	10
	43	701-05-41	Болт зажимной	Clamp bolt	3
	44	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67 >0,08м	Wire	77/20
	45	-	Кольцо 12х16 МН 4152-62	Ring	6
	46	748-25-257	Накладка	Lining	1
	47	748-25-256	Прокладка	Gasket	2
	48	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	49	749-25-233СП	Бак	Tank	1
	50	748-25-311СП	Лента	Band	1
	51	700-47-2009	Валик с головкой	Roller head	6
	52	-	Шплинт 2х16.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	6
	53	КВ-05-97*[1]	Прокладка	Gasket	1
	54	КВ-05-102*[1]	Пробка спускная	Drain plug	1
	55	37151	Пробка	Plug	1
	56	355-07	Кольцо 14х20 МН 4152-62	Ring	1
	57	700-40-4235	Прокладка	Gasket	1
	58	748-25-654	Прокладка	Gasket	3
	59	749-25-235СП	Лента	Band	1
	60	700-40-3488	Рукав	Hose pipe	2
	61	749-25-237	Труба	Pipe	1

*1 Входит в 749-25-233СП
*1 Delivered as 749-25-133СП

25-2 Система топливная – продолжение
Fuel system – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-2		**749-25-8СП**	**Система топливная**	**Fuel system**	**-**
	1	700-40-3488	Рукав	Hose pipe	2
	2	-	Хомут червячный 20-32/12 W2 (Германия)		4

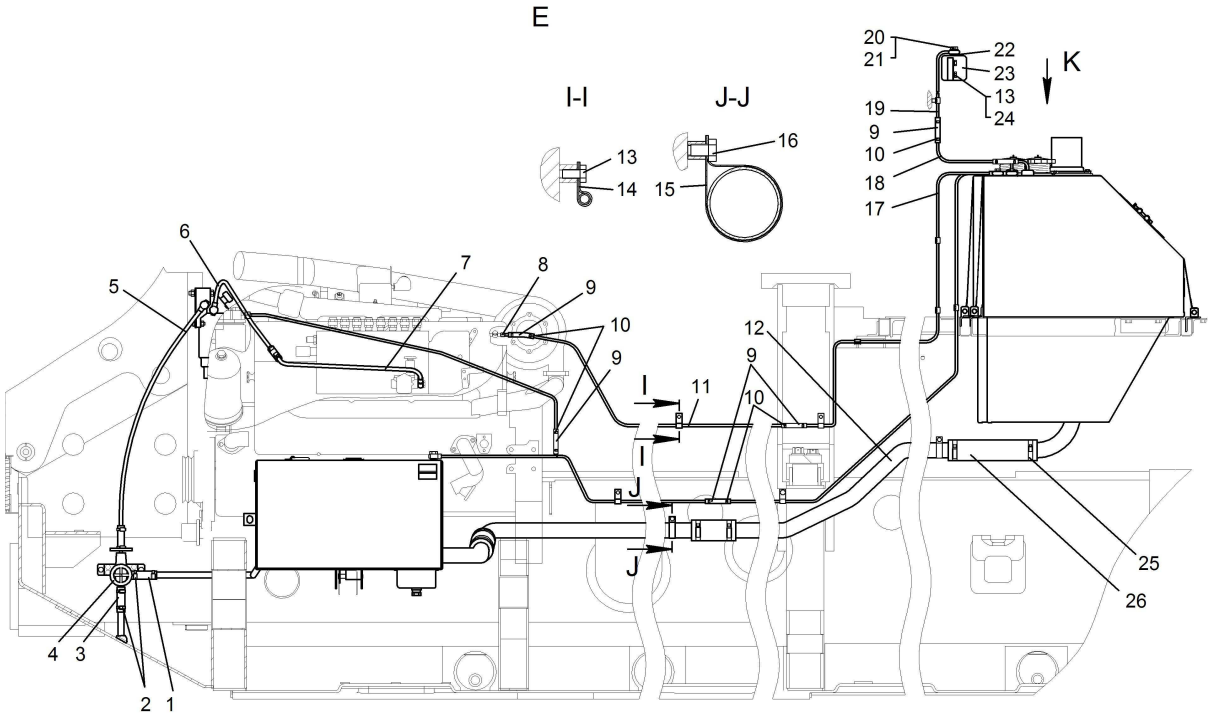
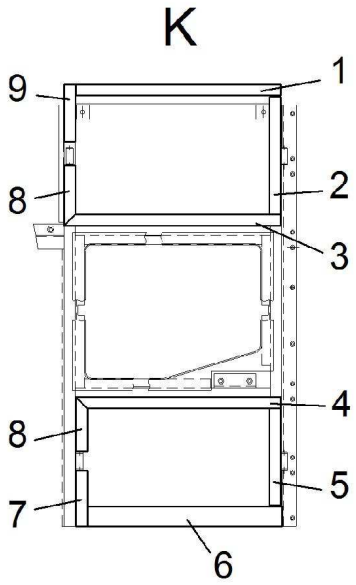


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-2	*3*	700-46-2334	Рукав	Hose pipe	1
	4	749-25-242СП	Кран		1
	5	749-25-241-02СП	Трубка		1
	6	749-25-241-01СП	Трубка		1
	7	749-25-241СП	Трубка		1
	8	749-25-221СП	Переходник	Adapter	1
	9	700-40-3479	Рукав	Hose pipe	10
	10	-	Хомут червячный 12-22/9 W2 (Германия)	Worm clamp	18
	11	749-25-222СП	Труба	Pipe	1
	12	748-25-577	Труба	Pipe	1
	13	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	13
	14	700-54-201-04	Хомутик	Dog	10
	15	700-54-60	Хомутик	Dog	4
	16	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	10
	17	749-25-239СП	Труба	Pipe	1
	18	748-25-379СП	Труба	Pipe	1
	19	749-25-179СП	Труба	Pipe	1
	20	700-28-2457	Болт поворотного угольника	Rotary kneepiece bolt	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-2	*21*	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67 >0,08м	Wire	77/20
	22	700-40-336-02	Прокладка	Gasket	2
	23	714-05-сб141	Сапун	Breather	1
	24	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	25	-	Хомут червячный 50-70/12 W2 (Германия)		12
	26	700-40-3501	Рукав	Hose pipe	1

25-3 Система топливная – продолжение
Fuel system – continued



Вид К Баки условно не показаны
Вид К Tanks not shown

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-3		**749-25-8СП**	**Система топливная**	**Fuel system**	**-**
	1	700-40-9213-01	Прокладка	Gasket	1
	2	700-40-9215-02	Прокладка	Gasket	1
	3	700-40-9214-02	Прокладка	Gasket	1
	4	700-40-9214-01	Прокладка	Gasket	1
	5	700-40-9215-03	Прокладка	Gasket	1
	6	700-40-9213	Прокладка	Gasket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-3	*7*	700-40-9215-01	Прокладка	Gasket	1
	8	700-40-9214	Прокладка	Gasket	2
	9	700-40-9215	Прокладка	Gasket	1

25-4 Бак 749-25-231СП
Tank

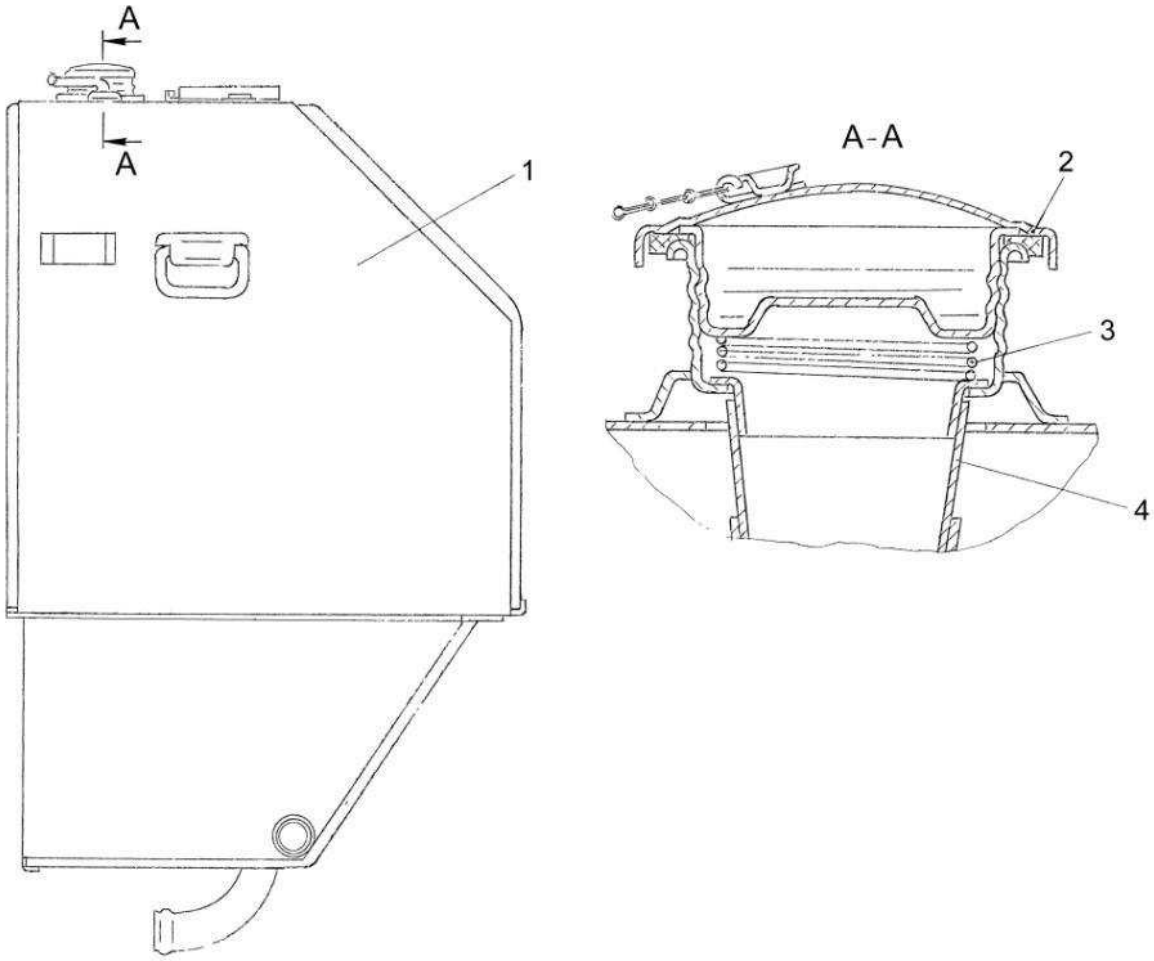


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-4		**749-25-231СП**	**Бак**	**Tank**	**-**
	1	749-25-228СП	Бак	Tank	1
	2	748-25-350СП	Крышка А ОСТ23.1.163-86	Cover A OST	1
	3	700-38-2703	Пружина	Spring	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-4	*4*	50-25-264СП	Фильтр 160Б ОСТ23.1.164-86	Filter	1

25-5 Бак 749-25-232СП
Tank

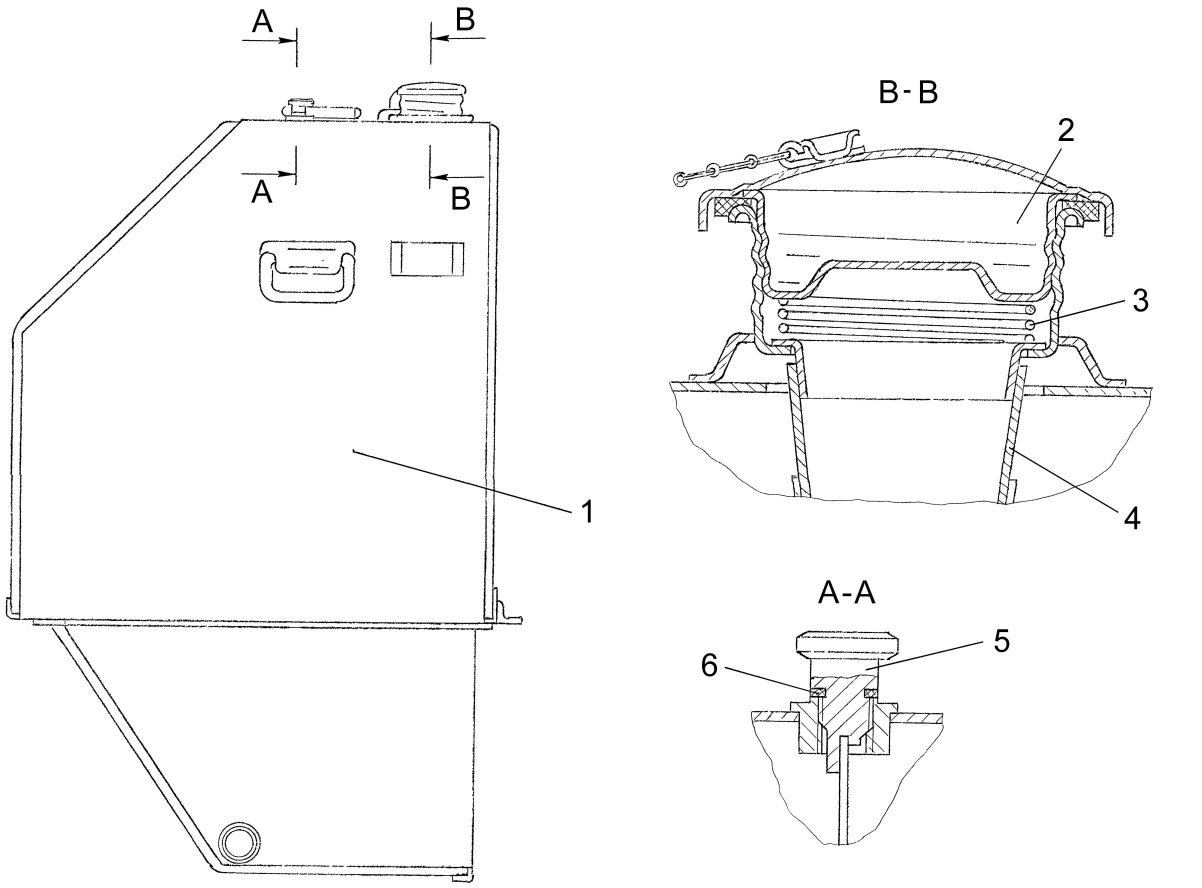


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-5		**749-25-232СП**	**Бак**	**Tank**	**-**
	1	749-25-227СП	Бак	Tank	1
	2	748-25-350СП	Крышка А ОСТ23.1.163-86	Cover A OST	1
	3	700-38-2703	Пружина	Spring	1
	4	50-25-264СП	Фильтр 160Б ОСТ23.1.164-86	Filter	1
	5	749-25-226СП	Щуп	Feeler	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-5	*6*	-	Кольцо 14х20 МН 4152-62	Ring	1

25-6 Кран
Valve

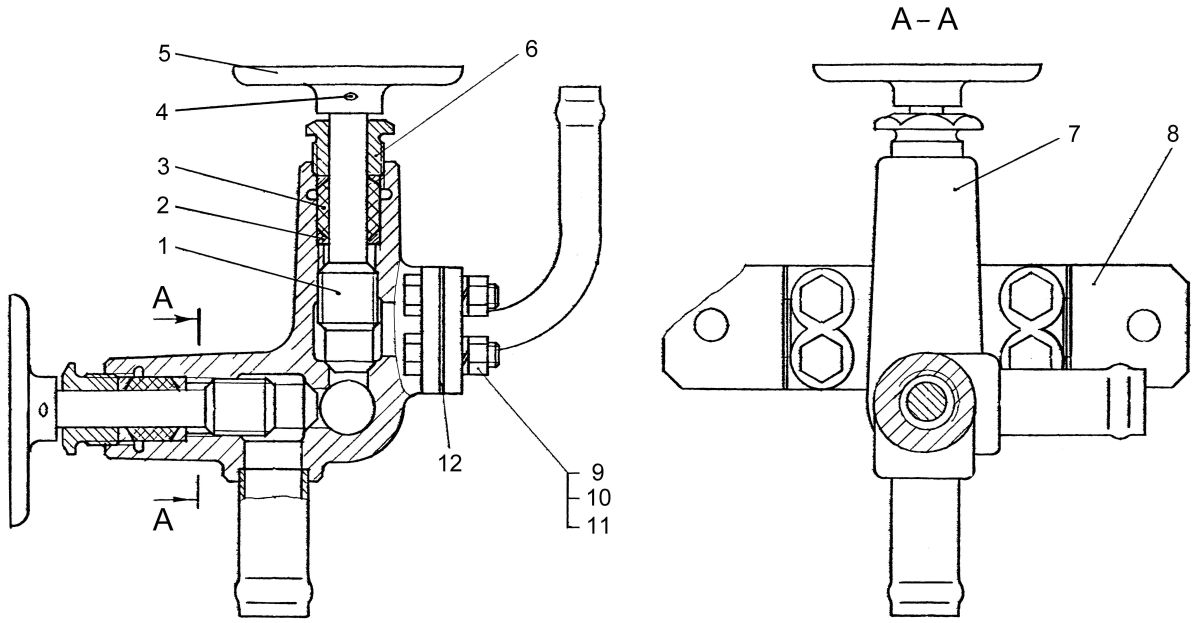


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-6		**749-25-242СП**	**Кран**		**-**
	1	КВ-05-26	Клапан	Valve	2
	2	КВ-05-30	Шайба	Washer	4
	3	730-05-461	Прокладка	Gasket	2
	4	-	Проволока 4,0-I ГОСТ3282-74	Wire	23/500
	5	748-25-639	Маховичок	Flywheel	2
	6	КВ-05-27	Нажимная гайка	Pressure nut	2
	7	749-25-207СП	Корпус	Housing	1
	8	749-25-208СП	Фланец	Flange	1
	9	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	10	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	11	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		4
	12	748-25-391	Прокладка	Gasket	1

25-7 Сапун
Breather

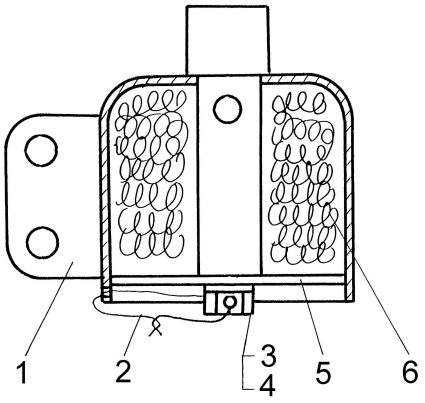


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
25-7		**714-05-сб141**	**Сапун**	**Breather**	**-**
	1	714-05-сб140	Корпус	Housing	1
	2	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	2
	3	-	Болт 3М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	1
	4	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	5	714-05-62	Крышка	Cover	1
	6	-	Капрон сито №64 ОСТ17-46-71	Fabric art.	2/100

Группа 26 Установка облицовки
Group 26 Facing assembly

26-1 Установка облицовки
Facing assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
26-1		**700-07-1391СП**	**Установка облицовки**	**Trimming**	**-**
	1	700-07-1393СП	Облицовка	Lining	1
	2	700-07-1392СП	Облицовка	Lining	1
	3	-	Болт М14х1,5-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8

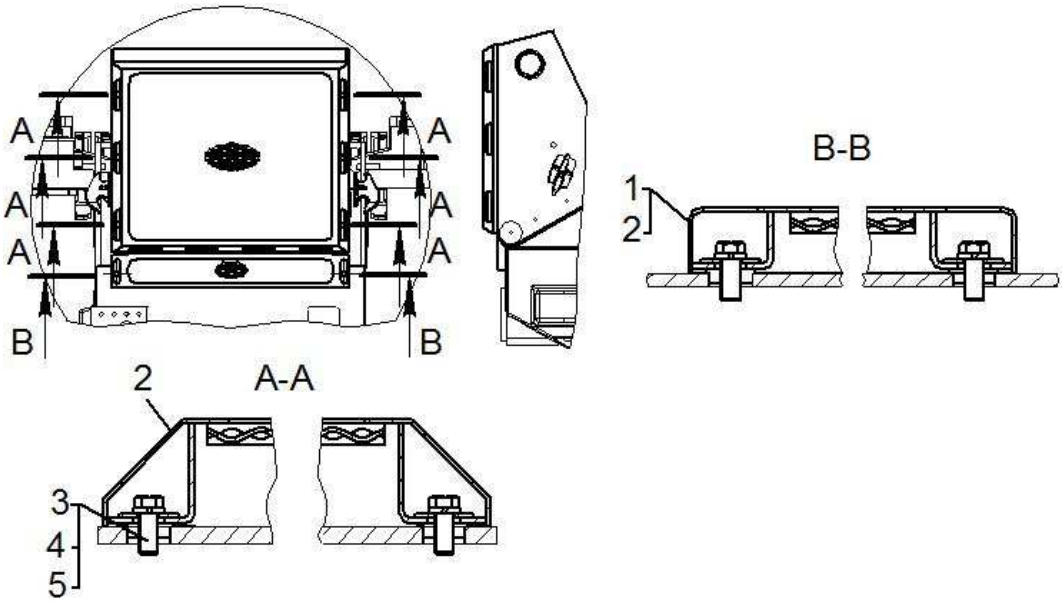


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
26-1	*4*	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	5	31484-01	Шайба 14х3.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	8

Группа 27 Инструменты и принадлежности / Group 27 Tools and accessories

27-1 Инструменты и принадлежности / Tools and accessories

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
27-1		**236-3901010-В**	**Инструмент водителя и приспособления.Комплект**	**Driver's tool and accessories. Set**	**-**
	1	748-27-207	Ключ 80	Wrench	1
	2	272-93-сб702	Штуцер для слива	Drain connecting pipe	1
	3	700-41-4026	Штуцер	Connecting pipe	1
	4	748-27-154	Штуцер	Connecting pipe	1
	5	748-27-325	Ключ 27х32	Wrench	1
	6	748-27-332	Ключ 17х22	Wrench	1
	7	2743	Ломик специальный	Special pinchbar	1
	8	748-27-226	Ключ	Wrench	1
	9	748-27-275	Ключ 14	Wrench	1

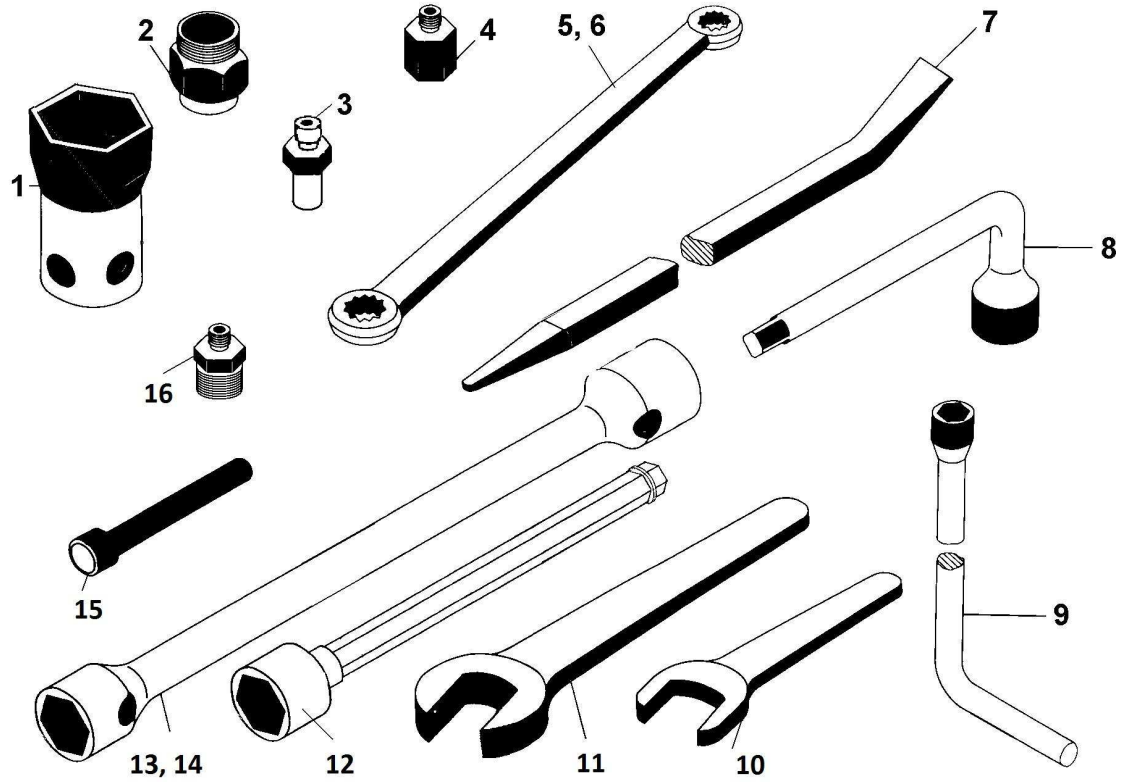


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
27-1	*10*	730-93-107	Ключ специальный S=60	Special wrench	1
	11	-	Ключ специальный гаечный укороченный с открытым зевом односторонний ИТ-124	Special shortened one-end open spanner	1
	12	749-27-112СП	Ключ 27	Wrench	1
	13	748-27-153	Ключ 32х36	Wrench	1
	14	748-27-61	Ключ 41	Wrench	1
	15	748-27-56	Выколотка	Driftbolt	1
	16	700-41-3283	Штуцер	Connecting pipe	1

27-2 Инструменты и принадлежности-продолжение
Tools and accessories-continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
27-2		**236-3901010-В**	**Инструмент водителя и приспособления.Комплект**	**Driver's tool and accessories. Set**	**-**
	1	748-27-195СП	Шланг	Hose pipe	1

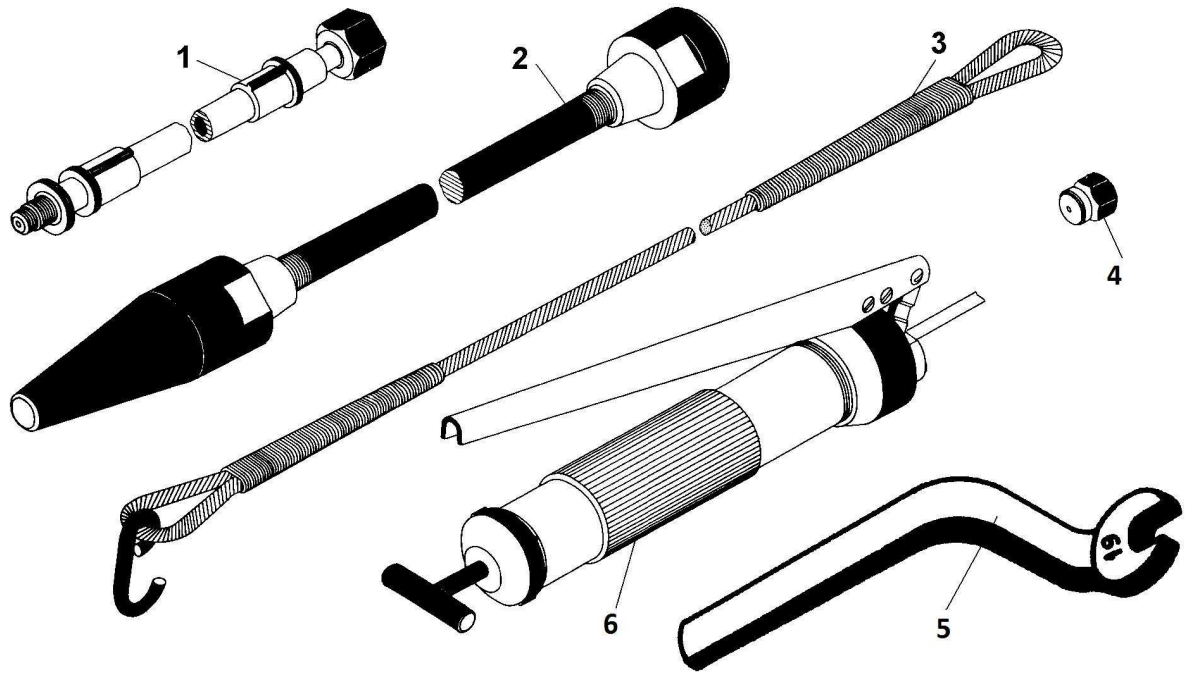


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
27-2	*2*	748-27-164СП	Оправка	Mandrel	1
	3	748-27-165СП	Трос	Cable	1
	4	748-27-274	Переходник	Adapter	1
	5	330-169-1	Ключ 19	Wrench	1
	6	-	Шприц Ш1-3911010-А ТУ37.001.424-82	Gun	1

Группа 30 Рама опорная / Group 30 Support frame

30-1 Рама опорная / Support frame

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-1		**749-30-7СП**	**Рама опорная**	**Supporting frame**	**-**
	1	749-30-153СП	Опора баков	Tank support	1
	2	749-30-157СП	Крышка люка	Hatch cover	1
	3	749-30-158СП	Кожух	Casing	1
	4	749-30-130	Крыло	Wing	1
	5	749-30-162СП	Крышка	Cover	2

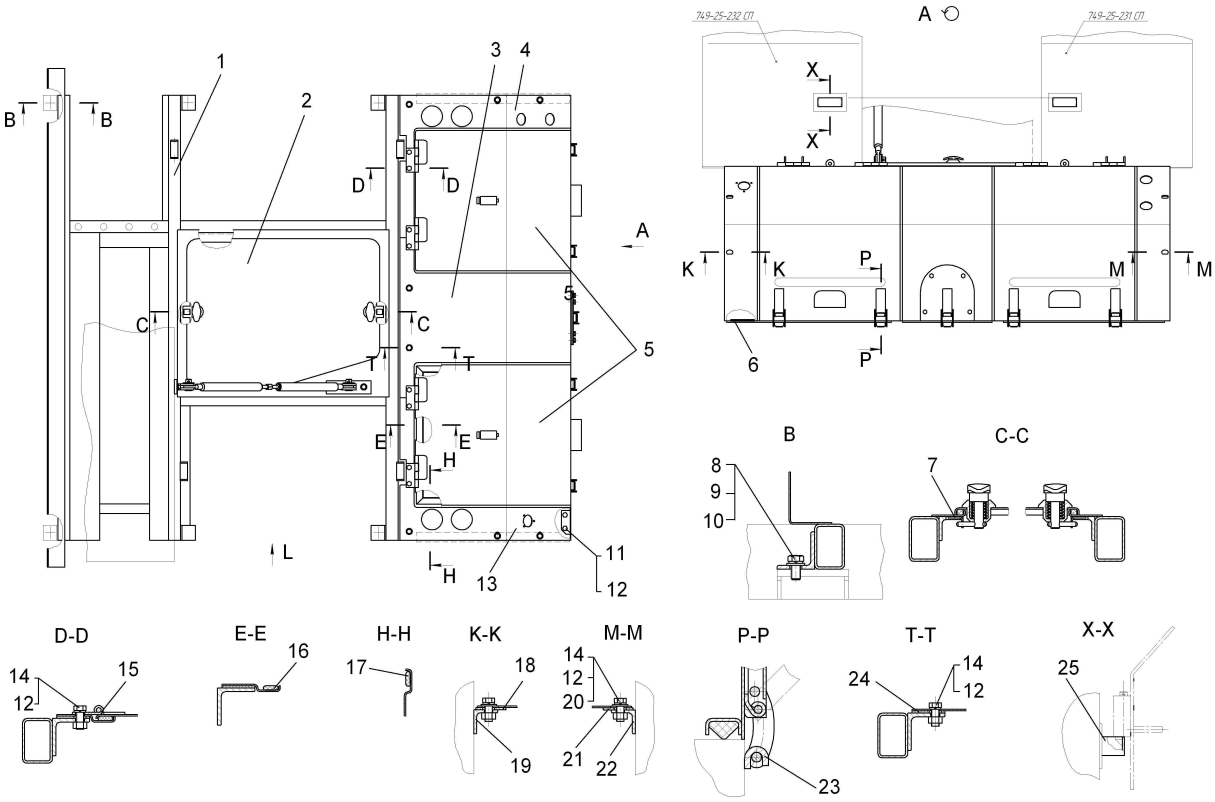
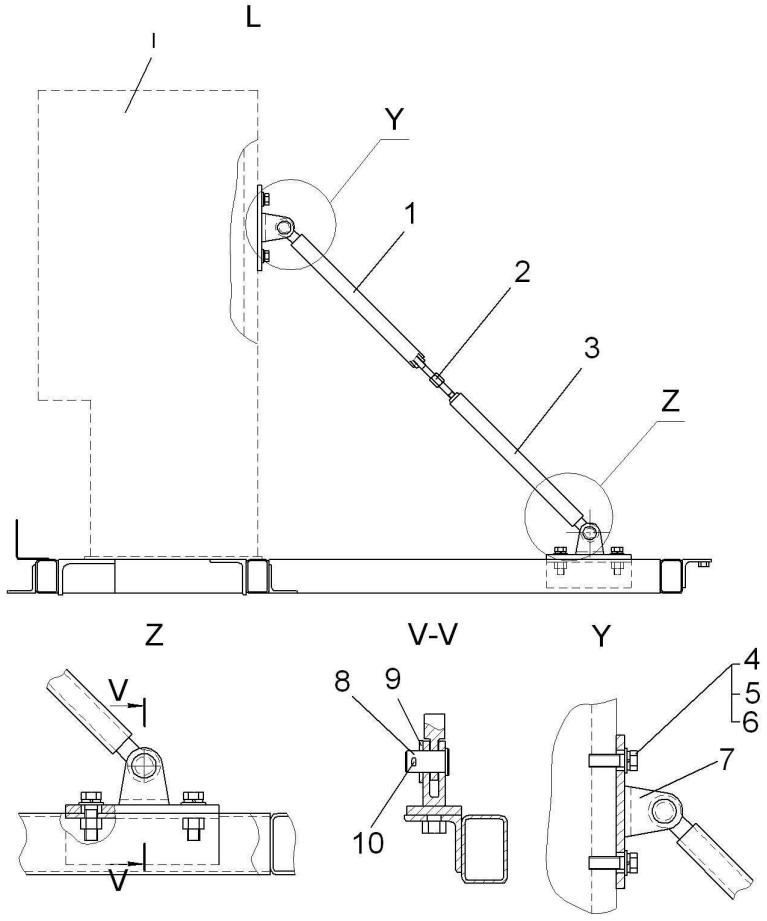


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-1	*6*	748-24-602	Прокладка	Gasket	2
	7	714-47-592	Фиксатор	Latching mechanism	2
	8	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	9	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	10	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	10
	11	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	12	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	22
	13	749-30-121	Крыло	Wing	1
	14	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	18
	15	749-30-146СП	Петля	Loop	4
	16	700-40-9373	Уплотнитель	Seal	2
	17	700-40-9374	Уплотнитель	Seal	4
	18	700-40-9243	Прокладка	Gasket	1
	19	749-30-143-01СП	Уголок	Angle bar	1
	20	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	6

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-1	*21*	700-40-9243-01	Прокладка	Gasket	1
	22	749-30-143СП	Уголок	Angle bar	1
	23	748-55-210	Крючок	Hook	5
	24	749-30-178	Прокладка	Gasket	1
	25	749-30-186	Палец	Pin	2

30-2 Рама опорная - продолжение
Support frame - continued



I - преобразователь силовой
I - power converter

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-2		**749-30-7СП**	**Рама опорная**	**Supporting frame**	**-**
	1	749-30-166СП	Стойка	Rack	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-2	*2*	700-29-708-01	Тяга	Tie rod	1
	3	749-30-166-01СП	Стойка	Rack	1
	4	-	Болт М12-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	5	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	6	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	10
	7	749-30-165СП	Кронштейн	Bracket	2
	8	749-30-189	Планка	Cleat	2
	9	31109	Шайба 20х4.02.10ЮА.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	10	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2

30-3 Крышка люка
Hatch cover

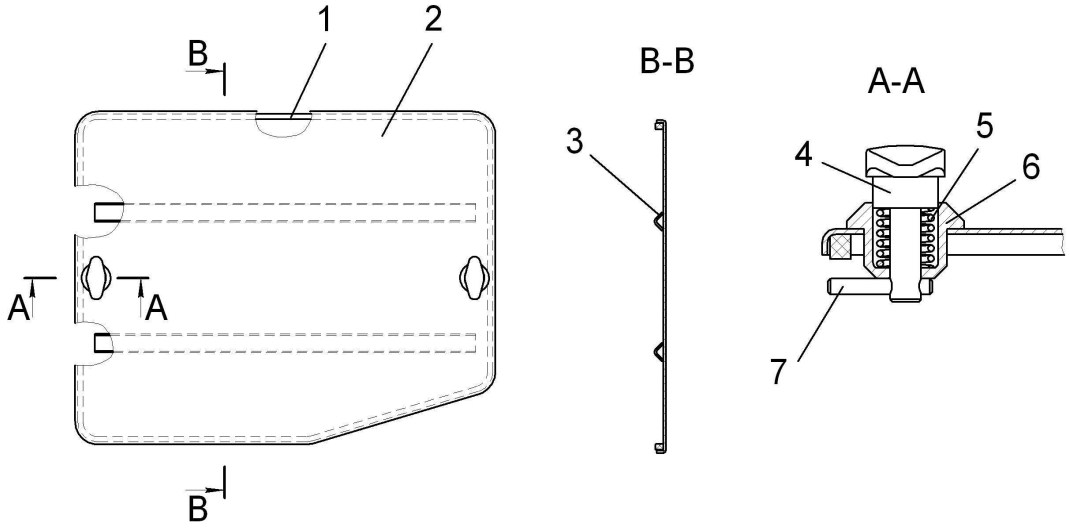


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-3		**749-30-157СП**	**Крышка люка**	**Hatch cover**	**-**
	1	749-30-165	Прокладка	Gasket	1
	2	749-30-164	Крышка	Cover	1
	3	749-30-166	Ребро	Rib	2
	4	714-47-261	Рукоятка	Handle	2
	5	700-38-2662	Пружина	Spring	2
	6	714-47-262	Стакан	Bowl	2
	7	700-32-367-01	Штифт	Pin	2

30-4 Кожух
Casing

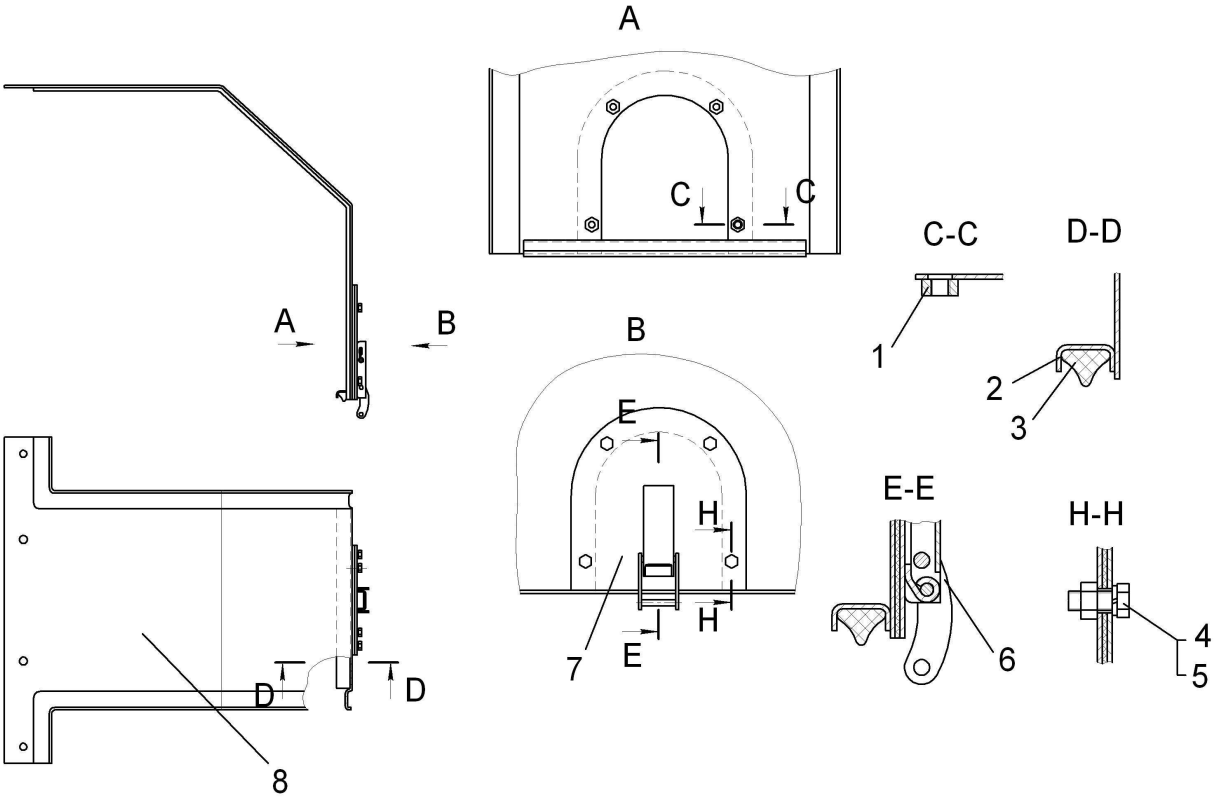


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-4		**749-30-158СП**	**Кожух**	**Casing**	**-**
	1	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	2	749-30-123-01	Окантовка	Fringe	1
	3	749-30-122-01	Уплотнитель	Seal	1
	4	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	5	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		4
	6	748-24-257СП	Замок	Lock	1
	7	749-30-123СП	Крышка	Cover	1
	8	749-30-170	Кожух	Casing	1

30-5 Крышка
Cover

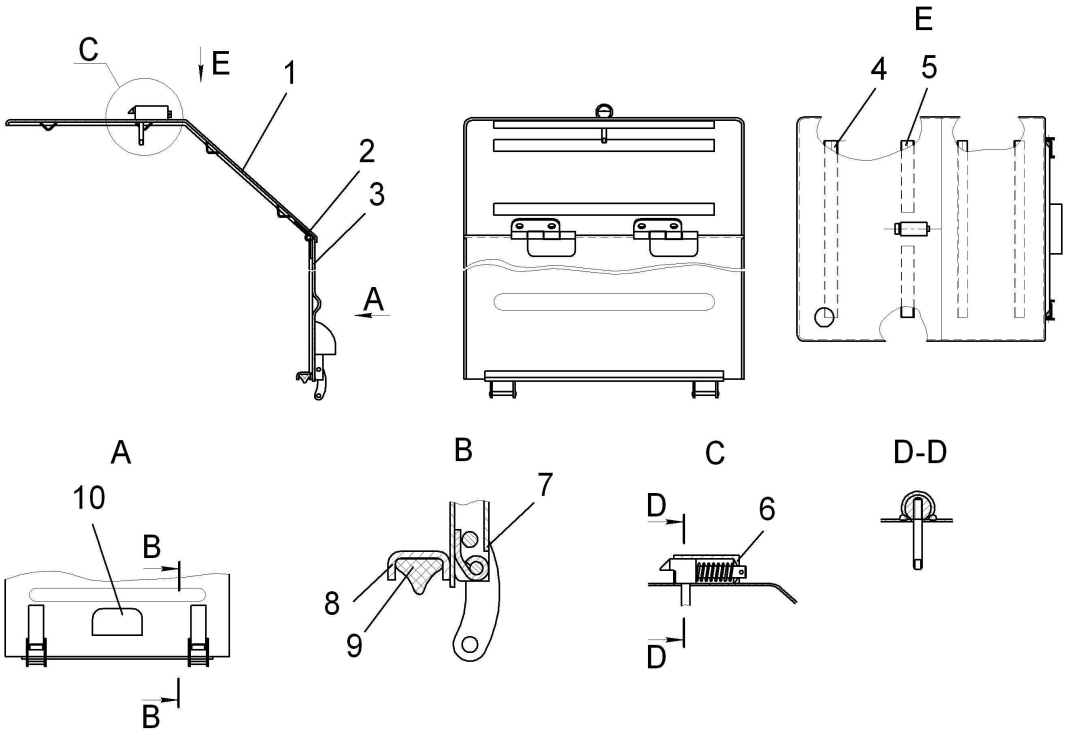


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-5		**749-30-162СП**	**Крышка**	**Cover**	**-**
	1	749-30-181	Створка	Flap	1
	2	749-30-129СП	Петля	Loop	2
	3	749-30-124	Створка	Flap	1
	4	749-30-135	Ребро	Rib	3
	5	749-30-135-01	Ребро	Rib	2
	6	748-24-277СП	Стопор	Stop	1
	7	748-24-257СП	Замок	Lock	2
	8	749-30-123-02	Окантовка	Fringe	1
	9	749-30-122-02	Уплотнитель	Seal	1
	10	748-24-280	Ручка	Grip	1

30-6 Стопор
Stopper

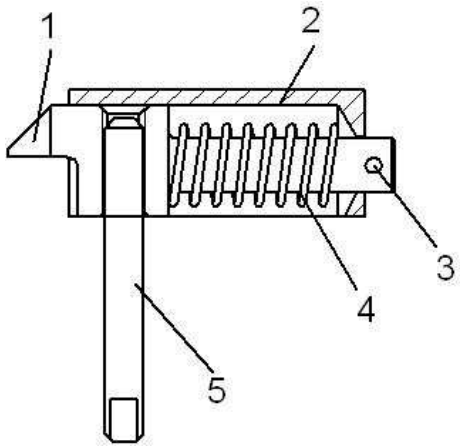


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
30-6		**748-24-277СП**	**Стопор**	**Stop**	**-**
	1	748-24-737	Стопор	Stop	1
	2	748-24-1002	Корпус	Housing	1
	3	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ397-79		1
	4	730-50-140	Пружина	Spring	1
	5	748-24-1004	Ручка	Grip	1

Группа Group **31** Установка направляющих колёс Track idler assembly

31-1 Установка направляющих колёс
Idler wheel assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-1		**748-31-10СП**	**Установка направляющих колес**		**-**
	1	748-31-138	Прокладка	Gasket	12
	2	-	Шайба 20.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	16
	3	700-28-2292	Болт	Bolt	8
	4	748-31-150СП	Коромысло	Rocker	2
	5	-	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	28
	6	700-28-199	Болт	Bolt	20

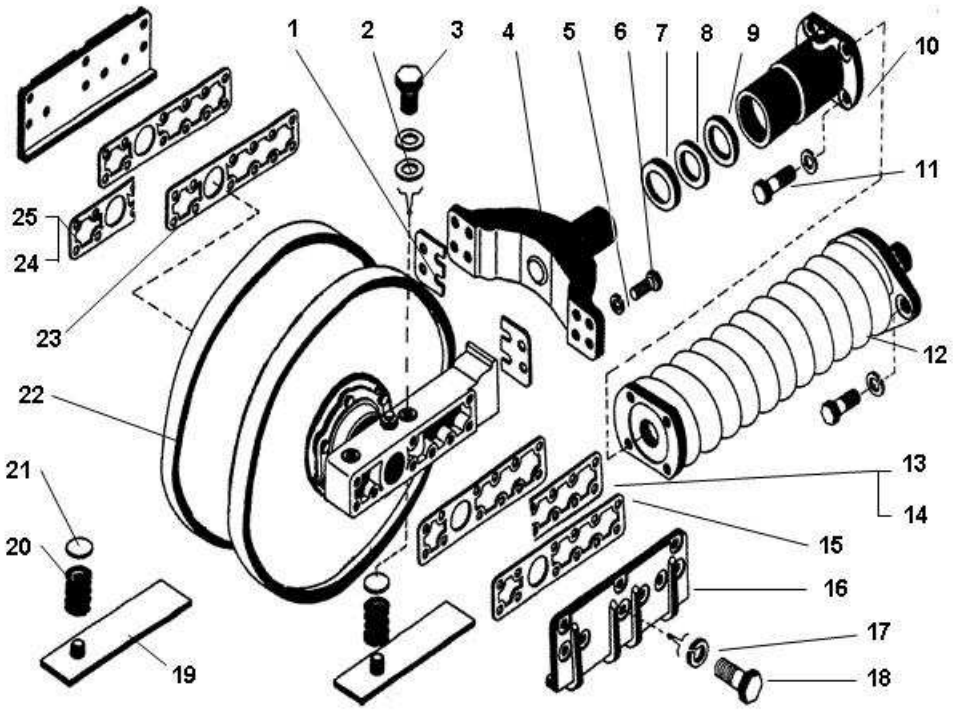


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-1	*7*	748-31-83	Обойма сальника	Gland cartridge	2
	8	748-31-84	Кольцо 118-89-16 ГОСТ6308-71	Ring	2
	9	748-31-85	Кольцо 140-121-16 ГОСТ6308-71	Ring	2
	10	748-31-151-01СП	Механизм натяжения	Track adjuster	2
	11	700-28-376	Болт	Bolt	8
	12	748-31-152-01СП	Звено сдающее		2
	13	748-31-152	Прокладка	Gasket	10
	14	748-31-152-01	Прокладка	Gasket	10
	15	748-31-11	Прокладка	Gasket	10
	16	748-31-12	Захват	Grip	4
	17	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	32
	18	700-28-2293	Болт	Bolt	32
	19	748-31-137СП	Планка	Cleat	4
	20	700-38-443	Пружина	Spring	8
	21	748-31-34	Шайба	Washer	8
	22	748-31-195СП	Колесо направляющее	Guide wheel	2
	23	748-31-10	Прокладка	Gasket	10
	24	748-31-153	Прокладка	Gasket	10
	25	748-31-153-01	Прокладка	Gasket	10

31-2 Поршень
Piston

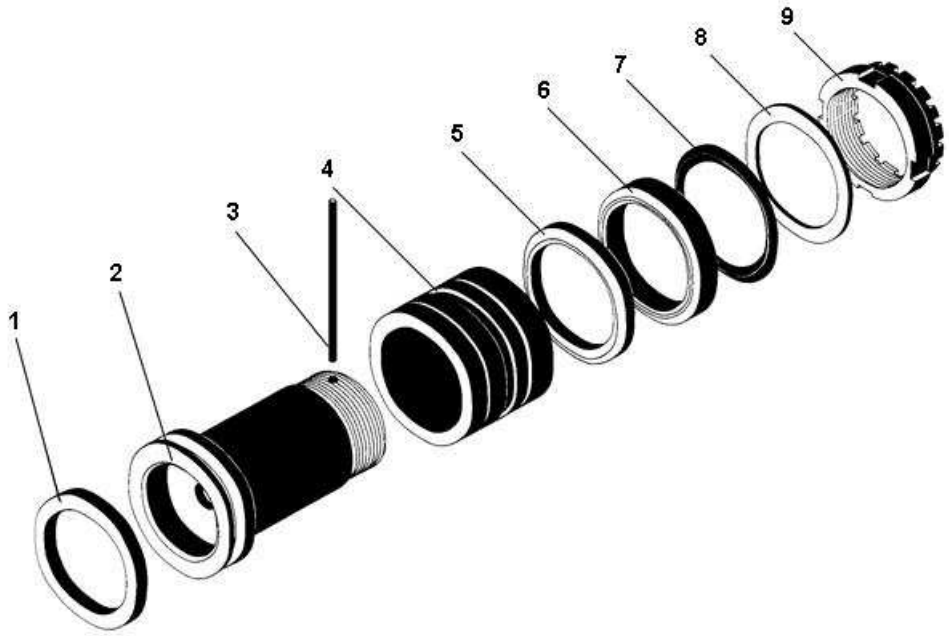


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-2		**748-31-109СП**	**Поршень**	**Piston**	**-**
	1	748-31-79	Кольцо СП96-75-10 ГОСТ6308-71	Ring	1
	2	748-31-73	Поршень	Piston	1
	3	748-31-78	Шплинт	Cotter pin	1
	4	748-31-74	Втулка	Bushing	1
	5	748-31-163	Воротник	Collar	1
	6	770-33-49	Манжета	Cup	1
	7	748-31-75	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	8	748-31-76	Кольцо	Ring	1
	9	748-31-77	Гайка	Nut	1

31-3 Механизм натяжения
Track adjuster

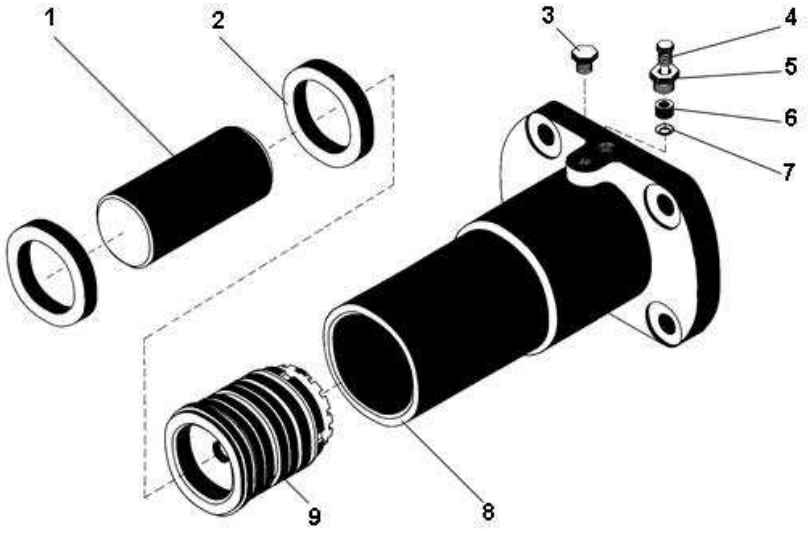


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-3		**748-31-151-01СП**	**Механизм натяжения**	**Track adjuster**	**-**
	1	748-31-182	Толкатель	Pusher	1
	2	748-31-118	Кольцо	Ring	2
	3	700-37-479	Пробка	Plug	1
	4	748-31-122	Игла замка	Lock needle	1
	5	770-33-67	Пробка	Plug	1
	6	700-40-5323	Сальник	Gland	1
	7	748-31-159	Шайба	Washer	1
	8	748-31-110СП	Корпус	Housing	1
	9	748-31-109СП	Поршень	Piston	1

31-4 Звено сдающее
Recoil tension spring

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-4		**748-31-152-01СП**	**Звено сдающее**		**-**
	1	700-38-2980	Пружина		1
	2	748-31-183	Упор пружины	Spring thrust	1
		748-31-209	Упор пружины		1
	3	748-31-25	Гайка	Nut	1

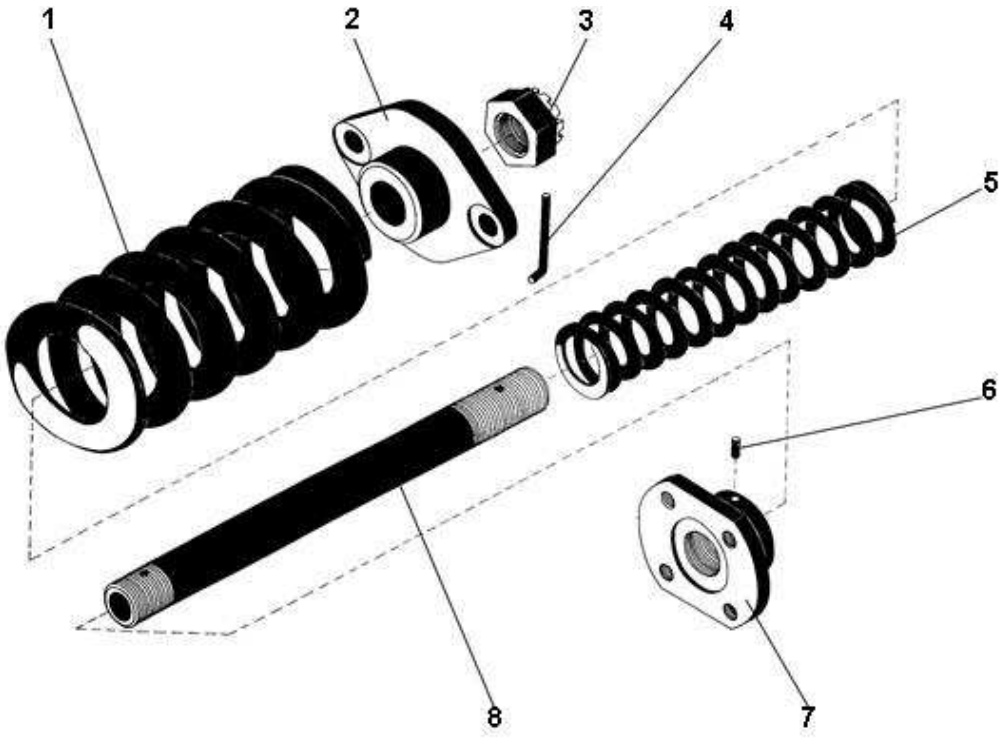


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-4	*4*	748-31-26	Шплинт	Cotter pin	1
	5	700-38-385	Пружина	Spring	1
	6	-	Штифт 8u8x32 ОСТ3-2234-80	Pin	1
	7	748-31-71	Кронштейн	Bracket	1
	8	748-31-184	Стяжка	Tie	1

31-5 Колесо направляющее
Idler wheel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-5		**748-31-195СП**	**Колесо направляющее**	**Guide wheel**	**-**
	1	748-31-192СП	Колесо направляющее	Guide wheel	1
	2	-	Гайка М20х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	3	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	4	748-31-3	Стопор оси	Axle stop	2
	5	748-31-181	Кольцо	Ring	1

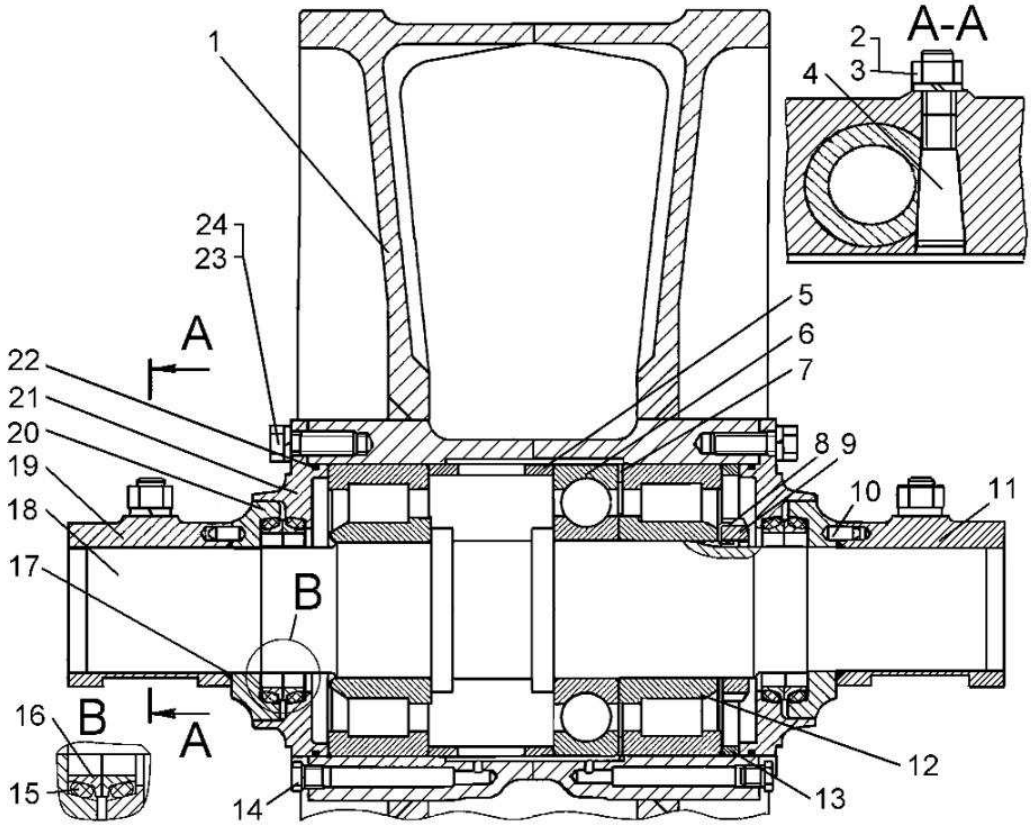


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-5	*6*	-	Подшипник 320 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	7	748-31-178	Кольцо	Ring	1
	8	700-31-1052	Шайба	Washer	1
	9	700-30-692	Гайка	Nut	1
	10	700-32-157	Штифт специальный	Special pin	2
	11	748-31-9	Ползун	Slide block	1
	12	-	Подшипник 42620 ГОСТ8328-75	Bearing	2
	13	748-31-180	Кольцо	Ring	1
	14	700-37-479	Пробка	Plug	2
	15	КАТ-21-57-01*[1]	Кольцо	Ring	4
	16	КАТ-33-002*[1]	Кольцо	Ring	4
	17	40779	Кольцо	Ring	2
	18	748-31-187СП	Ось	Axle	1
	19	748-31-8	Ползун	Slide block	1
	20	748-31-208	Кольцо профильное	Profile ring	2
	21	748-31-207	Крышка	Cover	2
	22	712-19-214	Кольцо уплотнительное	Seal ring	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
31-5	*23*	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	24	700-28-2617	Болт	Bolt	10

*1 Для покупки заказывать комплект КАТ-30-12СП
*1 Order set КАТ-30-12СП

Группа 34 Каток поддерживающий
Group 34 Carrier roller

34-1 Каток поддерживающий
Carrier roller

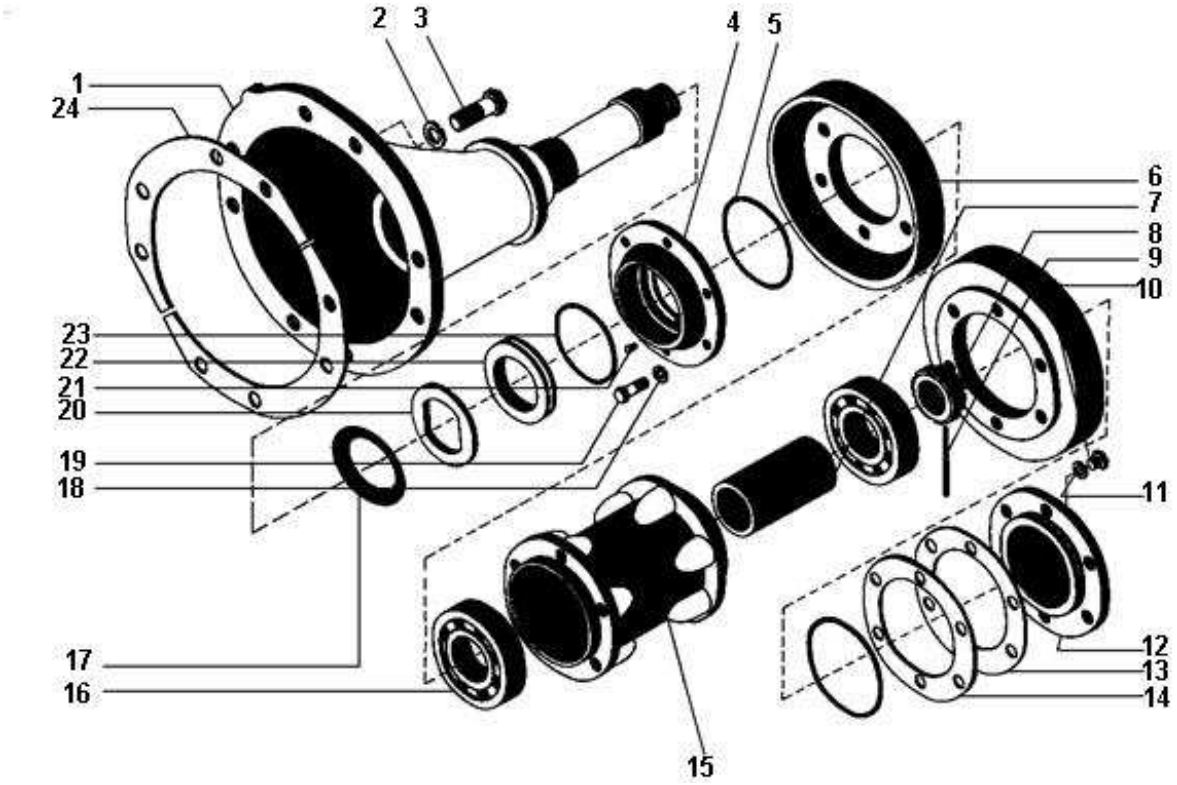


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
34-1		**748-34-124СП**	**Каток поддерживающий**	**Carrier roller**	**-**
	1	748-34-125СП	Ось	Axle	1
	2	-*[1]	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	32

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
34-1	*3*	-*[1]	Болт М24-8gх75.88.45.019 ГОСТ7805-70	Bolt	32
	4	748-34-74	Крышка	Cover	1
	5	748-34-26	Кольцо уплотнительное	Seal ring	2
	6	748-34-37	Каток	Roller	2
	7	748-34-39	Втулка	Bushing	1
	8	730-34-16	Гайка	Nut	1
	9	730-34-8	Шплинт	Cotter pin	1
	10	700-37-315	Пробка	Plug	1
	11	-	Кольцо 10х16 МН 4152-62	Ring	1
	12	748-34-40	Крышка	Cover	1
	13	748-34-41	Прокладка	Gasket	2
	14	748-34-42	Прокладка	Gasket	3
	15	748-34-114СП	Корпус	Housing	1
	16	-	Подшипник 313 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	17	748-21-164-01СП	Шайба нажимная	Packing washer	1
	18	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12
	19	-	Болт М16х1,5-6gх60.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	20	748-21-217-01	Шайба	Washer	1
	21	748-21-74	Штифт	Pin	1
	22	748-21-216-01	Кольцо	Ring	1
	23	700-40-4451	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	24	748-34-73*[1]	Прокладка	Gasket	32

*1 Входит в 748-34-7СП Установка поддерживающих катков
*1 Delivered as 748-34-7СП Carrier roller assembly

Группа 44 Система отопления
Group 44 Heating system

44-1 Система отопления
Heating system

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-1		**749-44-5СП**	**Система отопления**	**Heating system**	**-**
	1	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	3

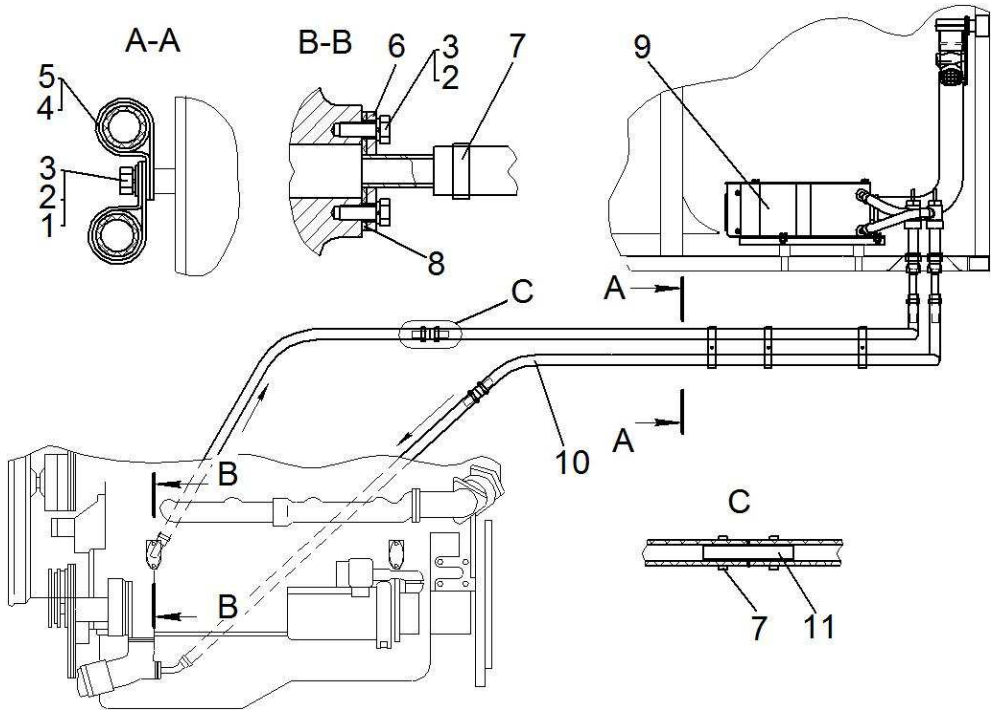


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-1	*2*	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		7
	3	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	7
	4	700-40-9175	Прокладка	Gasket	6
	5	261115	Хомут	Clamp	6
	6	749-44-131СП	Фланец	Flange	2
	7	-	Хомут червячный SGT 20-32/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	Worm clamp	8
	8	700-40-9263	Прокладка	Gasket	2
	9	749-44-132СП	Установка отопителя и воздуховодов	Heater and air ducts installation	1
	10	700-46-2340-03	Рукав	Hose pipe	4
	11	749-71-71	Трубка	Pipe	2

44-2 Установка отопителя и воздуховодов
Heater and air duct assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-2		**749-44-132СП**	**Установка отопителя и воздуховодов**	**Heater and air ducts installation**	**-**
	1	749-44-136СП	Воздуховод	Air duct	1

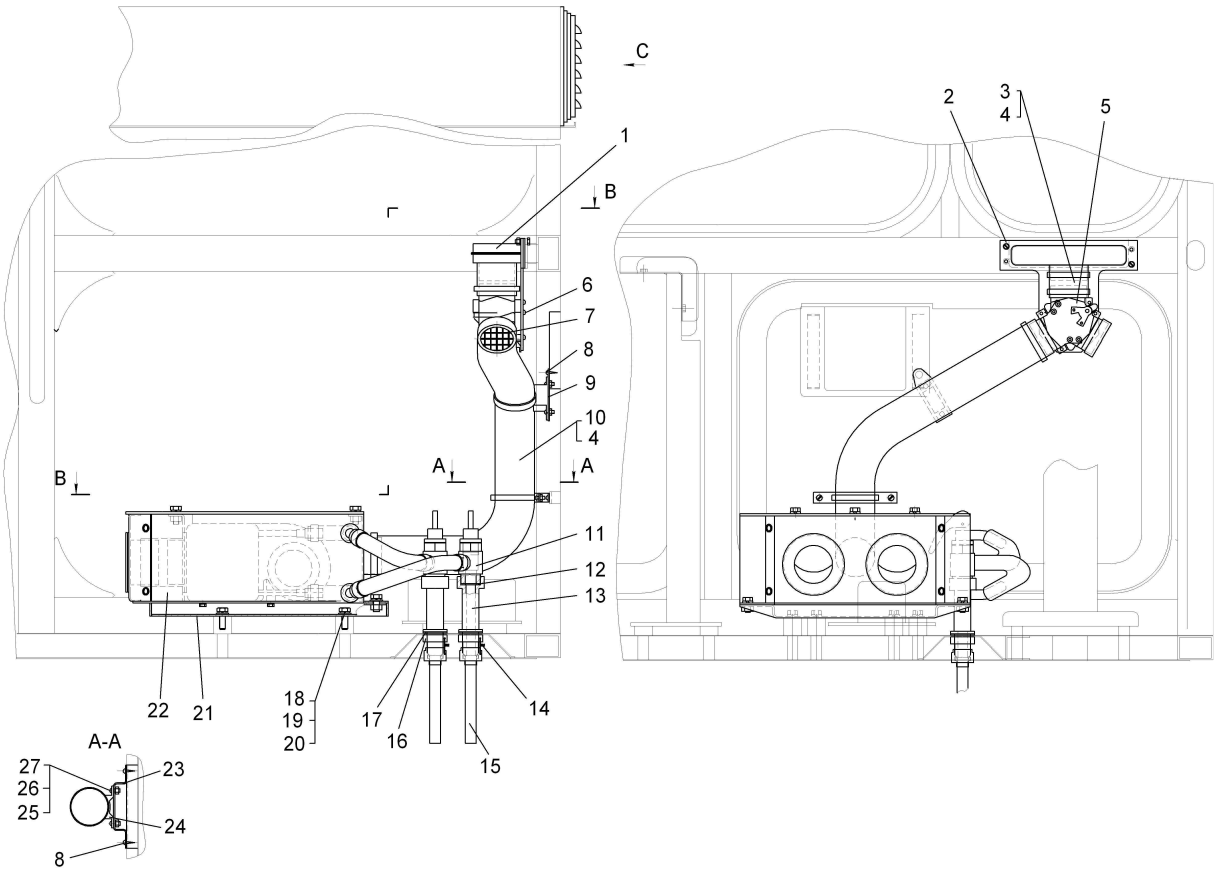


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-2	*2*	-	Винт В.М5-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	2
	3	-*[1]	Труба гофрированная D60 10 2114 31 00 00	Corrugated pipe	1
	4	-	Хомут червячный SGT 60-80/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	Worm clamp	2
	5	-	Клапан - распределитель D60 330 00 174	Valve	1
	6	-*[2]	Винт - саморез М4х10	Screw	4
	7	-	Решётка D60 25 1688 80 06 00	Grating	1
	8	700-35-2191	Винт самонарезающий самосверлящий 4,2х19	Self-tapping drill screw	3
	9	749-44-68	Планка	Cleat	1
	10	-*[3]	Труба гофрированная D60 10 2114 31 00 00	Corrugated pipe	1
	11	749-44-141СП	Кран	Cock	2
	12	-	Кольцо 22х30 МН 4152-62	Ring	2
	13	700-57-175	Штуцер	Connecting pipe	2
	14	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67 >0,08м	Wire	2/10
	15	749-44-130СП	Труба	Pipe	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-2	*16*	700-30-2308	Гайка	Nut	2
	17	714-75-31	Прокладка	Gasket	2
	18	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	19	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	20	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	21	749-44-135СП	Подставка	Rest	1
	22	749-44-133СП	Установка отопителя "Зенит 8000"	Zenith 8000 Heater installation	1
	23	749-44-67	Кронштейн	Bracket	1
	24	-	Кронштейн с хомутом 22 1000 50 02 00	Bracket with clamp	2
	25	-	Винт В.М4-6gх16.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	20
	26	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	20
	27	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	20

*1 Длина 60 мм
*1 Length 60 mm
*2 Поступает в комплекте с поз. 5
*2 Delived as a set with item 5
*3 Длина 900 мм
*3 Length 900 mm

44-3 Установка отопителя и воздуховодов - продолжение
Heater and air duct assembly - continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-3		**749-44-132СП**	**Установка отопителя и воздуховодов**	**Heater and air ducts installation**	**-**
	1	-	Болт М10-6gх22.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	2	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	3	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	4	-	Хомут червячный SGT 60-80/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	Worm clamp	2
	5	714-75-сб150	Пакет фильтрующий правый	Filtering packet RH	1
	6	714-75-сб149	Пакет фильтрующий левый	Filtering packet LH	1
	7	714-75-115	Прокладка	Gasket	2

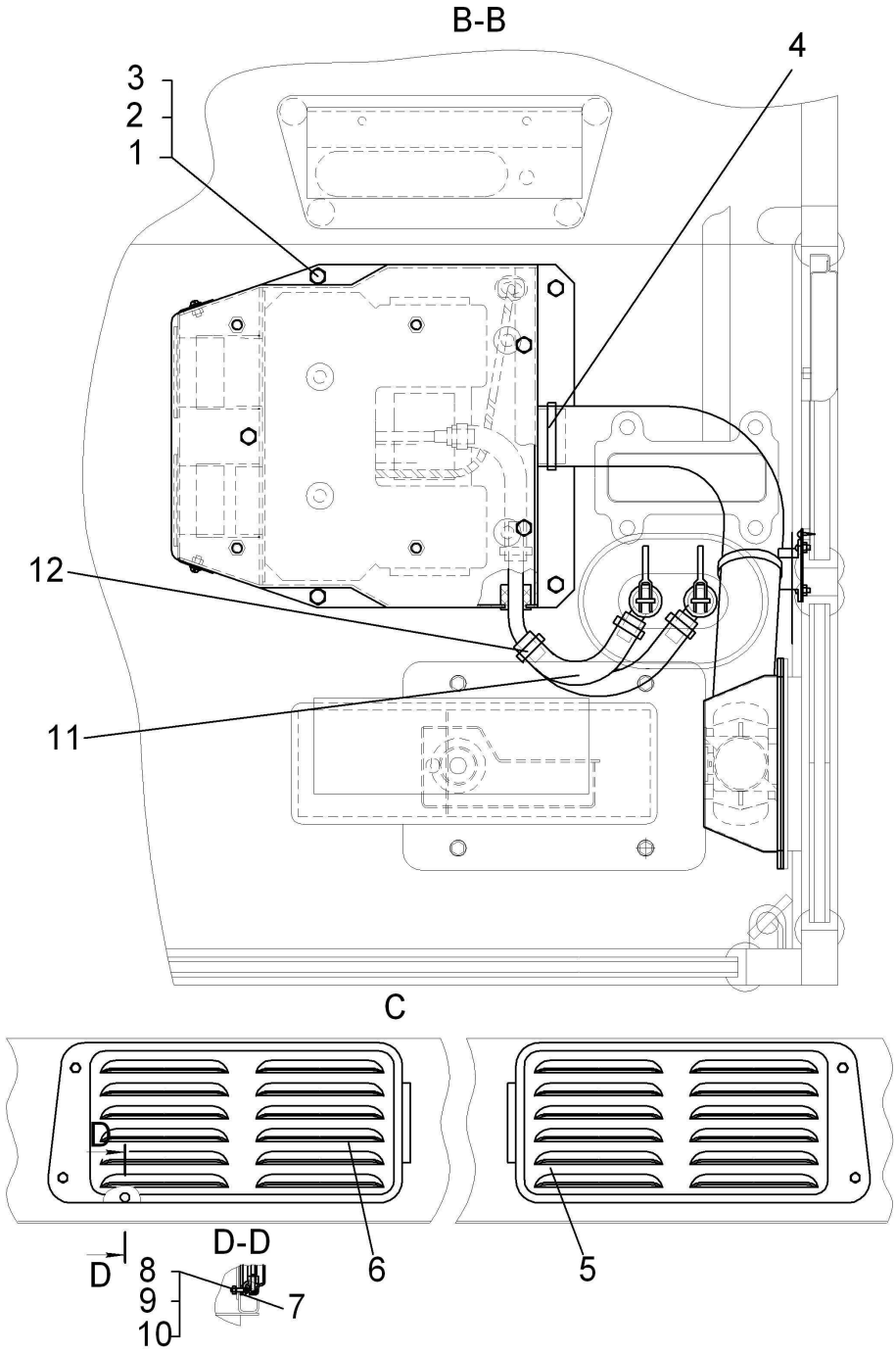


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-3	*8*	-	Винт В.М4-6gх16.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	4
	9	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	4
	10	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-3	*11*	700-46-2376	Рукав	Hose pipe	2
	12	-	Хомут червячный SGT 20-32/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	Worm clamp	4

44-4 Установка отопителя "Зенит 8000"
Zenith 8000 heater assembly

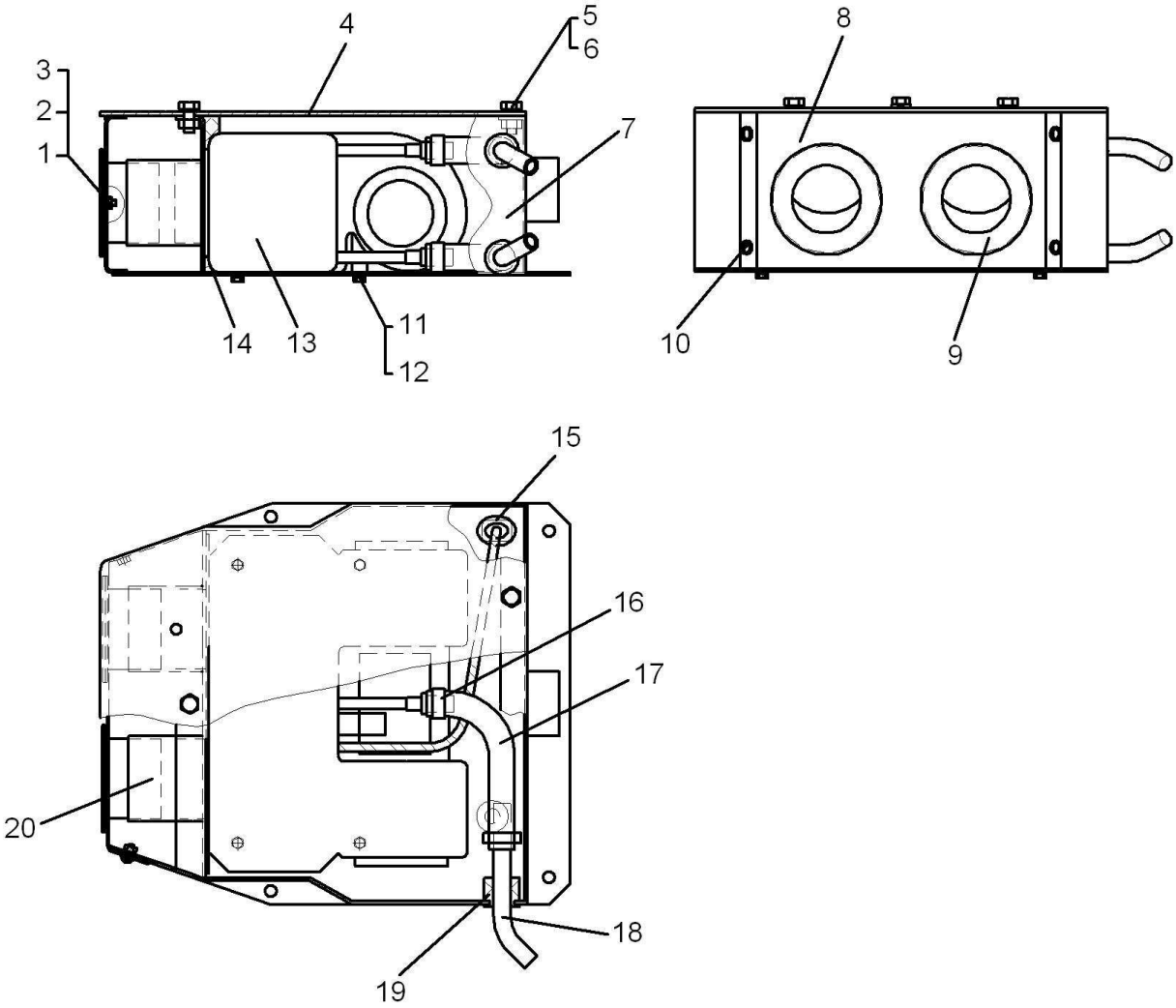


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-4		**749-44-133СП**	**Установка отопителя "Зенит 8000"**	**Zenith 8000 Heater installation**	**-**
	1	-	Винт В.М4-6gх12.58.016 ГОСТ17475-80	Screw	4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
44-4	*2*	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	4
	3	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	4	749-44-137СП	Крышка	Cover	1
	5	-	Болт М10-6gх22.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	6	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	3
	7	749-44-134СП	Короб	Box	1
	8	749-44-64	Накладка	Lining	1
	9	-	Диффузор Ф75 330.31.311	Diffusor	2
	10	Е3941ОП26	Винт специальный с буртом резьбовыдавливающий Сп М6х20	Special thread forming screw	4
	11	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	12	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	13	-	Отопитель "Зенит 8000" 282.112.200	Heater	1
	14	700-40-9590	Уплотнение	Packing	1
	15	700-40-9032	Пробка	Plug	1
	16	-	Хомут червячный SGT 20-32/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	Worm clamp	4
	17	-	Шланг 2101-81012 04	Hose pipe	2
	18	749-44-65	Трубка	Pipe	2
	19	700-40-3684	Втулка резиновая	Grommet	2
	20	-	Труба гофрированная D75 10 2114 34 00 00		2

Группа 50 Установка электромашин
Group 50 Electric machine assembly

50-1 Установка электромашин
Electric machine assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-1		**749-50-8СП**	**Установка электромашин**	**Electric machine assembly**	**-**
	1	749-50-195 СП	Муфта фрикционная	Friction clutch	1
	2	700-28-2339	Болт	Bolt	16
	3	700-31-944-02	Шайба отгибная	Crimp washer	16

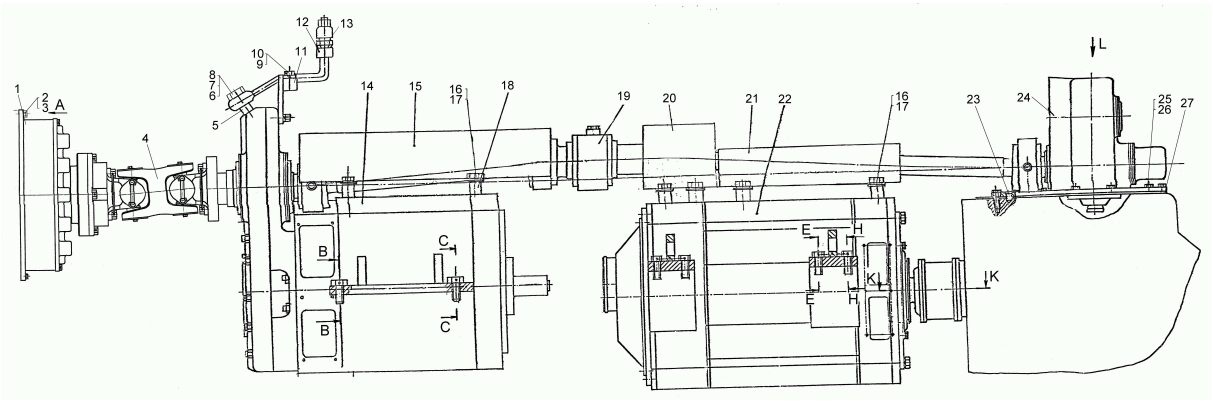


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-1	*4*	749-50-200СП	Установка вала карданного	Cardan shaft installation	1
	5	748-50-630	Переходник	Adapter	1
	6	748-60-130	Штуцер	Connecting pipe	1
	7	-	Кольцо 20х26 МН 4152-62		2
	8	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	1/5
	9	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7795-70	Bolt	1
	10	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	1
	11	700-54-14	Хомутик	Dog	1
	12	748-50-241СП	Труба	Pipe	1
	13	01265СП	Сапун	Breather	1
	14	749-50-187СП	Редуктор с генератором	Reduction gear with generator	1
	15	749-50-255	Кожух	Casing	1
	16	-	Болт М12-6gх20.46.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	17	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12
	18	4368-1240	Бонка М12х22х40 ОСТ3-1496-72	Boss	12
	19	749-50-203СП	Установка карданов		1
	20	749-50-256	Кожух	Casing	1
	21	749-50-257	Кожух	Casing	1
	22	749-50-176СП	Электродвигатель с муфтой	Electric motor with clutch	1
	23	748-18-87	Штифт	Pin	3
	24	749-50-206СП	Редуктор раздаточный	Distributing reduction gear	1
	25	700-28-2617	Болт	Bolt	10
	26	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	27	748-50-394	Прокладка	Gasket	1

50-2 Установка электромашин - продолжение
Electric machine set - continued

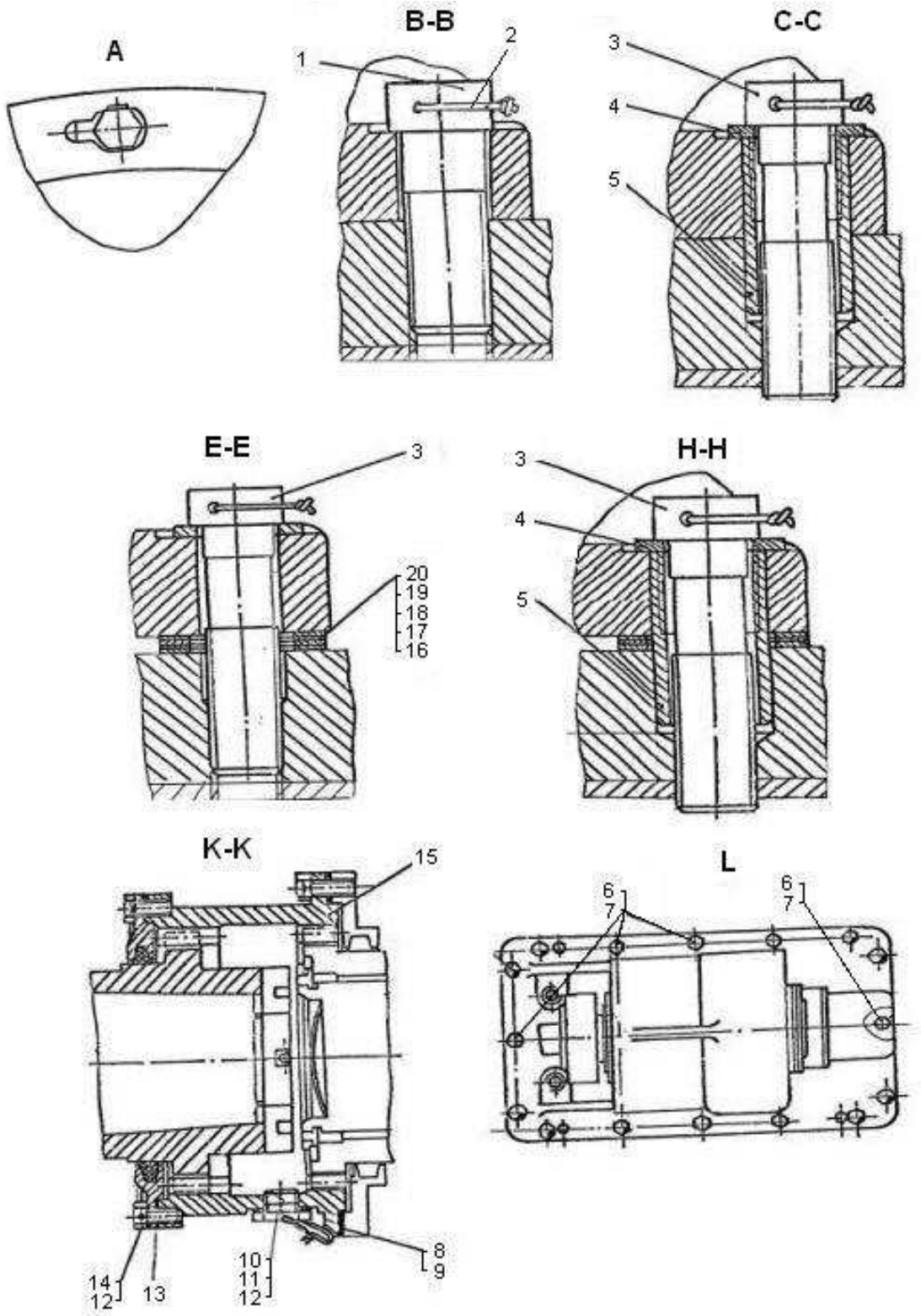
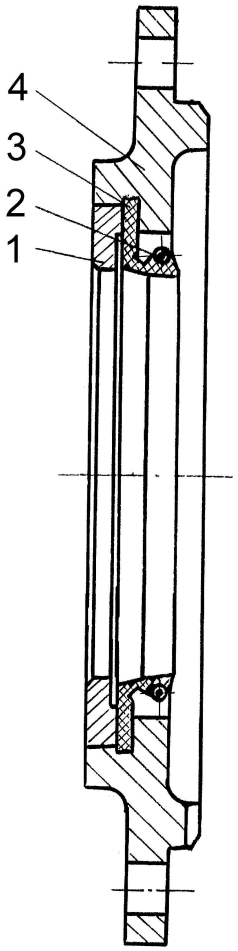


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-2		**749-50-8СП**	**Установка электромашин**	**Electric machine assembly**	**-**
	1	700-28-398	Болт	Bolt	2
	2	-	Проволока КО-2,0 ГОСТ792-67	Wire	9/5
	3	700-28-382	Болт	Bolt	8
	4	700-31-2596	Шайба	Washer	8
	5	748-50-409	Втулка	Bushing	5
	6	700-28-2265	Болт	Bolt	6
	7	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	8	748-12-76	Прокладка	Gasket	1
	9	748-12-77	Прокладка	Gasket	5
	10	700-37-2234	Пробка	Plug	1
	11	-	Кольцо 24х30 МН 4152-62	Ring	1
	12	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	1/5
	13	748-12-57	Прокладка	Gasket	1
		748-12-57-1*[1]	Прокладка	Gasket	1
	14	700-28-2342	Болт	Bolt	15
	15	748-12-115СП	Муфта	Collar	1
	16	700-31-537	Шайба	Washer	3
	17	700-31-536	Шайба	Washer	3
	18	700-31-535	Шайба	Washer	6
	19	700-31-534	Шайба	Washer	6
	20	700-31-533	Шайба	Washer	6

*1 Для тропиков
*1 For tropics

50-3 Крышка 748-50-122-01СП
Cover

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-3		**748-50-122-01СП**	**Крышка**	**Cover**	**-**
	1	700-58-2458	Кольцо	Ring	1
	2	701-212-63	Пружина	Spring	1
	3	701-212-62	Манжета	Cup	1
	4	749-50-251	Крышка	Cover	1



50-4 Крышка 748-50-123СП
Cover

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-4		**748-50-123СП**	**Крышка**	**Cover**	**-**
	1	748-50-153	Крышка	Cover	1
	2	701-212-62	Манжета	Cup	1
	3	701-212-63	Пружина	Spring	1
	4	700-58-2458	Кольцо	Ring	1



50-5 Кардан
Cardan shaft

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-5		**749-50-170-01СП**	**Кардан**	**Cardan**	**-**
		749-50-170СП	**Кардан**	**Cardan**	**-**
	1	61-49-1	Крестовина	Crosspiece	2
	2	61-49-2	Опора	Support	8
	3	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2
	4	749-50-171-01СП*[1]	Вал карданный	Cardan shaft	1
		749-50-171СП	Вал карданный	Cardan shaft	1
	5	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16

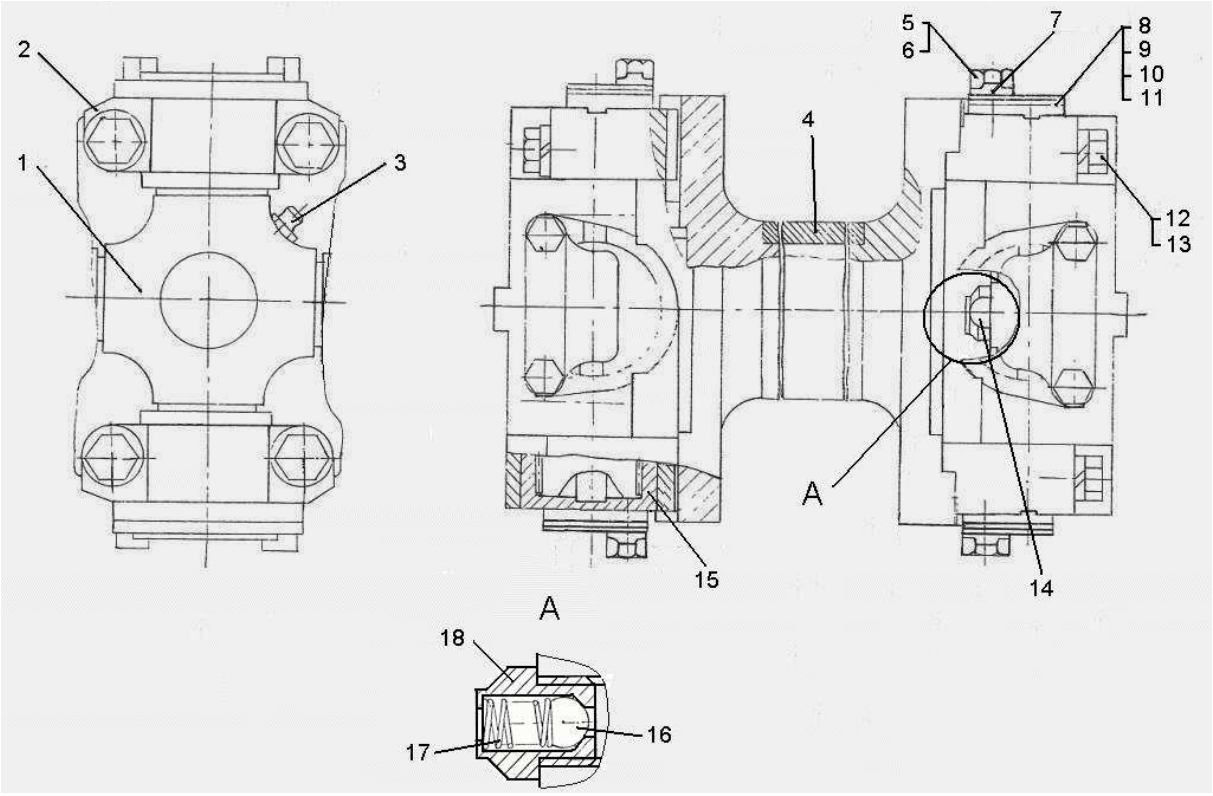
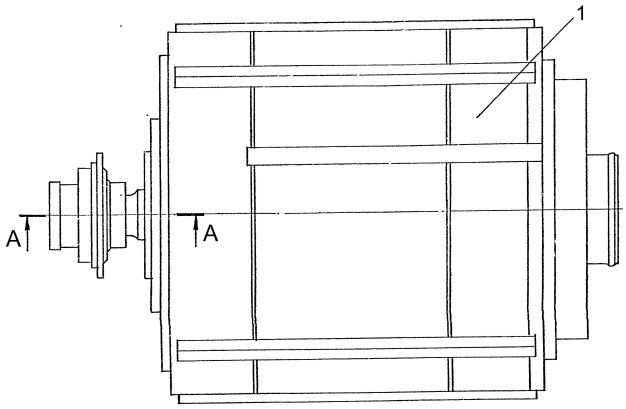


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-5	*6*	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	7	64-12-60	Планка	Cleat	8
	8	64-49-4	Пластина балансировочная	Balancing plate	4
	9	64-49-4-01	Пластина балансировочная	Balancing plate	4
	10	64-49-4-02	Пластина балансировочная	Balancing plate	6
	11	50-49-3	Крышка	Cover	8
	12	700-28-2722	Болт	Bolt	8
	13	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12
	14	64-49-102СП	Клапан	Valve	2
	15	-	Подшипник 804707К3С10 ТУ37.006.065-90	Bearing	8
	16	-*[2]	Шарик Б10-200 ГОСТ3722-81	Ball	1
	17	38301*[2]	Пружина	Spring	1
	18	64-49-2*[2]	Корпус	Housing	1

*1 Входит в 749-50-170-01СП. Кардан
*1 Delivered as 749-50-170-01СП. Cardan
*2 Входит в 64-49-102СП. Клапан
*2 Delivered as 64-49-102СП. Valve

50-6 Электродвигатель с муфтой
Electric motor with clutch



A-A

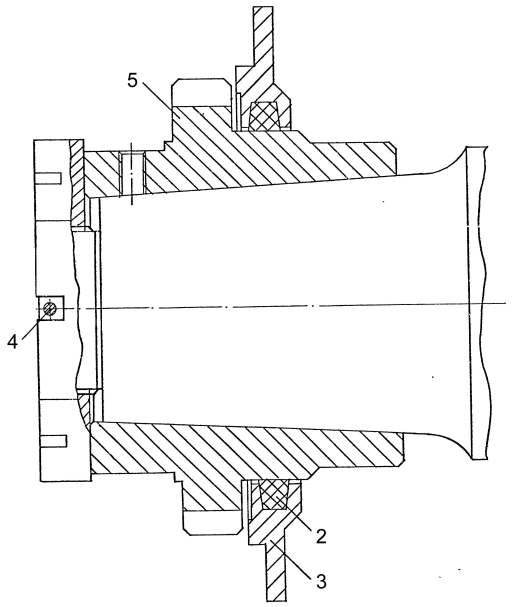


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-6		**749-50-176СП**	**Электродвигатель с муфтой**	**Electric motor with clutch**	**-**
	1	-*[1]	Электродвигатель ИД-240 Т2 ТУ3355-004-73965231-2012		1
		-*[1]	Электродвигатель индукторный тяговый ИД-240, УХЛ2 ТУ3355-004-73965231-2012		1
	2	748-12-18	Кольцо	Ring	1
	3	748-12-73	Крышка	Cover	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-6	*4*	748-12-61	Штифт	Pin	1
	5	748-12-63	Шестерня	Gear	1

*1 Поступает в комплекте КТЭП-400, УХЛ2
*1 Delivered as a set КТЭП-400, УХЛ2

50-7 Редуктор привода генератора
Generator drive reduction gear

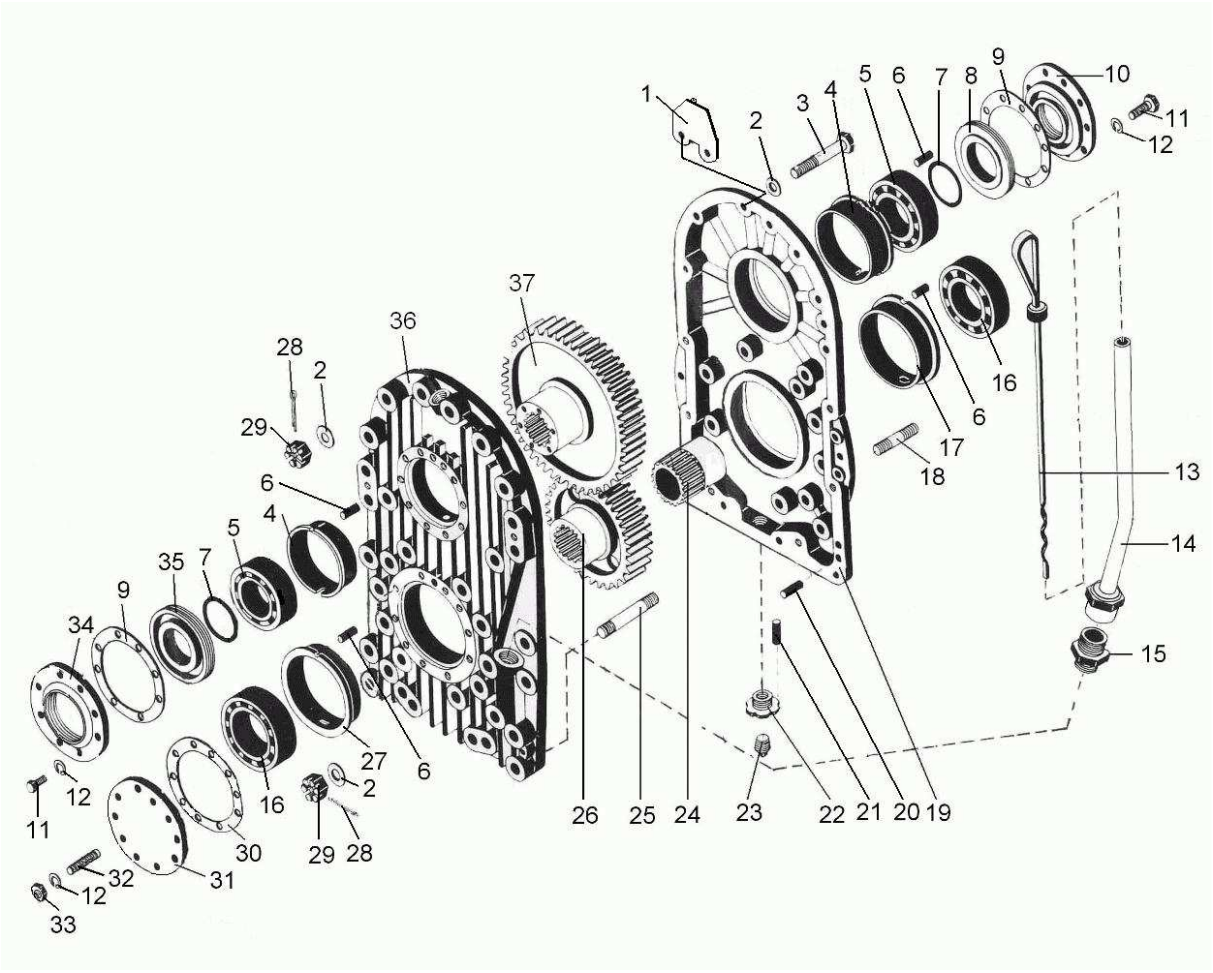


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-7		**749-50-186СП**	**Редуктор привода генератора**	**Generator drive reduction gear**	**-**
	1	749-50-177СП	Кронштейн	Bracket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-7	*2*	-	Шайба 14.01 ГОСТ11371-78	Washer	28
	3	700-28-372	Болт	Bolt	10
	4	748-50-127	Стакан	Bowl	2
	5	-	Подшипник 221 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	6	-	Штифт 6u8x20 ОСТ3-2234-80	Pin	4
	7	748-12-62	Кольцо	Ring	2
	8	748-50-348	Маслоотражатель	Oil deflector	1
	9	748-50-134	Прокладка	Gasket	6
		748-50-134-1*[1]	Прокладка	Gasket	6
	10	748-50-345	Крышка	Cover	1
	11	-	Болт М10-6gx30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	20
	12	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	30
	13	749-50-185СП	Щуп	Feeler	1
	14	749-50-184СП	Труба	Pipe	1
	15	748-50-196	Ввертыш	Screw cap	1
	16	-	Подшипник 130Л ГОСТ8338-75	Bearing	2
	17	748-50-132	Стакан	Bowl	1
	18	700-29-276	Шпилька	Stud	1
	19	748-50-555-01	Корпус	Housing	1
	20	748-19-66	Штифт	Pin	4
	21	-	Штифт 6u8x25 ОСТ3-2234-80	Pin	2
	22	748-50-500	Ввертыш	Screw cap	1
	23	700-37-471	Пробка (заготовка 37104-1-01)	Plug (blank part 37104-1-01)	1
	24	748-50-466	Муфта	Collar	1
	25	700-29-277	Шпилька	Stud	5
	26	749-50-237	Шестерня	Gear	1
	27	749-50-179	Стакан	Bowl	1
	28	-	Шплинт 3,2x20.019 ГОСТ397-79		16
	29	351-19А	Гайка М14x1,5	Nut	16
	30	748-50-136	Прокладка	Gasket	6
		748-50-136-1*[1]	Прокладка	Gasket	6
	31	749-50-236	Крышка	Cover	1
	32	-	Шпилька М10- 3р/6gx22.88.38ХА.019 ГОСТ22038-76	Stud	10

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-7	*33*	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	10
	34	748-50-347	Крышка	Cover	1
	35	748-50-346	Маслоотражатель	Oil deflector	1
	36	748-50-560-01	Корпус	Housing	1
	37	749-50-258	Шестерня	Gear	1

*1 Для тропиков
*1 For tropics

50-8 Редуктор с генератором
Reduction gear with generator

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-8		**749-50-187СП**	**Редуктор с генератором**	**Reduction gear with generator**	**-**
	1	700-29-291	Шпилька	Stud	2
	2	-	Гайка 2М18х1,5-6Н.12.45Х.019 ГОСТ5932-73	Nut	2
	3	-	Шайба 18.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	4	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	5	749-50-186СП	Редуктор привода генератора	Generator drive reduction gear	1
	6	700-29-269	Шпилька	Stud	16
	7	700-29-268	Шпилька	Stud	4
	8	351-19А	Гайка М14х1,5	Nut	20
	9	-	Шплинт 3,2х20.019 ГОСТ397-79		20
	10	-	Шайба 14.01 ГОСТ11371-78	Washer	20
	11	748-50-393	Прокладка	Gasket	1
		748-50-393-1*[1]	Прокладка	Gasket	1
	12	-*[1],*[2]	Генератор индукторный тяговый ИГ-250 Т2 ТУ3355-005-73965231-2012		1
		-*[2]	Генератор индукторный тяговый ИГ-250 УХЛ2 ТУ3355-005-73965231-2012	Welding generator	1
	13	-	Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	1
	14	700-30-248	Гайка	Nut	1
	15	748-50-467	Муфта	Collar	1

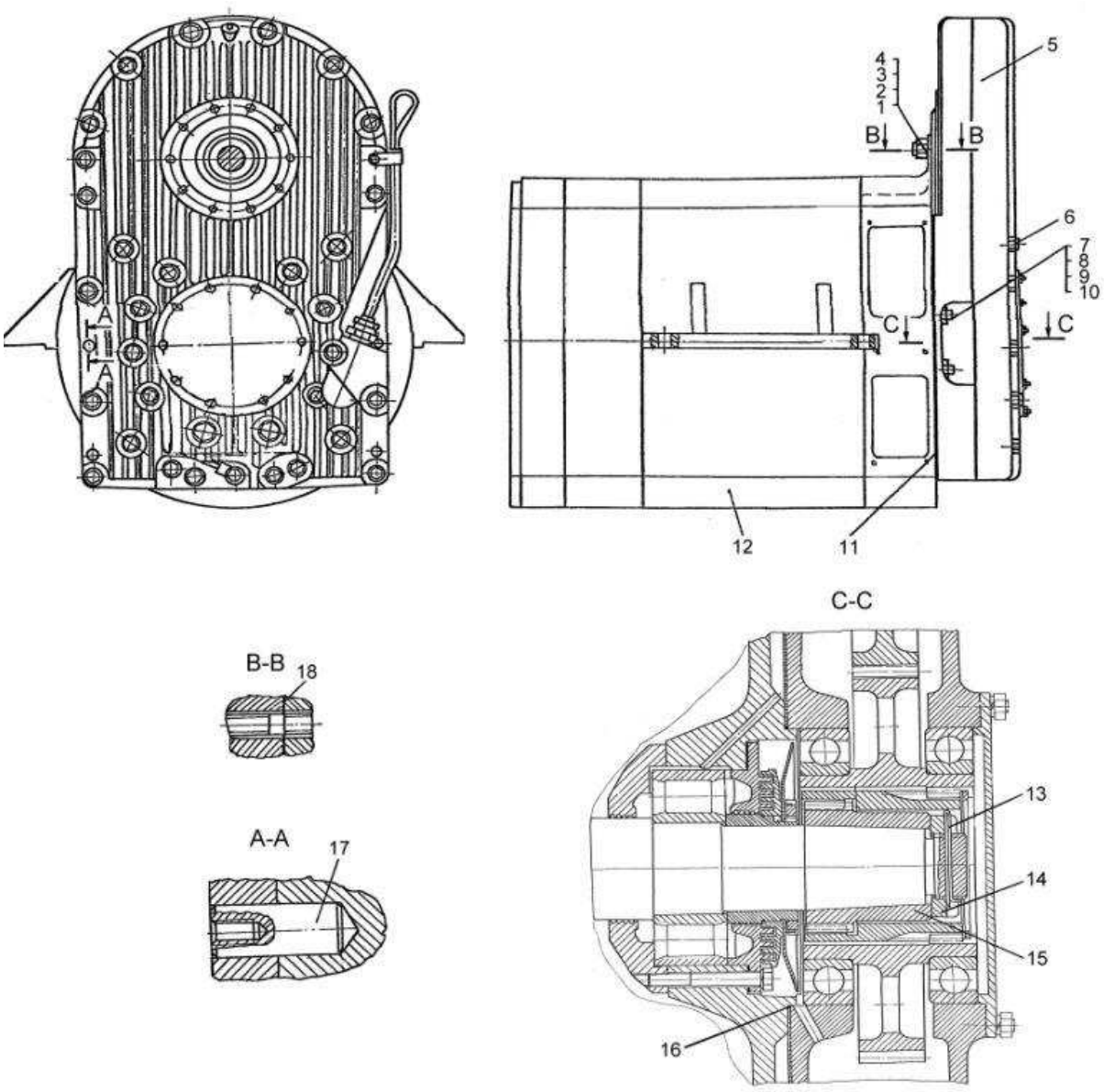


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-8	*16*	748-21-75	Кольцо	Ring	1
	17	700-32-221	Штифт	Pin	2
	18	748-50-288	Прокладка	Gasket	2
		748-50-288-1*[1]	Прокладка	Gasket	2

*1 Для тропиков
*1 For tropics
*2 Поступает в комплекте КТЭП-400, УХЛ2
*2 Delivered as a set КТЭП-400, УХЛ2

50-9 Передача карданная
Cardan drive

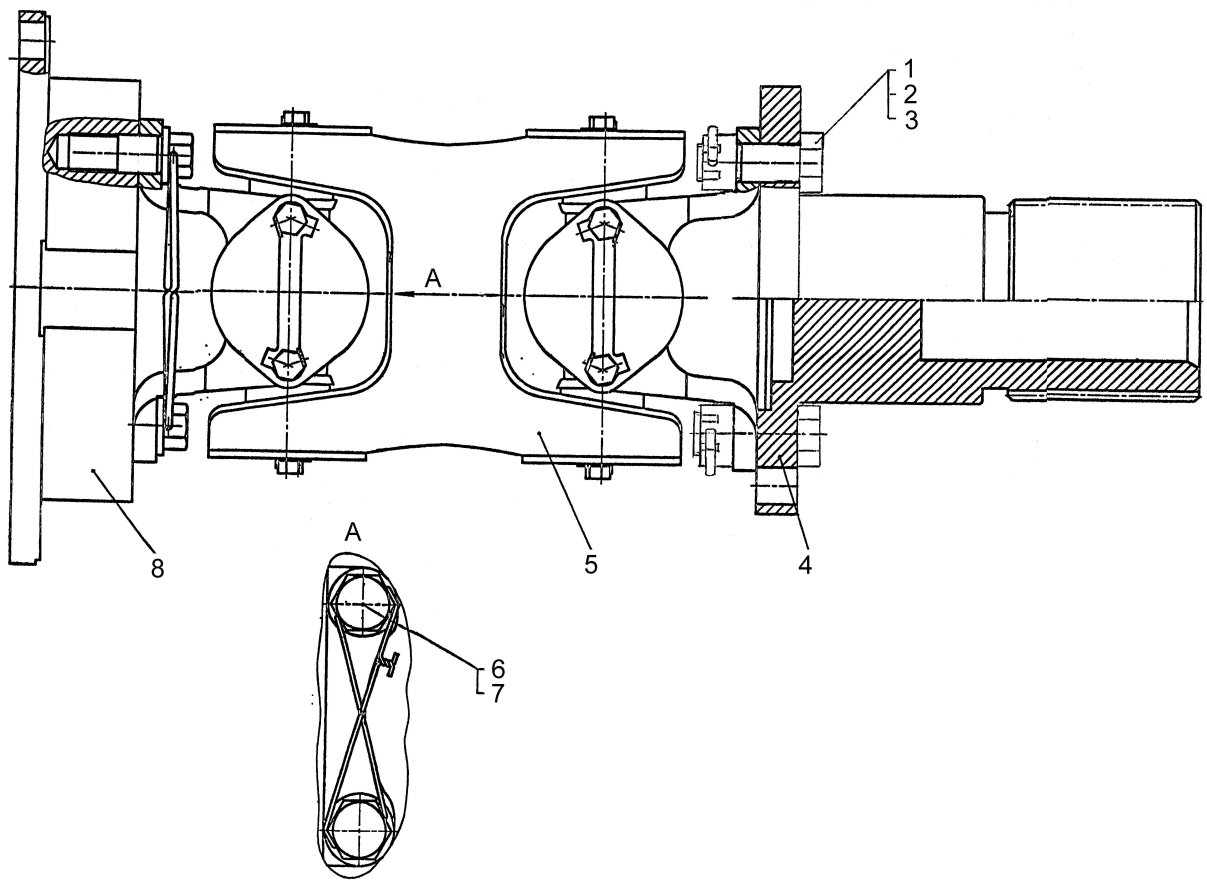


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-9		**749-50-188СП**	**Передача карданная**		**-**
	1	700-28-2779	Болт		4
	2	30335	Гайка	Nut	4
	3	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	4	749-50-259	Муфта	Collar	1
	5	-	702.22.08.000-10 Вал карданный		1
	6	700-28-2760	Болт	Bolt	4
	7	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	7/25
	8	749-50-261	Фланец	Flange	1

50-10 Муфта фрикционная
Friction clutch

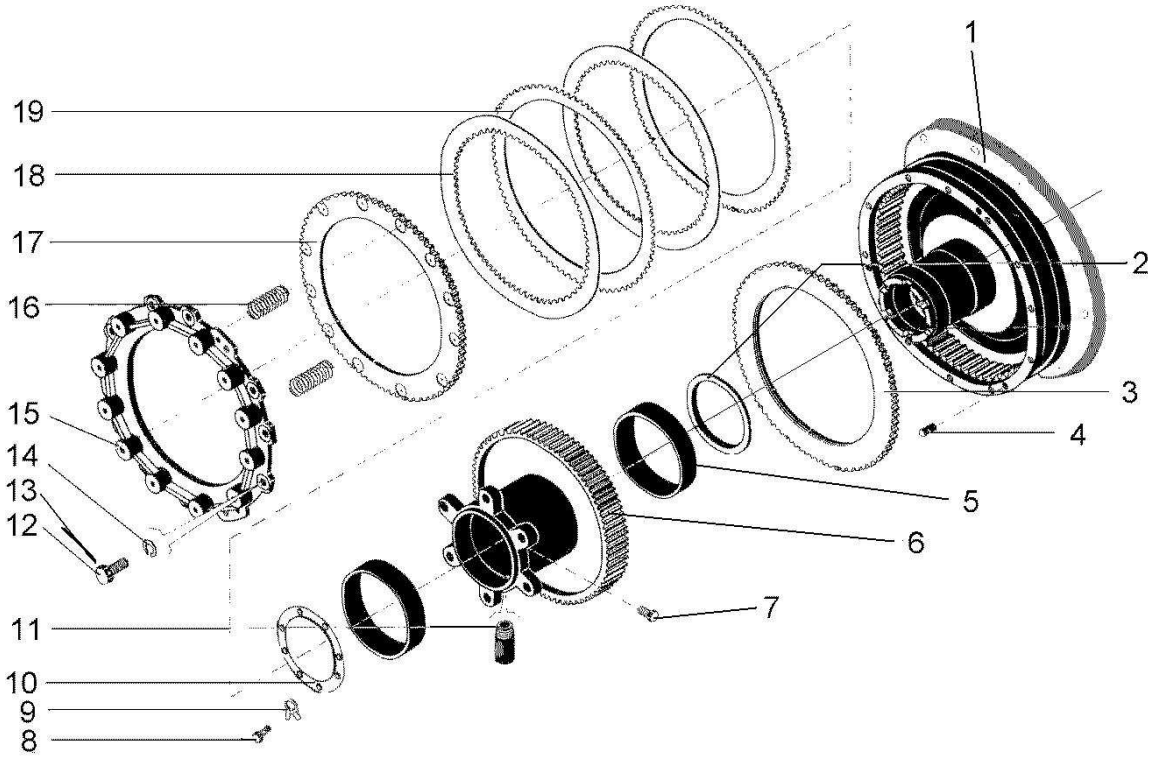


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-10		**749-50-195 СП**	**Муфта фрикционная**	**Friction clutch**	**-**
	1	749-50-197СП	Барабан ведущий	Lead drum	1
	2	748-50-344	Кольцо опорное	Carrier ring	1
	3	749-50-265	Диск опорный	Backing plate	1
	4	-	Штифт 10u8x25 ОСТ3-2234-80	Pin	3
	5	-*[1]	Втулка ПД-052.02.06.010-01	Bushing	2
	6	749-50-196 СП*[1]	Барабан ведомый	Driven drum	1
	7	375	Пробка	Plug	1
	8	-	Болт М12-6gx25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	9	700-31-944-03	Шайба отгибная	Crimp washer	6
	10	749-50-189	Кольцо	Ring	1
	11	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	12	700-28-2339	Болт	Bolt	9
	13	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	1/2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-10	*14*	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	9
	15	748-50-429	Крышка	Cover	1
	16	700-38-669	Пружина	Spring	12
	17	748-50-428	Диск нажимной	Pressure plate	1
	18	749-14-77	Диск ведомый	Driven disk	5
	19	749-14-117СП	Диск ведущий	Driving disk	6

*1 Входит в 749-50-198СП. Барабан ведомый
*1 Delivered as 749-50-198СП. Driven drum

50-11 Барабан ведущий
Driving drum

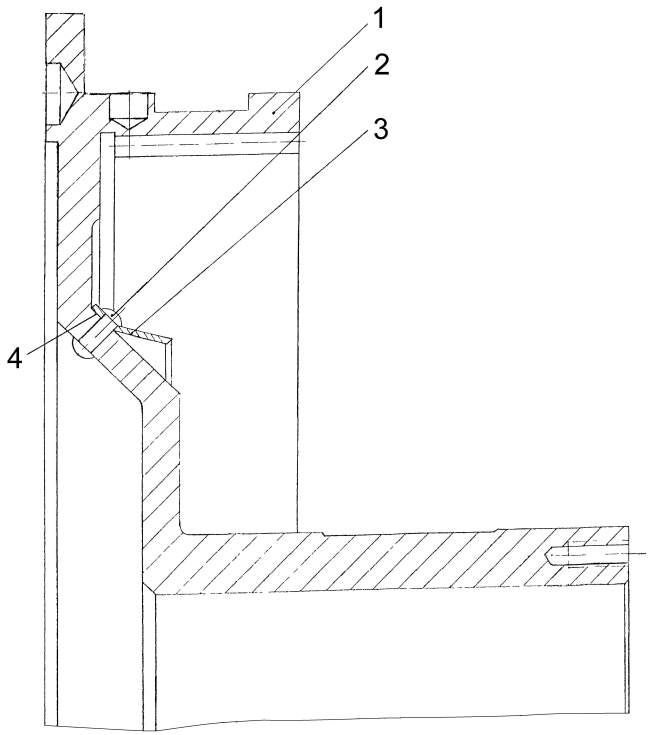


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-11		**749-50-197СП**	**Барабан ведущий**	**Lead drum**	**-**
	1	749-50-264	Барабан ведущий	Lead drum	1
	2	-	Заклепка 6х20.00.019 ГОСТ10299-80	Rivet	12
	3	748-50-313	Кольцо маслоотражательное	Thrower ring	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-11	*4*	-	Веревка из лубяных волокон,технической повышенной группы ф 2,5 ГОСТ1868-88	Bast fiber rope	9/10

50-12 Установка вала карданного
Cardan shaft assembly

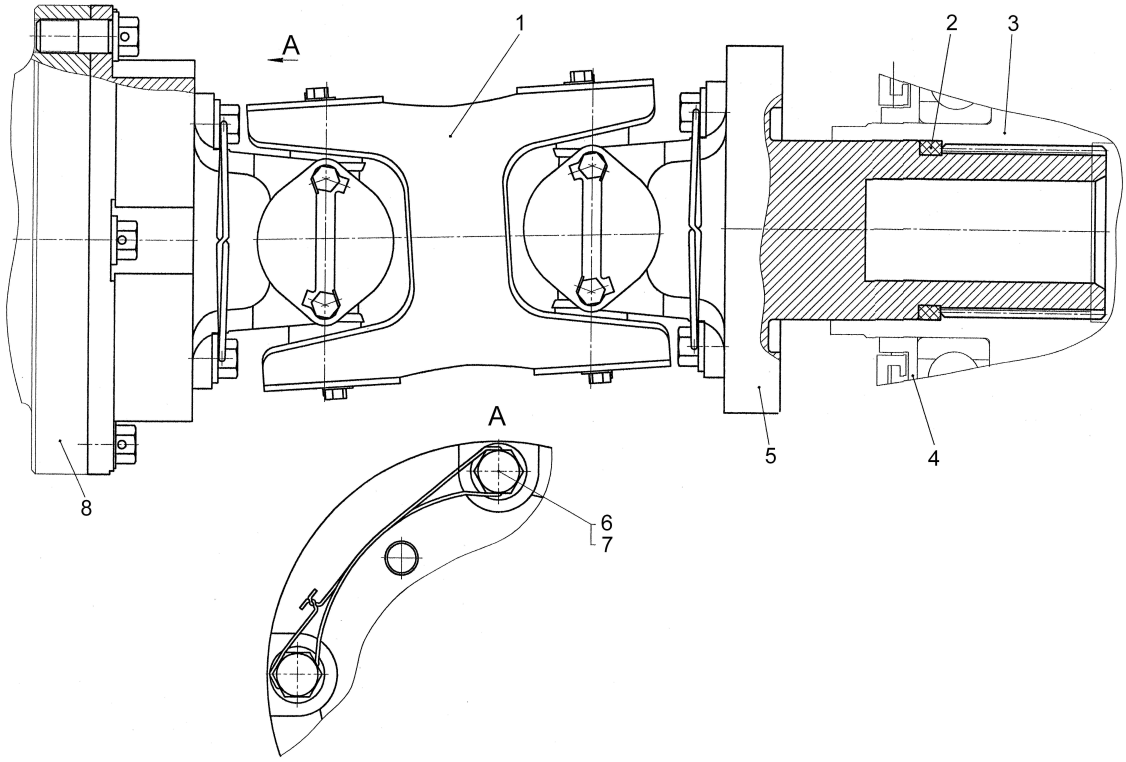


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-12		**749-50-200СП**	**Установка вала карданного**	**Cardan shaft installation**	**-**
	1	749-50-188СП	Передача карданная		1
	2	700-40-9646	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	3	749-50-258*[1]	Шестерня	Gear	1
	4	749-50-186СП*[2]	Редуктор привода генератора	Generator drive reduction gear	1
	5	749-50-259*[3]	Муфта	Collar	1
	6	700-28-2760	Болт	Bolt	4
	7	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	19/25

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-12	*8*	749-50-195 СП*[4]	Муфта фрикционная	Friction clutch	1

*1 Входит в 749-50-186СП. Редуктор привода генератора
*1 Delivered as 749-50-186СП. Generator drive reducing gear
*2 Входит в 749-50-187СП. Редуктор с генератором
*2 Delivered as 749-50-187СП. Reducing gear with generator
*3 Входит в 749-50-188СП. Передача карданная
*3 Delivered as 749-50-188СП. Cardan drive
*4 Входит в 749-50-8СП. Установка электромашин
*4 Delivered as 749-50-8СП. Electric machine set

50-13 Опора
Support

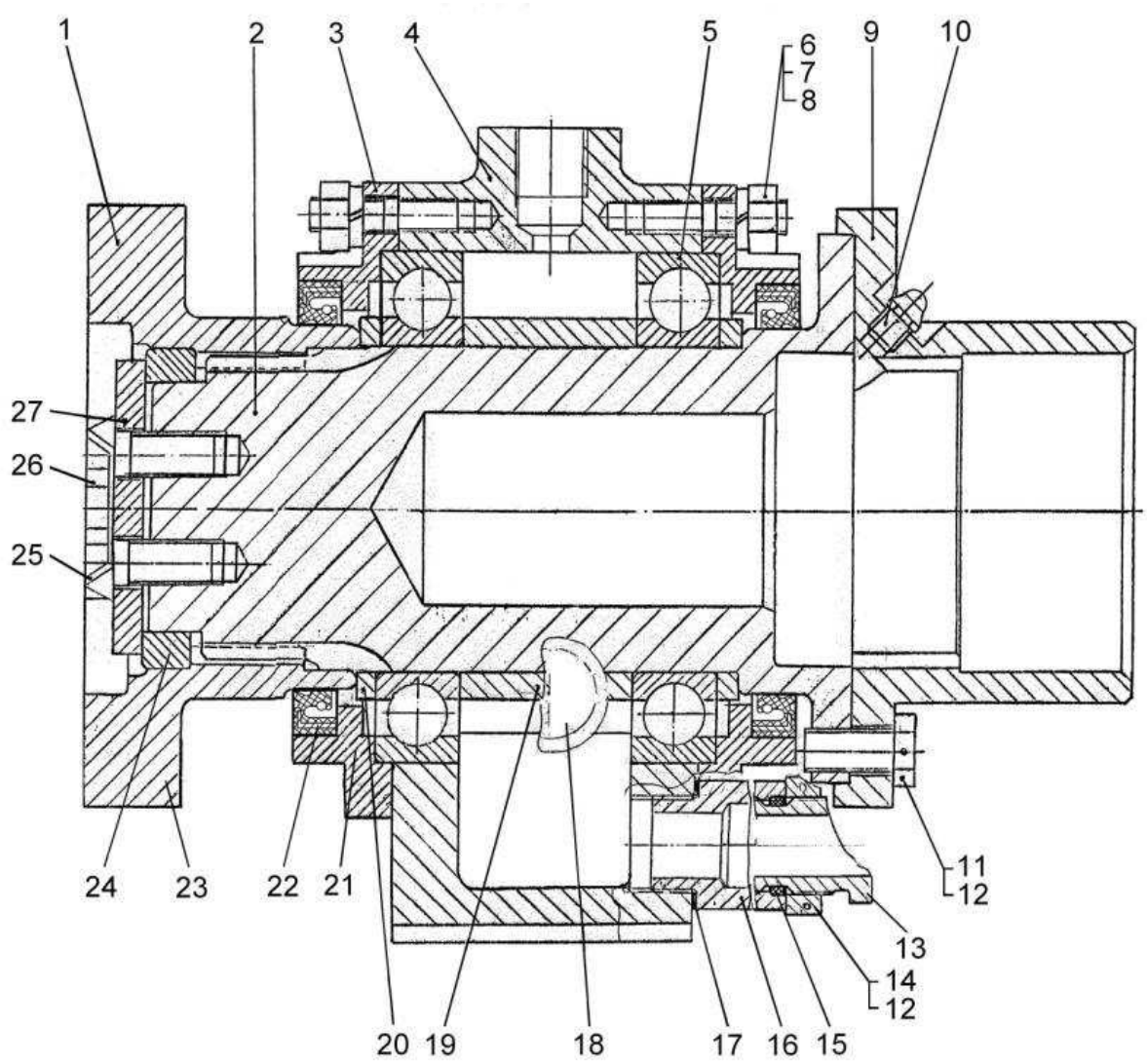


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-13		**749-50-202СП**	**Опора**	**Support**	**-**
	1	749-50-172СП	Муфта	Collar	1
	2	749-50-233	Вал	Shaft	1
	3	749-50-174СП	Крышка	Cover	2
	4	749-50-272	Корпус	Housing	1
	5	-	Подшипник 118 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	6	700-29-356	Шпилька	Stud	10
	7	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	10
	8	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	9	749-50-235	Муфта	Collar	1
	10	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	11	700-28-2342	Болт	Bolt	12
	12	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	75/100
	13	749-50-201СП	Угольник	Kneepiece	1
	14	700-41-4232	Контргайка	Locknut (part 700-41-3466)	1
	15	-	Кольцо 022-028-36-2-5 ГОСТ9833-73	Ring	1
	16	700-41-4230	Переходник	Adapter	1
	17	-	Кольцо 27х35 МН 4152-62	Ring	1
	18	700-37-452	Пробка	Plug	1
	19	749-50-234	Втулка	Bushing	1
	20	700-58-2665	Кольцо	Ring	2
	21	749-50-231*[1]	Крышка	Cover	1
	22	-*[1]	Манжета DIN 3761 BAUMSLX7 100-125-12 Артикул 521012	Cup	1
	23	749-50-229*[2]	Муфта	Collar	1
	24	749-50-230*[2]	Втулка	Bushing	1
	25	700-31-2330-01	Пластина стопорная	Lock plate	1
	26	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	27	64-12-42-01	Крышка	Cover	1

*1 Входит в 749-50-174СП. Крышка
*1 Delivered as 749-50-174СП. Cover
*2 Входит в 749-50-172СП. Муфта
*2 Delivered as 749-50-172СП. Clutch

50-14 Установка карданов
Cardan assembly

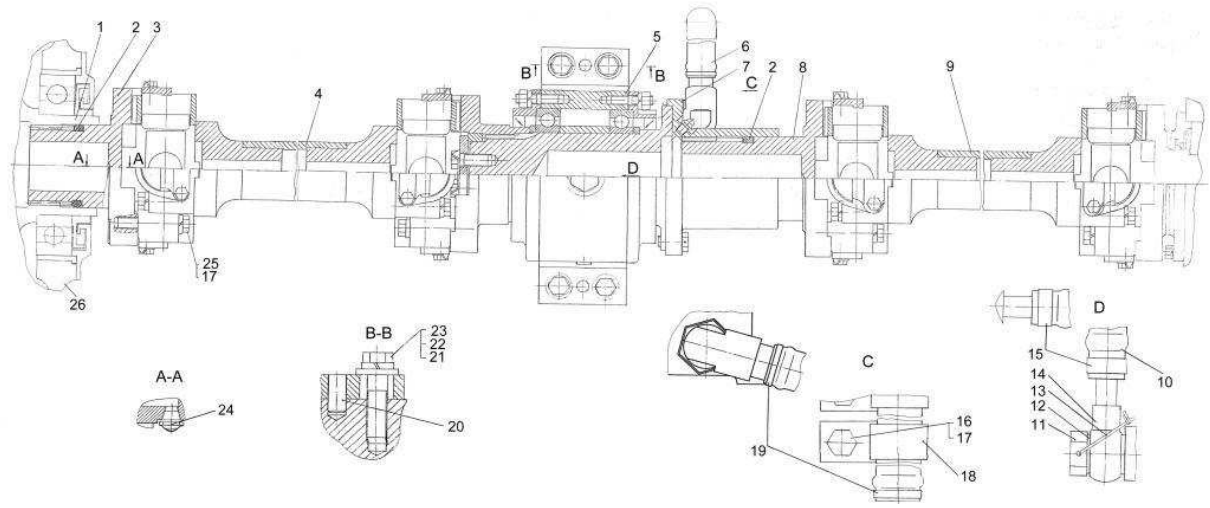


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-14		**749-50-203СП**	**Установка карданов**		**-**
	1	749-50-258*[1]	Шестерня	Gear	1
	2	700-40-9646	Кольцо уплотнительное	Seal ring	2
	3	749-50-228	Муфта	Collar	1
	4	749-50-170-01СП	Кардан	Cardan	1
	5	749-50-202СП	Опора	Support	1
	6	-	Рукав 40У25-7 ТУ0056016-87		1
	7	749-50-235*[2]	Муфта	Collar	1
	8	749-50-228-01	Муфта	Collar	1
	9	749-50-170СП	Кардан	Cardan	1
	10	-	Рукав 16х25-1,6 ГОСТ10362-76		4/10
	11	748-60-130	Штуцер	Connecting pipe	1
	12	-	Кольцо 20х26 МН 4152-62		2
	13	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	15/100
	14	749-50-199СП	Штуцер	Connecting pipe	1
	15	-	Хомут червячный 20-32/12 W2 (Германия)		2
	16	-	Болт М12-6gх20.46.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	17	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	18
	18	749-50-204СП	Петля	Loop	2
	19	-	Хомут червячный 32-50/12 W2 (Германия)		2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-14	*20*	700-32-337	Штифт	Pin	2
	21	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	22	-	Болт М14х1,5-6gх55.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	23	700-31-2832	Шайба	Washer	4
	24	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	25	700-28-2722	Болт	Bolt	16
	26	749-50-186СП*[3]	Редуктор привода генератора	Generator drive reduction gear	1

*1 Входит в 749-50-186СП. Редуктор привода генератора
*1 Delivered as 749-50-186СП. Generator drive reducing gear
*2 Входит в 749-50-202СП. Опора
*2 Delivered as 749-50-202СП. Support
*3 Входит в 749-50-187СП. Редуктор с генератором
*3 Delivered as 749-50-187СП. Reducing gear with generator

50-15 Редуктор раздаточный
Transfer gearbox

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-15		**749-50-206СП**	**Редуктор раздаточный**	**Distributing reduction gear**	**-**
	1	2816	Болт М12х30 ТУ14-4-1005-79	Bolt	6
	2	-	Шайба 12 ОТ 65Г 05 ГОСТ6402-70		6
	3	749-50-277	Корпус	Housing	1
	4	-	Подшипник 216 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	5	-	Шпилька М10-3р/8gх30.88.38ХА.019 ГОСТ22036-76	Stud	4
	6	748-50-596-01	Втулка	Bushing	1
	7	-	Подшипник 213 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	8	748-50-157	Кольцо маслоотражательное	Thrower ring	1
	9	748-50-160	Прокладка	Gasket	8
		748-50-160-01*[1]	Прокладка	Gasket	8
	10	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	11	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		31
	12	749-50-209	Втулка распорная	Distance bushing	1

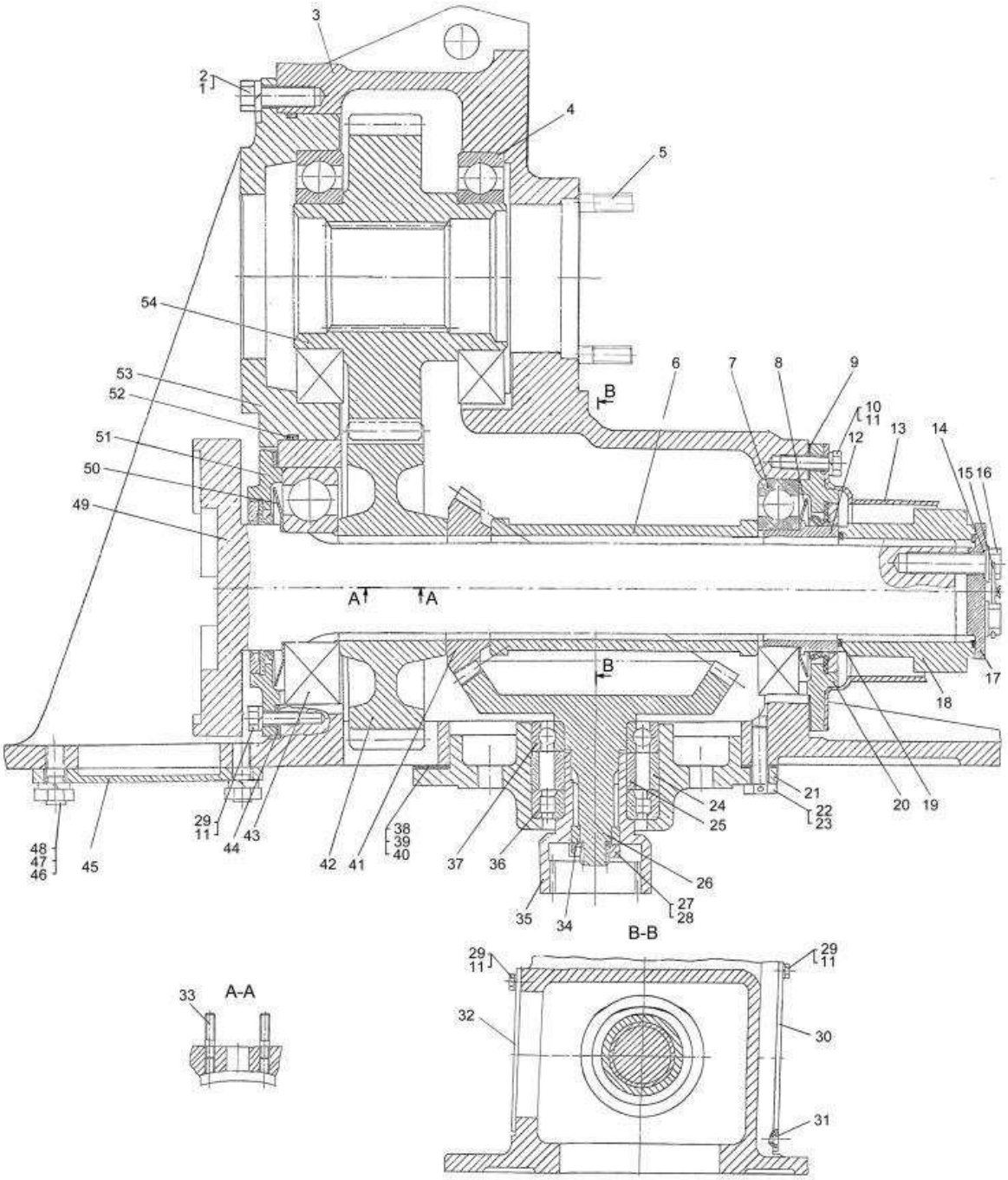


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-15	*13*	748-50-205СП	Чехол	Cover	1
	14	301-161А	Кольцо уплотнительное	Seal ring	3
	15	-	Проволока КО-2,0 ГОСТ792-67	Wire	3/20

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-15	*16*	700-28-2197	Болт	Bolt	3
	17	748-50-499	Крышка	Cover	1
	18	748-50-498	Втулка	Bushing	1
	19	700-40-2014	Кольцо	Ring	2
	20	748-50-123СП	Крышка	Cover	1
	21	749-50-213	Стакан	Bowl	1
	22	700-28-911	Болт	Bolt	8
	23	-	Проволока КО-1,0 ГОСТ792-67	Wire	4/5
	24	748-50-384	Втулка	Bushing	1
	25	748-50-383	Втулка	Bushing	1
	26	749-50-191	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	27	700-30-2322	Гайка	Nut	1
	28	700-31-490	Шайба стопорная	Lock washer	1
	29	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	25
	30	748-50-599-01	Крышка	Cover	1
	31	-	Винт В.М8-6gх18.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	1
	32	748-50-607	Крышка	Cover	1
	33	-	Шпилька М8-3р/8gх30.66.019 ГОСТ22038-76	Stud	2
	34	748-50-185*[2]	Втулка	Bushing	1
	35	748-50-371*[2]	Муфта	Collar	1
	36	-	Подшипник 42207 ГОСТ8328-75	Bearing	1
	37	-	Подшипник 207 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	38	749-50-214	Прокладка	Gasket	3
	39	749-50-214-01	Прокладка	Gasket	3
	40	749-50-214-02	Прокладка	Gasket	3
	41	749-50-192	Шестерня	Gear	1
	42	749-50-276	Шестерня	Gear	1
	43	-	Подшипник 312 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	44	748-50-577	Прокладка	Gasket	5
		748-50-577-1*[1]	Прокладка	Gasket	5
	45	749-50-223	Крышка	Cover	1
	46	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8
	47	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	48	-	Шпилька М10-3р/6gх22.88.38ХА.019 ГОСТ22038-76	Stud	8

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-15	*49*	749-50-221	Вал ведущий	Driving shaft	1
	50	748-50-156	Кольцо маслоотражательное	Thrower ring	1
	51	748-50-122-01СП	Крышка	Cover	1
	52	401016	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	53	749-50-278	Крышка	Cover	1
	54	749-50-275	Шестерня	Gear	1

*1 Для экспорта
*1 For export
*2 Входит в 749-50-144СП. Муфта
*2 Delivered as 749-50-144СП. Clutch

50-16 Сапун
Breather

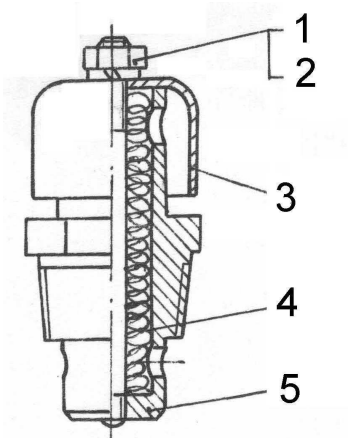


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
50-16		**01265СП**	**Сапун**	**Breather**	**-**
	1	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	2	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	1
	3	01200	Крышка сапуна	Breather cover	1
	4	-	Волос обработанный конский ГОСТ12857-78	Finished horsehair	1/400
	5	01201СП	Корпус	Housing	1

Группа Group 51	Прицепное устройство Drawbar hitch

51-1 Прицепное устройство Drawbar hitch

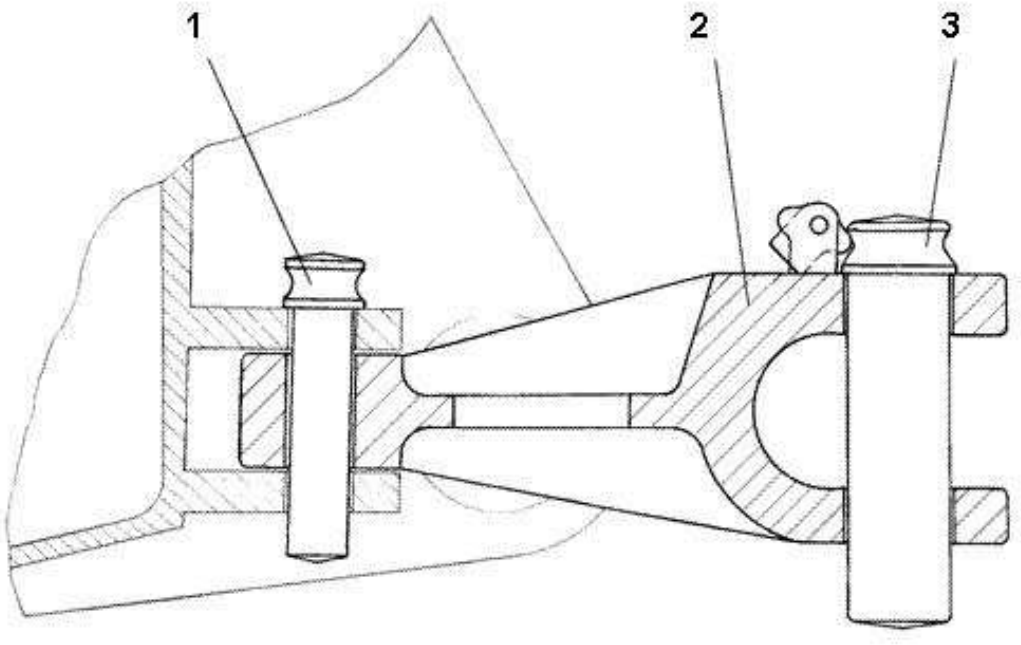


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
51-1		**748-51-6СП**	**Прицепное устройство**	**Trailed device**	**-**
	1	20348*[1]	Штырь серьги	Clevis dowel	4
	2	748-51-107СП	Серьга	Clevis	1
	3	748-51-6	Штырь	Dowel	1

*1 Входит в 749-20-7СП_Т3 ЯМЗ НА АМОРТ. Рама.
*1 Delivered as 749-20-7СП_Т3 YaMZ with shock absorbers. Frame

Группа Group 55	Установка капота Hood assembly

55-1 Установка капота
Hood assembly

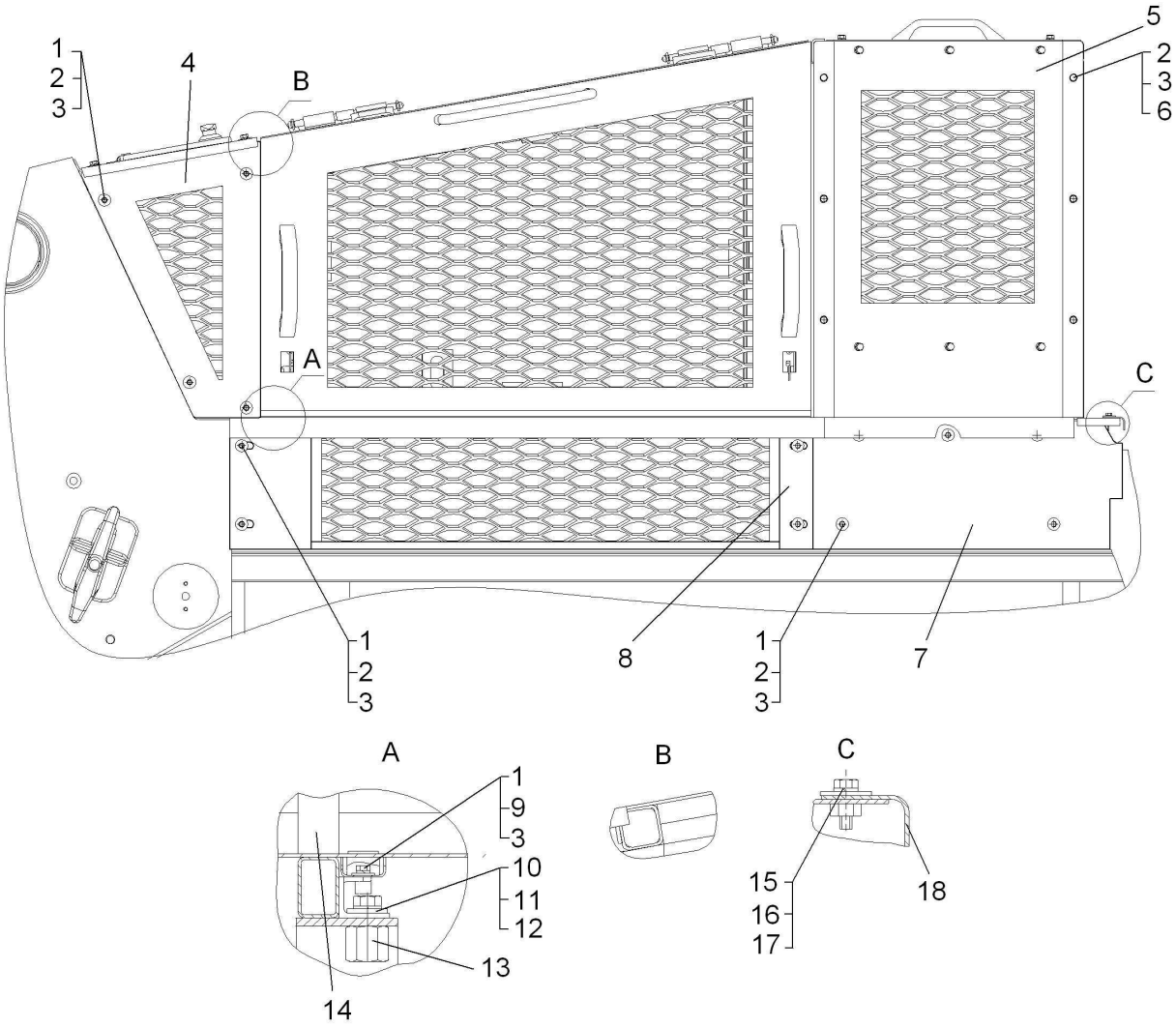


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-1		**749-55-10СП**	**Установка капота**	**Hood installation**	**-**
	1	31365-01	Шайба	Washer	41
	2	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	67
	3	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		83
	4	749-55-369-01СП	Створка	Flap	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-1	*5*	749-55-361-01СП	Крышка боковая	Side cover	1
	6	-	Шайба 8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	33
	7	749-55-583	Стенка	Wall	2
	8	749-55-368СП	Створка	Flap	2
	9	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	10	749-55-540	Прокладка	Gasket	6
	11	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	5
	12	-	Шайба 16 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	6
	13	749-55-381СП	Узлы и детали для установки капота	Units and parts for hood assembly	1
	14	749-55-364СП	Рама опорная	Supporting frame	1
	15	31453	Шайба	Washer	5
	16	-	Болт М6-6gх20.88.35.016 ГОСТ7798-70	Bolt	5
	17	-	Шайба 6Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	5
	18	749-55-559	Уголок	Angle bar	1

55-2 Установка капота - продолжение
Hood assembly - continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-2		**749-55-10СП**	**Установка капота**	**Hood installation**	**-**
	1	749-55-382СП	Крышка	Cover	1
	2	749-55-362СП	Рама	Frame	1
	3	749-55-375СП	Установка створок	Leaf assembly	1
	4	749-55-377СП	Полик	Floor	1
	5	749-55-378-01СП	Полик	Floor	1
	6	749-55-334СП	Лючок	Hatch	1
	7	749-55-374СП	Рама	Frame	1
	8	749-55-353СП	Крышка	Cover	1
	9	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	67
	10	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		83
	11	-	Шайба 8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	33
	12	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8

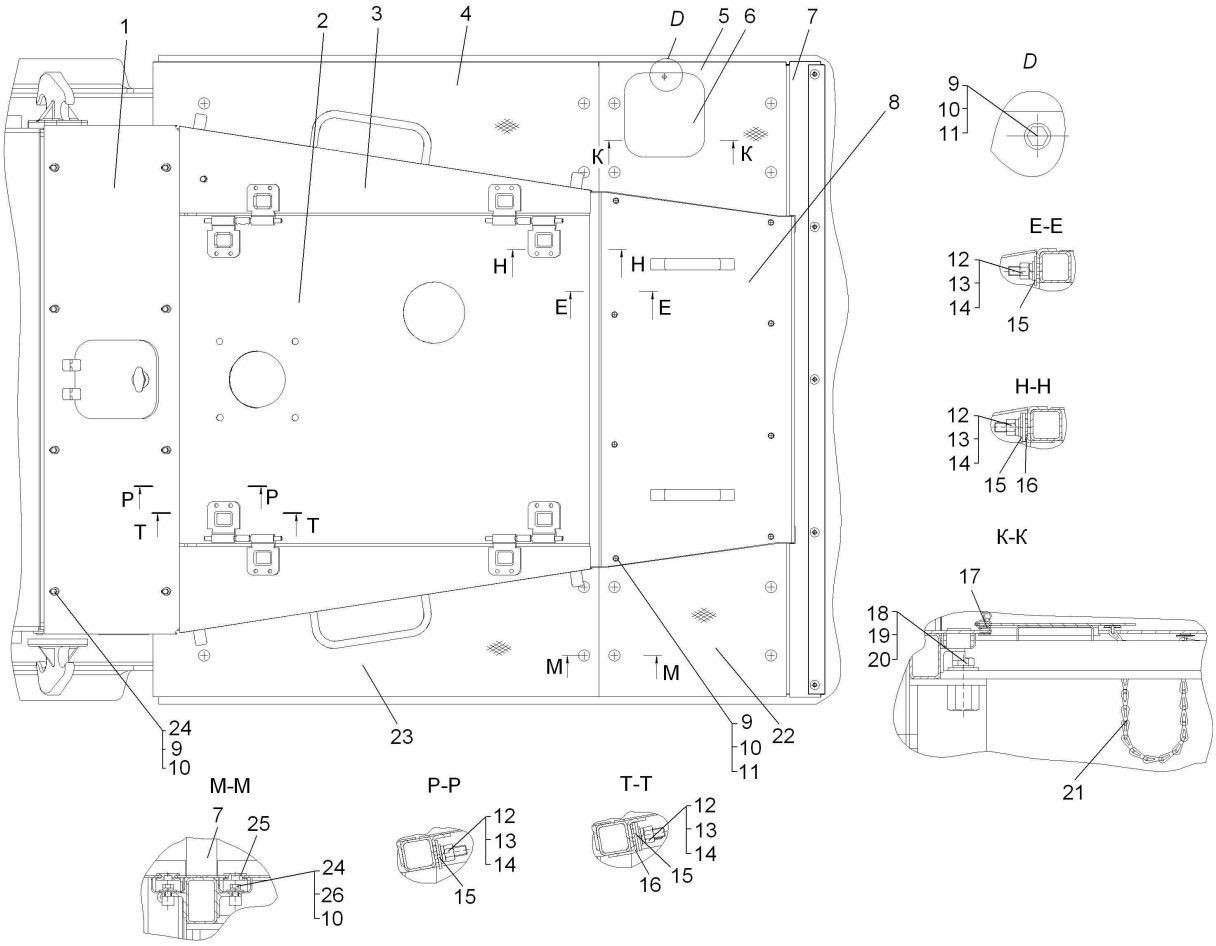


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-2	*13*	-	Шайба 12Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	8
	14	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	15	31372	Шайба 12.02.3кп.019 ГОСТ6958-78	Washer	8
	16	749-55-599	Уголок	Angle bar	4
	17	-	Профиль уплотнения проема дверей		1
	18	749-55-540	Прокладка	Gasket	6
	19	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	5
	20	-	Шайба 16 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	6
	21	700-40-9305	Пробка	Plug	16
	22	749-55-378СП	Полик	Floor	1
	23	749-55-377-01СП	Полик	Floor	1
	24	31365-01	Шайба	Washer	41

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-2	*25* *26*	КВ-82-363 -	Звено цепочки Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Chain link Bolt	20 16

55-3 Установка капота - продолжение
Hood assembly - continued

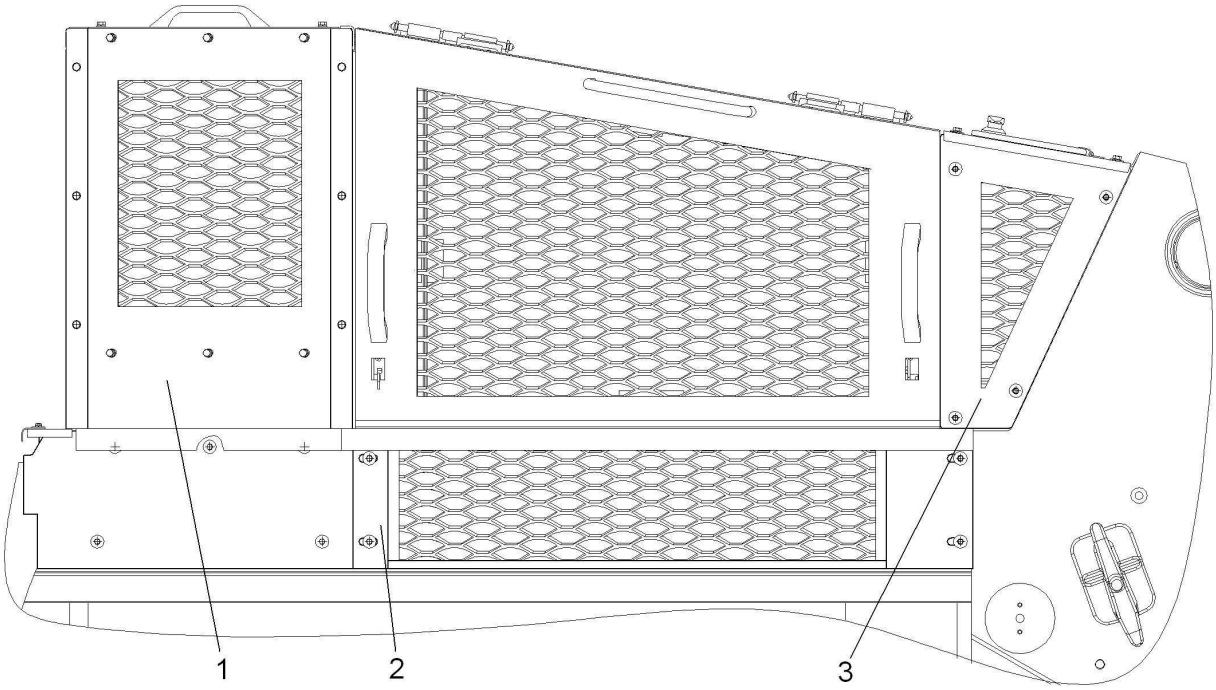


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
55-3		**749-55-10СП**	**Установка капота**	**Hood installation**	**-**
	1	749-55-361СП	Крышка боковая	Side cover	1
	2	749-55-368СП	Створка	Flap	2
	3	749-55-369СП	Створка	Flap	1

Группа Group 58	Платформа Platform

58-1 Платформа 700-07-1372СП
Platform

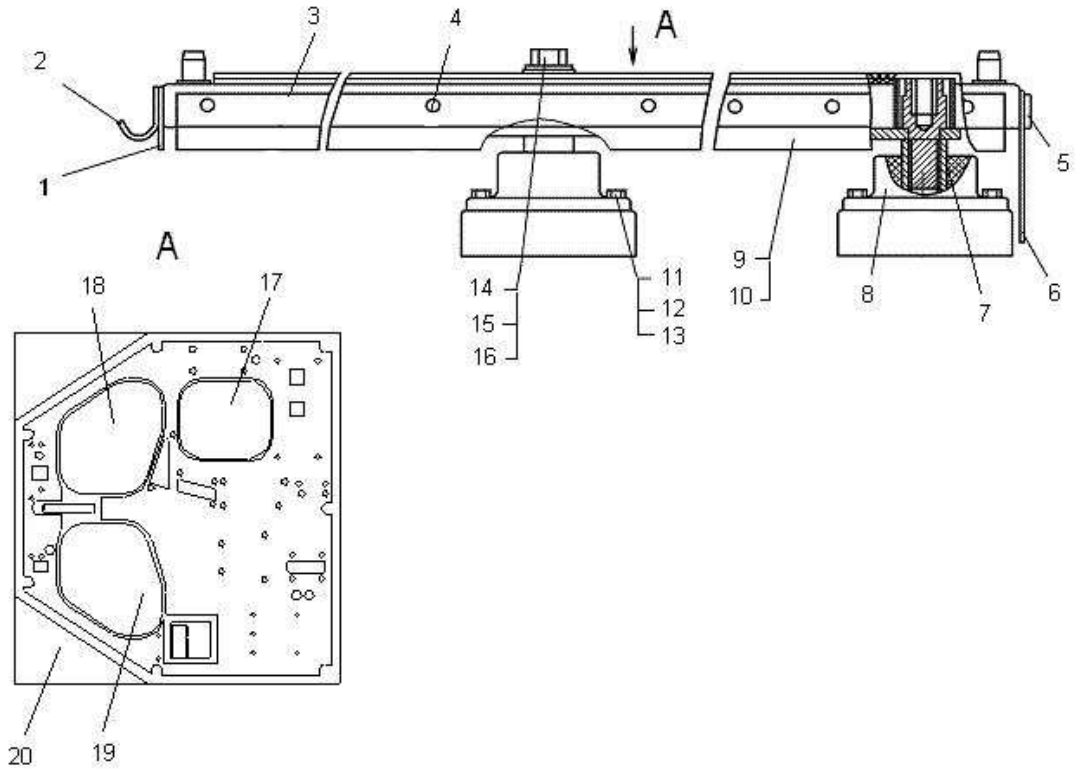


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-1		**700-07-1372СП**	**Платформа**	**Platform**	**-**
	1	749-58-48	Уплотнение	Packing	1
	2	749-58-146	Дождевик	Rain cover	1
	3	749-58-107	Планка	Cleat	2
	4	-	Винт В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	42
	5	749-58-47	Планка	Cleat	1
	6	749-58-143	Уплотнение	Packing	1
	7	749-58-49	Винт	Screw	2
	8	714-70-сб144	Амортизатор	Damper	4
	9	749-58-142	Уплотнение	Packing	1
	10	749-58-142-01	Уплотнение	Packing	1
	11	-	Болт М14-8gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-1	*12*	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	13	-	Шайба 14.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	16
	14	28622	Болт	Bolt	2
	15	-	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	16	-	Шайба 24.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	17	749-58-114СП	Люк	Hatch	1
	18	749-58-101СП	Люк	Hatch	1
	19	749-58-101-01СП	Люк	Hatch	1
	20	700-07-1375СП	Платформа	Platform	1

58-2 Платформа 700-07-1375СП
Platform

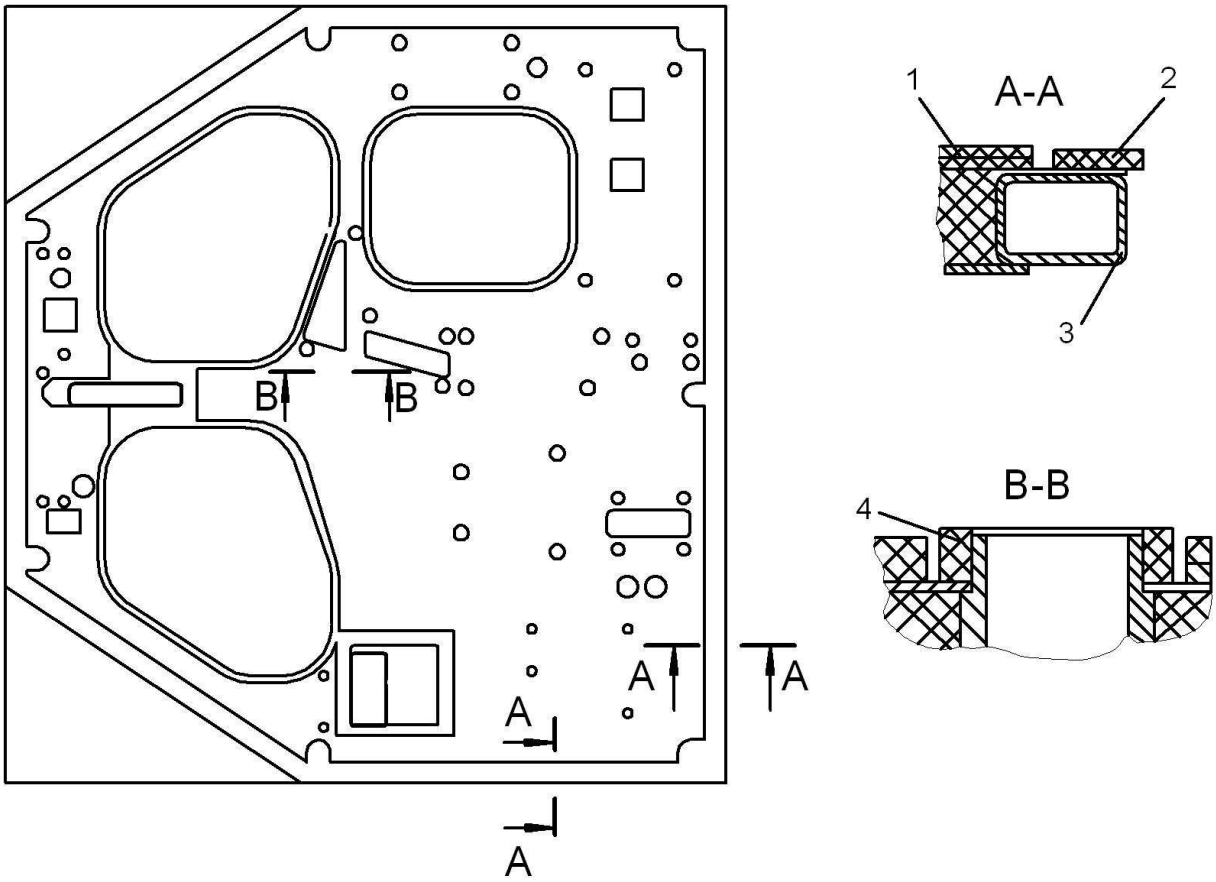


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-2		**700-07-1375СП**	**Платформа**	**Platform**	**-**
	1	700-07-1376СП	Коврик	Mat	1
	2	714-70-161	Прокладка	Gasket	1
	3	700-07-1377СП	Каркас	Framework	1
	4	749-58-55	Уплотнение	Packing	4

58-3 Люк 749-58-101СП/-01СП
Manhole

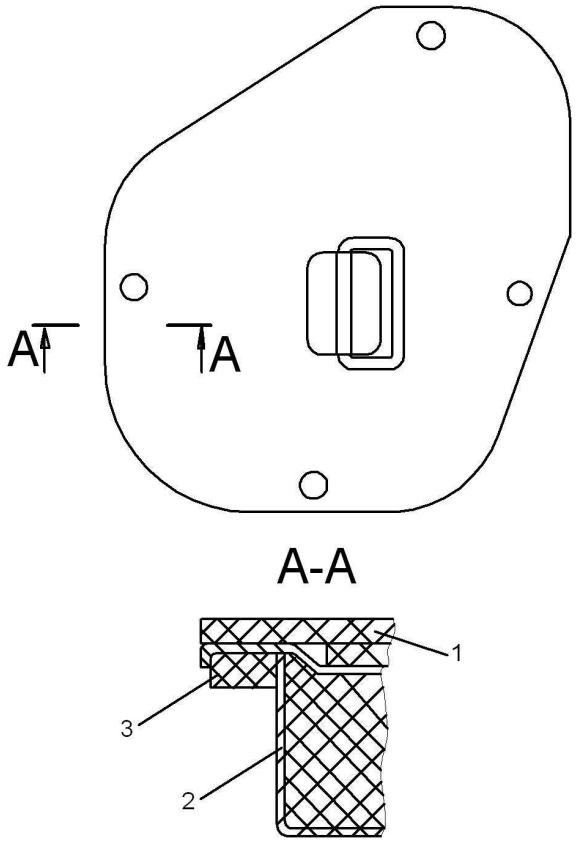


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-3		**749-58-101-01СП**	**Люк**	**Hatch**	**-**
		749-58-101СП	**Люк**	**Hatch**	**-**
	1	749-58-3	Коврик	Mat	1
		749-58-3-01*[1]	Коврик	Mat	1
	2	749-58-102-01СП*[1]	Крышка	Cover	1
		749-58-102СП	Крышка	Cover	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-3	*3*	749-58-2	Уплотнение	Packing	1

*1 Входит в 749-58-101-01СП. Люк
*1 Delivered as 749-58-101СП. Manhole

58-4 Люк 749-58-114СП
Manhole

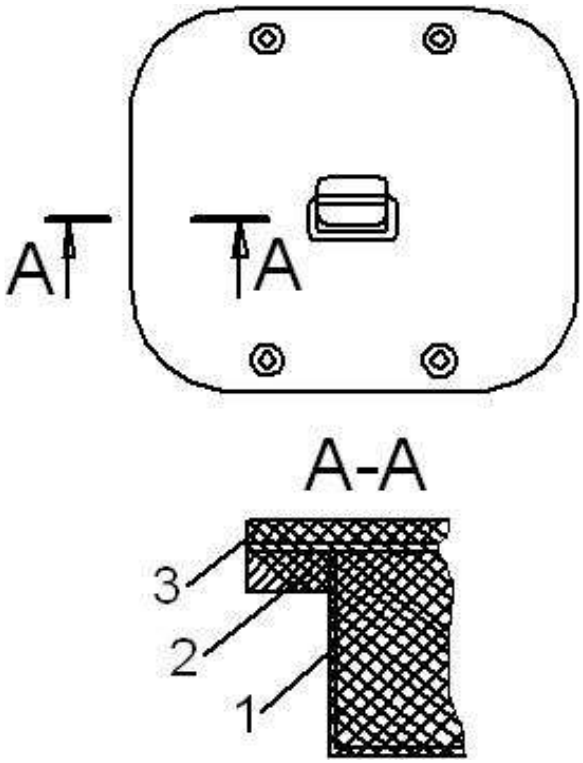


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
58-4		**749-58-114СП**	**Люк**	**Hatch**	**-**
	1	749-58-117СП	Крышка	Cover	1
	2	749-58-52	Уплотнение	Packing	1
	3	749-58-50	Коврик	Mat	1

Группа Group 59	Кабина Cab

59-1 Кабина 749-59-2СП
Cab

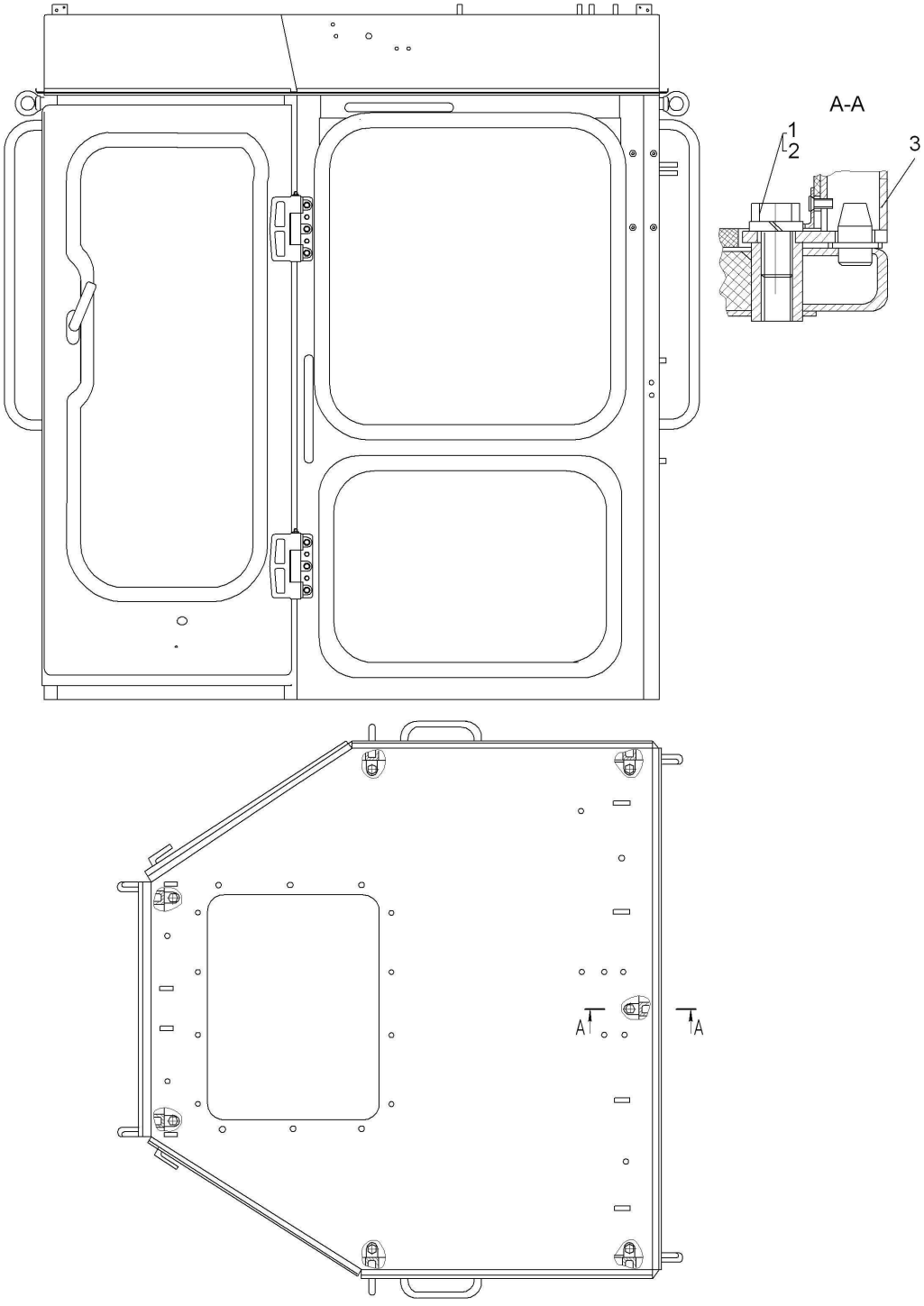


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-1		**749-59-2СП**	**Кабина**	**Cab**	**-**
	1	-	Болт М20-8gх40.66.019 ГОСТ7796-70	Bolt	7
	2	-	Шайба 20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	7
	3	749-59-101СП	Кабина	Cab	1

59-2 Кабина 749-59-101СП
Cab

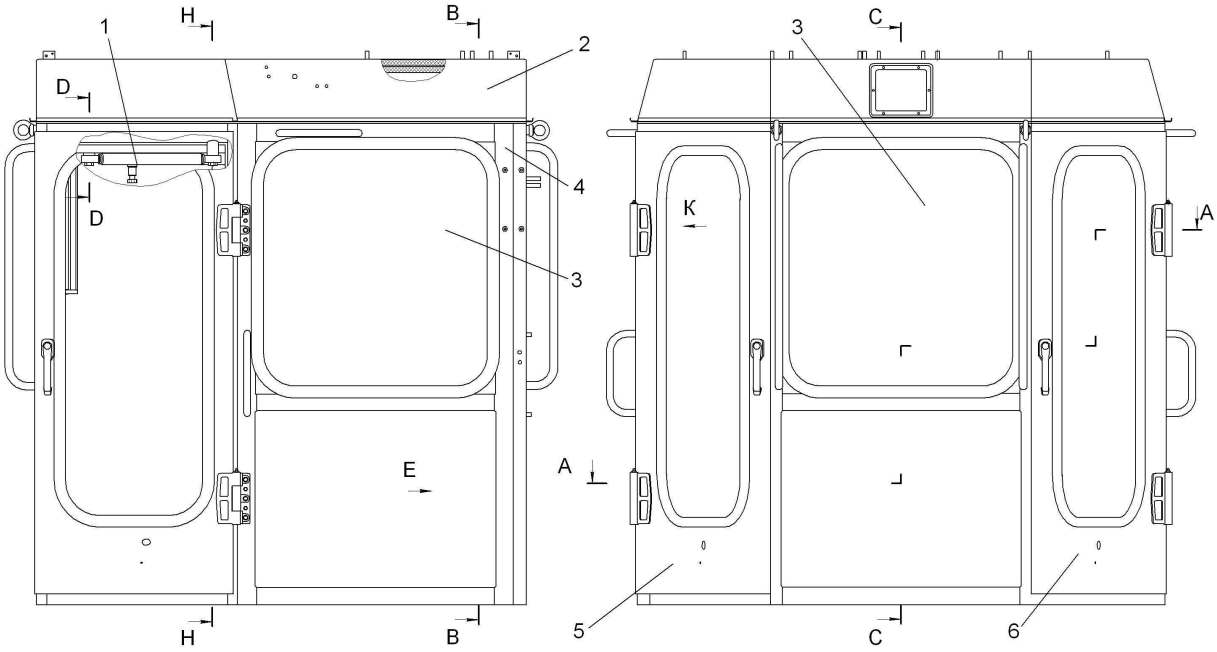


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-2		**749-59-101СП**	**Кабина**	**Cab**	**-**
	1	714-59-сб125	Ограничитель	Restraint	2
	2	749-59-102СП	Крыша	Roof	1
	3	714-59-сб197-01	Стеклопакет	Double glass pane	4
	4	749-59-121СП	Каркас	Framework	1
	5	749-59-124-01СП	Дверь	Door	1
	6	749-59-124СП	Дверь	Door	1

59-3 Кабина 749-59-101СП - продолжение
Cab - continued

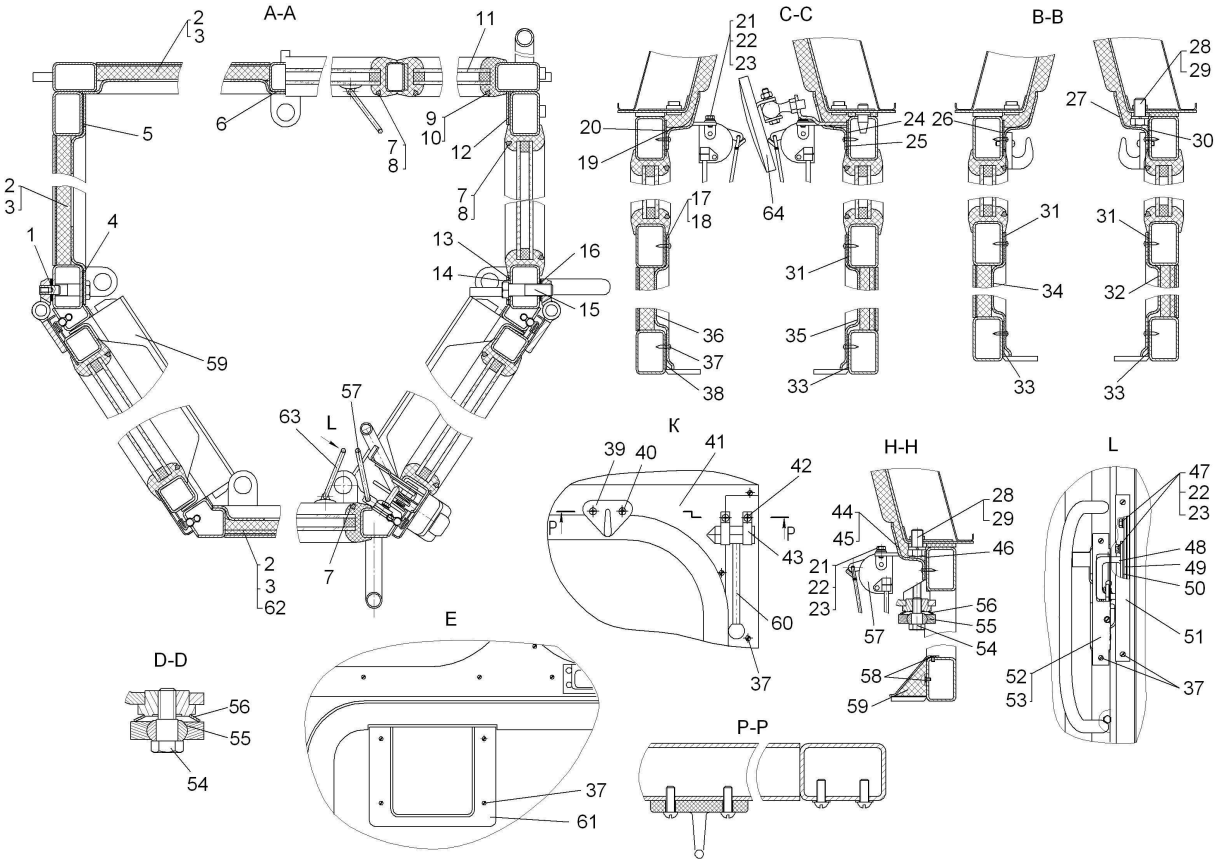


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-3		**749-59-101СП**	**Кабина**	**Cab**	**-**
	1	700-32-337	Штифт	Pin	8
	2	700-40-9648	Панель	Panel	5
	3	700-40-9648-01	Панель	Panel	5
	4	700-40-9690	Накладка	Lining	1
	5	700-40-9691	Накладка	Lining	1
	6	700-40-9687-01	Накладка	Lining	1
	7	714-59-309-02	Кант	Cant	4
	8	714-59-348-02	Уплотнитель	Seal	4
	9	714-59-309	Кант	Cant	2
	10	714-59-348	Уплотнитель	Seal	2
	11	714-59-сб197	Стеклопакет	Double glass pane	2
	12	700-40-9694	Накладка	Lining	1
	13	700-40-9690-01	Накладка	Lining	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-3	*14*	714-59-68	Планка стопорная	Lock cleat	4
	15	-	Болт М16х1,5-6gх60.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	16	714-59-67	Прокладка	Gasket	12
	17	700-40-9685	Накладка	Lining	1
	18	700-40-9692	Накладка	Lining	1
	19	700-42-3038	Панель	Panel	1
	20	700-40-9683	Накладка	Lining	1
	21	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	22	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	23	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	16
	24	700-40-9682	Накладка	Lining	1
	25	700-42-3036	Панель	Panel	1
	26	700-40-9693-01	Накладка	Lining	1
	27	700-42-3098	Панель верхняя	Upper panel	1
	28	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	14
	29	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	14
	30	700-40-9693	Накладка	Lining	1
	31	700-40-9684	Накладка	Lining	3
	32	700-42-3099	Панель нижняя	Lower panel	1
	33	700-40-9687-02	Накладка	Lining	3
	34	700-42-3101	Панель нижняя	Lower panel	1
	35	700-42-3037	Панель	Panel	1
	36	700-42-3039	Панель	Panel	1
	37	700-35-2191	Винт самонарезающий самосверлящий 4,2х19	Self-tapping drill screw	130
	38	700-40-9686	Накладка	Lining	1
	39	700-42-2470	Крючок	Hook	2
	40	-	Винт В.М6-6gх18.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	4
	41	700-42-3100	Панель верхняя	Upper panel	1
	42	-	Винт В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	2
	43	50-59-1496	Скоба	Caliper	2
	44	700-42-3041	Панель	Panel	1
	45	700-42-3041-01	Панель	Panel	1
	46	700-40-9687	Накладка	Lining	2
	47	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	48	64-59-280	Скоба	Caliper	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-3	*49*	749-59-75	Пластина	Plate	2
	50	64-59-315	Прокладка	Gasket	2
	51	749-59-58	Планка	Cleat	2
	52	749-59-80	Накладка	Lining	1
	53	749-59-80-01	Накладка	Lining	1
	54	714-59-263	Палец	Pin	4
	55	700-40-90	Прокладка	Gasket	4
	56	700-62-12	Пружина тарельчатая	Disk spring	4
	57	-	Шторка М-600/1/С		2
	58	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	12
	59	714-59-сб205-01	Плинтус	Plinth	2
	60	50-59-733СП	Молоток	Hammer	1
	61	700-42-2931	Кожух	Casing	1
	62	700-40-9648-02	Панель	Panel	1
	63	-	Шторка М-710/1/П		2
	64	50-59-650СП	Зеркало	Mirror	2

59-4 Дверь 749-59-124СП
Door

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-4		**749-59-124СП**	**Дверь**	**Door**	**-**
	1	700-35-2191	Винт самонарезающий самосверлящий 4,2х19	Self-tapping drill screw	13
	2	700-42-3047	Накладка	Lining	1
	3	700-42-3046	Накладка	Lining	1
	4	749-59-122СП	Дверь	Door	1
	5	749-59-123СП	Стеклопакет СПО 5/3-12-5/3 566х1146 ГОСТР 52172-2003	Double glass pane	1
	6	24-59-228-1	Кант ПВХ №23	Cant	34/10
	7	714-59-348	Уплотнитель	Seal	34/10
	8	700-40-9652	Панель	Panel	1
	9	700-40-8842-04	Уплотнитель	Seal	1
	10	700-42-3045	Кожух	Casing	1
	11	700-38-2970	Пружина	Spring	1
	12	64-59-279	Рычаг	Lever	1

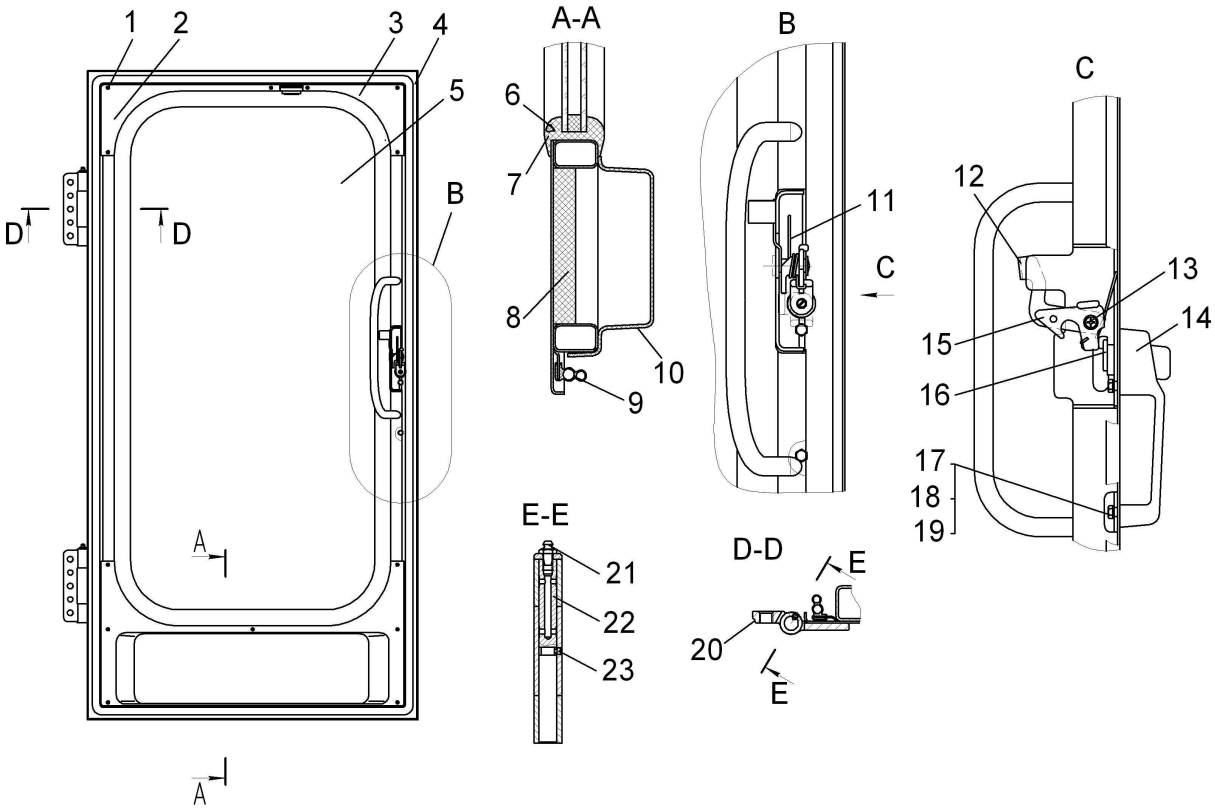


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-4	*13*	Е3941ОП26	Винт специальный с буртом резьбовыдавливающий Сп М6х20	Special thread forming screw	1
	14	-	Ручка левая	Grip LH	1
	15	64-59-277	Ригель	Girder	1
	16	64-59-314	Толкатель	Pusher	1
	17	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	18	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	19	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	20	714-59-310	Петля	Loop	2
	21	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2
	22	714-59-60	Ось	Axle	2
	23	-	Винт В.М6-8gх12.14Н.019 ГОСТ1478-84	Screw	2

59-5 Дверь 749-59-124-01СП
Door

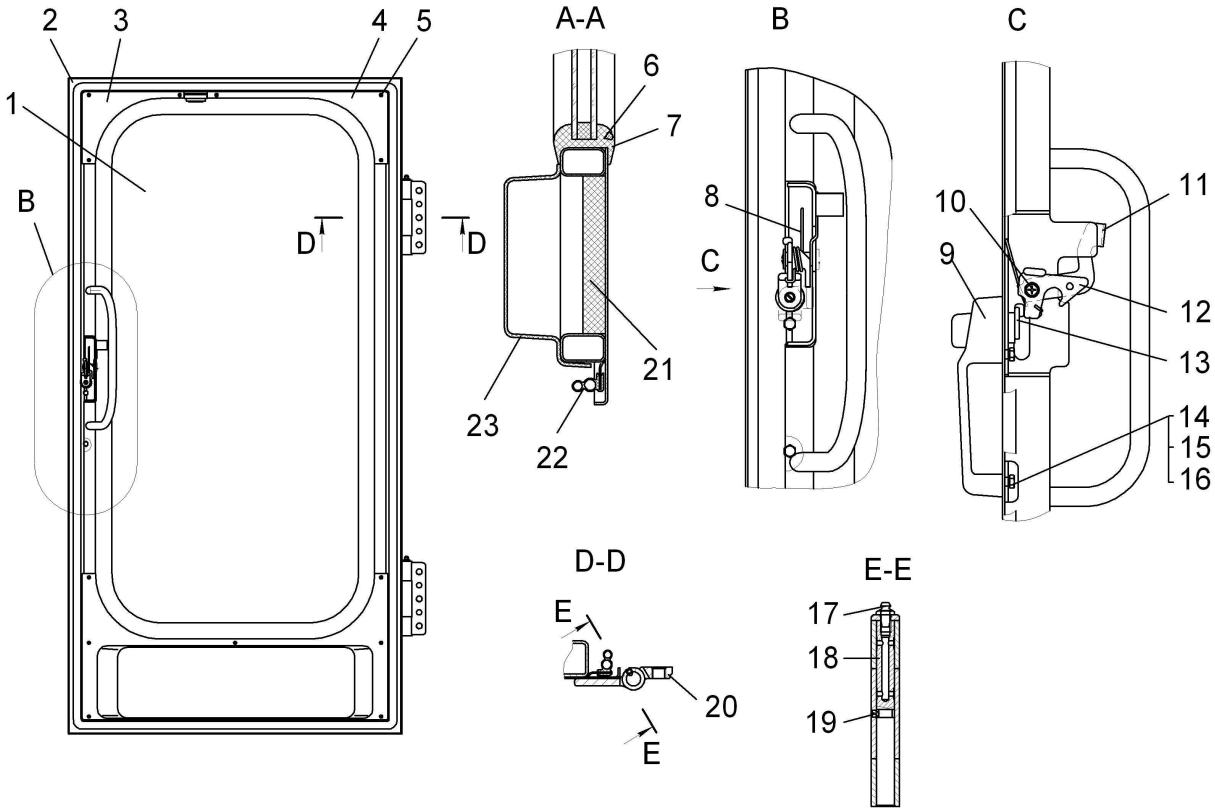


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-5		**749-59-124-01СП**	**Дверь**	**Door**	**-**
	1	749-59-123СП	Стеклопакет СПО 5/3-12-5/3 566х1146 ГОСТР 52172-2003	Double glass pane	1
	2	749-59-122-01СП	Дверь	Door	1
	3	700-42-3046-01	Накладка	Lining	1
	4	700-42-3047-01	Накладка	Lining	1
	5	700-35-2191	Винт самонарезающий самосверлящий 4,2х19	Self-tapping drill screw	13
	6	24-59-228-1	Кант ПВХ №23	Cant	34/10
	7	714-59-348	Уплотнитель	Seal	34/10
	8	700-38-2971	Пружина	Spring	1
	9	-	Ручка левая	Grip LH	1
	10	Е3941ОП26	Винт специальный с буртом резьбовыдавливающий Сп М6х20	Special thread forming screw	1
	11	64-59-279-01	Рычаг	Lever	1
	12	64-59-277-01	Ригель	Girder	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
59-5	*13*	64-59-314	Толкатель	Pusher	1
	14	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	15	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	16	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	17	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2
	18	714-59-60	Ось	Axle	2
	19	-	Винт В.М6-8gх12.14Н.019 ГОСТ1478-84	Screw	2
	20	714-59-310	Петля	Loop	2
	21	700-40-9652-01	Панель	Panel	1
	22	700-40-8842-04	Уплотнитель	Seal	1
	23	700-42-3045	Кожух	Casing	1

Группа 60 Система управления и смазки трансмиссии Transmission control and lubrication system

60-1 Система управления и смазки трансмиссии Transmission control and lubrication system

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-1		**749-60-3СП**	**Система управления и смазки трансмиссии**	**Transmission control and lubrication system**	**-**
	1	700-28-2457	Болт поворотного угольника	Rotary kneepiece bolt	2
	2	-	Кольцо 12х16 МН 4152-62	Ring	8
	3	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	125/20
	4	700-41-3339	Хомутик	Dog	1
	5	700-37-2161	Пробка	Plug	1
	6	-	Кольцо 22х30 МН 4152-62	Ring	1
	7	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	1/2
	8	748-60-180СП	Гидроциклон	Hydraulic cyclone	1
	9	700-41-3402	Штуцер	Connecting pipe	2
	10	-	Кольцо 30х36 МН 4152-62	Ring	8

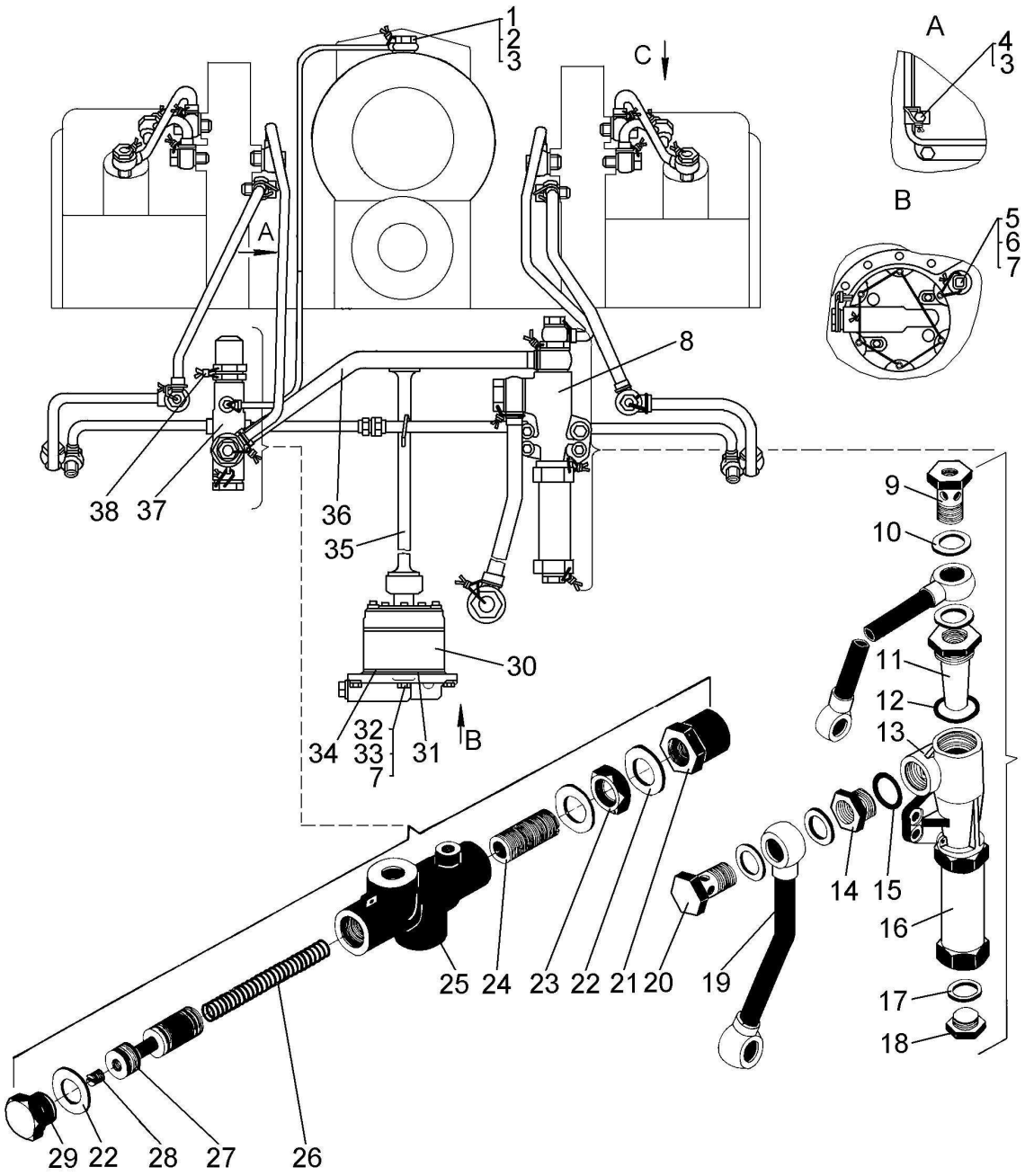


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-1	*11*	748-60-380	Штуцер	Connecting pipe	1
	12	46588	Кольцо	Ring	1
	13	748-60-384	Корпус	Housing	1
	14	748-60-172	Ввертыш	Screw cap	1
	15	46764	Кольцо	Ring	2
	16	748-60-287СП	Бункер	Bin	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-1	*17*	-	Кольцо 24х30 МН 4152-62	Ring	1
	18	700-37-2234	Пробка	Plug	1
	19	748-60-291СП	Труба	Pipe	1
	20	700-41-3387	Болт поворотного угольника	Rotary kneepiece bolt	2
	21	748-60-191	Колпачок	Cap	1
	22	-	Кольцо 33х39 МН 4152-62	Ring	3
	23	700-30-316	Гайка	Nut	1
	24	748-60-197	Винт	Screw	1
	25	748-60-343	Корпус	Housing	1
	26	700-38-889	Пружина	Spring	1
	27	748-60-182	Золотник	Sliding valve	1
	28	748-60-188	Дроссель	Throttle	1
	29	700-37-142	Пробка	Plug	1
	30	748-60-276СП	Насос	Pump	-
	31	700-40-4451	Кольцо уплотнительное	Seal ring	1
	32	700-28-911	Болт	Bolt	10
	33	-	Шайба 10.02 ГОСТ11371-78	Washer	10
	34	748-60-89	Прокладка	Gasket	1
	35	748-60-164	Валик	Roller	1
	36	748-60-288СП	Труба	Pipe	1
	37	748-60-241СП	Клапан	Valve	1
	38	700-42-2011	Проволока	Wire	1

60-2 Система управления и смазки трансмиссии – продолжение
Transmission control and lubrication system – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-2		**749-60-3СП**	**Система управления и смазки трансмиссии**	**Transmission control and lubrication system**	**-**
	1	748-60-242СП	Труба	Pipe	1
	2	700-28-2457	Болт поворотного угольника	Rotary kneepiece bolt	2
	3	-	Кольцо 12х16 МН 4152-62	Ring	8
	4	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	289/50
	5	749-60-101СП	Труба	Pipe	1

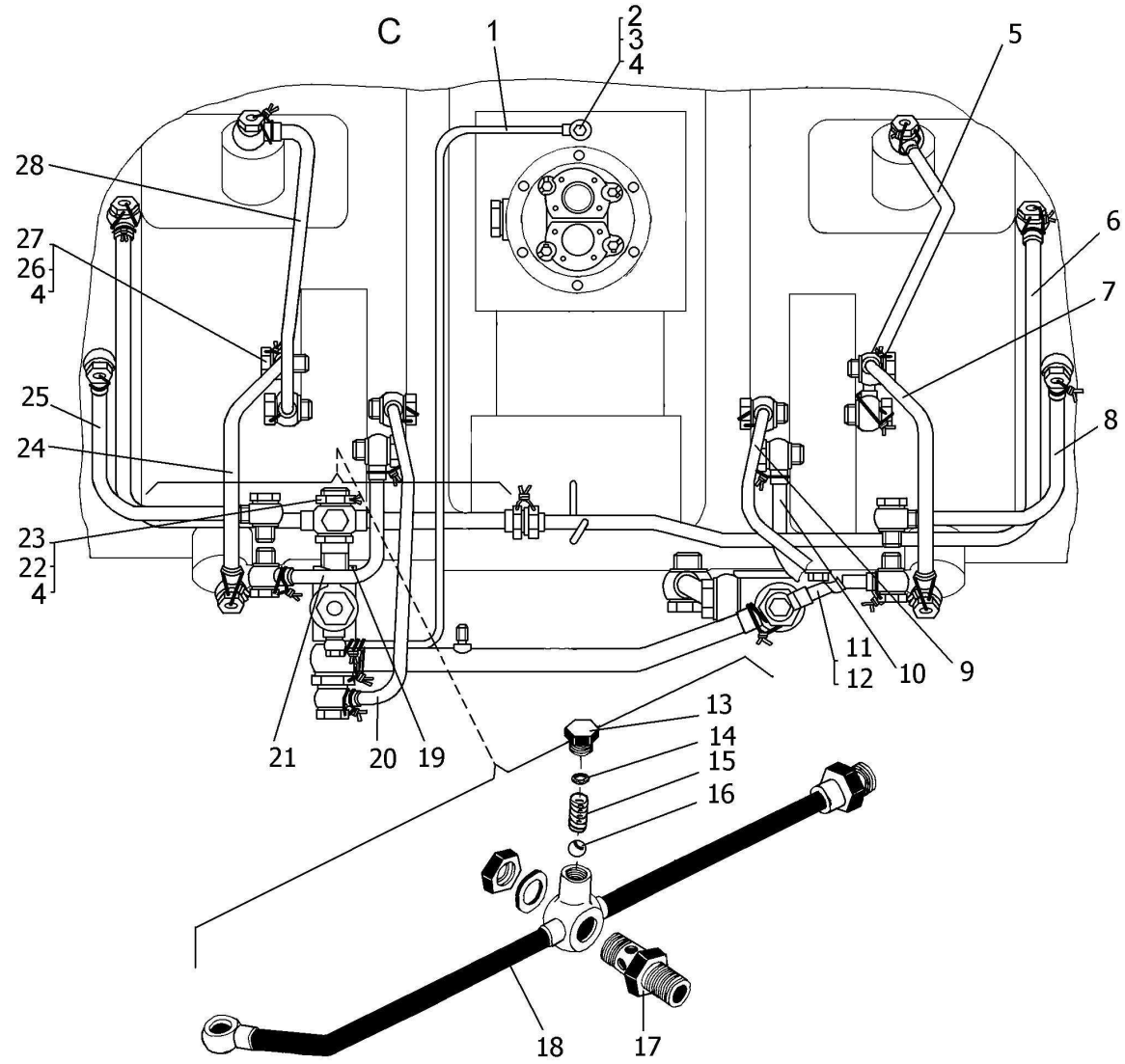


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-2	*6*	748-60-145СП	Трубопровод	Piping	1
	7	748-60-154СП	Труба	Pipe	1
	8	748-60-236СП	Труба	Pipe	1
	9	749-60-104СП	Труба	Pipe	1
	10	749-60-103СП	Труба	Pipe	1
	11	700-28-911	Болт	Bolt	10
	12	-	Шайба 10.02 ГОСТ11371-78	Washer	10
	13	700-37-128	Пробка	Plug	1
	14	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	3
	15	700-38-804	Пружина	Spring	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-2	*16*	-	Шарик Б16-100 ГОСТ3722-81	Ball	1
	17	748-60-185	Болт	Bolt	1
	18	748-60-199СП	Трубопровод	Piping	1
	19	700-40-7415	Кольцо	Ring	1
	20	749-60-102СП	Труба	Pipe	1
	21	748-60-238СП	Труба	Pipe	1
	22	-	Кольцо 33х39 МН 4152-62	Ring	2
	23	700-30-316	Гайка	Nut	1
	24	748-60-153СП	Труба	Pipe	1
	25	748-60-269СП	Труба	Pipe	1
	26	748-60-130	Штуцер	Connecting pipe	22
	27	-	Кольцо 20х26 МН 4152-62		44
	28	748-60-148СП	Труба	Pipe	1

60-3 Насос масляный
Oil pump

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-3		**748-60-276СП**	**Насос**	**Pump**	**-**
	1	748-60-366	Втулка	Bushing	1
	2	748-60-134	Крышка	Cover	1
	3	748-60-165	Муфта	Collar	1
	4	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	5	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	6	748-60-162	Крышка	Cover	1
	7	ГПШ М10х1	Гайка шестигранная специальная	Special hex nut	4
	8	700-31-944-02	Шайба отгибная	Crimp washer	4
	9	748-60-359	Крышка	Cover	1
	10	748-60-360	Плита	Plate	1
	11	748-60-361	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	12	748-60-362	Колесо зубчатое	Gear wheel	1
	13	700-29-2419	Шпилька	Stud	2
	14	-	Кольцо 12х16 МН 4152-62	Ring	2
	15	748-60-46	Болт	Bolt	2
	16	700-37-2051	Пробка	Plug	1

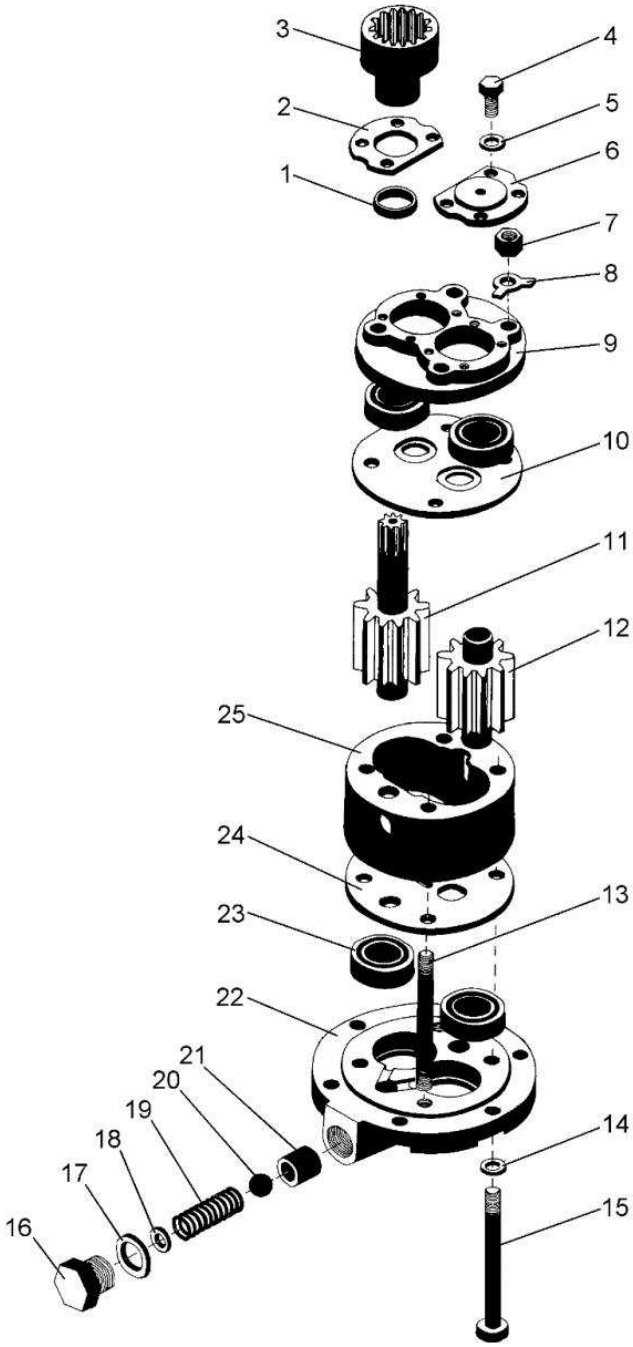


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-3	*17*	-	Кольцо 27х35 МН 4152-62	Ring	1
	18	700-31-601	Шайба	Washer	3
	19	700-38-700	Пружина	Spring	1
	20	-	Шарик Б19-200 ГОСТ3722-81	Ball	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
60-3	*21*	748-60-245	Гнездо	Pin hole	1
	22	748-60-358	Крышка	Cover	1
	23	-	Подшипник 4074104 ГОСТ4651-82	Bearing	4
	24	748-60-84	Плита	Plate	1
	25	748-60-272	Корпус	Housing	1

Группа 71 Система кондиционирования воздуха и вентилятор кабины
Group 71 Air conditioning system and cab fan

71-1 Вентилятор кабины
Cab fan

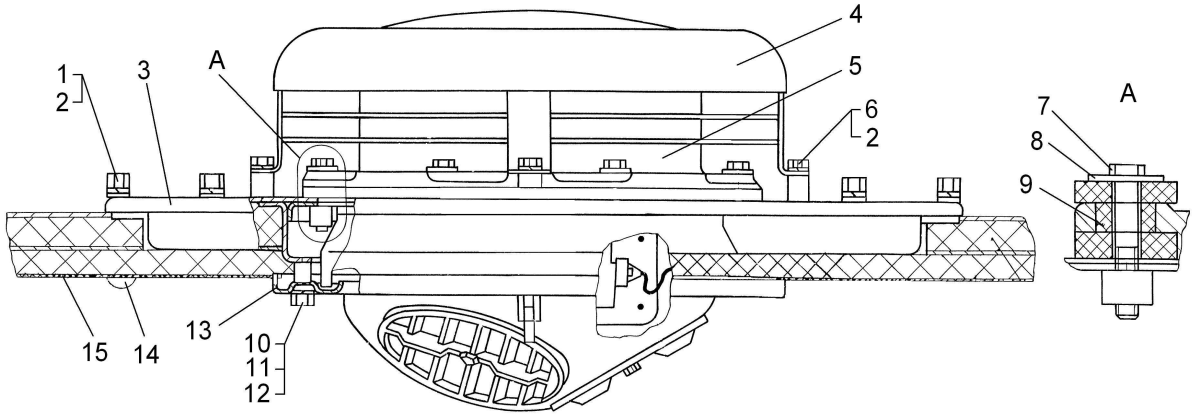


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-1		**749-71-6СП**	**Вентилятор кабины**	**Cab fan**	**-**
	1	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	14
	2	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		18
	3	749-71-113СП	Крышка люка	Hatch cover	1
	4	748-44-192СП	Колпак	Cap	1
	5	748-44-207СП	Вентилятор	Fan	1
	6	-	Болт М8-6gх12.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	7	-	Болт М8-6gх40.88.35.019 ГОСТ7795-70	Bolt	8
	8	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ6958-78	Washer	8

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-1	*9*	748-10-239	Амортизатор	Damper	8
	10	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	11	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	12	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	13	748-44-303	Накладка	Lining	1
	14	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	12
	15	700-42-3024	Накладка	Lining	1

71-2 Система кондиционирования воздуха
Air conditioning system

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-2		**749-71-8СП**	**Система кондиционирования воздуха**	**Air-conditioning system**	**-**
	1	-	Винт В.М6-8gх18.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	14
	2	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	23
	3	31358	Шайба 6.02.3кп ГОСТ11371-78	Washer	16
	4	749-71-63	Панель	Panel	1
	5	749-71-64	Уплотнение	Packing	1
	6	749-71-62	Панель	Panel	1
	7	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	14
	8	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		15
	9	-*[1]	Конденсаторно-испарительный блок кондиционера	Condenser	1
	10	749-71-127СП	Шланг высокого давления	High pressure hose	1
	11	749-71-128СП	Шланг низкого давления	Low pressure hose	1
	12	-*[1]	Ремень Типа А950	Belt	1
	13	-*[1]	Компрессор .	Compressor	1
	14	714-71-232-01	Проставка	Spacer	9
	15	714-71-231	Накладка	Lining	18
	16	-	Болт М6-6gх25.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	9
	17	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	18	714-71-232	Проставка	Spacer	9

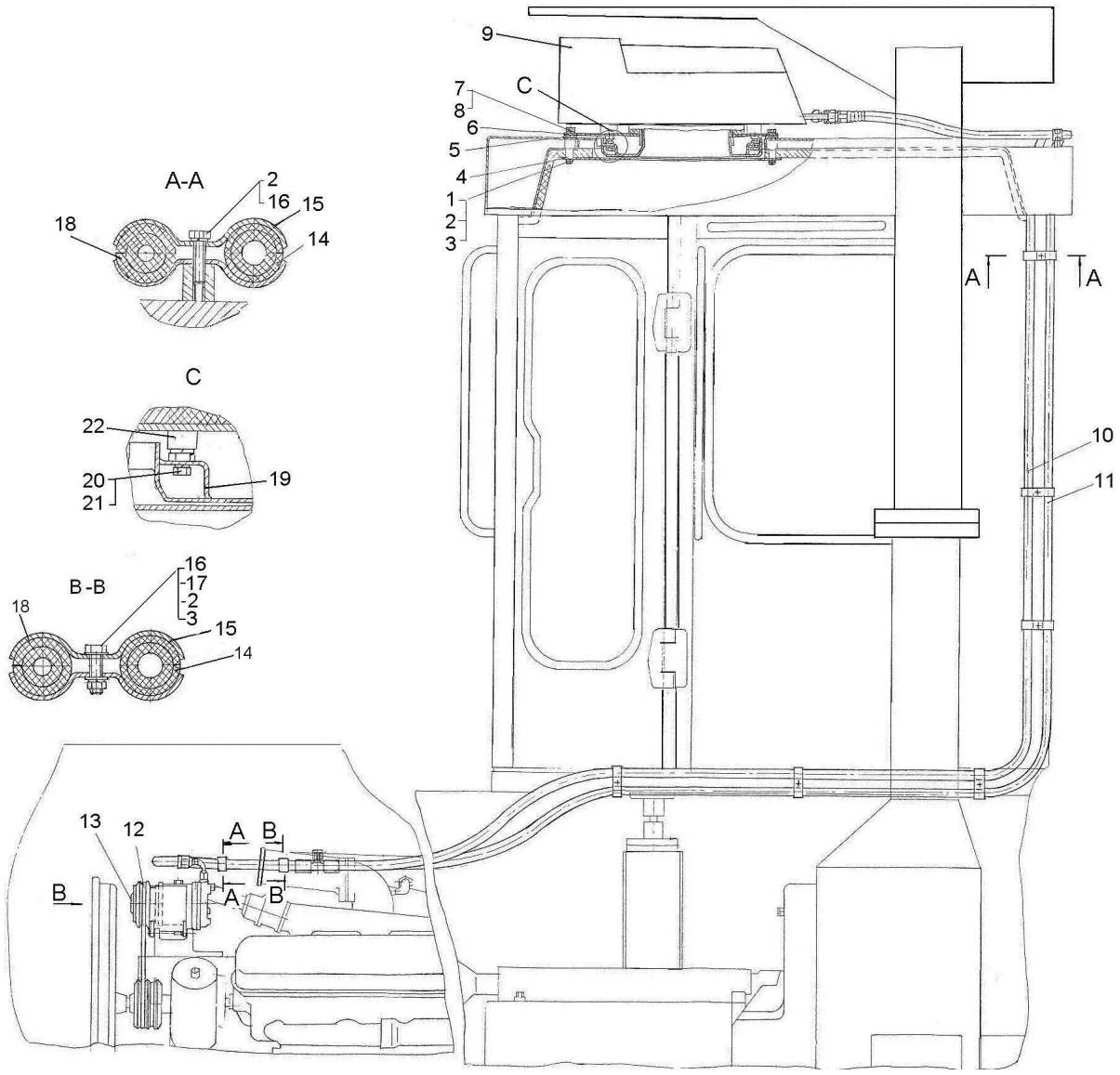


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-2	*19*	-*[1]	Воздушный диффузор	Air diffuser	1
	20	-*[1]	Болт .	Bolt	8
	21	-*[1]	Шайба .	Washer	8
	22	749-71-70	Проставка	Spacer	4

*1 *Поступает в комплекте с кондиционером Rio 3000
*1 * Delivered as a set with Rio 3000 conditioner

71-3 Система кондиционирования воздуха – продолжение
Air conditioning system - continued

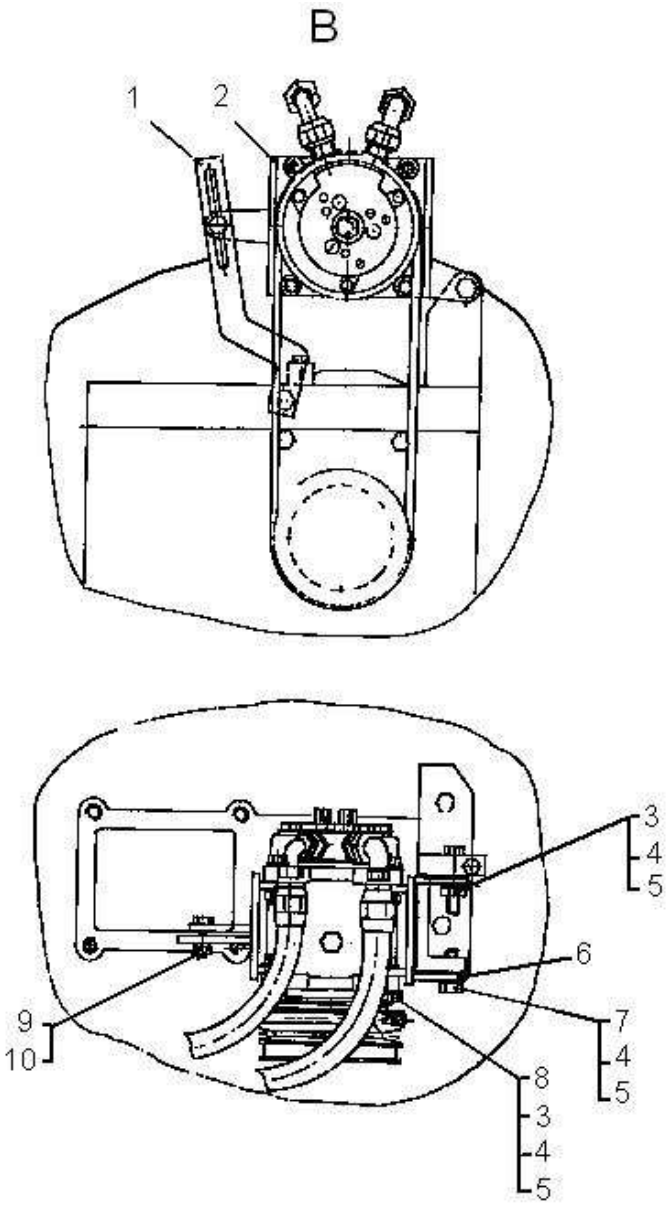
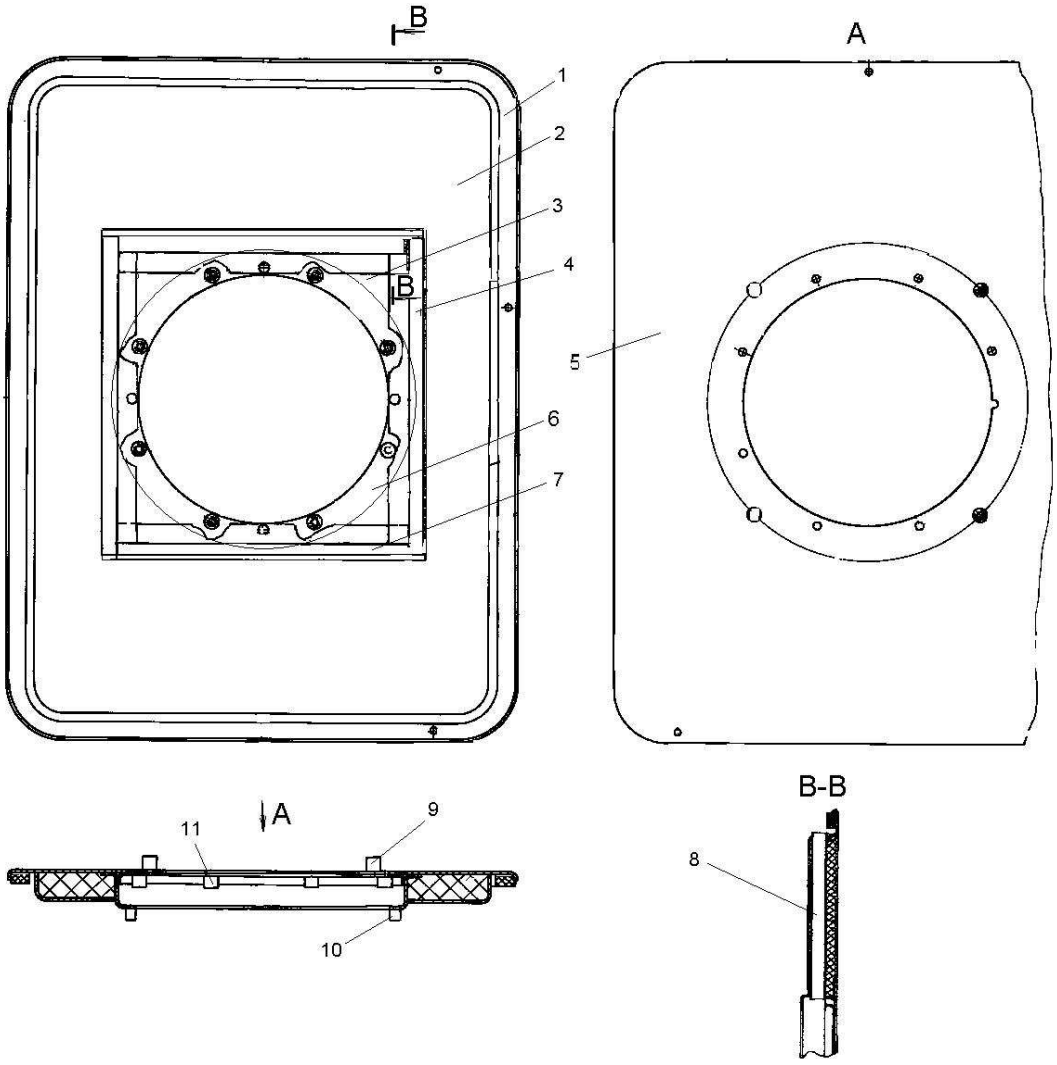


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-3		**749-71-8СП**	**Система кондиционирования воздуха**	**Air-conditioning system**	**-**
	1	749-71-65	Планка натяжная	Tightening cleat	1
	2	749-71-125СП	Кронштейн	Bracket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-3	*3*	-	Гайка М10-7Н.6 ГОСТ5915-70	Nut	9
	4	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	5	31308	Шайба 10.02.3кп ГОСТ11371-78	Washer	10
	6	749-71-126СП	Кронштейн	Bracket	1
	7	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	8	-	Болт М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	9	-	Гайка М8-7Н.6 ГОСТ5915-70	Nut	1
	10	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		15

71-4 Крышка люка
Hatch cover

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-4		**749-71-113СП**	**Крышка люка**	**Hatch cover**	**-**
	1	749-71-19	Прокладка	Gasket	1
	2	749-71-32	Короб	Box	1
	3	749-71-38	Полка	Shelf	1
	4	749-71-33	Полка	Shelf	2
	5	749-71-31	Крышка	Cover	1
	6	748-59-1371	Лист	Sheet	1
	7	748-59-1102	Полка	Shelf	1
	8	749-71-71-01	Трубка	Pipe	1
	9	4368-0816	Бонка М8х16х16 ОСТ3-1496-72	Boss	4
	10	4368-0612	Бонка М6х12х12 ОСТ3-1496-72	Boss	4
	11	4368-0812	Бонка М8х16х12 ОСТ3-1496-72	Boss	8



71-5 Вентилятор
Fan

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-5		**748-44-207СП**	**Вентилятор**	**Fan**	**-**
	1	748-44-283	Фланец	Flange	1
	2	700-28-946	Болт	Bolt	1
	3	-	Шайба 6.02.019 ГОСТ6958-78	Washer	1
	4	-	Болт 3М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	5	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	6	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67 >0,08м	Wire	3/10

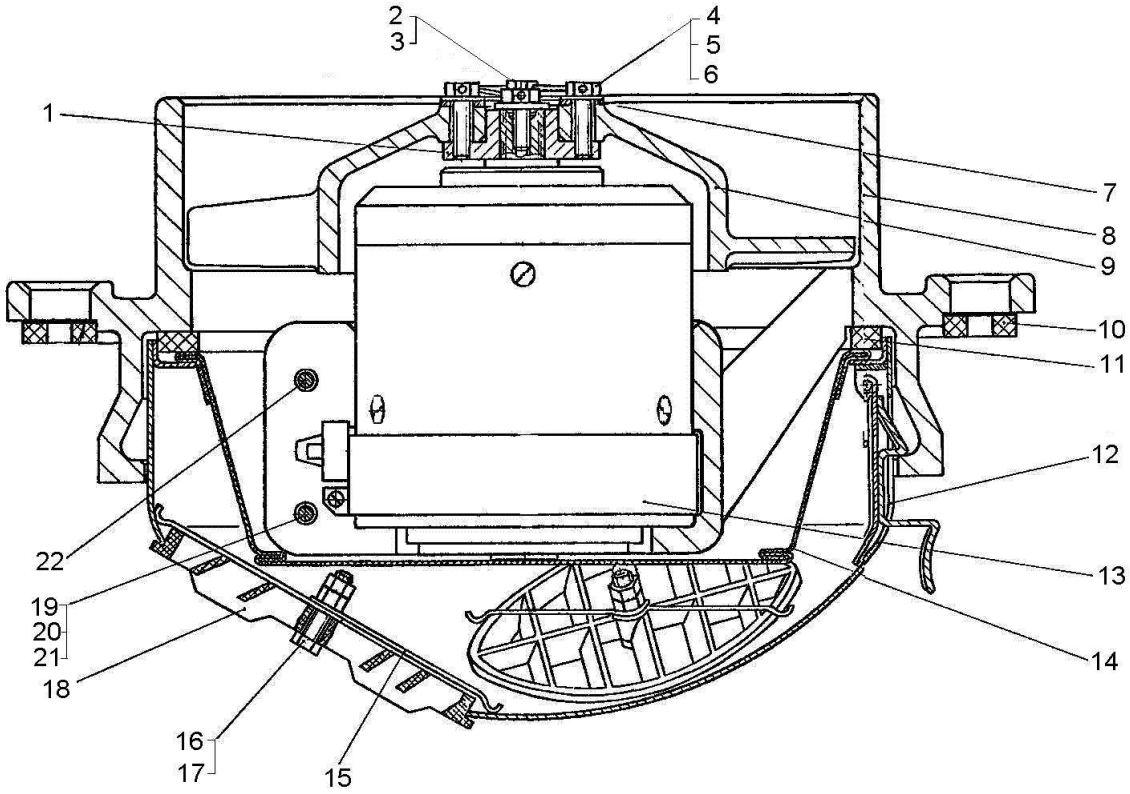


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-5	*7*	701-71-105	Шайба	Washer	1
	8	748-44-279	Корпус	Housing	1
	9	748-44-284	Крыльчатка	Impeller	1
	10	748-44-175	Прокладка	Gasket	1
	11	748-44-120	Прокладка	Gasket	1
	12	748-44-206СП	Колпак	Cap	1
	13	-	Электродвигатель МВ42 МВ42.000 ТУ	Electrical engine	1
	14	748-44-139СП	Фильтр	Filter	1
	15	50-47-45	Зажим	Clamp	3
	16	-	Болт М6-6gх25.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	3
	17	-	Гайка М6-7Н.6 ГОСТ5915-70	Nut	6
	18	50-47-44	Воздухораспределитель	Air distributor	3
	19	-	Болт 2М8-6gх70.58.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2
	20	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	21	-	Шплинт 2х20.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
71-5	*22*	700-30-2311	Гайка	Nut	2

Группа 72 Гидрооборудование навески Bulldozer and ripper hydraulic equipment

72-1 Гидрооборудование бульдозера Bulldozer hydraulic equipment

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-1		**749-72-5СП**	**Гидрооборудование бульдозера**	**Bulldozer hydraulic equipment**	**-**
	1	-	Болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	2	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	3	749-72-256СП	Кожух	Casing	1
	4	50-26-485-01СП*[1]	Рукав 16	Sleeve	4
		50-26-485СП	Рукав 16	Sleeve	4
	5	749-72-298СП	Гидрораскос	Hydraulic brace	-
	6	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	7	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		4
	8	700-30-2308	Гайка	Nut	2
	9	749-72-387	Крышка	Cover	1
	10	749-72-388	Прокладка	Gasket	1
	11	-	Болт М10-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	12	749-72-13	Хомут	Clamp	2
	13	749-72-14	Прокладка	Gasket	2
	14	749-72-241СП	Труба	Pipe	2
	15	749-72-30	Проходник	Bypass	2
	16	749-72-31	Штуцер	Connecting pipe	2
	17	-	Кольцо 020-025-30-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	8
	18	749-72-29	Муфта	Collar	2
	19	700-58-2332	Кольцо В25.Ц9.хр.т ГОСТ13940-86	Ring	2
	20	749-72-257СП	Кожух	Casing	1
	21	749-72-196СП	Труба	Pipe	1
	22	749-72-195СП	Труба	Pipe	1

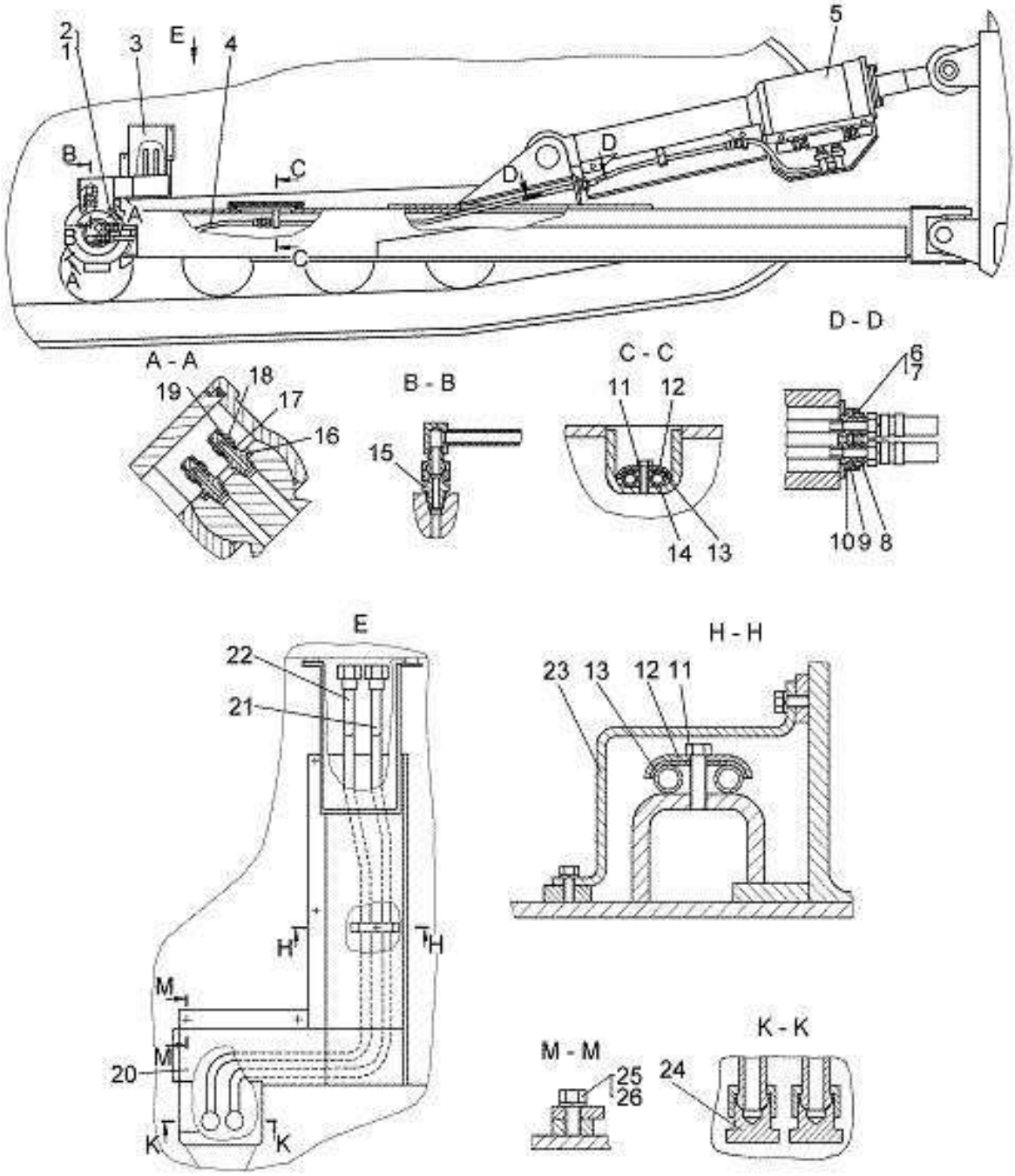


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-1	*23*	749-72-410	Кожух	Casing	1
	24	700-58-148	Заглушка	Plug	2
	25	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-1	*26*	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12

*1 * Для тропиков
*1 For tropics

72-2 Гидрораскос
Hydraulic brace

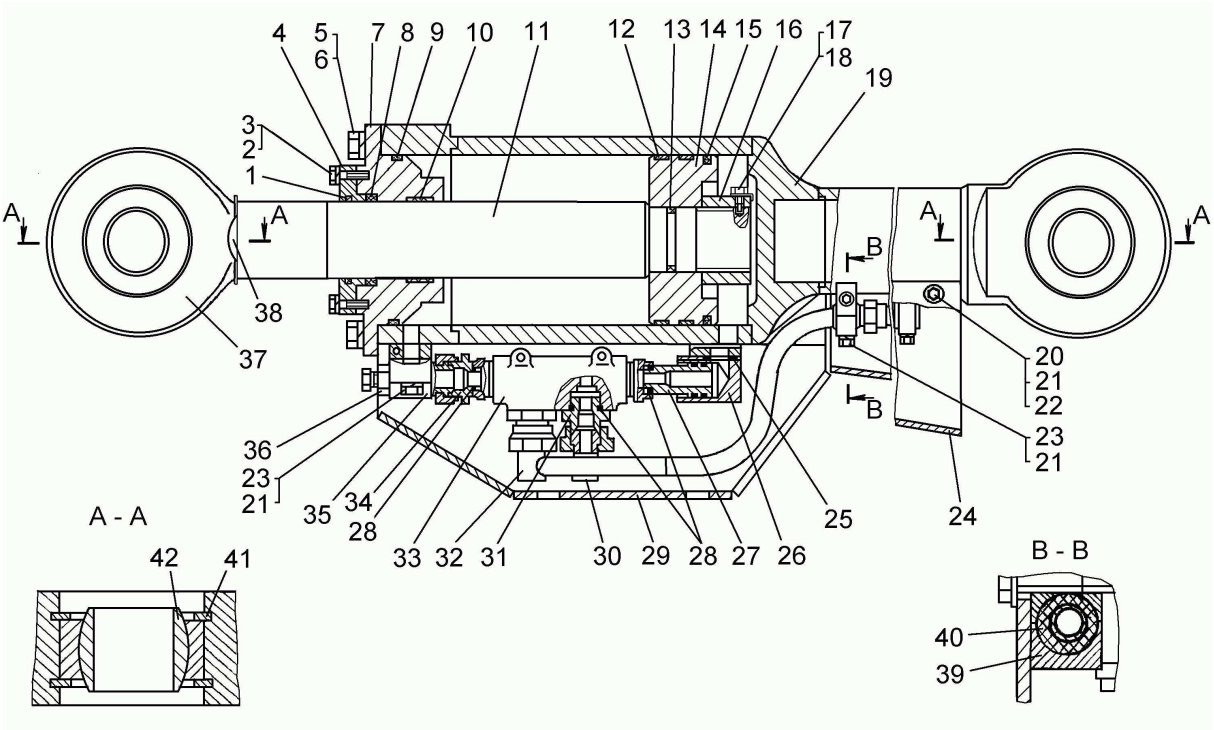


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-2		**749-72-298СП**	**Гидрораскос**	**Hydraulic brace**	**-**
	1	-	Грязесъемник Е52-100-1 ТУ2290-005-48774662-2002	Scraper	1
	2	-	Болт М12-6gх35.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	3	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	4	749-72-531	Фланец	Flange	1
	5	-	Болт М24-8gх65.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	12
	6	-	Шайба 24 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-2	*7*	749-72-300СП	Крышка	Cover	1
	8	-	Манжета Е32-100-4 ТУ2290-003-48774662-2002	Cup	1
	9	-	Кольцо 210-220-58-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	10	-	Кольцо Е22-100-30-3 ТУ2290-004-48774662-2002	Ring	1
	11	749-72-530	Шток	Rod	1
	12	-	Кольцо Е21-220-20-4 ТУ2290-004-48774662-2002	Ring	2
	13	-	Кольцо 079-085-36-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	14	749-72-538	Поршень	Piston	1
	15	-	Уплотнение Е13М-220-5 ТУ2290-001-48774662-2002	Packing	1
	16	749-72-534	Гайка	Nut	1
	17	700-35-2164	Винт стопорный	Lock screw	1
	18	-	Шайба 2.12.01.05 ГОСТ13464-77	Washer	1
	19	749-72-242СП	Корпус	Housing	1
	20	700-28-2621	Болт	Bolt	8
	21	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	14
	22	31477-01	Шайба 16.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	23	700-28-2618	Болт	Bolt	6
	24	749-72-244СП	Кожух	Casing	1
	25	-	Кольцо 030-035-30-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	4
	26	749-72-245	Фланец	Flange	1
	27	700-57-567	Ниппель	Nipple	1
	28	700-40-7939	Кольцо	Ring	4
	29	749-72-243СП	Кожух	Casing	1
	30	749-72-279СП	Труба	Pipe	1
	31	700-41-3533	Штуцер	Connecting pipe	2
	32	749-72-280СП	Труба	Pipe	1
	33	50-50-195СП	Гидрозамок	Pilot-operated check valve	-
	34	700-57-1059	Штуцер	Connecting pipe	1
	35	749-72-185СП	Фланец	Flange	1
	36	749-72-184СП	Клапан	Valve	1
	37	749-72-529	Проушина	Eye	1
	38	749-72-535	Шайба	Washer	1
	39	749-72-512	Планка	Cleat	2
	40	42212	Муфточка	Sliding head	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-2	*41* *42*	700-58-2084 -	Кольцо Подшипник ШСЛ80 ГОСТ3635-78	Ring Bearing	4 2

72-3 Гидрозамок
Hydraulic lock

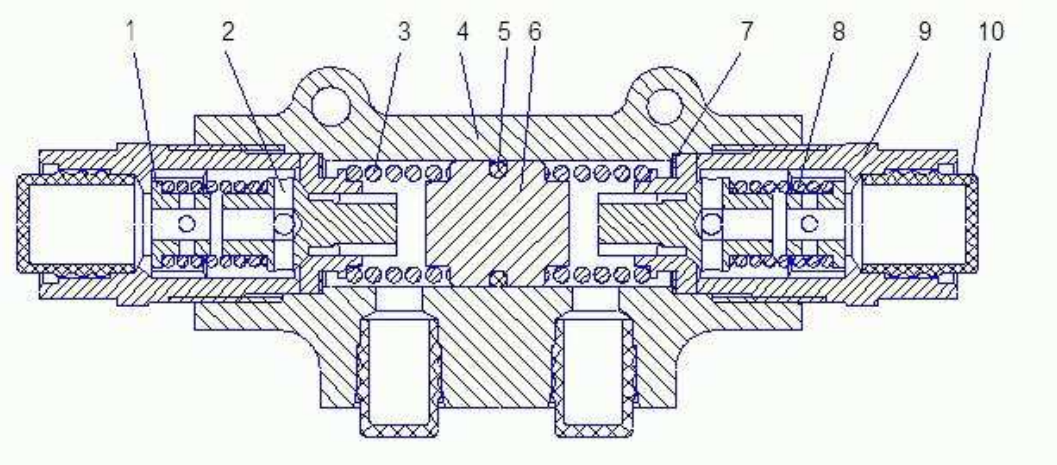


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-3		**50-50-195СП**	**Гидрозамок**	**Pilot-operated check valve**	**-**
	1	50-50-279	Втулка	Bushing	2
	2	50-50-197СП	Клапан	Valve	2
	3	700-38-2914	Пружина	Spring	2
	4	50-50-210	Корпус	Housing	1
	5	700-40-3543	Кольцо	Ring	1
	6	50-50-247	Поршень	Piston	1
	7	261164	Кольцо	Ring	2
	8	700-38-2851	Пружина	Spring	2
	9	50-50-281	Переходник	Adapter	2
	10	700-42-2232	Пробка	Plug	4

72-4 Цилиндры силовые
Power cylinders

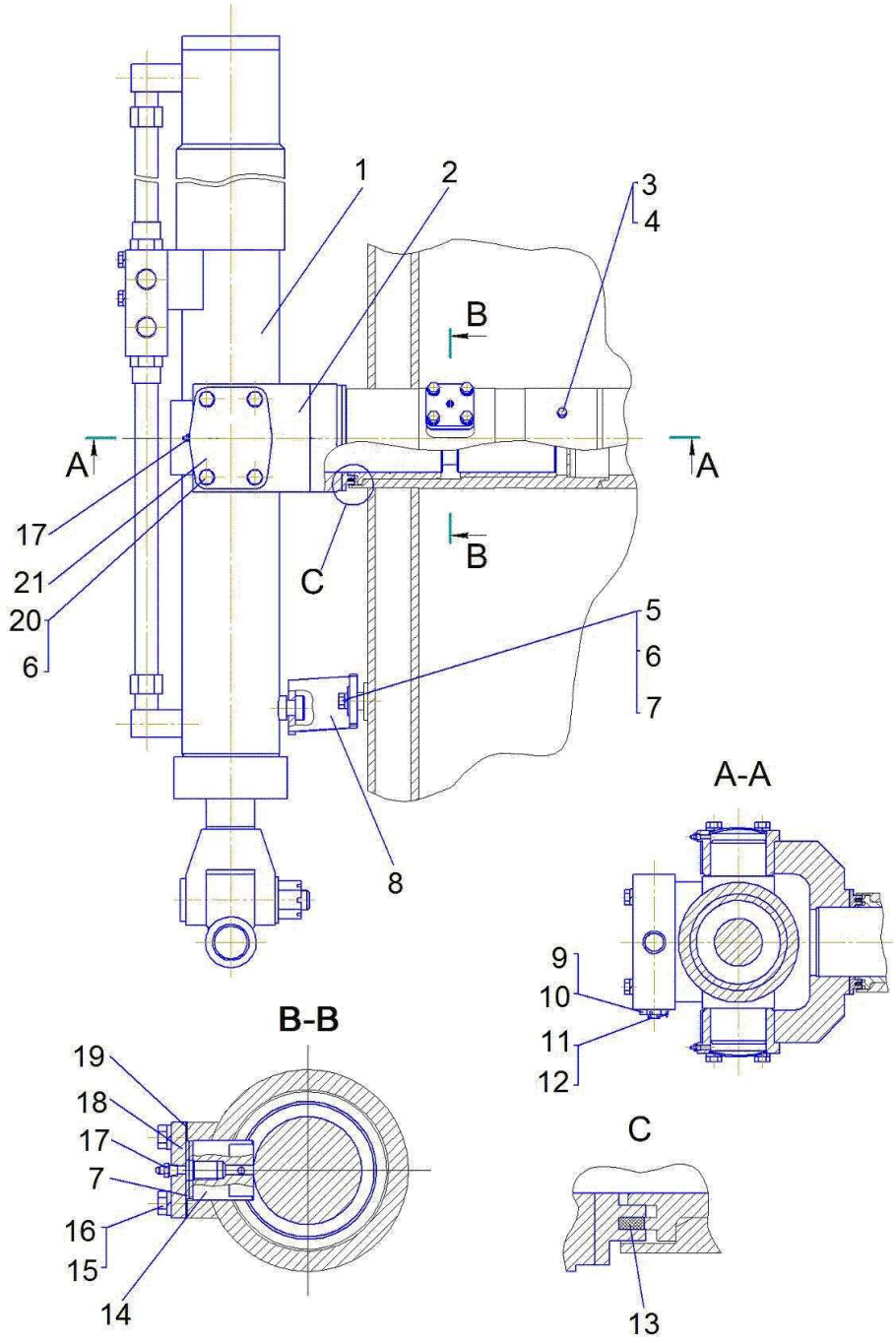


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-4		**749-72-13СП**	**Цилиндры силовые**	**Actuating cylinders**	**-**

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-4	*1*	-	Гидроцилиндр 700-79-4947СБ	Hydraulic cylinder	2
	2	749-72-117СП	Ось	Axle	2
	3	700-37-314-01	Пробка	Plug	2
	4	749-72-363	Прокладка	Gasket	2
	5	-	Болт М16х1,5-8gх32.66.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	6	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	18
	7	-	Шайба 16.01.019 ГОСТ6958-78	Washer	10
	8	749-72-589	Серьга	Clevis	2
	9	749-72-36	Пробка	Plug	4
	10	714-72-44-01	Кольцо 032-038-36-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	4
	11	700-37-358	Пробка	Plug	4
	12	714-22-211	Кольцо	Ring	4
	13	748-99-321	Кольцо СП145-135-9	Ring	2
	14	749-72-18	Стопор	Stop	2
	15	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	16	-	Болт М12х1,25-6gх30.88.45Х.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	17	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	6
	18	749-72-240	Крышка	Cover	2
	19	749-72-98	Прокладка	Gasket	2
	20	-	Болт М16х1,5-6gх45.88.38ХС.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	21	749-72-104СП	Крышка	Cover	4

72-5 Гидрооборудование рыхлителя
Ripper hydraulic equipment

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-5		**749-72-11СП**	**Гидрооборудование рыхлителя**	**Ripper hydraulic equipment**	**-**
	1	749-72-292СП	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	-
	2	749-72-284СП	Кронштейн	Bracket	1
	3	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	5

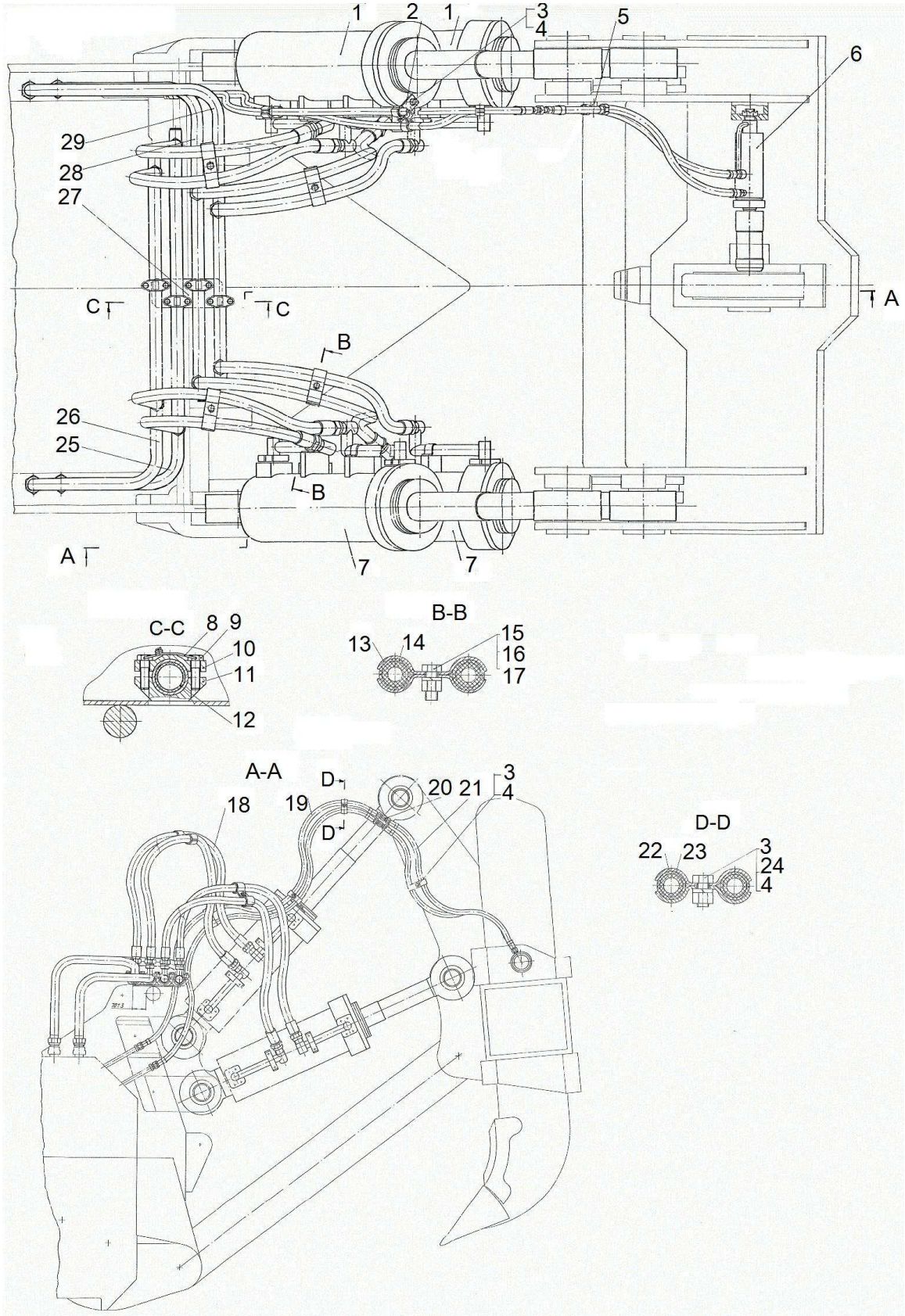

1
2
1
3
4
5
6
29
28
27
C
C
A
B
26
25
B
A
7
7
C-C
8
9
10
11
12
B-B
13
14
15
16
17
A-A
D
18
19
D
20
21
3
4
D-D
22
23
3
24
4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-5	*4*	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	5
	5	4368-1220	Бонка М12х22х20 ОСТ3-1496-72	Boss	1
	6	749-72-189СП	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	-
	7	749-72-292-01СП	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	-
	8	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	10/10
	9	700-28-916	Болт	Bolt	8
	10	748-99-1015	Хомут	Clamp	4
	11	748-99-1014	Бонка	Boss	4
	12	700-40-3668	Прокладка	Gasket	4
	13	749-72-385	Скоба	Caliper	8
	14	749-72-386	Втулка	Bushing	8
	15	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	16	-	Гайка М16-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	17	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	18	50-26-487-04СП	Рукав 25	Sleeve	8
		50-26-487-05СП*[1]	Рукав 25	Sleeve	8
	19	50-26-484-08СП	Рукав 12	Sleeve	2
		50-26-484-09СП*[1]	Рукав 12	Sleeve	2
	20	700-57-1063	Штуцер	Connecting pipe	2
	21	50-26-484-06СП	Рукав 12	Sleeve	2
		50-26-484-07СП	Рукав 12	Sleeve	2
	22	749-72-323	Хомут	Clamp	8
	23	749-72-324	Втулка	Bushing	8
	24	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	25	749-72-330-01СП	Труба	Pipe	1
	26	749-72-329-01СП	Труба	Pipe	1
	27	749-72-587	Кронштейн	Bracket	1
	28	749-72-330СП	Труба	Pipe	1
	29	749-72-329СП	Труба	Pipe	1

*1 * Для тропиков.
*1 * For tropicks

72-6 Гидроцилиндр 749-72-189СП
Hydraulic cylinder

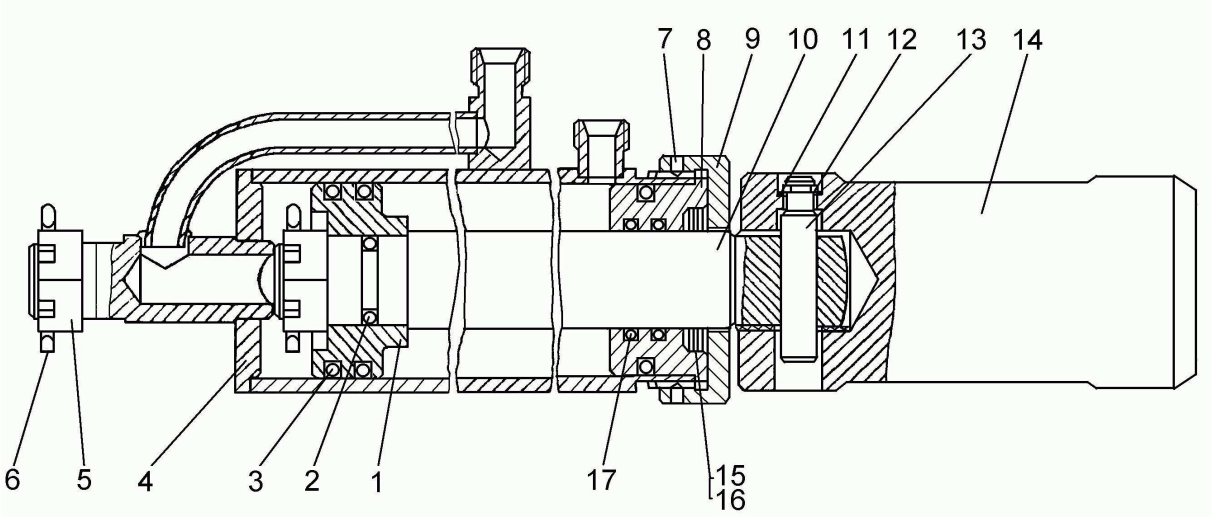


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-6		**749-72-189СП**	**Гидроцилиндр**	**Hydraulic cylinder**	**-**
	1	749-72-287	Поршень	Piston	1
	2	-	Кольцо 030-035-30-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	3	-	Кольцо 070-080-58-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	3
	4	749-72-190СП	Гильза	Liner	1
	5	-	Гайка М30х2-7Н.05.019 ГОСТ5933-73	Nut	2
	6	-	Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	7	-	Винт В.М6-8gх8.45Н.019 ГОСТ921476-93	Screw	2
	8	749-72-289	Крышка	Cover	1
	9	749-72-290	Гайка	Nut	1
	10	749-72-288	Шток	Rod	1
	11	700-39-523	Кольцо	Ring	1
	12	700-31-1118	Шайба	Washer	1
	13	749-98-84	Штифт	Pin	1
	14	749-98-321	Палец	Pin	1
	15	749-72-291	Чистик	Scraper	8
	16	749-72-291-01	Чистик	Scraper	4
	17	-	Кольцо 040-048-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	2

72-7 Гидроцилиндр 749-72-292СП/292-01СП
Hydraulic cylinder

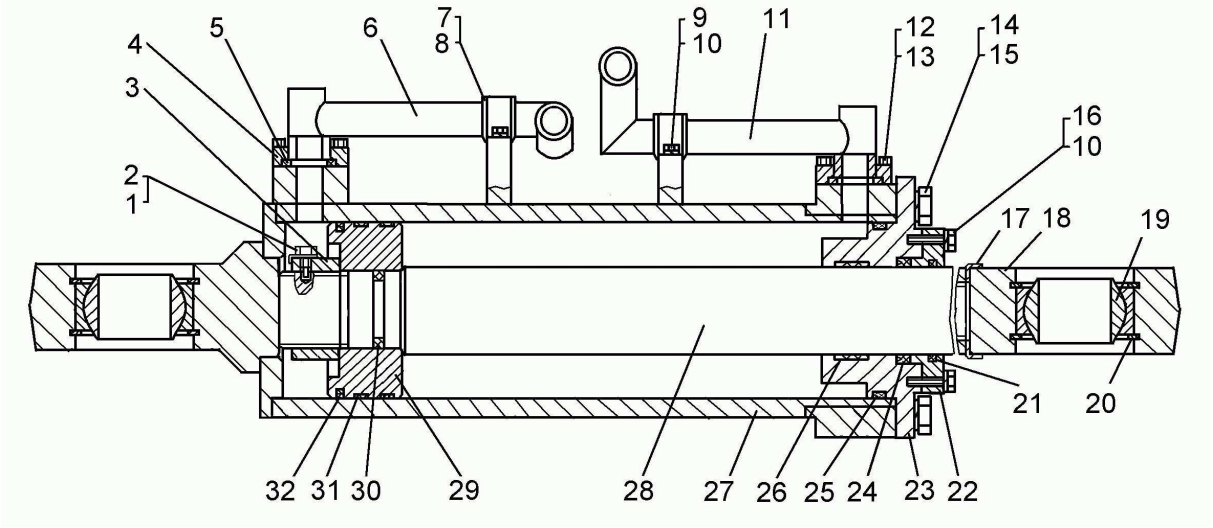


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-7		**749-72-292-01СП*[1]**	**Гидроцилиндр**	**Hydraulic cylinder**	**-**
		749-72-292СП*[2]	**Гидроцилиндр**	**Hydraulic cylinder**	**-**
	1	700-35-2164	Винт стопорный	Lock screw	1
	2	-	Шайба 2.12.01.05 ГОСТ13464-77	Washer	1
	3	749-72-534	Гайка	Nut	1
	4	749-72-368	Полуфланец	Semi-flange	4
	5	-	Кольцо 040-048-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	2
	6	749-72-238СП*[3]	Маслопровод	Oil pipeline	1
		749-72-239СП*[4]	Маслопровод	Oil pipeline	1
	7	749-72-367	Втулка	Bushing	2
	8	749-72-366	Хомут	Clamp	2
	9	-	Болт М12-6gх20.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	10	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12
	11	749-72-249СП*[4]	Маслопровод	Oil pipeline	1
		749-72-250СП*[3]	Маслопровод	Oil pipeline	1
	12	-	Болт М14-6gх50.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	13	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	14	-	Болт М24-8gх65.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	12
	15	-	Шайба 24 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-7	*16*	-	Болт М12-6gх35.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	17	749-72-535	Шайба	Washer	1
	18	749-72-529	Проушина	Eye	1
	19	-	Подшипник ШСЛ80 ГОСТ3635-78	Bearing	2
	20	700-58-2084	Кольцо	Ring	4
	21	-	Грязесъемник Е52-100-1 ТУ2290-005-48774662-2002	Scraper	1
	22	749-72-531	Фланец	Flange	1
	23	749-72-299СП	Крышка	Cover	1
	24	-	Манжета Е32-100-4 ТУ2290-003-48774662-2002	Cup	1
	25	-	Кольцо 190-200-58-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	26	-	Кольцо Е22-100-30-3 ТУ2290-004-48774662-2002	Ring	1
	27	749-72-234СП	Корпус	Housing	1
	28	749-72-530-01	Шток	Rod	1
	29	749-72-533	Поршень	Piston	1
	30	-	Кольцо 079-085-36-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	31	-	Кольцо Е21-200-20-5 ТУ2290-004-48774662-2002	Ring	2
	32	-	Уплотнение Е13М-200-5 ТУ2290-001-48774662-2002	Packing	1

*1 левый
*1 left-hand
*2 правый
*2 right-hand
*3 ** Для 749-72-292-01СП. Гидроцилиндр
*3 ** For 749-72-292-01СП
*4 * Для 749-72-292СП. Гидроцилиндр
*4 * For 749-72-292СП

72-8 Гидрооборудование лебедки
Winch hydraulic equipment

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-8		**749-72-14СП**	**Гидрооборудование лебедки**		**-**
	1	749-72-310СП	Переходник	Adapter	2
	2	50-26-485-02СП	Рукав 16	Sleeve	2
	3	-	РВД 16-90-1900-200-М27х1,5(13)/ М27х1,5(13)-СП-У ТУ2554-001-21527094-2004		1

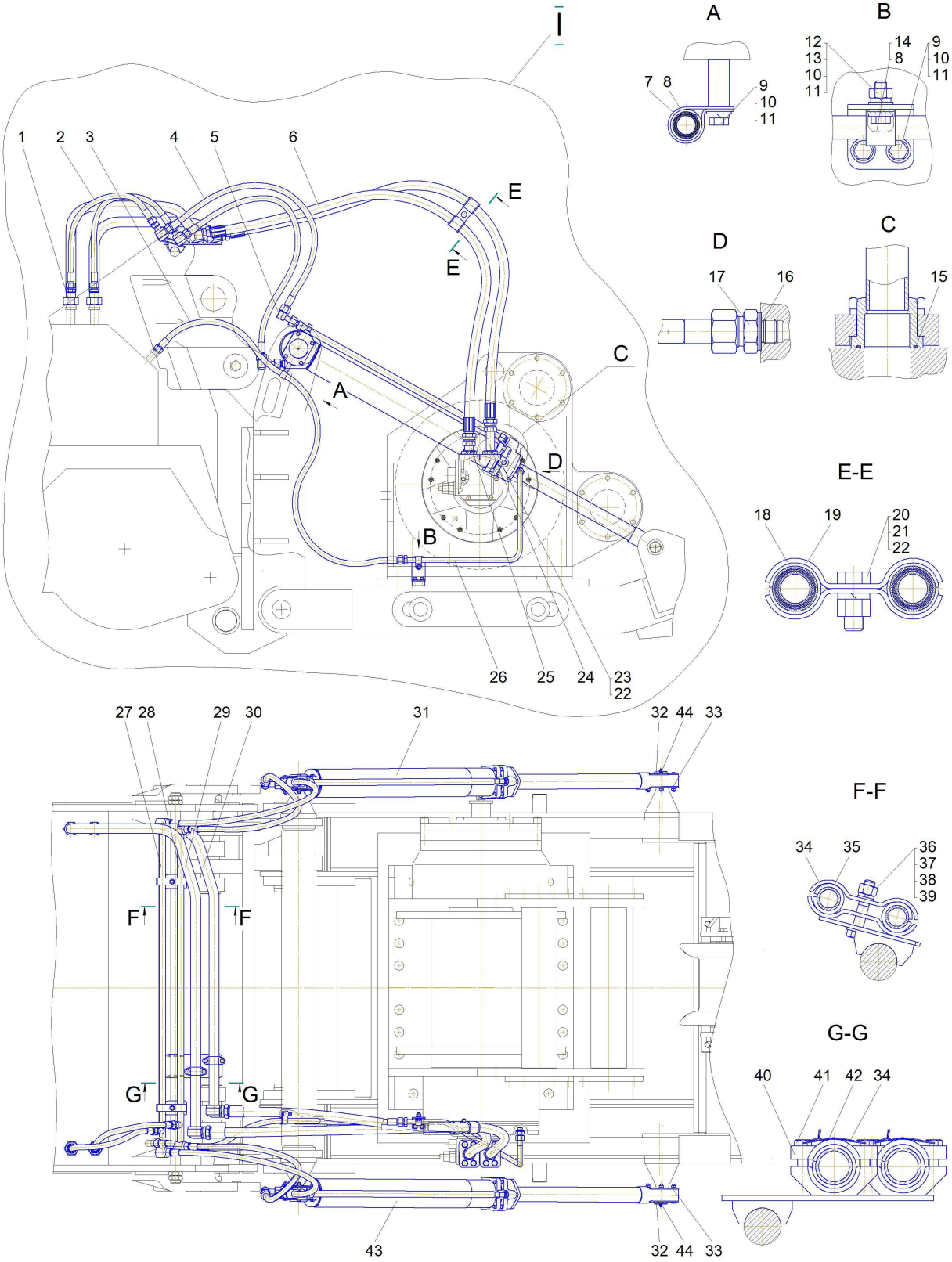

I
A
B
C
D
E
E-E
F-F
G-G
1 2 3 4 5 6
7 8 9 10 11
12 13 10 11 14 8 9 10 11
17 16
15
18 19 20 21 22
34 35 36 37 38 39
40 41 42 34
26 25 24 23 22
27 28 29 30 31 32 44 33
43 32 44 33

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-8	*4*	50-26-485-08СП	Рукав 16	Sleeve	4
	5	700-41-2246-05СП	Переходник	Adapter	4
	6	-	РВД 25-84-2200-300-М42х2(12)/ М42х2(12)-У ТУ2554-001-21527094-2004		2
	7	700-40-8406	Прокладка	Gasket	1
	8	261115	Хомут	Clamp	2
	9	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	10	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	5
	11	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	12	-	Болт М10-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70		1
	13	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	14	42212	Муфточка	Sliding head	1
	15	-	Кольцо 048-052-25-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	2
	16	40910	Кольцо	Ring	1
	17	700-41-4304	Штуцер		1
	18	749-72-386	Втулка	Bushing	2
	19	749-72-385	Скоба	Caliper	2
	20	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	21	-	Гайка М16-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	1
	22	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	9
	23	-	Болт М16-6gх50.109.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	24	749-72-346-01СП	Патрубок		1
	25	749-72-346СП	Патрубок		1
	26	749-72-337СП	Труба		1
	27	749-72-312СП	Труба	Pipe	1
	28	749-72-312-01СП	Труба	Pipe	1
	29	749-72-338СП	Труба		1
	30	749-72-339СП	Труба		1
	31	50-26-570СП	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	1
	32	749-72-617	Крышка		2
	33	749-72-616	Крышка		2
	34	700-40-3668	Прокладка	Gasket	6
	35	749-99-226	Прижим	Hold-down tool	4
	36	-	Болт М12х60.58. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
72-8	*37*	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	38	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	39	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	40	748-99-1015	Хомут	Clamp	2
	41	700-28-916	Болт	Bolt	4
	42	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	2/5
	43	749-72-331СП*[1]	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	1
	44	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2

*1 Заготовкой для гидроцилиндра 749-72-331СП является гидроцилиндр 50-26-570СП.
*1 Hydraulic cylinder 50-26-570СП is a blank for hydraulic cylinder 749-72-331СП

Группа 79 Гидропривод
Group 79 Hydraulic drive

79-1 Гидропривод
Hydraulic drive

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1		**700-79-5169СП**	**Гидропривод**	**Hydraulic drive**	**-**
	1	700-57-316	Штуцер	Connecting pipe	4
	2	46764	Кольцо	Ring	5
	3	-	РВД 25-84-1350-300-М42х2(12)/М42х2(12)60°-СП ТУ2554-001-21527094-2004		4
	4	749-99-310СП	Труба	Pipe	1
	5	749-99-310-01СП	Труба	Pipe	1
	6	749-99-197	Хомут	Clamp	12
	7	700-40-3668	Прокладка	Gasket	19
	8	700-28-916	Болт	Bolt	38
	9	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	10
	10	749-99-262СП	Труба	Pipe	1
	11	749-99-262-01СП	Труба	Pipe	1
	12	748-99-1015	Хомут	Clamp	7
	13	700-79-4892СП	Труба	Pipe	1
	14	700-79-4892-01СП	Труба	Pipe	1

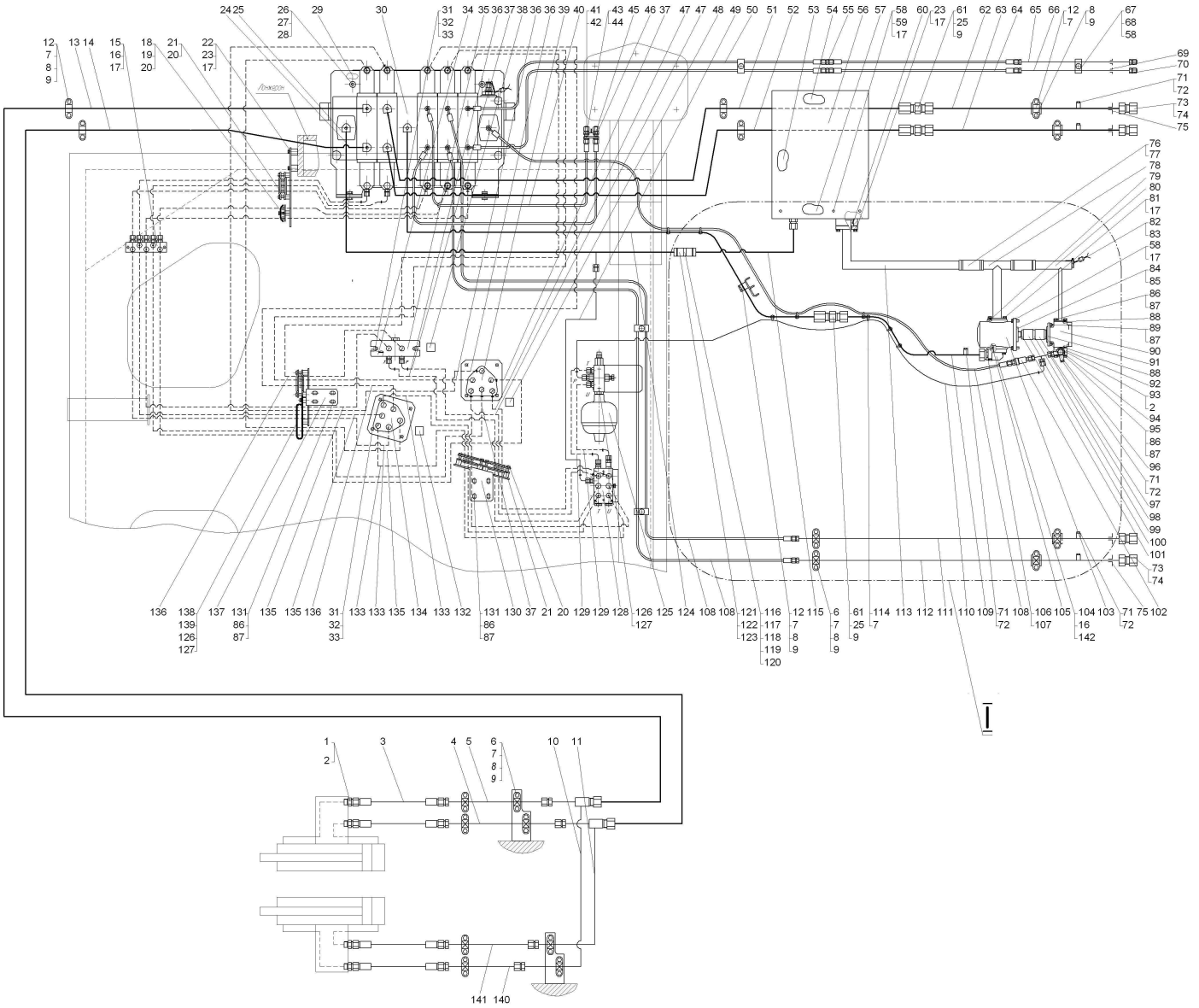

12 7 8 9
13 14
15 16 17
18 19 20
21 20
22 23 17
24 25
26 27 28
29
30
31 32 33
34 35 36 37 38 36 36 39 40 41 42 43 44 45 46 37 47 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 17 60 23 17 61 25 9 62 63 64 65 66 12 7 8 9 67 68 58
69 70 71 72 73 74 75
76 77 78 79 80 81 17 82 83 58 17 84 85 86 87 88 89 87 90 91 88 92 93 2 94 95 86 87 96 71 72 97 98 99 100 101 73 74
136 138 139 126 127 137 131 86 87 135 135 136 31 32 33 133 133 135 134 133 132 131 86 87 130 37 21 20 129 129 128 126 127 125 124 108 108 121 122 123 116 117 118 119 120 12 7 8 9 115 6 7 8 9 61 25 9 114 7 113 112 111 110 109 71 72 108 106 107 105 104 16 142 103 71 72 75 102
1 2
3
4 5
6 7 8 9
10 11
141 140

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1	*15*	700-79-5510СП	Переходник		1
	16	-	Болт М12-6gх80.58.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2
	17	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	20
	18	700-79-5183СП	Прижим	Hold-down tool	1
	19	700-79-10124	Планка	Cleat	1
	20	-	Болт М8-6gх35.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	9
	21	700-79-5182СП	Прижим	Hold-down tool	8
	22	700-79-9819	Планка	Cleat	1
	23	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	6
	24	700-79-5190СП	Труба	Pipe	1
	25	748-99-566	Кольцо	Ring	9
	26	-	Болт М16х1,5-6gх45.88.38ХС.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	27	-	Шайба 16.01.019 ГОСТ6958-78	Washer	4
	28	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	29	700-79-5195СП	Кронштейн	Bracket	1
	30	700-79-5189СП	Распределитель	Distributor	-
	31	-	Болт М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	10
	32	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	26
	33	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	34	700-79-9805	Прокладка	Gasket	1
	35	700-79-5187СП	Установка рукояти однокоординатной	One-dimensional handle installation	-
	36	-	РВД 6-160-1100-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		3
	37	-	РВД 6-160-1250-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		3
	38	700-42-3246	Табличка	Tag	1
	39	700-79-5186СП	Установка джойстика (схема 53296)	Joystick installation (diagram 53296)	-
	40	-	РВД 16-90-1000-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		2
	41	700-41-3565	Гайка накидная	Sleeve nut	2
	42	700-41-3571	Заглушка сферическая	Spherical plug	2
	43	700-30-2308	Гайка	Nut	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1	*44*	-	Кольцо 27х35 МН 4152-62	Ring	2
	45	749-99-501	Стопор	Stop	1
	46	700-41-4233	Штуцер	Connecting pipe	2
	47	-	РВД 6-160-1100-100-М14х1,5(13) 90°/М14х1,5(13) 90°- 90° ТУ2554-001-21527094-2004		2
	48	700-42-3245	Табличка	Tag	1
	49	-	РВД 6-160-700-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		1
	50	-	РВД 16-90-1100-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		2
	51	700-79-4893СП	Труба	Pipe	1
	52	700-79-4893-01СП	Труба	Pipe	1
	53	749-99-371	Прокладка	Gasket	2
	54	749-99-369	Прокладка	Gasket	1
	55	700-41-3567	Штуцер	Bypass connecting pipe	2
	56	749-99-239-01СП	Бак масляный	Oil tank	-
	57	749-99-370	Прокладка	Gasket	1
	58	-	Болт М12-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	59	3135-1	Шайба 12х2.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	60	700-40-3126	Кольцо	Ring	1
	61	748-99-633	Штуцер	Connecting pipe	3
	62	749-99-295СП	Труба	Pipe	1
	63	749-99-295-01СП	Труба	Pipe	1
	64	50-26-485-04СП	Рукав 16	Sleeve	2
	65	749-99-271-02СП	Труба	Pipe	1
	66	749-99-271-03СП	Труба	Pipe	1
	67	50-60-230	Прижим	Hold-down tool	8
	68	42212	Муфточка	Sliding head	8
	69	700-40-6649	Втулка	Bushing	2
	70	720-23-115СП	Заглушка	Plug	2
	71	700-37-2179	Пробка	Plug	6
	72	301-161А	Кольцо уплотнительное	Seal ring	6
	73	700-41-2567	Гайка	Nut	4
	74	748-99-1159	Заглушка	Plug	4
	75	751-99-69	Муфта	Collar	4
	76	700-40-3503	Рукав	Hose pipe	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1	*77*	-	Хомут червячный 70-90/12 W2 (Германия)		8
	78	749-99-294СП	Труба	Pipe	1
	79	-	Кольцо 060-070-58-2-5 ГОСТ9833-73	Ring	1
	80	749-99-289СП	Труба	Pipe	1
	81	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	82	-	Пломба 10/6,5 ОСТ3268-84	Seal	2
	83	-	Проволока КО 0,5 ГОСТ792-67	Wire	1/2
	84	700-40-3688	Прокладка	Gasket	1
	85	700-40-5919	Кольцо 085-091-36-9831Ш ГОСТ9833-73	Ring	1
	86	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	12
	87	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	14
	88	714-72-44-03	Кольцо 039-045-36-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	2
	89	-	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	90	-	Насос НШ50А-4Л "Антей" ОСТ23.1.92-88	Pump	1
	91	401074-1	Прокладка	Gasket	1
	92	748-99-1235	Муфта угловая	Angle joint	1
	93	700-57-374	Штуцер	Connecting pipe	1
	94	749-99-298СП	Труба	Pipe	1
	95	-	Болт М10-6gх65.66.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	96	700-58-2332	Кольцо В25.Ц9.хр.т ГОСТ13940-86	Ring	1
	97	48-26-207	Муфта	Collar	1
	98	700-79-5181СП	Тройник	T-joint	1
	99	749-99-431	Втулка	Bushing	1
	100	748-50-600	Муфта	Collar	1
	101	700-58-2414	Кольцо	Ring	1
	102	700-79-5096СП	Клапан	Valve	-
	103	-	Насос шестеренный GP150G-R4A1A2 ГС ТУ3-25-180-97		1
	104	749-99-427	Муфта угловая	Angle joint	1
	105	714-23-637-01	Кольцо	Ring	1
	106	700-41-4223	Штуцер	Connecting pipe	1
	107	770-55-67	Кольцо	Ring	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1	*108*	-	РВД 16-90-2200-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		3
	109	700-79-5192СП	Труба	Pipe	1
	110	-	РВД 6-160-1800-100-М14х1,5(13) 90°/ М14х1,5(13) 90°- 0° ТУ2554-001-21527094-2004		1
	111	700-79-4912СП	Труба	Pipe	1
	112	700-79-4912-01СП	Труба	Pipe	1
	113	749-99-301СП	Труба	Pipe	1
	114	-	Стяжка КВ-4,8х300		6
	115	700-79-5191СП	Труба	Pipe	1
	116	748-99-547	Валик	Roller	1
	117	748-99-548	Валик	Roller	1
	118	748-99-983	Хомутик	Dog	1
	119	700-28-914	Болт	Bolt	1
	120	-	Проволока КО 1,4 ГОСТ792-67	Wire	2/5
	121	700-41-2235-21СП	Хомут	Clamp	4
	122	700-40-3497	Рукав	Hose pipe	1
	123	748-99-910	Втулка	Bushing	1
	124	700-79-5194СП	Труба	Pipe	1
	125	700-79-5188СП	Блок питания	Power module	-
	126	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	3
	127	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		3
	128	700-79-5184СП	Коллектор	Manifold	1
	129	-	РВД 6-160-550-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004		2
	130	700-79-5179СП	Кронштейн	Bracket	1
	131	31308-1	Шайба 10.01.10.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	132	700-42-3244	Табличка	Tag	1
	133	-	РВД 6-160-1350-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004		3
	134	700-79-5185СП	Установка джойстика (схема 35669)	Joystick installation (diagram 35669)	-
	135	-	РВД 6-160-1200-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004		3
	136	-	РВД 6-160-1000-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004		2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-1	*137*	700-79-5180СП	Кронштейн	Bracket	1
	138	700-54-60	Хомутик	Dog	1
	139	700-79-10639	Прокладка		1
	140	749-99-310-02СП	Труба	Pipe	1
	141	749-99-310-03СП	Труба	Pipe	1
	142	-	Болт М12-6gх45.58.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2

79-2 Гидропривод – продолжение
Hydraulic drive – continued

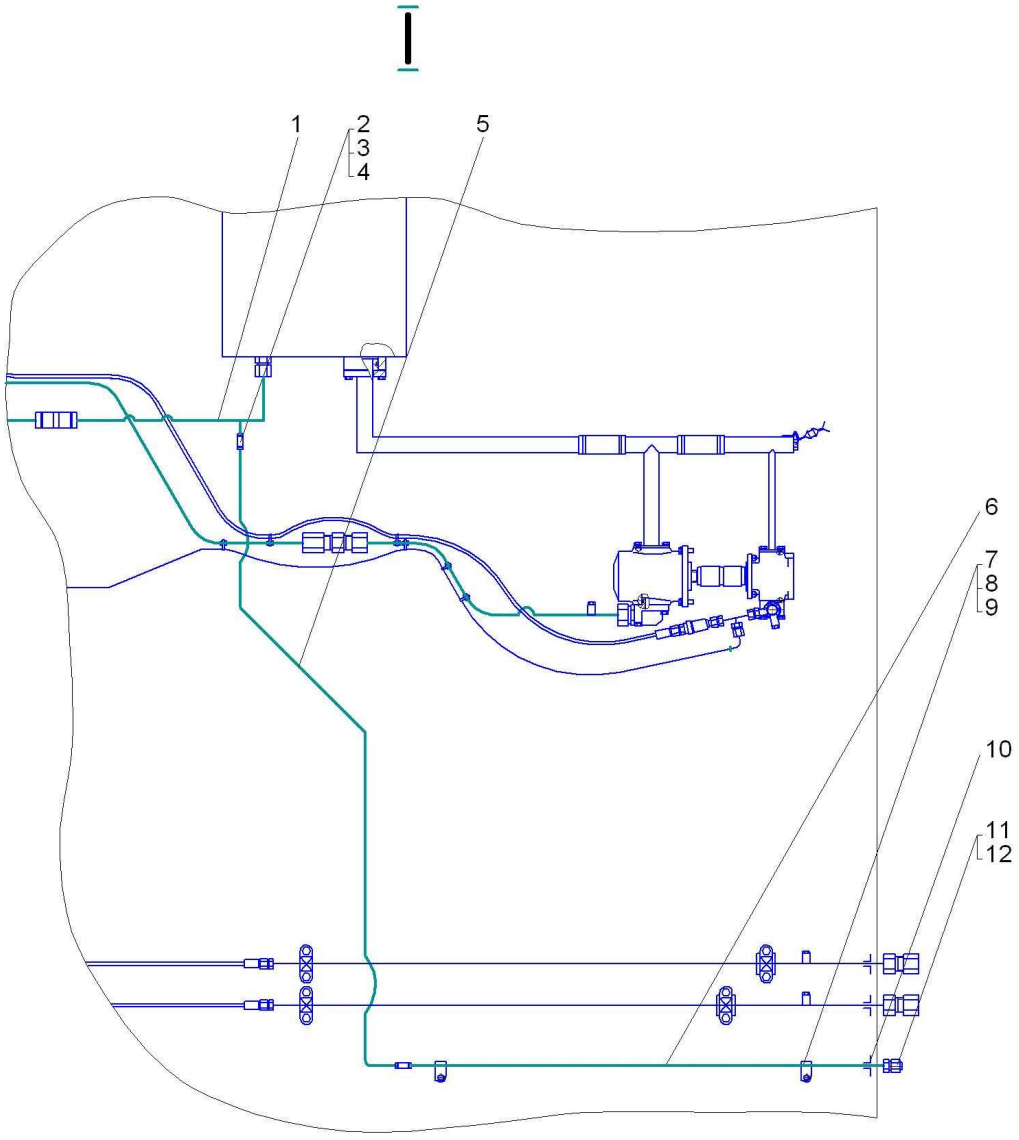


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-2		**700-79-5169-01СП**	**Гидропривод**		**-**
	1	700-79-5440СП	Труба		1
	2	700-40-5967	Рукав	Hose pipe	2
	3	749-99-425	Втулка	Bushing	2
	4	-	Хомут червячный 32-50/12 W2 (Германия)		8
	5	749-99-426	Труба	Pipe	1
	6	749-99-296СП	Труба	Pipe	1
	7	261115	Хомут	Clamp	2
	8	-	Болт М10-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	14
	9	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	10	700-79-10638	Муфта		1
	11	700-41-3565	Гайка накидная	Sleeve nut	3
	12	700-41-3571	Заглушка сферическая	Spherical plug	3

79-3 Клапан
Valve

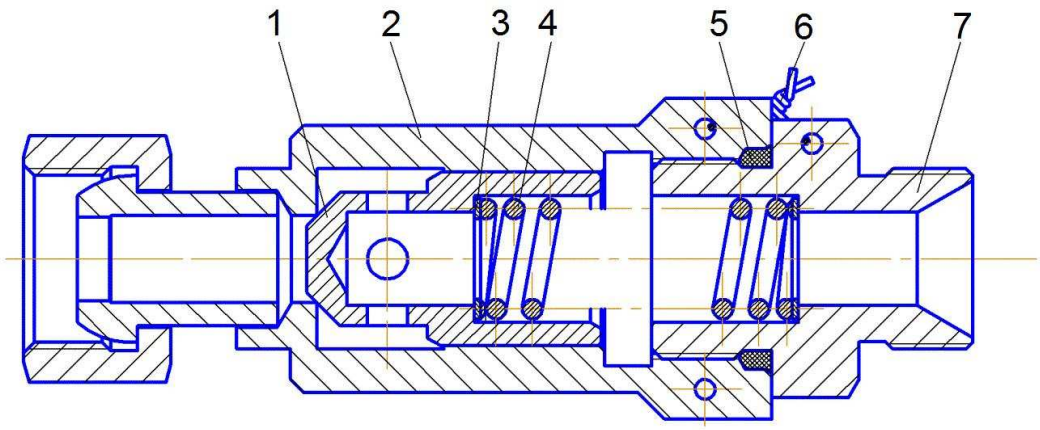


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-3		**700-79-5096СП**	**Клапан**	**Valve**	**-**
	1	700-79-9998	Клапан	Valve	1
	2	700-79-5097СП	Корпус	Housing	1
	3	700-31-601	Шайба	Washer	2
	4	700-38-700	Пружина	Spring	1
	5	700-40-2135	Кольцо	Ring	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-3	*6*	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67	Wire	3/20
	7	700-79-9997	Штуцер	Connecting pipe	1

79-4 Установка джойстика (схема 35669)
Joystick assembly (diagram 35669)

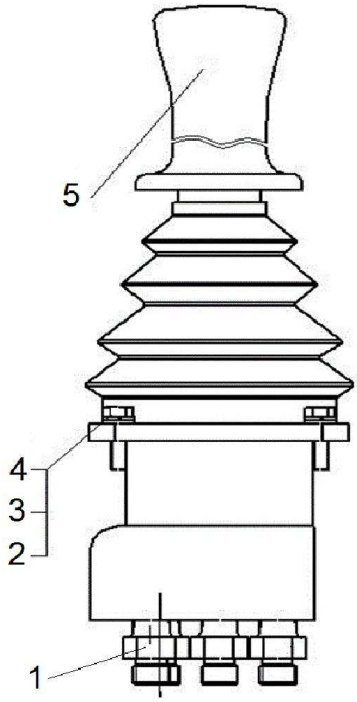


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-4		**700-79-5185СП**	**Установка джойстика (схема 35669)**	**Joystick installation (diagram 35669)**	**-**
	1	700-79-10130	Штуцер	Connecting pipe	6
	2	-	Болт М6-6gх25.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	3	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	4	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	5	-	Джойстик гидравлический с фиксацией HC-RCX-02-A22-MB-(A01-MA)x3-F-00F-00R-3-WF53-RA-G02 (схема35669)		1

79-5 Установка джойстика (схема 53296)
Joystick assembly (diagram 53296)

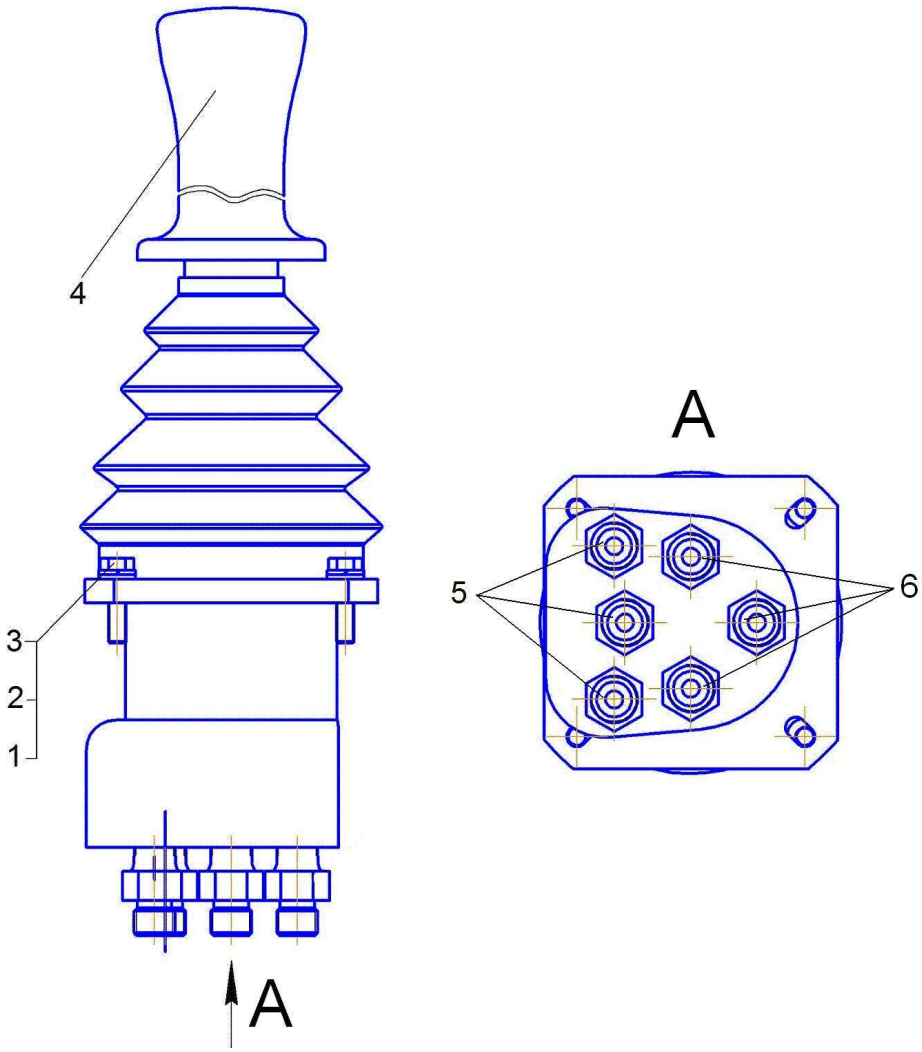


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-5		**700-79-5186СП**	**Установка джойстика (схема 53296)**	**Joystick installation (diagram 53296)**	**-**
	1	-	Болт М6-6gх25.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	2	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	3	31358-1	Шайба 6.01.08кп.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	4	-	Джойстик гидравлический HC-RCX-03-(A01-MA)x4-F-00F-00R-4-WF53-RA-G02 (схема 53296)		1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-5	*5*	700-79-10130	Штуцер	Connecting pipe	3
	6	700-79-10130-01	Штуцер	Connecting pipe	3

79-6 Установка рукояти однокоординатной
Single-axis handle assembly

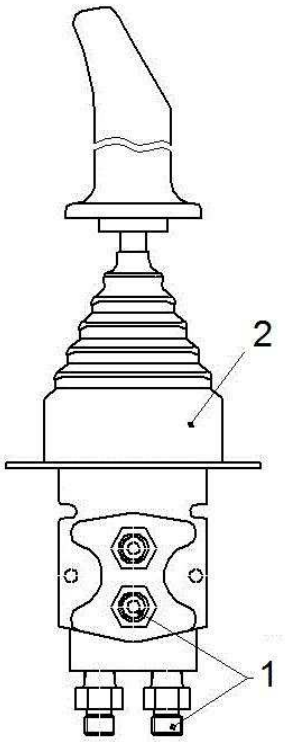


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-6		**700-79-5187СП**	**Установка рукояти однокоординатной**	**One-dimensional handle installation**	**-**
	1	700-79-10130	Штуцер	Connecting pipe	4
	2	-	Рукоять однокоординатная гидравлическая HC-RCM/1-01-A01-MA-F-00F-00R-2-WF90-RA-G02 (схема 66305)		1

79-7 Блок питания
Power unit

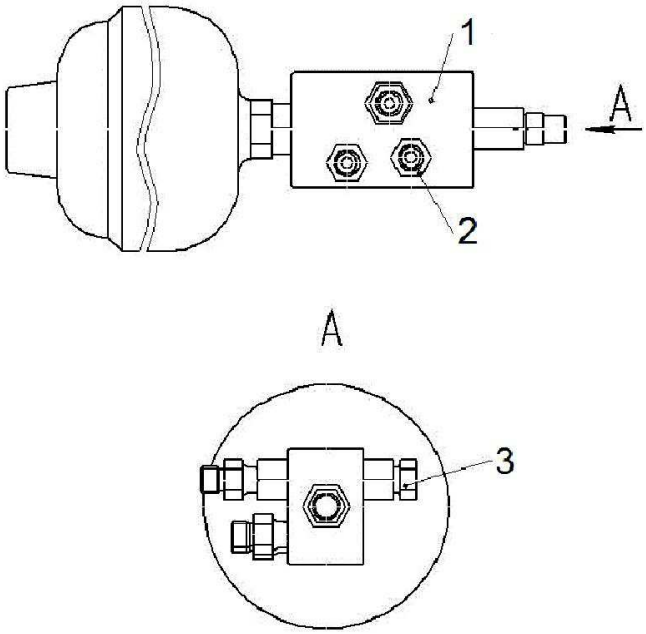


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-7		**700-79-5188СП**	**Блок питания**	Power unit	**-**
	1	-	Блок питания HC-SU-V05-30-RA-G02 (схема 8417)	Power unit	1
	2	700-79-10130	Штуцер	Connecting pipe	3
	3	700-79-9820	Пробка	Plug	1

79-8 Распределитель
Distributor

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-8		**700-79-5189СП**	**Распределитель**	**Distributor**	**-**
	1	700-79-9673	Штуцер	Connecting pipe	1
	2	-	Кольцо 48х55 МН 4152-62	Ring	1
	3	700-79-9689	Штуцер	Connecting pipe	4
	4	906.01.72	Кольцо	Ring	12
	5	700-79-10130	Штуцер	Connecting pipe	10
	6	700-79-9689-01	Штуцер	Connecting pipe	1

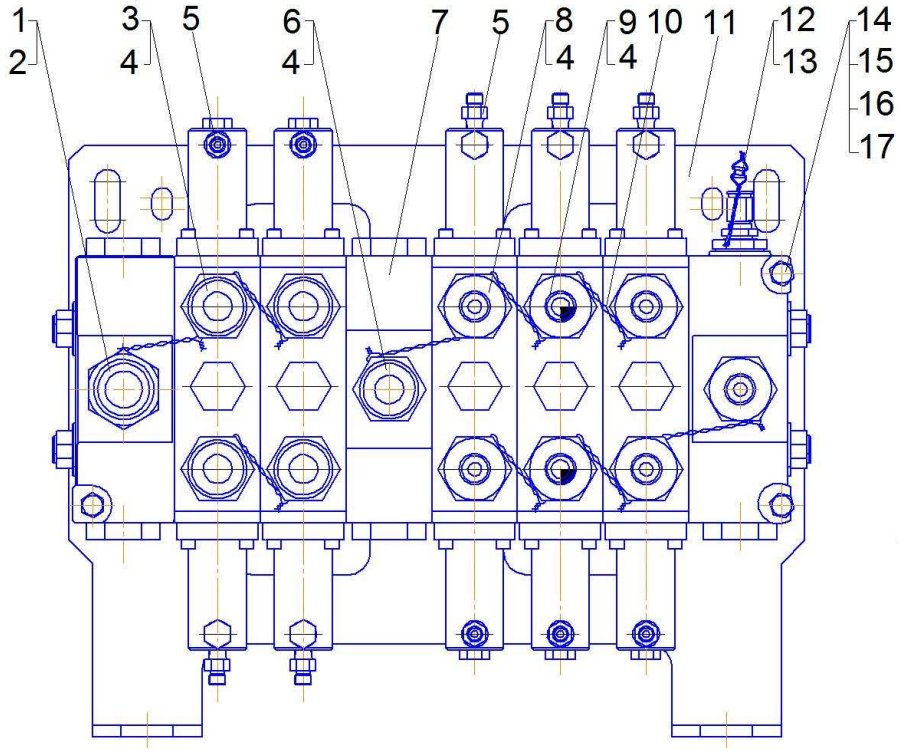


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-8	*7*	-	Гидрораспределитель НС-D25/5 (схема 73114)		1
	8	700-79-9690	Штуцер	Connecting pipe	5
	9	700-79-9690-01	Штуцер	Connecting pipe	2
	10	-	Проволока КО 1 ГОСТ792-67	Wire	3/2
	11	700-79-10133	Плита	Plate	1
	12	-	Пломба 10/6,5 ОСТ32.68-84	Seal	1
	13	-	Проволока КО 0,5 ГОСТ792-67	Wire	3/20
	14	700-79-9712	Болт М12	Bolt	3
	15	-	Гайка М12-6Н.8.45.019 ГОСТ2524-70	Nut	3
	16	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	3
	17	31372	Шайба 12.02.3кп.019 ГОСТ6958-78	Washer	3

79-9 Бак масляный
Oil tank

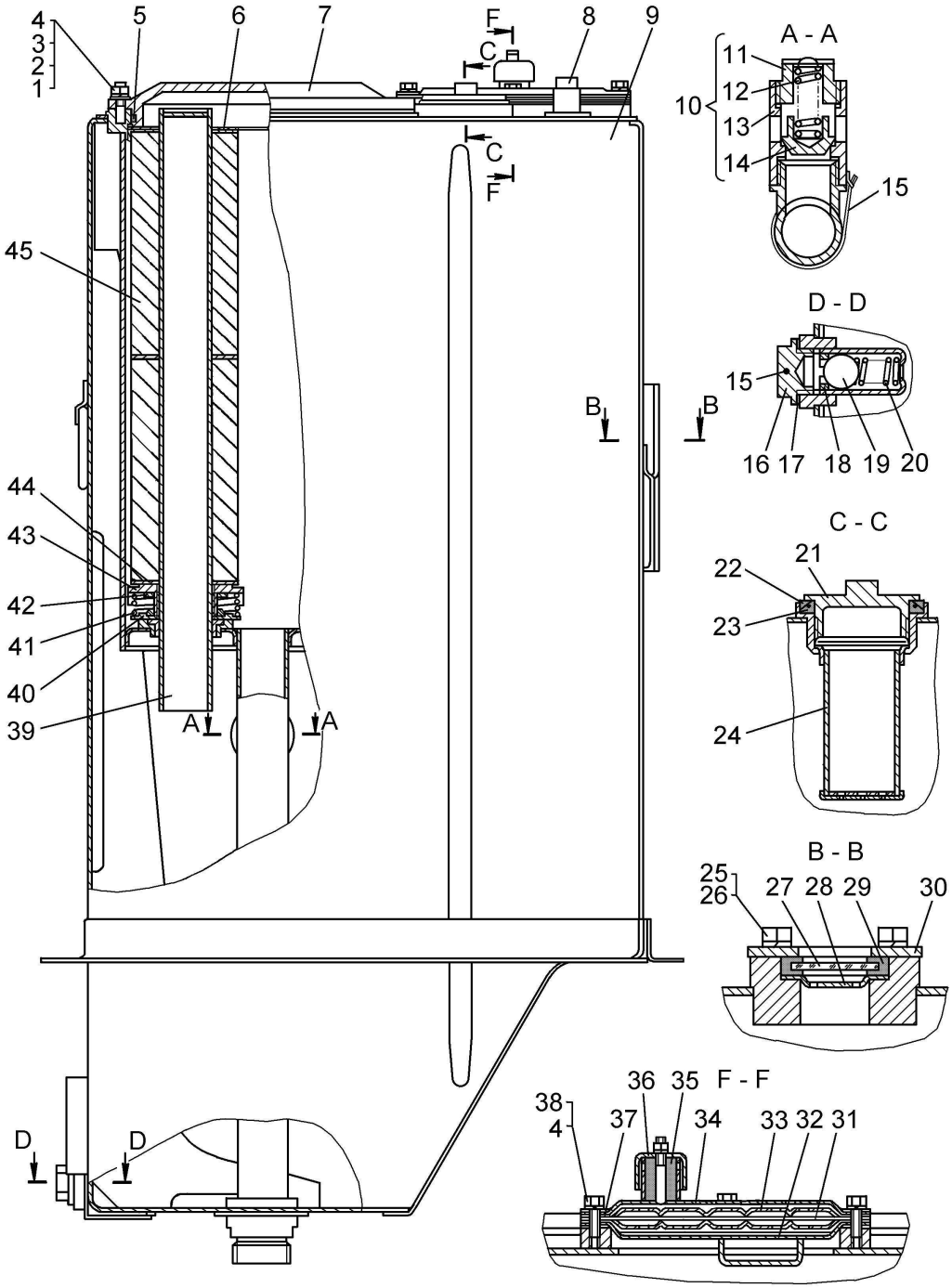


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-9		**749-99-239-01СП**	**Бак масляный**	**Oil tank**	**-**
	1	-	Шпилька М8-3р/6gх25.66.016 ГОСТ22034-76	Stud	8
	2	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8
	3	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	4	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		8
	5	775-51-57	Кольцо	Ring	1
	6	749-99-319	Проставка	Spacer	1
	7	749-99-354	Крышка	Cover	1
	8	371-01	Пробка	Plug	1
	9	749-99-240-01СП	Бак	Tank	1
	10	748-99-592СП	Клапан	Valve	1
	11	748-99-1172	Винт	Screw	1
	12	700-38-669	Пружина	Spring	1
	13	748-99-1173	Корпус	Housing	1
	14	748-99-985	Клапан	Valve	1
	15	-	Проволока КО 1,6 ГОСТ792-67	Wire	3/10
	16	700-37-2242	Пробка	Plug	1
	17	-	Кольцо 30х36 МН 4152-62	Ring	1
	18	748-20-1013	Седло	Seat	1
	19	-	Шарик Б25,4-100 ГОСТ3722-81	Ball	1
	20	700-38-1933	Пружина	Spring	1
	21	748-09-329	Пробка	Plug	1
	22	730-04-130	Кольцо	Ring	1
	23	730-04-225	Прокладка	Gasket	1
	24	748-99-349СП	Фильтр	Filter	1
	25	-	Болт М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	6
	26	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	6
	27	25741	Стекло	Glass	2
	28	18-26-620	Отражатель	Reflector	2
	29	700-40-4695	Манжета	Cup	2
	30	50-26-429	Крышка	Cover	2
	31	748-99-770	Фильтр	Filter	2
	32	749-99-242СП	Отражатель	Reflector	1
	33	748-99-769	Кассета	Cartridge	2
	34	748-99-429СП	Крышка	Cover	1
	35	4286	Набивка сапуна	Breather stuffing	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
79-9	*36*	01200	Крышка сапуна	Breather cover	1
	37	748-99-772	Прокладка	Gasket	3
	38	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	39	749-99-241СП	Труба	Pipe	3
	40	749-99-315	Вставка	Insert	3
	41	700-38-180	Пружина	Spring	3
	42	700-38-5255	Пружина	Spring	3
	43	749-99-316	Опора	Support	3
	44	749-99-318	Прокладка	Gasket	9
	45	-	Элемент фильтрующий ЭФМ-011	Filtering element	6

Группа 82 Установка аппаратов управления
Group 82 Controls assembly

82-1 Установка аппаратов управления
Controls assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-1		**749-82-7СП**	**Установка аппаратов управления**	**Control devices installation**	**-**
	1	-	Блок силовой БС-400, Т2, ЕРАМ.453741.001 ТУ		1
	2	700-40-9655	Прокладка	Gasket	1
	3	-	Болт М16-6gх90.58.019 ГОСТ7795-70	Bolt	2
	4	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	5	-	Шайба 16х2,5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	6	749-82-113	Прижим	Hold-down tool	2
	7	748-82-455	Крышка	Cover	1
	8	-	Винт В.М6-6gх18.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	4
	9	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	10	749-82-170СП	Блок управления	Control block	1
	11	749-82-180СП	Кожух	Casing	1
	12	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	13	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4

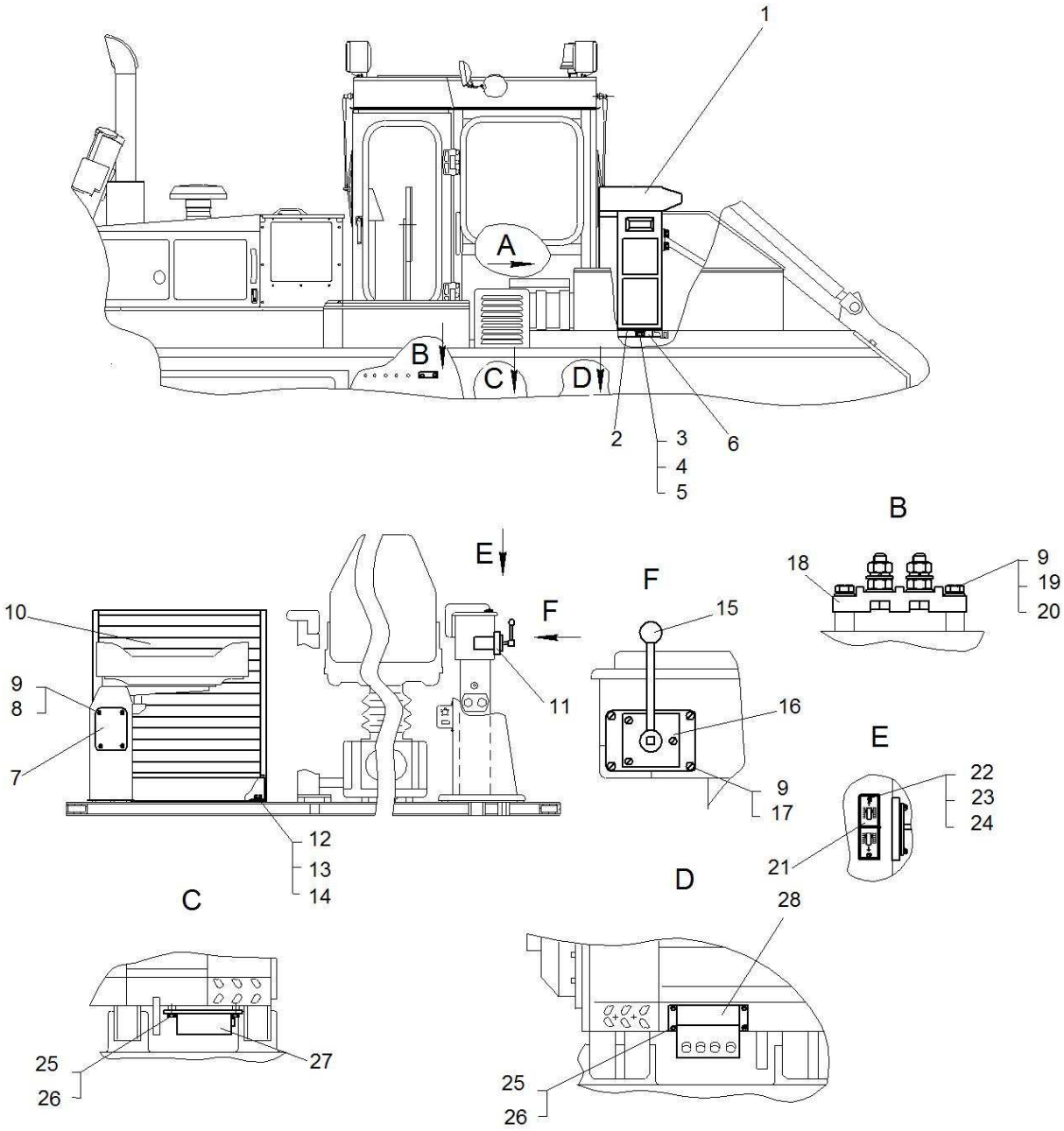


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-1	*14*	-	Шайба 12х2.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	15	749-82-179СП	Рукоятка	Handle	1
	16	749-82-181СП	Переключатель	Switch	1
	17	-	Винт В.М6-6gх30.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	4
	18	749-88-195СП	Панель	Panel	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-1	*19*	-	Болт М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	20	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	2
	21	749-82-121	Табличка 80х25 ГОСТ12971-67		1
	22	-	Винт В.М3-6gх8.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	2
	23	-	Гайка М3-6Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	2
	24	-	Шайба 3Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	2
	25	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	26	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		8
	27	-	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250 ЕРАМ.405511.002		1
		-*[1]	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250, Т2, ЕРАМ.405511.002 ТУ		1
	28	-*[1]	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240, Т2, ЕРАМ.405511.001 ТУ		1
		-	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240, УХЛ2, ЕРАМ.405511.001 ТУ		1

*1 Для тропиков
*1 For tropics

82-2 Блок управления
Control block

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-2		**749-82-170СП**	**Блок управления**	**Control block**	**-**
	1	749-82-175СП	Панель	Panel	1
	2	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	3	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	4	749-82-174СП	Кожух	Casing	1
	5	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2

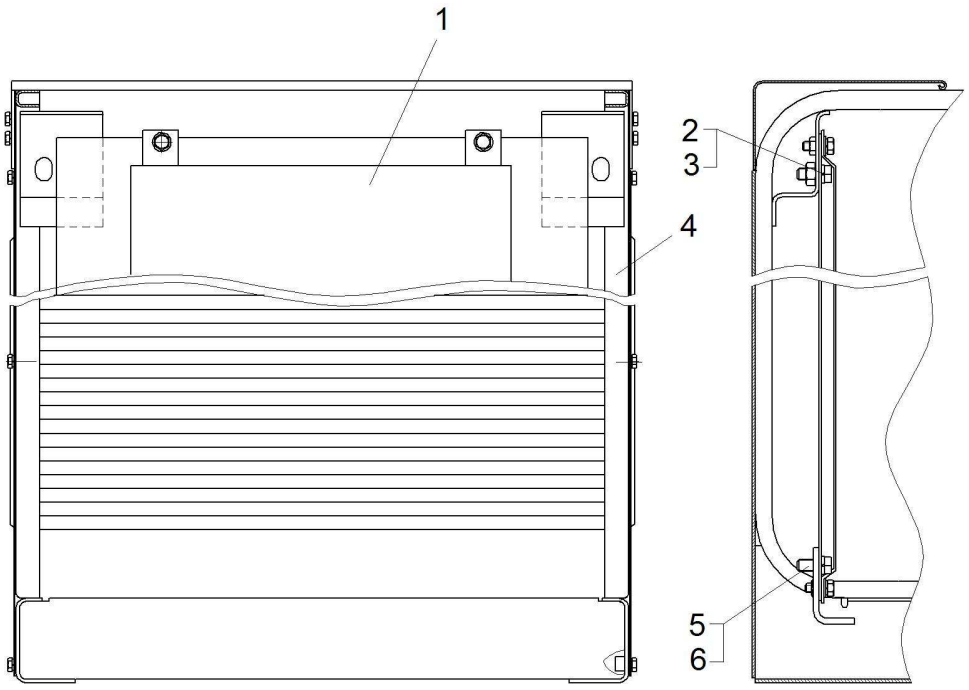
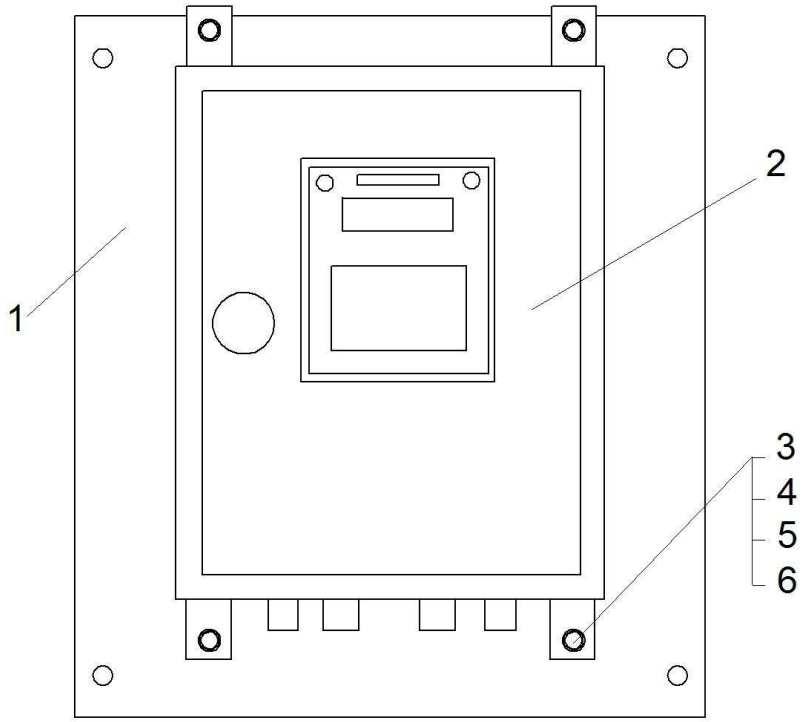


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-2	*6*	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2

82-3 Панель
Panel

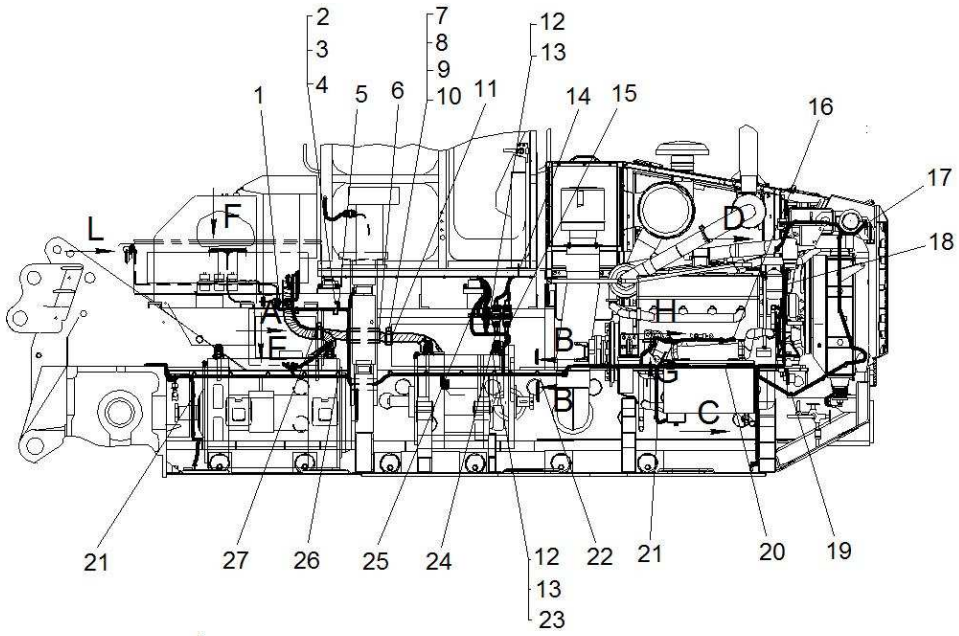
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
82-3		**749-82-175СП**	**Панель**	**Panel**	**-**
	1	749-82-111	Панель	Panel	1
	2	-	Блок микроконтроллера БМ-400 ЕРАМ.453619.002		1
	3	-	Болт М8-6gх25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	4	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	4
	5	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		4
	6	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4



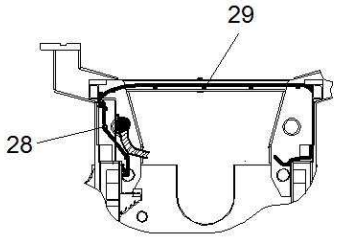
Группа 88 Монтаж проводов на тракторе
Group 88 Tractor wiring

88-1 Монтаж проводов на тракторе
Tractor wiring

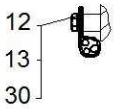
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-1		**749-88-8СП**	**Монтаж проводов на тракторе ДЭТ-400**	**Wiring on DET-400 Tractor**	**-**
	1	749-88-5	Втулка	Bushing	10
	2	-	Болт М10-6gх20.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	1
	3	-	Шайба 10ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	1
	4	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	1
	5	749-88-194-07СП	Провод	Wire	1
	6	749-88-14	Рукав	Hose pipe	1
	7	700-54-215	Хомут	Clamp	2
	8	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	9	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		10



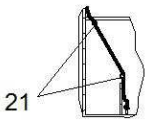
A



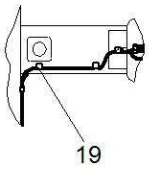
B - B



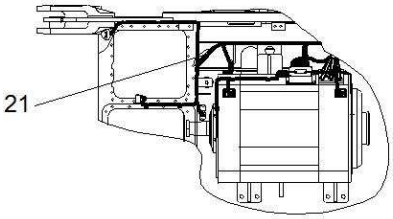
C



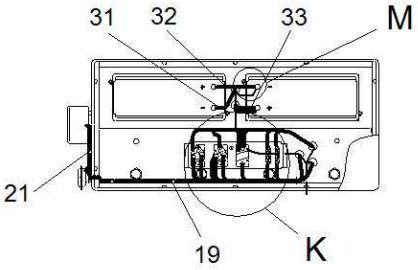
D



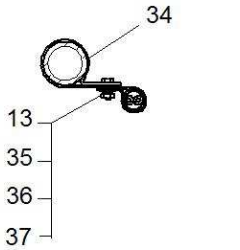
E



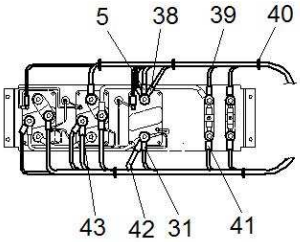
F



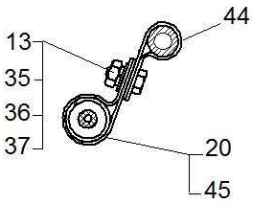
G



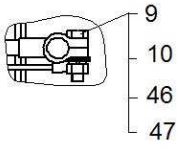
K



H



M



L

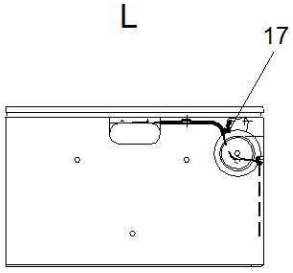
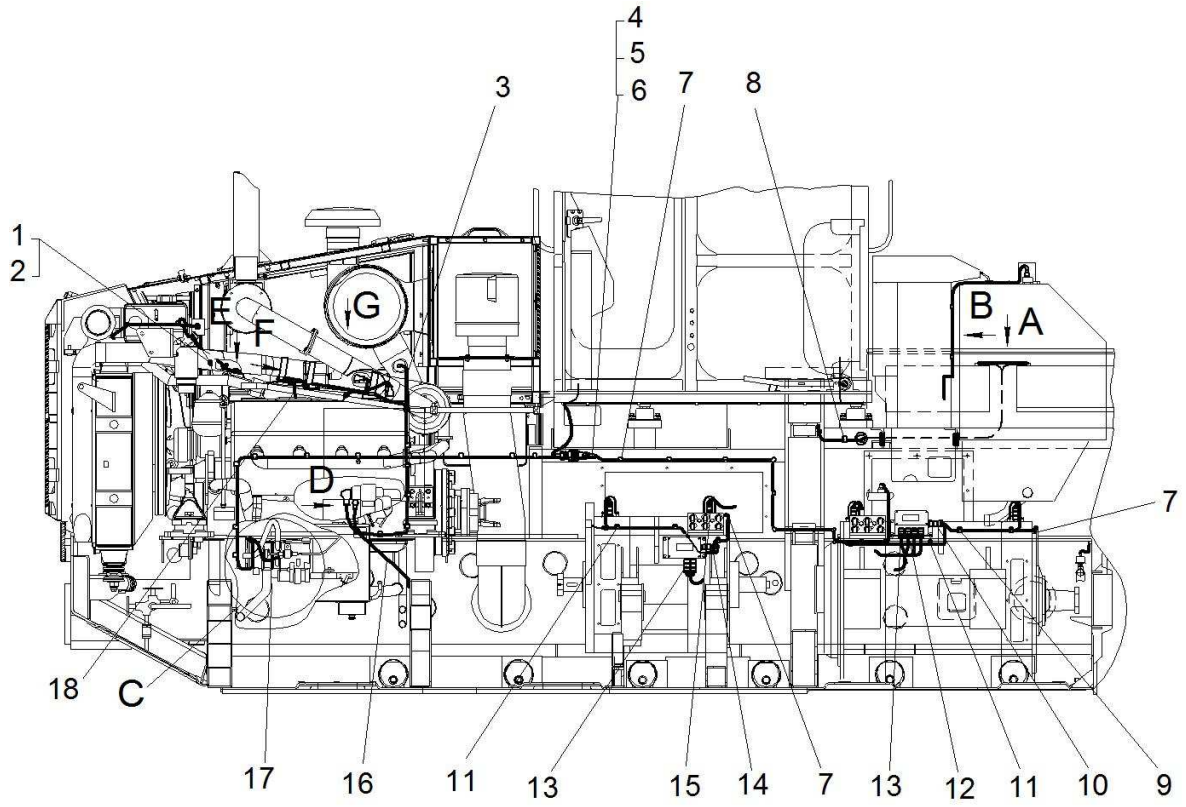


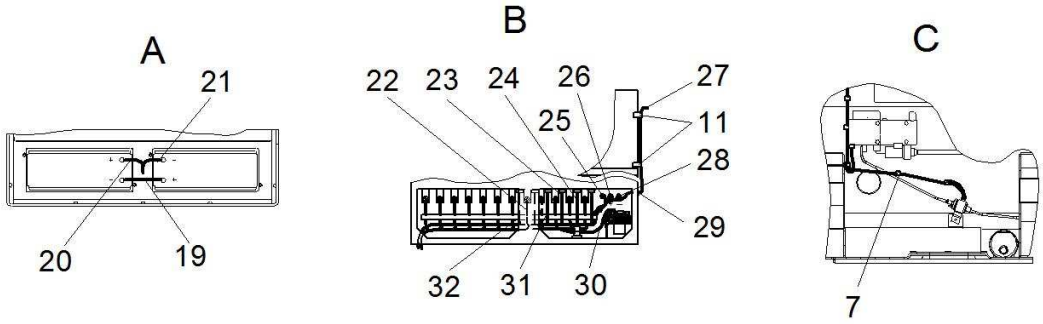
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-1	*10*	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	11	700-40-9671	Прокладка	Gasket	2
	12	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	130
	13	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	62
	14	749-88-221СП	Монтаж проводов на платформе	Wiring on the platform	1
	15	749-88-215СП	Жгут Х5.1	Bundle	1
	16	700-40-6285	Резиновый наконечник	Rubber tag	8
	17	749-88-172-14СП	Провод	Wire	2
	18	64-10-874СП	Жгут	Bundle	1
	19	700-54-201-04	Хомутик	Dog	14
	20	700-54-201-12	Хомутик	Dog	20
	21	700-54-201	Хомутик	Dog	8
	22	700-54-201-22	Хомутик	Dog	10
	23	749-88-16	Кожух	Casing	4
	24	749-88-216СП	Жгут Х6.1	Bundle	1
	25	749-88-12	Кронштейн	Bracket	1
	26	700-54-201-07	Хомутик	Dog	7
	27	700-40-9827	Прокладка	Gasket	2
	28	700-54-201-19	Хомутик	Dog	15
	29	700-54-201-20	Хомутик	Dog	6
	30	700-54-201-16	Хомутик	Dog	25
	31	749-88-194-09СП	Провод	Wire	1
	32	749-88-173-05СП	Провод	Wire	1
	33	749-88-194-08СП	Провод	Wire	1
	34	700-54-201-17	Хомутик	Dog	1
	35	-	Болт М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	3
	36	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	3
	37	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	3
	38	749-88-194-04СП	Провод	Wire	1
	39	749-88-194-03СП	Провод	Wire	1
	40	-	Стяжка кабельная КСС 8х350 (ч)		25
	41	749-88-194СП	Провод	Wire	1
	42	749-88-228СП	Провод		1
	43	749-88-194-02СП	Провод	Wire	1
	44	700-54-202-05	Хомутик	Dog	1
	45	700-40-2654	Прокладка	Gasket	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-1	*46*	-	Болт М8-6gх30.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	47	-	Гайка М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	8

88-2 Монтаж проводов на тракторе – продолжение
Tractor wiring – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-2		**749-88-8СП**	**Монтаж проводов на тракторе ДЭТ-400**	**Wiring on DET-400 Tractor**	**-**
	1	-	Колодка штыревая 02-6,3-01 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9002	Pin block	1
	2	-	Штырь 03-6,3-12 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 8004	Dowel	1
	3	749-88-172-12СП	Провод	Wire	1
	4	749-88-217СП	Жгут Х7.1	Bundle	1
	5	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	68
	6	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	3
	7	700-54-201	Хомутик	Dog	7
	8	700-54-201-20	Хомутик	Dog	4
	9	700-54-201-07	Хомутик	Dog	8
	10	-	Кабель управления 12 ЕРАМ.685671.008		1
	11	700-54-201-04	Хомутик	Dog	3
	12	-	Кабель управления 5 ЕРАМ.685671.003		1
	13	-	Кабель питания 4 ЕРАМ.685631.002		1
	14	-	Кабель управления 11 ЕРАМ.685671.007		1
	15	-	Кабель управления 10 ЕРАМ.685671.006		1
	16	749-88-194-01СП	Провод	Wire	1
	17	749-88-218СП	Жгут YA	Harness	1
	18	749-88-172-17СП	Провод	Wire	1
	19	749-88-173-08СП	Провод	Wire	1
	20	749-88-194-05СП	Провод	Wire	1
	21	749-88-194-06СП	Провод	Wire	1
	22	-	Кабель питания 2 ЕРАМ.685631.001		1


4
5
6
3
7
8
1
2
E
F
G
B
A
D
7
18
C
17
16
11
13
15
14
7
13
12
11
10
9


A
21
20
19
B
22
23
24
26
27
25
11
28
29
32
31
30
C
7

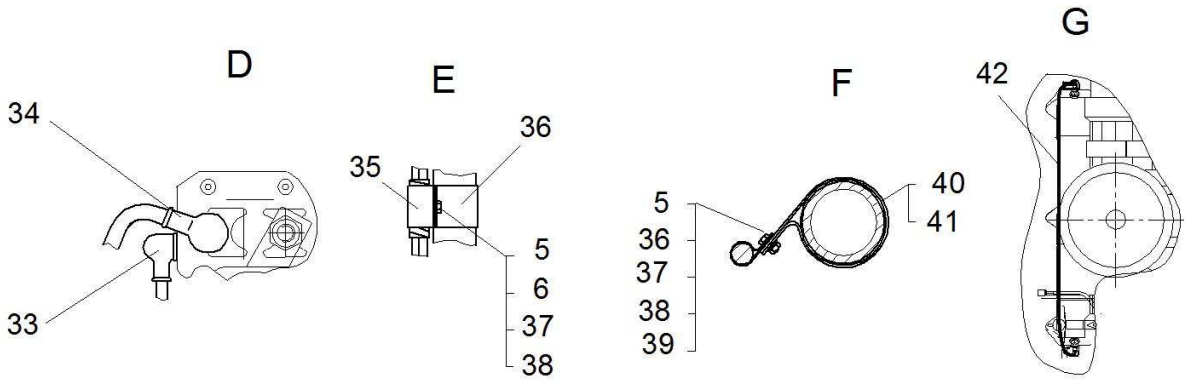
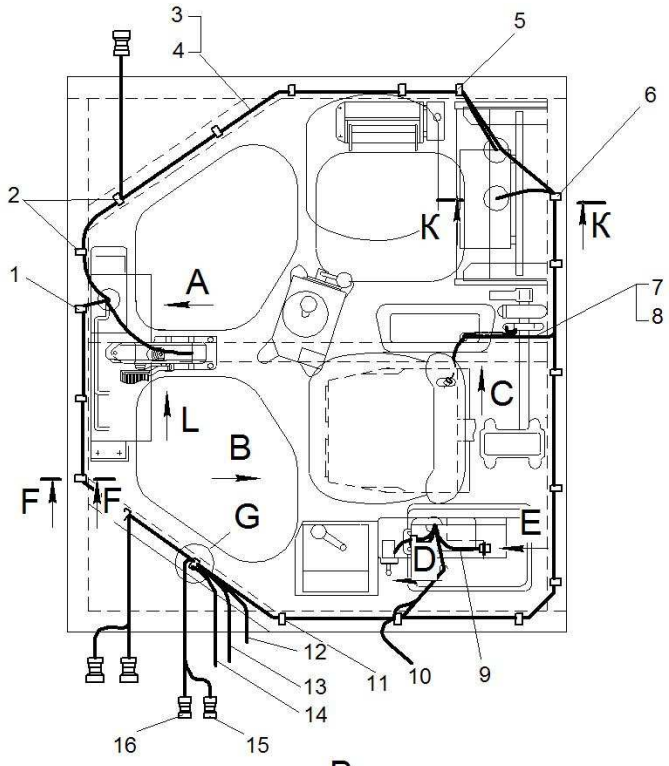
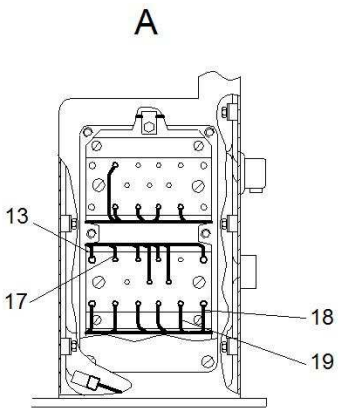

D
34
33
E
36
35
5
6
37
38
F
5
36
37
38
39
40
41
G
42

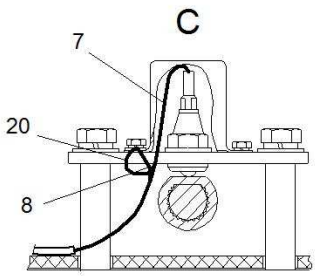
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-2	*23*	-	Кабель управления 1 ЕРАМ.685671.001		1
	24	-	Кабель управления 3 ЕРАМ.685671.002		1
	25	749-88-192-05СП	Провод	Wire	1
	26	749-88-192-06СП	Провод	Wire	1
	27	-	Жгут 1 РИВП.453766.062		1
	28	749-88-192-07СП	Провод	Wire	1
	29	748-10-389	Амортизатор	Damper	1
	30	749-88-194-10СП	Провод	Wire	1
	31	-	Кабель управления 6 ЕРАМ.685671.004		1
	32	-	Кабель питания 8 ЕРАМ.685631.003		1
	33	720-82-80	Наконечник	End cap	2
	34	700-40-6286	Резиновый наконечник	Rubber tag	1
	35	700-40-2654	Прокладка	Gasket	2
	36	700-54-201-14	Хомутик	Dog	3
	37	-	Болт М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	3
	38	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	3
	39	-	Шайба С.6.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	3
	40	700-40-9671	Прокладка	Gasket	1
	41	700-54-215	Хомут	Clamp	3
	42	749-88-172-15СП	Провод	Wire	1

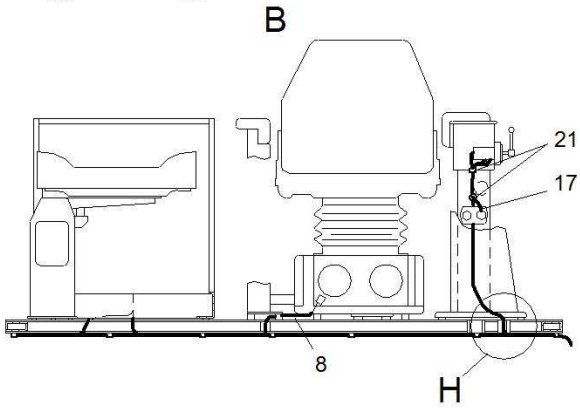
88-3 Монтаж проводов на платформе
Platform wiring

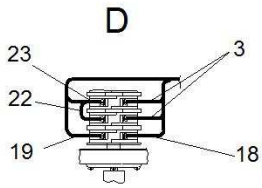
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-3		**749-88-221СП**	**Монтаж проводов на платформе**	**Wiring on the platform**	**-**
	1	700-54-201-17	Хомутик	Dog	5
	2	700-54-201-14	Хомутик	Dog	4
	3	749-88-206СП	Жгут	Bundle	1
	4	749-88-207СП	Жгут	Bundle	1
	5	700-54-201-13	Хомутик	Dog	6
	6	700-54-201-04	Хомутик	Dog	8
	7	749-88-166-02СП	Провод	Wire	1
	8	749-88-191СП	Жгут	Bundle	1

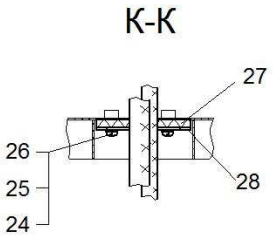

3
4
5
6
2
1
A
K
K
7
8
C
L
B
F
F
G
E
D
12
11
10
9
13
14
16
15

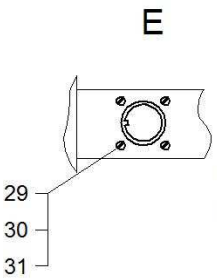

A
13
17
18
19

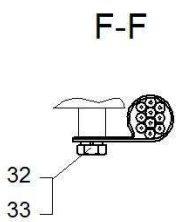

C
7
20
8

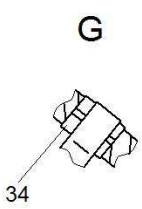

B
21
17
8
H

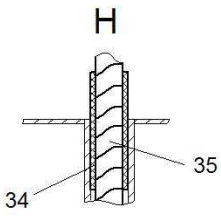

D
23
22
19
3
18


K-K
27
26
25
24
28


E
29
30
31


F-F
32
33


G
34


H
35
34

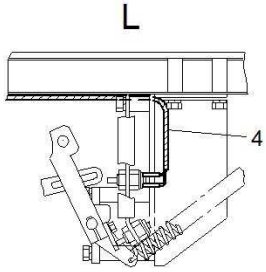

L
4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
88-3	*9*	749-88-219СП	Жгут	Bundle	1
	10	749-88-225СП	Жгут	Bundle	1
	11	700-54-201-12	Хомутик	Dog	2
	12	749-88-229СП	Провод		1
	13	749-88-192СП	Провод	Wire	1
	14	749-88-192-04СП	Провод	Wire	1
	15	-	Кабель питания 9 ЕРАМ.685631.004		1
	16	-	Кабель управления 7 ЕРАМ.685671.005		1
	17	749-88-166-05СП	Провод	Wire	1
	18	749-88-192-03СП	Провод	Wire	1
	19	749-88-192-02СП	Провод	Wire	1
	20	749-88-166-03СП	Провод	Wire	1
	21	748-10-389	Амортизатор	Damper	2
	22	749-88-192-01СП	Провод	Wire	1
	23	749-88-166-04СП	Провод	Wire	1
	24	-	Шайба 5.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	12
	25	-	Шайба 5Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	12
	26	-	Винт В.М5-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	12
	27	748-88-201	Уплотнение	Packing	3
	28	748-88-200	Кольцо	Ring	3
	29	-	Винт В.М3-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	4
	30	-	Шайба 3Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	31	-	Шайба 3.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	32	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	25
	33	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	23
	34	-	Трубка 305 ТВ-40, 20, белая, высшего сорта ГОСТ19034-82	Pipe	1/2
		-*[1]	Трубка 305 ТВ-40Т, 20, белая ГОСТ19034-82	Pipe	1/2
	35	-	Лента ЛЭ-20-24-х/б ГОСТ4514-78	Band	150

*1 Для тропиков
*1 For tropics

Группа Group 89	Установка АКБ Storage battery assembly

89-1 Установка АКБ
Storage battery assembly

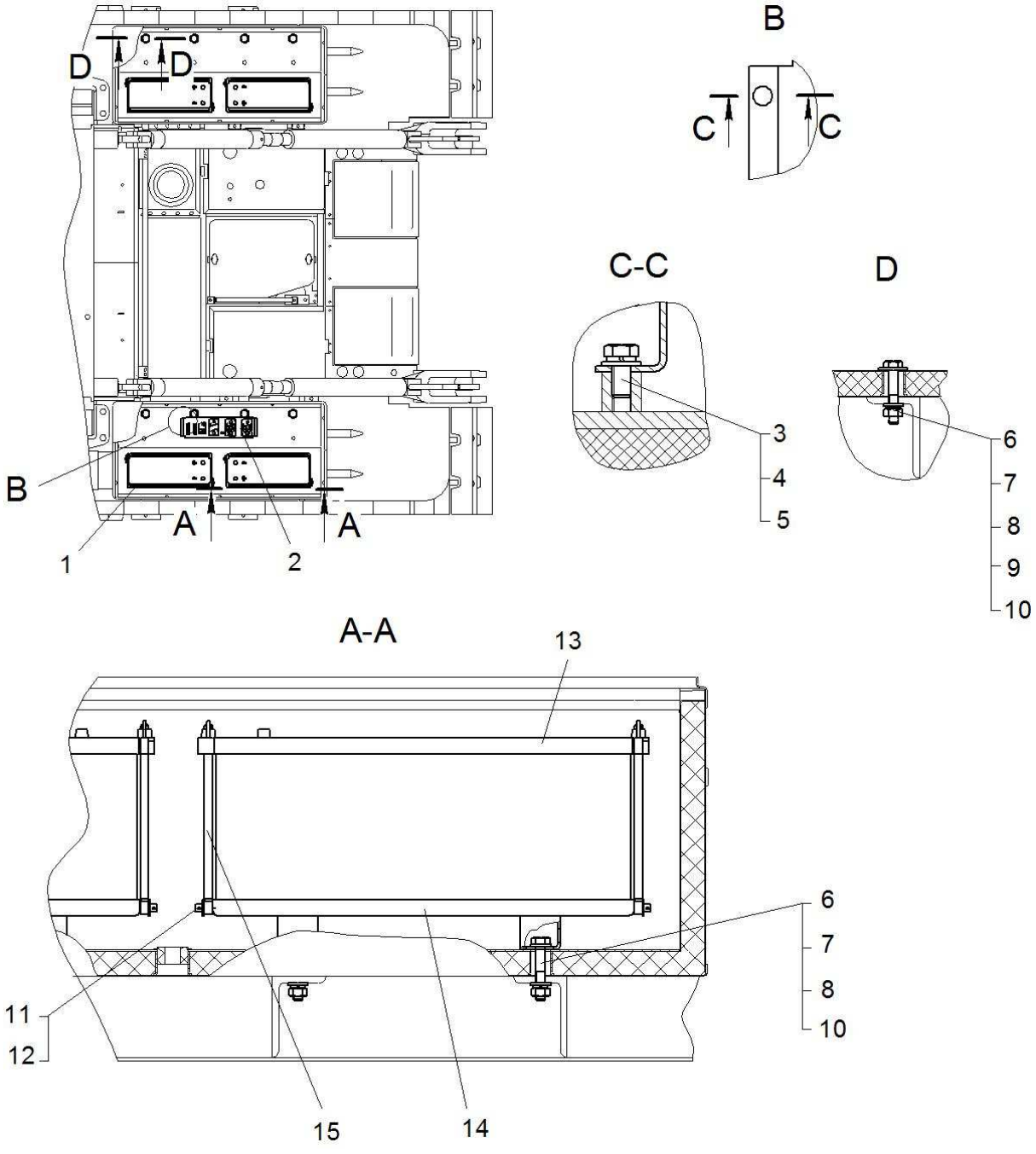
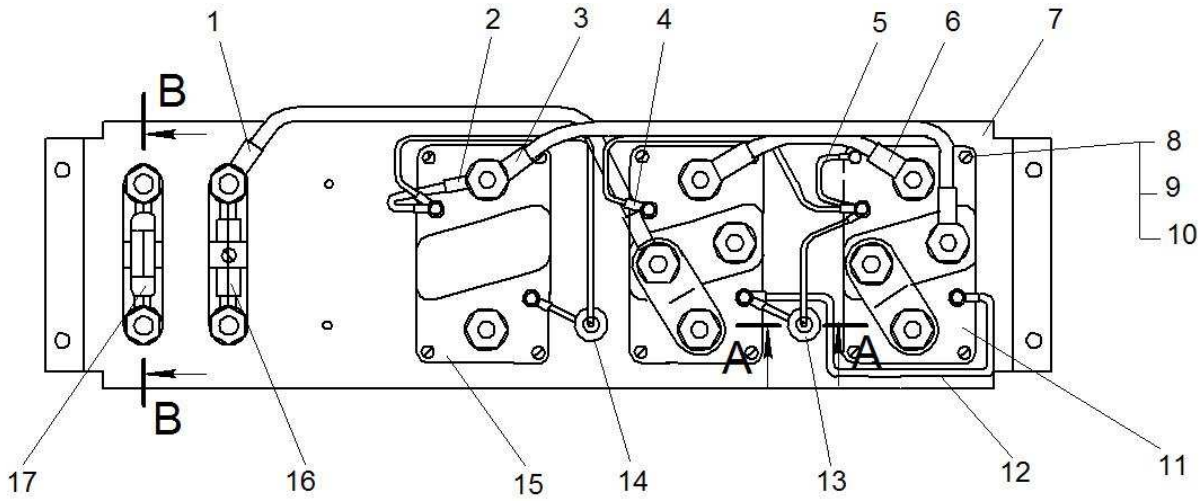
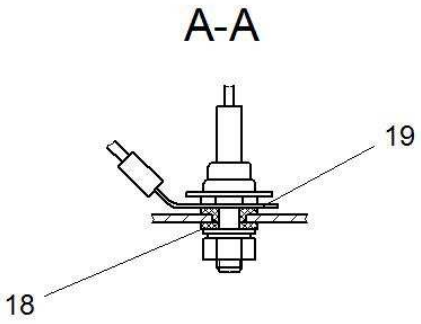


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
89-1		**749-89-10СП**	**Установка АКБ**	**Storage batterz installation**	**-**
	1	-	Батарея аккумуляторная 6СТ-190А ТУ3481-007-05758598-2002	Storage battery	4
	2	749-82-184СП	Панель контакторов	Contactor panel	1
	3	-	Болт М6х12.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
	4	-	Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	4
	5	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	6	700-28-1042	Болт	Bolt	24
	7	-	Гайка М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	24
	8	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	24
	9	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ6958-78	Washer	8
	10	-	Шайба 12.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	40
	11	-	Шайба 10.02.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	12	-	Шплинт 2,5х16.019 ГОСТ397-79		8
	13	749-89-152СП	Рамка	Frame	4
	14	749-89-153СП	Рама аккумуляторная	Storrage battery frame	4
	15	749-89-131СП	Стяжка	Tie	8

89-2 Панель контакторов
Switch panel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
89-2		**749-82-184СП**	**Панель контакторов**	**Contactor panel**	**-**
	1	749-82-182-02СП	Провод	Wire	1
	2	749-82-165СП	Провод	Wire	1
	3	749-82-182-01СП	Провод	Wire	1
	4	749-82-165-03СП	Провод	Wire	1
	5	749-82-165-02СП	Провод	Wire	1
	6	749-82-124СП	Провод	Wire	1
	7	749-82-117	Кронштейн	Bracket	1
	8	-	Винт В.М5-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	12





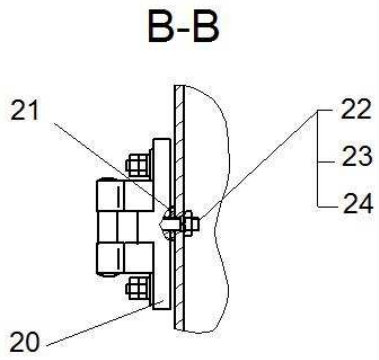


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
89-2	*9*	-	Гайка М5-7Н.6.019 ГОСТ5927-70	Nut	12
	10	-	Шайба 5Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	12
	11	-	Контактор одноцепевой переключающий ТКС-411ДОД с соединительной шинкой 8АО361014ТО	Single-circuit switch contact	2
		-*[1]	Контактор одноцепевой переключающий ТКС-411ДОД с соединительной шинкой 8АО361014ТО экспорт	Single-circuit switch contact	2
	12	749-82-165-01СП	Провод	Wire	1
	13	748-82-417-02СП	Диод	Diode	1
	14	748-82-417СП	Диод	Diode	1
	15	-	Контактор одноцепевой включающий ТКС-401ДОД	Single-circuit switch contact	1
		-*[1]	Контактор одноцепевой включающий ТКС-401ДОД экспорт	Single-circuit switch contact	1

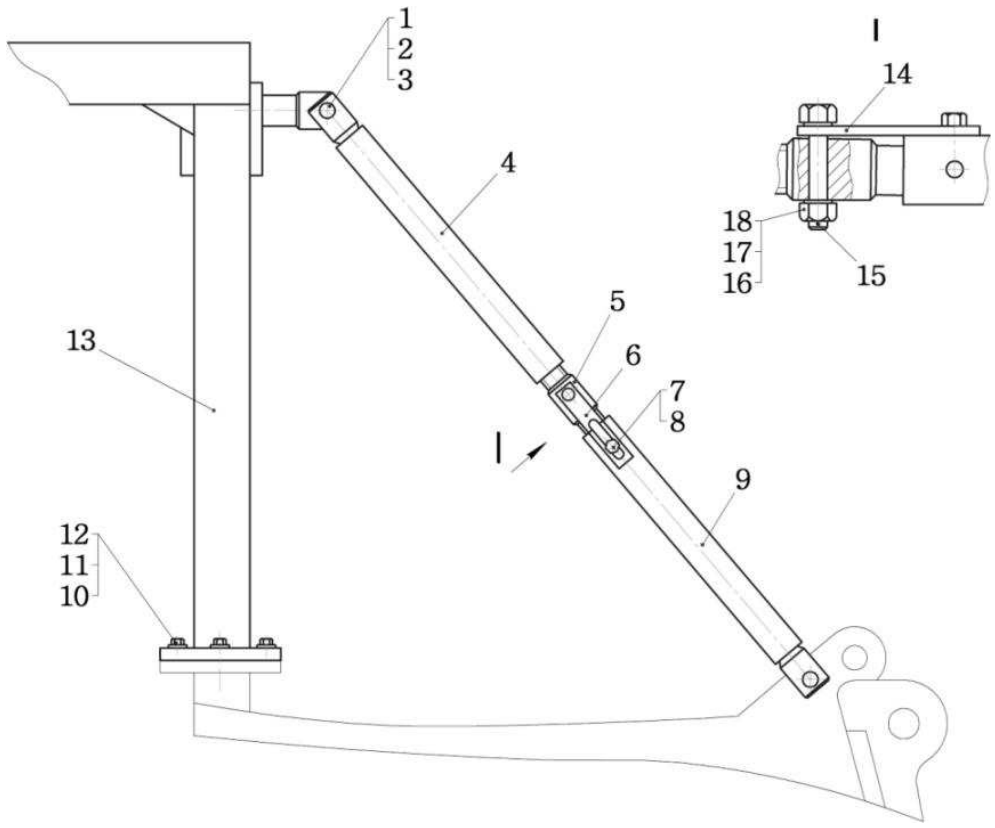
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
89-2	*16*	749-82-60	Плавкая вставка на 125А	125 A fusing element	1
	17	-	Предохранитель ПВ-2 УХЛ3, 30В, ТУ16-522.001-82		1
		-*[1]	Предохранитель ПВ-2 УХЛ3,30В.Экспорт,ТУ16-522.001-82		1
	18	700-42-2842	Шайба	Washer	2
	19	749-95-12	Втулка	Bushing	2
	20	-	Блок защиты БЗ-30УХЛ3, 30В, ТУ16-522.001-82 код ОКП 34 2443 0021 00	Protective block	2
		-*[1]	Блок защиты БЗ-30УХЛ3, 30В, экспорт ТУ16-522.001-82 код ОКП 34 2443 0022 10	Protective block	2
	21	748-82-370	Прокладка	Gasket	2
	22	-	Винт В.М4-6gх16.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	2
	23	-	Гайка М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	2
	24	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	2

*1 Для экспорта и тропиков
*1 For export and tropics

Группа 94 Установка устройства защиты оператора
Group 94 Operator protection device assembly

94-1 Установка устройства защиты оператора
Operator protection device assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
94-1		**749-94-5СП**	**Установка устройства защиты оператора**	**Operator protective device installation**	**-**
	1	749-94-50	Ось	Axle	4
	2	748-22-9	Шайба	Washer	4
	3	-	Шплинт 5х71.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	4	749-94-111СП	Труба	Pipe	2
	5	749-94-51	Стяжка	Tie	2
	6	749-94-107СП	Кронштейн	Bracket	2



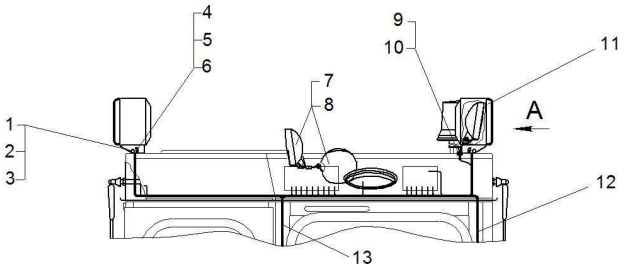
I - вариант

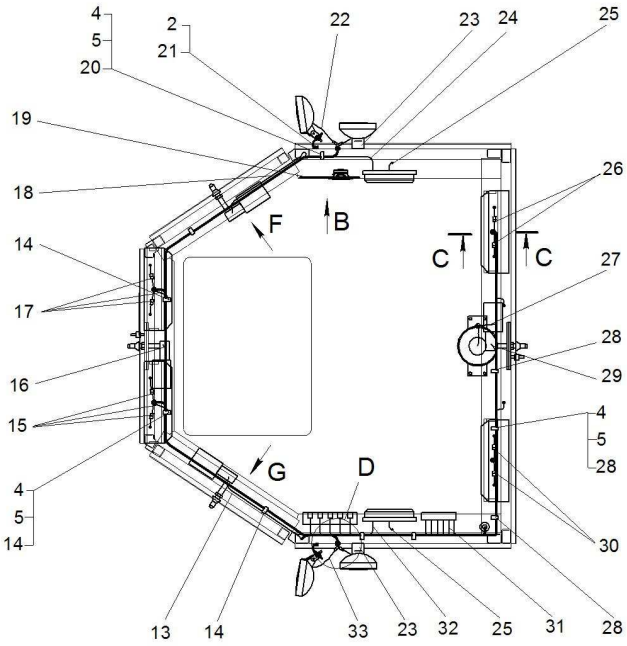
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
94-1	*7*	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	2
	8	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2
	9	749-94-111-01СП	Труба	Pipe	2
	10	700-28-925	Болт	Bolt	10
	11	700-31-2081	Шайба	Washer	10
	12	-	Шайба 30 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	10
	13	749-94-110СП	Защита	Protection	1
	14	749-94-53*[1]	Планка	Cleat	2
	15	-*[1]	Шплинт 3,2х32.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	16	700-28-36*[1]	Болт	Bolt	2
	17	30281*[1]	Гайка	Nut	2
	18	700-31-2596*[1]	Шайба	Washer	2

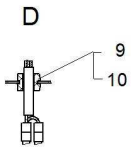
*1 Позиции 14, 15, 16, 17, 18 допускается применять взамен поз. 6.
*1 Items 14, 15, 16, 17, 18 are subject to substitution for item 6.

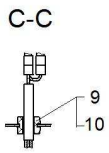
Группа Group 95	Электрооборудование кабины Can electrical equipment

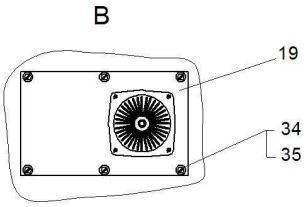
95-1 Электрооборудование кабины
Cab electrical equipment

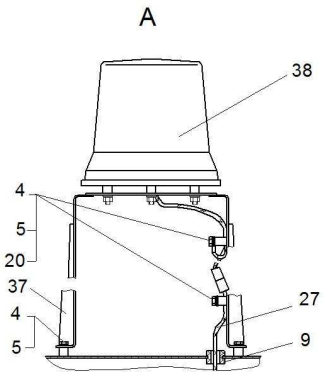


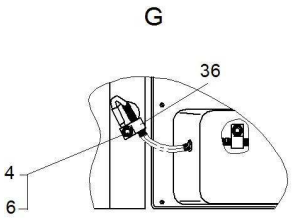












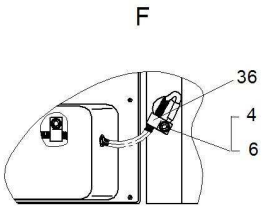


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-1		**749-95-4-01СП**	**Электрооборудование кабины**	**Cab electrical equipment**	**-**
	1	-	Болт М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	2	-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		16
	3	-	Шайба 8.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8
	4	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	30
	5	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	44
	6	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	10
	7	-	Лампа АКГ24-70(Н1) ГОСТ2023.1-88		4
	8	-	Фара 781.3711 ТУ4573-024-05808936-95 код ОКП 45 7332 4252		4
	9	748-10-389	Амортизатор	Damper	7
	10	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	17/100
	11	749-95-129СП	Блок-фара	Lamp-cluster	4
	12	749-95-153СП	Жгут	Bundle	1
	13	749-95-150СП	Жгут	Bundle	1
	14	700-54-201-12	Хомутик	Dog	5
	15	749-95-140СП	Жгут	Bundle	1
	16	749-95-151СП	Жгут	Bundle	1
	17	749-95-141СП	Жгут	Bundle	1
	18	749-95-148СП	Жгут	Bundle	1
	19	749-95-157СП	Панель	Panel	1
	20	700-54-201-04	Хомутик	Dog	3
	21	-	Болт М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8
	22	749-95-145СП	Жгут	Bundle	1
	23	749-95-25	Кронштейн	Bracket	4
	24	749-95-152-02СП	Провод	Wire	1
	25	749-95-152СП	Провод	Wire	2
	26	749-95-143СП	Жгут	Bundle	1
	27	749-95-152-04СП	Провод	Wire	1
	28	700-54-202-05	Хомутик	Dog	4
	29	749-95-149СП	Жгут	Bundle	1
	30	749-95-142СП	Жгут	Bundle	1
	31	749-95-147СП	Жгут	Bundle	1
	32	749-95-152-01СП	Провод	Wire	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-1	*33*	749-95-144СП	Жгут	Bundle	1
	34	700-31-1025	Шайба	Washer	8
	35	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	8
	36	700-54-14	Хомутик	Dog	4
	37	749-95-126СП	Опора	Support	1
	38	СК01.000-10	Сигнальный проблесковый маяк "Спектр" автожелтый ТУ4573-028-36904 622-02		1

95-2 Электрооборудование кабины – продолжение
Cab electrical equipment – continued

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-2		**749-95-4-01СП**	**Электрооборудование кабины**	**Cab electrical equipment**	**-**
	1	-	Колодка штыревая 02-6,3-04 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9008	Pin block	1
	2	-	Штырь 03-6,3-12 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 8004	Dowel	3
	3	748-10-389	Амортизатор	Damper	8
	4	-	Лента ПВХ 20х0,30 черная ГОСТ16214-86	Band	2/10
	5	-	Колодка гнездовая 02-6,3-04 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9007	Jack block	1
	6	749-95-124СП	Провод	Wire	1
	7	749-95-124-01СП	Провод	Wire	1
	8	749-95-124-02СП	Провод	Wire	1
	9	-	Пантографное устройство стеклоочистителя 40.5205.800-03 ТУ37.003.1323-87	Windshield wiper pantograph device	2
	10	749-95-112СП	Крышка	Cover	2
	11	-	Болт М6-6gх30.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	12	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	18
	13	-	Моторедуктор стеклоочистителя 6002.3730-02 ТУ37.003.1322-87 код ОКП 45 7375 3565	Windshield wiper reduction gearmotor	4
	14	-	Болт М6-6gх25.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2

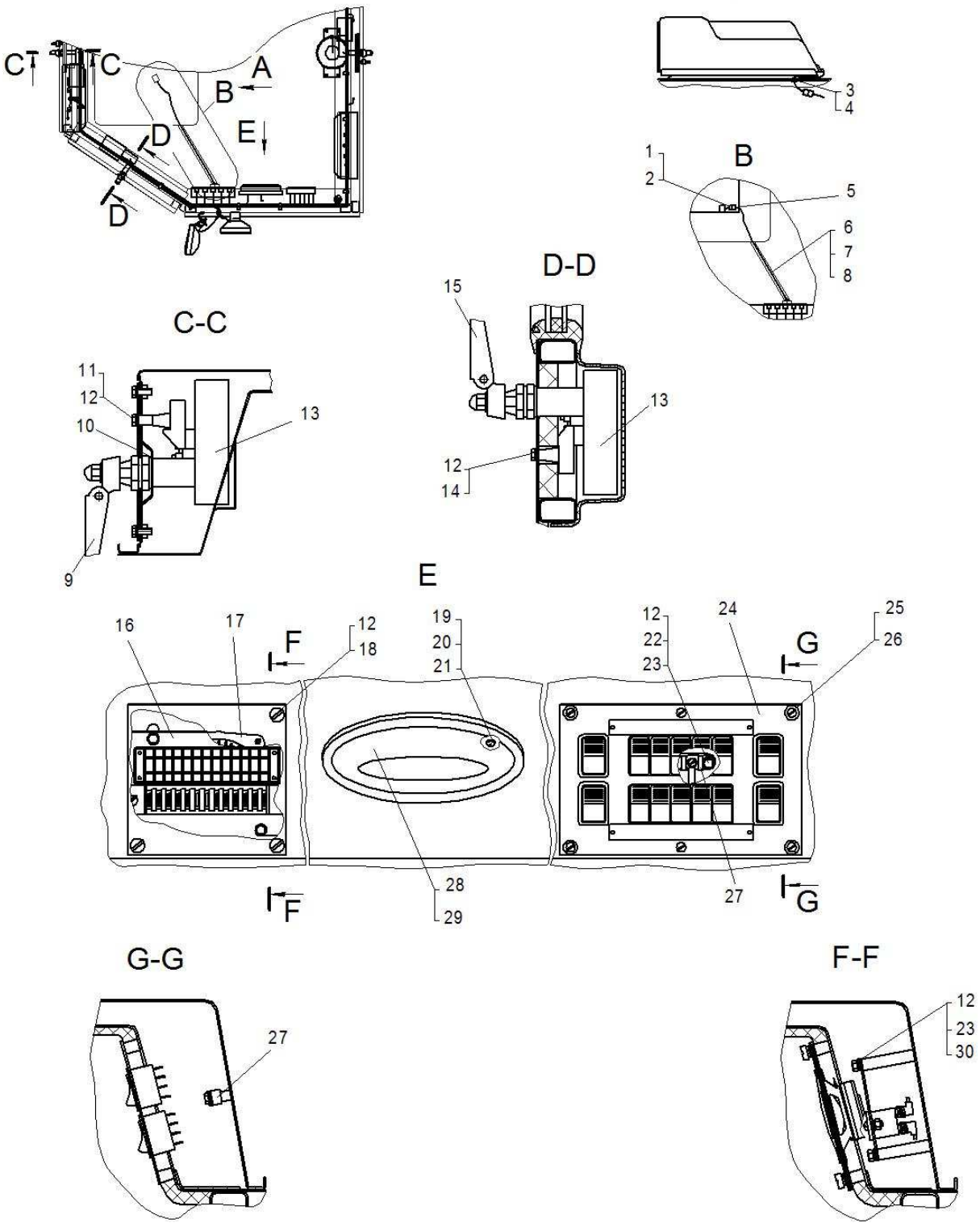
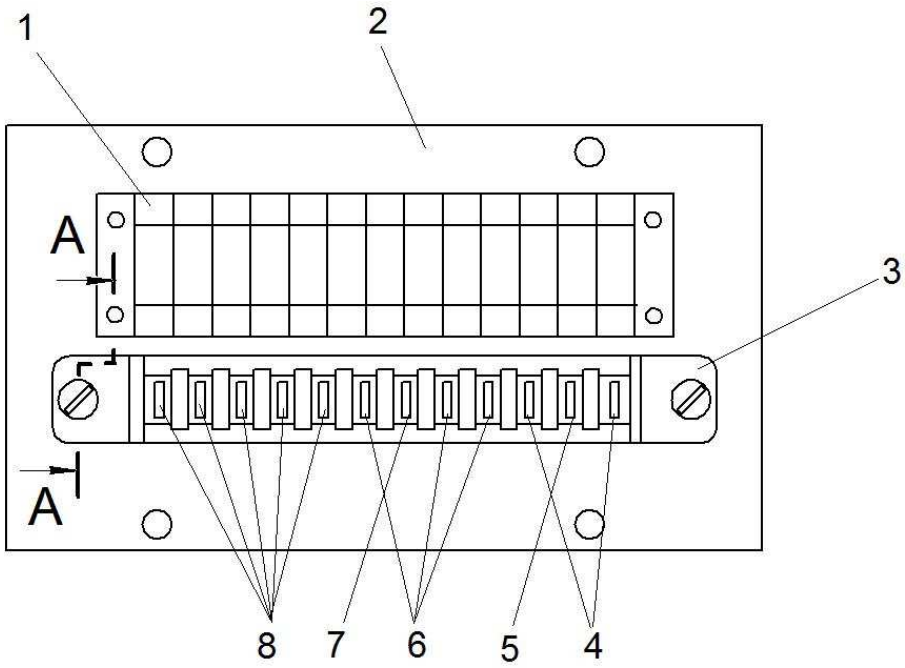

A
C
C
A
B
E
D
D
3
4
B
1
2
5
6
7
8
D-D
15
13
12
14
C-C
11
12
10
13
9
E
16
17
F
12
18
19
20
21
12
22
23
24
G
25
26
F
28
29
27
G
G-G
27
F-F
12
23
30

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-2	*15*	-	Пантографное устройство стеклоочистителя 40.5205.800-05 ТУ37.003.1323-87	Windshield wiper pantograph device	2
	16	749-95-127СП	Панель предохранителей	Safety devices panel	1
	17	749-95-155СП	Панель	Panel	1
	18	714-95-12	Стяжка	Tie	4
	19	-	Винт В.М4-6gх12.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	4
	20	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	21	-	Шайба 4.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	22	-	Болт М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	2
	23	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	50
	24	749-95-132СП	Панель переключателей	Switch board	1
	25	700-31-1025	Шайба	Washer	12
	26	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	12
	27	-	Панель соединительная 16.3723 000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2132	Backplane	1
	28	-	Лампа А24-21-3 ГОСТ2023.1-88	Lamp	2
	29	-	Плафон П1-3714010-02 ЯАЕВ 676172.001 ТУ	Lamp	2
	30	-	Болт М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	16

95-3 Панель предохранителей
Safety fuse panel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-3		**749-95-127СП**	**Панель предохранителей**	**Safety devices panel**	**-**
	1	749-95-33	Табличка	Tag	1
	2	749-95-29	Панель	Panel	1
	3	-	Блок предохранителей 41.3722 ТУ37.469.027-97 код ОКП 45 7373 1576	Fuse block	1
	4	-	Предохранитель штыревой 352.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1525	Plug-in fuse	2



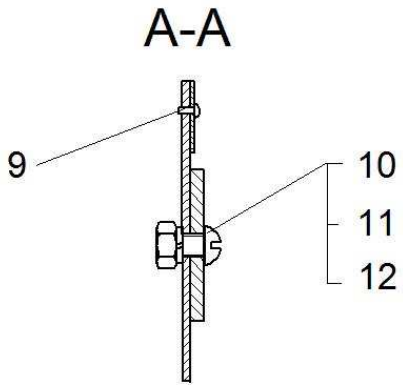
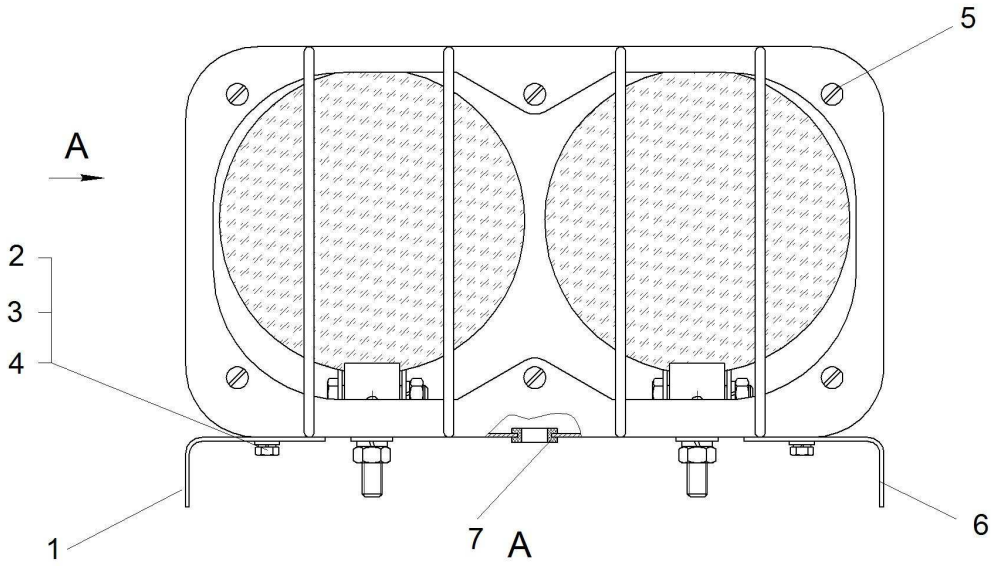


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-3	*5*	-	Предохранитель штыревой 354.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1527	Plug-in fuse	1
	6	-	Предохранитель штыревой 353.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1526	Plug-in fuse	3
	7	-	Предохранитель штыревой 351.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1524	Bimetallic safety device	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-3	*8*	-	Предохранитель штыревой 35.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1523	Plug-in fuse	6
	9	-	Заклепка 2х4.37 ГОСТ10299-80	Rivet	4
	10	-	Винт В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	Screw	2
	11	-	Гайка М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	Nut	2
	12	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	2

95-4 Блок-фара
Headlamp block



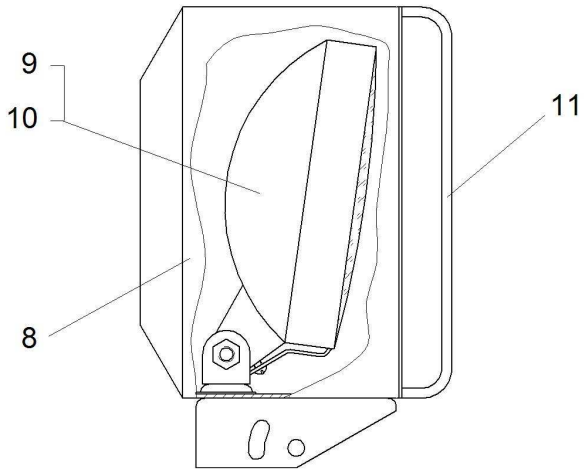
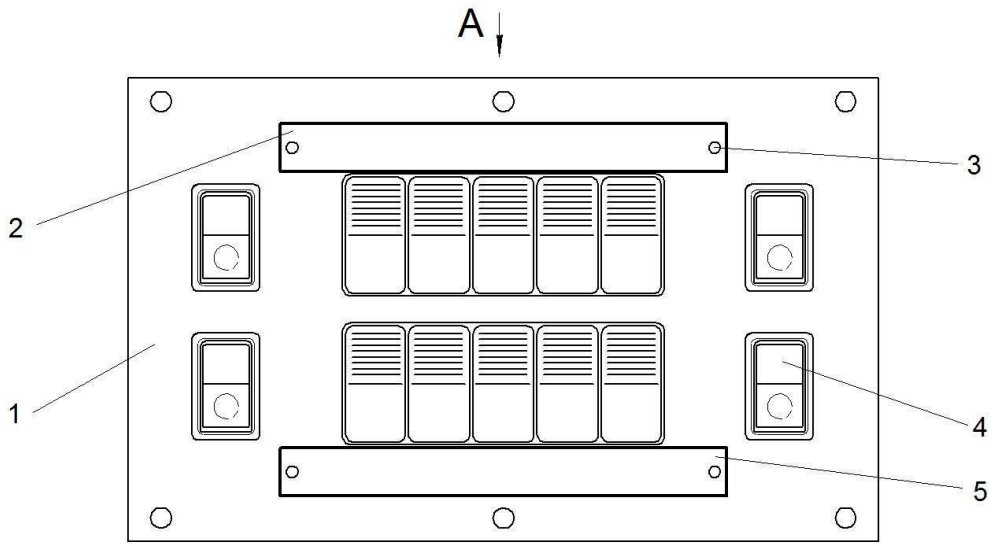
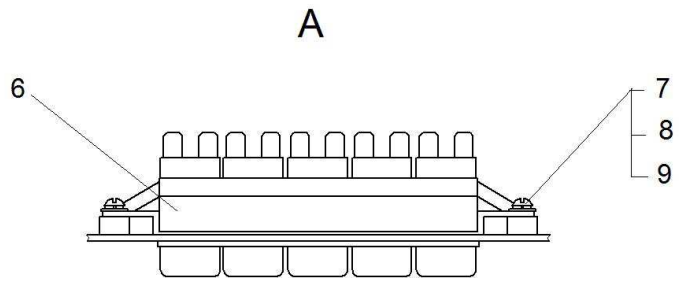


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-4		**749-95-129СП**	**Блок-фара**	**Lamp-cluster**	**-**
	1	749-95-39	Кронштейн	Bracket	1
	2	-	Болт М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	3	-	Шайба 6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	4	-	Шайба 6.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	5	-	Винт В.М6-6gх10.58.019 ГОСТ17475-80	Screw	6
	6	749-95-40	Кронштейн	Bracket	1
	7	720-88-1	Втулка	Bushing	1
	8	749-95-130СП	Корпус	Housing	1
	9	-	Лампа АКГ24-70(Н1) ГОСТ2023.1-88		2
	10	-	Фара 781.3711 ТУ4573-024-05808936-95 код ОКП 45 7332 4252		2
	11	749-95-131СП	Ограждение	Enclosure	1

95-5 Панель переключателей
Switch panel

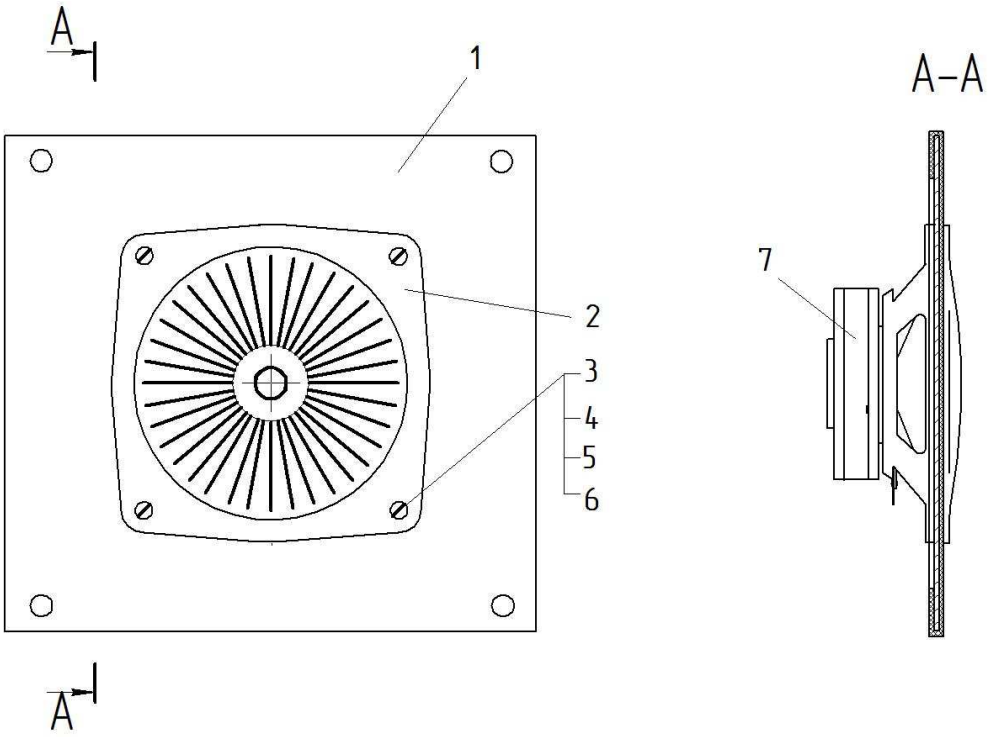
Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-5		**749-95-132СП**	**Панель переключателей**	**Switch board**	**-**
	1	749-95-159СП	Панель	Panel	1
	2	749-95-37	Табличка	Tag	1
	3	-	Заклепка 2х4.37 ГОСТ10299-80	Rivet	4
	4	-	Переключатель 82.3709-21.00 ТУ37.461.007-93	Switch	4
	5	749-95-38	Табличка	Tag	1
	6	-	Блок 53.3710-03.17 ТУ37.003.1201-83 код ОКП 45 7373 4867	Block	2
	7	-	Винт В.М4-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	8
	8	-	Шайба 4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	8
	9	-	Шайба 4.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	8





95-6 Панель 749-95-155СП
Panel

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-6		**749-95-155СП**	**Панель**	**Panel**	**-**
	1	749-95-156СП	Панель	Panel	1
	2	749-95-45	Решётка	Grating	1
	3	-	Винт В.М3-6gx10.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	4
	4	-	Гайка М3-6Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	4
	5	-	Шайба 3Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	6	-	Шайба 3.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	7	-	Головка громкоговорителя 5ГДШ-9		1



95-7 Панель 749-95-157СП
Panel

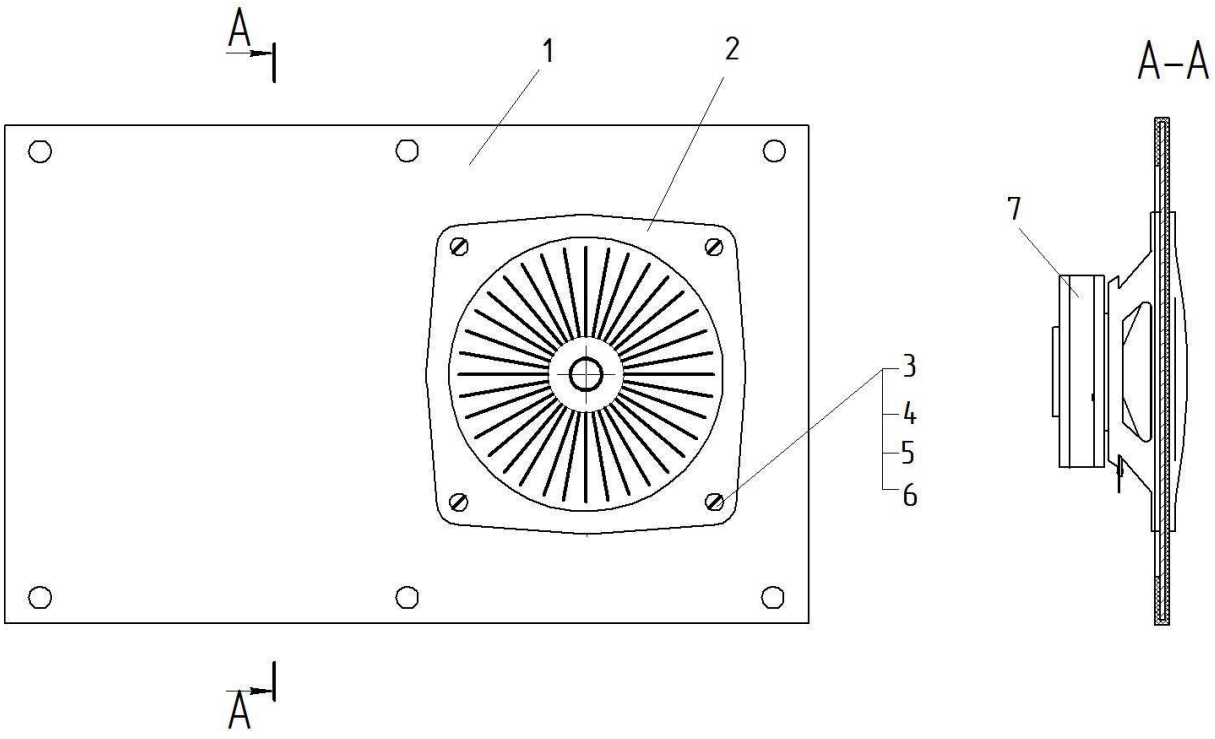


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
95-7		**749-95-157СП**	**Панель**	**Panel**	**-**
	1	749-95-158СП	Панель	Panel	1
	2	749-95-45	Решётка	Grating	1
	3	-	Винт В.М3-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	Screw	4
	4	-	Гайка М3-6Н.6.016 ГОСТ5927-70	Nut	4
	5	-	Шайба 3Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	Washer	4
	6	-	Шайба 3.01.019 ГОСТ11371-78	Washer	4
	7	-	Головка громкоговорителя 5ГДШ-9		1

Группа 96 Оборудование бульдозерное
Group 96 Bulldozer attachment

96-1 Оборудование бульдозерное Б1
B1 Bulldozer attachment

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-1		**749-96-4СП**	**Оборудование бульдозерное Б1**	**B1 Bulldozer attachment**	**-**
	1	749-96-133СП	Отвал	Blade with widener	1
	2	749-96-135СП	Брус правый	Bar RH	1
	3	749-96-110	Опора правая	Support RH	1
	4	700-28-1077-01	Болт	Bolt	26
	5	-	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	26
	6	749-96-113*[1]	Крышка	Cover	2
	7	749-96-114*[1]	Прокладка	Gasket	2
	8	749-96-115*[1]	Прокладка	Gasket	2
	9	749-96-112*[1]	Крышка	Cover	2
	10	-*[1]	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	11	-*[1]	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	16
	12	749-96-141СП*[1]	Тяга	Tie rod	1
	13	749-96-117*[1]	Сухарь	Dowel	4
	14	749-96-118*[1]	Крышка	Cover	2
	15	749-96-138-01СП	Опора	Support	1
	16	749-96-19	Палец	Pin	2

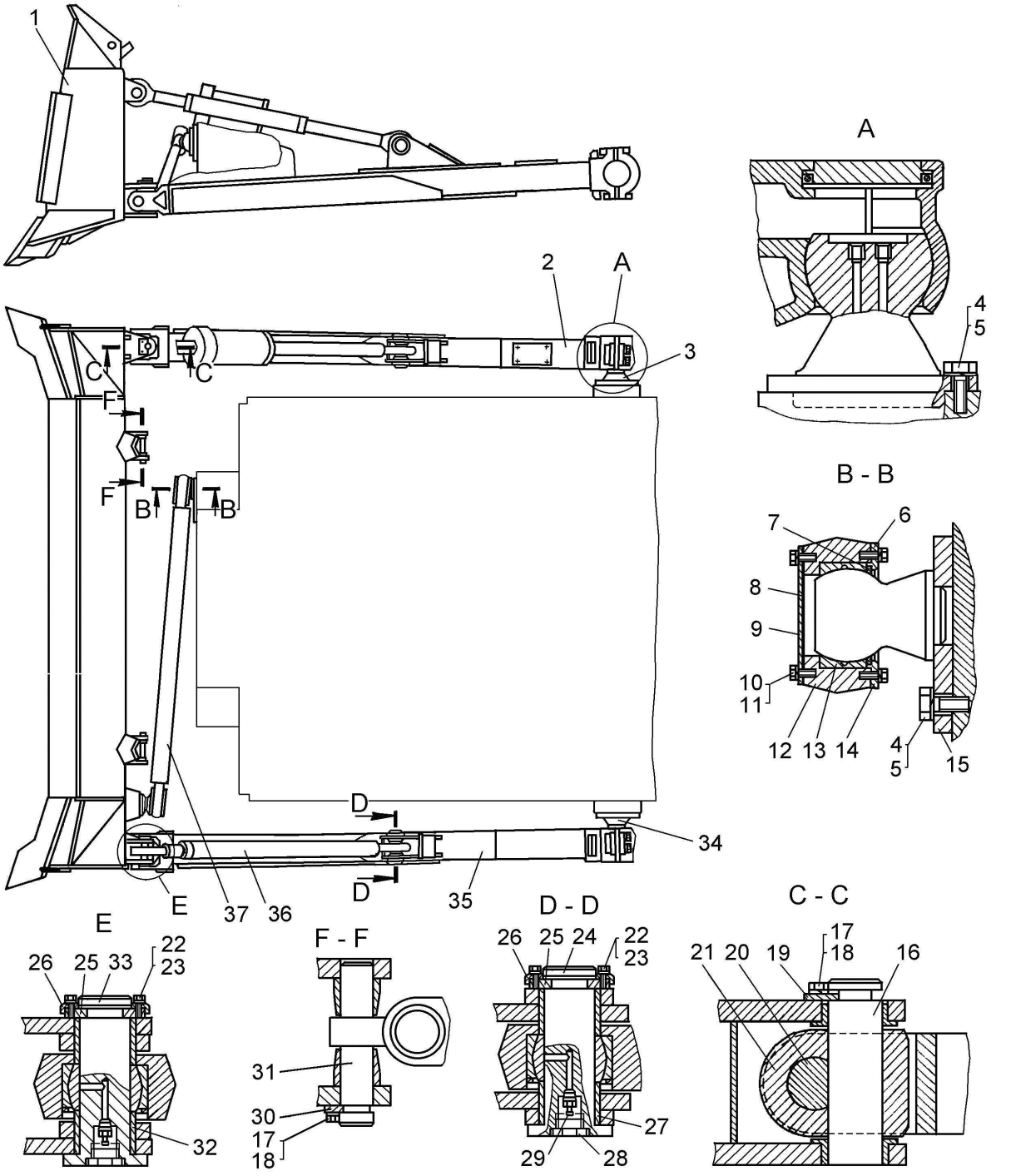


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-1	*17*	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	8

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-1	*18*	-	Шайба 16ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	19	749-96-11	Ригель	Girder	2
	20	749-96-8	Ось	Axle	2
	21	749-96-9	Крестовина	Crosspiece	2
	22	-	Болт М8-6gx16.58.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	16
		-	Болт М8-6gx16.88.35.019 ГОСТ7796-70	Bolt	16
	23	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	16
		-	Шайба 8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		16
	24	749-96-217	Палец	Pin	2
	25	749-96-94	Полукольцо	Semi-ring	8
	26	749-96-95	Кольцо	Ring	4
	27	749-96-34	Втулка	Bushing	4
	28	700-37-470	Пробка	Plug	4
	29	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	4
	30	749-96-10	Ригель	Girder	2
	31	749-96-20	Палец	Pin	2
	32	749-96-34-01	Втулка	Bushing	4
	33	749-96-217-01	Палец	Pin	2
	34	749-96-109	Опора левая	Support LH	1
	35	749-96-136СП	Брус левый	Bar LH	1
	36	749-96-139СП	Раскос	Brace	1
	37	749-96-137СП	Тяга	Tie rod	1

*1 Входит в 749-96-137СП. Тяга.
*1 Delivered as 749-96-137СП. Tie rod.

96-2 Оборудование бульдозерное Б2
B2 Bulldozer attachment

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-2		**749-96-6СП**	**Оборудование бульдозерное Б2**	**B2 Bulldozer attachment**	**-**
	1	749-96-179СП	Отвал	Blade with widener	1
	2	749-96-161СП	Брус правый	Bar RH	1
	3	749-96-173СП	Опора	Support	2
	4	700-28-1077-01	Болт	Bolt	26

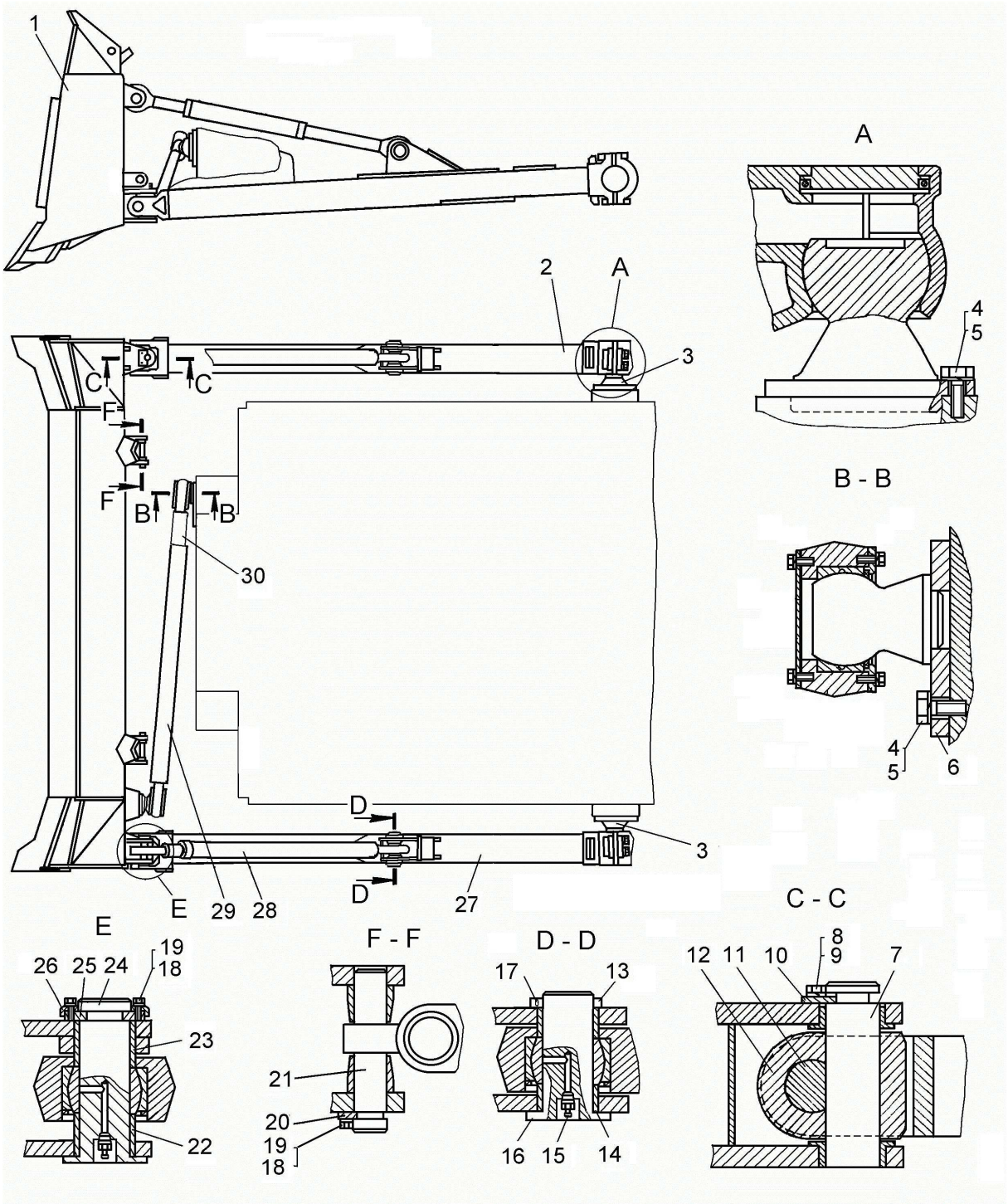

1
2
A
3
C
C
F
F
B
B
30
D
D
E
29
28
27
A
4
5
B - B
4
5
6
C - C
8
9
12
11
10
7
E
19
18
26
25
24
23
22
F - F
21
20
19
18
D - D
17
13
16
15
14

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-2	*5*	-	Шайба 24 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	26
	6	749-96-138СП	Опора	Support	1
	7	749-96-19	Палец	Pin	2
	8	-	Болт М16-6gх40.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	9	-	Шайба 16 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	8
	10	749-96-11	Ригель	Girder	2
	11	749-96-8	Ось	Axle	2
	12	749-96-9	Крестовина	Crosspiece	2
	13	749-96-170	Палец	Pin	2
	14	749-96-184	Втулка	Bushing	4
	15	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	4
	16	749-96-169	Палец	Pin	2
	17	-	Шплинт 4х32 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	18	-	Болт М8-6gх16.58.35.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	19	-	Шайба 8 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	8
	20	749-96-10	Ригель	Girder	2
	21	749-96-20	Палец	Pin	2
	22	749-96-184-01	Втулка	Bushing	2
	23	749-96-34-01	Втулка	Bushing	2
	24	749-96-186	Палец	Pin	2
	25	749-96-94	Полукольцо	Semi-ring	4
	26	749-96-95	Кольцо	Ring	2
	27	749-96-162СП	Брус левый	Bar LH	1
	28	749-96-139СП	Раскос	Brace	2
	29	749-96-188СП	Тяга	Tie rod	1
	30	749-96-186СП	Компенсатор	Compensator	1

96-3 Отвал 749-96-133СП
Blade

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-3		**749-96-133СП**	**Отвал**	**Blade with widener**	**-**
	1	749-96-14*[1]	Нож боковой	Side cutter	1

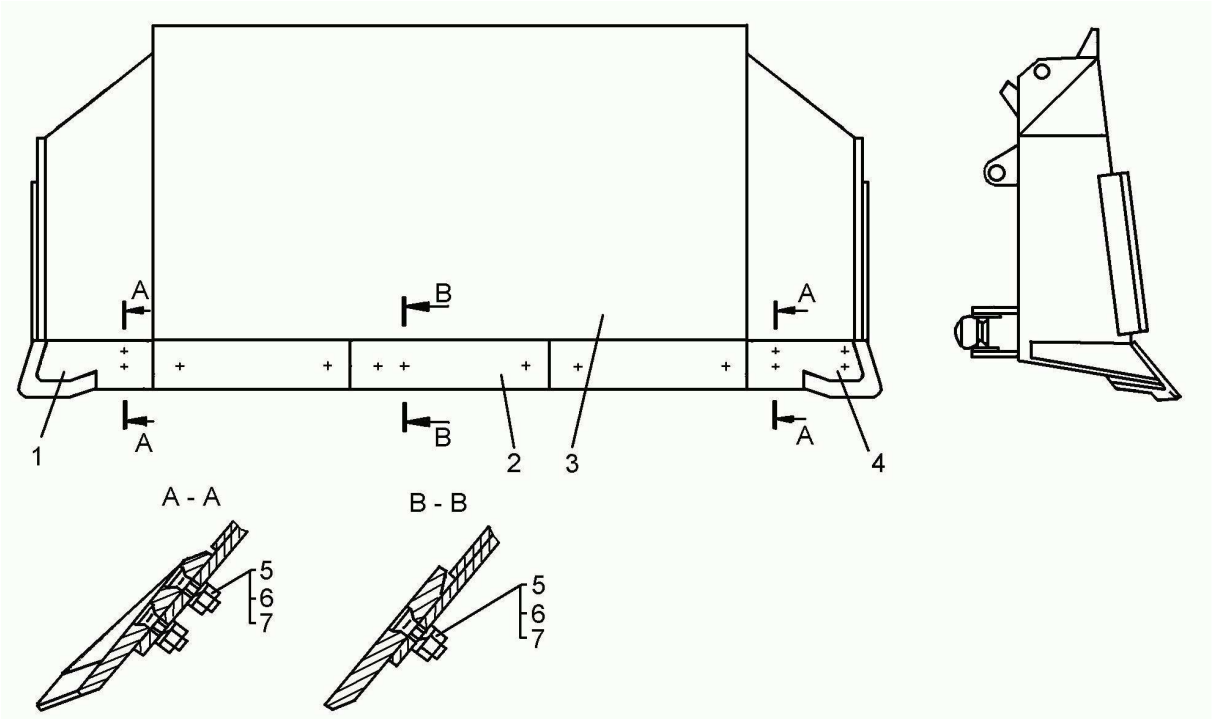


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-3	*2*	749-96-164	Нож средний	Middle cutter	3
	3	749-96-107СП	Отвал	Blade with widener	1
	4	749-96-14-01*[2]	Нож боковой	Side cutter	1
	5	749-96-108	Болт	Bolt	37
	6	700-30-680-01	Гайка	Nut	37
	7	-	Шайба 30 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	37

*1 Правый
*1 Right-hand
*2 Левый
*2 Left-hand

96-4 Брус правый 749-96-135СП
Beam right-hand

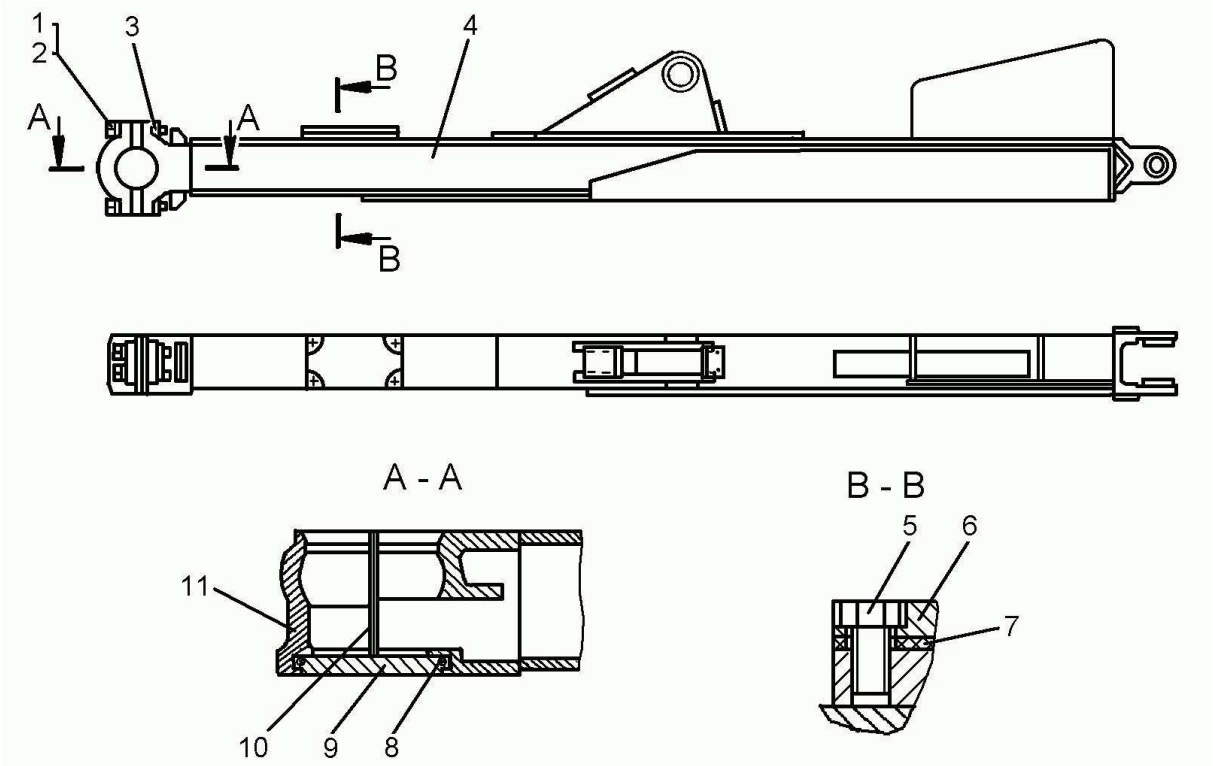


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-4		**749-96-135СП**	**Брус правый**	**Bar RH**	**-**
	1	-*[1]	Шайба 36 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	4
		-*[2]	Шайба 36 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
		749-96-165*[3]	Планка	Cleat	2
	2	700-28-933*[4]	Болт	Bolt	4
		700-28-933-01*[5]	Болт	Bolt	4
	3	749-96-67	Планка	Cleat	2
	4	749-96-143СП	Брус	Bar	1
	5	-*[6]	Болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ7796-70	Bolt	4
		-*[7]	Болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	6	749-96-63	Крышка	Cover	1
	7	749-96-64	Прокладка	Gasket	1
	8	700-70-456-02	Кольцо 170-180-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	9	749-96-5	Крышка	Cover	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-4	*10*	749-96-66	Прокладка	Gasket	8
	11	749-96-132	Крышка	Cover	1

*1 4 шт., Допускается замена на планку 749-96-165 или шайбы 36 65Г 09 ГОСТ 6402-70
*1 4 pcs. Subject to substitution for cleat 749-96-165 or washers 36 65Г 09 GOST 6402-70
*2 4 шт., Допускается замена на планку 749-96-165 или шайбы 36 65Г 019 ГОСТ 6402-70
*2 4 pcs. Subject to substitution for cleat 749-96-165 or washers 36 65Г 019 GOST 6402-70
*3 2 шт., Допускается замена на шайбы 36 65Г 019 ГОСТ 6402-70 или шайбы 36 65Г 09 ГОСТ 6402-70
*3 2 pcs. Subject to substitution for washers 36 65Г 019 GOST 6402-70 or washer 36 65Г 09 GOST 6402-70
*4 4 шт., при применении шайбы 36 65Г 019 ГОСТ 6402-70 или шайбы 36 65Г 09 ГОСТ 6402-70
*4 4 pcs., when washer 36 65Г 019 GOST 6402-70 or washer 36 65Г 09 GOST 6402-70 is used
*5 4 шт., при применении планки 749-96-165
*5 4 pcs., when cleat 749-96-165 is used
*6 4 шт., Допускается замена на болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ 7798-70
*6 4 pcs. Subject to substitution for bolt М16-8gх30.58.019 GOST 7798-70
*7 4 шт., Допускается замена на болт М16-8gх30.58.019 ГОСТ 7796-70
*7 4 pcs. Subject to substitution for bolt М16-8gх30.58.019 GOST 7796-70

96-5 Брус левый 749-96-136СП
Beam left-hand

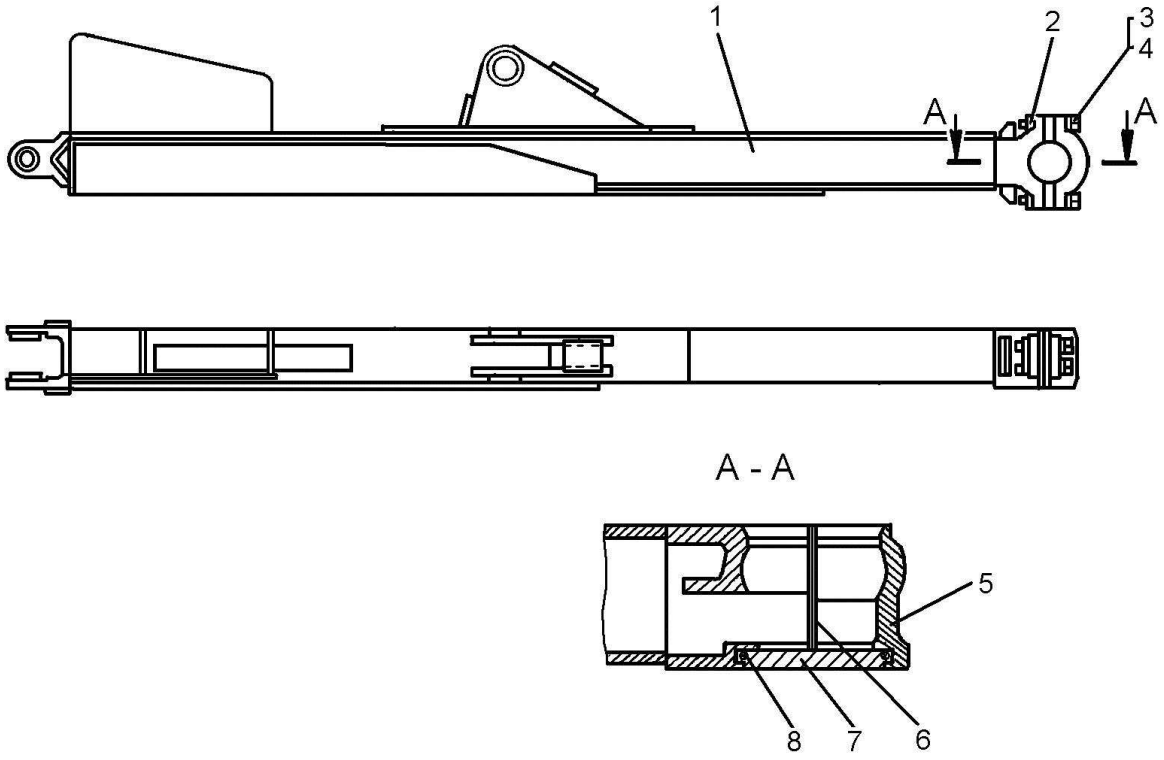


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-5		**749-96-136СП**	**Брус левый**	**Bar LH**	**-**
	1	749-96-144СП	Брус	Bar	1
	2	749-96-67	Планка	Cleat	2
	3	700-28-933*[1]	Болт	Bolt	4
		700-28-933-01*[2]	Болт	Bolt	4
	4	-	Шайба 36 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
		749-96-165*[3]	Планка	Cleat	2
	5	749-96-132	Крышка	Cover	1
	6	749-96-66	Прокладка	Gasket	8
	7	749-96-5	Крышка	Cover	1
	8	700-70-456-02	Кольцо 170-180-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1

*1 При применении шайбы 36 65Г 09 ГОСТ 6402-70
*1 When washer 36 65Г 09 GOST 6402-70 is used
*2 При применении планки 749-96-165
*2 When cleat 749-96-165 is used
*3 2шт., допускается замена на шайбу 36 65Г 09 ГОСТ 6402-70
*3 2 pcs. subject to substitution for washer 36 65Г 09 GOST 6402-70

96-6 Раскос
Brace

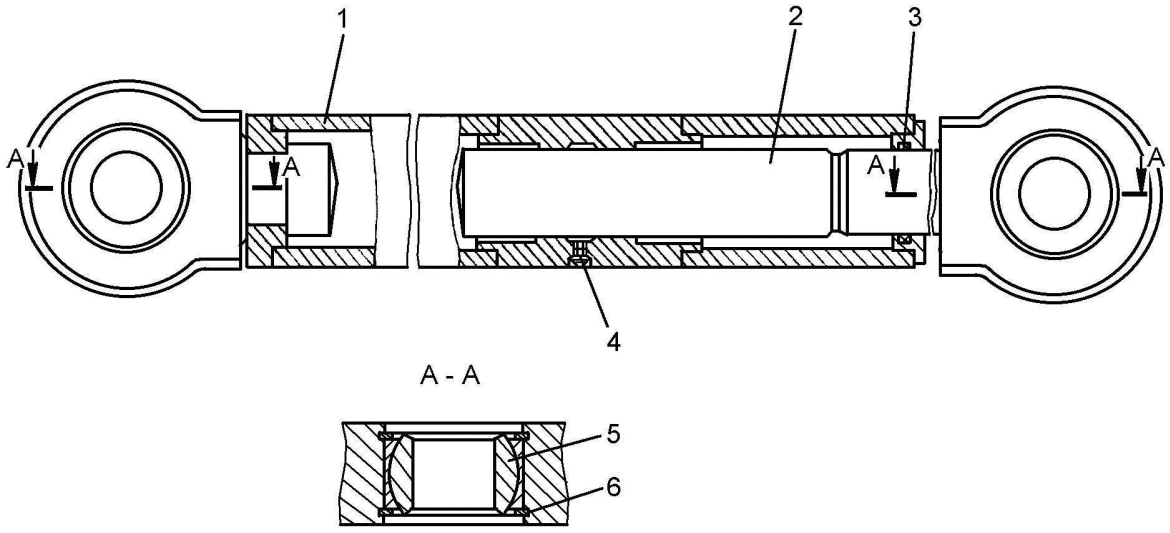


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-6		**749-96-139СП**	**Раскос**	**Brace**	**-**
	1	749-96-142СП	Раскос	Brace	1
	2	749-96-123	Винт	Screw	1
	3	-	Кольцо 085-095-58-2-3 ГОСТ9833-73	Ring	1
	4	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	5	-	Подшипник ШСЛ80 ГОСТ3635-78	Bearing	2
	6	-	Кольцо В125.Ц9хр ГОСТ13941-86	Ring	4
		700-58-2084	Кольцо	Ring	4

96-7 Брус правый 749-96-161СП
Beam right-hand

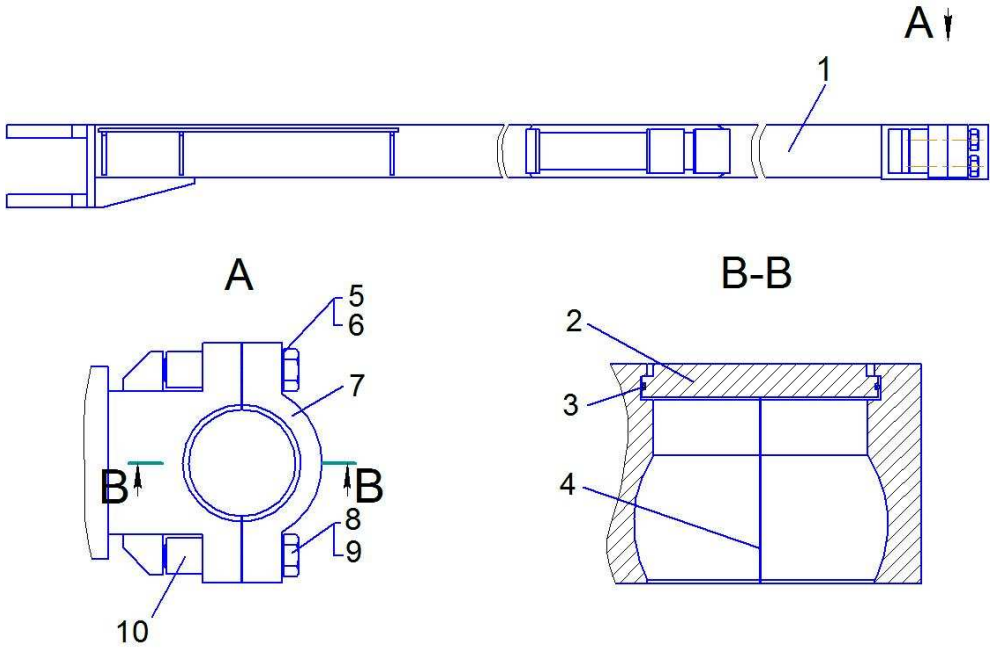


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-7		**749-96-161СП**	**Брус правый**	**Bar RH**	**-**
	1	749-96-165СП	Брус	Bar	1
	2	749-96-5	Крышка	Cover	1
	3	700-70-456-02	Кольцо 170-180-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	4	749-96-66	Прокладка	Gasket	8

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-7	*5*	749-96-165	Планка	Cleat	2
	6	-	Шайба 36 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	7	749-96-198	Крышка	Cover	1
	8	700-28-933	Болт	Bolt	4
	9	700-28-933-01	Болт	Bolt	4
	10	749-96-67	Планка	Cleat	2

96-8 Брус левый 749-96-162СП
Beam left-hand

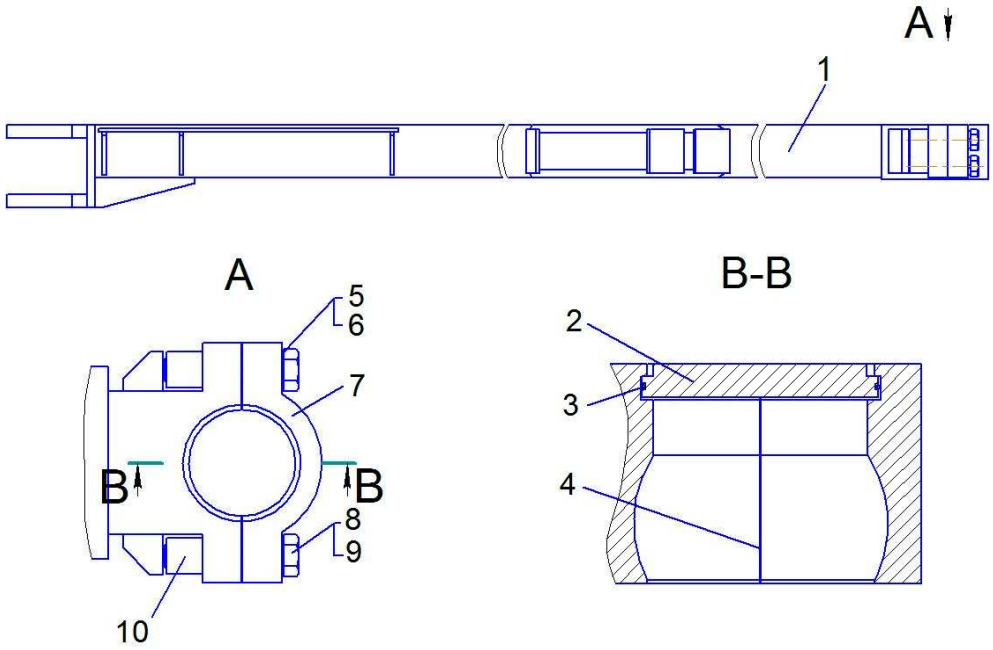


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-8		**749-96-162СП**	**Брус левый**	**Bar LH**	**-**
	1	749-96-166СП	Брус	Bar	1
	2	749-96-5	Крышка	Cover	1
	3	700-70-456-02	Кольцо 170-180-46-2-2 ГОСТ9833-73	Ring	1
	4	749-96-66	Прокладка	Gasket	8
	5	749-96-165	Планка	Cleat	2
	6	-	Шайба 36 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4
	7	749-96-198	Крышка	Cover	1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-8	*8*	700-28-933	Болт	Bolt	4
	9	700-28-933-01	Болт	Bolt	4
	10	749-96-67	Планка	Cleat	2

96-9 Отвал 749-96-179СП
Blade

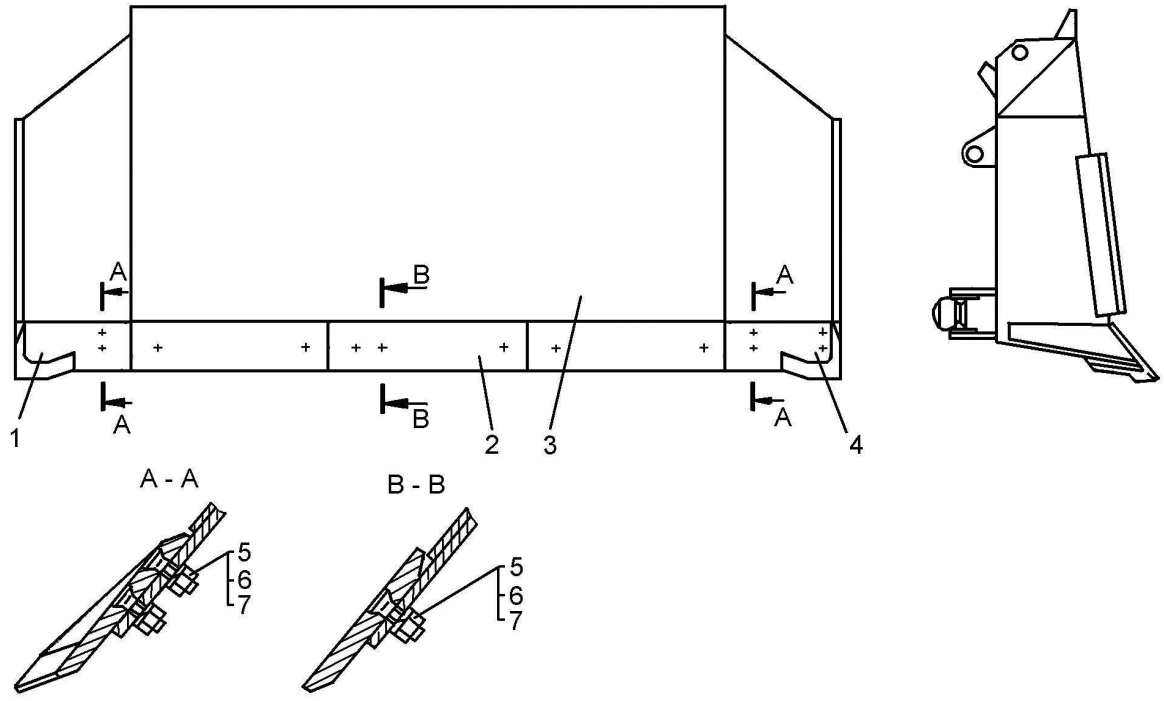


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-9		**749-96-179СП**	**Отвал**	**Blade with widener**	**-**
	1	749-96-224*[1]	Нож боковой	Side cutter	1
	2	749-96-257	Нож средний	Middle cutter	3
	3	749-96-178СП	Отвал	Blade with widener	1
	4	749-96-225*[2]	Нож боковой	Side cutter	1
	5	749-96-108	Болт	Bolt	30
	6	700-30-680-01	Гайка	Nut	30
	7	-	Шайба 30 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	30

*1 Правый.
*1 Right-hand
*2 Левый.
*2 Left-hand

96-10 Компенсатор
Balance

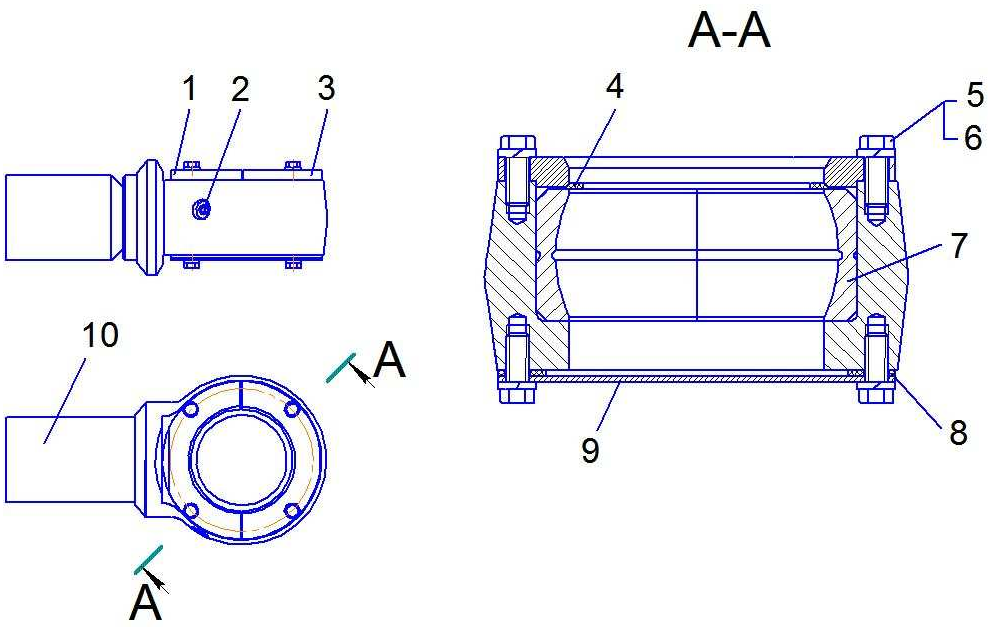


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-10		**749-96-186СП**	**Компенсатор**	**Compensator**	**-**
	1	749-96-118	Крышка	Cover	1
	2	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	3	749-96-113	Крышка	Cover	1
	4	749-96-114	Прокладка	Gasket	1
	5	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	6	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	7	749-96-117	Сухарь	Dowel	2
	8	749-96-115	Прокладка	Gasket	1
	9	749-96-112	Крышка	Cover	1
	10	749-96-185СП	Компенсатор	Compensator	1

96-11 Тяга
Tie rod

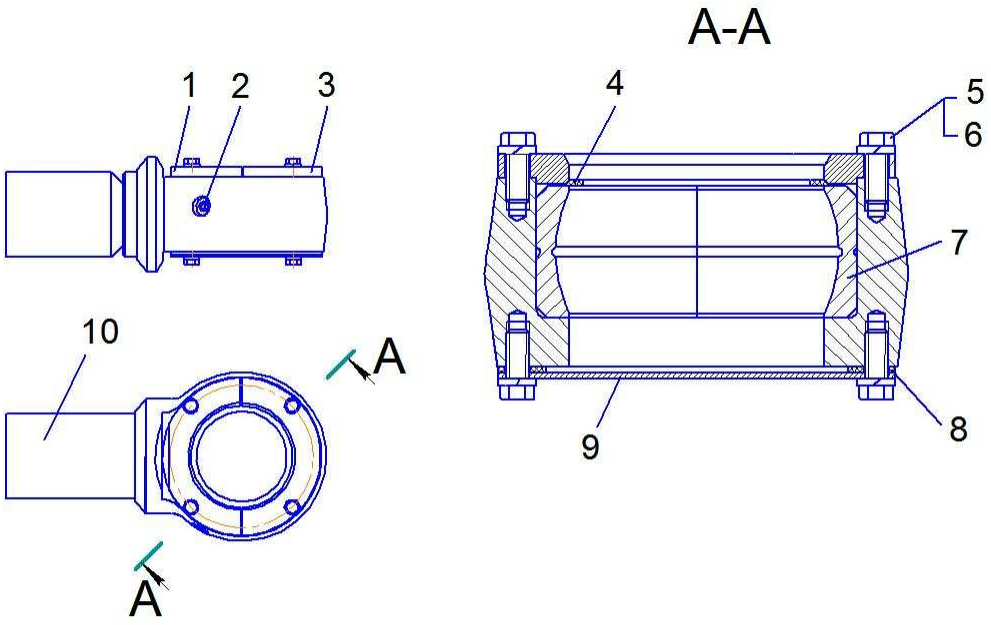


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
96-11		**749-96-188СП**	**Тяга**	**Tie rod**	**-**
	1	749-96-118	Крышка	Cover	1
	2	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	1
	3	749-96-113	Крышка	Cover	1
	4	749-96-114	Прокладка	Gasket	1
	5	-	Болт М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	6	-	Шайба 12ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	8
	7	749-96-117	Сухарь	Dowel	2
	8	749-96-115	Прокладка	Gasket	1
	9	749-96-112	Крышка	Cover	1
	10	749-96-184СП	Труба	Pipe	1

Группа Group	98	Навесное оборудование Attachable equipment

98-1 Оборудование рыхлительное Р2
Ripper attachment

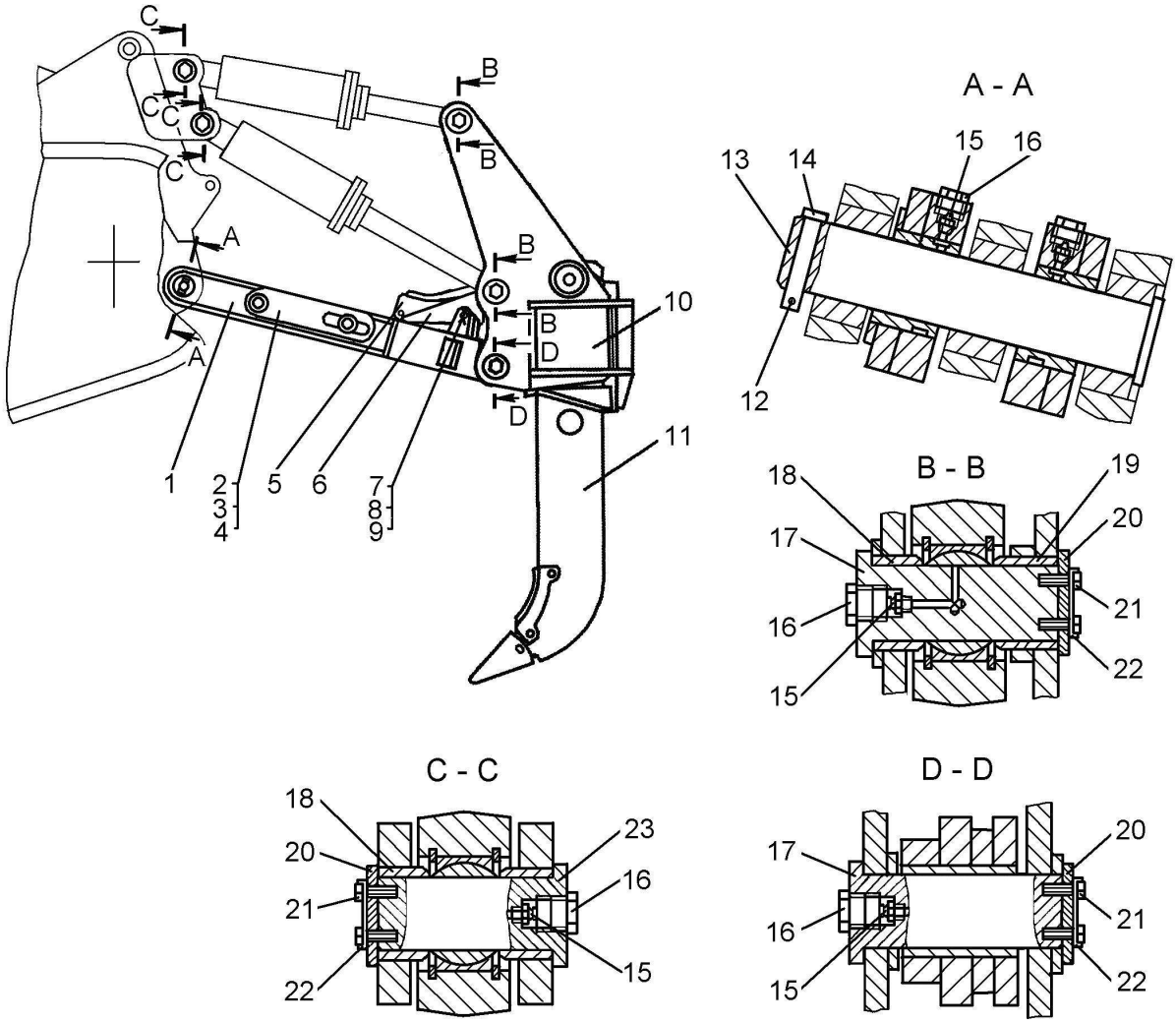
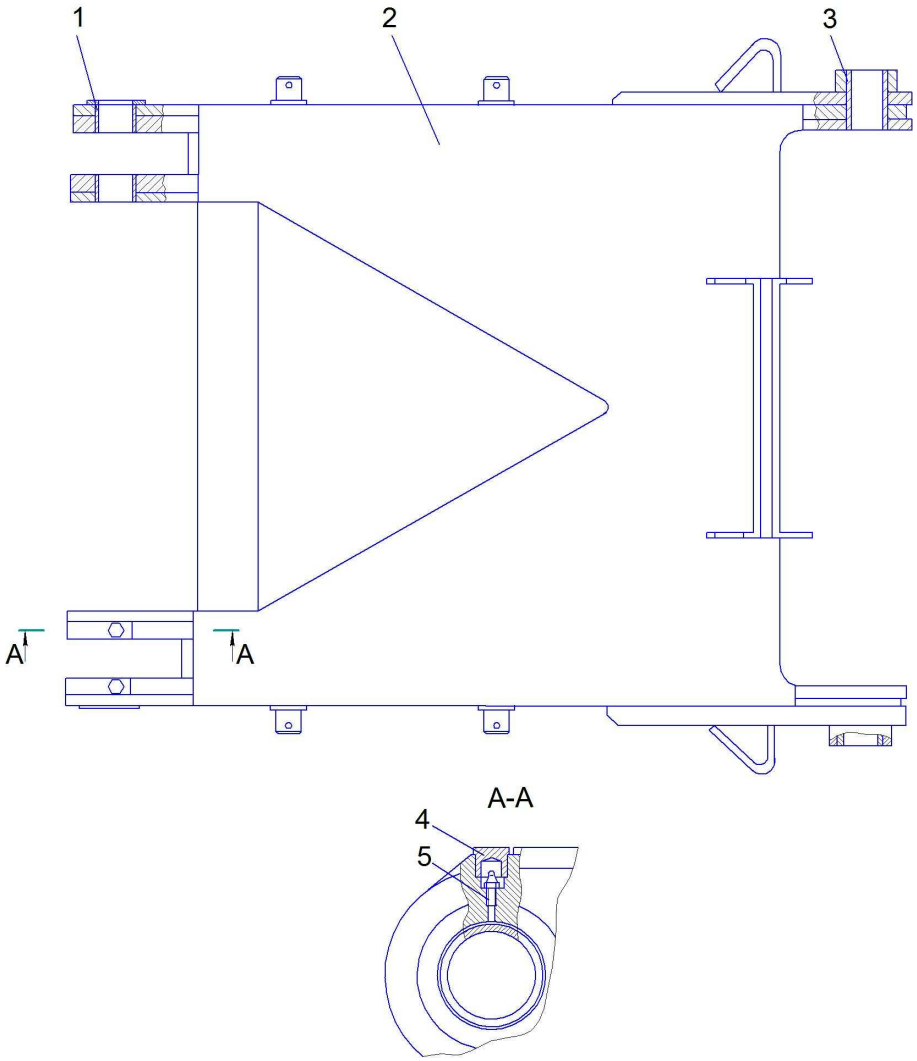


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-1		**749-98-3СП**	**Оборудование рыхлительное**	**Ripper attachment**	**-**
	1	749-98-138СП	Тяга	Tie rod	1
	2	749-98-324	Стопор	Stop	2
	3	700-31-1173	Шайба	Washer	4
	4	-	Шплинт 8х80.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-1	*5*	749-98-89	Накладка	Lining	1
	6	749-98-88	Наконечник	End cap	3
	7	714-98-70	Ось	Axle	1
	8	700-31-931	Шайба	Washer	2
	9	-	Шплинт 5х50.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	10	749-98-130СП	Балка рабочая	Working beam	1
	11	749-98-141СП	Зуб	Tooth	1
	12	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2
	13	749-98-82	Палец	Pin	2
	14	749-98-3	Штифт	Pin	2
	15	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	10
	16	700-37-470	Пробка	Plug	10
	17	749-98-167-01	Палец	Pin	6
	18	749-98-166	Втулка	Bushing	12
	19	749-98-166-01	Втулка	Bushing	4
	20	749-98-81	Планка	Cleat	10
	21	-	Болт М12-6gх25.88.38ХС.019 ГОСТ7798-70	Bolt	20
	22	748-09-135	Прокладка	Gasket	10
	23	749-98-167	Палец	Pin	4

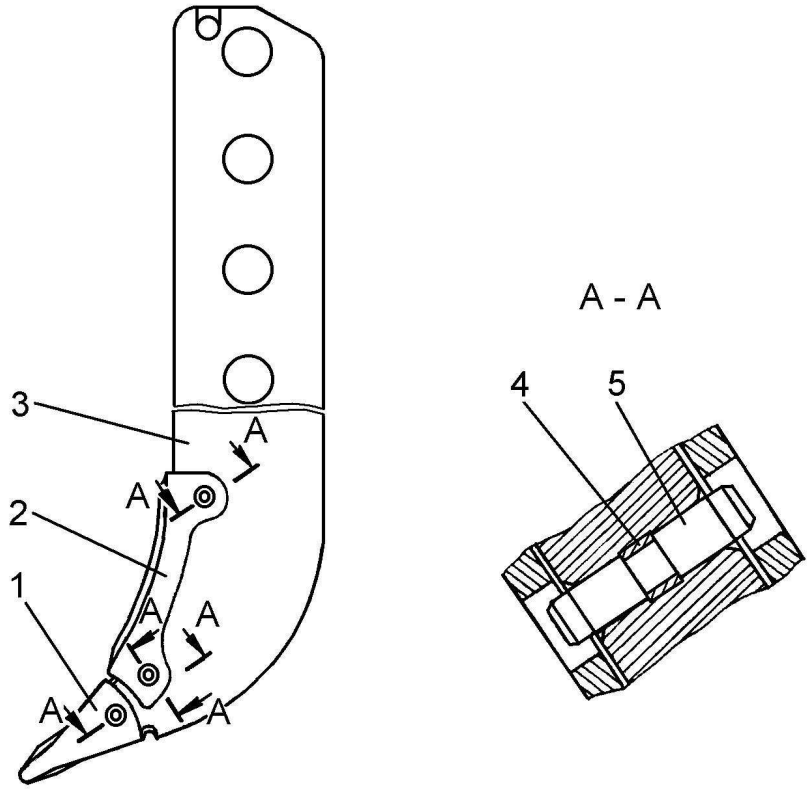
98-2 Тяга
Tie rod

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-2		**749-98-138СП**	**Тяга**	**Tie rod**	**-**
	1	749-98-98	Втулка	Bushing	4
	2	749-98-139СП	Тяга	Tie rod	1
	3	749-98-149	Втулка	Bushing	2
	4	700-37-2051	Пробка	Plug	4
	5	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	4



98-3 Зуб
Tooth

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-3		**749-98-141СП**	**Зуб**	**Tooth**	**-**
	1	749-98-88	Наконечник	End cap	1
	2	749-98-89	Накладка	Lining	1
	3	749-98-165	Стойка	Rack	1
		749-98-165-01	Стойка	Rack	1
	4	749-98-120	Втулка	Bushing	3
	5	749-98-119	Палец	Pin	3



98-4 Установка лебедки
Winch assembly

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-4		**749-98-14СП**	**Установка лебёдки**	Winch assembly	**-**
	1	749-98-209СП	Рама		-
	2	-	Болт М36х3-6gх80.109.40Х.016 ГОСТ7798-70	Bolt	4
	3	-	Шайба 36 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	25
	4	-	ТЛ400-04СП Стойка роликов		1
	5	-	ТЛ400-03СП Лебёдка гидравлическая	Hydraulic winch	1
	6	749-98-214СП	Установка опоры рамы		-
	7	-	Болт М36х3-6gх90.109.40Х.016 ГОСТ7798-70	Bolt	21
	8	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2
	9	749-98-380	Планка	Cleat	2
	10	700-28-2424	Болт	Bolt	4
	11	-	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	Washer	4

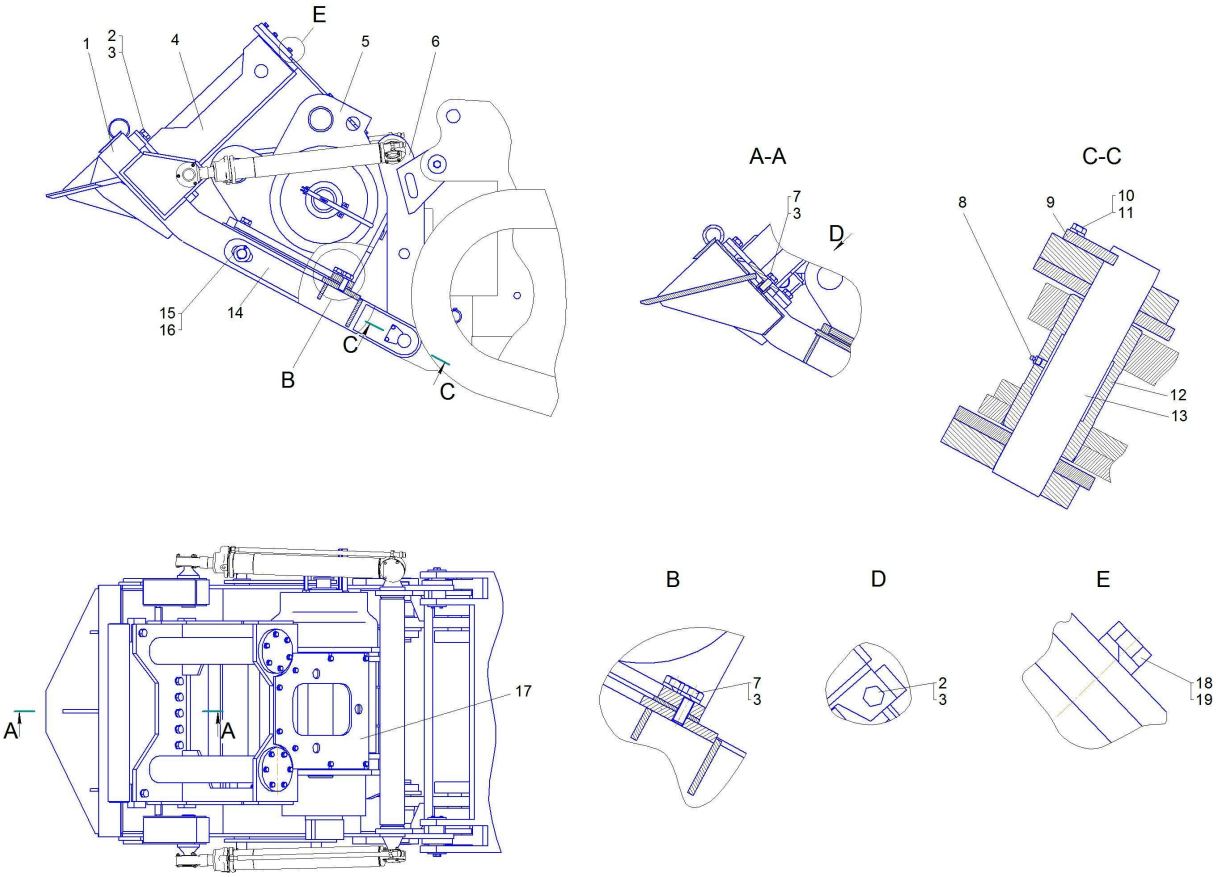


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-4	*12*	749-98-384	Втулка	Bushing	2
	13	749-98-385	Ось	Axle	2
	14	749-98-324	Стопор	Stop	2
	15	700-31-1173	Шайба	Washer	4
	16	-	Шплинт 8х80.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	4
	17	749-98-450	Плита соединительная		1
	18	-	Болт М20-6gх50.88.38ХС.016 ГОСТ7798-70	Bolt	8
	19	-	Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	Washer	8

98-5 Установка опоры рамы
Frame support assembly

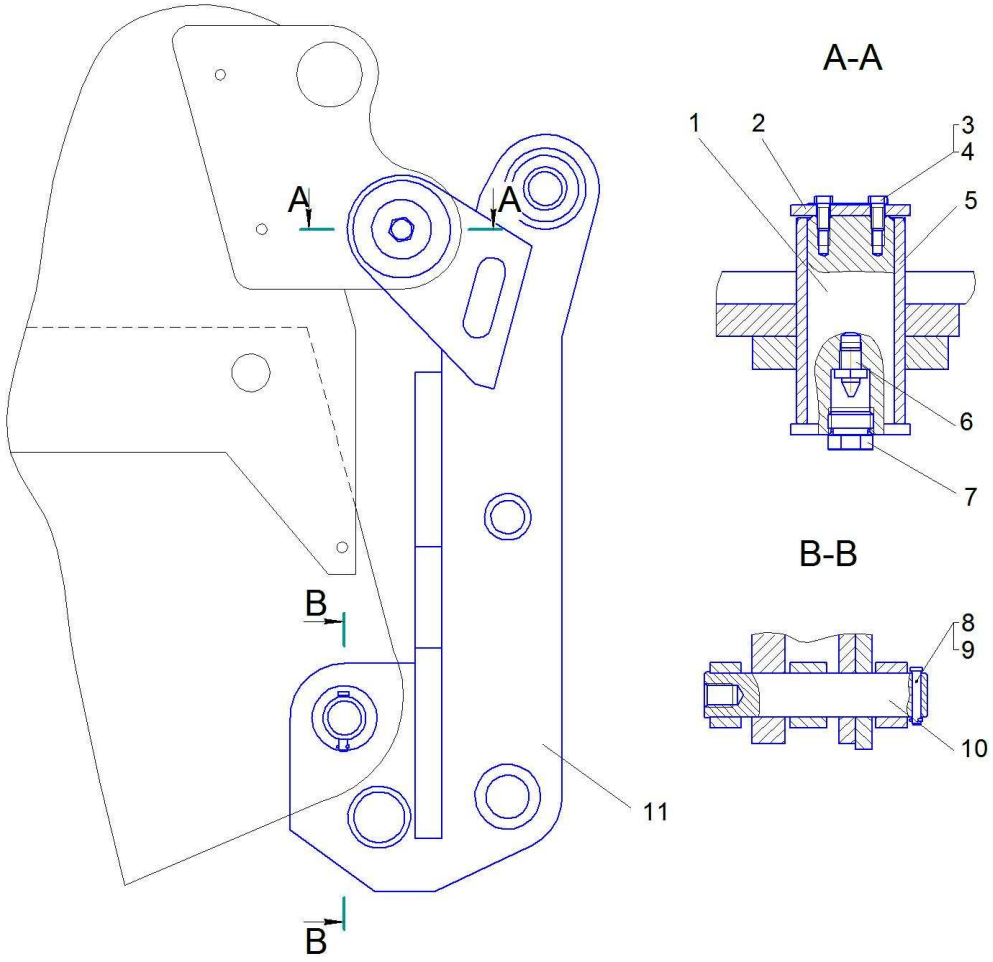


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-5		**749-98-214СП**	**Установка опоры рамы**		**-**
	1	749-98-167	Палец	Pin	2
	2	749-98-81	Планка	Cleat	2
	3	-	Болт М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70		4
	4	748-09-135	Прокладка	Gasket	2
	5	749-98-402	Втулка	Bushing	2
	6	-	Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	Oiler	2
	7	700-37-470	Пробка	Plug	2
	8	749-98-3	Штифт	Pin	2
	9	-	Шплинт 4х25.019 ГОСТ397-79	Cotter pin	2

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
98-5	*10*	749-98-82	Палец	Pin	2
	11	749-98-212СП	Опора рамы		1

Группа 99 Схема расположения подшипников
Group 99 Bearing layout

99-1 Схема расположения подшипников на тракторе
Tractor bearing layout

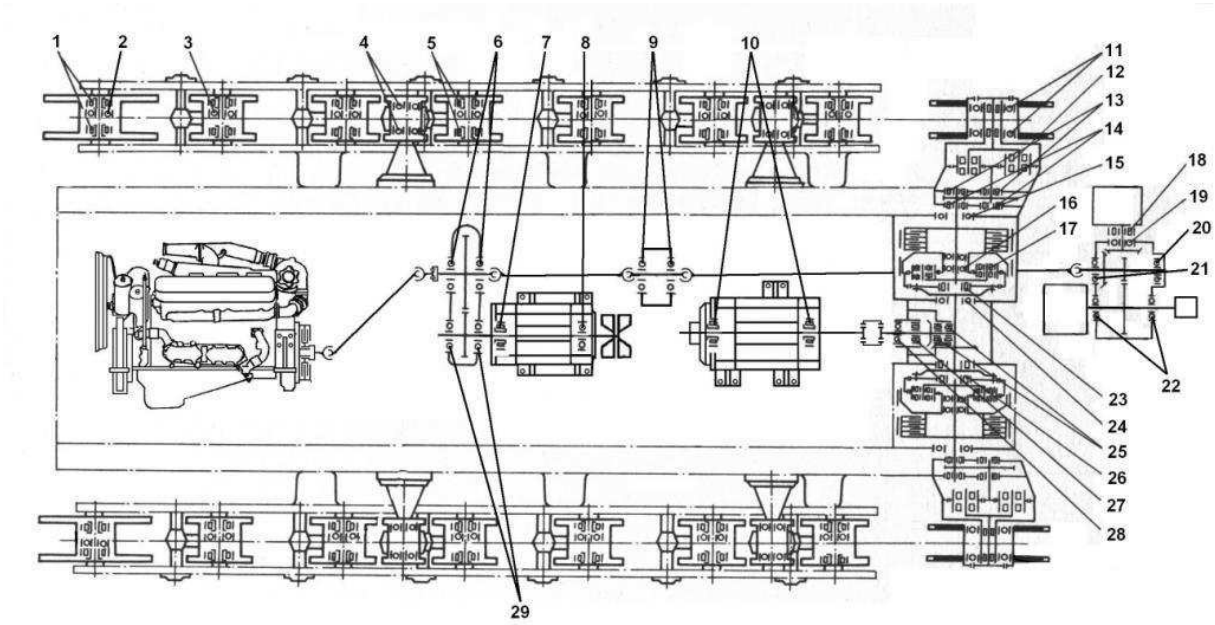


Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
99-1	*1*	-	Подшипник 42620 ГОСТ8328-75	Bearing	2
	2	-	Подшипник 320 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	3	-	Подшипник 316 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	4	-	Подшипник 313 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	5	-	Подшипник 32616М ГОСТ8328-75	Bearing	2
	6	-	Подшипник 221 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	7	-	Подшипник 32615 ГОСТ8328-75		1
	8	-	Подшипник 315 ГОСТ8338-75		1

Рис. Pic.	Поз. Item.	Обозначение Designation	Наименование	Name	Кол-во в сборочной единице Quantity in assembly unit
99-1	*9*	-	Подшипник 118 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	10	-	Подшипник НО-62417К1М ТУВНИПП 048-1-00		2
	11	-	Подшипник 244АК ГОСТ8338-75	Bearing	2
	12	-	Ролик 22х34 ДIV ГОСТ22696-77	Roller	112
	13	-	Подшипник 42224М (Gr=60...90мкм) ГОСТ8328-75	Bearing	2
	14	-	Подшипник 42228М1 ГОСТ8328-75	Bearing	2
	15	-	Подшипник 218 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	16	-	Подшипник 1000921 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	17	-	Подшипник 12308ЛМ ГОСТ8328-75	Bearing	8
	18	-	Подшипник 42207 ГОСТ8328-75	Bearing	1
	19	-	Подшипник 207 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	20	-	Подшипник 213 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	21	-	Подшипник 312 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	22	-	Подшипник 216 ГОСТ8338-75	Bearing	2
	23	-	Подшипник 222ОК ГОСТ8328-75	Bearing	1
	24	-	Подшипник 322 ГОСТ8338-75	Bearing	1
	25	-	Подшипник 2311К ГОСТ8328-75	Bearing	2
	26	-	Подшипник 32322М ГОСТ8328-75	Bearing	1
	27	-	Подшипник 2226М ГОСТ8328-75	Bearing	1
	28	-	Подшипник 226Л ГОСТ8338-75	Bearing	1
	29	-	Подшипник 130Л ГОСТ8338-75	Bearing	2

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ-УКАЗАТЕЛЬ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ
SUMMARY LIST OF ASSEMBLY UNITS AND PARTS

Оригинальные составные части
Original components

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
01201СП	0	50-16	*5*
01265СП	0	18-3	*10*
		19-1	*2*
		50-1	*13*
		50-16	-
01200	0,027	50-16	*3*
		79-9	*36*
06412	0,016	17-1	*35*
13310СП	0,13	17-3	*1*
20348	2,63	20-2	*17*
		51-1	*1*
25741	0,005	79-9	*27*
261115	0,085	44-1	*5*
		72-8	*8*
		79-2	*7*
261164	0,003	08-4	*5*
		72-3	*7*
2743	1,4	27-1	*7*
40779	0,007	31-5	*17*
40910	0,002	01-1	*14*
		72-8	*16*
40911	0,002	25-1	*11*
401016	0,021	50-15	*52*
401074-1	0,008	79-1	*91*
4286	0,1	79-9	*35*
42212	0,02	72-2	*40*
		72-8	*14*
		79-1	*68*
46588	0,008	60-1	*12*
46764	0,001	60-1	*15*
		79-1	*2*
18-26-620	0,004	79-9	*28*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
24-59-228-1	0,139	59-4	*6*
		59-5	*6*
48-26-207	0,72	79-1	*97*
50-11-72	0,18	01-1	*17*
50-26-429	0,09	79-9	*30*
50-47-44	0,008	71-5	*18*
50-47-45	0,005	71-5	*15*
50-49-3	0,09	50-5	*11*
50-50-210	2	72-3	*4*
50-50-247	0,18	72-3	*6*
50-50-279	0,01	72-3	*1*
50-50-281	0,26	72-3	*9*
50-59-1496	0,008	59-3	*43*
50-60-230	0,08	79-1	*67*
51-01-126	0,09	01-2	*4*
61-49-1	2,6	50-5	*1*
61-49-2	0,45	50-5	*2*
64-01-7	0,42	01-2	*7*
64-01-8	3,2	01-2	*9*
64-12-42-01	0,47	50-13	*27*
64-12-60	0,012	50-5	*7*
64-13-97	0,008	17-1	*37*
64-23-105	0,5	23-1	*15*
64-43-493	0,014	02-1	*10*
64-49-2	0,03	50-5	*18*
64-49-4	0,055	50-5	*8*
64-49-4-01	0,028	50-5	*9*
64-49-4-02	0,014	50-5	*10*
64-59-277	0,12	59-4	*15*
64-59-277-01	0,12	59-5	*12*
64-59-279	0,053	59-4	*12*
64-59-279-01	0,053	59-5	*11*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
64-59-280	0,12	59-3	*48*
64-59-314	0,076	59-4	*16*
		59-5	*13*
64-59-315	0,04	59-3	*50*
301-161А	0	50-15	*14*
		79-1	*72*
311-34-2	0	08-4	*13*
330-169-1	0,38	27-2	*5*
351-14	0,015	17-3	*13*
351-19А	0,028	08-2	*10*
		50-7	*29*
		50-8	*8*
355-07	0,001	25-1	*56*
50-23-183СП	0	23-4	*1*
50-25-264СП	0,08	25-4	*4*
		25-5	*4*
50-26-484-06СП	1,18	72-5	*21*
50-26-484-07СП	1,18	72-5	*21*
50-26-484-08СП	1,9	72-5	*19*
50-26-484-09СП	1,9	72-5	*19*
50-26-485СП	0	72-1	*4*
50-26-485-01СП	1,16	72-1	*4*
50-26-485-02СП	1,26	72-8	*2*
50-26-485-04СП	1,5	79-1	*64*
50-26-485-08СП	1,87	72-8	*4*
50-26-487-04СП	5,312	72-5	*18*
50-26-487-05СП	3,8	72-5	*18*
50-50-195СП	3	72-2	*33*
		72-3	*-*
50-50-197СП	0,1	72-3	*2*
50-59-650СП	0,47	59-3	*64*
50-59-733СП	0,37	59-3	*60*
64-10-874СП	0,7	88-1	*18*
64-49-102СП	0,04	50-5	*14*
114-05-121СП	0,1	05-1	*39*
236-3901010-В	0	27-1	*-*
		27-2	*-*
272-93-сб702	0,293	27-1	*2*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-07-1372СП	225,5	58-1	*-*
700-07-1373-01СП	0	23-1	*-*
700-07-1375СП	170,1	58-1	*20*
		58-2	*-*
700-07-1376СП	12,15	58-2	*1*
700-07-1377СП	147	58-2	*3*
700-07-1382СП	0	23-1	*12*
		23-2	*-*
700-07-1383СП	0	23-1	*13*
		23-3	*-*
700-07-1384СП	0	23-2	*1*
700-07-1391СП	0	26-1	*-*
700-07-1392СП	0	26-1	*2*
700-07-1393СП	0	26-1	*1*
700-07-2380	0,545	23-3	*8*
700-07-2381	1,51	23-3	*3*
700-07-2382	0,296	23-3	*7*
700-07-2383	1,015	23-3	*5*
700-15-126СП	8,12	23-3	*1*
700-15-127СП	0	23-3	*11*
700-15-36	0,174	23-3	*9*
700-15-37	0,425	23-3	*2*
700-15-38	0,084	23-3	*6*
700-15-39	0,286	23-3	*4*
700-29-643-01	0	13-1	*31*
700-29-643-07	0,392	13-1	*32*
700-29-702-01	0,2	13-1	*11*
700-29-708-01	0,124	30-2	*2*
700-31-453	0,01	18-4	*38*
700-35-500	0,022	10-3	*22*
700-40-50	0,04	21-2	*23*
700-40-52	0,1	21-2	*24*
700-40-60	0,005	18-4	*29*
700-40-61	0,002	18-4	*30*
700-40-62	0,001	18-4	*31*
700-40-90	0,001	59-3	*55*
700-40-336-02	0,695	25-2	*22*
700-40-2014	0,002	20-2	*10*
		50-15	*19*
700-40-2135	0,001	79-3	*5*
700-40-2636	0,055	05-1	*16*
700-40-2654	0,003	88-1	*45*
		88-2	*35*
700-40-3126	0,002	79-1	*60*
700-40-3208	0	10-2	*7*
700-40-3479	0,027	25-1	*42*
		25-2	*9*
700-40-3480	0,038	08-1	*4*
		25-1	*2*
700-40-3484	0,427	08-2	*4*
700-40-3485	0,048	08-1	*16*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-40-3488	0,055	25-1	*60*
		25-2	*1*
700-40-3492	0,067	08-1	*13*
700-40-3495	0,083	08-1	*2*
700-40-3497	0,158	79-1	*122*
700-40-3500	0,11	25-1	*22*
700-40-3501	0,385	25-2	*26*
700-40-3503	0,246	79-1	*76*
700-40-3504	0,148	08-1	*25*
700-40-3543	0,001	72-3	*5*
700-40-3668	0,022	72-5	*12*
		72-8	*34*
		79-1	*7*
700-40-3684	0,02	44-4	*19*
700-40-3688	0,003	79-1	*84*
700-40-3691	0,02	12-1	*4*
700-40-3769	0,003	12-1	*47*
700-40-4235	0,17	25-1	*57*
700-40-4236	0,003	25-1	*41*
700-40-4451	0,017	21-2	*20*
		34-1	*23*
		60-1	*31*
700-40-4695	0,006	79-9	*29*
700-40-5128	0,006	22-1	*9*
700-40-5229	0,003	18-7	*10*
700-40-5323	0	31-3	*6*
700-40-5919	0,003	79-1	*85*
700-40-5967	0,156	79-2	*2*
700-40-6048	0,005	19-3	*31*
700-40-6285	0,005	88-1	*16*
700-40-6286	0,005	88-2	*34*
700-40-6649	0,068	79-1	*69*
700-40-7105	0,005	19-3	*21*
700-40-7125	0,011	12-1	*1*
700-40-7415	0,001	60-2	*19*
700-40-7939	0	72-2	*28*
700-40-8406	0,004	72-8	*7*
700-40-8666	0,03	01-2	*5*
700-40-8667	0,08	01-2	*8*
700-40-8842-04	1,128	59-4	*9*
		59-5	*22*
700-40-9032	0,02	44-4	*15*
700-40-9175	0,004	44-1	*4*
700-40-9213	0,67	25-3	*6*
700-40-9213-01	0	25-3	*1*
700-40-9214	0,128	25-3	*8*
700-40-9214-01	0,336	25-3	*4*
700-40-9214-02	0,348	25-3	*3*
700-40-9215	0,115	25-3	*9*
700-40-9215-01	0,143	25-3	*7*
700-40-9215-02	0,267	25-3	*2*
700-40-9215-03	0,308	25-3	*5*
700-40-9225	0,02	08-1	*34*
700-40-9229	0,08	08-1	*32*
700-40-9230	0,09	08-1	*19*
700-40-9243	0,32	30-1	*18*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-40-9243-01	0,32	30-1	*21*
700-40-9263	0,004	44-1	*8*
700-40-9305	0,019	55-2	*21*
700-40-9371	0,7	08-2	*8*
700-40-9373	0,04	30-1	*16*
700-40-9374	0,09	30-1	*17*
700-40-9432	0,006	21-2	*11*
700-40-9590	0,03	44-4	*14*
700-40-9646	0	50-12	*2*
		50-14	*2*
700-40-9648	1,1	59-3	*2*
700-40-9648-01	0,57	59-3	*3*
700-40-9648-02	0,03	59-3	*62*
700-40-9652	1,685	59-4	*8*
700-40-9652-01	1,685	59-5	*21*
700-40-9653	0,36	04-1	*12*
700-40-9655	0,55	82-1	*2*
700-40-9671	0,038	88-1	*11*
		88-2	*40*
700-40-9682	0,1	59-3	*24*
700-40-9683	0,5	59-3	*20*
700-40-9684	0,002	59-3	*31*
700-40-9685	0,45	59-3	*17*
700-40-9686	0,002	59-3	*38*
700-40-9687	0,002	59-3	*46*
700-40-9687-01	0,002	59-3	*6*
700-40-9687-02	0,002	59-3	*33*
700-40-9690	0,18	59-3	*4*
700-40-9690-01	0,18	59-3	*13*
700-40-9691	0,002	59-3	*5*
700-40-9692	0,023	59-3	*18*
700-40-9693	0,25	59-3	*30*
700-40-9693-01	0,25	59-3	*26*
700-40-9694	0,18	59-3	*12*
700-40-9741	0,002	08-4	*6*
700-40-9827	0,032	88-1	*27*
700-40-9835	0,8	04-1	*9*
700-41-2246-05СП	0,31	72-8	*5*
700-41-2567	0,22	79-1	*73*
700-41-2974	0,06	25-1	*10*
700-41-3283	0,098	27-1	*16*
700-41-3387	0,335	60-1	*20*
700-41-3402	0,293	60-1	*9*
700-41-3415-01	0	10-1	*12*
700-41-3533	0,15	72-2	*31*
700-41-3565	0,071	79-1	*41*
		79-2	*11*
700-41-3567	0,108	79-1	*55*
700-41-3571	0,051	79-1	*42*
		79-2	*12*
700-41-4025	0,24	01-1	*11*
700-41-4026	0,187	02-1	*21*
		27-1	*3*
700-41-4086	0,07	08-1	*15*
700-41-4223	0,513	79-1	*106*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-41-4230	0,22	50-13	*16*
700-41-4232	0,05	50-13	*14*
700-41-4233	0	79-1	*46*
700-41-4304	0,36	72-8	*17*
700-42-8	0,1	21-1	*18*
700-42-9	0,08	21-1	*12*
700-42-228	0,017	13-3	*2*
700-42-2011	0	60-1	*38*
700-42-2232	0,026	72-3	*10*
700-42-2470	0,03	59-3	*39*
700-42-2502	0,003	17-5	*3*
700-42-2503	0,003	17-6	*2*
		17-7	*5*
700-42-2842	0,002	10-5	*14*
		89-2	*18*
700-42-2931	0,1	59-3	*61*
700-42-3024	1,4	71-1	*15*
700-42-3036	0,5	59-3	*25*
700-42-3037	0,85	59-3	*35*
700-42-3038	2,1	59-3	*19*
700-42-3039	2,1	59-3	*36*
700-42-3041	0,5	59-3	*44*
700-42-3041-01	0,5	59-3	*45*
700-42-3045	0,7	59-4	*10*
		59-5	*23*
700-42-3046	0,28	59-4	*3*
700-42-3046-01	0,28	59-5	*3*
700-42-3047	0,2	59-4	*2*
700-42-3047-01	0,2	59-5	*4*
700-42-3098	1,8	59-3	*27*
700-42-3099	2,3	59-3	*32*
700-42-3100	1,8	59-3	*41*
700-42-3101	2,3	59-3	*34*
700-42-3244	0	79-1	*132*
700-42-3245	0	79-1	*48*
700-42-3246	0	79-1	*38*
700-46-2334	0,32	25-1	*7*
		25-2	*3*
700-46-2337	0,274	05-1	*32*
700-46-2339	0,56	01-1	*6*
700-46-2340-03	0,84	44-1	*10*
700-46-2376	0,072	44-3	*11*
700-47-64	0,04	18-4	*45*
700-48-22	0,09	18-6	*7*
700-48-52	0,123	18-5	*9*
700-57-175	0	44-2	*13*
700-57-316	0,373	79-1	*1*
700-57-374	0,212	79-1	*93*
700-57-567	0,274	72-2	*27*
700-57-1059	0,307	72-2	*34*
700-57-1063	0,12	72-5	*20*
700-57-1064	0,15	08-1	*42*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-57-1065	0,13	08-1	*29*
700-58-148	0,13	72-1	*24*
700-58-2475	0,135	12-1	*52*
700-62-12	0,006	59-3	*56*
700-70-456-02	0,022	96-4	*8*
		96-5	*8*
		96-7	*3*
		96-8	*3*
700-77-84-01	0	13-2	*8*
700-77-84-05	0	13-5	*5*
700-79-4892СП	5,59	79-1	*13*
700-79-4892-01СП	5,63	79-1	*14*
700-79-4893СП	7	79-1	*51*
700-79-4893-01СП	7,2	79-1	*52*
700-79-4912СП	1,18	79-1	*111*
700-79-4912-01СП	1,43	79-1	*112*
700-79-5011СП	0	17-6	*9*
		17-7	*6*
700-79-5096СП	0,77	79-1	*102*
		79-3	-
700-79-5097СП	0,6	79-3	*2*
700-79-5169СП	0	79-1	-
700-79-5169-01СП	0	79-2	-
700-79-5179СП	1,24	79-1	*130*
700-79-5180СП	0,9	79-1	*137*
700-79-5181СП	0,432	79-1	*98*
700-79-5182СП	0,06	79-1	*21*
700-79-5183СП	0,053	79-1	*18*
700-79-5184СП	1,9	79-1	*128*
700-79-5185СП	0	79-1	*134*
		79-4	-
700-79-5186СП	0	79-1	*39*
		79-5	-
700-79-5187СП	0	79-1	*35*
		79-6	-
700-79-5188СП	4,16	79-1	*125*
		79-7	-
700-79-5189СП	0	79-1	*30*
		79-8	-
700-79-5190СП	5	79-1	*24*
700-79-5191СП	1,76	79-1	*115*
700-79-5192СП	3,68	79-1	*109*
700-79-5194СП	0	79-1	*124*
700-79-5195СП	16,5	79-1	*29*
700-79-5440СП	0	79-2	*1*
700-79-5510СП	4,38	79-1	*15*
700-79-9673	0,56	79-8	*1*
700-79-9689	0,54	79-8	*3*
700-79-9689-01	0,76	79-8	*6*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-79-9690	0,51	79-8	*8*
700-79-9690-01	0,78	79-8	*9*
700-79-9712	0,134	79-8	*14*
700-79-9805	0,011	79-1	*34*
700-79-9819	0,6	79-1	*22*
700-79-9820	0,04	79-7	*3*
700-79-9997	0,054	79-3	*7*
700-79-9998	0,08	79-3	*1*
700-79-10124	0,033	79-1	*19*
700-79-10130	0,063	79-4	*1*
		79-5	*5*
		79-6	*1*
		79-7	*2*
		79-8	*5*
700-79-10130-01	0,098	79-5	*6*
700-79-10133	17,2	79-8	*11*
700-79-10638	0,061	79-2	*10*
700-79-10639	0,13	79-1	*139*
701-05-41	0,026	25-1	*43*
701-212-42	0,03	12-1	*51*
701-212-62	0,015	50-3	*3*
		50-4	*2*
701-212-63	0,007	50-3	*2*
		50-4	*3*
701-71-105	0,026	71-5	*7*
712-19-214	0,019	31-5	*22*
714-05-сб140	0	25-7	*1*
714-05-сб141	0	25-2	*23*
		25-7	*-*
714-05-62	0,026	25-7	*5*
714-08-268	0,009	08-1	*46*
714-17-сб115-06	0	13-5	*3*
714-17-7	0	13-3	*3*
714-17-24	0,045	13-2	*1*
714-17-25	0,012	13-2	*6*
714-17-26	0,09	13-2	*2*
714-17-69	0,049	13-5	*10*
714-18-163	0,113	23-4	*9*
714-18-202	0,027	23-4	*6*
714-19-224	0,011	13-2	*9*
714-19-226	0,23	13-2	*12*
714-19-227	0	13-2	*11*
714-22-211	0,001	72-4	*12*
714-23-637-01	0,004	79-1	*105*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
714-47-261	0,072	30-3	*4*
714-47-262	0,015	30-3	*6*
714-47-592	0,008	30-1	*7*
714-59-сб125	0	59-2	*1*
714-59-сб197	0	59-3	*11*
714-59-сб197-01	0	59-2	*3*
714-59-сб205-01	0	59-3	*59*
714-59-60	0,32	59-4	*22*
		59-5	*18*
714-59-67	0,045	59-3	*16*
714-59-68	0,05	59-3	*14*
714-59-263	0,04	59-3	*54*
714-59-309	0,22	59-3	*9*
714-59-309-02	0,27	59-3	*7*
714-59-310	1,1	59-4	*20*
		59-5	*20*
714-59-348	2,4	59-3	*10*
		59-4	*7*
		59-5	*7*
714-59-348-02	3,2	59-3	*8*
714-70-сб144	0	58-1	*8*
714-70-161	24	58-2	*2*
714-71-231	0,031	71-2	*15*
714-71-232	0,019	71-2	*18*
714-71-232-01	0,022	71-2	*14*
714-72-44-01	0	72-4	*10*
714-72-44-02	0	25-1	*27*
714-72-44-03	0,001	79-1	*88*
714-75-сб149	0	44-3	*6*
714-75-сб150	0	44-3	*5*
714-75-31	0,001	44-2	*17*
714-75-115	0,11	44-3	*7*
714-82-171	0,038	10-4	*9*
714-95-12	0,021	10-3	*23*
		95-2	*18*
714-98-70	3,8	98-1	*7*
720-23-115СП	0	79-1	*70*
720-18-91	0,06	23-4	*7*
720-82-80	0,004	88-2	*33*
720-88-1	0,002	95-4	*7*
730-04-130	0,05	79-9	*22*
730-04-225	0,025	79-9	*23*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
730-05-461	0,03	25-6	*3*
730-17-239	0,008	17-4	*3*
730-17-85	0,001	13-5	*11*
		18-1	*18*
730-34-8	98	34-1	*9*
730-34-16	0,5	34-1	*8*
730-50-140	0,007	30-6	*4*
730-93-107	0,695	27-1	*10*
748-05-213СП	0	05-2	*3*
748-05-114	0,34	04-1	*23*
		05-2	*14*
748-05-308	0,196	05-2	*6*
748-05-425	0,13	05-2	*1*
748-08-304СП	0,56	08-1	*27*
		08-4	*-*
748-08-306СП	0	08-4	*11*
748-08-161	0,03	08-4	*14*
748-08-276	0,17	08-4	*3*
748-08-373	0,01	08-4	*9*
748-08-428	0,095	08-4	*4*
748-09-135	0,01	16-2	*49*
		98-1	*22*
		98-5	*4*
748-09-329	0,38	79-9	*21*
748-10-414СП	2,12	10-3	*35*
748-10-239	0,008	71-1	*9*
748-10-308	0	10-3	*17*
		10-5	*23*
748-10-389	0,006	88-2	*29*
		88-3	*21*
		95-1	*9*
		95-2	*3*
748-10-505	0,006	10-5	*13*
748-11-9СП	2744	11-1	*-*
748-11-166СП	10,5	11-1	*6*
748-11-167СП	10,5	11-1	*18*
748-11-198СП	9,8	11-1	*10*
748-11-199СП	9,8	11-1	*16*
748-11-254-01СП	0	11-1	*5*
748-11-254СП	0	11-1	*15*
748-11-27	1,5	11-1	*13*
748-11-177	10	11-1	*17*
748-11-230	0,306	11-1	*19*
748-11-231	0,42	11-1	*12*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-12-2СП	220	12-1	*-*
748-12-109СП	5,7	12-1	*45*
748-12-115СП	0	50-2	*15*
748-12-5	0,07	12-1	*21*
748-12-18	0,032	50-6	*2*
748-12-19	0,24	12-1	*49*
748-12-20	0,16	12-1	*46*
748-12-39	0,035	12-1	*23*
748-12-45	0,16	12-1	*40*
748-12-46	0,269	12-1	*11*
748-12-47	0,2	12-1	*12*
748-12-49	0,019	12-1	*2*
748-12-49-1	0,038	12-1	*2*
748-12-54	0,029	12-1	*50*
748-12-57	0,004	50-2	*13*
748-12-57-1	0,009	50-2	*13*
748-12-61	0,03	50-6	*4*
748-12-62	0,003	50-7	*7*
748-12-63	6,94	50-6	*5*
748-12-65	0,3	12-1	*5*
748-12-66	0,166	12-1	*6*
748-12-67	0,083	12-1	*7*
748-12-68	0,15	12-1	*8*
748-12-70	1,21	12-1	*3*
748-12-71	4,9	12-1	*54*
748-12-72	24	12-1	*48*
748-12-73	2	50-6	*3*
748-12-74	2,82	12-1	*44*
748-12-76	0,061	50-2	*8*
748-12-77	0,097	50-2	*9*
748-12-78	20,4	12-1	*41*
748-12-79	0,06	12-1	*9*
748-16-102СП	2,4	16-2	*18*
748-16-103СП	3,82	16-2	*12*
748-16-111СП	0	16-2	*17*
748-16-118СП	0	16-2	*26*
748-16-119СП	0	16-2	*26*
748-16-160СП	0	16-2	*36*
748-16-161СП	0	16-1	*10*
		16-2	*-*
748-16-162СП	0	16-1	*6*
		16-2	*-*
748-16-16	0,215	16-2	*22*
748-16-17	0,16	16-2	*21*
748-16-19	0,067	16-2	*25*
748-16-22	0,017	16-2	*19*
		18-3	*6*
748-16-23	2	16-2	*13*
748-16-26	0,16	16-2	*29*
748-16-27	0,82	16-2	*31*
748-16-47	0,004	16-1	*3*
748-16-51	1,5	12-1	*34*
748-16-52	1	12-1	*16*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-16-57	0,045	16-2	*16*
748-16-62	0,06	16-2	*20*
748-16-67	11,15	16-2	*14*
748-16-70	34,8	16-2	*11*
748-16-74	23,5	12-1	*17*
748-16-75	17,9	12-1	*24*
748-16-76	4,5	12-1	*25*
748-16-77	3,5	12-1	*15*
748-16-78	12,3	12-1	*27*
748-16-79	0,75	12-1	*30*
748-16-80	3,87	12-1	*28*
748-16-93	0,16	12-1	*18*
748-16-103	31	16-2	*6*
748-16-107	10,2	16-2	*32*
748-16-108	7,9	16-2	*37*
748-16-110	2,55	16-2	*5*
748-16-111	0,4	16-2	*39*
748-16-114	0,128	16-2	*43*
748-16-122	0,04	16-2	*28*
748-16-127	0,21	16-2	*7*
748-16-129	0,31	12-1	*26*
748-16-130	0,63	12-1	*31*
748-16-162	0,7	16-2	*48*
748-16-165	14,6	16-2	*3*
748-16-166	12,9	16-2	*47*
748-16-167	0,05	16-2	*2*
748-17-462СП	0	17-1	*32*
748-17-285-1	0,035	17-3	*9*
748-17-334	0,39	17-4	*19*
748-17-335-1	0,07	17-4	*20*
748-17-638	0,042	17-4	*1*
748-18-129СП	0	18-3	*18*
748-18-145СП	0	18-4	*43*
748-18-146СП	0	18-4	*43*
748-18-151СП	0	18-1	*25*
748-18-156СП	0	18-1	*10*
		18-5	-
748-18-157СП	0	18-1	*11*
		18-6	-
748-18-162СП	9,2	18-2	*1*
		18-7	-
748-18-163СП	9,2	18-2	*2*
		18-7	-
748-18-168СП	0	18-4	*10*
748-18-176СП	0	18-3	*24*
748-18-177СП	0	18-3	*24*
748-18-218СП	0	18-4	*42*
748-18-219СП	0	18-4	*42*
748-18-220СП	0	18-1	*28*
748-19-16СП	1271,5	19-1	-
748-19-103СП	30,3	19-1	*8*
		19-2	-

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-19-118СП	0	19-1	*9*
748-19-230СП	1,135	19-3	*19*
748-19-246СП	17,28	19-3	*20*
748-19-250СП	0	19-1	*32*
		19-3	-
748-19-251СП	0	19-4	*9*
748-19-252СП	186,3	19-3	*12*
		19-4	-
748-19-257СП	91	19-3	*10*
		19-5	-
748-19-258СП	0	19-3	*5*
748-19-259СП	0		-
748-19-261СП	18	19-3	*48*
748-19-262СП	1,755	19-3	*18*
748-18-1	4,35	18-5	*2*
748-18-2	4,67	18-5	*8*
748-18-3	4,3	18-5	*16*
748-18-4	4,47	18-5	*10*
748-18-21	0,83	18-1	*30*
748-18-23	0,936	18-1	*26*
748-18-65	0,205	18-7	*14*
748-18-66	0,205	18-7	*15*
748-18-87	0,027	50-1	*23*
748-18-91	0,088	18-1	*35*
748-18-103	0,4	18-4	*23*
748-18-125	0,041	18-3	*17*
748-18-139-01	8,3	18-3	*13*
748-18-140-01	8,3	18-3	*13*
748-18-149	0,445	18-4	*2*
748-18-152	0,115	18-4	*44*
748-18-155	0,75	18-4	*15*
748-18-163	0,163	18-4	*20*
748-18-167	0,105	18-4	*22*
748-18-168	0,39	18-4	*36*
748-18-169	0,5	18-4	*33*
748-18-170	0,002	18-4	*8*
748-18-172	0,01	18-1	*12*
748-18-173	0,95	18-1	*36*
748-18-174	0,975	18-1	*34*
748-18-178	0,327	18-4	*40*
748-18-184	1,5	18-3	*16*
748-18-188	0,072	18-1	*1*
		18-5	*3*
		18-6	*3*
748-18-191	0,675	18-1	*14*
748-18-192	0,48	18-1	*22*
748-18-194	0,455	18-1	*31*
748-18-195	0,454	18-1	*33*
748-18-196	0,001	18-1	*13*
748-18-205	0,004	18-3	*23*
748-18-211	0,009	18-3	*21*
748-18-217	3,98	18-6	*2*
748-18-218	4,46	18-6	*6*
748-18-219	3	18-6	*12*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-18-220	3,9	18-6	*8*
748-18-222	0,03	18-1	*32*
748-18-223	1,54	18-4	*34*
748-18-224	0,43	18-5	*4*
748-18-225	0,43	18-5	*5*
748-18-226	0,5	18-5	*6*
748-18-227	0,5	18-5	*7*
748-18-228	0,472	18-5	*14*
748-18-229	0,472	18-5	*15*
748-18-230	0,52	18-5	*11*
748-18-231	0,52	18-5	*12*
748-18-232	0,635	18-6	*5*
748-18-233	0,69	18-6	*9*
748-18-234	0,615	18-6	*11*
748-18-235	0,55	18-6	*4*
748-18-253	3,1	18-3	*1*
748-18-254	7,96	18-3	*25*
748-18-255	7,96	18-3	*25*
748-18-257	5,6	18-7	*3*
748-18-258	5,6	18-7	*4*
748-18-261	0,27	18-7	*27*
748-18-262	0,025	18-7	*1*
748-18-264	0,1	18-7	*17*
748-18-265	0,019	18-7	*12*
748-18-267	0,3	18-4	*28*
748-18-268	0,08	18-1	*9*
748-18-275	0,05	18-4	*19*
748-18-276	0,045	18-4	*6*
748-18-277	0,051	18-4	*14*
748-18-278	0,52	18-3	*5*
748-18-279	0,385	18-3	*12*
748-18-295	0,03	18-4	*49*
748-18-296	1,65	18-4	*7*
748-18-297	0,08	18-4	*48*
748-18-298	0,82	18-4	*3*
748-18-299	0,84	18-4	*3*
748-18-303	0,054	18-3	*15*
748-18-334	0,004	18-1	*8*
748-18-367	0,77	18-1	*2*
748-18-368	0,35	18-4	*35*
748-18-403	0,412	17-1	*19*
748-18-443-01	0,75	18-4	*15*
748-18-457	1,44	18-4	*18*
748-18-457-01	1,44	18-4	*18*
748-18-462	0,14	18-4	*9*
748-18-482	2,6	18-7	*23*
748-18-483	2,6	18-7	*24*
748-19-1	73,7	19-1	*28*
748-19-9	4,1	19-1	*18*
748-19-10	0,015	19-1	*12*
748-19-10-1	0,03	19-1	*12*
748-19-11	0,014	19-1	*29*
748-19-11-1	0,028	19-1	*29*
748-19-14	5,6	19-2	*2*
748-19-15	0,032	19-2	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-19-16	0,028	19-2	*8*
748-19-17	19,88	19-2	*6*
748-19-18	0,25	19-2	*4*
748-19-22	0,03	19-1	*30*
748-19-22-1	0,06	19-1	*30*
748-19-66	0,1	19-3	*30*
		50-7	*20*
748-19-101	3,3	19-2	*1*
748-19-233	0,05	19-4	*10*
748-19-246	0,018	19-3	*33*
748-19-247	0,03	19-3	*4*
748-19-249	0,12	19-3	*44*
748-19-250	0,32	19-3	*43*
748-19-263	0,11	19-4	*5*
748-19-270	31,12	19-1	*11*
748-19-272	17	19-1	*19*
748-19-274	0,008	19-1	*15*
748-19-279	0,05	19-5	*2*
748-19-290	0,3	19-2	*3*
748-19-291	40	19-3	*3*
748-19-295	0,75	19-3	*14*
748-19-301	0,006	19-3	*45*
748-19-302	0,006	19-3	*38*
748-19-305	0,244	19-3	*15*
748-19-306	0,41	19-3	*17*
748-19-307	0,7	19-3	*28*
748-19-308	5,7	19-3	*39*
748-19-309	0,225	19-4	*4*
748-19-312	0,107	19-3	*29*
748-19-314	21,27	19-3	*42*
748-19-315	11,5	19-3	*11*
		19-4	*2*
748-19-316	3,1	19-5	*3*
748-19-319	33,4	19-4	*1*
748-19-320	41,5	19-3	*41*
748-19-321	17,6	19-1	*20*
748-19-322	4,25	19-3	*13*
		19-4	*6*
748-19-323	0,082	19-4	*7*
748-19-324	155	19-3	*16*
748-19-325	88	19-5	*1*
748-19-327	0,03	19-3	*36*
748-19-328	0,03	19-3	*36*
748-19-329	0,025	19-3	*35*
748-19-330	0,025	19-3	*35*
748-19-332	5	19-3	*2*
748-19-333	0,13	19-3	*1*
748-19-340	0,045	19-3	*49*
748-19-365	0,008	19-1	*15*
748-19-366	0,006	19-3	*38*
748-19-367	0,006	19-3	*45*
748-19-368	0,03	19-3	*4*
748-20-229СП	20,8	20-2	*25*
748-20-232СП	1,22	20-2	*6*
748-20-246СП	0,29	20-2	*16*
748-20-247СП	3,9	20-1	*11*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-20-312СП	15	20-1	*3*
748-20-313СП	13,4	20-1	*4*
748-20-327СП	0,382	20-2	*11*
748-20-342СП	6,2	20-2	*12*
748-20-294	3,95	20-1	*13*
748-20-296	0,024	20-1	*14*
748-20-297	0,02	20-1	*12*
748-20-518	0,58	20-2	*24*
748-20-524	0,4	20-2	*7*
748-20-528	0,18	20-2	*5*
748-20-618	16,5	20-2	*14*
748-20-868-02	0,3	19-1	*1*
748-20-891	0,012	20-2	*13*
748-20-935	8,2	20-1	*17*
748-20-1013	0,028	79-9	*18*
748-20-1065	11,8	20-1	*8*
748-20-1104	0,2	20-2	*15*
748-21-8СП	2790	21-1	-
748-21-116СП	9,23	21-1	*1*
748-21-149СП	0,15	21-1	*20*
748-21-150СП	0,137	21-1	*10*
748-21-155СП	0	21-2	*2*
748-21-162СП	25,4	21-2	*17*
748-21-164-01СП	0,113	34-1	*17*
748-21-164СП	0,133	21-2	*1*
748-21-169СП	148	21-2	-
748-21-171СП	0	21-1	*9*
748-21-29	2,31	11-1	*3*
748-21-41	2,29	11-1	*4*
748-21-73	0,006	21-2	*16*
748-21-74	0,001	21-2	*4*
		34-1	*21*
748-21-75	0,008	21-2	*10*
		50-8	*16*
748-21-80	13,5	21-2	*21*
748-21-81	2,56	21-1	*22*
748-21-82	0,028	21-1	*23*
748-31-83	0,027	31-1	*7*
	0,008	31-2	*1*
748-21-84	0,029	21-1	*17*
748-21-85	1,25	21-1	*16*
748-21-86	1,42	21-1	*14*
748-21-87	0,025	21-1	*13*
748-21-98	0,3	21-1	*11*
748-21-99	0,12	21-1	*21*
748-21-192-1	21,6	21-1	*4*
748-21-198	33,4	21-1	*19*
748-21-199	1,6	21-1	*6*
748-21-213	1,72	21-2	*7*
748-21-216	0,28	21-2	*13*
748-21-216-01	0,21	34-1	*22*
748-21-217	0,29	21-2	*19*
748-21-217-01	0,2	34-1	*20*
748-21-222	2,53	21-2	*6*
748-21-223	1,15	21-2	*9*
748-21-229	0,014	21-1	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-22-7	0,24	22-1	*2*
748-22-8	0,2	22-1	*8*
748-22-9	0,14	22-1	*4*
		94-1	*2*
748-22-19	0,62	22-1	*7*
748-22-74	6,18	22-1	*3*
748-22-75	7,1	22-1	*1*
748-22-76	7,1	22-1	*11*
748-22-78	4,6	22-1	*5*
748-22-79	5,4	22-1	*10*
748-22-81	27,86	22-1	*6*
748-24-224СП	0	24-2	*4*
748-24-257СП	0	30-4	*6*
		30-5	*7*
748-24-277СП	0	30-5	*6*
		30-6	-
748-24-345СП	0	24-2	*6*
748-24-346СП	0	24-2	*5*
748-24-280	0,15	30-5	*10*
748-24-602	0,018	30-1	*6*
748-24-737	0,085	30-6	*1*
748-24-1002	0,11	30-6	*2*
748-24-1004	0,028	30-6	*5*
748-25-242СП	0,43	25-1	*33*
748-25-311СП	0,16	25-1	*50*
748-25-350СП	0	25-4	*2*
		25-5	*2*
748-25-378СП	0,52	25-1	*21*
748-25-379СП	0,14	25-2	*18*
748-25-256	0,005	25-1	*47*
748-25-257	0,018	25-1	*46*
748-25-334	2,47	25-1	*24*
748-25-391	0,002	25-6	*12*
748-25-526	0,02	25-1	*40*
748-25-577	1,2	25-2	*12*
748-25-639	0,12	25-6	*5*
748-25-654	0,04	25-1	*58*
748-27-164СП	3,496	27-2	*2*
748-27-165СП	5,73	27-2	*3*
748-27-195СП	1	27-2	*1*
748-27-56	0,168	27-1	*15*
748-27-61	6,5	27-1	*14*
748-27-153	2,3	27-1	*13*
748-27-154	0,06	27-1	*4*
748-27-207	2,755	27-1	*1*
748-27-226	0,86	27-1	*8*
748-27-274	0,14	27-2	*4*
748-27-275	0,9	27-1	*9*
748-27-325	0,62	27-1	*5*
748-27-332	0,28	27-1	*6*
748-31-10СП	1582,8	31-1	-
748-31-109СП	6,53	31-2	-
		31-3	*9*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-31-110СП	0	31-3	*8*
748-31-137СП	2,39	31-1	*19*
748-31-150СП	0	31-1	*4*
748-31-151-01СП	31	31-1	*10*
		31-3	-
748-31-152-01СП	0	31-1	*12*
		31-4	-
748-31-187СП	24,4	31-5	*18*
748-31-192СП	0	31-5	*1*
748-31-195СП	0	31-1	*22*
		31-5	-
748-31-3	0,47	31-5	*4*
748-31-8	31,75	31-5	*19*
748-31-9	31,75	31-5	*11*
748-31-10	0,1	31-1	*23*
748-31-11	0,027	31-1	*15*
748-31-12	14,5	31-1	*16*
748-31-25	0	31-4	*3*
748-31-26	0	31-4	*4*
748-31-34	0,1	31-1	*21*
748-31-71	0	31-4	*7*
748-31-73	4,55	31-2	*2*
748-31-74	1,38	31-2	*4*
748-31-75	0,018	31-2	*7*
748-31-76	0,083	31-2	*8*
748-31-77	0,4	31-2	*9*
748-31-78	0,012	31-2	*3*
748-31-83	0,29	31-1	*7*
748-31-84	0,027	31-1	*8*
748-31-85	0,027	31-1	*9*
748-31-118	0,026	31-3	*2*
748-31-122	0,008	31-3	*4*
748-31-138	0,012	31-1	*1*
748-31-152	0,05	31-1	*13*
748-31-152-01	0,013	31-1	*14*
748-31-153	0,05	31-1	*24*
748-31-153-01	0,013	31-1	*25*
748-31-159	0	31-3	*7*
748-31-163	0,041	31-2	*5*
748-31-178	0,096	31-5	*7*
748-31-180	0,46	31-5	*13*
748-31-181	3,22	31-5	*5*
748-31-182	4,9	31-3	*1*
748-31-183	0	31-4	*2*
748-31-184	0	31-4	*8*
748-31-207	5,5	31-5	*21*
748-31-208	3,5	31-5	*20*
748-31-209	11,5	31-4	*2*
748-34-114СП	17,2	34-1	*15*
748-34-124СП	95,3	34-1	-
748-34-125СП	0	34-1	*1*
748-34-26	0,007	34-1	*5*
748-34-37	12,5	34-1	*6*
748-34-39	1,31	34-1	*7*
748-34-40	3,35	34-1	*12*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-34-41	0,1	34-1	*13*
748-34-42	0,05	34-1	*14*
748-34-73	1,1	34-1	*24*
748-34-74	2,35	34-1	*4*
748-44-139СП	0	71-5	*14*
748-44-192СП	0	71-1	*4*
748-44-206СП	0	71-5	*12*
748-44-207СП	0	71-1	*5*
		71-5	-
748-44-120	0,035	71-5	*11*
748-44-175	0,11	71-5	*10*
748-44-279	3,4	71-5	*8*
748-44-283	0,122	71-5	*1*
748-44-284	0,9	71-5	*9*
748-44-303	1,4	71-1	*13*
748-50-122-01СП	0	50-3	-
		50-15	*51*
748-50-123СП	1,215	50-4	-
		50-15	*20*
748-50-205СП	0,8	25-1	*28*
		50-15	*13*
748-50-241СП	0	50-1	*12*
748-50-127	0,975	50-7	*4*
748-50-132	1,5	50-7	*17*
748-50-134	0,006	50-7	*9*
748-50-134-1	0,012	50-7	*9*
748-50-136	0,007	50-7	*30*
748-50-136-1	0,014	50-7	*30*
748-50-153	1,06	50-4	*1*
748-50-156	0,055	50-15	*50*
748-50-157	0,055	50-15	*8*
748-50-160	0,005	50-15	*9*
748-50-160-01	0,01	50-15	*9*
748-50-185	0,024	50-15	*34*
748-50-196	0,09	50-7	*15*
748-50-288	0	50-8	*18*
748-50-288-1	0,001	50-8	*18*
748-50-313	0,24	50-11	*3*
748-50-344	0,145	50-10	*2*
748-50-345	1,835	50-7	*10*
748-50-346	0,865	50-7	*35*
748-50-347	1,78	50-7	*34*
748-50-348	0,865	50-7	*8*
748-50-371	0,624	50-15	*35*
748-50-383	0,11	50-15	*25*
748-50-384	0,18	50-15	*24*
748-50-393	0,048	50-8	*11*
748-50-393-1	0,086	50-8	*11*
748-50-394	0,015	50-1	*27*
748-50-409	0,1	50-2	*5*
748-50-428	1,67	50-10	*17*
748-50-429	9,2	50-10	*15*
748-50-450	0,01	16-1	*7*
748-50-466	4,3	50-7	*24*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-50-467	2,55	50-8	*15*
748-50-498	1,44	50-15	*18*
748-50-499	0,24	50-15	*17*
748-50-500	0,18	50-7	*22*
748-50-555-01	29	50-7	*19*
748-50-560-01	31,6	50-7	*36*
748-50-577	0,005	50-15	*44*
748-50-577-1	0,01	50-15	*44*
748-50-596-01	1,35	50-15	*6*
748-50-599-01	0	50-15	*30*
748-50-600	0,451	79-1	*100*
748-50-607	0,4	50-15	*32*
748-50-630	0,28	50-1	*5*
748-51-6СП	64,6	51-1	-
748-51-107СП	0	51-1	*2*
748-51-6	9,7	51-1	*3*
748-55-210	0,03	30-1	*23*
748-59-1102	0,26	71-4	*7*
748-59-1371	0,5	71-4	*6*
748-60-145СП	0	60-2	*6*
748-60-148СП	0	60-2	*28*
748-60-153СП	0	60-2	*24*
748-60-154СП	0	60-2	*7*
748-60-180СП	0	60-1	*8*
748-60-199СП	0	60-2	*18*
748-60-236СП	0	60-2	*8*
748-60-238СП	0	60-2	*21*
748-60-241СП	2,4	60-1	*37*
748-60-242СП	0	60-2	*1*
748-60-269СП	0	60-2	*25*
748-60-276СП	0	60-1	*30*
		60-3	-
748-60-287СП	0	60-1	*16*
748-60-288СП	0	60-1	*36*
748-60-291СП	0	60-1	*19*
748-60-46	0,135	60-3	*15*
748-60-84	0,47	60-3	*24*
748-60-89	0,005	60-1	*34*
748-60-130	0,094	50-1	*6*
		50-14	*11*
		60-2	*26*
748-60-134	0,045	60-3	*2*
748-60-162	0,05	60-3	*6*
748-60-164	1,85	60-1	*35*
748-60-165	0,38	60-3	*3*
748-60-172	0,155	60-1	*14*
748-60-182	0,24	60-1	*27*
748-60-185	0,39	60-2	*17*
748-60-188	0,004	60-1	*28*
748-60-191	0,24	60-1	*21*
748-60-197	0,21	60-1	*24*
748-60-245	0,041	60-3	*21*
748-60-272	2,48	60-3	*25*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
748-60-343	1,525	60-1	*25*
748-60-358	3,424	60-3	*22*
748-60-359	1,182	60-3	*9*
748-60-360	0,47	60-3	*10*
748-60-361	0,885	60-3	*11*
748-60-362	0,826	60-3	*12*
748-60-366	0,015	60-3	*1*
748-60-380	0,323	60-1	*11*
748-60-384	1,04	60-1	*13*
748-82-417-02СП	0,018	89-2	*13*
748-82-417СП	0,02	89-2	*14*
748-82-370	0,001	89-2	*21*
748-82-455	0,12	82-1	*7*
748-88-200	0,112	88-3	*28*
748-88-201	0,091	88-3	*27*
748-99-349СП	0,08	79-9	*24*
748-99-429СП	0	79-9	*34*
748-99-592СП	0	79-9	*10*
748-99-321	0,013	72-4	*13*
748-99-547	0,035	79-1	*116*
748-99-548	0,038	79-1	*117*
748-99-566	0,003	79-1	*25*
748-99-633	0,46	79-1	*61*
748-99-769	0,137	79-9	*33*
748-99-770	0,02	79-9	*31*
748-99-772	0,033	79-9	*37*
748-99-910	0,17	79-1	*123*
748-99-983	0,115	79-1	*118*
748-99-985	0,023	79-9	*14*
748-99-1014	0,32	72-5	*11*
748-99-1015	0,19	72-5	*10*
		72-8	*40*
		79-1	*12*
748-99-1122	0,154	25-1	*34*
748-99-1159	0,182	79-1	*74*
748-99-1172	0,19	79-9	*11*
748-99-1173	0,46	79-9	*13*
748-99-1235	0,346	79-1	*92*
749-01-9СП	0	01-1	-
		01-2	-
749-01-104СП	0,29	01-1	*3*
749-01-105СП	0,37	01-1	*2*
749-01-124СП	0	01-2	*10*
749-01-124-01СП	0	01-2	*14*
749-01-125СП	0	01-2	*1*
749-01-126СП	0	01-2	*6*
749-01-55	0,078	01-1	*8*
749-01-68	10,58	01-2	*11*
749-01-68-01	10,58	01-2	*13*
749-02-8СП	0	02-1	-
749-02-231СП	0	02-1	*23*
749-02-234СП	0,14	02-1	*9*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-02-236СП	0,34	02-1	*3*
749-02-236-01СП	0,34	02-1	*14*
749-02-237СП	0,15	02-1	*7*
749-02-246	1,1	02-1	*11*
749-03-181СП	0	08-3	*24*
749-03-181-01СП	0	08-3	*30*
749-03-187СП	0	08-2	*6*
749-03-188СП	4,6	08-2	*7*
749-03-9	0,005	08-3	*15*
749-03-9-01	0,006	08-2	*13*
749-03-10	0,024	08-3	*14*
749-03-11	0,435	08-3	*1*
749-03-12	0,42	08-3	*11*
749-03-14	0,33	08-2	*12*
749-03-15	0,048	08-3	*9*
749-03-17	0,088	08-3	*10*
749-03-53	0,908	08-2	*16*
749-03-55	0,744	08-2	*18*
749-03-56	0,07	08-2	*17*
749-03-199	0,26	08-3	*8*
749-04-6СП	0	04-1	*-*
749-04-171СП	0	04-1	*25*
749-04-172СП	0	04-1	*14*
749-04-173СП	0	04-1	*24*
749-04-174СП	0	04-1	*16*
749-04-178СП	0	04-1	*10*
749-04-184СП	0	04-1	*13*
749-04-272	44	04-1	*1*
749-04-279	0,264	04-1	*18*
749-04-317	0,072	04-1	*28*
749-05-9СП	0	05-2	*-*
749-05-13СП	0	05-1	*-*
749-05-208СП	0,6	05-1	*20*
749-05-210СП	0	05-1	*18*
749-05-213СП	6,9	05-2	*13*
749-05-214СП	0	05-2	*12*
749-05-221СП	15,48	05-1	*9*
749-05-224СП	0	05-1	*15*
749-05-225СП	0	05-1	*11*
749-05-226СП	0,95	05-1	*17*
749-05-229СП	13,5	05-1	*38*
749-05-230СП	2	05-1	*40*
749-05-231СП	0	05-1	*7*
749-05-232СП	0	05-1	*31*
749-05-302	0,3	05-1	*21*
749-05-322	1,79	05-1	*24*
749-05-358	0,08	05-1	*8*
749-06-121	0	05-1	*1*
749-06-127	0,015	05-1	*37*
749-07-123СП	0	05-2	*8*
749-08-9СП	0	08-1	*-*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-08-267СП	0	08-1	*10*
749-08-269СП	0	08-1	*40*
749-08-269-01СП	0	08-1	*38*
749-08-273СП	0	08-1	*26*
749-08-274СП	0	08-1	*41*
749-08-275СП	0	08-1	*18*
749-08-310СП	0	08-3	*2*
749-08-317СП	2111,75	08-1	*1*
		08-2	*-*
749-08-318СП	1,8	08-2	*1*
		08-3	*-*
749-08-319СП	0	08-3	*6*
749-08-274	0,63	08-1	*31*
749-08-284	0,7	08-1	*39*
749-08-292	0,14	08-1	*6*
749-08-293	0,35	08-1	*33*
749-08-296	0,7	08-1	*23*
749-10-8СП	24,2	10-1	*-*
		10-2	*-*
749-10-164-02СП	0,035	10-5	*5*
749-10-166-03СП	0,023	10-3	*66*
749-10-166-07СП	0,026	10-3	*68*
749-10-166-08СП	0,014	10-3	*70*
749-10-166-09СП	0,013	10-3	*71*
749-10-166-10СП	0,012	10-3	*31*
749-10-166-16СП	0,022	10-3	*52*
749-10-166-17СП	0	10-3	*58*
749-10-167-01СП	0,022	10-3	*72*
749-10-167-02СП	0,017	10-3	*78*
749-10-167-04СП	0,011	10-3	*29*
749-10-167-05СП	0,01	10-3	*74*
749-10-172СП	0,06	10-5	*17*
749-10-174-02СП	0,001	10-3	*86*
749-10-174-03СП	0,015	10-3	*15*
749-10-174-04СП	0,018	10-3	*6*
749-10-174-06СП	0,04	10-3	*84*
749-10-174-07СП	0,014	10-3	*83*
749-10-174-09СП	0,006	10-3	*85*
749-10-174-11СП	0,003	10-3	*82*
749-10-181СП	0,004	10-3	*16*
749-10-202СП	0	10-3	*61*
749-10-240-13СП	0,01	10-5	*21*
749-10-240-14СП	0,01	10-5	*22*
749-10-248СП	0	10-5	*12*
749-10-254-02СП	0,014	10-5	*6*
749-10-262СП	0	10-3	*77*
749-10-262-01СП	0	10-3	*50*
749-10-265СП	0	10-5	*7*
749-10-266СП	0	10-6	*13*
749-10-269СП	0,08	10-4	*17*
749-10-270СП	0,1	10-6	*12*
749-10-274СП	0,07	10-4	*29*
749-10-277СП	0,036	10-4	*10*
749-10-278СП	0,014	10-4	*28*
749-10-300СП	0	10-1	*5*
		10-3	*-*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-10-301СП	0	10-3	*12*
		10-4	-
749-10-302СП	0	10-4	*13*
749-10-303СП	0	10-4	*26*
749-10-304СП	0	10-3	*32*
749-10-305СП	0	10-3	*69*
749-10-306СП	0	10-3	*30*
749-10-307СП	0,1	10-3	*34*
749-10-308СП	0	10-3	*75*
749-10-309СП	0	10-3	*38*
749-10-310СП	0	10-3	*37*
749-10-311СП	0	10-3	*36*
749-10-312СП	0	10-3	*8*
		10-5	-
749-10-313СП	0	10-3	*1*
		10-6	-
749-10-314СП	0,06	10-6	*15*
749-10-317СП	0,018	10-5	*18*
749-10-319СП	0	10-3	*39*
749-10-320СП	0	10-3	*28*
749-10-321СП	0	10-3	*76*
749-10-322СП	0	10-3	*63*
749-10-322-01СП	0	10-3	*62*
749-10-322-02СП	0	10-3	*73*
749-10-322-03СП	0	10-3	*14*
749-10-322-04СП	0	10-3	*44*
749-10-322-05СП	0,009	10-5	*24*
749-10-322-06СП	0,007	10-3	*48*
749-10-322-07СП	0,006	10-3	*47*
749-10-323СП	0	10-3	*79*
		10-7	-
749-10-324СП	0,06	10-7	*14*
749-10-325СП	0,05	10-7	*1*
749-10-326СП	0,01	10-7	*17*
749-10-327СП	0,01	10-7	*15*
749-10-328СП	0,007	10-7	*16*
749-10-328-01СП	0,003	10-7	*6*
749-10-328-02СП	0,004	10-7	*8*
749-10-82	0,25	10-5	*9*
749-10-87	0,22	10-1	*21*
749-10-88	0,012	10-1	*22*
749-10-89	0,083	10-1	*19*
749-10-112	0,5	10-4	*1*
749-10-114	0	10-6	*3*
749-10-115	0	10-6	*4*
749-10-116	0	10-6	*5*
749-10-123	0	10-6	*6*
749-10-124	0	10-6	*7*
749-10-131-01	0,001	10-4	*14*
749-10-131-02	0,001	10-4	*8*
749-10-131-03	0,001	10-4	*2*
749-10-131-04	0,001	10-4	*16*
749-10-131-05	0,001	10-4	*7*
749-10-131-06	0,001	10-4	*4*
749-10-131-07	0,001	10-4	*11*
749-10-131-09	0,001	10-4	*12*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-10-139	0,26	10-2	*14*
749-10-141	0,1	10-6	*2*
749-10-144	0,1	10-7	*3*
749-13-6СП	0	13-1	-
749-13-102СП	0,69	13-4	*3*
749-13-103СП	0,222	13-4	*9*
749-13-104СП	0	13-2	*17*
749-13-108СП	0	13-2	*7*
749-13-109СП	0	13-1	*16*
		13-2	-
749-13-111СП	0	13-3	*11*
749-13-112СП	0	13-1	*5*
		13-3	-
749-13-150СП	4,9	13-1	*17*
		13-4	-
749-13-151СП	0	13-1	*4*
749-13-157-01СП	0,184	13-4	*12*
749-13-158СП	0	13-3	*8*
749-13-158-01СП	0	13-3	*6*
749-13-162СП	0	13-1	*15*
749-13-164СП	0	13-5	*6*
749-13-168СП	0	13-1	*28*
		13-5	-
749-13-169СП	0	13-5	*7*
749-13-170СП	1,98	13-1	*24*
749-13-171СП	0	13-1	*26*
749-13-172СП	0	13-1	*20*
749-13-2	0,2	13-4	*5*
749-13-17	0,343	13-3	*4*
749-13-63	0,16	13-1	*33*
749-13-64	0,196	13-1	*29*
749-13-65	0,004	13-5	*1*
749-13-68	0,27	13-5	*17*
749-13-80	1,6	13-4	*13*
749-13-84	0,3	13-1	*37*
749-13-98	0,22	13-1	*19*
749-13-99	0,029	13-5	*9*
749-13-110	0,1	13-1	*38*
749-14-117СП	807	50-10	*19*
749-14-77	1,3	50-10	*18*
749-15-155СП	0,11	17-3	*12*
749-15-47	0,044	13-1	*25*
749-16-1СП	559	16-1	-
749-16-1	16,1	16-1	*2*
749-16-2	11,2	16-1	*1*
749-16-3	0,08	16-1	*13*
749-16-4	0,16	16-1	*8*
749-17-7СП	52	17-1	-
		17-2	-
749-17-118СП	0	17-1	*6*
749-17-136СП	0	17-3	*2*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-17-137СП	0,62	17-3	*18*
749-17-139СП	0	17-3	*5*
749-17-140СП	0	17-4	*17*
749-17-142СП	0	17-6	*5*
		17-7	*1*
749-17-144СП	0	17-3	-
749-17-148СП	0	17-4	*4*
749-17-149СП	0	17-1	*10*
		17-4	-
749-17-158СП	0	17-1	*23*
749-17-166СП	3,4	17-1	*28*
		17-5	-
749-17-167СП	0,403	17-5	*6*
749-17-169СП	2,127	17-5	*1*
749-17-170СП	0	17-1	*27*
749-17-172СП	0	17-1	*17*
749-17-174СП	0	17-1	*40*
749-17-191СП	0	17-2	*6*
		17-6	-
749-17-192СП	0	17-2	*11*
		17-7	-
749-17-193СП	0	17-6	*8*
749-17-193-01СП	0	17-7	*9*
749-17-194СП	1,6	17-1	*39*
749-17-195СП	0,74	17-1	*33*
749-17-196СП	0,74	17-1	*8*
749-17-197СП	0,74	17-2	*4*
749-17-198СП	0,74	17-2	*12*
749-17-200-01СП	0	17-1	*7*
749-17-15	3,24	17-4	*11*
749-17-23	0	17-1	*13*
749-17-50	0,027	17-1	*9*
749-17-71	0,87	17-3	*3*
749-17-89	1,25	17-4	*13*
749-17-90	0,49	17-4	*14*
749-17-98	1,95	13-4	*4*
749-17-107	0,46	17-5	*2*
749-17-115	0,015	17-3	*4*
749-17-150	0,08	17-1	*31*
749-17-151	0,13	17-1	*38*
749-17-152	0,135	17-2	*10*
749-17-153	0,29	17-6	*1*
749-17-154	0,29	17-7	*2*
749-18-2СП	279	18-1	-
		18-2	-
749-18-102СП	0	18-2	*6*
		18-3	-
		18-4	-
749-18-103СП	0	18-2	*7*
		18-3	-
		18-4	-
749-18-2	0,09	18-3	*11*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-20-7СП_ТЗ ЯМЗ НА АМОРТ.	6940	20-1	-
		20-2	-
749-20-150СП	4,5	20-2	*2*
749-20-155СП	1,3	20-2	*20*
749-20-297СП	6306	20-1	*1*
749-20-298СП	6306	20-1	*2*
749-20-157	1,92	20-2	*21*
749-23-101СП	5,9	23-1	*4*
		23-4	-
749-23-146СП	0	23-2	*5*
		23-5	*1*
749-23-151СП	8,1	23-1	*1*
749-23-155СП	0	23-4	*2*
749-23-158СП	0	23-5	*5*
749-23-159СП	0	23-1	*6*
		23-5	-
749-24-7СП	0	24-1	-
749-24-145СП	0	24-1	*13*
749-24-145-01СП	0	24-1	*21*
749-24-152СП	0	24-1	*10*
749-24-152-01СП	0	24-1	*26*
749-24-153СП	0	24-1	*14*
749-24-153-01СП	0	24-1	*15*
749-24-154СП	0	24-1	*5*
749-24-156СП	38,24	24-1	*27*
		24-2	-
749-24-149	15,3	24-1	*22*
749-24-153	0,74	24-1	*32*
749-24-169	2,45	24-1	*9*
749-24-171	22,614	24-1	*12*
749-24-172	11,73	24-1	*23*
749-24-173	12,11	24-1	*24*
749-24-174	11,722	24-1	*11*
749-24-174-01	11,722	24-1	*25*
749-24-175	1,99	24-1	*6*
749-24-175-01	2,07	24-1	*4*
749-24-176	6,42	24-1	*7*
749-24-177	1,375	24-1	*8*
749-24-178	1,23	24-1	*34*
749-24-186	1,25	24-1	*17*
749-24-190	0,93	24-1	*28*
749-25-8СП	0,062	25-1	-
		25-2	-
		25-3	-
749-25-179СП	0,133	25-2	*19*
749-25-193СП	1,056	25-1	*37*
749-25-193-01СП	1,086	25-1	*32*
749-25-199СП	0,29	25-1	*20*
749-25-207СП	0,69	25-6	*7*
749-25-208СП	0,27	25-6	*8*
749-25-221СП	0,012	25-2	*8*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-25-222СП	0	25-2	*11*
749-25-225СП	0,23	25-1	*25*
749-25-226СП	0,3	25-5	*5*
749-25-227СП	53	25-5	*1*
749-25-228СП	51,1	25-4	*1*
749-25-231СП	51,3	25-1	*31*
		25-4	-
749-25-232СП	53,9	25-1	*36*
		25-5	-
749-25-233СП	0,5	25-1	*49*
749-25-235СП	0,5	25-1	*59*
749-25-239СП	0	25-2	*17*
749-25-240СП	0	25-1	*18*
749-25-241СП	0,21	25-2	*7*
749-25-241-01СП	0,21	25-2	*6*
749-25-241-02СП	0,35	25-2	*5*
749-25-242СП	1,5	25-1	*6*
		25-2	*4*
		25-6	-
749-25-149	0,85	25-1	*35*
749-25-178	0,35	25-1	*5*
749-25-236	3,04	25-1	*19*
749-25-237	0,52	25-1	*61*
749-25-250	0,59	25-1	*17*
749-27-112СП	1,88	27-1	*12*
749-30-7СП	0	30-1	-
		30-2	-
749-30-123СП	0	30-4	*7*
749-30-129СП	0	30-5	*2*
749-30-143-01СП	0	30-1	*19*
749-30-143СП	0	30-1	*22*
749-30-146СП	0	30-1	*15*
749-30-153СП	0	30-1	*1*
749-30-157СП	0	30-1	*2*
		30-3	-
749-30-158СП	0	30-1	*3*
		30-4	-
749-30-162СП	13,8	30-1	*5*
		30-5	-
749-30-165СП	0,63	30-2	*7*
749-30-166СП	0,75	30-2	*1*
749-30-166-01СП	0,75	30-2	*3*
749-30-121	1,65	30-1	*13*
749-30-122-01	0,021	30-4	*3*
749-30-122-02	0,03	30-5	*9*
749-30-123-01	0,19	30-4	*2*
749-30-123-02	0,262	30-5	*8*
749-30-124	2,39	30-5	*3*
749-30-130	1,65	30-1	*4*
749-30-135	0,21	30-5	*4*
749-30-135-01	0,085	30-5	*5*
749-30-164	4,9	30-3	*2*
749-30-165	0,09	30-3	*1*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-30-166	0,33	30-3	*3*
749-30-170	5,64	30-4	*8*
749-30-178	0,074	30-1	*24*
749-30-181	4,52	30-5	*1*
749-30-186	0,081	30-1	*25*
749-30-189	0,063	30-2	*8*
749-44-5СП	0	44-1	-
749-44-130СП	0	44-2	*15*
749-44-131СП	0	44-1	*6*
749-44-132СП	0	44-1	*9*
		44-2	-
		44-3	-
749-44-133СП	0	44-2	*22*
		44-4	-
749-44-134СП	0	44-4	*7*
749-44-135СП	0	44-2	*21*
749-44-136СП	0	44-2	*1*
749-44-137СП	0	44-4	*4*
749-44-141СП	0	44-2	*11*
749-44-64	0,69	44-4	*8*
749-44-65	0,084	44-4	*18*
749-44-67	0,081	44-2	*23*
749-44-68	0,04	44-2	*9*
749-50-8СП	807	50-1	-
		50-2	-
749-50-170СП	0,04	50-5	-
		50-14	*9*
749-50-170-01СП	0	50-5	-
		50-14	*4*
749-50-171СП	0,04	50-5	*4*
749-50-171-01СП	0	50-5	*4*
749-50-172СП	0	50-13	*1*
749-50-174СП	0	50-13	*3*
749-50-176СП	0	50-1	*22*
		50-6	-
749-50-177СП	0	50-7	*1*
749-50-184СП	0	50-7	*14*
749-50-185СП	0	50-7	*13*
749-50-186СП	807	50-7	-
		50-8	*5*
		50-12	*4*
		50-14	*26*
749-50-187СП	807	50-1	*14*
		50-8	-
749-50-188СП	807	50-9	-
		50-12	*1*
749-50-195 СП	807	50-1	*1*
		50-10	-
		50-12	*8*
749-50-196 СП	807	50-10	*6*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-50-197СП	807	50-10	*1*
		50-11	-
749-50-199СП	0	50-14	*14*
749-50-200СП	807	50-1	*4*
		50-12	-
749-50-201СП	0	50-13	*13*
749-50-202СП	0	50-13	-
		50-14	*5*
749-50-203СП	0	50-1	*19*
		50-14	-
749-50-204СП	0	50-14	*18*
749-50-206СП	0	50-1	*24*
		50-15	-
749-50-179	0,96	50-7	*27*
749-50-189	0,87	50-10	*10*
749-50-191	1,85	50-15	*26*
749-50-192	0,65	50-15	*41*
749-50-209	0,36	50-15	*12*
749-50-213	4,25	50-15	*21*
749-50-214	0,014	50-15	*38*
749-50-214-01	0,082	50-15	*39*
749-50-214-02	0,087	50-15	*40*
749-50-221	9,2	50-15	*49*
749-50-223	1,5	50-15	*45*
749-50-228	0	50-14	*3*
749-50-228-01	0	50-14	*8*
749-50-229	0	50-13	*23*
749-50-230	0	50-13	*24*
749-50-231	0	50-13	*21*
749-50-233	8,7	50-13	*2*
749-50-234	1,2	50-13	*19*
749-50-235	3,6	50-13	*9*
		50-14	*7*
749-50-236	3,9	50-7	*31*
749-50-237	14,3	50-7	*26*
749-50-251	1	50-3	*4*
749-50-255	6,57	50-1	*15*
749-50-256	1,6	50-1	*20*
749-50-257	2,3	50-1	*21*
749-50-258	22,5	50-7	*37*
		50-12	*3*
		50-14	*1*
749-50-259	0	50-9	*4*
		50-12	*5*
749-50-261	6,86	50-9	*8*
749-50-264	0	50-11	*1*
749-50-265	2,18	50-10	*3*
749-50-272	12,97	50-13	*4*
749-50-275	7	50-15	*54*
749-50-276	6,4	50-15	*42*
749-50-277	54,7	50-15	*3*
749-50-278	8,47	50-15	*53*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-55-10СП	0	55-1	-
		55-2	-
		55-3	-
749-55-334СП	0	55-2	*6*
749-55-353СП	7,6	55-2	*8*
749-55-361СП	0	55-3	*1*
749-55-361-01СП	0	55-1	*5*
749-55-362СП	0	55-2	*2*
749-55-364СП	0	55-1	*14*
749-55-368СП	0,97	55-1	*8*
		55-3	*2*
749-55-369СП	0,97	55-3	*3*
749-55-369-01СП	0,97	55-1	*4*
749-55-374СП	0	55-2	*7*
749-55-375СП	0	55-2	*3*
749-55-377СП	0,97	55-2	*4*
749-55-377-01СП	0,97	55-2	*23*
749-55-378СП	0,97	55-2	*22*
749-55-378-01СП	0,97	55-2	*5*
749-55-381СП	0	55-1	*13*
749-55-382СП	0	55-2	*1*
749-55-540	0,04	55-1	*10*
		55-2	*18*
749-55-559	0,22	55-1	*18*
749-55-583	2,34	55-1	*7*
749-55-599	0,09	55-2	*16*
749-58-101СП	0	58-1	*18*
		58-3	-
749-58-101-01СП	0	58-1	*19*
		58-3	-
749-58-102СП	0	58-3	*2*
749-58-102-01СП	0	58-3	*2*
749-58-114СП	0	58-1	*17*
		58-4	-
749-58-117СП	0	58-4	*1*
748-58-205СП	0	20-1	*18*
749-58-2	0,1	58-3	*3*
749-58-3	1,62	58-3	*1*
749-58-3-01	1,62	58-3	*1*
749-58-47	0,9	58-1	*5*
749-58-48	0,03	58-1	*1*
749-58-49	0,35	58-1	*7*
749-58-50	1,23	58-4	*3*
749-58-52	0,065	58-4	*2*
749-58-55	0,006	58-2	*4*
749-58-107	0,82	58-1	*3*
749-58-142	0,15	58-1	*9*
749-58-142-01	0,165	58-1	*10*
749-58-143	0	58-1	*6*
749-58-146	16	58-1	*2*
749-59-2СП	590	59-1	-

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-59-101СП	0	59-1	*3*
		59-2	-
		59-3	-
749-59-102СП	0	59-2	*2*
749-59-121СП	0	59-2	*4*
749-59-122СП	0	59-4	*4*
749-59-122-01СП	0	59-5	*2*
749-59-123СП	16,5	59-4	*5*
		59-5	*1*
749-59-124СП	0	59-2	*6*
		59-4	-
749-59-124-01СП	0	59-2	*5*
		59-5	-
749-59-58	0	59-3	*51*
749-59-75	0,086	59-3	*49*
749-59-80	0	59-3	*52*
749-59-80-01	0	59-3	*53*
749-60-3СП	0	60-1	-
		60-2	-
749-60-101СП	0	60-2	*5*
749-60-102СП	0	60-2	*20*
749-60-103СП	0	60-2	*10*
749-60-104СП	0	60-2	*9*
749-71-6СП	25	71-1	-
749-71-8СП	50,45	71-2	-
		71-3	-
749-71-113СП	0	71-1	*3*
		71-4	-
749-71-125СП	0	71-3	*2*
749-71-126СП	0	71-3	*6*
749-71-127СП	0	71-2	*10*
749-71-128СП	0	71-2	*11*
749-71-19	0,52	71-4	*1*
749-71-31	4,9	71-4	*5*
749-71-32	4,6	71-4	*2*
749-71-33	0,28	71-4	*4*
749-71-38	0,25	71-4	*3*
749-71-62	7,38	71-2	*6*
749-71-63	7,45	71-2	*4*
749-71-64	0,38	71-2	*5*
749-71-65	0,27	71-3	*1*
749-71-70	0,014	71-2	*22*
749-71-71	0,04	44-1	*11*
749-71-71-01	0,08	71-4	*8*
749-72-5СП	0	72-1	-
749-72-11СП	0	72-5	-
749-72-14СП	0	72-8	-
749-72-104СП	0	72-4	*21*
749-72-117СП	0	72-4	*2*
749-72-184СП	0,45	72-2	*36*
749-72-185СП	1,53	72-2	*35*
749-72-190СП	8,5	72-6	*4*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-72-195СП	0	72-1	*22*
749-72-196СП	0	72-1	*21*
749-72-234СП	138,5	72-7	*27*
749-72-238СП	2	72-7	*6*
749-72-239СП	2	72-7	*6*
749-72-241СП	1,91	72-1	*14*
749-72-242СП	148	72-2	*19*
749-72-243СП	13	72-2	*29*
749-72-244СП	10,8	72-2	*24*
749-72-249СП	1,89	72-7	*11*
749-72-250СП	1,89	72-7	*11*
749-72-256СП	0	72-1	*3*
749-72-257СП	0	72-1	*20*
749-72-279СП	0	72-2	*30*
749-72-280СП	0	72-2	*32*
749-72-284СП	0,266	72-5	*2*
749-72-298СП	302	72-1	*5*
		72-2	-
749-72-299СП	22,7	72-7	*23*
749-72-300СП	23,3	72-2	*7*
749-72-310СП	0	72-8	*1*
749-72-312СП	0	72-8	*27*
749-72-312-01СП	0	72-8	*28*
749-72-329СП	0	72-5	*29*
749-72-329-01СП	0	72-5	*26*
749-72-330СП	0	72-5	*28*
749-72-330-01СП	0	72-5	*25*
749-72-337СП	1,26	72-8	*26*
749-72-338СП	7,6	72-8	*29*
749-72-339СП	7,1	72-8	*30*
749-72-346СП	91	72-8	*25*
749-72-346-01СП	91	72-8	*24*
749-72-13	0,08	72-1	*12*
749-72-14	0,008	72-1	*13*
749-72-18	0,574	72-4	*14*
749-72-29	0,15	72-1	*18*
749-72-30	0,119	72-1	*15*
749-72-31	0,27	72-1	*16*
749-72-36	0,23	72-4	*9*
749-72-98	1	72-4	*19*
749-72-240	0,6	72-4	*18*
749-72-245	0,24	72-2	*26*
749-72-287	0,88	72-6	*1*
749-72-288	2,6	72-6	*10*
749-72-289	1,12	72-6	*8*
749-72-290	1	72-6	*9*
749-72-291	0,005	72-6	*15*
749-72-291-01	0,011	72-6	*16*
749-72-323	0,07	72-5	*22*
749-72-324	0,02	72-5	*23*
749-72-363	0	72-4	*4*
749-72-366	0,06	72-7	*8*
749-72-367	0,04	72-7	*7*
749-72-368	0,64	72-7	*4*
749-72-385	0,25	72-5	*13*
		72-8	*19*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-72-386	0,04	72-5	*14*
		72-8	*18*
749-72-387	1,02	72-1	*9*
749-72-388	0,05	72-1	*10*
749-72-410	6,9	72-1	*23*
749-72-512	0,272	72-2	*39*
749-72-529	15,66	72-2	*37*
		72-7	*18*
749-72-530	41	72-2	*11*
749-72-530-01	60	72-7	*28*
749-72-531	2,38	72-2	*4*
		72-7	*22*
749-72-533	13,4	72-7	*29*
749-72-534	2,2	72-2	*16*
		72-7	*3*
749-72-535	0,16	72-2	*38*
		72-7	*17*
749-72-538	17	72-2	*14*
749-72-587	1,17	72-5	*27*
749-72-589	2,28	72-4	*8*
749-72-616	0,32	72-8	*33*
749-72-617	0,65	72-8	*32*
749-82-7СП	300	82-1	-
749-82-124СП	0,06	89-2	*6*
749-82-165СП	0,02	89-2	*2*
749-82-165-01СП	0,05	89-2	*12*
749-82-165-02СП	0,02	89-2	*5*
749-82-165-03СП	0,05	89-2	*4*
749-82-170СП	0	82-1	*10*
		82-2	-
749-82-174СП	11,91	82-2	*4*
749-82-175СП	0	82-2	*1*
		82-3	-
749-82-179СП	0,14	82-1	*15*
749-82-180СП	0,311	82-1	*11*
749-82-181СП	1,7	82-1	*16*
749-82-182-01СП	0,14	89-2	*3*
749-82-182-02СП	0,22	89-2	*1*
749-82-184СП	7,3	89-1	*2*
		89-2	-
749-82-60	0,001	89-2	*16*
749-82-111	2,94	82-3	*1*
749-82-113	1,6	82-1	*6*
749-82-117	1,07	89-2	*7*
749-82-121	0,001	82-1	*21*
749-88-8СП	0	88-1	-
		88-2	-
749-88-166-02СП	0,02	88-3	*7*
749-88-166-03СП	0,005	88-3	*20*
749-88-166-04СП	0,09	88-3	*23*
749-88-166-05СП	0,077	88-3	*17*
749-88-172-12СП	0,009	88-2	*3*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-88-172-14СП	0,005	88-1	*17*
749-88-172-15СП	0,023	88-2	*42*
749-88-172-17СП	0	88-2	*18*
749-88-173-05СП	0,29	88-1	*32*
749-88-173-08СП	0,29	88-2	*19*
749-88-191СП	0	88-3	*8*
749-88-192СП	0,322	88-3	*13*
749-88-192-01СП	0,045	88-3	*22*
749-88-192-02СП	0,06	88-3	*19*
749-88-192-03СП	0,06	88-3	*18*
749-88-192-04СП	0,078	88-3	*14*
749-88-192-05СП	0,08	88-2	*25*
749-88-192-06СП	0,13	88-2	*26*
749-88-192-07СП	0,12	88-2	*28*
749-88-194СП	1,28	88-1	*41*
749-88-194-01СП	4,37	88-2	*16*
749-88-194-02СП	1,15	88-1	*43*
749-88-194-03СП	0,76	88-1	*39*
749-88-194-04СП	1,15	88-1	*38*
749-88-194-05СП	2,36	88-2	*20*
749-88-194-06СП	2,36	88-2	*21*
749-88-194-07СП	0,8	88-1	*5*
749-88-194-08СП	0,8	88-1	*33*
749-88-194-09СП	0,8	88-1	*31*
749-88-194-10СП	0,88	88-2	*30*
749-88-195СП	0,091	82-1	*18*
749-88-206СП	0,32	88-3	*3*
749-88-207СП	0,26	88-3	*4*
749-88-215СП	0	88-1	*15*
749-88-216СП	0	88-1	*24*
749-88-217СП	1,9	88-2	*4*
749-88-218СП	0	88-2	*17*
749-88-219СП	0,85	88-3	*9*
749-88-221СП	7	88-1	*14*
		88-3	-
749-88-225СП	0,08	88-3	*10*
749-88-228СП	0,2	88-1	*42*
749-88-229СП	0,17	88-3	*12*
749-88-5	0,046	88-1	*1*
749-88-12	0,93	88-1	*25*
749-88-14	0,53	88-1	*6*
749-88-16	0,158	88-1	*23*
749-89-10СП	240,05	89-1	-
749-89-131СП	0	89-1	*15*
749-89-152СП	1,1	89-1	*13*
749-89-153СП	2,5	89-1	*14*
749-94-5СП	909	94-1	-
749-94-107СП	0	94-1	*6*
749-94-110СП	0	94-1	*13*
749-94-111СП	0	94-1	*4*
749-94-111-01СП	0	94-1	*9*
749-94-50	2,42	94-1	*1*
749-94-51	10,5	94-1	*5*
749-94-53	0,53	94-1	*14*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-95-4-01СП	36,5	95-1	-
		95-2	-
749-95-112СП	0	95-2	*10*
749-95-124СП	0,04	95-2	*6*
749-95-124-01СП	0,025	95-2	*7*
749-95-124-02СП	0,04	95-2	*8*
749-95-126СП	0	95-1	*37*
749-95-127СП	0,21	95-2	*16*
		95-3	-
749-95-129СП	0	95-1	*11*
		95-4	-
749-95-130СП	0	95-4	*8*
749-95-131СП	0	95-4	*11*
749-95-132СП	0	95-2	*24*
		95-5	-
749-95-140СП	0	95-1	*15*
749-95-141СП	0	95-1	*17*
749-95-142СП	0	95-1	*30*
749-95-143СП	0	95-1	*26*
749-95-144СП	0	95-1	*33*
749-95-145СП	0	95-1	*22*
749-95-147СП	0	95-1	*31*
749-95-148СП	0	95-1	*18*
749-95-149СП	0	95-1	*29*
749-95-150СП	0	95-1	*13*
749-95-151СП	0	95-1	*16*
749-95-152СП	0	95-1	*25*
749-95-152-01СП	0	95-1	*32*
749-95-152-02СП	0	95-1	*24*
749-95-152-04СП	0	95-1	*27*
749-95-153СП	0,72	95-1	*12*
749-95-155СП	0,56	95-2	*17*
		95-6	-
749-95-156СП	0,255	95-6	*1*
749-95-157СП	0,67	95-1	*19*
		95-7	-
749-95-158СП	0,42	95-7	*1*
749-95-159СП	0,553	95-5	*1*
749-95-12	0,001	10-5	*11*
		89-2	*19*
749-95-25	0,18	95-1	*23*
749-95-29	0,19	95-3	*2*
749-95-33	0,005	95-3	*1*
749-95-37	0,003	95-5	*2*
749-95-38	0,003	95-5	*5*
749-95-39	0,157	95-4	*1*
749-95-40	0,157	95-4	*6*
749-95-45	0,1	95-6	*2*
		95-7	*2*
749-96-4СП	0	96-1	-
749-96-6СП	3477	96-2	-
749-96-107СП	0	96-3	*3*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-96-133СП	0	96-1	*1*
		96-3	-
749-96-135СП	0	96-1	*2*
		96-4	-
749-96-136СП	0	96-1	*35*
		96-5	-
749-96-137СП	0	96-1	*37*
749-96-138СП	0	96-2	*6*
749-96-138-01СП	0	96-1	*15*
749-96-139СП	0	96-1	*36*
		96-2	*28*
		96-6	-
749-96-141СП	0	96-1	*12*
749-96-142СП	0	96-6	*1*
749-96-143СП	0	96-4	*4*
749-96-144СП	0	96-5	*1*
749-96-161СП	0	96-2	*2*
		96-7	-
749-96-162СП	0	96-2	*27*
		96-8	-
749-96-165СП	0	96-7	*1*
749-96-166СП	0	96-8	*1*
749-96-173СП	0	96-2	*3*
749-96-178СП	0	96-9	*3*
749-96-179СП	0	96-2	*1*
		96-9	-
749-96-184СП	0	96-11	*10*
749-96-185СП	0	96-10	*10*
749-96-186СП	0	96-10	-
		96-2	*30*
749-96-188СП	0	96-2	*29*
		96-11	-
749-96-5	4,7	96-4	*9*
		96-5	*7*
		96-7	*2*
		96-8	*2*
749-96-8	8,8	96-1	*20*
		96-2	*11*
749-96-9	26,1	96-1	*21*
		96-2	*12*
749-96-10	0,67	96-1	*30*
		96-2	*20*
749-96-11	1	96-1	*19*
		96-2	*10*
749-96-14	75	96-3	*1*
749-96-14-01	75	96-3	*4*
749-96-19	10,3	96-1	*16*
		96-2	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-96-20	5,5	96-1	*31*
		96-2	*21*
749-96-34	0,65	96-1	*27*
749-96-34-01	0,84	96-1	*32*
		96-2	*23*
749-96-63	9	96-4	*6*
749-96-64	0,2	96-4	*7*
749-96-66	0,09	96-4	*10*
		96-5	*6*
		96-7	*4*
		96-8	*4*
749-96-67	2,5	96-4	*3*
		96-5	*2*
		96-7	*10*
		96-8	*10*
749-96-94	0,36	96-1	*25*
		96-2	*25*
749-96-95	0,37	96-1	*26*
		96-2	*26*
749-96-108	0,6	96-3	*5*
		96-9	*5*
749-96-109	62	96-1	*34*
749-96-110	60	96-1	*3*
749-96-112	0,82	96-1	*9*
		96-10	*9*
		96-11	*9*
749-96-113	2,5	96-1	*6*
		96-10	*3*
		96-11	*3*
749-96-114	0,024	96-1	*7*
		96-10	*4*
		96-11	*4*
749-96-115	0,048	96-1	*8*
		96-10	*8*
		96-11	*8*
749-96-117	4,5	96-1	*13*
		96-10	*7*
		96-11	*7*
749-96-118	2,5	96-1	*14*
		96-10	*1*
		96-11	*1*
749-96-123	50	96-6	*2*
749-96-132	22	96-4	*11*
		96-5	*5*
749-96-164	90	96-3	*2*
749-96-165	0,09	96-4	*1*
		96-5	*4*
		96-7	*5*
		96-8	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-96-169	7,3	96-2	*16*
749-96-170	0,16	96-2	*13*
749-96-184	0,65	96-2	*14*
749-96-184-01	0,84	96-2	*22*
749-96-186	9,7	96-2	*24*
749-96-198	22	96-7	*7*
		96-8	*7*
749-96-217	9	96-1	*24*
749-96-217-01	10,5	96-1	*33*
749-96-224	67,77	96-9	*1*
749-96-225	67,77	96-9	*4*
749-96-257	61,8	96-9	*2*
749-98-3СП	0	98-1	-
749-98-14СП	2389,77	98-4	-
749-98-130СП	0	98-1	*10*
749-98-138СП	0	98-1	*1*
		98-2	-
749-98-139СП	0	98-2	*2*
749-98-141СП	0	98-1	*11*
		98-3	-
749-98-209СП	1321	98-4	*1*
749-98-212СП	780,02	98-5	*11*
749-98-214СП	873,47	98-4	*6*
		98-5	-
749-98-3	0,18	98-1	*14*
		98-5	*8*
749-98-81	0,72	98-1	*20*
		98-5	*2*
749-98-82	15,45	98-1	*13*
		98-5	*10*
749-98-84	0,03	72-6	*13*
749-98-88	23	98-1	*6*
		98-3	*1*
749-98-89	23,81	98-1	*5*
		98-3	*2*
749-98-98	1,4	98-2	*1*
749-98-119	0,38	98-3	*5*
749-98-120	0,03	98-3	*4*
749-98-149	3,1	98-2	*3*
749-98-165	440	98-3	*3*
749-98-165-01	440	98-3	*3*
749-98-166	1,3	98-1	*18*
749-98-166-01	2,2	98-1	*19*
749-98-167	7,66	98-1	*23*
		98-5	*1*
749-98-167-01	9,6	98-1	*17*
749-98-321	10,1	72-6	*14*
749-98-324	13,9	98-1	*2*
		98-4	*14*
749-98-380	1,01	98-4	*9*
749-98-384	8,14	98-4	*12*
749-98-385	14,7	98-4	*13*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
749-98-402	3,93	98-5	*5*
749-98-450	42,5	98-4	*17*
749-99-239-01СП	0	79-1	*56*
		79-9	-
749-99-240-01СП	0	79-9	*9*
749-99-241СП	0	79-9	*39*
749-99-242СП	0	79-9	*32*
749-99-262СП	0	79-1	*10*
749-99-262-01СП	0	79-1	*11*
749-99-271-02СП	0	79-1	*65*
749-99-271-03СП	0	79-1	*66*
749-99-289СП	0	79-1	*80*
749-99-294СП	0	79-1	*78*
749-99-295СП	0	79-1	*62*
749-99-295-01СП	0	79-1	*63*
749-99-296СП	0	79-2	*6*
749-99-298СП	0	79-1	*94*
749-99-301СП	0	79-1	*113*
749-99-310СП	3,26	79-1	*4*
749-99-310-01СП	3,2	79-1	*5*
749-99-310-02СП	3,2	79-1	*140*
749-99-310-03СП	3,16	79-1	*141*
749-99-197	0,2	79-1	*6*
749-99-226	0,12	72-8	*35*
749-99-315	0,28	79-9	*40*
749-99-316	0,44	79-9	*43*
749-99-318	0,015	79-9	*44*
749-99-319	0,336	79-9	*6*
749-99-354	1,92	79-9	*7*
749-99-369	0,17	79-1	*54*
749-99-370	0,075	79-1	*57*
749-99-371	0,077	79-1	*53*
749-99-425	0,07	79-2	*3*
749-99-426	1,37	79-2	*5*
749-99-427	3,1	79-1	*104*
749-99-431	0,11	79-1	*99*
749-99-501	0,182	79-1	*45*
751-82-13	0,018	10-3	*46*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
751-99-69	0,086	79-1	*75*
770-33-49	0,04	31-2	*6*
770-33-67	16,82	31-3	*5*
770-55-67	0,003	79-1	*107*
775-51-57	0,015	79-9	*5*
785-17-324	0,095	13-5	*13*
785-17-327	0,026	13-5	*18*
785-17-328	0,001	13-5	*19*
785-17-329	0,025	13-1	*10*
901.01.45	0,002	18-7	*20*
90433A	0	02-1	*8*
906.01.72	0	79-8	*4*
4368-0612	0,01	71-4	*10*
4368-0812	0	71-4	*11*
4368-0816	0,024	24-1	*33*
		71-4	*9*
4368-1220	0,045	72-5	*5*
4368-1225	0,054	24-1	*16*
4368-1240	0,083	50-1	*18*
КВ-05-26	0,1	25-6	*1*
КВ-05-27	0,045	25-6	*6*
КВ-05-30	0,045	25-6	*2*
КВ-05-97	0,002	25-1	*53*
КВ-05-102	0,033	25-1	*54*
сб.308-170	0,02	18-4	*41*
сб.327-18-1А	0	18-4	*1*

Покупные составные части
Purchased spare parts

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Блоки Units			
Блок питания HC-SU-V05-30-RA-G02 (схема 8417) Power unit	4	79-7	*1*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Валы карданные **Cardan shaft**			
702.22.08.000-10	16,5	50-9	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Втулки **Bushings**			
ПД-052.02.06.010-01	0,11	50-10	*5*
Гидрораспределители **Hydraulic distributors**			
НС-D25/5 (схема 73114)	150	79-8	*7*
Гидроцилиндры **Hydraulic cylinder**			
50-26-570СП	80,2	72-8	*31*
749-72-13СП	439,9	72-4	-
749-72-189СП	22	72-5	*6*
		72-6	-
749-72-292-01СП	0	72-5	*7*
		72-7	-
749-72-292СП	0	72-5	*1*
		72-7	-
749-72-331СП	0	72-8	*43*
700-79-4947СБ	319	72-4	*1*
Гусеницы **Tracks**			
ГМ-2-01СП	0	22-1	-
ГМ-2-02СП	0	22-1	-
ГМ-2СП	0	22-1	-
Двигатели **Engines**			
ЯМЗ-7513.10-05 ТУ37.319.269-96	1250	01-1	*7*
ЯМЗ-75136.10-05 ТУ37.319.269-96	1250	01-1	*7*
ЯМЗ-75137.10-05 ТУ37.319.269-96	1250	01-1	*7*
Держатели **Holders**			
39 800 40 989	0,2	05-1	*26*
Джойстики **Joysticks**			
гидравлический с фиксацией НС-RCX-02-A22-MB-(A01-MA)x3-F-00F-00R-3-WF53-RA-G02 (схема35669) hydraulic, fixed	2,5	79-4	*5*
двухкоординатный гидравлический НС-RCX (схема 53296) hydraulic, two-coordinate	2,5	79-5	*4*
Диффузоры **Diffusers**			
Ф75	0,1	44-4	*9*
Звенья цепочки **Chain link**			
КВ-82-363	0,003	55-2	*25*
Катки **Rollers**			
КАТ-33-169-01СП	0	21-1	*15*
Клапан-распределитель **Flow control valve**			
распределитель D60 330 00 174	0	44-2	*5*
Ключи **Wrenchs**			
ИТ-124	1,6	27-1	*11*
Колпаки **Caps**			
Колпак защитный 39 190 67 910	0,9	05-1	*19*
Краны **Cocks**			
1/2 "полнопр. вн/вн "бабочка"(Италия)	0	01-1	*12*
шаровый VT293 ValtecBase 1/2" с фильтром	0	02-1	*20*
Кронштейны **Brackets**			
22 1000 50 02 00	0	44-2	*24*
Крышки **Covers**			
Тип 2 А21.05.480СП ГОСТ15964-70	0	08-1	*11*
Лебедки **Winchs**			
ТЛ400-03СП	26,28	98-4	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Ленты **Bands**			
ПВХ 20х0,30 светло-синяя 1 сорта ГОСТ16214-86 PVC, light-blue, 1st grade	0	13-1	*8*
Насосы **Pumps**			
Топливный насос DP42	0,282	02-1	*32*
шестеренный GP150G-R4A1A2 ГС ТУ3-25-180-97	19,8	79-1	*103*
НШ 50А-3Л ОСТ23.1.92-88	8	79-1	*90*
Отводы **Bends**			
90° №39 800 25 999	0	05-1	*27*
Отопители **Heaters**			
"Зенит 8000"	3,1	44-4	*13*
Подогреватели **Heaters**			
1317126В	0	02-1	*31*
Предочистители **Precleaners**			
TOP SPIN HOO2439	2,7	05-2	*7*
Профили уплотнения **Sealings profile**			
УЭТ-6107802	0	55-2	*17*
Радиаторы **Radiators**			
ТГС 100.1013.4000СБ	100	08-3	*7*
Ремни **Belts**			
Типа А950	0	71-2	*12*
Решетки **Gratings**			
D60 25 1688 80 06 00	0	44-2	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Рукава **Hoses**			
РВД 6-160-550-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*129*
РВД 6-160-700-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*49*
РВД 6-160-1000-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*136*
РВД 6-160-1100-100-М14х1,5(13) 90° М14х1,5(13) 90°-90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*47*
РВД 6-160-1100-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*36*
РВД 6-160-1200-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*135*
РВД 6-160-1250-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*37*
РВД 6-160-1350-100-М14х1,5(13)/М14х1,5(13) ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*133*
РВД 6-160-1800-100-М14х1,5(13) 90° М14х1,5(13) 90°- 0° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*110*
РВД 16-90-1000-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*40*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
РВД 16-90-1100-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*50*
РВД 16-90-1900-200-М27х1,5(13)/ М27х1,5(13)-СП-У ТУ2554-001-21527094-2004	0	72-8	*3*
РВД 16-90-2200-200-М27х1,5(13)/М27х1,5(13) 90° ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*108*
РВД 25-84-1350-300-М42х2(12)/М42х2(12)60°-СП ТУ2554-001-21527094-2004	0	79-1	*3*
РВД 25-84-2200-300-М42х2(12)/ М42х2(12)-У ТУ2554-001-21527094-2004	0	72-8	*6*
16Х25-1,6 ГОСТ10362-76	0	50-14	*10*
40У25-7 ТУ0056016-87	0,419	50-14	*6*
Рукояти **Handles**			
КВ-17-96	0,12	17-4	*2*
однокоординатная гидравлическая НС-RCM/1 (схема 66305) single-coordinate, hydraulic	1,5	79-6	*2*
Ручка левая Right-side handle	0	59-4	*14*
		59-5	*9*
Сиденья **Seats**			
"Grammer" F2001/SM80X	27	23-1	*5*
Стойки роликов **Roller struts**			
ТЛ400-04СП	4,59	98-4	*4*
Теплообменики **Water radiators**			
БР-80.1301.100	70	08-3	*25*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Тросы **Cables**			
774-L-TT-100-2500 ТУУ 29.3-31003530-002-2002	0,75	13-1	*12*
		17-1	*26*
Трубы, трубки **Pipes**			
484032Z	0	02-1	*24*
D60 10 2114 31 00 00	0	44-2	*10*
		44-2	*3*
Труба гофрированная D75 10 2114 34 00 00 Corrugated pipe	0	44-4	*20*
Уплотнения **Seals**			
Е13М-200-5 ТУ2290-001-48774664-2002	0,07	72-7	*32*
Фильтры **Filters**			
Фильтр предварительной очистки топлива PreLine 270 №66 604 62 276 Coarse fuel filter	2,2	25-1	*9*
Воздушный фильтр "Europiclon 800" 45 800 92 941 Air filter	9	05-1	*25*
Шланги **Hoses**			
жидкостной D20, L=2200	0	02-1	*5*
5х1,5 MW PA9T PA12	0	02-1	*26*
2101-81012 04	0,045	44-4	*17*
Шнуры **Cords**			
ШАОН 2,5 ГОСТ1779-83	0	18-4	*26*
Шприцы **Guns**			
Ш1-3911010-А ТУ37.001.424-82	1,33	27-2	*6*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Шторки **Blinds**			
М-600/1/С	0,8	59-3	*57*
М-710/1/П	0,9	59-3	*63*
Электрические составные части **Electrical components**			
Батареи **Batteries**			
6СТ-190А ТУ3481-007-05758598-2002	41,1	89-1	*1*
Блоки **Units**			
41.3722 ТУ37.469.027-97 код ОКП 45 7373 1576	0,04	10-3	*64*
		95-3	*3*
53.3710-03.17 ТУ37.003.1201-83 код ОКП 45 7373 4867	0	95-5	*6*
БЗ-30УХЛ3, 30В, ТУ16-522.001-82 код ОКП 34 2443 0021 00	0	89-2	*20*
БЗ-30УХЛ3, 30В, экспорт ТУ16-522.001-82 код ОКП 34 2443 0022 10	0	89-2	*20*
микроконтроллера БМ-400 ЕРАМ.453619.002 Microcontroller	0	82-3	*2*
обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240, Т2, ЕРАМ.405511.001 ТУ Temperature sensor alarm processing	0	82-1	*28*
обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240, УХЛ2, ЕРАМ.405511.001 ТУ Temperature sensor alarm processing	0	82-1	*28*
обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250 ЕРАМ.405511.002 Temperature sensor alarm processing	0	82-1	*27*
обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250, Т2, ЕРАМ.405511.002 ТУ Temperature sensor alarm processing	0	82-1	*27*
силовой БС-400, Т2, ЕРАМ.453741.001 ТУ power unit	0	82-1	*1*
испарительный блок кондиционера air conditioner evaporator unit	0	71-2	*9*
Выключатели **Switches**			
11.3704-01 ТУ37.003.710-80 код ОКП 45 7373 3062	0	10-6	*16*
11.3704.000 ТУ37.003.710-80 код ОКП 45 7373 4401	0	13-1	*23*
ВК418-3716000 ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4291	0	10-1	*18*
ВК418-3716000-Т ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4293	0	10-1	*18*
ВК418-3716000-Э ТУ37.003.188-76 код ОКП 45 7373 4292	0	10-1	*18*
Выключатель с лампой (зелёный индикатор) D1501-0100-2451 (ident №109999) Light switch (green indicator)	0,06	10-6	*1*
Генераторы **Generators**			
индукторный тяговый ИГ-250 Т2 ТУ3355-005-73965231-2012 Inductive traction alternator	0	50-8	*12*
СГД 16-200	0	50-8	*12*
Головки громкоговорителя **Loudspeaker unit**			
Головка громкоговорителя 5ГДШ-9 Loudspeaker unit	0,3	95-6	*7*
		95-7	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Датчики **Sensors**			
132.3839600 ТУ37.003.1025-80 код ОКП 45 7382 8	0,13	05-1	*29*
ДТ 7.1-05 РИВП.4538. 45 003-05	0	25-1	*26*
Датчик давления 11.3829010 Pressure sensor	0	10-1	*10*
Датчик скорости 11.3843АМ РИВП.453843.004 ТУ Speed sensor	0,045	10-2	*9*
ММ 111В ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6184	0,035	10-1	*13*
ММ 111В-Т ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6186	0,035	10-1	*13*
ММ 111В-Э ТУ37.003.138-76 код ОКП 45 7382 6185	0,035	10-1	*13*
ММ 370-Т ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6089	0	10-1	*11*
ММ128-3810.600 ТУ311-00-22-5621.151- 93 код ОКП 45 7382 6097	0,035	10-1	*24*
ММ370 ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6087	0	10-1	*11*
ММ370-Э ТУ37.003.703-79 код ОКП 45 7382 6088	0	10-1	*11*
ТМ 100-ВТ ТУ37.003.800-77 код ОКП 45 7382 5055	0,045	10-1	*4*
ТМ 100-ВЭ ТУ37.003.800-77 код ОКП 45 7382 5089	0,045	10-1	*4*
реле уровня жидкости двухпозиционный ДРУ-1 ТУ25.02.081367-70 Two-posiiton fluid level relay	0	08-1	*12*
сигнализатора температуры ТМ111-01 ТУ37.003.569-90 код ОКП 45 7382 5164 Temperature gage sensor		10-1	*25*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Жгуты **Bundles**			
1 РИВП.453766.062	0	88-2	*27*
Замки зажигания **Rotary switchs**			
6JB 003 959-001 Ignition lock	0	10-4	*15*
Кабели **Cables**			
Кабель питания 2 EPAM.685631.001 Power cable	0	88-2	*22*
Кабель питания 4 EPAM.685631.002 Power cable	0	88-2	*13*
Кабель питания 8 EPAM.685631.003 Power cable	0	88-2	*32*
Кабель питания 9 EPAM.685631.004 Power cable	0	88-3	*15*
Кабель управления 1 EPAM.685671.001 Control cable	0	88-2	*23*
Кабель управления 10 EPAM.685671.006 Control cable	0	88-2	*15*
Кабель управления 11 EPAM.685671.007 Control cable	0	88-2	*14*
Кабель управления 12 EPAM.685671.008 Control cable	0	88-2	*10*
Кабель управления 3 EPAM.685671.002 Control cable	0	88-2	*24*
Кабель управления 5 EPAM.685671.003 Control cable	0	88-2	*12*
Кабель управления 6 EPAM.685671.004 Control cable	0	88-2	*31*
Кабель управления 7 EPAM.685671.005 Control cable	0	88-3	*16*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Колодки **Blocks**			
02-6,3-01 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9002	0,002	88-2	*1*
02-6,3-04 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9007	0,004	10-4	*27*
		95-2	*5*
02-6,3-04 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9008	0,002	95-2	*1*
07-6,3-05 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 9016	0,006	10-5	*8*
Контакторы **Contactors**			
КТ 127 Т ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7373 6003	0	10-3	*21*
КТ 127 ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7373 6001	0	10-3	*21*
КТ 127 Э ТУ37.003.573-74 код ОКП 45 7383 6002	0	10-3	*21*
ТКС-411ДОД с соединительной шинкой 8АО361014ТО Terminal block with connecting bus	0	89-2	*11*
ТКС-411ДОД с соединительной шинкой 8АО361014ТО экспорт Terminal block with connecting bus, export version	0	89-2	*11*
одноцепевой включающий ТКС-401ДОД Single-circuit switch contact	0	89-2	*15*
одноцепевой включающий ТКС-401ДОД экспорт Single-circuit switch contact, export version		89-2	*15*
Лампы **Lamps**			
А 24-2 ГОСТ2023.1-88	0	10-6	*18*
А24-2 ГОСТ2023.1-88	0	10-3	*5*
А24-21-3 ГОСТ2023.1-88	0,02	95-2	*28*
АКГ24-70(Н1) ГОСТ2023.1-88	0	95-1	*7*
		95-4	*9*
Ленты **Bands**			
ЛЭ-20-24-х/б ГОСТ4514-78	0	88-3	*35*
ПВХ 20х0,30 ГОСТ16214-86	0	10-4	*22*
		10-5	*20*
		10-6	*10*
		10-7	*4*
		95-1	*10*
		95-2	*4*
Маяки сигнальные **Alarm beacons**			
СК01.000-10	0,85	95-1	*38*
Моторедукторы стеклоочистителя **Windshield wiper reduction gearmotors**			
6002.3730-02 ТУ37.003.1322-87 код ОКП 45 7375 3565	0,79	95-2	*13*
Панели **Panels**			
16.3723000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2132	0	95-2	*27*
17.3723000 ТУ37.003.1358-88 код ОКП 45 7373 2131	0	10-3	*18*
		10-5	*25*
		10-7	*2*
ПС-200 ТУ37.003.420-73 код ОКП45 7373 2017 06	0,02	10-1	*9*
ПС200-Т ТУ37.003.420-73 код ОКП 45 7373 2019 04	0	10-1	*9*
ПС200-Э ТУ37.003.420-73 код ОКП 45 7373 2018 05	0	10-1	*9*
приборная ПП-07 ЮГИШ.453895.001 ТУ Instrument panel	0	10-4	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Пантографические устройства **Pantograph devices**			
40.5205.800-03 ТУ37.003.1323-87	0	95-2	*9*
40.5205.800-05 ТУ37.003.1323-87	0	95-2	*15*
Переключатели **Switches**			
2ППН-45 ТУ16-526.016-73	0,035	10-4	*3*
		95-5	*4*
ППН-45 ТУ16-526.016-73	0	10-3	*45*
ППН-45-Т ТУ16-526.016-73	0	10-3	*45*
ППН-45-Э ТУ16-526.016-73	0	10-3	*45*
82.3709-23.00 ТУ37.461.007-93	0,035	10-4	*6*
Плафоны **Dome lamps**			
П1-3714010-02 ЯАЕВ 676172.001 ТУ	0	95-2	*29*
Предохранители **Fuses**			
291.3722	0,033	10-3	*60*
		95-3	*7*
35.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1523	0	10-3	*59*
		95-3	*8*
352.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1525	0	10-3	*65*
		95-3	*4*
353.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1526	0	95-3	*6*
354.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1527	0	10-3	*57*
		95-3	*5*
355.3722 ТУ37.469.013-95 код ОКП 45 7373 1528	0	10-3	*67*
ПВ-2 УХЛ3, 30В, ТУ16-522.001-82	0	89-2	*17*
ПВ-2 УХЛ3,30В.Экспорт,ТУ16-522.001-82	0	89-2	*17*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Прикуриватели **Cigar lighters**			
11.3725 ТУ37.003.1172-83 код ОКП 45 7373 1037	0,036	10-3	*4*
Резисторы **Resistors**			
1202.3741 ТУ37.003.711-79 код ОКП 45 7376 6121	0,12	10-3	*13*
Реле **Relay**			
191.3777 ТУ37.003.1418-94	0,05	10-5	*15*
		10-7	*7*
РПС24-2 РИВП 453747.002 ТУ	0,04	10-5	*16*
Розетки **Sockets**			
47К ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2063	0,022	10-3	*54*
47К-Т ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2066	0	10-3	*54*
47К-Э ТУ16-526.359-74 код ОКП 45 7373 2065	0	10-3	*54*
ШР-51 ТУ3-876-84	0,023	10-3	*56*
ШР-51-Т ТУ3-876-84	0	10-3	*56*
ШР-51-Э ТУ3-876-84	0	10-3	*56*
Сигналы звуковые **Horns**			
С313 ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2173	0	10-1	*3*
		10-2	*16*
С313-Т ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2175	0	10-1	*3*
		10-2	*16*
С313-Э ТУ37.003.688-75 код ОКП 45 7374 2174	0	10-1	*3*
		10-2	*16*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Стаканы **Bowls**			
11.3843АМ РИВП.745316.003	0,08	10-2	*6*
Стяжки **Ties**			
ABB LUSA-SYSTEM 120/2	0	10-3	*43*
		10-5	*19*
		10-6	*14*
		10-7	*5*
КВ-4,8х300	0	79-1	*114*
кабельная КСС 8х350 (ч) Cable strap	0,001	88-1	*40*
Трубки **Pipes**			
305 ТВ-40, 12, белая, высшего сорта ГОСТ19034-82 White, high-grade	0	88-3	*34*
305 ТВ-40, 8, белая ГОСТ19034-82 White	0	10-3	*80*
305 ТВ-40, 9, белая ГОСТ19034-82 White	0	10-6	*9*
305 ТВ-40Т, 20, белая ГОСТ19034-82 White	0	88-3	*34*
305 ТВ-40Т, 8, белая ГОСТ19034-82 White	0	10-3	*80*
305 ТВ-40Т, 9, белая ГОСТ19034-82 White	0	10-6	*9*
Фары **Headlights**			
781.3711 ТУ4573-024-05808936-95 код ОКП 45 7332 4252	0,8	95-1	*8*
		95-4	*10*
Фонари **Lamps**			
124.3803010	0	10-3	*49*
ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7282		10-6	*17*
124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7283	0	10-3	*49*
		10-6	*17*
124.3803010 ТУ37.003.293-72 код ОКП 45 7374 7284	0	10-3	*49*
		10-6	*17*
ФП 131-Б ГОСТ6964-72 код ОКП 45 7372 6041 с лампой А24-5 ГОСТ2023	0	10-2	*12*
Штыри **Dowels**			
03-6,3-12 ОСТ37.003.032-88 код ОКП 45 7373 8004	0	88-2	*2*
		95-2	*2*
Электродвигатели **Electrical engines**			
МВ42 МВ42.000 ТУ	0	71-5	*13*
индукторный тяговый ИД-240 Т2 ТУ3355-004-73965231-2012 Inductor traction motor	0	50-6	*1*
индукторный тяговый ИД-240, УХЛ2 ТУ3355-004-73965231-2012 Inductor traction motor	0	50-6	*1*
Элементы фильтрующие **Filtering elements**			
Капрон сито №64 ОСТ17-46-71	0,02	25-7	*6*
ЭФМ-011 Nylon screen	0,55	79-9	*45*

Стандартизованные изделия
Standardized parts

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Болты **Bolts**			
Болты нестандартные **Non-standard bolts**			
2816	0,038	50-15	*1*
28556	0,053	04-1	*2*
28622	0,485	58-1	*14*
28654	0,208	20-2	*22*
700-28-36	0	94-1	*16*
700-28-199	0,272	11-1	*1*
		31-1	*6*
700-28-234	0,54	16-2	*35*
700-28-315	0,085	16-1	*4*
700-28-357	0,86	18-4	*27*
700-28-372	0,175	50-7	*3*
700-28-376	0,24	31-1	*11*
700-28-382	0,394	50-2	*3*
700-28-398	0,66	50-2	*1*
700-28-911	0,022	50-15	*22*
		60-1	*32*
		60-2	*11*
700-28-914	0,022	79-1	*119*
700-28-916	0,042	17-4	*9*
		72-5	*9*
		72-8	*41*
		79-1	*8*
700-28-925	1,38	94-1	*10*
700-28-933	1,87	96-4	*2*
		96-5	*3*
		96-7	*8*
		96-8	*8*
700-28-933-01	1,8	96-4	*2*
		96-5	*3*
		96-7	*9*
		96-8	*9*
700-28-946	0,008	71-5	*2*
700-28-1020	0,018	04-1	*26*
700-28-1042	0,07	89-1	*6*
700-28-1077-01	0,355	96-1	*4*
		96-2	*4*
700-28-2036	0,019	16-2	*8*
700-28-2108	0,045	16-1	*12*
700-28-2197	0,044	50-15	*16*
700-28-2207	0,325	19-1	*27*
700-28-2265	0,085	50-2	*6*
700-28-2292	0,146	31-1	*3*
700-28-2293	0,157	19-5	*4*
		31-1	*18*
700-28-2312	0,56	19-1	*13*
700-28-2338	0,056	19-3	*8*
700-28-2339	0,025	50-1	*2*
		50-10	*12*
700-28-2340-01	0,214	20-1	*5*
700-28-2341	0,038	16-2	*30*
700-28-2342	0,034	16-2	*1*
		50-2	*14*
		50-13	*11*
700-28-2343	0,043	16-2	*15*
700-28-2343-01	0,043	16-2	*15*
		19-1	*6*
700-28-2345-01	0,18	20-1	*15*
700-28-2381	0,042	05-1	*22*
700-28-2388	0,2	19-4	*11*
700-28-2424	0,07	21-2	*3*
		98-4	*10*
700-28-2434	0,2	19-3	*34*
700-28-2435	0,122	19-3	*24*
700-28-2457	0,02	25-2	*20*
		60-1	*1*
		60-2	*2*
700-28-2472	1,568	19-1	*33*
700-28-2472-01	0,88	19-1	*4*
700-28-2473	1,892	19-1	*34*
700-28-2480	0,275	01-1	*18*
700-28-2617	0,113	18-1	*19*
		23-1	*2*
		31-5	*24*
		50-1	*25*
700-28-2618	0,104	72-2	*23*
700-28-2621	84,27	72-2	*20*
700-28-2670	0,119	01-1	*9*
700-28-2699	0,45	01-2	*2*
700-28-2722	0,074	50-5	*12*
		50-14	*25*
700-28-2760	0,091	50-9	*6*
		50-12	*6*
700-28-2769	0,034	16-2	*1*
700-28-2779	0,09	50-9	*1*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-28-2173	0,043	11-1	*7*
		18-1	*16*
		19-1	*16*
700-28-2174	0,081	20-1	*19*
		21-1	*3*
Болты по ГОСТ **Bolts according to GOST**			
М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7795-70	0,005	50-1	*9*
М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,005	02-1	*13*
		08-1	*44*
		10-1	*20*
		10-2	*13*
		10-3	*81*
		23-2	*6*
		23-5	*2*
		25-2	*13*
		59-3	*47*
		59-4	*17*
		59-5	*14*
		88-1	*12*
		88-3	*32*
		95-1	*4*
		95-4	*2*
М6х12.58.019 ГОСТ7796-70	0,005	89-1	*3*
3М6-6gх12.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,005	17-3	*7*
М6-6gх14.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,006	08-3	*3*
		44-4	*11*
		59-3	*21*
		60-3	*4*
		71-1	*10*
		79-9	*25*
М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,006	88-1	*35*
		88-2	*37*
		95-2	*30*
3М6-6gх16.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,006	25-7	*3*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,007	20-2	*4*
		55-1	*16*
		79-1	*31*
		82-1	*19*
		95-2	*22*
3М6-6gх20.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,007	71-5	*4*
М6-6gх25.58.019 (S10) ГОСТ7798-70	0,008	79-4	*2*
		79-5	*1*
М6-6gх25.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,008	10-1	*6*
		71-2	*16*
		71-5	*16*
		95-2	*14*
М6-6gх30.88.35.019 ГОСТ7798-70	0,009	95-2	*11*
М6-6gх70.58.019 ГОСТ7798-70	0,018	23-2	*4*
М8-6gх12.88.35.019 ГОСТ7796-70	0,009	71-1	*6*
М8-6gх16.58.35.019 ГОСТ7798-70	0,012	96-1	*22*
		96-2	*18*
М8-6gх16.88.35.019 ГОСТ7796-70	0,011	10-1	*1*
		10-2	*15*
		23-1	*16*
		23-4	*3*
		25-1	*29*
		25-2	*16*
		50-5	*5*
		79-9	*38*
		82-1	*25*
		88-1	*8*
		95-1	*1*
		96-1	*22*
М8-6gх20.88.35.019 ГОСТ7796-70	0,012	05-1	*2*
		08-1	*35*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М8-6gx20.88.35.019 ГОСТ7796-70		30-4	*4*
		44-1	*3*
		50-15	*29*
		79-1	*126*
		95-1	*21*
М8-6gx25.58.019 (S13) ГОСТ7798-70	0,015	05-1	*34*
М8-6gx25.58.019 ГОСТ7798-70	0	02-1	*1*
М8-6gx25.58.019 ГОСТ7796-70	0,014	23-1	*7*
М8-6gx25.88.35. 019 ГОСТ7796-70	0,014	24-1	*29*
		25-6	*9*
		50-5	*6*
		50-15	*10*
		55-1	*2*
		55-2	*9*
		71-1	*1*
		71-2	*7*
		72-1	*6*
		82-3	*3*
М8-6gx30.88.35.019 ГОСТ7796-70	0,016	08-3	*22*
		13-3	*9*
		13-4	*11*
		23-4	*5*
		55-1	*9*
		55-2	*26*
		88-1	*46*
М8-6gx35.88.35.019 ГОСТ7796-70	0,018	13-5	*8*
		17-3	*17*
		18-7	*16*
		79-1	*20*
М8-6gx40.88.35.019 ГОСТ7795-70	0,019	71-1	*7*
2М8-6gx70.58.019 ГОСТ7795-70	0,028	71-5	*19*
М10-6gx18.58.019 ГОСТ7796-70	0,019	17-1	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М10-6gx20.58.019 ГОСТ7796-70	0,02	02-1	*15*
		05-2	*4*
		24-2	*1*
		25-1	*3*
		30-1	*11*
		72-1	*25*
		82-2	*2*
		88-1	*2*
М10-6gx22.58.019 ГОСТ7796-70	0,02	23-1	*14*
		44-3	*1*
		44-4	*5*
М10-6gx25.58.019 ГОСТ7796-70	0,023	04-1	*5*
		13-1	*7*
		16-1	*9*
		18-3	*19*
		20-1	*9*
		23-1	*9*
		25-1	*38*
		30-1	*14*
		72-8	*9*
		79-1	*86*
		79-2	*8*
М10-6gx30.58.019 (S16) ГОСТ7798-70	0,031	05-2	*9*
М10-6gx30.58.019 ГОСТ7796-70	0,026	08-1	*20*
		10-1	*15*
		10-2	*1*
		17-1	*30*
		17-5	*9*
		44-2	*18*
		50-7	*11*
		71-3	*7*
		72-8	*12*
М10-6gx35.58.019 ГОСТ7796-70	0,029	17-6	*6*
		17-7	*7*
		18-4	*39*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М10-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70		25-1	*12*
		71-3	*8*
М10-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	0,032	13-1	*18*
		13-4	*2*
		17-4	*15*
		72-1	*11*
М10-6gх65.66.019 ГОСТ7796-70	0,048	79-1	*95*
М10-6gх120.58.019 ГОСТ7798-70	0,086	08-3	*26*
М12-6gх20.46.019 ГОСТ7796-70	0,031	50-1	*16*
		50-14	*16*
М12-6gх20.58.019 ГОСТ7798-70	0,036	72-7	*9*
М12-6gх25.58.019 ГОСТ7796-70	0,036	04-1	*17*
		08-3	*31*
		11-1	*11*
		17-2	*1*
		20-2	*19*
		25-1	*48*
		30-1	*8*
		50-10	*8*
		50-13	*26*
		59-3	*28*
		72-5	*3*
		79-1	*23*
		82-1	*12*
		82-2	*5*
		94-1	*7*
		98-5	*3*
М12-6gх25.88.38ХС.019 ГОСТ7798-70	0,037	98-1	*21*
М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70	0,04	08-1	*7*
		08-3	*20*
		18-1	*15*
		19-3	*22*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М12-6gх30.58.019 ГОСТ7796-70		79-1	*81*
		96-1	*10*
М12-6gх30.58.019 ГОСТ7798-70	0,045	17-1	*11*
		17-2	*5*
		24-1	*35*
		96-10	*5*
		96-11	*5*
М12х1,25-6gх30.88.45Х.019 ГОСТ7796-70	0,038	72-4	*16*
М12х1,25-8gх25.58.019 ГОСТ7796-70	0,036	21-1	*8*
М12-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	0,045	18-3	*22*
		18-4	*11*
М12-6gх35.58.019 ГОСТ7798-70	0,049	72-2	*2*
		72-7	*16*
М12-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	0,049	30-2	*4*
		79-1	*58*
М12-6gх50.88.38ХС.019 ГОСТ7798-70	0,067	25-1	*14*
М12-6gх55.58.019 ГОСТ7796-70	0,06	05-1	*12*
		18-3	*7*
М12х60.58. 019 ГОСТ7796-70	0,065	72-8	*36*
М12-6gх80.58.019 ГОСТ7795-70	0,073	79-1	*16*
М14-8gх35.58.019 ГОСТ7796-70	7,794	58-1	*11*
М14х1.5х35.88.019 ГОСТ7796-70	0,056	19-3	*8*
М14х1,5-6gх35.58.019 ГОСТ7796-70	0,056	26-1	*3*
М14-6gх50.58.019 ГОСТ7798-70	0,083	72-7	*12*
М14х1,5-6gх55.58.019 ГОСТ7796-70	0,056	50-14	*22*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М14х1,5х85.88.019 ГОСТ7796-70	0,122	19-3	*24*
М16-8gх30.58.019 ГОСТ7796-70	0,073	24-1	*18*
		72-1	*1*
		96-4	*5*
М16-8gх30.58.019 ГОСТ7798-70	0,083	96-4	*5*
М16х1,5-8gх32.66.019 ГОСТ7796-70	0,076	72-4	*5*
М16-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	0,088	55-1	*11*
		55-2	*19*
		72-8	*20*
		96-1	*17*
М16-6gх40.58.019 ГОСТ7798-70	0,102	72-5	*15*
		96-2	*8*
М16х1,5- 6gх45.88.38ХС.019 ГОСТ7796-70	0,096	72-4	*20*
		79-1	*26*
3М16х1,5- 6gх45.88.38ХС.016 ГОСТ7796-70	0,096	12-1	*43*
М16-6gх50.66.019 (S24) ГОСТ7798-70	0,114	72-8	*23*
М16х1,5-6gх60.58.019 ГОСТ7796-70	0,12	34-1	*19*
		59-3	*15*
М16-6gх130.66.019 ГОСТ7795-70	0,21	08-2	*19*
М20-6gх40.58.019 ГОСТ7796-70	0,146	24-1	*1*
М20-8gх40.66.019 ГОСТ7796-70	0,146	59-1	*1*
М20-6gх50.88.35.019 ГОСТ7796-70	0	98-4	*18*
М20х1,5х62 ГОСТ11674-75	0,238	22-1	*13*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М24-8gх65.58.019 ГОСТ7798-70	0,349	72-2	*5*
		72-7	*14*
М24х70.88.019 ГОСТ7796-70	0,325	19-1	*27*
М24-8gх75.88.45.019 ГОСТ7805-70	0,384	34-1	*3*
М36х3- 6gх80.109.40Х.016 ГОСТ7798-70	1,094	98-4	*2*
М36х3- 6gх90.109.40Х.016 ГОСТ7798-70	1,173	98-4	*7*
Веревки **Ropes**			
технической повышенной группы ф 2,5 ГОСТ1868-88 Industrial	0	50-11	*4*
Винты **Screws**			
Винты нестандартные **Non-standard screws**			
700-35-553-01	0,007	19-1	*31*
700-35-579	0,013	10-3	*11*
700-35-2124	0,004	16-2	*40*
700-35-2160	0,006	12-1	*36*
700-35-2164	0,02	72-2	*17*
		72-7	*1*
Винты по ГОСТ **Screws according to GOST**			
В.М3-6gх8.58.016 ГОСТ17473-80	0,001	82-1	*22*
В.М3-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	0,001	88-3	*29*
		95-6	*3*
		95-7	*3*
В.М3-6gх30.58.016 ГОСТ17473-80	0,001	10-3	*53*
В.М4-6gх10.58.016 ГОСТ17473-80	0,001	13-2	*14*
		95-5	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
В.М4-6gх12.58.016 ГОСТ17473-80	0,001	10-3	*55*
		95-2	*19*
В.М4-6gх12.58.016 ГОСТ17475-80	0,001	44-4	*1*
В.М4-6gх16.58.016 ГОСТ17473-80	0,002	44-2	*25*
		44-3	*8*
		89-2	*22*
В.М5-6gх10.58.019 ГОСТ17475-80	0,002	18-4	*46*
В.М5-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	0,002	44-2	*2*
В.М5-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	0,003	10-3	*24*
		89-2	*8*
В.М5-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	0,004	10-3	*2*
		88-3	*26*
В.М6-6gх8.14Н ГОСТ1476-84	0,002	16-2	*45*
В.М6-8gх8.45Н.019 ГОСТ921476-93	0,002	72-6	*7*
В.М6-8gх10.66.019 ГОСТ1491-80	0,004	18-7	*7*
В.М6-6gх10.58.019 ГОСТ17475-80	0,003	95-4	*5*
В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17473-80	0,004	10-5	*10*
		71-1	*14*
		95-3	*10*
В.М6-6gх12.58.019 ГОСТ17475-80	0,003	10-7	*18*
		59-3	*58*
		95-1	*35*
		95-2	*26*
В.М6-8gх12.14Н.019 ГОСТ1478-84	0,004	18-4	*47*
		59-4	*23*
		59-5	*19*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
В.М6-8gх12.14Н.019 ГОСТ1478-84	0,004	18-4	*47*
		59-4	*23*
		59-5	*19*
В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17473-80	0,004	10-3	*9*
		13-1	*13*
		59-3	*42*
В.М6-6gх16.58.019 ГОСТ17475-80	0,004	58-1	*4*
В.М6-6gх18.58.019 ГОСТ17473-80	0,005	59-3	*40*
		82-1	*8*
В.М6-8gх18.58.019 ГОСТ17473-80	0,005	71-2	*1*
В.М6-6gх20.58.019 ГОСТ17475-80	0,004	17-2	*3*
В.М6-6gх22.58.019 ГОСТ17473-80	0,005	10-3	*19*
		10-5	*1*
В.М6-6gх25.58.019 ГОСТ17473-80	0,006	10-7	*10*
В.М6-6gх30.58.019 ГОСТ17473-80	0,007	82-1	*17*
В.М8-8gх12.14Н ГОСТ1476-84	0,004	16-2	*42*
В.М8х1-8gх18.58.019 ГОСТ17475-80	0,008	19-1	*17*
В.М8х1-8gх18.66.019 ГОСТ17475-80	0,007	19-4	*8*
В.М8-6gх18.58.019 ГОСТ17475-80	0,007	50-15	*31*
В.М8-8gх20.14Н.019 ГОСТ1481-84	0,01	20-2	*8*
В.М10-8gх20.14Н ГОСТ1478-84	0,011	18-4	*16*
В.М12х8g.50.14Н.019 ГОСТ1481-84	0,047	12-1	*39*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Саморезы **Self-tapping screw**			
700-35-2191	0,002	44-2	*8*
		59-3	*37*
		59-4	*1*
		59-5	*5*
Е3941ОП26	0,06	23-3	*10*
		44-4	*10*
		59-4	*13*
		59-5	*10*
Винт - саморез М4х10 self-tapping screw	0	44-2	*6*
Волосы **Hair**			
Волос обработанный конский ГОСТ12857-78	0,003	50-16	*4*
Гайки **Nuts**			
Гайки нестандартные **Non-standard nuts**			
30202	0,011	13-1	*30*
30281	0,15	94-1	*17*
30326-1	0,08	22-1	*12*
30335	0,026	18-2	*3*
		50-9	*2*
700-30-164	0,127	18-1	*24*
		20-1	*7*
700-30-177	0,62	21-2	*15*
700-30-248	0,483	50-8	*14*
700-30-316	0,06	60-1	*23*
		60-2	*23*
700-30-680-01	0,3	96-3	*6*
		96-9	*6*
700-30-692	0,8	31-5	*9*
700-30-2153	0,006	18-7	*2*
700-30-2308	0,054	44-2	*16*
		72-1	*8*
		79-1	*43*
700-30-2311	0,008	71-5	*22*
700-30-2317	1,8	19-1	*21*
700-30-2322	0,016	50-15	*27*
700-30-2328	0,038	12-1	*20*
700-30-2452	0,1	13-1	*21*
ГПШ М10х1	0,012	60-3	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Гайки по ГОСТ **Nuts according to GOST**			
М3-6Н.6.016 ГОСТ5927-70	0	82-1	*23*
		95-6	*4*
		95-7	*4*
М4-7Н.6.016 ГОСТ5927-70	0,001	10-3	*40*
		10-4	*23*
		44-2	*26*
		44-3	*9*
		44-4	*2*
		89-2	*23*
М5-7Н.6.019 ГОСТ5927-70	0,001	10-4	*18*
		89-2	*9*
М6-7Н.6 ГОСТ5915-70	0,003	71-5	*17*
М6-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,003	08-3	*4*
		08-4	*12*
		10-2	*10*
		10-5	*2*
		10-7	*11*
		13-5	*15*
		50-16	*1*
		71-2	*17*
		88-1	*36*
		88-2	*38*
		95-3	*11*
М8-7Н.6 ГОСТ5915-70	0,006	71-3	*9*
М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,006	04-1	*19*
		05-1	*35*
		10-2	*4*
		17-3	*16*
		18-7	*19*
		20-2	*9*
		25-6	*10*
		30-4	*1*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М8-7Н.6.019 ГОСТ5915-70		79-9	*2*
		82-3	*4*
		88-1	*47*
М8х1-6Н.8.45.019 ГОСТ2524-70	0,004	17-1	*34*
М10-7Н.5.019 ГОСТ5915-70	0,011	02-1	*17*
М10-6Н.04.45.019 ГОСТ5933-73	0,014	18-1	*5*
М10-7Н.04.45.019 ГОСТ5933-73	0,014	18-7	*6*
М10-7Н.6 ГОСТ5915-70	0,011	71-3	*3*
М10-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,011	04-1	*6*
		05-1	*10*
		05-2	*10*
		08-3	*27*
		13-4	*1*
		17-1	*29*
		18-1	*40*
		25-1	*13*
		50-7	*33*
		50-13	*7*
		50-15	*46*
		72-8	*13*
		79-1	*89*
М10-7Н.6.089 ГОСТ5915-70	0,011	05-1	*4*
М12-6Н.8.45.019 ГОСТ2524-70	0,01	79-8	*15*
М12-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,017	04-1	*15*
		12-1	*38*
		24-1	*36*
		25-1	*15*
		55-2	*12*
		72-5	*24*
		72-8	*37*
		89-1	*7*
М16-6Н.05.38ХС.019 ГОСТ5935-73	0	16-1	*15*
М16-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,038	72-5	*16*
		72-8	*21*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
М16х1,5-6Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,038	23-1	*3*
2М16х1,5-7Н.6 ГОСТ5932-73	0,043	16-2	*34*
М18х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,053	08-2	*2*
		17-1	*22*
2М18х1,5- 6Н.12.45Х.019 ГОСТ5932-73	0,063	08-3	*12*
		50-8	*2*
М20х1,5-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,071	18-4	*24*
		31-5	*2*
М24-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,123	19-1	*25*
М27х2-7Н.6.019 ГОСТ5915-70	0,175	08-2	*22*
		19-1	*35*
М30х2-7Н.05.019 ГОСТ5933-73	0,2	72-6	*5*
Заклепки **Rivets**			
3629	0,002	18-5 18-6	*13* *10*
3650	0,002	18-5 18-6	*13* *10*
2х4.37 ГОСТ10299-80	0	95-3	*9*
		95-5	*3*
6х20.00.019 ГОСТ10299-80	0,006	50-11	*2*
Кольца уплотнительные **O-rings**			
Кольца уплотнительные медно-асбестовые **Copper-asbestos O-rings**			
6х10 МН 4152-62	0	18-7	*8*
10х16 МН 4152-62	0,001	34-1	*11*
12х16 МН 4152-62	0,001	25-1 60-1	*45* *2*
		60-2	*3*
		60-3	*14*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
14x20 МН 4152-62	0,001	01-1	*20*
		05-1	*30*
		10-1	*14*
		25-5	*6*
16x22 МН 4152-62	0,001	19-1	*5*
20x26 МН 4152-62	0,002	08-1	*30*
		19-1	*24*
		50-1	*7*
		50-14	*12*
		60-2	*27*
22x30 МН 4152-62	0,002	08-1	*28*
		18-7	*9*
		44-2	*12*
		60-1	*6*
24x30 МН 4152-62	0,002	01-1	*16*
		50-2	*11*
		60-1	*17*
27x35 МН 4152-62	0,003	50-13	*17*
		60-3	*17*
		79-1	*44*
30x36 МН 4152-62	0,002	08-1	*43*
		20-2	*18*
		60-1	*10*
		79-9	*17*
33x39 МН 4152-62	0,003	60-1	*22*
		60-2	*22*
39x45 МН 4152-62	0,004	18-7	*28*
48x55 МН 4152-62	0,005	79-8	*2*
Кольца уплотнительные по ГОСТ 9833-73 **O-rings, GOST**			
020-025-30-2-2 ГОСТ9833-73	0	72-1	*17*
022-028-36-2-5 ГОСТ9833-73	0,001	50-13	*15*
030-035-30-2-2 ГОСТ9833-73	0,001	72-2	*25*
		72-6	*2*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
040-048-46-2-2 ГОСТ9833-73	0,002	72-6	*17*
		72-7	*5*
048-052-25-2-2 ГОСТ18829-73 / ГОСТ9833-73	0,001	72-8	*15*
060-070-58-2-5 ГОСТ9833-73	0,005	79-1	*79*
070-080-58-2-2 ГОСТ9833-73	0,006	72-6	*3*
079-085-36-2-2 ГОСТ9833-73	0,003	72-2	*13*
		72-7	*30*
085-095-58-2-3 ГОСТ9833-73	0,007	96-6	*3*
095-101-36-2-2 ГОСТ9833-73	0,003	12-1	*47*
190-200-58-2-2 ГОСТ9833-73	0,016	72-7	*25*
210-220-58-2-2 ГОСТ9833-73	0,018	72-2	*9*
Кольца уплотнительные специальные **Special O-rings**			
E13M-220-5 ТУ2290-001-48774662-2002	0,08	72-2	*15*
E21-200-20-5 ТУ2290-004-48774664-2002	0,09	72-7	*31*
E21-220-20-4 ТУ2290-004-48774662-2002	0,1	72-2	*12*
E22-100-30-3 ТУ2290-004-48774664-2002	0,05	72-2	*10*
		72-7	*26*
E52-100-1 ТУ2290-005-48774664-2002	0,02	72-2	*1*
		72-7	*21*
КАТ-21-57-01	0,05	31-5	*15*
КАТ-33-002	0,05	31-5	*16*
Кольцо пружинные **Spring rings**			
Кольца пружинные нестандартные **Non-standard spring rings**			
700-39-50	0,051	19-2	*5*
700-39-55	0,06	16-2	*46*
700-39-57	0,093	16-2	*23*
700-39-58	0,165	12-1	*33*
700-39-381	0,006	13-2	*13*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-39-456	0,002	08-2	*14*
		08-3	*17*
700-39-479	0,093	21-2	*12*
700-39-507	0,014	01-1	*21*
700-39-523	0	72-6	*11*
700-39-525	0,023	21-2	*18*
700-58-2084	0,04	72-2	*41*
		72-7	*20*
		96-6	*6*
700-58-2091	0,078	19-3	*47*
700-58-2105	0,085	21-1	*25*
700-58-2332	0,003	72-1	*19*
		79-1	*96*
700-58-2400	0,02	16-2	*41*
700-58-2414	0,004	79-1	*101*
700-58-2458	0,133	50-3	*1*
		50-4	*4*
700-58-2466	0,006	18-3	*2*
700-58-2496	0,047	19-4	*3*
700-58-2510	0,183	19-3	*37*
700-58-2511	0,157	19-3	*7*
700-58-2665	0,11	50-13	*20*
Кольца пружинные по ГОСТ **Spring rings according to GOST**			
В125.Ц9хр ГОСТ13941-86	0,05	96-6	*6*
Манжеты **Cuffs**			
2.1-100х125-1 ГОСТ8752-79	0,089	50-13	*22*
2.1-100х125-4 ГОСТ8752-79/ ТУ38.60592-91	0,089	19-3	*46*
Е32-100-4 ТУ2290-003-48774664-2002	0,04	72-2	*8*
		72-7	*24*
DIN 3761 BAFUDX7 100-125-12 (артикул 355481)	0	19-3	*46*
Масленки **Lubricators**			
1.3.Ц6 ГОСТ19853-74	0,01	17-6	*3*
		17-7	*3*
		50-5	*3*
		50-10	*11*
		50-13	*10*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
1.3.Ц6 ГОСТ19853-74		50-14	*24*
		59-4	*21*
		59-5	*17*
		72-4	*17*
		72-8	*44*
		96-1	*29*
		96-2	*15*
		96-6	*4*
		96-10	*2*
		96-11	*2*
		98-1	*15*
		98-2	*5*
		98-4	*8*
		98-5	*6*
Оси, пальцы, валики **Axles, pins,**			
6-5f9x14.38 ХС.2.355...455 Хим.Окс.прм. ГОСТ9650-80	0	13-2	*3*
700-47-63	0,028	18-4	*13*
700-47-67	0,065	17-3	*14*
		18-1	*38*
700-47-359-06	0,013	13-1	*3*
700-47-360-05	0,022	13-1	*36*
		17-1	*3*
700-47-440	0,074	08-3	*18*
700-47-2009	0,052	25-1	*51*
700-47-2110	0,032	17-1	*14*
700-47-2111	0,012	17-1	*25*
		17-2	*7*
700-47-2116	0,002	08-4	*15*
Пломбы **Seals**			
10/6,5 ОСТ32.68-84	0	79-1	*82*
		79-8	*12*
Подшипники **Bearings**			
1000921 ГОСТ8338-75	1,02	16-2	*38*
		99-1	*16*
118 ГОСТ8338-75	1,167	50-13	*5*
		99-1	*9*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
1202 ГОСТ5720-75	0	13-5	*12*
12308ЛМ ГОСТ8328-75	0,93	16-2	*4*
		99-1	*17*
130Л ГОСТ8338-75	4,6	50-7	*16*
		99-1	*29*
180204С17 ГОСТ8882-75	0,11	13-4	*6*
180206КС17 ГОСТ8882-75	0	17-4	*12*
207 ГОСТ8338-75	0,29	50-15	*37*
		99-1	*19*
213 ГОСТ8338-75	0,98	50-15	*7*
		99-1	*20*
216 ГОСТ8338-75	1,4	50-15	*4*
		99-1	*22*
218 ГОСТ8338-75	2,2	16-2	*24*
		99-1	*15*
221 ГОСТ8338-75	3,6	50-7	*5*
		99-1	*6*
2226М ГОСТ8328-75	7,5	12-1	*13*
		99-1	*27*
222ОК ГОСТ8328-75	4	16-2	*44*
		99-1	*23*
226Л ГОСТ8338-75	7,8	12-1	*10*
		99-1	*28*
2311К ГОСТ8328-75	1,7	12-1	*22*
		99-1	*25*
244АК ГОСТ8338-75	32,4	19-1	*10*
		99-1	*11*
312 ГОСТ8883-75	0	50-15	*43*
		99-1	*21*
313 ГОСТ8338-75	2,11	34-1	*16*
		99-1	*4*
315 ГОСТ8338-75		99-1	*8*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
316 ГОСТ8338-75	0	21-2	*22*
		99-1	*3*
320 ГОСТ8338-75	0	31-5	*6*
		99-1	*2*
322 ГОСТ8338-75	9,8	12-1	*32*
		99-1	*24*
32322М ГОСТ8328-75	12,5	12-1	*14*
		99-1	*26*
32615 ГОСТ8328-75		99-1	*7*
32616М ГОСТ8328-75	0	21-2	*8*
		99-1	*5*
4074104 ГОСТ4651-82	0,19	60-3	*23*
42207 ГОСТ8328-75	0,4	50-15	*36*
		99-1	*18*
42224М(Gr=60...90мкм) ГОСТ8328-75	6	19-3	*6*
		99-1	*13*
42228М1 ГОСТ8328-75	9,6	19-3	*40*
		99-1	*14*
42620 ГОСТ8328-75	0	31-5	*12*
		99-1	*1*
НО-62417К1М ТУВНИПП 048-1-00		99-1	*10*
5-201 ГОСТ8338-75	0	13-2	*10*
804707К3С10 ТУ37.006.065-90	0,269	50-5	*15*
942/20 ГОСТ4060-78	0,028	17-6	*4*
		17-7	*4*
943/20 ГОСТ4060-78	0,012	13-3	*5*
943/25 ГОСТ4060-78	0,049	17-5	*4*
Ш10 ГОСТ3635-78	0,17	13-2	*16*
		13-3	*7*
		13-4	*10*
ШМ15 ГОСТ3635-78	0	08-2	*15*
		08-3	*16*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
ШС12 ГОСТ3635-78	0	17-4	*18*
		17-5	*7*
ШСЛ80 ГОСТ3635-78	2,33	72-2	*42*
		72-7	*19*
		96-6	*5*
Пробки **Plugs**			
371	0,016	01-1	*4*
		19-3	*32*
371-01	0,016	79-9	*8*
375	0,01	50-10	*7*
37151	0,03	25-1	*55*
700-37-99	0,25	18-7	*29*
700-37-128	0,115	60-2	*13*
700-37-142	0,22	60-1	*29*
700-37-314-01	0,011	72-4	*3*
700-37-315	0,015	01-1	*1*
		13-5	*2*
		34-1	*10*
700-37-317	0,048	19-1	*23*
700-37-317-02	0,048	19-1	*23*
700-37-358	0,02	72-4	*11*
700-37-452	0,013	50-13	*18*
700-37-470	0,29	96-1	*28*
		98-1	*16*
		98-5	*7*
700-37-471	0,143	19-3	*27*
		50-7	*23*
700-37-479	31,07	21-1	*24*
		31-3	*3*
		31-5	*14*
700-37-2051	0,125	60-3	*16*
		98-2	*4*
700-37-2161	0,085	18-7	*11*
		60-1	*5*
700-37-2179	0,035	79-1	*71*
700-37-2234	0,126	50-2	*10*
		60-1	*18*
700-37-2240	0	21-2	*25*
700-37-2242	0,12	79-9	*16*
700-37-2242-01	112,15	20-2	*1*
700-37-2328	0,12	01-1	*13*
Проволока **Wiring**			
1,0-Ч ГОСТ3282-74	0	04-1	*27*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
1,2-I ГОСТ3282-74	0	01-1	*15*
4,0-I ГОСТ3282-74	0	25-6	*4*
КО 0,5 ГОСТ792-67	0	79-1	*83*
		79-8	*13*
КО 1,0 ГОСТ792-67	0	13-1	*9*
		25-1	*44*
		25-2	*21*
		44-2	*14*
		71-5	*6*
		79-3	*6*
		79-8	*10*
КО 1,4 ГОСТ792-67	0	16-2	*9*
		17-3	*6*
		50-1	*8*
		50-10	*13*
		50-13	*12*
		50-14	*13*
		60-1	*7*
		79-1	*120*
КО 1,6 ГОСТ792-67	0	12-1	*42*
		16-1	*5*
		17-4	*10*
		18-4	*17*
		25-7	*2*
		50-2	*12*
		50-9	*7*
		50-12	*7*
		60-1	*3*
		60-2	*4*
		72-5	*8*
		72-8	*42*
		79-1	*9*
		79-9	*15*
КО-1,0 ГОСТ792-67 L=1000мм	0	50-15	*23*
КО-2,0 ГОСТ792-67	0	50-2	*2*
		50-15	*15*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Пружины **Springs**			
38301	0,015	50-5	*17*
700-38-173	0,005	19-2	*9*
700-38-180	0,18	79-9	*41*
700-38-185	0,008	18-1	*23*
700-38-383	0,155	16-2	*27*
700-38-385	0	31-4	*5*
700-38-443	0,46	31-1	*20*
700-38-511	0,014	18-7	*26*
700-38-669	0,063	50-10	*16*
		79-9	*12*
700-38-700	0,032	60-3	*19*
		79-3	*4*
700-38-804	0,007	60-2	*15*
700-38-809	3,7	18-4	*5*
700-38-810	3,7	18-4	*5*
700-38-812	0,052	18-3	*14*
700-38-874	0,165	18-3	*4*
700-38-889	0,079	60-1	*26*
700-38-1036	0,006	13-2	*18*
700-38-1933	0,008	79-9	*20*
700-38-2344	0,059	17-1	*18*
700-38-2662	0,01	30-3	*5*
700-38-2703	0,056	25-4	*3*
		25-5	*3*
700-38-2777	0,076	17-1	*36*
700-38-2787	0,051	12-1	*53*
700-38-2851	0,01	72-3	*8*
700-38-2914	0,01	72-3	*3*
700-38-2970	0,017	59-4	*11*
700-38-2971	0,017	59-5	*8*
700-38-2980	160	31-4	*1*
700-38-5255	0,073	79-9	*42*
700-38-5325	0,023	08-4	*8*
700-38-5341	0,004	23-4	*8*
700-38-5376	0,135	13-1	*27*
Ролики **Rollers**			
22х34 ДIV ГОСТ22696-77	0,102	19-3	*50*
		19-4	*13*
		99-1	*12*
Хомуты шланговых соединений **Hose clamps**			
Хомуты нестандартные **Non-standard clamps**			
700-41-2222СП	0,1	08-1	*24*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-41-2235-21СП	0,027	79-1	*121*
700-41-2235-39СП	0	04-1	*11*
700-41-2284СП	0	08-2	*9*
700-41-3022	0,064	02-1	*19*
700-41-3339	0,009	60-1	*4*
700-54-14	0,013	50-1	*11*
		95-1	*36*
700-54-60	0,034	25-2	*15*
		79-1	*138*
700-54-201	0,007	88-1	*21*
		88-2	*7*
700-54-201-04	0,008	10-7	*9*
		25-2	*14*
		88-1	*19*
		88-2	*11*
		88-3	*6*
		95-1	*20*
700-54-201-07	0,008	02-1	*12*
		88-1	*26*
		88-2	*9*
700-54-201-10	0,009	10-3	*26*
		10-6	*8*
700-54-201-12	0,016	10-3	*33*
		10-4	*21*
		88-1	*20*
		88-3	*11*
		95-1	*14*
700-54-201-13	0,01	10-3	*25*
		88-3	*5*
700-54-201-14	0,011	88-2	*36*
		88-3	*2*
700-54-201-16	0,013	10-3	*51*
		88-1	*30*
700-54-201-17	0,016	10-3	*27*
		88-1	*34*
		88-3	*1*
700-54-201-18	0,017	10-3	*7*
700-54-201-19	0,018	02-1	*6*
		88-1	*28*
700-54-201-20	0,019	88-1	*29*
		88-2	*8*
700-54-201-22	0,023	88-1	*22*
700-54-202-05	0,005	88-1	*44*
		95-1	*28*
700-54-215	0,11	88-1	*7*
		88-2	*41*
Хомут пружинный Type B DN29	0	02-1	*4*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Хомуты червячные **Worm clamps**			
SGT 12-20/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	0	25-1	*1*
		25-2	*10*
SGT 20-32/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	0,015	44-1	*7*
		44-3	*12*
		44-4	*16*
SGT 60-80/9 фирмы "Норма"(ФРГ)	0	44-2	*4*
		44-3	*4*
16-27/12 W2 (Германия)	0,015	08-1	*5*
20-32/12 W2 (Германия)	0,015	02-1	*22*
		08-1	*17*
		25-1	*8*
		25-2	*2*
		50-14	*15*
25-40/12 W2 (Германия)	0,018	08-1	*14*
32-50/12 W2 (Германия)	0,19	01-1	*5*
		50-14	*19*
		79-2	*4*
40-60/12 W2 (Германия)	0,022	08-1	*3*
50-70/12 W2 (Германия)	0,024	25-1	*23*
		25-2	*25*
70-90/12 W2 (Германия)	0,028	79-1	*77*
90-110/12 W2 (Германия)	0,03	05-1	*33*
		08-2	*5*
150-170/12 W2 (Германия)	0,1	05-1	*28*
170-190/12 W2 (Германия)	0,07	05-2	*2*
220-240/12 W2 (Германия)	0,07	04-1	*22*
		05-2	*15*
Шайбы, пластины **Washers, plates**			
Шайбы, пластины нестандартные **Non-standard washers, plates**			
3121	0,016	17-5	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
3135-1	0,006	04-1	*4*
		05-1	*14*
		24-1	*38*
		30-1	*10*
		30-2	*6*
		72-8	*38*
		79-1	*59*
3193	0,004	18-3	*3*
3197	0,015	08-3	*29*
31109	0,023	24-1	*3*
		30-2	*9*
31308	0,004	71-3	*5*
31308-1	0,004	04-1	*8*
		05-1	*5*
		05-2	*11*
		08-1	*22*
		30-1	*20*
		44-2	*20*
		44-3	*3*
		72-8	*10*
		79-1	*131*
31312	0,001	17-4	*16*
31342-01	0,023	13-4	*7*
31358	0,001	71-2	*3*
31358-1	0,001	23-5	*4*
		59-3	*23*
		59-4	*19*
		59-5	*16*
		79-1	*32*
		79-4	*4*
		79-5	*3*
31365-01	0,005	55-1	*1*
		55-2	*24*
31372	0,021	08-1	*9*
		55-2	*15*
		79-8	*17*
31386	0	04-1	*21*
		05-1	*36*
		08-1	*37*
31386-1	0,002	24-1	*31*
31436	0,003	17-3	*8*
31437	0,007	23-1	*17*
31453	0,005	55-1	*15*
31477-01	0,011	24-1	*20*
		72-2	*22*
31477-02	0,011	20-1	*21*
31484-01	0,01	26-1	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-31-90	0,002	13-1	*22*
700-31-96	0,003	17-4	*8*
		18-3	*9*
700-31-117	0,008	18-1	*27*
700-31-343	0,006	18-7	*21*
700-31-344	0,003	17-1	*20*
700-31-440	0,13	21-2	*14*
700-31-443	0,003	17-3	*11*
		18-1	*37*
		18-4	*21*
700-31-490	0,004	50-15	*28*
700-31-533	0,02	50-2	*20*
700-31-534	0,037	50-2	*19*
700-31-535	0,075	50-2	*18*
700-31-536	0,15	50-2	*17*
700-31-537	0,112	50-2	*16*
700-31-540	0,01	19-3	*25*
700-31-544	0,002	12-1	*35*
700-31-601	0,001	10-1	*23*
		60-3	*18*
		79-3	*3*
700-31-931	0,067	98-1	*8*
700-31-944-02	2,28	50-1	*3*
		60-3	*8*
700-31-944-03	0,005	50-10	*9*
700-31-1025	0,005	95-1	*34*
		95-2	*25*
700-31-1052	0,06	31-5	*8*
700-31-1076	0,002	08-4	*7*
700-31-1077	0,001	08-4	*10*
700-31-1078	0	08-2	*21*
700-31-1118	0,01	72-6	*12*
700-31-1173	0,23	98-1	*3*
		98-4	*15*
700-31-2081	0,01	94-1	*11*
700-31-2330-01	0,015	50-13	*25*
700-31-2489	0,011	18-4	*25*
		20-1	*6*
700-31-2490	0	20-2	*3*
700-31-2553	0,025	11-1	*9*
700-31-2559	1,1	19-3	*26*
700-31-2560	0,11	19-1	*22*
700-31-2596	0,032	50-2	*4*
		94-1	*18*
700-31-2832	0	50-14	*23*
Шайбы по ГОСТ **Washers according to GOST**			
3.01.019 ГОСТ11371-78	0	88-3	*31*
		95-6	*6*
		95-7	*6*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
4.01.019 ГОСТ11371-78	0	08-4	*1*
		10-3	*42*
		10-4	*25*
		95-2	*21*
		95-5	*9*
5.01.019 ГОСТ11371-78	0	10-4	*20*
		10-6	*11*
		13-2	*4*
		17-4	*5*
		88-3	*24*
6.01.019 ГОСТ11371-78	0,001	10-1	*8*
		10-3	*20*
		10-5	*4*
		10-7	*13*
		23-2	*2*
		25-7	*4*
		60-2	*14*
		71-1	*12*
		71-5	*5*
		82-1	*20*
		88-1	*37*
		88-2	*6*
		89-1	*5*
		95-1	*6*
		95-2	*12*
		95-4	*4*
6.02.019 ГОСТ6958-78	0,003	71-5	*3*
С.6.02.019 ГОСТ11371-78	0,001	88-2	*39*
8.01.019 ГОСТ11371-78	0,002	13-1	*2*
		17-1	*24*
		17-2	*8*
		44-1	*1*
		71-5	*20*
		79-9	*3*
		82-3	*6*
		88-1	*10*
		95-1	*3*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
8.01.019 ГОСТ6958-78	0,002	71-1	*8*
8.02.3кп.019 ГОСТ11371-78	0,002	55-1	*6*
		55-2	*11*
10.01.019 ГОСТ11371-78	0,004	02-1	*18*
10.01.10.019 ГОСТ11371-78	0,004	23-1	*11*
10.02 ГОСТ11371-78	0,004	18-1	*6*
		60-1	*33*
		60-2	*12*
10.02.019 ГОСТ11371-78	0,004	10-1	*17*
		10-2	*3*
		13-1	*35*
		17-1	*2*
		17-2	*14*
		24-2	*3*
		25-1	*39*
		88-1	*4*
		89-1	*11*
12.01.019 ГОСТ11371-78	0,006	55-2	*14*
		89-1	*10*
12.01.019 ГОСТ6958-78	0,022	89-1	*9*
12х2.02.019 ГОСТ11371-78	0	17-1	*15*
		82-1	*14*
14.01 ГОСТ11371-78	0,01	50-7	*2*
		50-8	*10*
14.01.019 ГОСТ11371-78	0,01	58-1	*13*
16.01.019 ГОСТ6958-78	0,041	72-4	*7*
		79-1	*27*
16х2,5.01 ГОСТ11371-78	0,011	18-1	*20*
16х2,5.01.019 ГОСТ11371-78	0,011	17-4	*7*
		82-1	*5*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
18.01.019 ГОСТ11371-78	0,014	50-8	*3*
2.12.01.05 ГОСТ13464-77	0,002	72-2	*18*
		72-7	*2*
20.01.019 ГОСТ11371-78	0,013	31-1	*2*
24.01.019 ГОСТ11371-78	0,023	58-1	*16*
Шайбы пружинные по ГОСТ Spring washers according to GOST			
3Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	0	82-1	*24*
		88-3	*30*
		95-6	*5*
		95-7	*5*
4Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	0	10-3	*41*
		10-4	*24*
		13-2	*15*
		44-2	*27*
		44-3	*10*
		44-4	*3*
		89-2	*24*
		95-2	*20*
		95-5	*8*
5Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	0	10-3	*3*
		10-4	*19*
		89-2	*10*
5Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	0	88-3	*25*
6Т 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,001	89-1	*4*
6Т 65Г 06 ГОСТ6402-70	0,001	10-5	*3*
		55-1	*17*
6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,001	08-1	*45*
		08-3	*5*
		10-1	*7*
		10-2	*11*
		10-3	*10*
		10-7	*12*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
6Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		13-1	*14*
		13-5	*14*
		23-2	*3*
		23-5	*3*
		25-2	*24*
		44-4	*12*
		50-1	*10*
		50-16	*2*
		59-3	*22*
		59-4	*18*
		59-5	*15*
		60-3	*5*
		71-1	*11*
		71-2	*2*
		79-1	*33*
		79-4	*3*
		79-5	*2*
		79-9	*26*
		82-1	*9*
		88-1	*13*
		88-2	*5*
		88-3	*33*
		95-1	*5*
		95-2	*23*
		95-3	*12*
		95-4	*3*
8 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,001	96-1	*23*
		96-2	*19*
8Т 65 09 ГОСТ6402-70	0,002	10-1	*2*
		10-2	*5*
8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,002	02-1	*2*
		04-1	*20*
		05-1	*3*
		08-1	*36*
		08-3	*23*
		13-3	*10*
		18-7	*18*
		23-1	*8*
		23-4	*4*
		24-1	*30*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
8Т 65Г 09 ГОСТ6402-70		25-1	*30*
		25-6	*11*
		30-4	*5*
		44-1	*2*
		50-15	*11*
		55-1	*3*
		55-2	*10*
		71-1	*2*
		71-2	*8*
		71-3	*10*
		72-1	*7*
		79-1	*127*
		79-9	*4*
		82-1	*26*
		82-3	*5*
		88-1	*9*
		95-1	*2*
		96-1	*23*
10 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	0	02-1	*16*
		04-1	*7*
		05-1	*23*
		05-2	*5*
		08-1	*21*
		08-3	*28*
		10-1	*16*
		10-2	*2*
		13-1	*6*
		17-1	*4*
		18-1	*41*
		18-3	*20*
		18-4	*50*
		20-1	*10*
		23-1	*10*
		24-2	*2*
		25-1	*4*
		30-1	*12*
		44-2	*19*
		44-3	*2*
		44-4	*6*
		50-7	*12*
		50-10	*14*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
10 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70		50-13	*8*
		50-15	*47*
		71-3	*4*
		72-1	*26*
		72-8	*11*
		79-1	*87*
		79-2	*9*
		82-2	*3*
		88-1	*3*
12 ОТ 65Г 05 ГОСТ6402-70	0	50-15	*2*
12 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,01	17-1	*12*
		17-2	*2*
12 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,01	04-1	*3*
		05-1	*13*
		08-1	*8*
		08-3	*21*
		11-1	*8*
		12-1	*37*
		18-1	*17*
		18-3	*8*
		18-4	*12*
		19-1	*7*
		19-3	*23*
		21-1	*7*
		24-1	*37*
		25-1	*16*
		30-1	*9*
		30-2	*5*
		50-1	*17*
		50-5	*13*
		50-14	*17*
		59-3	*29*
		72-2	*3*
		72-4	*15*
		72-5	*4*
		72-7	*10*
		72-8	*39*
		79-1	*17*
		79-8	*16*
		82-1	*13*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
12 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70		82-2	*6*
		89-1	*8*
		94-1	*8*
		96-1	*11*
		96-10	*6*
		96-11	*6*
12Т 65 Г 06 ГОСТ6402-70	0,005	55-2	*13*
14 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	8,74	01-1	*10*
		16-1	*11*
		19-3	*9*
		21-2	*5*
		26-1	*4*
		50-14	*21*
		58-1	*12*
		72-7	*13*
		98-4	*11*
16 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,001	96-2	*9*
16 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,01	20-2	*23*
		55-1	*12*
		55-2	*20*
16 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,01	08-2	*20*
		18-1	*21*
		20-1	*20*
		21-1	*2*
		24-1	*19*
		31-5	*23*
		34-1	*18*
		50-1	*26*
		50-2	*7*
		72-1	*2*
		72-2	*21*
		72-4	*6*
		72-5	*17*
		72-8	*22*
		79-1	*28*
		82-1	*4*
		96-1	*18*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
18 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	22,564	08-2	*3*
20 ОТ 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,02	98-4	*19*
20 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,024	01-1	*19*
		19-5	*5*
		20-1	*16*
		24-1	*2*
		31-1	*17*
		31-5	*3*
		59-1	*2*
24 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,023	96-2	*5*
24 ОТ 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,052	01-2	*3*
		72-2	*6*
		72-7	*15*
24Т 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,03	11-1	*2*
		19-1	*26*
		31-1	*5*
		34-1	*2*
		58-1	*15*
		96-1	*5*
27.65Г 09 ГОСТ6402-70	0,03	19-1	*3*
30 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,039	19-1	*14*
		94-1	*12*
		96-3	*7*
		96-9	*7*
36 65Г 019 ГОСТ6402-70	0,07	96-4	*1*
		98-4	*3*
36 65Г 09 ГОСТ6402-70	0,071	96-4	*1*
		96-5	*4*
		96-7	*6*
		96-8	*6*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Шарики **Balls**			
Б10-200 ГОСТ3722-81	0,004	50-5	*16*
Б16-100 ГОСТ3722-81	0,017	18-1	*29*
		60-2	*16*
Б19-200 ГОСТ3722-81	0,028	60-3	*20*
Б25,4-100 ГОСТ3722-81	0,067	79-9	*19*
Шпильки **Studs**			
Шпильки нестандартные **Non-standard studs**			
700-29-218	0,04	18-1	*3*
700-29-220	0,065	18-1	*4*
700-29-224	0,005	13-5	*16*
700-29-253	0,05	18-7	*25*
700-29-268	0,058	50-8	*7*
700-29-269	0,16	50-8	*6*
700-29-276	0,076	50-7	*18*
700-29-277	0,136	50-7	*25*
700-29-291	0,09	50-8	*1*
700-29-356	0,02	50-13	*6*
700-29-2256	0,082	18-2	*4*
700-29-2419	0,07	60-3	*13*
Шпильки по ГОСТ **Studs according to GOST**			
М8-3р/6gх25.66.016 ГОСТ22034-76	0	79-9	*1*
М8-3р/8gх30.66.019 ГОСТ22038-76	0	50-15	*33*
М10- 3р/6gх22.88.38ХА.019 ГОСТ22038-76	0,021	50-7	*32*
		50-15	*48*
М10- 3р/8gх30.88.38ХА.019 ГОСТ22036-76	0	50-15	*5*
2М10-3р/6gх35.66.083 ГОСТ22036-76	0	05-1	*6*
Шплинты **Cotter pins**			
1х12.019 ГОСТ397-79	0	08-4	*2*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
1,6x10.019 ГОСТ397-79	0	13-2	*5*
2x16.019 ГОСТ397-79	0	13-1	*1*
		17-1	*21*
		17-2	*9*
		25-1	*52*
2x20.019 ГОСТ397-79	0	71-5	*21*
2x25.019 ГОСТ397-79	0,001	17-1	*1*
		17-2	*13*
		17-3	*10*
2,5x16.019 ГОСТ397-79	0,001	13-1	*34*
		18-1	*7*
		18-7	*5*
		30-6	*3*
		89-1	*12*
3,2x18.019 ГОСТ397-79	0,001	18-1	*39*
		18-4	*37*
3,2x20.019 ГОСТ397-79	0,001	50-7	*28*
		50-8	*9*
3,2x25.019 ГОСТ397-79	0,002	17-1	*16*
		17-3	*15*
		17-4	*6*
		18-7	*22*
3,2x28.019 ГОСТ397-79	0,002	08-2	*11*
3,2x32.019 ГОСТ397-79	0,002	94-1	*15*
4x22 ГОСТ397-79	0,003	18-5	*1*
		18-6	*1*
4x22.019 ГОСТ397-79	0,003	08-3	*19*
4x25 ГОСТ397-79	0,003	16-2	*33*
4x25.019 ГОСТ397-79	0,002	16-1	*14*
		18-2	*5*
		30-2	*10*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
4x25.019 ГОСТ397-79		50-8	*4*
		50-9	*3*
		98-1	*12*
		98-5	*9*
4x32 ГОСТ397-79	0,003	96-2	*17*
4x32.019 ГОСТ397-79	0,003	08-3	*13*
		12-1	*19*
5x50.019 ГОСТ397-79	0,008	98-1	*9*
5x71.019 ГОСТ397-79	0,01	12-1	*29*
		94-1	*3*
6,3x63.019 ГОСТ397-79	0,016	50-8	*13*
		72-6	*6*
8x80.019 ГОСТ397-79	0,033	98-1	*4*
		98-4	*16*
Шпонки **Keys**			
Шпонки нестандартные **Non-standard keys**			
700-34-2040	0,003	17-5	*8*
Шпонки по ГОСТ **Keys according to GOST**			
4x6,5 ГОСТ24071-80	0,002	13-3	*1*
		13-4	*8*
		18-7	*13*
4x6,5 ГОСТ24071-97	0,002	13-5	*4*
5x7,5 ГОСТ24071-80	0,004	17-6	*7*
		17-7	*8*
6x9 ГОСТ24071-80	0,007	18-4	*4*
2-10x8x36 ГОСТ23360-78	0,023	21-2	*26*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
Штифты **Dowels** **Штифты нестандартные** **Non-standard dowels**			
700-32-98	0,031	18-4	*32*
700-32-116	0,035	11-1	*14*
700-32-157	0,013	31-5	*10*
700-32-159	0,073	19-5	*6*
700-32-221	0,12	50-8	*17*
700-32-337	0,03	50-14	*20*
		59-3	*1*
700-32-367-01	0,009	30-3	*7*

Обозначение Designation	Масса, кг Mass, kg	Рис. Pic.	Поз. Item.
700-32-2178	0,22	19-4	*12*
700-32-2213	0,033	16-2	*10*
700-32-2258	0,07	01-2	*12*
Штифты по ОСТ **Dowels according to OST**			
6u8x20 ОСТ3-2234-80	0,004	50-7	*6*
6u8x25 ОСТ3-2234-80	0,006	50-7	*21*
8u8x32 ОСТ3-2234-80	0,013	31-4	*6*
10u8x25 ОСТ3-2234-80	0,015	50-10	*4*

Приложение 1.
Appendix 1
Перечень комплектов узлов и деталей, поставляемых в запчасть
List of Spare Parts and Components

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
748-16-144СП; Барабан с фланцем Flanged drum			
	Документация Documentation		
748-16-144Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Сборочные единицы Assembly units		
748-16-111СП	Фланец Flange	1	
	Детали Parts		
700-28-2343-01	Болт Bolt	12	
700-32-2213	Штифт Stud	6	
700-32-2239	Табличка Plate	1	1 шт. взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-16-122	Планка стопорная Stop bar	6	
748-16-70	Барабан Drum	1	
	Материалы Materials		
	Проволока КО 0,5 ГОСТ 792-67 Wire	0,7	0,7 м. Взамен проволоки 0,5 ГОСТ 17305-71 для экспорта 0,7 m – in substitution for 0.5, GOST 17305-71, export version
	Проволока 05 ГОСТ 17305-71 Wire	0,7	м m
	Бумага БП-3-35 ГОСТ 9569-79 Paper	0,1	кг kg

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
	748-16-145СП; Барабан с шестерней **Gear drum**		
	Документация Documentation		
748-16-145Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Детали Parts		
700-28-2341	Болт Bolt	6	
700-32-2213	Штифт Stud	6	
700-32-2239	Табличка Plate	1	1 шт. Взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-16-103	Барабан тормозной Brake drum	1	
748-16-108	Шестерня солнечная Sun gear	1	
	Материалы Materals		
	Проволока КО 0,5 ГОСТ 792-67 Wire	2/5	0,4 м. Взамен проволоки 0,5 ГОСТ 17305-71 для экспорта 0,4 m – in substitution for 0.5, GOST 17305-71, export version
	Проволока 05 ГОСТ 17305-71 Wire	2/5	м m
	Бумага БП-3-35 ГОСТ 9569-79 Paper	0,1	кг kg
	748-16-152СП; Шестерни конические **Bevel gears**		
	Документация Documentation		
748-16-152Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Детали Parts		
21-42-35	Пакет Package	1	для тропиков 2 шт. for tropics, 2 pcs

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
700-28-2268	Болт Bolts	15	
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. Взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-12-72	Шестерня коническая Bevel gear	1	
748-16-140	Инструкция по замене конических шестерен Bevel gear change manual	1	
748-16-74	Шестерня коническая Bevel gear	1	
	Материалы Materials		
	Проволока КО 0,5 ГОСТ 792-67 Wire	0,7	0,7 м. Взамен проволоки ГОСТ 17305-71 для экспорта 0.7 m – in substitution for wire defined by GOST 17305-71, export version
	Проволока 05 ГОСТ 17305-71 WIre	0,7	м m
	Бумага БП-3-35 ГОСТ 9569-79 Paper	0,1	кг kg

748-16-169СП; Комплект планетарного механизма поворота левого
Left-hand planetary steering package

	Документация Documentation		
748-16-169Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
700-90-24Д1И	Маркировка, упаковывание, транспортирование и хранение тракторных запасных частей ДЭТ-250М2 Инструкция Marking, packing, transportation and storage of DET 250M2 spare parts, instruction manual		
	Сборочные единицы Assembly units		
748-16-162СП	Планетарный механизм поворота левый Left-hand planetary steering gear	1	
	Детали Parts		

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-16-47	Кольцо уплотнительное O-ring	2	
700-28-2108	Болт стопорный Locking bolt	1	
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. для экспорта взамен 700-42-2321 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
	Стандартные изделия Standard items		
	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ 6402-70 Washer	1	
	Прочие изделия Other items		
700-28-2174	Болт М16х1,5х35.58 ТУ 14-4-1005-79 Bolt	2	
	Материалы Materials		
	Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67 Wire	3/2	м m

748-16-170СП; Комплект планетарного механизма поворота правого
Right-hand planetary steering package

	Документация Documentation		
700-90-24Д1И	Маркировка,упаковывание,транспортирование и хранение тракторных запасных частей ДЭТ-250М2 Инструкция Marking, packing, transportation and storage of DET 250M2 spare parts, instruction manual		
748-16-170Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Сборочные единицы Assembly units		
748-16-161СП	Планетарный механизм поворота правый Right-hand planetary steering gear	1	
	Детали Parts		
700-28-2108	Болт стопорный Locking bolt	1	

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
700-42-2239	Табличка Table	1	1 шт. для экспорта взамен 700-42-2321 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-16-47	Кольцо уплотнительное O-ring	2	
	Стандартные изделия Standard items		
	Шайба 14ОТ 65Г 09 ГОСТ 6402-70 Washer	1	

	Прочие изделия Other items		
700-28-2174	Болт М16х1,5х35.58 ТУ 14-4-1005-79 Bolt	2	
	Материалы Materials		
	Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67 Wire	3/2	м m
	748-19-263СП; Водило Carrier		
	Документация Documentation		
700-90-24Д1И	Маркировка,упаковывание,транспортирование и хранение тракторных запасных частей ДЭТ-250М2 Инструкция Marking, packing, transportation and storage of DET 250M2 spare parts, instruction manual		
748-19-263Д1И	Водило. Инструкция Carrier. Manual		
748-19-263Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Сборочные единицы Assembly units		
748-19-251СП	Водило Carrier	1	
	Детали Parts		
21-42-32	Пакет Package	2	2шт. для тропиков 2 pcs – for tropics
21-42-32	Пакет Package	1	

Обозначение Designation	Наименование Name	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
700-28-2388	Болт Bolt	8	
700-32-2178	Штифт Stud	8	
700-40-7105	Кольцо уплотнительное O-ring	1	
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-19-233	Планка Bar	4	
748-19-263	Кольцо Ring	8	
748-19-319	Фланец Flange	1	
748-19-322	Ось Axle	4	
748-19-323	Планка Bar	4	
748-19-359	Инструкция Manual	1	
	Стандартные изделия Standard items		
	Винт В.М8х1-8gх18.66.019 ГОСТ 17475-80 Screw	8	
	Материалы Materials		
	Проволока 1,0-С-I ГОСТ 3282-74 Wire	0,3 M m	

748-19-264СП; Сателлит с кольцом
Planetary gear with a ring

	Документация Documentation		
748-19-264Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Детали Parts		
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version

Designation	Name	Q-ty	Remarks
700-42-2321	Бирка Lable	1	
700-58-2496	Кольцо Ring	1	
748-19-315	Колесо зубчатое Gear wheel	1	
	Материалы Materials		
	Проволока 1,0-С-I ГОСТ 3282-74 Wire	0,3	м m
	748-19-265СП; Редуктор бортовой Final drive		
	Документация Documentation		
748-19-ДЗИ	Инструкция на установку бортовых редукторов. Технические требования Final drive installation manual, Technical requirements		
	Сборочные единицы Assebly units		
748-19-250СП	Редуктор бортовой Final drive	1	
	Детали Parts		
21-42-32	Пакет Package	1	
21-42-32	Пакет Package	2	2шт. для тропиков 2 pcs – for tropics
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-19-358	Чехол Case	1	
	Материалы Materials		
	Проволока 1,0-С-I ГОСТ 3282-74 Wire	1	м m

Designation	Name	Q-ty	Remarks
	748-19-266СП; Кронштейн **Bracket**		
	Документация Documentation		
748-19-266Д1Т	Технические требования Engineering requirements		
	Детали Parts		
700-42-2239	Табличка Plate	1	1 шт. взамен 700-42-2321 для экспорта 1 plate in substitution for 700-42-2321, export version
700-42-2321	Бирка Lable	1	
748-19-324	Кронштейн Bracket	1	
748-19-358	Чехол Case	1	
	Материалы Materials		
	Проволока 1,0-С-I ГОСТ 3282-74 WIre	1/5	м m
	748-22-162СП; Отрезок цепи **Track segment**		
	Сборочные единицы Assembly units		
ГМ-4-03СП	Отрезок цепи Track segment	1	1 звено 1 link
	Детали Parts		
700-40-5128	Пробка Plug	1	
748-22-19	Стержень Rod	1	
748-22-7	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-74	Палец замыкающий End pin	1	
748-22-8	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-9	Шайба Washer	2	

Designation	Name	Q-ty	Remarks
	748-22-162-01СП; Отрезок цепи **Track segment**		
	Сборочные единицы Assembly units		
ГМ-4-02СП	Отрезок цепи Track segment	1	11 звеньев 11 links
	Детали Parts		
700-40-5128	Пробка Plug	1	
748-22-19	Стержень Rod	1	
748-22-7	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-74	Палец замыкающий End pin	1	
748-22-8	Конус стопорный Stop cone	1	
748-22-9	Шайба Washer	2	
	748-22-163СП; Отрезок гусеницы **Track segment**		
	Документация Documentation		
748-22-163ДТ1	Отрезок гусеницы. Технические требования Track segment. Engineering requirements		
	Детали Parts		
748-22-7	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-8	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-9	Шайба Washer	2	
748-22-19	Стержень Rod	1	
748-22-74	Палец замыкающий End pin	1	
700-40-5128	Пробка Plug	1	
	Прочие изделия Other items		
ГМ-3-02СП	Отрезок гусеницы Track segment	1	11 звеньев 11 links

Designation	Name	Q-ty	Remarks
	748-22-164СП; Отрезок гусеницы **Track segment**		
	Документация Documentation		
748-22-164ДТ1	Отрезок гусеницы. Технические требования Track segment. Engineering requirements		
	Детали Parts		
748-22-7	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-8	Конус стопорный Lock cone	1	
748-22-9	Шайба Washer	2	
748-22-19	Стержень Rod	1	
748-22-74	Палец замыкающий End pin	1	
700-40-5128	Пробка Plug	1	
	Прочие изделия Other items		
ГМ-3-03СП	Отрезок гусеницы Track segment	1	1 звено 1 link
	748-22-26ВСБ; Отрезок цепи **Используется совместно с 748-22-6; Палец замыкающий взамен 748-22-164СП** **Track segment to be combined with 748-22-6; the end pin in substitution for 748-22-164СП**		
	748-22-101Б-11СБ; Отрезок гусеницы **Взамен 748-22-163СП совместно с 748-22-164СП** **Track segment to be combined with 748-22-164СП; in substitution for 748-22-163СП**		
	748-22-166СП; Башмак асфальтоходный **Asphalt shoe**		
	Сборочные единицы Assembly units		
748-22-165СП	Башмак асфальтоходный Asphalt shoe	112	
	Стандартные изделия Standard items		
	Болт М24-8gх70.109.40Х ГОСТ 7796-70 Bolt	224	
	Гайка М24-7Н.6.019 ГОСТ 5915-70 Nut	224	
	Шайба 24Т 65Г 09 ГОСТ 6402-70 Washer	224	

Обозначение Designation	**Наименование** **Name**	Кол. Q-ty	Примечания Remarks
	КАТ-30-12СП; Комплект колец **Ring package**		
	Детали Parts		
КАТ-21-57-01	Кольцо Ring	4	
КАТ-33-002	Кольцо Ring	4	

Приложение 2.
Каталоги изготовителей узлов электрооборудования

Appendix 2.
Manufacturers'electrical equipment cataloges

КОМПЛЕКТ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОПРИВОДА ДЛЯ ТРАКТОРА ДЭТ-400 (КТЭП-400)

TRACTION ELECTRIC DRIVE UNIT FOR DET-400 BULLDOZER (KTEP-400)

Каталог деталей и сборочных единиц
ЕРАМ.453788.002 КДС

Catalog of Parts and Assembly Units
ЕРАМ.453788.002 КДС

Комплект тягового электропривода КТЭП-400 предназначен для установки и работы в составе дизель-электрического трактора ДЭТ-400. В состав КТЭП-400 входят: индукторный генератор ИГ-250 (ГПИН.526891.001), индукторный двигатель ИД-240 (ГПИН.528113.001), силовой блок БС-400 (ЕРАМ.453741.001), блок микроконтроллера БМ-400 (ЕРАМ.453619.002), блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240 (ЕРАМ.405511.001), блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250 (ЕРАМ.405511.002), кабели управления (ЕРАМ.685671.001, ЕРАМ.685671.002, ЕРАМ.685671.003, ЕРАМ.685671.004, ЕРАМ.685671.005, ЕРАМ.685671.006, ЕРАМ.685671.007, ЕРАМ.685671.008), кабели питания (ЕРАМ.685631.001, ЕРАМ.685631.002, ЕРАМ.685631.003, ЕРАМ.685631.004).

Каталог деталей и сборочных единиц необходим при ремонте и замене составных частей КТЭП-400.

Приведена схема деления КТЭП-400 на составные части, названия и обозначения деталей и сборочных единиц, а также обозначения по каталогу и их количество.

A KTEP-400 traction electric drive unit is designed for using as a component of the diesel electric DET-400 bulldozer. This KTEP-400 consists of as follows: ИГ-250 inductor alternator ((ГПИН.526891.001), ИД-240 inductor motor (ГПИН.528113.001), БС-400 power block (ЕРАМ.453741.001), БМ-400 microcontroller unit (ЕРАМ.453619.002), БОСДТ-240 temperature sensor signal processing unit (ЕРАМ.405511.001), БОСДТ-250 temperature sensor signal processing unit (ЕРАМ.405511.002), control cabling (ЕРАМ.685671.001, ЕРАМ.685671.002, ЕРАМ.685671.003, ЕРАМ.685671.004, ЕРАМ.685671.005, ЕРАМ.685671.006, ЕРАМ.685671.007, ЕРАМ.685671.008), power cabling (ЕРАМ.685631.001, ЕРАМ.685631.002, ЕРАМ.685631.003, ЕРАМ.685631.004). The catalog of parts and assembly units is to be used for repair and replacement of KTEP-400 components.

Содержание
Contents

1. Схема деления КТЭП-400 на части……..…
KTEP-400 Assembly

2. Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей……..…
Figures and List of Assembly Units and Parts

2.1. Перечень сборочных единиц и деталей для БС-400…….
Catalog of Parts for БС-400

2.2. Перечень сборочных единиц и деталей для БМ-400…….
Catalog of Parts for БМ-400

2.3. Перечень сборочных единиц и деталей для БОСДТ-240…….
Catalog of Parts for БОСДТ-240

2.4. Перечень сборочных единиц и деталей для БОСДТ-250…….
Catalog of Parts for БОСДТ-250

3. Алфавитный указатель сборочных единиц и деталей……..……
Index

1. Схема деления КТЭП-400 на части
KTEP-400 Assembly

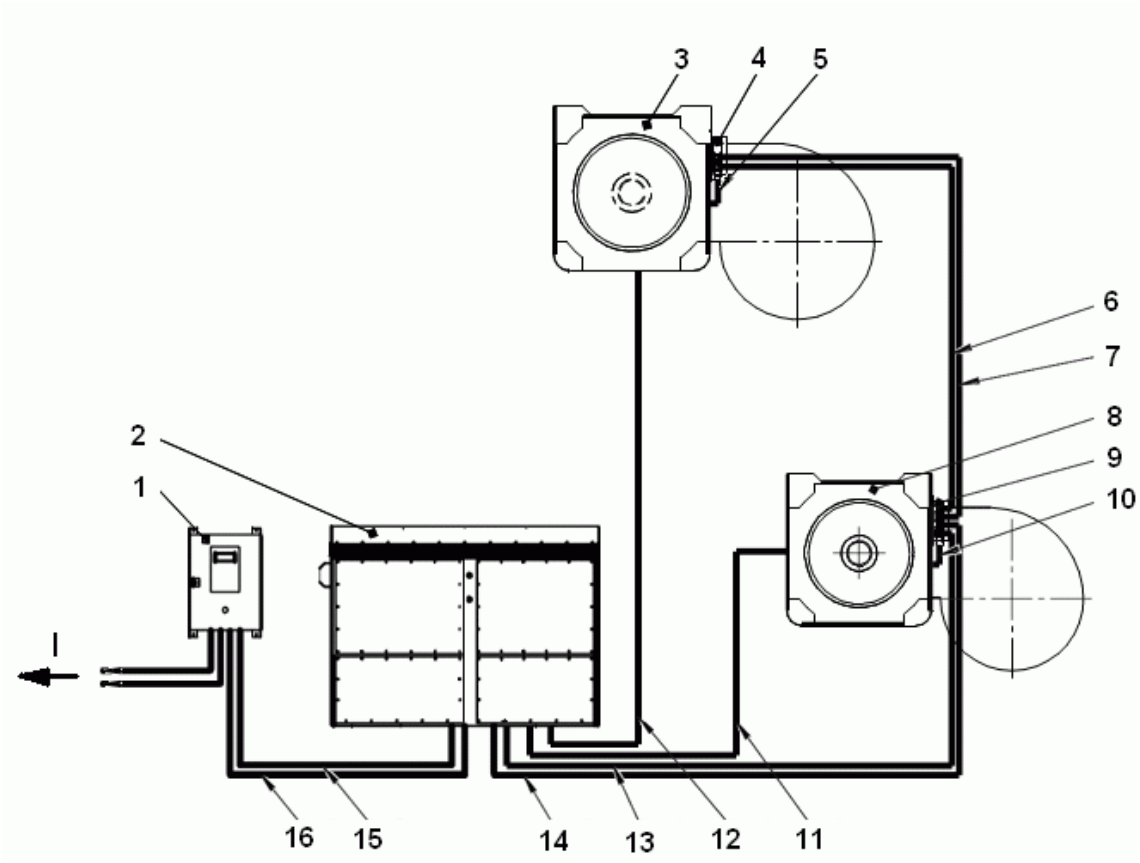


Рис.1. Схема деления КТЭП-400 на части

Fig. 1. KTEP-400 assembly

I – к органам управления трактора

I – for bulldozer controls

Acronyms

ЭР / TBS (to be serviced)

ЭЗ / TBR (to be replaced)

Таблица 1 - Перечень сборочных единиц и деталей КТЭП-400
Table 1 – List of KTEP-400 Assembly Units and Parts

Номер рисунка Figure	Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц, деталей	Name	Кол-во сборочных единиц, деталей на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены Replacement and repair
1	1	ЕРАМ.453619.002	Блок микроконтроллера БМ-400	БМ-400 microcontroller unit	1	ЭР TBS
	2	ЕРАМ.453741.001	Блок силовой БС-400	БС-400 power unit	1	ЭР TBS
	3	ГПИН.526891.001	Индукторный генератор ИГ-250	ИГ-250 inductor alternator	1	ЭР TBS
	4	ЕРАМ.405511.002	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250	БОСДТ-250 temperature sensor signal processing unit	1	ЭР TBS
	5	ЕРАМ.685671.007	Кабель управления 11	Control cable 11	1	ЭЗ TBR
	6	ЕРАМ.685671.003	Кабель управления 4	Control cable 4	1	ЭЗ TBR
	7	ЕРАМ.685631.002	Кабель питания 5	Power cable 5	1	ЭЗ TBR
	8	ГПИН.528113.001	Индукторный двигатель ИД-240	ИД-240 Inductor motor	1	ЭР TBS
	9	ЕРАМ.405511.001	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240	БОСДТ-240 temperature sensor signal processing unit	1	ЭР TBS
	10	ЕРАМ.685671.008	Кабель управления 12	Control cable 12	1	ЭЗ TBR
	11	ЕРАМ.685671.002	Кабель управления 3	Control cable 3	1	ЭЗ TBR
	12	ЕРАМ.685671.006	Кабель управления 10	Control cable 10	1	ЭЗ TBR
	13	ЕРАМ.685671.001	Кабель управления 1	Control cable 1	1	ЭЗ TBR
	14	ЕРАМ.685631.001	Кабель питания 2	Power cable 2	1	ЭЗ TBR
	15	ЕРАМ.685631.003 ЕРАМ.685631.004	Кабель питания 8 Кабель питания 9	Power cable 8 Power cable 9	1	ЭЗ TBR
	16	ЕРАМ.685671.004 ЕРАМ.685671.005	Кабель управления 6 Кабель управления 7	Control cable 6 Power cable 7	1	ЭЗ TBR

2. Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей
Figures and List of Assembly Units and Parts

2.1. Каталог деталей для БС-400
Catalog of parts for БС-400

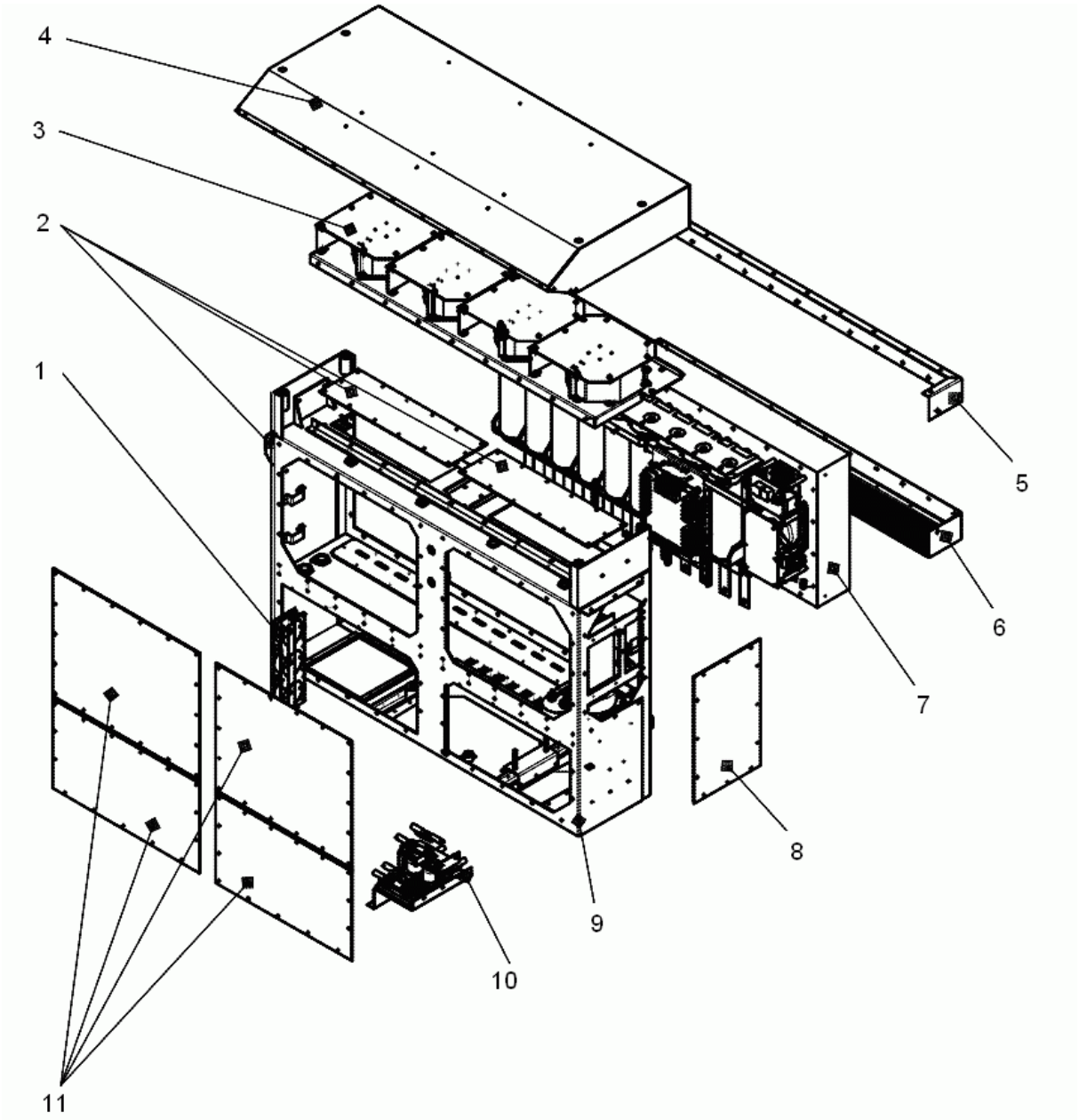


Рис.2. Схема деления КТЭП-400 на части:
Fig. 2. KTEP-400 assembly

1 – блок малых вентиляторов; *2, 11* – крышки; *3* – блок вентиляторов; *4* – кожух верхний; *5* – кожух; *6* – кожух нижний; *7* – сборка на радиаторе; *8* – крышка; *9* – сборка на раме; *10* – контакторы в сборе

1 – small fan unit; *2, 11* – covers; *3* – fan unit; *4* – upper casing; *5* – casing; *6* – lower casing; *7* – radiator assembly unit; *8* – cover; *9* – chassis assembly unit; *10* – contactor assembly unit

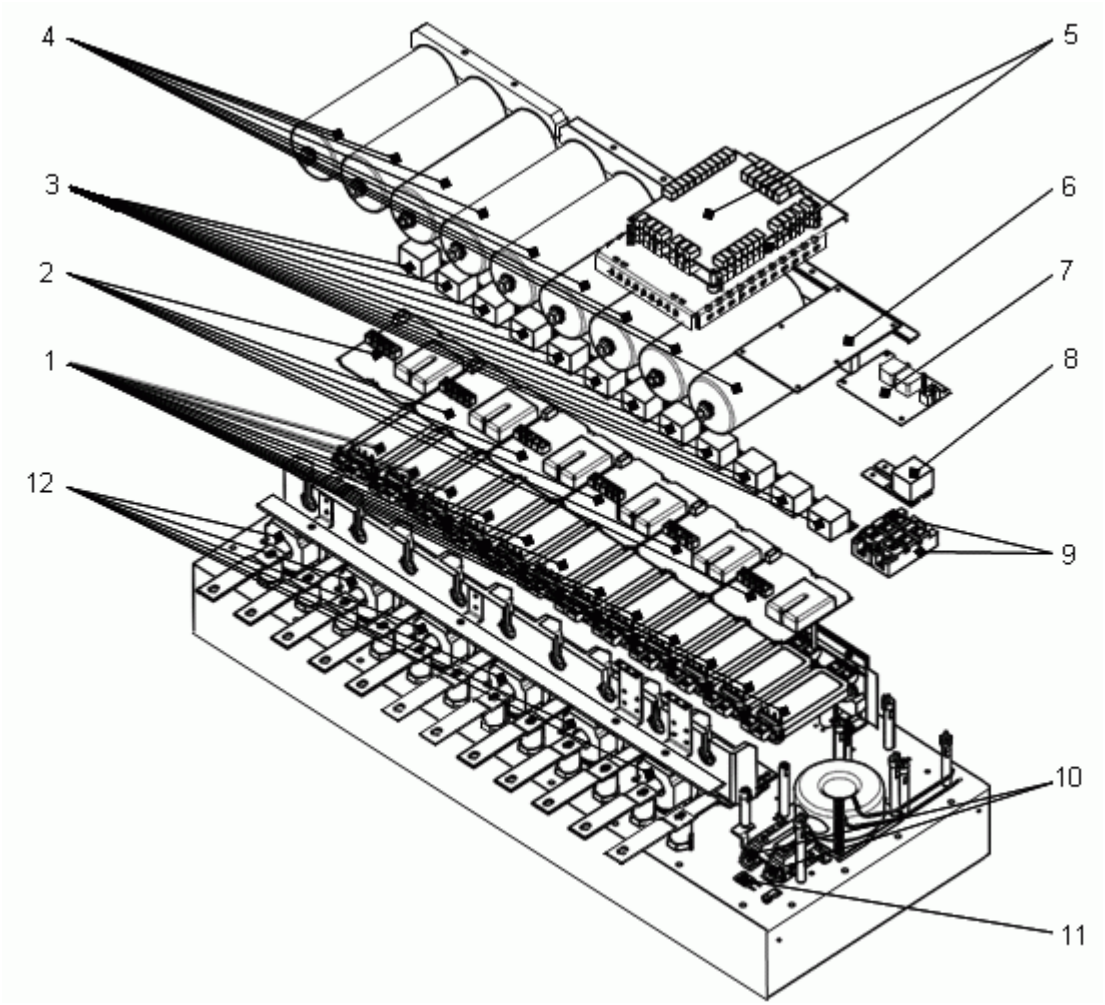


Рис. 3. Схема деления сборки на радиаторе на части
Fig. 3. Radiator assembly

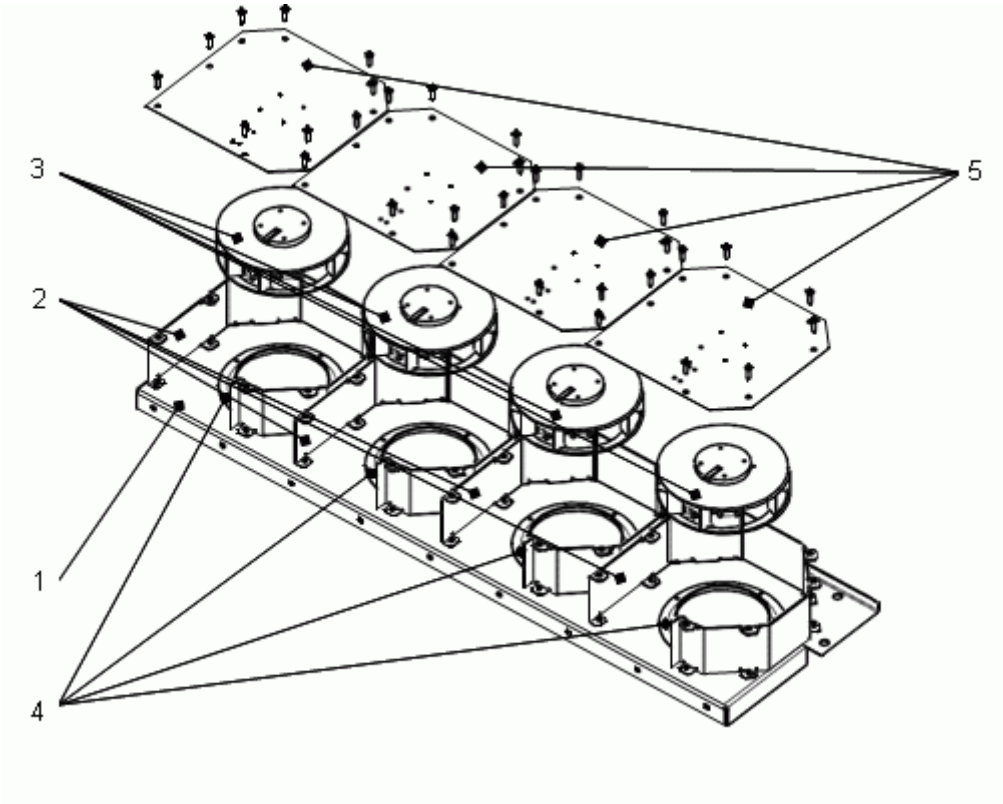


Рис 4. Схема деления блока вентиляторов на части
Fig. 4. Fan unit assembly

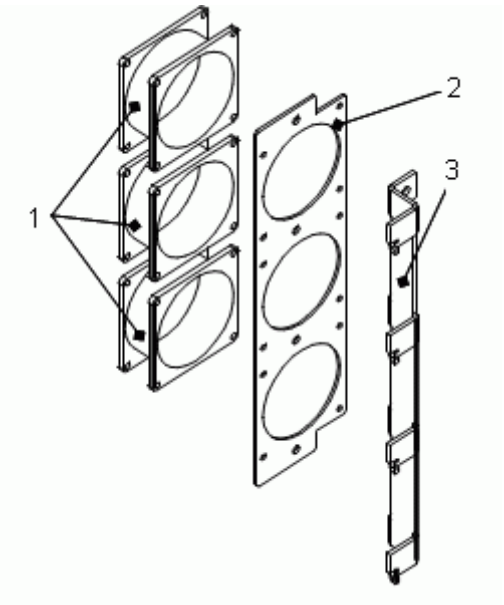


Рис 5. Схема деления блока малых вентиляторов на части
Fig. 5. Small fan unit assembly

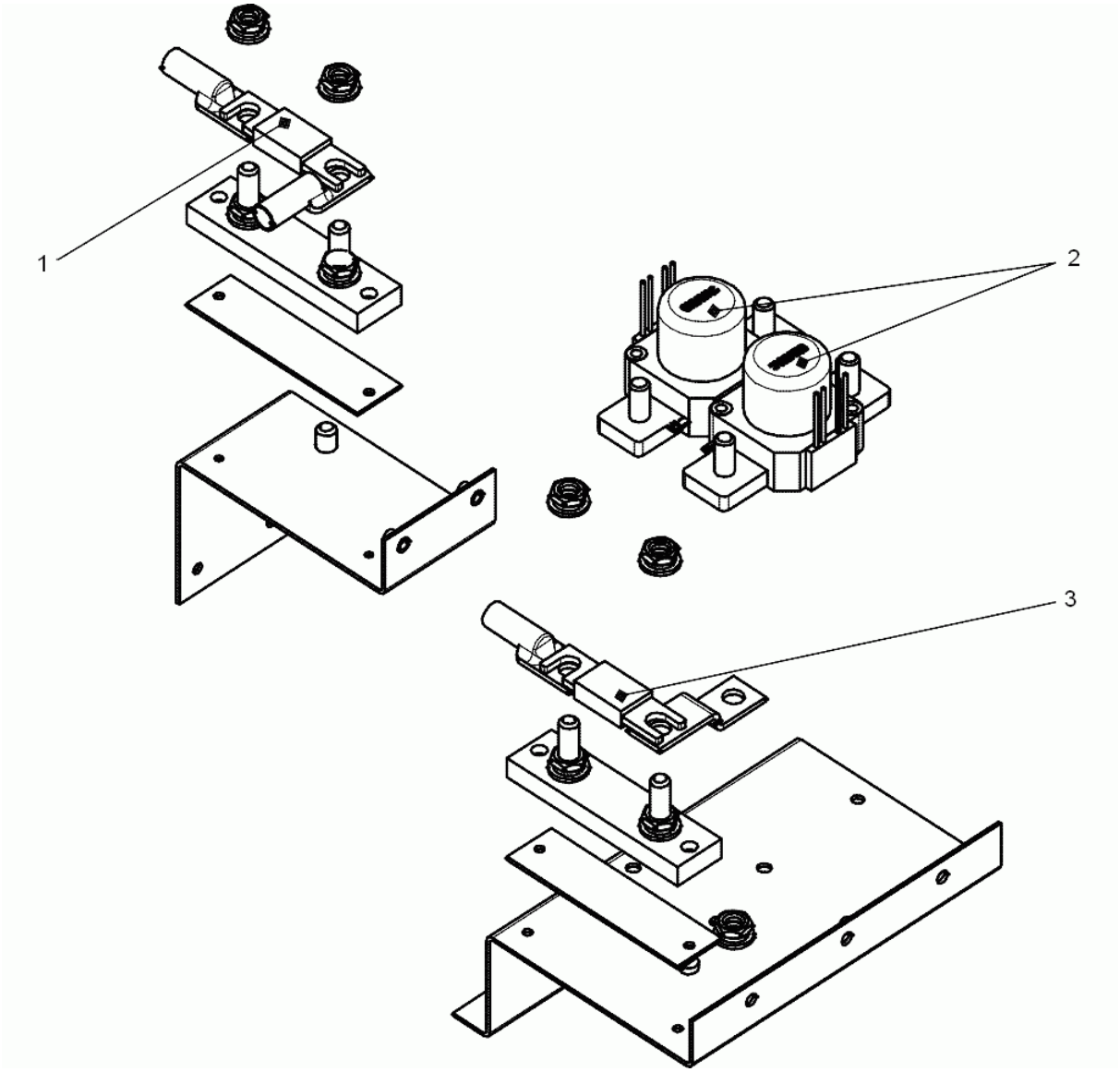


Рис 6. Схема деления контакторов в сборе на части
Fig. 6. Contactor assembly

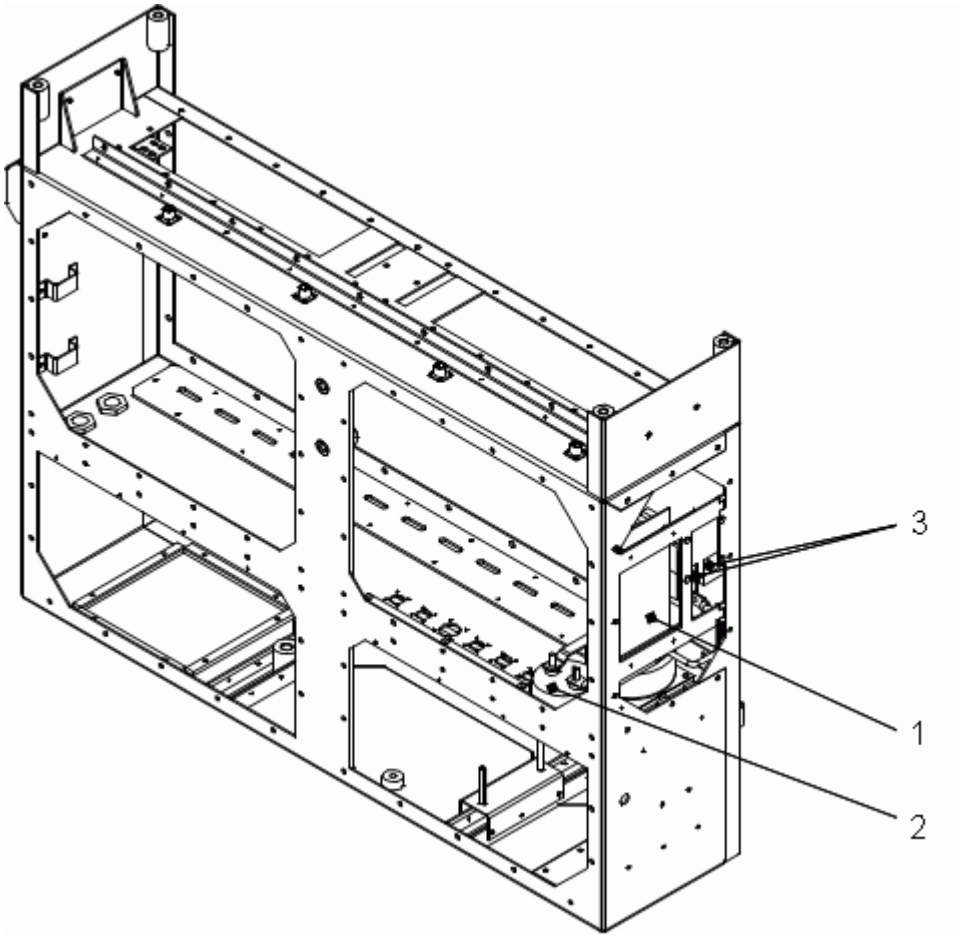


Рис 7. Схема деления сборки на раме на части
Fig. 7. Chassis assembly

Таблица 2 - Перечень сборочных единиц и деталей БС-400
Table 2 – List of БС-400 assembly units and parts

Номер рисунка Figure	Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц, деталей	Name	Кол-во сборочных единиц, деталей на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены Replacement and repair
3	1		Модули SEMIKRON SEMix604GAL12E4s (SEMix604GAR12E4s)	Modules	6 (6)	ЭЗ TBR
	2	ФКТЖ.687254.002 ФКТЖ.687254.003	Плата драйвера (двойная)	Driver card (double)	6	ЭЗ TBR
	3		Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor	12	ЭЗ TBR
	4		Конденсатор ELECTRONICON E50.N25-125NT0 1150 мкФ, 900 В	Capacitor	9	ЭЗ TBR
	5	EPAM.687282.015	Плата управления	Control card	2	ЭЗ TBR
	6	EPAM.687281.031	Плата DC-DC	DC-DC card	1	ЭЗ TBR
	7	EPAM.687282.022	Плата ДН	Card	1	ЭЗ TBR
	8		Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor	1	ЭЗ TBR
	9		Модуль 2MBI100U4A-120-50	Module 2	2	ЭЗ TBR
	10		Диод VS-UFB280FA40	Diode	4	ЭЗ TBR
	11		Диод 60EPS12	Diode	1	ЭЗ TBR
	12		Датчик тока LF505-S	Current sensor	6	ЭЗ TBR
4	1	EPAM.741134.055	Платформа вентиляторная	Fan platform	1	ЭЗ TBR
	2	EPAM.745411.002	Обод вентилятора	Fan rim	4	ЭЗ TBR
	3		Вентилятор EBMPAPST R1G175-AB63-02	Fan	4	ЭЗ TBR
	4		Диффузор к R1G175-AB63-02	Diffuser	4	ЭЗ TBR
	5	EPAM.741214.004	Крышка вентилятора	Fan cover	4	TBR
5	1		Вентилятор SPRINT ST2483	Fan	3	ЭЗ TBR
	2	EPAM.741134.061	Держатель вентиляторов	Fan holder	1	ЭЗ TBR
	3	EPAM.745352.004	Кронштейн вентиляторов	Fan bracket	1	ЭЗ TBR
6	1		Предохранитель 200 А	Safety fuse	1	ЭЗ TBR
	2		Контактор GIGAVAC GX14	Contactor	2	ЭЗ TBR
	3		Предохранитель 425 А	Safety fuse	1	ЭЗ TBR
7	1	EPAM.687282.025	Плата фильтра	Filter card	1	ЭЗ TBR
	2		Конденсатор FFVE4H0407K	Capacitor	1	ЭЗ TBR
	3		Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor	2	ЭЗ TBR

2.2. Каталог деталей для БМ-400
Catalog of parts for BM-400

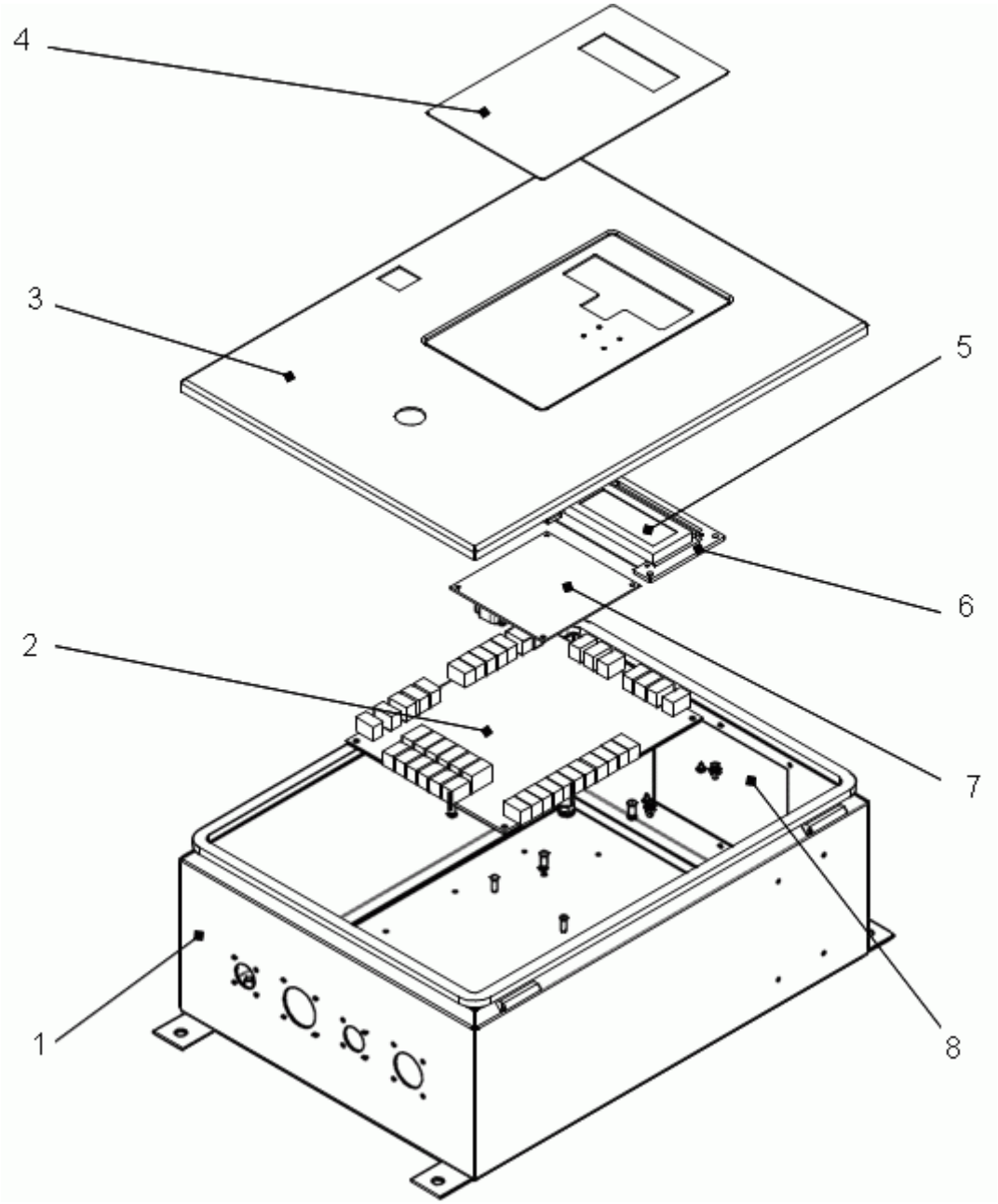


Рис. 8. Схема деления БМ-400 на части
Fig. 8. БМ-400 assembly

Таблица 3. Перечень сборочных единиц и деталей БМ-400
Table 3 List of БМ-400 assembly units and parts

Номер рисунка Figure	Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц, деталей	Name	Кол-во сборочных единиц, деталей на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены Replacement and repair
8	1		Корпус в сборе	Housing assembly	1	ЭЗ TBR
	2	EPAM.687282.015-02	Плата управления	Control card	1	ЭЗ TBR
	3		Крышка в сборе	Cover assembly	1	ЭЗ TBR
	4		Клавиатура	Keypad	1	ЭЗ TBR
	5		Индикатор с платой управления	Indicator with a control card	1	ЭЗ TBR
	6	EPAM.741234.004	Переходник	Adapter	1	ЭЗ TBR
	7	EPAM.687289.003	Плата интерфейсная	Interface card	1	ЭЗ TBR
	8	EPAM.687282.027	Плата защиты	Safety card	1	ЭЗ TBR

2.3. Каталог деталей для БОСДТ-240
Catalog of parts for БОСДТ-240

Таблица 4. Перечень сборочных единиц и деталей для БОСДТ-240
Table 4 List of БОСДТ-240 assembly units and parts

Номер рисунка Figure	Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц, деталей	Name	Кол-во сборочных единиц, деталей на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены Replacement and repair
9	1	EPAM.741134.080	Проставка	Spacer	2	ЭЗ TBR
	2	EPAM.741124.056	Планка нижняя	Lower plate	1	ЭЗ TBR
	3		Соединитель	Connector	4	ЭЗ TBR
	4		Корпус БОСДТ-240	Housing	1	ЭЗ TBR
	5		Крышка корпуса БОСДТ-240	Housing cover	1	ЭЗ TBR
	6	EPAM.687282.021	Плата обработки сигналов датчика температуры	Temperature sensor signal processing card	1	ЭЗ TBR
	7		Стойка амортизационная	Spring bar	4	ЭЗ TBR
	8		Соединитель	Connector	1	ЭЗ TBR
	9		Шайбы и гайки	Washers and nuts		
	10		Винты крепежные	Mounting screws		

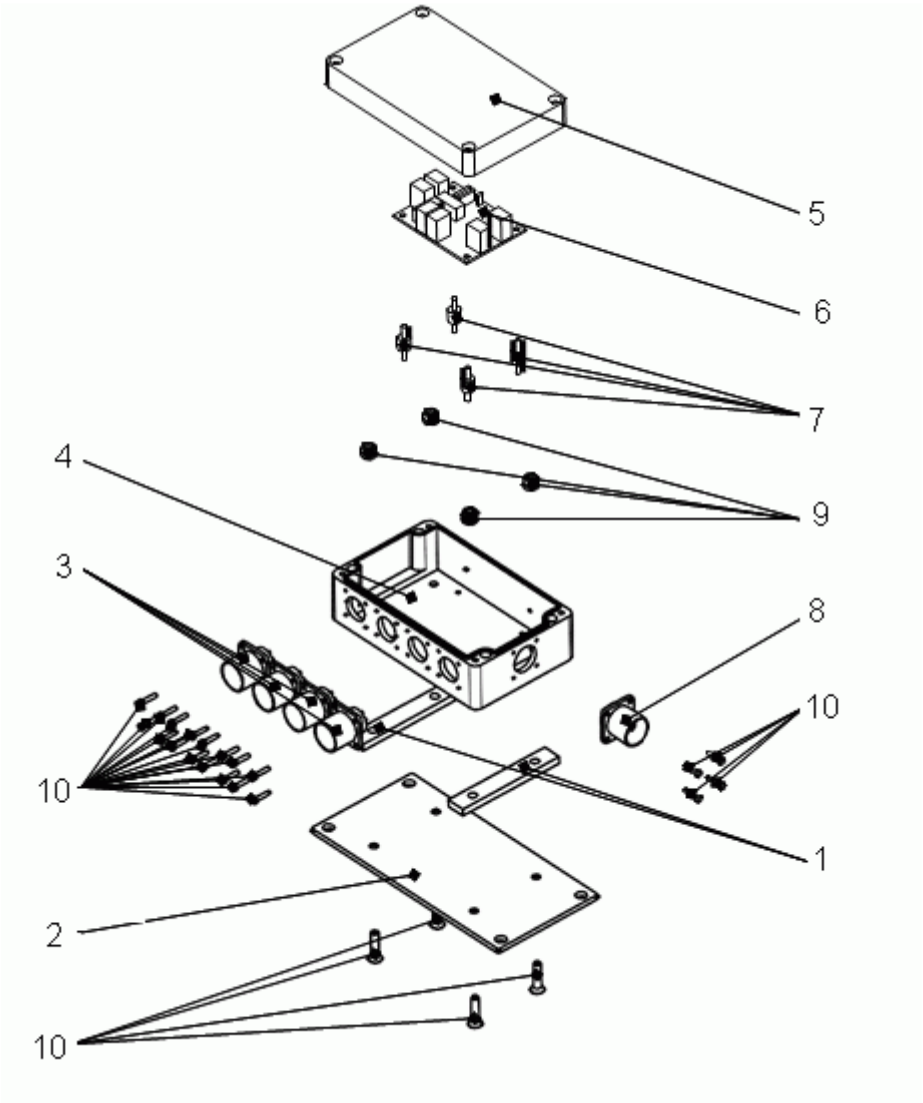


Рис 9. Схема деления БОСДТ – 240 на части
Fig. 9. БОСДТ-240 assembly

2.3. Каталог деталей для БОСДТ-250
Catalog of parts for БОСДТ-250

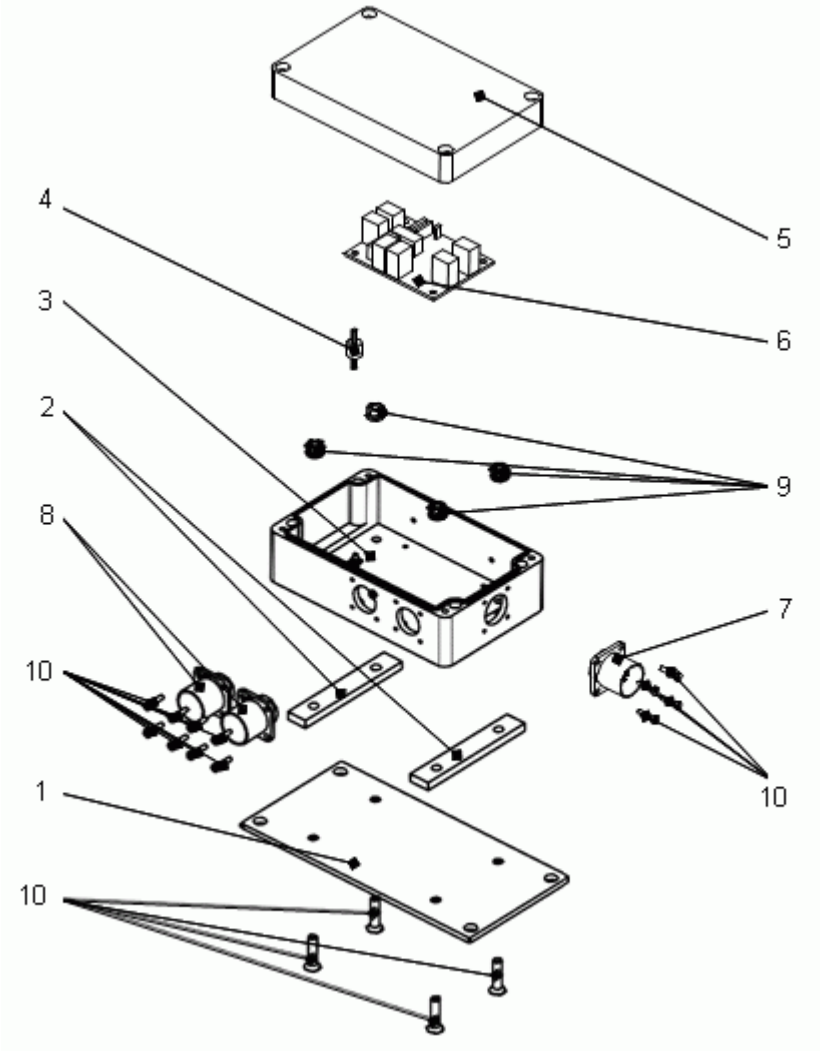


Рис. 10. Схема деления БОСДТ - 250 на части
Fig. 10. БОСДТ-250 assembly

Таблица 5. Перечень сборочных единиц и деталей БОСДТ-250
Table 5 List of БОСДТ-250 assembly units and parts

Номер рисунка Figure	Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц, деталей	Name	Кол-во сборочных единиц, деталей на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены Replacement and repair
10	1	EPAM.741124.056	Планка нижняя	Lower plate	1	ЭЗ TBR
	2	EPAM.741134.080	Проставка	Spacer	2	ЭЗ TBR
	3		Корпус БОСДТ-25	Housing	1	ЭЗ TBR
	4		Стойка амортизационная	Spring bar	4	ЭЗ TBR
	5		Крышка корпуса БОСДТ-250	Housing cover	1	ЭЗ TBR
	6	EPAM.687282.021	Плата обработки сигналов датчика температуры	Temperature sensor signal processing card	1	ЭЗ TBR
	7		Соединитель	Connector	1	ЭЗ TBR
	8		Соединитель	Connector	2	ЭЗ TBR
	9		Шайбы и гайки	Washers and nuts		
	10		Крепежные винты	Mounting screws		

3. Алфавитный указатель сборочных единиц и деталей
Index

Таблица 6. Алфавитный указатель сборочных единиц и деталей
Table 6 Index

Обозначение Designation	Код продукции Product code	Наименование сборочной единицы, детали	Name of assembly unit, part	Номер рисунка Figure item	Количество на изделие Q-ty per part
EPAM.453619.002	-	Блок микроконтроллера БМ-400	БМ-400 microcontroller unit	1	1
EPAM.405511.001	-	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-240	БОСДТ-240 temperature sensor signal processing unit	1	1
EPAM.405511.002	-	Блок обработки сигналов датчика температуры БОСДТ-250	БОСДТ-250 temperature sensor signal processing unit	1	1
EPAM.453741.001	-	Блок силовой БС-400	БС-400 power unit	1	1
	-	Вентилятор EBMPAPST R1G175-AB63-02	EBMPAPST R1G175-AB63-02 fan	4, 3	4
	-	Вентилятор SPRINT ST2483	SPRINT ST2483 fan	5, 1	3
	-	Датчик тока LF505-S	LF505-S current sensor	3, 12	6
EPAM.741134.061	-	Держатель вентиляторов	Fan holder	5, 2	1
	-	Диод 60EPS12	Diode 60EPS12	3, 11	1
	-	Диод VS-UFB280FA40	Diode VS-UFB280FA40	3, 10	4
	-	Диффузор к R1G175-AB63-02	Diffuser for R1G175-AB63-02	4, 4	4
	-	Индикатор с платой управления	Indicator with a control card	8, 5	1
ГПИН.526891.001	-	Индукторный генератор ИГ-250	Inductor alternator ИГ-250	1	1
ГПИН.528113.001	-	Индукторный двигатель ИД-240	Inductor motor ИД-240	1	1
EPAM.685631.001	-	Кабель питания 2	Power cable 2	1	1
EPAM.685631.002	-	Кабель питания 5	Power cable 5	1	1
EPAM.685631.003	-	Кабель питания 8	Power cable 8	1	1
EPAM.685631.004	-	Кабель питания 9	Power cable 9	1	1
EPAM.685671.001	-	Кабель управления 1	Control cable 1	1	1
EPAM.685671.002	-	Кабель управления 3	Control cable 3	1	1
EPAM.685671.003	-	Кабель управления 4	Control cable 4	1	1
EPAM.685671.004	-	Кабель управления 6	Control cable 6	1	1

Продолжение таблицы 6
Table 6 (continued)

Обозначение Designation	Код продукции Product code	Наименование сборочной единицы, детали	Name of assembly unit, part	Номер рисунка Figure item	Количество на изделие Q-ty per part
EPAM.685671.005	-	Кабель управления 7	Control cable 7	1	1
EPAM.685671.006	-	Кабель управления 10	Control cable 10	1	1
EPAM.685671.007	-	Кабель управления 11	Control cable 11	1	1
EPAM.685671.008	-	Кабель управления 12	Control cable 12	1	1
	-	Клавиатура	Keypad	8, 4	1
	-	Конденсатор ELECTRONICON E50.N25-125NT0 1150 мкФ, 900 В	Capacitor ELECTRONICON E50.N25-125NT0 1150 μF, 900 V	3, 4	9
	-	Конденсатор FFVE4H0407K	Capacitor FFVE4H0407K	7, 2	1
	-	Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor PMB 1200 V C4	3, 3	12
	-	Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor PMB 1200 V C4	3, 8	1
	-	Конденсатор PMB 1200 V C4	Capacitor PMB 1200 V C4	7, 3	2
	-	Контактор GIGAVAC GX14	Contactor GIGAVAC GX14	6, 2	2
	-	Корпус БОСДТ-240	БОСДТ-240 case	9, 4	1
	-	Корпус БОСДТ-250	БОСДТ-250 case	10, 3	1
	-	Корпус в сборе	Case assembly	8, 1	1
EPAM.745352.004	-	Кронштейн вентиляторов	Fan bracket	5, 3	1
	-	Крышка в сборе	Cover assembly	8, 3	1
EPAM.741214.004	-	Крышка вентилятора	Fan cover	4, 5	4
	-	Крышка корпуса БОСДТ-240	БОСДТ-240 case cover	9, 5	1
	-	Крышка корпуса БОСДТ-250	БОСДТ-250 case cover	10, 5	1
	-	Модули SEMIKRON SEMix604GAL12E4s (SEMix604GAR12E4s)	Modules SEMIKRON SEMix604GAL12E4s (SEMix604GAR12E4s)	3, 1	6 (6)
	-	Модуль 2MBI100U4A-120-50	Module 2MBI100U4A-120-50	3, 9	2
EPAM.745411.002	-	Обод вентилятора	Fan rim	4, 2	4
EPAM.741234.004	-	Переходник	Adapter	8, 6	1
EPAM.741124.056	-	Планка нижняя	Lower plate	9, 2	1
EPAM.741124.056	-	Планка нижняя	Lower plate	10, 1	1
EPAM.687281.031	-	Плата DC-DC	DC-DC card	3, 6	1

Окончание таблицы 6
End of Table 6

Обозначение Designation	Код продукции Product code	Наименование сборочной единицы, детали	Name of assembly unit, part	Номер рисунка Figure item	Количество на изделие Q-ty per part
EPAM.687282.022	-	Плата ДН	ДН Card	3, 7	1
ФКТЖ.687254.002 ФКТЖ.687254.003	-	Плата драйвера (двойная)	Driver card (double)	3, 2	6
EPAM.687289.003	-	Плата интерфейсная	Interface card	8, 7	1
EPAM.687282.027	-	Плата защиты	Safety card	8, 8	1
EPAM.687282.021	-	Плата обработки сигналов датчика температуры	Temperature sensor signal processing card	9, 6	1
EPAM.687282.021	-	Плата обработки сигналов датчика температуры	Temperature sensor signal processing card	10, 6	1
EPAM.687282.015	-	Плата управления	Control card	3, 5	2
EPAM.687282.015-02	-	Плата управления	Control card	8, 2	1
EPAM.687282.025	-	Плата фильтра	Filter card	7, 1	1
EPAM.741134.055	-	Платформа вентиляторная	Fan platform	4, 1	1
	-	Предохранитель 200 А	Safety fuse 200V	6, 1	1
	-	Предохранитель 425 А	Safety fuse 425A	6, 3	1
EPAM.741134.080	-	Проставка	Spacer	9, 1	2
EPAM.741134.080	-	Проставка	Spacer	10, 2	2
	-	Соединитель	Connector	9, 3	4
	-	Соединитель	Connector	9, 8	1
	-	Соединитель	Connector	10, 7	1
	-	Соединитель	Connector	10, 8	2
	-	Стойка амортизационная	Spring bar	9, 7	4
	-	Стойка амортизационная	Spring bar	10, 4	4

ГЕНЕРАТОР ИНДУКТОРНЫЙ ИГ-250
ИГ-250 INDUCTOR ALTERNATOR

Каталог деталей и сборочных единиц
ГПИН.526891.001 КДС

Catalog of Parts and Assembly Units
ГПИН.526891.001 КДС

Каталог деталей и сборочных единиц (в дальнейшем именуемый КДС) содержит перечень, обозначение деталей и сборочных единиц генератора ИГ-250, производства ООО « Сибэлектропривод», заменяемых при эксплуатации, сведения об их количестве, расположении в изделии.

В документе приняты следующие обозначения возможности замены и ремонта составных частей:

- ЗЭ – заменяемых при эксплуатации;
- ЗК – заменяемых только при капитальном ремонте;
- ЗР – ремонтируемых при капитальном и среднем ремонте.

This Catalog of Parts and Assembly Units (thereafter referred to as the “Catalog”) provides a list of ИГ-250 alternator parts and units manufactured by Sibelectroprivod LLC subject to replacement during operation, as well as number and position of such components.

The following acronyms are used in this document for the components to be serviced and replaced.

- TBR-O – to be replaced during operation
- TBR-OR – to be replaced during overhaul repair
- TBR-O&MR – to be replaced during overhaul and mid-life repair

1. Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей
Figures and List of Assembly Units and Parts

1.1. Иллюстрация общего вида генератора приведена на рисунке 1.
General view of the alternator is shown in Figure 1.

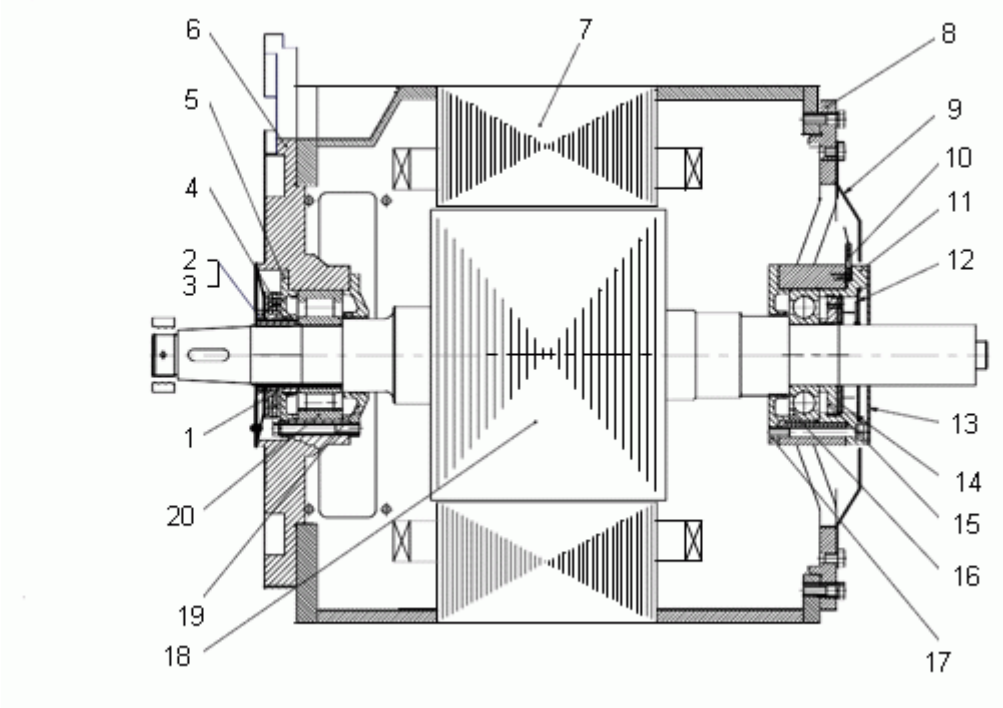


Рис.1. Общий вид генератора ИГ – 250:

Fig. 1. General view of the ИГ-250 alternator

1 – втулка; *2* – гайка; *3* – шайба; *4* – лабиринт; *5, 11, 17, 19* – крышка подшипника; *6, 8* –щит подшипниковый; *7* – статор обмотанный; *9* – крышка для транспортировки; *10* – термосенсор; *12* – датчик положения ротора ДПР-250; *13* – крышка; *14* – диск датчика положения ротора; *15* – уплотнение; *16* – подшипник 315 ГОСТ 8338; *18* – ротор; *20* – подшипник 32615 ГОСТ 8328

1 – bushing; *2* – nut; *3* – washer; *4* – labyrinth seal; *5, 11, 17, 19* – Bearing cap; *6, 8* – bearing screen; *7* – winding stator; *9* – handling cover; *10* – thermal sensor; *12* – ДПР- 250 rotor position sensor; *13* – cover; *14* – rotor position sensor disk; *15* – sealing; *16* – bearing 315 GOST 8338; *18* – rotor; *20* – bearing32615 GOST 8328

1.2. Перечень сборочных единиц и деталей с указанием обозначения номера чертежа согласно конструкторской документации, приведен в таблице 1.

Номера позиций сборочных единиц и деталей в таблице 1 соответствуют указанным на рисунке 1.

1.2. For a list of parts and assembly units, their designation and drawing number, refer to Table 1.

The coding of parts and assembly units provided in Table 1 corresponds to that specified in Figure 1.

Таблица 1. Перечень основных сборочных единиц и деталей генератора
Table 1. List of the alternator parts and assembly units

Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц	Name	Количество сборочных единиц на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены и ремонта Replacement and repair	Примеч. Remark
1	8ВЯ.210.407	Втулка	Bushing	1	ЗК TBR-OR	
2	8ВЯ.948.006	Гайка	Nut	1	ЗЭ TBR-O	
3	ГПИН.758481.008	Шайба 105 ГОСТ 11872	Washer	1	ЗЭ TBR-O	
4	8ВЯ.372.000	Лабиринт	Labyrinth seal	1	ЗЭ TBR-O	
5	8ВЯ.317.009	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗЭ TBR-O	
6	ГПИН.301174.092	Щит подшипниковый	Bearing screen	1	ЗК TBR-OR	
7	ГПИН.684214.010	Статор обмотанный	Wiring stator	1	ЗР TBR-O&MR	
8	ГПИН.301116.101	Щит подшипниковый	Bearing screen	1	ЗК TBR-OR	
9	ГПИН.711142.077	Крышка для транспортировки	Handling cover	1	ЗЭ TBR-O	
10	ГПИН.408714.002	Термосенсор	Thermal sensor	1	ЗК TBR-OR	
11	ГПИН.712452.046	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
12	ЕРАМ.453621.001	Датчик положения ротора ДПР-250	Rotor position sensor	1	ЗК TBR-OR	
13	ГПИН.711141.211	Крышка	Cover	1	ЗЭ TBR-O	
14	ГПИН.711142.078	Диск датчика положения ротора	Rotor position sensor disc	1	ЗК TBR-OR	
15	ГПИН.754177.010	Уплотнение	Seal	1	ЗК TBR-OR	
16		Подшипник 315 ГОСТ 8338	Bearing	1	ЗК TBR-OR	
17	ГПИН.712452.044	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
18	ГПИН.684242.002	Ротор	Rotor	1	ЗК TBR-OR	
19	ГПИН.712452.047	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
20		Подшипник 32615 ГОСТ8328	Bearing	1	ЗК TBR-OR	

ДВИГАТЕЛЬ ИД-240
ИД-240 MOTOR

Каталог деталей и сборочных единиц
ГПИН.528191.001 КДС

Catalog of Parts and Assembly Units
ГПИН.528191.001 КДС

Каталог деталей и сборочных единиц (в дальнейшем именуемый КДС) содержит перечень, обозначение деталей и сборочных единиц электродвигателя ИД-240, производства ООО « Сибэлектропривод», заменяемых при эксплуатации, сведения об их количестве, расположении в изделии.

В документе приняты следующие обозначения возможности замены и ремонта составных частей:

- ЗЭ – заменяемых при эксплуатации;
- ЗК – заменяемых только при капитальном ремонте;
- ЗР – ремонтируемых при капитальном и среднем ремонте.

This Catalog of Parts and Assembly Units (thereafter referred to as the “Catalog”) provides a list of ИД-240 electric motor parts and units manufactured by Sibelectroprivod LLC subject to replacement during operation, as well as number and position of such components.

The following acronyms are used in this document for the components to be serviced and replaced.

- TBR-O – to be replaced during operation
- TBR-OR – to be replaced during overhaul repair
- TBR-O&MR – to be replaced during overhaul and mid-life repair

1. Иллюстрации и перечень сборочных единиц и деталей
Figures and List of Assembly Units and Parts

1.1. Иллюстрация общего вида электродвигателя приведена на рисунке 1.
General view of the electric motor is shown in Figure 1.

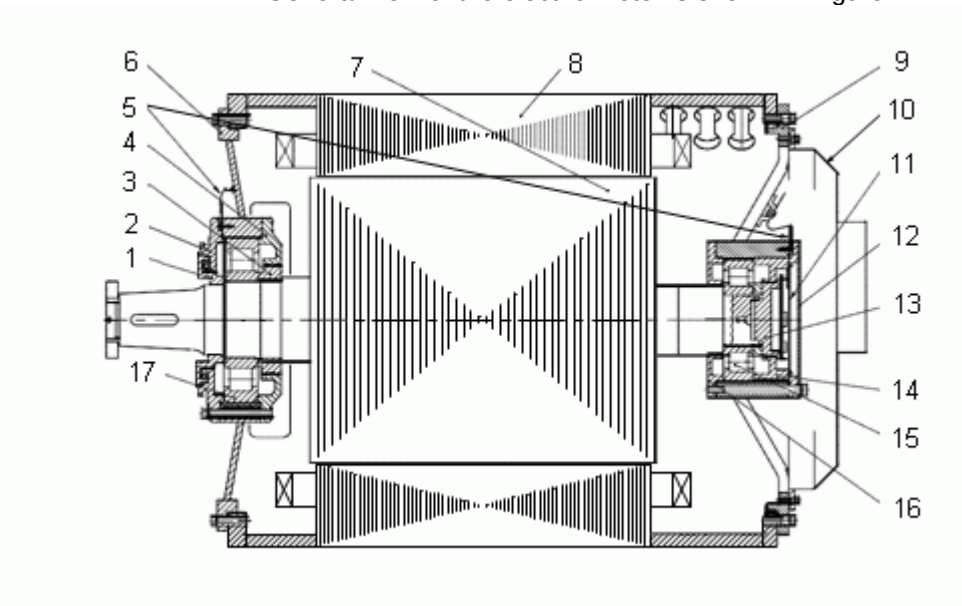


Рис.1. Общий вид электродвигателя ИД – 240:

Fig. 1. General view of the ИД-240 electric motor:

1, 3 – кольцо уплотнительное; *2, 4, 14, 16* – крышка подшипника; *5* – термосенсор; *6, 9* – щит подшипниковый; *7* – ротор; *8* – статор обмотанный; *10* – кожух; *11* – датчик положения ротора ДПР- 240; *12* – крышка; *13* – диск датчика положения ротора; *15* – подшипник НО - 62417 К1М ТУ ВНИПП – 048-1-00; *17* – подшипник НО - 32326 М ТУ ВНИПП – 048-1-00

1, 3 – sealing ring; *2, 4, 14, 16* – bearing cap; *5* – thermal sensor; *6, 9* – bearing screen; *7* – rotor; *8* – wiring stator; *10* – case; *11* – rotor position sensor ДПР- 240; *12* – cover; *13* – rotor position sensor disc; *15* – bearing НО - 62417 К1М ТУ ВНИПП – 048-1-00; *17* – bearing НО - 32326 М ТУ ВНИПП – 048-1-00

1.2. Перечень сборочных единиц и деталей с указанием обозначения номера чертежа согласно конструкторской документации, приведен в таблице 1.

Номера позиций сборочных единиц и деталей в таблице 1 соответствуют указанным на рисунке 1.

1.2. For a list of parts and assembly units, their designation and drawing number, refer to Table 1.

The coding of parts and assembly units provided in Table 1 corresponds to that specified in Figure 1.

Таблица 1. Перечень основных сборочных единиц и деталей электродвигателя
Table 1. List of the electric motor parts and assembly units

Номер позиции Item	Обозначение Designation	Наименование сборочных единиц	Name	Количество сборочных единиц на сборочную единицу Q-ty per assembly unit	Сведения о возможности замены и ремонта Replacement and repair	Примеч. Remark
1	ГПИН.712365.001	Кольцо уплотнительное	Sealing ring	1	ЗК TBR-OR	
2	ГПИН.301265.006	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
3	ГПИН.711655.007	Кольцо уплотнительное	Sealing ring	1	ЗК TBR-OR	
4	ГПИН.712352.004	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
5	ГПИН.408714.002	Термосенсор	Thermal sensor	2	ЗК TBR-OR	
6	ГПИН.301116.112	Щит подшипниковый	Bearing screen	1	ЗК TBR-OR	
7	ГПИН.684242.001	Ротор	Rotor	1	ЗК TBR-OR	
8	ГПИН.684214.007	Статор обмотанный	Wiring stator	1	ЗР TBR-O&MR	
9	ГПИН.301116.099	Щит подшипниковый	Bearing screen	1	ЗК TBR-OR	
10	ГПИН.305142.007	Кожух	Case	1	ЗЭ TBR-O	
11	ЕРАМ.453621.002	Датчик положения ротора ДПР-240	Rotor position sensor	1	ЗК TBR-OR	
12	ГПИН.711114.001	Крышка	Cover	1	ЗЭ TBR-O	
13	ГПИН.712424.001	Диск датчика положения ротора	Rotor position sensor disc	1	ЗК TBR-OR	
14	ГПИН.712452.042	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
15		Подшипник НО-62417 К1М ТУВНИПП-048-1-00	Bearing	1	ЗК TBR-OR	
16	ГПИН.712452.041	Крышка подшипника	Bearing cap	1	ЗК TBR-OR	
17		Подшипник 32326 М ТУ ВНИПП-048-1-00	Bearing	1	ЗК TBR-OR	