

ТРАКТОР ТТ-4М

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ
И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящий каталог содержит номенклатуру сборочных единиц и деталей лесопромышленного трактора ТТ-4М (ТТ-4М-01) по состоянию на 1 января 1987 года.

Каталог состоит из следующих основных разделов: назначение и общий вид трактора, краткие общие сведения о тракторе, сборочные единицы и детали трактора, перечень подшипников качения, перечень уплотнительных манжет.

Составные части трактора в каталоге приведены в порядке возрастания конструкторских групп, начиная с дизеля.

Обозначение сборочной единицы и детали дизеля состоит из индекса дизеля (01, 03, 41, 6Т2, СМД7 и т. д.), порядкового номера группы и порядкового номера сборочной единицы или детали.

Например, обозначение детали 6Т2-0105 расшифровывается так:

6Т2 — индекс дизеля;
01 — номер группы;
05 — порядковый номер детали.

Для отличия обозначения сборочной единицы от детали между номером сборочной единицы и номером группы ставится буква «С». Например, 01-06СЗ. Буква, стоящая за порядковым номером (например, 03-0206А), указывает на то, что данная деталь или сборочная единица претерпела конструктивное изменение, не утратив взаимозаменяемости с предыдущей конструкцией. Цифра, стоящая через дефис (тире) за порядковым номером сборочной единицы или детали (например, СМД-55-0216-4), указывает порядковый номер изменения детали или сборочной единицы с потерей взаимозаменяемости.

Каждая спецификация группы сопровождается иллюстрациями. На иллюстрациях позиции деталей и стандартизированных изделий, входящих в одну сборочную единицу, объединены фигурной скобкой. Позиция этой сборочной единицы указана за фигурной скобкой. Некоторые сборочные единицы указаны на полях иллюстраций суммарно, так как указать их фигурной скобкой затруднительно.

Для шасси трактора ТТ-4М принята восьмизначная система обозначения сборочных единиц и деталей.

В обозначении тракторной детали, например, МТ4.37.136 или сборочной единицы МТ4.37.028, первые три знака (МТ4) указывают на принадлежность детали или узла к трактору ТТ-4М; два следующих знака (37) обозначают порядковый номер конструктивной группы, к которой относится данная деталь или сборочная единица, и последние три знака (028) или (136) представляют собой порядковый номер сборочной единицы или детали в группе.

Нумерация сборочных единиц ведется от 001, а деталей — от 101.

Индексы 54; 60; 75Т; Т4; 04, встречающиеся в обозначениях деталей, означают принадлежность их соответственно к тракторам ДТ-54А, ТДТ-60, ТДТ-75, ТТ-4 и Т-4, ранее выпускавшимся заводом.

Сборочные единицы и детали, заимствованные с машин других заводов, имеют обозначения и наименования, присвоенные им заводами-изготовителями.

Стандартные детали имеют буквенно-цифровые обозначения. Например, «Болт М6-6gX12.88.35.016 ГОСТ 7798-70» расшифровывается так:

М6 — резьба метрическая с крупным шагом диаметром 6 мм;
6g — поле допуска резьбы;
12 — длина болта;
88 — класс прочности материала;
35 — марка материала, в данном случае сталь 35;
016 — первые две цифры — условное обозначение вида покрытия (в данном случае — цинкование с хромированием), третья цифра (6) — толщина слоя покрытия в микронах.

В обозначении «Гайка М12-6Н.6.016 ГОСТ 5927-70»:

М12 — резьба метрическая с крупным шагом диаметром 12 мм;
6Н — поле допуска резьбы;
6 — класс прочности материала;
016 — шифр покрытия (01 — цинкование с хромированием, толщина слоя покрытия — 6 мкм).
В обозначении «Шайба 12-ОТ 65Г ГОСТ 6402-70»:
12 — диаметр пружинной шайбы в мм;
ОТ — обозначение серии — «особо тяжелая»;
65Г — марка стали.

Каталог является справочным техническим пособием при составлении заявок на запасные части тракторов ТТ-4М, а также дополнительным источником информации по сборке и разборке его узлов.

При пользовании каталогом необходимо:

— отыскать на рисунке группы места расположения необходимых узлов и деталей и определить позиции, которыми они обозначены;

— по номеру позиции отыскать узел или деталь в спецификации этой группы и указать их обозначение и наименование;

— при составлении заявок указывать полные обозначения узлов и деталей по спецификации, а также их наименование, не допуская сокращений и изменений.

В связи с постоянным совершенствованием тракторов в конструкцию некоторых сборочных единиц и деталей могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем издании. В этом случае следует пользоваться сборниками информационных бюллетеней о конструктивных изменениях тракторов.

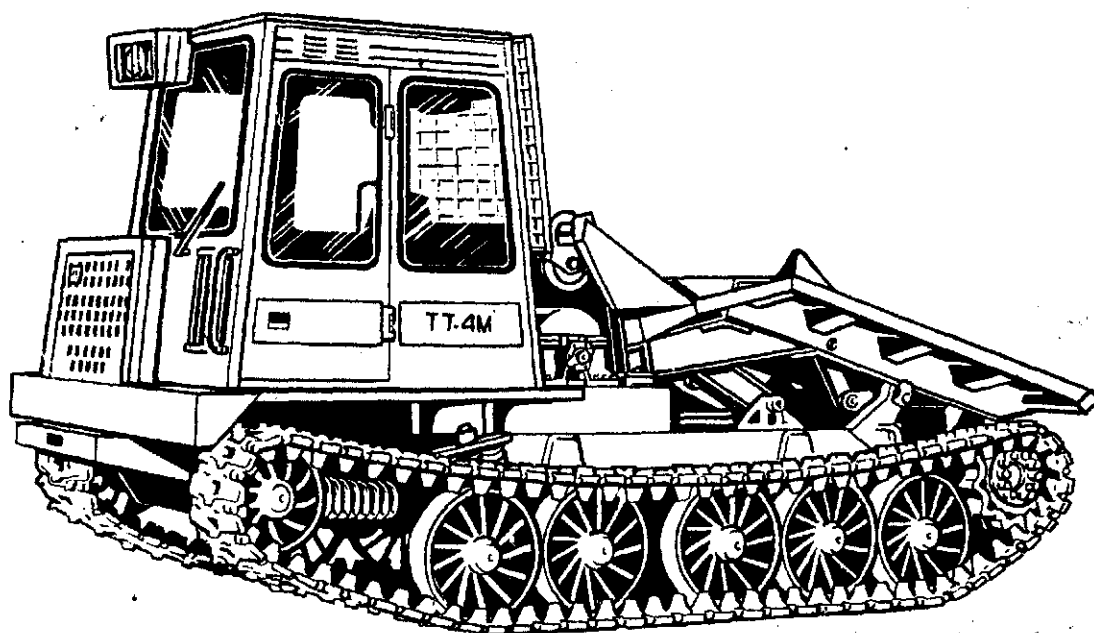
2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЙ ВИД ТРАКТОРА

Гусеничный лесопромышленный трактор предназначен для трелевки крупномерного и среднего леса, сбора хлыстов и деревьев с высотой штабеля не более одного метра, а также для работы с различными навесными и прицепными лесозаготовительными машинами и орудиями, нагружающие факторы которых не превышают показателей технической характеристики трактора.

Трактор может изготавливаться и поставаться потребителю в одной из двух комплектаций в зависимости от заказа-наряда:

ТТ-4М — в тросочекерном исполнении (основная модель);

ТТ-4М-01 — без технологического оборудования (погрузочного устройства, блока лебедки с раздаточной коробкой, гидропривода погрузочного устройства) с установкой масляного бака увеличенной емкости, дополнительным приводом гидронасосов. Трактор предназначен для использования в качестве базы для лесозаготовительных и других специализированных машин и агрегатов.



Р и с. 1. Трактор ТТ-4М

ная
ния
юй
с
до-
аз-
за-
и

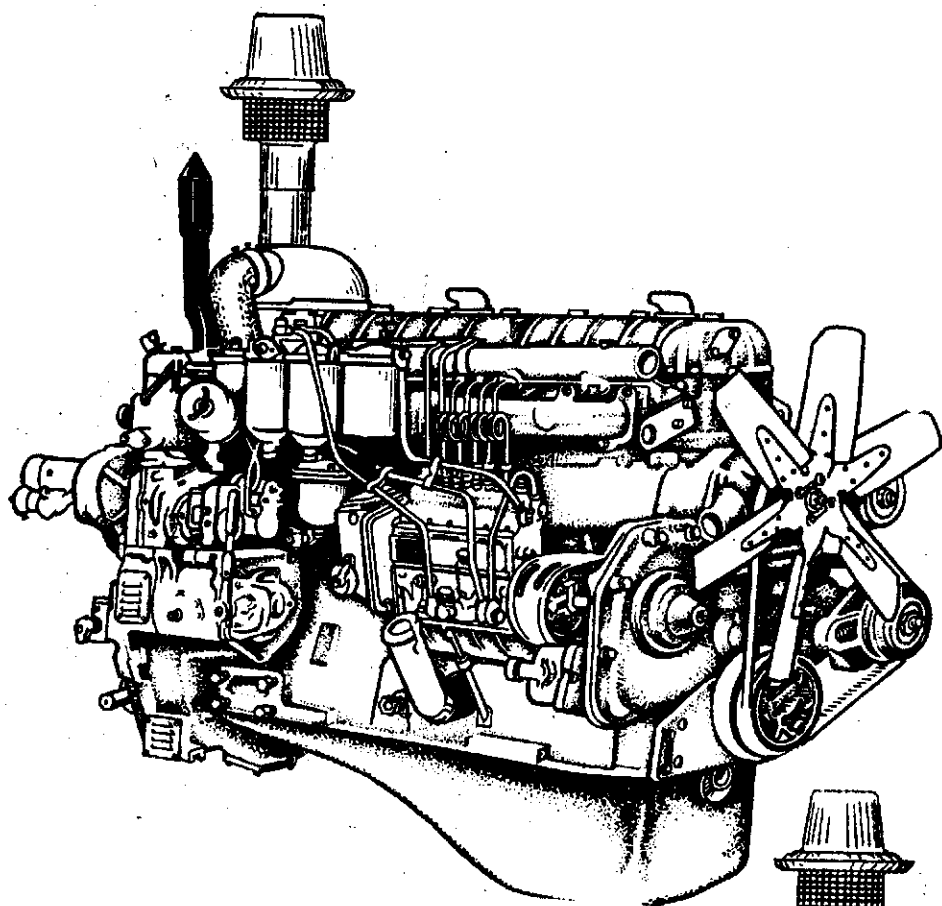


Рис. 2. Дизель Д-466 (вид справа)

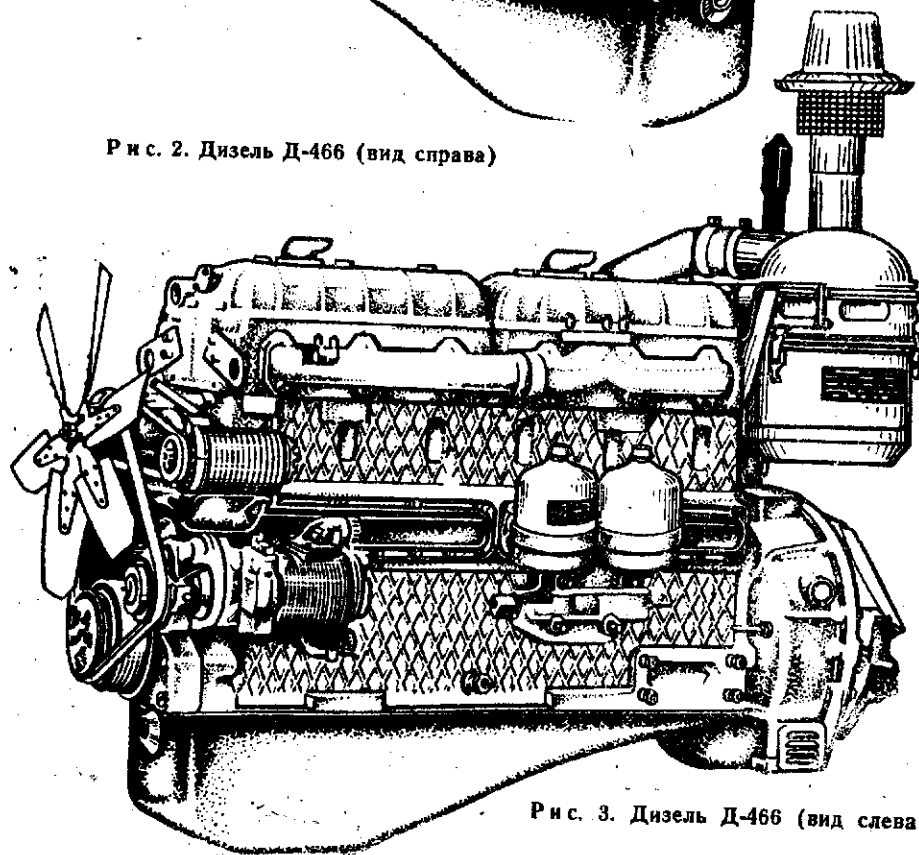


Рис. 3. Дизель Д-466 (вид слева)

3. КРАТКИЕ ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТРАКТОРЕ

Наименование	Значение	Наименование	Значение
3.1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ		Мощность эксплуатационная, кВт (л. с.)	95,5 (130,0)
Марка трактора	ТТ-4М; ТТ-4М-01	Масса в состоянии поставки, кг	1250±20
Тип	Гусеничный трелевочный	Частота вращения коленчатого вала при эксплуатационной мощности, об/мин	1700
Тяговый класс	4	Максимальное значение крутящего момента, Н·м (кгс·м)	630 (64,4)
Номинальное тяговое усилие, кН (тс)	39,2(4)	3.3. ТРАНСМИССИЯ	
Скорости движения при движении трактора передним ходом без нагрузки, км/ч:		Коробка передач	Механическая, четырехступенчатая с подными шестернями реверс-редуктором
первая	2,28	Карданный привод	Два трубчатых вала карданными шарнирами на игольчатых шипниках
вторая	2,65	Главная передача	Пара конических шипов со спиральными зубьями
третья	3,42	Механизм поворота	Планетарный, сдвоенный, с сухими лентами планетарными и остановочными тормозами
четвертая	4,39	Конечная передача	Пара цилиндрических шестерен с прямыми зубьями
пятая	5,32		
шестая	6,18		
седьмая	7,98		
восьмая	10,23		
Скорости движения задним ходом, км/ч	3,48...6,70		
Габаритные размеры, мм:			
длина со щитом в транспортном положении	6070±100		
ширина	2700±15		
высота до верха кабины	2957±50		
Продольная база, мм	2880±10		
Колея, мм	2050±20		
Дорожный просвет, мм	537±10		
Глубина преодолеваемого трактором брода, м	0,8		
Масса, кг:			
сухая (конструктивная) ТТ-4М	13960±3,5%		
ТТ-4М-01	11780±3,5%		
эксплуатационная ТТ-4М	14460±3,5%		
Углы статической устойчивости, рад (град):			
Продольный:			
на уклоне	0,75(43)		
на подъеме	1,01(58)		
Поперечный	0,73(42)		
Предельные углы, преодолеваемые трактором:			
подъема	0,44(25)		
спуска	0,44(25)		
крена	0,34(20)		
Среднее статическое давление гусеницы на грунт, МПа (кгс/см²):			
ТТ-4М-01	0,036(0,370)		
ТТ-4М	0,043(0,435)		
3.2. ДИЗЕЛЬ		3.4. ХОДОВАЯ И НЕСУЩАЯ СИСТЕМА	
Марка	Д-466	Рама трактора	Сварная из лонжеронов трубчатых поперечниц, бампер, крыльев
Тип	Четырехтактный	Ведущее колесо:	
Число цилиндров	6	количество зубьев	11
Порядок работы цилиндров	1—5—3—6—2—4	тип зацепления с гусеницей	Цевочное тянущее
Диаметр цилиндров, мм	130	Направляющее колесо	Однорядное литое с гладким ободом
Ход поршня, мм	140	Подвеска трактора	Полужесткая, рычажная балансирующая с чашечками, подшипниками каретками, пружинами
		Опорные катки	По пять с каждой стороны, однорядные, стальные
		Амортизационно-натяжное устройство	Кривошипно-винтовое пружинное амортизатором
		Размеры двигателя:	
		Тип	Мелкозвенчатая со штифтами и пальцами
		Количество звеньев в одной гусенице	75

Наименование	Значение	Наименование	Значение
Высота грунтозацепа, мм	51	Распределитель	Золотниковый, четырех-позиционный Р80-2/5-1
Шаг гусеницы, мм	150	Гидроцилиндр:	Двойного действия
Ширина гусеницы, мм	550 или 500	Тип	630
3.5. УПРАВЛЕНИЕ ТРАКТОРОМ		Ход поршня, мм	110
Управление: муфтой сцепления	Педалью с гидравлическим усилителем в приводе	Диаметр цилиндра, мм	Шестеренный НШ 10-3-Л
коробкой передач и реверс-редуктором	Механическое, дистанционное, двумя качающимися рычагами	Приводов управления: Гидронасос	Следящего действия по перемещению
тормозами механизма поворота	Механическое — сблочированное с гидравлическими усилителями в приводах	Гидроусилитель	
3.6. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		3.8. УСТРОЙСТВО ПРИЦЕПНОЕ	
Параметры лебедки:		Тип	Жесткий брус со съемной упряжной скобой
Количество барабанов	1	Переднее буксирное устройство	Шкворень в раме
Максимальное тяговое усилие, кН (кгс)	122,4 (12480)	3.9. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
Канатомощность (при диаметре каната 22,0 мм), м	50	Система проводки	Однопроводная, отрицательные зажимы источников тока соединены с корпусом трактора
Диапазон скоростей перемещения каната, м/с:		Напряжение в сети, В	12
наматывание	0,821...1,022	3.10. КАБИНА И ЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
разматывание	0,985...1,227	Кабина	Одноместная, цельнометаллическая, каркасная герметизированная, шумовиброизолированная
Раздаточная коробка	Механическая с цилиндрическими прямозубыми шестернями и реверсивным приводом к редуктору лебедки	Сиденье	Поворотное, обеспечивающее разворот трактора на 180° влево. Поддрессоренное, регулируемое по массе, росту и по углу наклона спинки
Погрузочное устройство:		Вентиляция кабины	Приточная, принудительная с контактным бумажным фильтром и регулированием направления воздушного потока
Максимальная допустимая вертикальная нагрузка, кН (кгс)	68,7 (7000)	Обогрев кабины	Жидкостным отопителем от системы охлаждения дизеля
Наибольшая масса трелюемой пачки, кг: комлями	12000	Облицовка	Стационарная с откидывающимися боковыми и люками, имеющими термозумоизоляционные панели
вершинами	15000		
Управление погрузочным устройством	Посредством гидравлической системы		
3.7. ГИДРОМЕХАНИЗМЫ			
Погрузочного устройства: Гидронасос	Шестеренный НШ 32-3-Л		

4. СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ ТРАКТОРА

4.1. Группа 01. БЛОК-КАРТЕР И КАРТЕР МАХОВИКА

(рис. 4, 5)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
4	1	47 537 11 007	01-01С2-1	Блок-картер в сборе	1	
	2			Шайба 16 65Г 05 ГОСТ 6402—70	4	
	3			Болт М16-6gX120.58.013 ГОСТ 7796—70	4	
	4			Опора передняя	1	Сталь 35
	5	47 535 15 020	41-0108-1	Прокладка	1	Паронит
	6	47 535 12 008	СМД1-0126А	Сетка	1	Сталь Ст3
	7	47 554 11 048	СМД1-0125А	Патрубок	1	Алюминий
	8	47 554 11 056	СМД7-0132Б	Пробка в сборе	1	
	10	47 537 15 641	01М-01С6	Патрубок в сборе	1	
	11	47 537 15 542	41-01С6-01	Прокладка	2	Картон
	12	47 535 11 041	6Т3-0116	Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	29	
	13			Шайба 8.65Г 05 ГОСТ 6402—70	45	
	14			Болт М8-6gX20.58.013 ГОСТ 7796—70	30	
	15			Крышка	1	Сталь Ст3
	16	47 537 11 039	6Т3-0115	Шайба 12.65Г 05 ГОСТ 6402—70	31	
	17			Болт М12-6gX30.58.013 ГОСТ 7796—70	4	
4,5	18		01-0107-2	Кронштейн топливного насоса	1	Чугун СЧ1
	19			Штифт 8г6X16 ГОСТ 3128—70	6	
	20	47 537 11 073	41-0161	Шланг 10X2	1	Резина
	21	45 916 77 107	Кр2-1305000Г4	Кран	1	
4	22	47 537 11 050	01-0120А	Фланец	1	Алюминий
	23			Болт М8-6gX16.58.013 ГОСТ 7796—70	16	
	24			Крышка люка	2	Сталь 20
	25	47 537 11 074	01-0167	Гайка М12-6Н.6.013 ГОСТ 5927—70	18	
	26			Шпилька М12-6gX35.58.013 ГОСТ 22038—70	14	
	27			Штифт 10h8X25 ГОСТ 3128—70	2	
	28			Болт М12-6gX25.58.013 ГОСТ 7796—70	2	
	29			Крышка люка	1	Сталь 08кп
	30	47 537 11 078	01-0169	Втулка резьбовая	3	Сталь 40
	31	47 537 15 535	01М-0192	Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	23	
	32	47 537 11 072	41-0150-1А	Пробка	1	Капрон
	33			Болт М12-6gX35.58.013 ГОСТ 7796—70	7	
	34			Болт М12-6gX50.58.013 ГОСТ 7796—70	4	
	35	47 537 11 118	6Т2-0219	Шайба	2	Сталь 45
	36		41-0178	Палец	2	Сталь 40Х
	37	47 537 11 076	01-0168	Крышка люка	2	Сталь 20
5	38	47 537 11 018	03-0103-2А	Картер маховика	1	Алюминий
	39	47 537 11 034	6Т2-0112	Гайка крышки подшипников	14	Сталь 40Х
	40	47 537 11 067	01-0148-2	Маслоотражатель	2	Сталь 08кп
	41	47 537 11 062	01-0134	Втулка	2	Сталь 20
4	42	47 554 11 008	СМД55У-01С8А	Шпилька установочная	1	
	43	47 537 11 097	01-0204	Прокладка	1	Паронит
	44	47 537 11 011	03-01С3-1А	Картер маховика в сборе	1	
	45			Шпилька М12-6gX150.58.013 ГОСТ 22034—76	4	

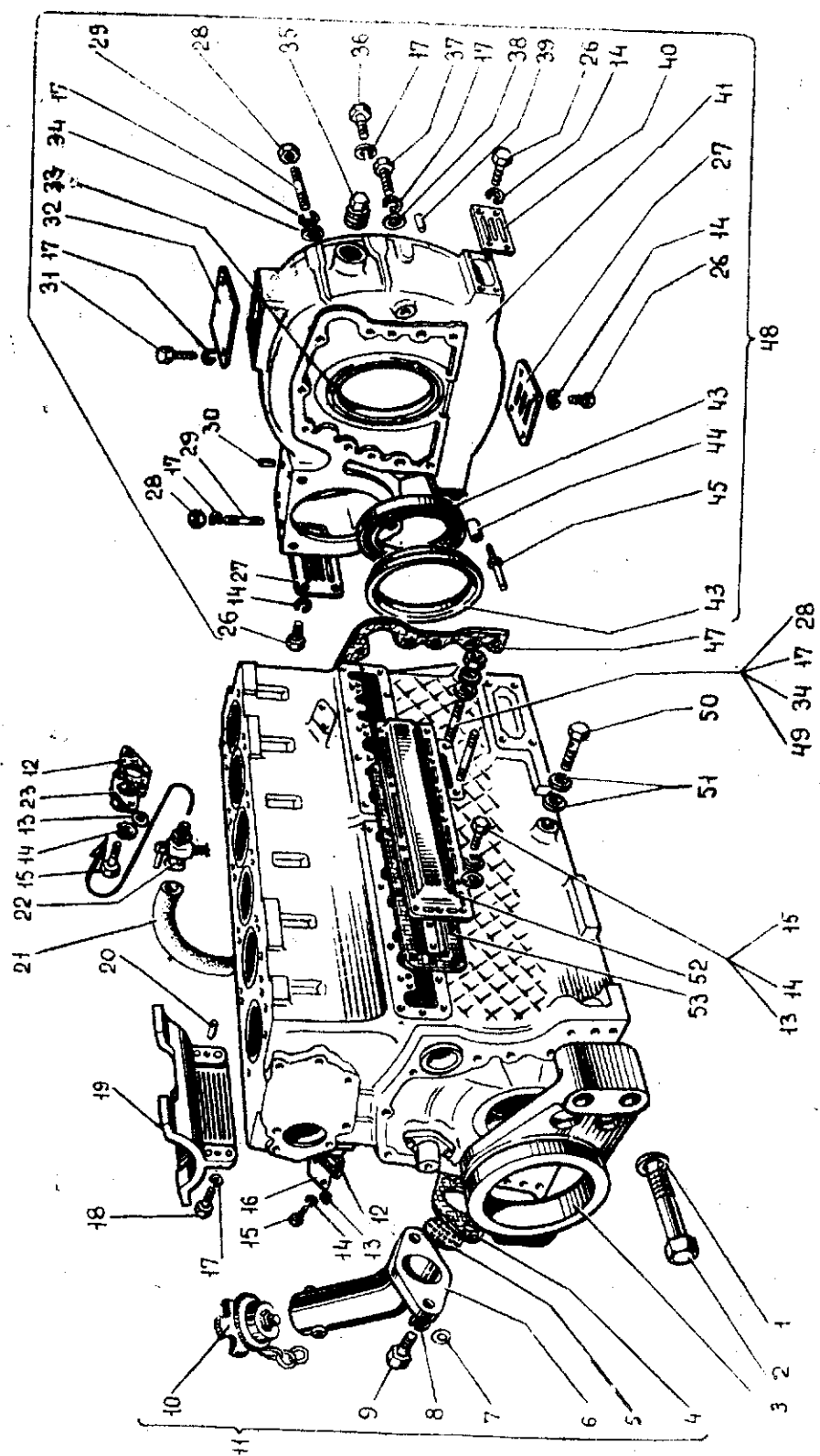


Рис. 4. Блок-картер и картер маховика

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
5	50	47 537 15 534	54.08.406	Болт поворотного угольника	2	Сталь 45
	51	47 535 12 574	СМД7-0929	Прокладка	4	Медь
	52	47 537 11 054	6Т2-0127-1	Крышка боковая	2	Сталь 08к
	53	47 537 11 055	6Т2-0128-2	Прокладка	2	Картон и л
	54	47 535 12 241	СМД55-0410А	Штифт	2	Сталь А12
	55	47 535 12 015	СМД7-0166А	Втулка	2	Сталь 20
	56	47 537 11 080	01М-0170	Нитка	1	Нитки №
	57		01-0109	Втулка распредвала	1	Бронза
	58	47 537 15 538	01М-0196	Пробка М20Х1,5	1	Сталь 35
	59	47 537 11 012	6Т2-01С4	Палец в сборе	1	
	60	47 537 11 060	6Т2-0133	Прокладка	1	Паронит
	61	47 537 11 064	01М-0135	Трубка	1	Сталь 20
	62	47 537 15 536	01М-0193	Пробка-КГ 1/4"	6	Сталь А12
	63	47 537 15 119	01М-0175	Кожух	1	Сталь 10
	64	45 662 11 199	236-1002024А	Кольцо уплотнительное	12	Резина
	65	47 537 15 776	01М-0102	Гильза цилиндра	6	Чугун
	66	45 662 11 200	236-1002040	Кольцо антикавитационное	6	Резина
	67			Заклепка 3Х6 ГОСТ 10299-80	2	Жесть бе.
	68		01М-0129-С	Табличка	1	№ 50
	69	47 537 11 081	01М-0180	Втулка прорезная	4	Сталь 65Г

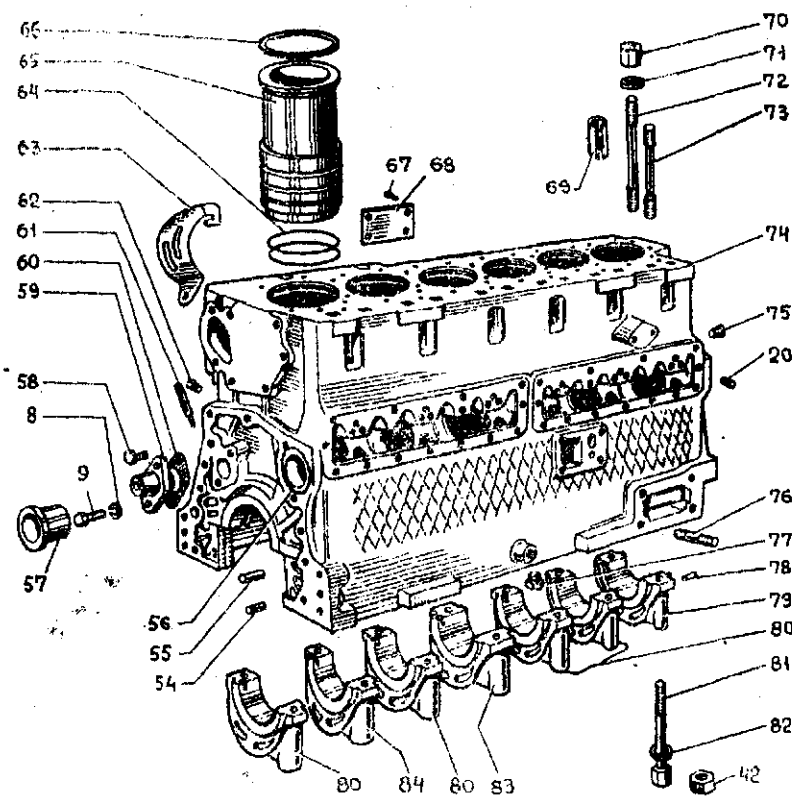


Рис. 5. Блок-картер

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	70	47 537 11 043	6T2-0117	Гайка крепления головки	40	Сталь 40X
	71	47 537 11 048	6T2-0119	Шайба	40	Сталь 40X
	72	47 537 11 046	41-0118-1A	Шпилька крепления головки	28	Сталь 40X
	73	47 537 11 045	01-0118-1A	Шпилька крепления головки	12	Сталь 40X
	74		01-0101	Блок-картер	1	Чугун СЧ20
	75	47 537 15 537	01M-0195	Пробка-КГ 3/4"	2	Алюминий
	76	47 537 11 058	01-0130	Шпилька	8	Сталь 40X
	77	47 537 11 069	01-0150	Втулка	2	Сталь 45
	78	47 537 11 053	6T2-0123	Штифт	4	Сталь 40X
	79		6T2-0106	Крышка коренного подшипника	1	Чугун СЧ18
	80		6T2-0104A	Крышка коренного подшипника	4	Чугун СЧ18
	81	47 537 15 775	01M-0110-02	Болт крышки подшипника	14	Сталь 40X
	82	47 537 11 066	6T2-0141	Шайба	14	Сталь 40X
	83		6T2-0105	Крышка коренного подшипника	1	Чугун СЧ18
	84		6T2-0104	Крышка коренного подшипника	1	Чугун СЧ18

4.2. Группа 02. КАРТЕР ШЕСТЕРЕН

(рис. 6)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Матер.
6	1	47 537 11 106	03A-0210	Болт	6	Сталь 40
	2	47 537 11 087	03A-02C10	Пластина в сборе	2	
	3	47 537 11 138	03A-0235	Болт	2	Сталь 40
	4	47 537 11 157	03A-0252	Пластина центрирующая	1	Сталь 20
	5	47 537 15 129	03A-0207	Фланец	1	Сталь 50
	6	47 537 11 088	03A-02C11	Фланец в сборе	1	
	7	47 537 15 136	01M-0253	Шайба	2	Сталь 20
	8			Болт M10-6g×35.58.013 ГОСТ 7796—70	1	
	9	47 961 31 004	16-245	Гайка	2	Сталь 30
	10	47 537 11 132	41-0230	Прокладка	1	Паронит
	11			Кольцо B45 ГОСТ 13942—86	1	Сталь 60
	12	47 537 11 097	01-0204	Прокладка картера	1	Паронит
	13	47 537 11 091	41-0201	Картер шестерен	1	Чугун С
	14	47 537 11 099	6T3-0205	Прокладка крышки	1	Паронит
	15	47 554 11 997	41-0237	Пробка-КГ 1/8" A12	1	
	16			Болт M12-6g×30.58.013 ГОСТ 7796—70	5	
	17			Болт M6-6g×12.88.35.013 ГОСТ 7798—70	4	
	18			Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402—70	3	
	19			Шайба 10.01.08кп ГОСТ 10450—78	13	
	20			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402—70	24	
	21			Болт M10-6g×50.58.013 ГОСТ 7795—70	6	
	22			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402—70	3	
	25	47 537 11 105	6T2-0208	Кольцо	1	Сталь 0
	26			Болт M10-6g×70.58.013 ГОСТ 7795—70	2	
	27			Манжета 2-75×100 ГОСТ 8752—79	1	
	28			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	3	
	29			Шпилька M8-6g×20.56.013 ГОСТ 22034—76	3	
	30			Гайка M8-6H.013 ГОСТ 5915—70	3	
	31			Болт M10-6g×40.58.013 ГОСТ 7796—70	1	
	32	47 535 15 039	42-0222	Крышка	1	Алюмин
	33	47 537 11 135	01-0232	Прокладка	1	Паронит
	34			Болт M12-6g×100.58.013 ГОСТ 7795—70	2	
	35	47 537 11 118	6T2-0219	Шайба	2	Сталь 4
	36			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402—70	9	
	37			Болт M10-6g×25.58.013 ГОСТ 7796—70	4	
	38	47 537 11 131	01-0226	Шайба замковая	2	Сталь
	39	47 537 11 125	41-0223	Колесо зубчатое	1	Сталь 4
	40	47 537 11 093	6T2-0202	Крышка картера	1	Алюмин
	41			Болт M12-6g×80.58.013 ГОСТ 7795—70	2	
	42			Шпилька M10-6g×28.56.013 ГОСТ 22036—76	4	
	43			Гайка M10-6H.6.013 ГОСТ 5915—70	4	
	44			Штифт 8m6×16 ГОСТ 3128—70	1	

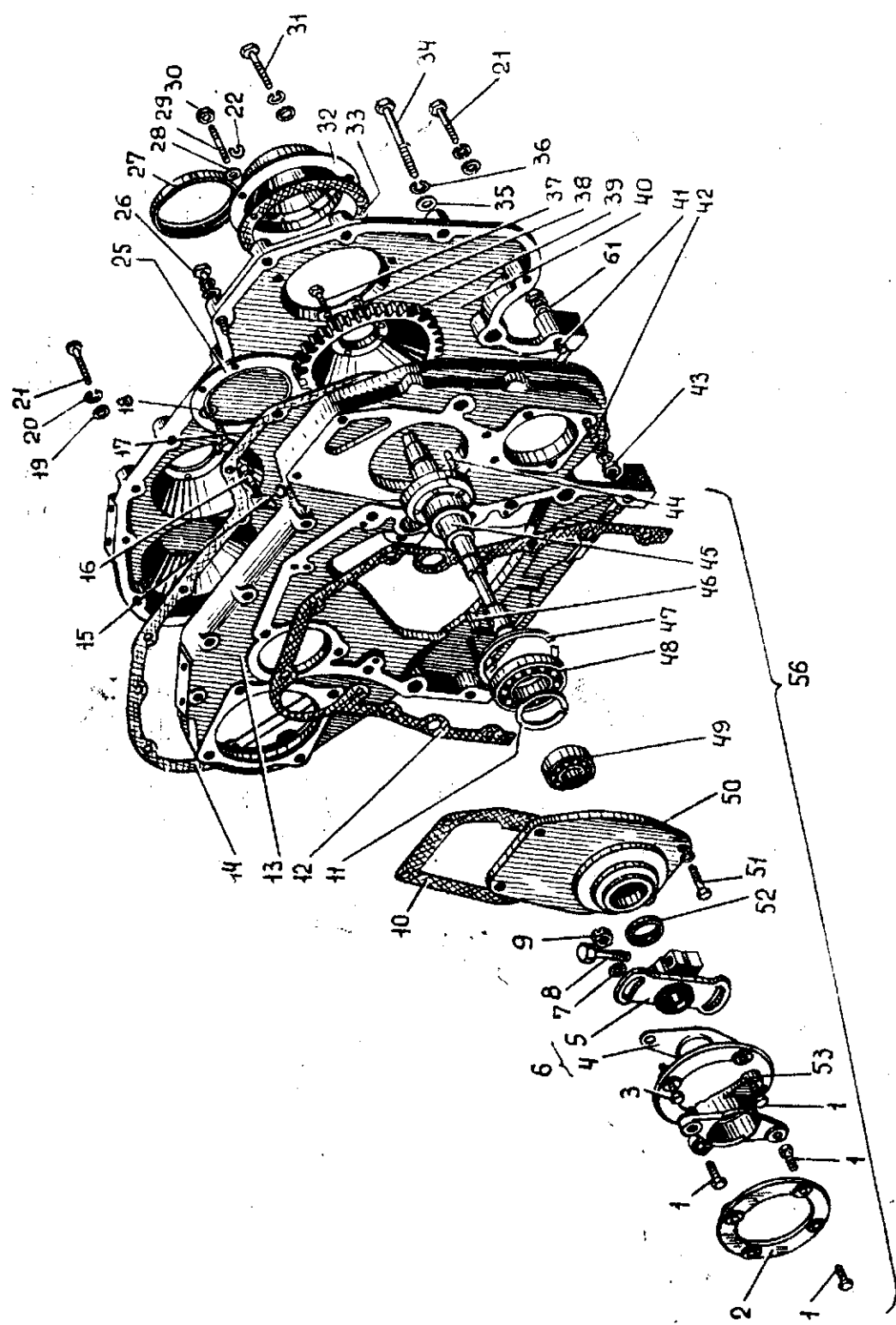


Рис. 6. Картер шестерен

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	45	47 537 11 101	03A-0206B	Валик привода	1	Сталь 40X
	46			Шпонка 5×9 ГОСТ 24071—80	1	
	47			Кольцо В85 ГОСТ 13943—86	1	Сталь 65Г
	48			Подшипник 209 ГОСТ 8338—75	1	
	49			Подшипник 205 ГОСТ 8338—75	1	
	50	47 537 11 095	01-0203	Корпус привода	1	Чугун СЧ15
	51			Болт М10-6g×30.58.013 ГОСТ 7796—70	2	
	52			Манжета 1-25×42 ГОСТ 8752—79	1	
	53	47 537 11 114	30А-0219В	Крестовина	1	Сталь 55Л-1
	56	47 537 11 085	03А-02С4В	Привод в сборе	1	

4.3. Группа 03. ПОРШЕНЬ И ШАТУН
(рис. 7)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
7	1	47 537 15 541	01M-03C1	Поршень с шатуном в сборе	6	Чугун специальный
	2	47 911 31 713	A27.05.02.102	Кольцо верхнее	6	
	3	47 911 31 095	A27.00.018	Кольцо компрессионное	12	
	4	47 911 31 712	A27.15.70.004	Кольцо маслосъемное	6	
	5	47 911 31 709	A27.15.70.010	Расширитель	6	Сталь 20Г
	6	47 537 11 167	01M-03C5-01	Комплект колец	6	
	7	47 537 11 168	01-0304	Втулка шатуна	6	Бронза
	8		6T3-0301A	Шатун	6	
	9	47 911 31 269	6T3-0302	Крышка шатуна	6	Сталь 40Х
	10	47 911 31 270	A20.00.008	Болт короткий	6	
	11	47 537 11 161	A20.00.009	Болт длинный	6	Сталь 40ХНМА
	12	45 662 10 150	6T3-03C2A	Шатун в сборе	6	
	13	45 662 10 149	236-1004022Б	Кольцо стопорное	6	Сталь 65Г
	14	47 537 15 793	236-1004020	Палец поршневой	12	
	15	47 537 15 793	01M-0305-3	Поршень	6	Сталь 12ХН3А
				Комплект вкладышей	1	Алюминиевый сплав

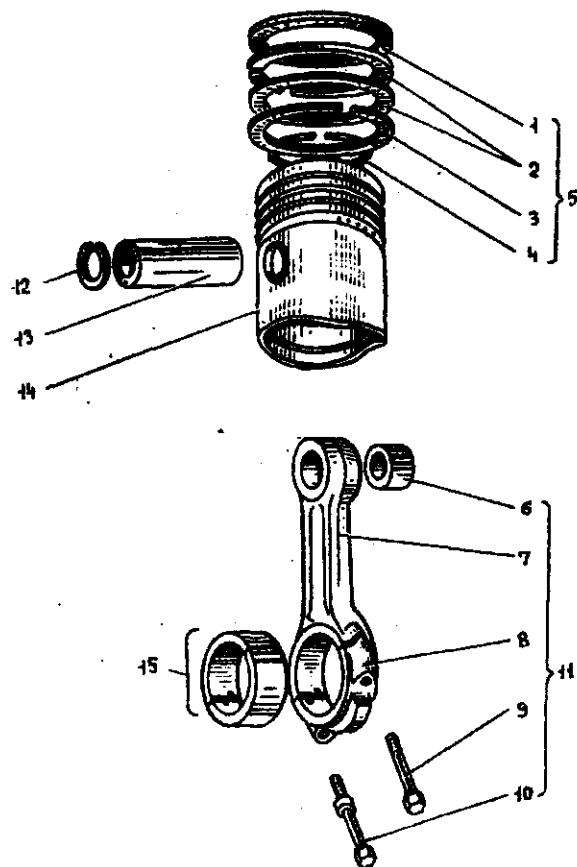


Рис. 7. Поршень и шатун

4.4. Группа 04. ВАЛ КОЛЕНЧАТЫЙ
(рис. 8)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
8	1	47 537 11 170	01-04C1	Вал в сборе	1	
		47 537 11 171	01M-04C2	Маховик в сборе	1	
		47 537 11 172	01-04C3	Вал (механический узел)	1	
		47 537 15 170	01-04C4	Вал (механический узел)	1	
		47 537 11 174	01-04C5-1	Вал с вкладышами	1	
		47 537 11 173	01-04C8	Вал (механический узел)	1	
	2			Болт М16-6g×32.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
				Шайба 16 65Г 05 ГОСТ 6402—70	2	
				Шайба 22 65Г 05 ГОСТ 6402—70	1	
				Храповик	1	Сталь 35
				Болт шкива	1	Сталь 40Х
				Шайба	1	Сталь 30
	3	47 537 11 220	01-0424A	Шкив	1	Чугун СЧ18
		47 537 11 199	6Т3-0410	Маслоотражатель передний	1	Сталь 10
		47 537 11 203	6Т3-0411	Колесо зубчатое	1	Сталь 45Х
		47 537 11 192	41-0406-01	Колесо зубчатое	1	Сталь 45Х
		47 537 11 191	6Т3-0405	Вал	1	Сталь 50Г
		47 537 11 187	01-0404	Вкладыш верхний	5	Биметалл
	4	47 537 11 212	01-0415-3	Противовес	6	Сталь 45
			01-0401	Шайба	12	Сталь 10
			A23.01-11602	Болт противовеса	12	Сталь 35ХГФ
			43-0412	Вкладыш коренной	4	Биметалл
			6Т3-0407	Полукольцо упорное	4	Биметалл
			41-0408	Винт М8×16	2	Сталь 45
	5	47 537 15 363	A23.01-11603	Венец маховика	1	Сталь 45
		47 537 11 185	01M-0437	Маслоотражатель	1	Сталь 08кп
		47 537 11 219	02-0403	Подшипник 209 ГОСТ 8328—75	1	
			01-0421	Манжета 2-50×70 ГОСТ 8752—79	1	
				Кольцо	1	Резина
				Корпус сальника	1	Сталь 55Л-1
	6	47 537 11 225	01M-0427	Шайба замковая	3	Сталь 10
		47 537 11 221	01M-0425	Болт маховика	6	Сталь 40Х
		47 537 11 216	6Т3-0416-01	Шайба опорная	6	Сталь 65Г
		47 537 11 209	03A-0414	Болт М6-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7798—70	4	
		47 537 15 362	01M-0433	Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402—70	4	
				Прокладка	1	Паронит
	7	47 537 15 361	01M-0432	Маховик	1	Чугун СЧ15
		47 537 11 183	01M-0402	Маховик (механический узел)	1	
		47 537 11 175	01M-04C6	Масленка 1.3.УХЛ1 ГОСТ 19853—74	1	
				Штифт	2	Сталь 40Х
				Трубка сепарирующая	6	Сталь 10
				Вкладыш нижний	5	Биметалл
	8	47 911 32 839	A23.01-11601	Комплект вкладышей	1	
			A23.01-116-01	Шплинт 4×20.05 ГОСТ 397—79	6	
				Заглушка	6	Сталь Ст3

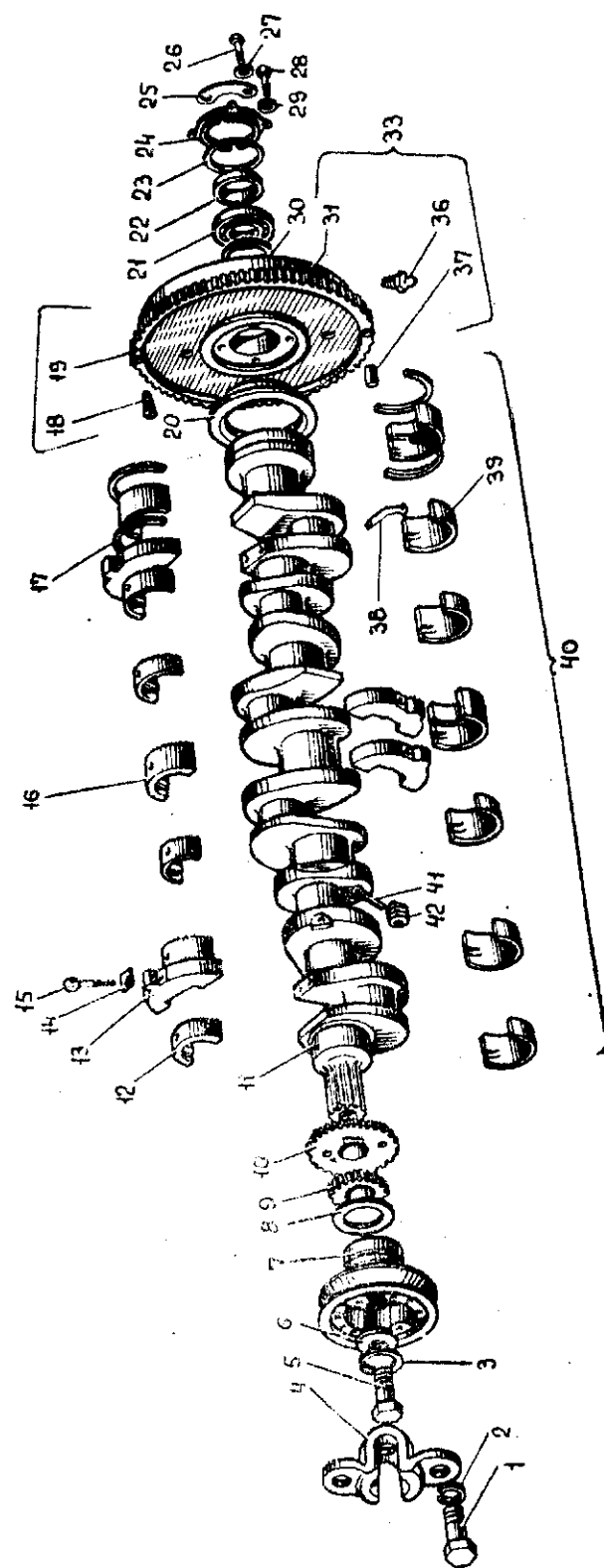


Рис. 8. Вал коленчатый

4.5. Группа 05. МЕХАНИЗМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ
(рис. 9)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
9	1	47 537 11 229	6Т2-05С1-2	Механизм в сборе	1	Сталь 4
	2	47 537 11 264	41-0534-3	Шайба упорная	1	
	3			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402-70	2	
				Болт М12-6g×40.88.35.013 ГОСТ 7796-70	2	
	4	47 537 11 240	6Т3-0502А	Колесо зубчатое	1	Сталь 4
	5	47 537 11 259	01-0517	Шайба	1	Сталь 3
	6	47 537 11 258	01-0515А	Шайба стопорная	1	Сталь 0
	7	47 535 12 354	СМД55-0506	Шайба	1	Сталь 4
	8			Болт М8-6g×16.88.35.013 ГОСТ 7796-70	2	
	9	47 537 15 495	01М-0516	Шайба замковая	1	Сталь 2
	11	47 537 15 992	01-0527-1	Втулка	1	Бронза
	12	47 537 11 235	6Т2-05С9	Колесо зубчатое с втулкой	1	
	14			Шпонка 8×11 ГОСТ 24071-80	1	
	15			Кольцо В22 ГОСТ 13942-86	4	Сталь 6
	16	47 537 11 248	6Т2-0505	Шайба	4	Сталь 2
	17	45 662 10 292	0105С10	Толкатель в сборе	12	
	18	47 537 11 234	6Т2-05С8А	Штанга в сборе	12	
	19	47 537 11 316	6Т2-0645	Пружина	2	Сталь 6
	20	45 661 10 410	01-0533	Ролик толкателя	12	Сталь 1
	21	46 941 61 251	01-0540	Ролик игольчатый	312	Сталь 1
	22	45 661 10 411	01-0539	Ось ролика	12	Сталь 1
	23	45 662 11 256	236-1007187Б	Пята толкателя	12	Сталь 1
	24		236-1007183	Толкатель с втулками	12	
	26	47 537 11 251	01-0510А	Опора маслоподводящая	2	Сталь 4
	27	47 911 35 022	А46.22.300	Ось толкателя (механический узел)	2	
	28	47 537 11 254	01-0512А	Опора	6	Сталь 4
	29			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	12	

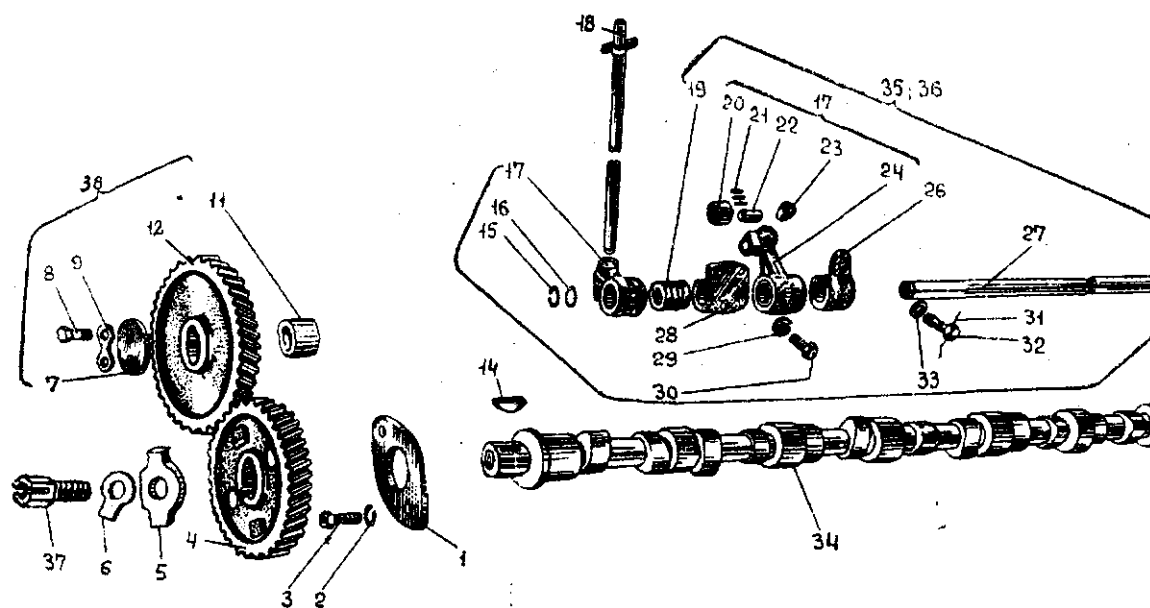


Рис. 9. Механизм газораспределения

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	30			Болт М10-6g×25.88.013 ГОСТ 7796—70	12	
	31			Проволока 1-1,0 ГОСТ 3282—74	2	
	32	47 537 11 256	6Т2-0514-1А	Болт специальный	2	Сталь 35
	33			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	2	
	34	47 537 11 236	6Т2-0501-3	Вал распределительный	1	Сталь 45
	35	47 537 11 230	6Т2-05С2-1	Ось толкателей передняя в сборе	1	
	36	47 537 11 231	6Т2-05С3-1	Ось толкателей задняя в сборе	1	
	37	47 537 11 253	01-0511	Болт-поводок	1	Сталь 40Х
	38	47 537 11 233	6Т2-05С6	Колесо зубчатое в сборе	1	

4.6. Группа 06. ГОЛОВКА ЦИЛИНДРОВ
(рис. 10, 11)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
10	1	47 537 11 266	04-06C2-1	Головка (механический узел)	2	Сталь 4Х 4Х14Н1 Чугун спускной
		47 537 11 269	01-06C5	Передаточный механизм в сборе	2	
		47 537 11 273	04-06C9	Головка с клапанами в сборе	2	
		47 537 15 408	01М-06C12	Коллектор задний в сборе	1	
		47 537 11 275	04-06C13-1	Коллектор передний в сборе	1	
		47 537 15 668	01-06C15A-1	Труба водяная в сборе	1	
		47 537 15 383	01-06C25	Валик декомпрессора в сборе	2	
		47 911 34 012	A05.12.012	Клапан выпускной	6	
		47 911 34 013	A05.12.013	Клапан выпускной	6	
	3	45 662 19 109	236-1003110	Седло выпускного клапана	6	
10, 11	4			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402-70	10	Сталь 45
	5	47 537 11 372	01-0699	Болт кронштейна	7	
10	6	47 537 11 313	6A1-0643	Кронштейн грузовой	3	Сталь 20
	7	47 537 11 310	6T2-0641A	Шайба пружин	12	
10, 11	8	47 537 11 284	6T2-0603A	Втулка клапана	12	Чугун АЧ
	9			Шайба 10.01 ГОСТ 10450-78	16	
10	10			Болт M10-6gX35.88.35.05 ГОСТ 7796-70	12	

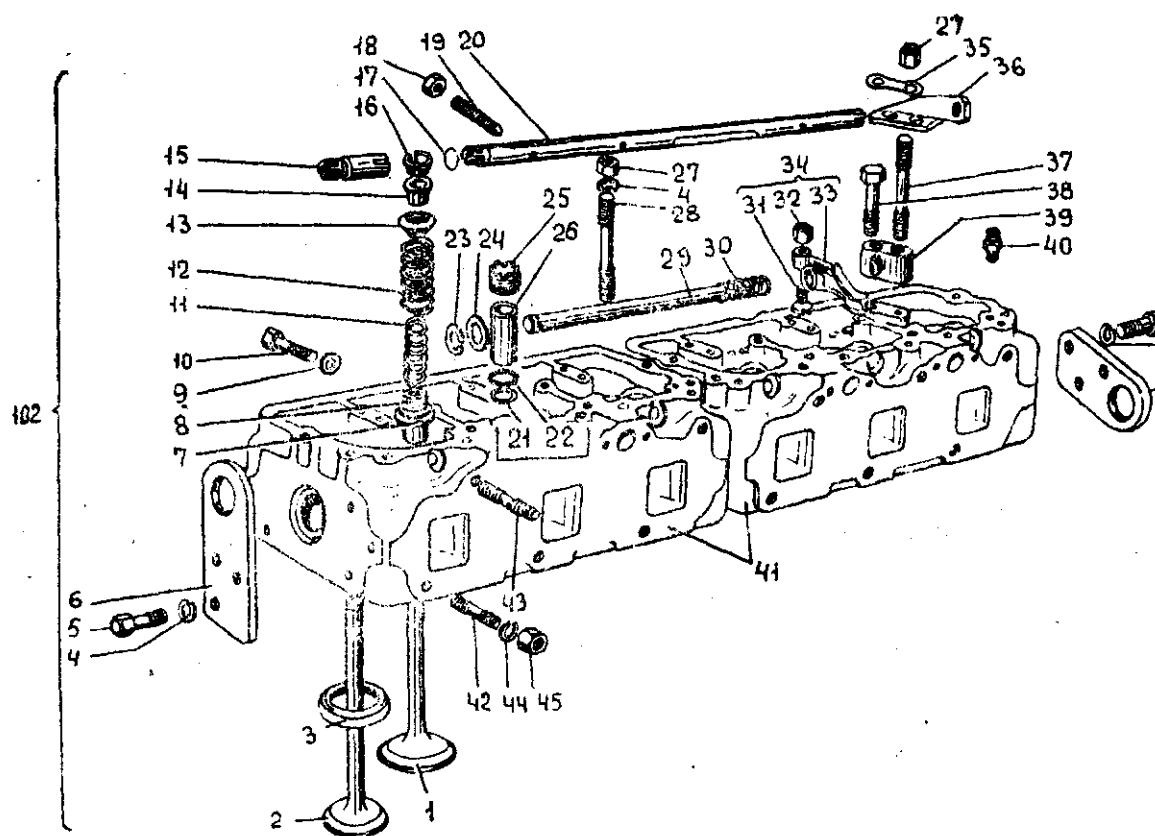


Рис. 10. Головка цилиндров

Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
45 662 10 272	236-1007021	Пружина внутренняя	12	Сталь 50ХФА
45 662 10 271	236-1007020	Пружина наружная	12	Сталь 50ХФА
47 537 11 309	01-064CA	Тарелка пружин	12	Сталь 20
47 537 11 350	01-0677	Втулка тарелки	12	Сталь 20
47 537 11 343	6A1-0673-1	Ось поводка	2	Сталь 35
47 537 11 342	6T2-0671B	Сухарь клапана	24	Сталь 08кп
47 535 12 394	СМД1-0672A	Кольцо стопорное	2	Сталь 65Г
		Гайка М8-6Н.6.013 ГОСТ 2524—70	18	
47 537 11 296	01-0620	Винт декомпрессора	6	Сталь 45
47 537 11 290	6A1-0610	Валик декомпрессора	2	Сталь 20
47 537 15 188	01-0622	Шайба	6	Медь
45 662 21 214	236-1003114B	Кольцо уплотнительное	6	Резина
		Кольцо В22 ГОСТ 13942—86	4	Сталь 65Г
47 537 11 248	6T2-0505	Шайба	4	Сталь 10
47 537 11 297	6A1-0626	Гайка стакана форсунки	6	Сталь 35
47 537 11 300	6T2-0628-1	Стакан форсунки	6	Бронза
		Гайка М12-6Н.6.013 ГОСТ 5927—70	13	
47 537 11 365	01-0688	Шпилька	6	Сталь 45
47 911 35 019	01-0644-1	Ось коромысел	2	Сталь 20

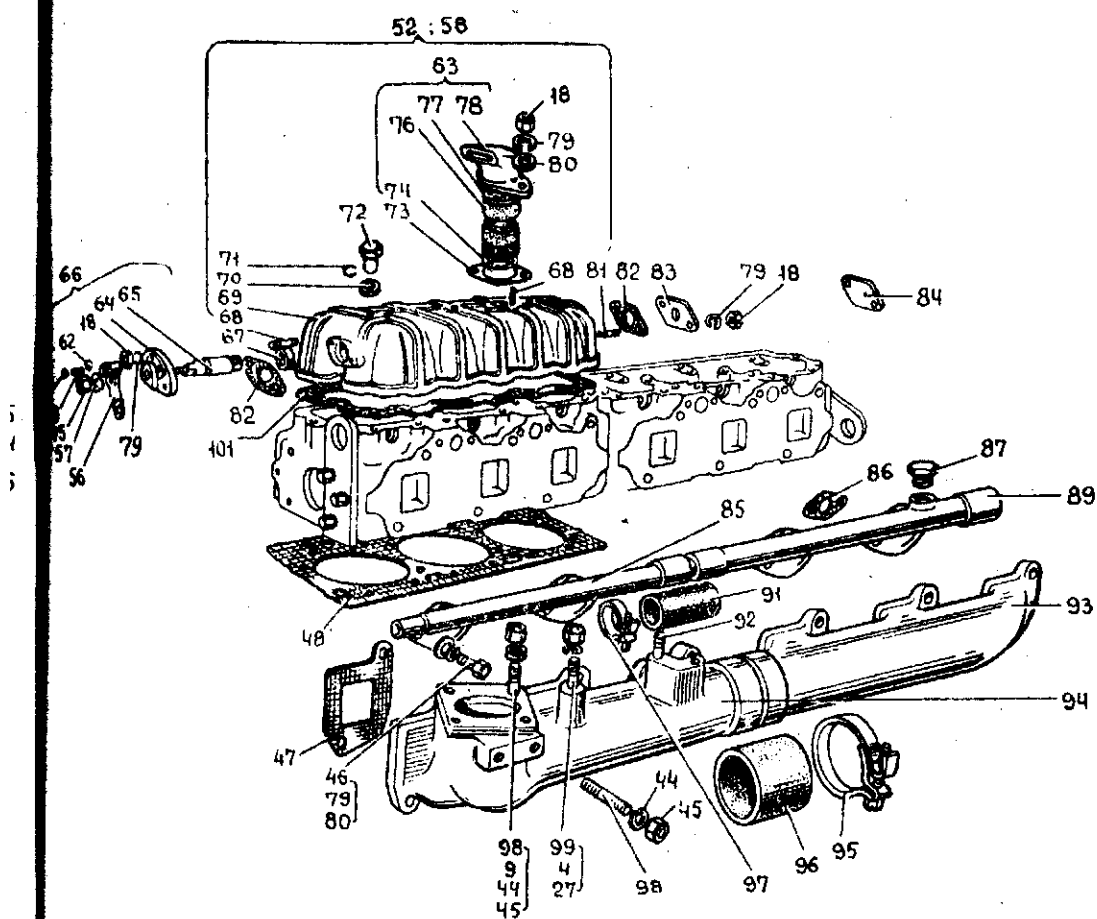


Рис. 11. Головка цилиндров

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
11	30	47 537 11 316	6Т2-0645	Пружина распорная	4	Сталь 65Г
	31	47 537 11 366	01-0689	Винт коромысла	12	Сталь 40Х
	32	47 537 15 388	01-0617	Гайка М12Х1	12	Сталь 35
	33	47 537 11 267	01-06С3	Коромысло (механический узел)	12	
	34	47 537 11 268	01-06С4	Коромысло в сборе	12	
	35	47 537 11 348	01-0675	Шайба замковая	6	Сталь 20
	36	47 537 11 363	01-0687	Стойка валика	6	Сталь 55Л-1
	37			Шпилька М12-6gX80.56.05 ГОСТ 22034-76	4	
	38			Болт М12-6gX65.88.35.05 ГОСТ 7795-70	8	
	39	47 537 11 361	04-0686	Стойка оси	6	Чугун СЧ15
	40			Ниппель 6X33	2	Сталь 40
	41		04-0601-1Г	Головка цилиндров	2	Чугун специ- ный
	42			Шпилька М10-6gX45.56.013 ГОСТ 22036-76	2	
	43			Шпилька М10-6gX40.56.013 ГОСТ 22036-76	10	
	44			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	18	
	45			Гайка М10-6Н.6.013 ГОСТ 5927-70	19	
	46			Болт М8-6gX25.88.35.05 ГОСТ 7796-70	8	
	47	47 537 11 331	04-0662-1	Прокладка	6	Паронит
	48	47 537 11 272	04 06С8-1	Прокладка	1	
	52	47 537 15 368	01МЛ-06С7-1	Колпак задний в сборе	1	
	56		МТ4.20.152	Рычаг декомпрессора	1	
	57	47 537 15 663	41-0648	Шайба стопорная	1	Сталь 08кп
	58	47 537 11 270	04-06С6-1	Колпак передний в сборе	1	
	59	47 651 58 617	К77.68.410-1	Пружина	1	Сталь 65Г
	60	47 535 18 307	14-2619	Заглушка	1	Сталь 08кп
	62			Шарик 8-60 ГОСТ 3722-81	1	
	63	47 537 11 274	41-06С11	Сапун в сборе	2	
	64	47 554 11 175	01-0615	Корпус декомпрессора	1	Сталь 55Л-1
	65	47 535 12 397	01-0612	Ось рукоятки	1	Сталь 35
	66	47 537 15 378	01МЛ-06С20.10	Корпус декомпрессора в сборе	1	
	67			Манжета 1-20X40 ГОСТ 8752-79	3	
	68			Шпилька М8-6gX20.56.013 ГОСТ 22036-76	8	
	69	47 537 11 333	04-0664-1А	Колпак	2	Алюминий
	70	47 535 12 403	01-0684	Прокладка	4	Медь
	71	47 535 12 387	01-0624	Кольцо стопорное	4	Сталь 65Г
	72	47 535 12 398	01-0630	Гайка колпака	4	Сталь 35
	73	47 537 11 336	41-0667	Прокладка	2	Паронит
	74	47 535 21 751	01-0635	Кольцо стопорное	2	Сталь 65Г
	76	47 537 11 307	41-0634	Наблюдатель сапуна	4	Проволока
	77	47 537 15 390	01-0633	Перегородка	4	Сталь 10
	78	47 537 11 303	41-0631Б	Корпус сапуна	2	Алюминий
	79			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	20	
	80			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	10	
	81			Шпилька М8-6gX12.56.013 ГОСТ 22034-76	4	
	82	47 535 12 385	01-0616	Прокладка	4	Паронит
	83	47 537 11 294	01-0614	Крышка средняя	2	Сталь Ст3
	84	47 537 15 385	01-0613	Крышка передняя	1	Сталь Ст3
	85	47 537 11 357	0А1-0683	Труба задняя	1	Алюминий
	86	47 537 11 319	0А1-0657	Прокладка	4	Паронит
	87	47 537 11 371	01-0696	Пробка	1	Сталь 35
	89	47 537 11 355	01-0682-1Б	Труба передняя	1	Алюминий
	91	47 537 15 399	01-0685	Шланг	1	Шланг
	92			Шпилька М12-6gX28.56.013 ГОСТ 22036-76	2	
	93	47 537 11 323	04-0660А-1А	Коллектор передний	1	Чугун СЧ15
	94	47 537 11 329	01-0661	Коллектор задний	1	Чугун СЧ15
	95		КС-100	Хомут стяжной	2	

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	96	47 537 11 308	01-0637	Шланг	1	Шланг
	97		ХС-48	Хомут стяжной	2	
	98			Шпилька М10-6g×28.56.013 ГОСТ 22034—76	6	
	99			Шпилька М12-6g×35.56.013 ГОСТ 22034—76	1	
	101	47 537 11 298	04-0627-1	Прокладка	2	Паронит
	102	47 537 15 365	01МЛ-06С1-1	Головка в сборе	1	

4.7. Группа 07. СИСТЕМА ВЫПУСКНАЯ
(рис. 12)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Ма-
12		47 537 15 090	01Л-07С1	Система выпускная	1	
	1	47 537 15 378	01-07С18	Хомут	1	
	2	47 537 11 389	01-0701В	Коллектор передний	1	Чугун
	3	47 537 11 381	01-07С7	Прокладка в сборе	6	
	4		ШАОН6	Шнур	1	Асбес-
	5		60-01-153	Прокладка	1	Желез-
	6	47 535 12 543	41-0710	Гайка М12	3	Сталь
	7			Шайба 12 ГОСТ 11371—78	3	
	8			Шпилька М12-6g×32.58.013 ГОСТ 22036—76	3	
	9	47 651 30 009	Т4.02109	Коллектор задний	1	Чугун
	10	47 537 15 091	01Л-07С2	Коллектор задний в сборе	1	
	11			Гайка М10-6Н.6.013 ГОСТ 5915—70	1	
	12			Болт М10-6g×35.88.35.013 ГОСТ 7796—70	1	
	13	47 911 45 055	А23.02.931	Хомут	1	Сталь
	14	47 537 15 415	01М-07С5-10	Труба выпускная с хомутом	1	
	15	47 537 15 412	01М-07С19-10	Труба выпускная	1	

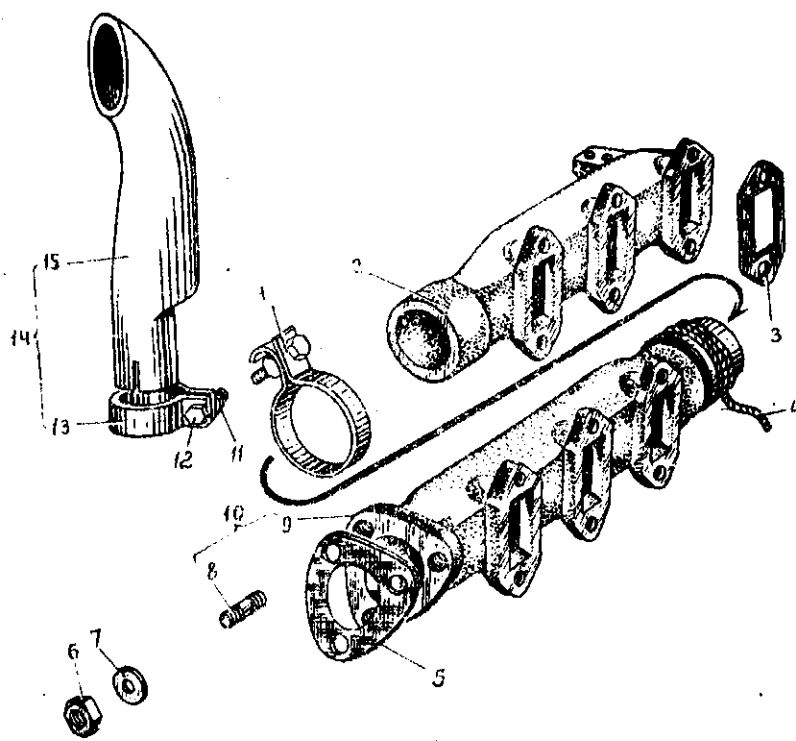


Рис. 12. Система выпускная

4.8. Группа 08. КРЫШКА КАРТЕРА НИЖНЯЯ

(рис. 13)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
13		47 537 11 400	02-08С1	Крышка в сборе	1	
	1	47 537 11 406	01-08С4Б	Маслоизмеритель	1	
	2	47 537 15 377	01-0811	Кольцо	1	Войлок
	3	47 537 11 405	01-08С3Б	Маслоизмеритель в сборе	1	
	4	47 537 11 408	6Т2-0803-1	Прокладка	1	Картон-пробка
	5	47 537 11 402	02-08С2А	Крышка (механический узел)	1	
	6	47 537 15 326	01-0812	Кольцо опорное	36	Сталь 08кп
	7			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402—70	36	
	8			Болт М8-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7796—70	36	
	9		22×30.МН4152	Кольцо уплотняющее	1	Полнуретан
	10	47 535 12 548	У5-0815-1А	Пробка	1	Сталь 20

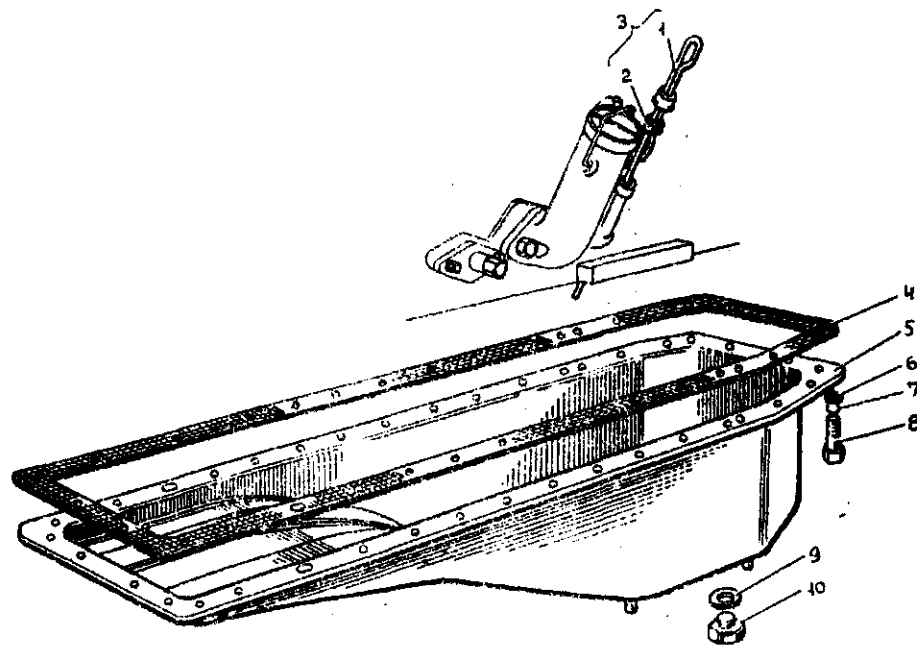


Рис. 13. Крышка картера нижняя

4.9. Группа 09. НАСОС МАСЛЯНЫЙ

(рис. 14, 15)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Ма
14		47 537 15 194	MH01-09C1	Насос с трубами в сборе	1	
		47 537 15 197	MH-09C4-1	Корпус секции 1 со втулкой	1	
		47 537 15 199	MH-09C6	Корпус секции 2 со втулкой	1	
	1					
	2	47 537 15 196	MH-09C3	Корпус секции 1 в сборе	1	
	5	47 537 15 859	MH01-09C15-1	Труба всасывающая в сборе	1	
	6			Болт М10-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
	7			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402—70	8	
	8			Шайба 10.01 ГОСТ 10450—78	2	
	9			Болт М8-6g×25.88.35.013 ГОСТ 7796—70	6	
	10			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402—70	6	
	11	47 537 11 454	A12.03.002-12	Прокладка	1	Парон
	12	47 537 15 222	MH-0909	Шестерня ведущая	1	Сталь
	13	47 537 15 202	MH-09C9	Шестерня в сборе	1	
	14	47 537 15 212	MH-0903	Проставка	1	Сталь
	15	47 537 15 200	MH-09C7	Шестерня в сборе	1	
	16	47 537 15 201	MH-09C8	Шестерня в сборе	1	
	17	47 537 11 481	01-0944	Штифт	2	Сталь
	18	47 537 11 482	01-0945	Кольцо пружинное	2	Сталь
	19	47 537 15 227	MH-0916	Втулка установочная	2	Сталь
	20	47 537 15 241	MH-0931	Прокладка регулировочная	2	Сталь
	21	47 537 15 228	MH-0917	Втулка-штифт	2	Сталь
	22	47 537 15 198	MH-09C5	Корпус секции 2 в сборе	1	
	23			Шарик 5-60 ГОСТ 3722—81	1	
	24	47 537 15 244	MH-0935	Шпонка сегментная	1	Сталь
	25	47 537 15 216	MH-0906-1	Валик ведущий	1	Сталь
	26			Шпонка 6×7,5 ГОСТ 24071—80	1	
	27	47 537 15 220	MH-0908	Ось ведомых шестерен	1	Сталь
	28	47 535 12 387	01-0624	Кольцо стопорное	1	Сталь
	29			Шайба 18 65Г ГОСТ 6402—70	1	
	30	47 537 15 247	MH-0938-01	Гайка специальная	1	Сталь
	31	47 537 15 213	MH-0904	Шестерня привода	1	Сталь
	32			Шплинт 4×36 ГОСТ 397—79	2	
	33	47 537 15 245	MH-0937	Болт М10×80	4	Сталь
	34			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402—70	2	
	35			Болт М12-6g×100.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
	36			Болт М10-6g×70.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
	37	47 537 15 232	MH-0921-11	Колпачок	2	Спецм
	38	47 537 11 465	01-0941A	Шайба регулировочная	1...7	Сталь
	39	47 537 15 233	MH-0922	Пружина 429 ГОСТ 13770—68	1	Сталь
	40	47 537 15 239	MH-0928	Плунжер	1	Сталь
	41	47 537 15 234	MH-0924	Корпус клапана редукционного	1	Сталь
	42	47 537 15 251	MH-0949	Шайба стопорная	1	Сталь
14, 15	43	47 537 15 207	MH-09C20	Клапан редукционный в сборе	1	
	44	47 537 15 235	MH-0925	Пружина 328 ГОСТ 13771—68	1	Сталь
	45	47 537 15 238	MH-0927	Корпус клапана предохранительного	1	Сталь
14, 15	46	47 537 15 249	MH-0946	Шайба стопорная	1	Сталь
	47	47 537 15 208	MH-09C21	Клапан предохранительный в сборе	1	
	49	47 537 15 205	MH01-09C17A	Труба секции 2	1	Парон
	50	47 537 11 457	A12.03.002-07	Прокладка	1	
	52	47 537 15 204	MH01-09C16	Труба секции 1	1	
	53	47 537 11 426	01-09C17A	Прокладка	1	

наз

Х

Г

Г

кп

ХНЗ

ХНЗ

Г

риа

кп

Г

ХН

Г

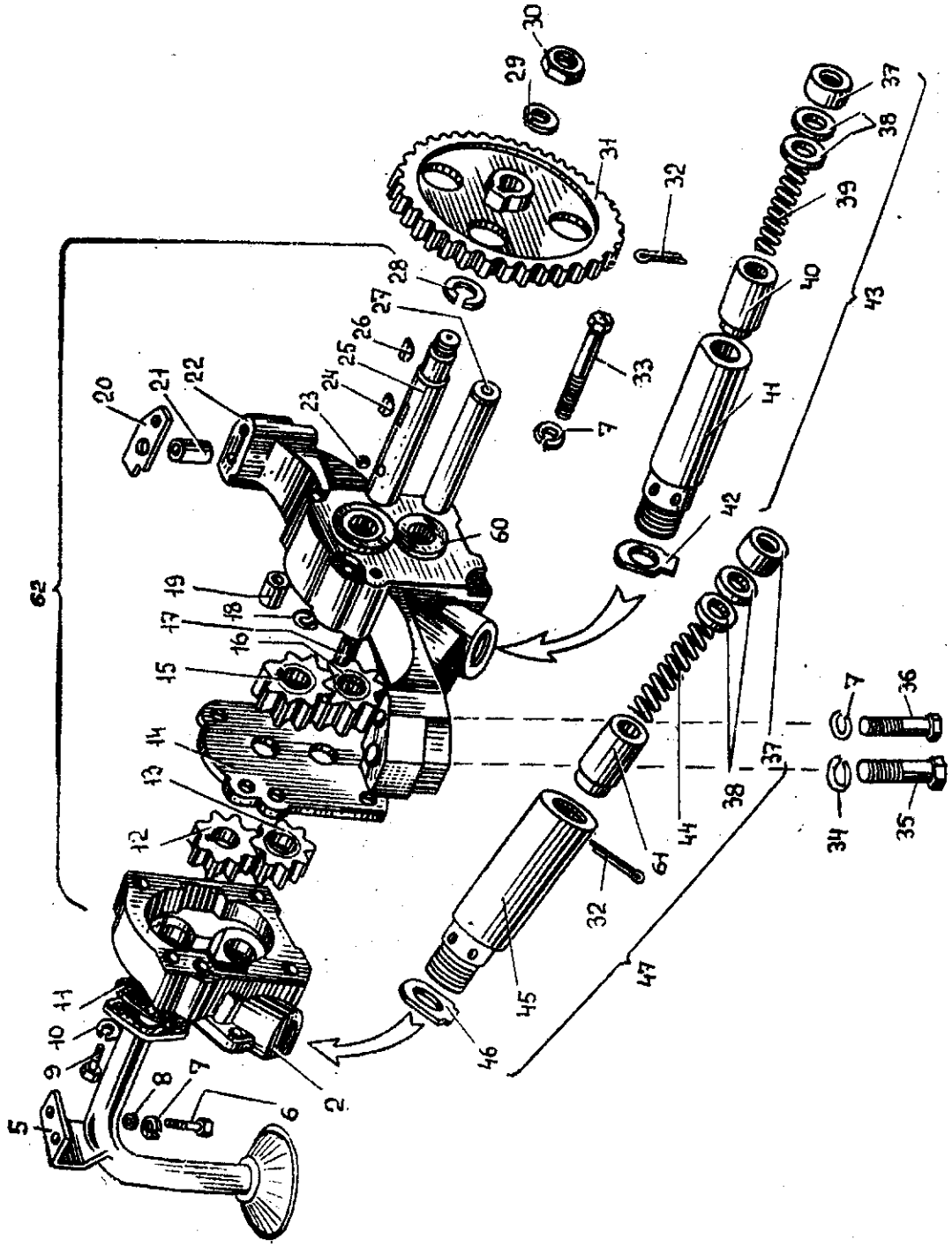


Рис. 14. Насос масляный

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Л
	54	47 537 15 195	МН-09С2	Насос в сборе	1	
	55	47 535 12 574	СМД7-0929	Прокладка	4	Мед
	56	47 537 15 534	54.08.406	Болт поворотного угольника	2	Ста
	57			Проволока 1,2-С ГОСТ 3282-74	2	
	60	47 537 15 226	МН-0915	Втулка валика	2	Бро
	61	47 537 15 236	МН-0926-1	Плунжер	1	Ста
	62	47 537 15 206	МН-09С19	Секции 1 и 2 в сборе	1	

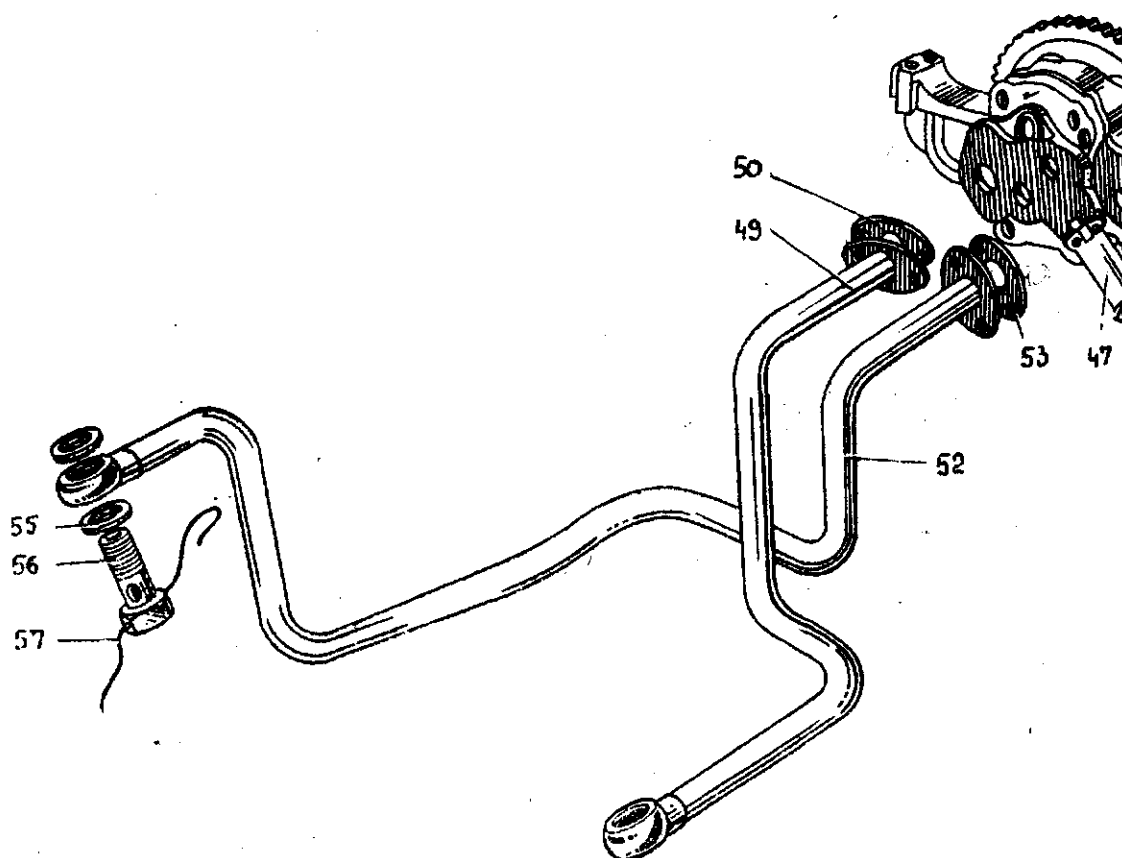


Рис. 15. Насос масляный

4.10. Группа 10. ФИЛЬТР МАСЛЯНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ
(рис. 16)

серия	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
45		47 537 11 484	03-10C2A	Фильтр в сборе	1	
	1	47 537 11 488	03-10C14	Фильтр в сборе	1	
40XH	2	47 535 15 517	14-1060-1	Гайка колпака	2	Сталь 40
	3	47 535 15 515	03-1048	Прокладка	2	Медь
	4	47 535 15 503	03-10C6-1	Колпак с табличкой	1	
	5	47 535 12 667	14-1018A	Гайка M12-6H.8.05 ГОСТ 2524-70	2	
	6	47 535 12 633	14-10C12B	Шайба	2	Сталь 45
	7	47 535 15 507	14-1013B-1A	Крышка ротора в сборе	2	
	8	47 535 15 519	14-1071-1	Гайка ротора	2	Сталь 40
	9	47 535 15 506	14-1009Г-1	Прокладка	2	Медь
	10	47 535 21 851	14-1077-2	Крышка ротора	2	Алюминиевый сплав
	11			Кольцо	2	Сталь 65Г
	12			Винт В.М6-6g×8.68.05	4	
	13	47 535 12 649	14-1008Г	ГОСТ 17473-80	4	
	14	47 535 12 683	14-1047A	Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402-70	4	Алюминиевый сплав
	15	47 535 12 659	14-1012A	Остов ротора	2	Сталь 40
	16	47 537 11 490	03-1004A	Форсунка	2	Сталь 40X
	17	47 535 12 626	14-10C8B	Трубка	2	Сталь 20
	18	47 535 15 513	03-1045	Маслоотражатель	2	
	19	47 535 12 674	14-1031	Кольцо	2	Резина
	20	47 535 12 687	14-1065A	Штифт	2	Латунь
	21	47 535 12 689	14-10C10B	Прокладка	2	Паронит
	22	47 535 12 622	14-10C3B	Остов ротора в сборе	2	
	23	47 535 12 664	14-1014Д	Ротор в сборе	2	
	24			Колпак	1	Сталь 08кп
	25	47 537 11 492	03-1014	Пробка 4-КГЗ/8".10кп.016	1	
	26	47 537 11 489	03-1001B	ОСТ 23.1.117-83	1	
	27	47 537 11 491	6Т2-1009	Штуцер	1	Сталь 40
	28	47 537 11 493	03-1022-1	Корпус	1	Алюминий
	29	47 537 11 496	03-1027-1	Прокладка	1	Паронит
	30	47 537 11 500	04-1046A	Стакан	1	Сталь 40X
	31	47 537 11 485	03-10C4A	Клапан	1	Сталь 40XH
	32	47 535 15 510	03-1025-2	Пружина	1	Сталь 65Г
	33	47 535 15 512	03-1033-1A	Корпус в сборе	1	
				Болт	1	Сталь 40
				Прокладка	1	Алюминий

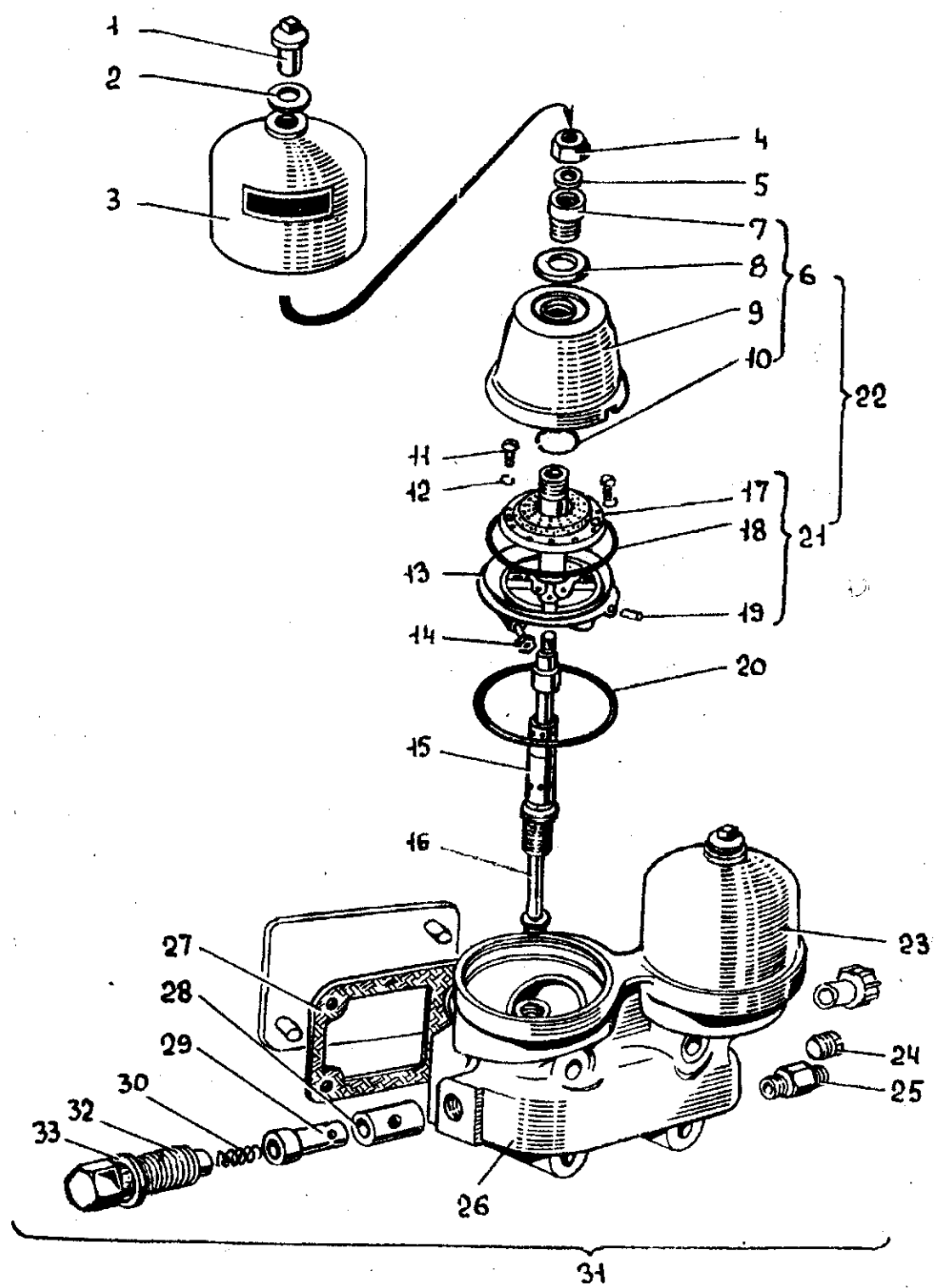


Рис. 18. Фильтр масляный центробежный

4.11. Группа 12. ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ С МОНОЦИКЛОНОМ
(рис. 17)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
17	1	47 537 11 516	A53.01.000-02	Моноциклон в сборе	1	
	2	47 537 11 504	01M-12C3	Воздухоочиститель в сборе	1	
	6			Болт M10-6gX40.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
	8			Гайка M10-6H.35.013 ГОСТ 5927—70	4	
	11	47 537 11 524	01M-1206A	Труба	1	Алюминий
	12		XC-100	Хомут стяжной	2	
	13	47 537 11 549	01-1235	Шланг	1	Шланг
	14	47 537 15 096	01M-12C18A	Кронштейн	1	
	15			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402—70	2	
	16	47 537 11 372	01-0699	Болт	2	Сталь 35
	17			Шайба 10 65Г-05 ГОСТ 6402—70	2	
	18	47 537 11 505	01M-12C4	Корпус в сборе	1	
	19	47 537 11 552	41-1241-02	Прокладка	1	Картон
	20	47 537 11 548	01M-1233	Фильтр верхний	1	Поропласт
	21			Болт M10-6gX25.88.35.013 ГОСТ 7796—70	2	
	22	47 537 11 555	41-1245-1A	Лента кронштейна	1	Сталь 08кп
	23	47 537 11 547	01M-1232	Фильтр нижний	1	Поропласт
	24	47 537 11 522	01M-1204A	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	25	47 537 11 511	01M-12C13	Кассета в сборе	1	
	26	47 537 11 544	01M-1229	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	27	47 537 11 508	01M-12C8-01	Поддон в сборе	1	
	28	47 537 11 529	01M-1217-01	Ванна масляная	1	Пластмасса
	29	47 537 11 530	01-1218	Прокладка	1	Паронит

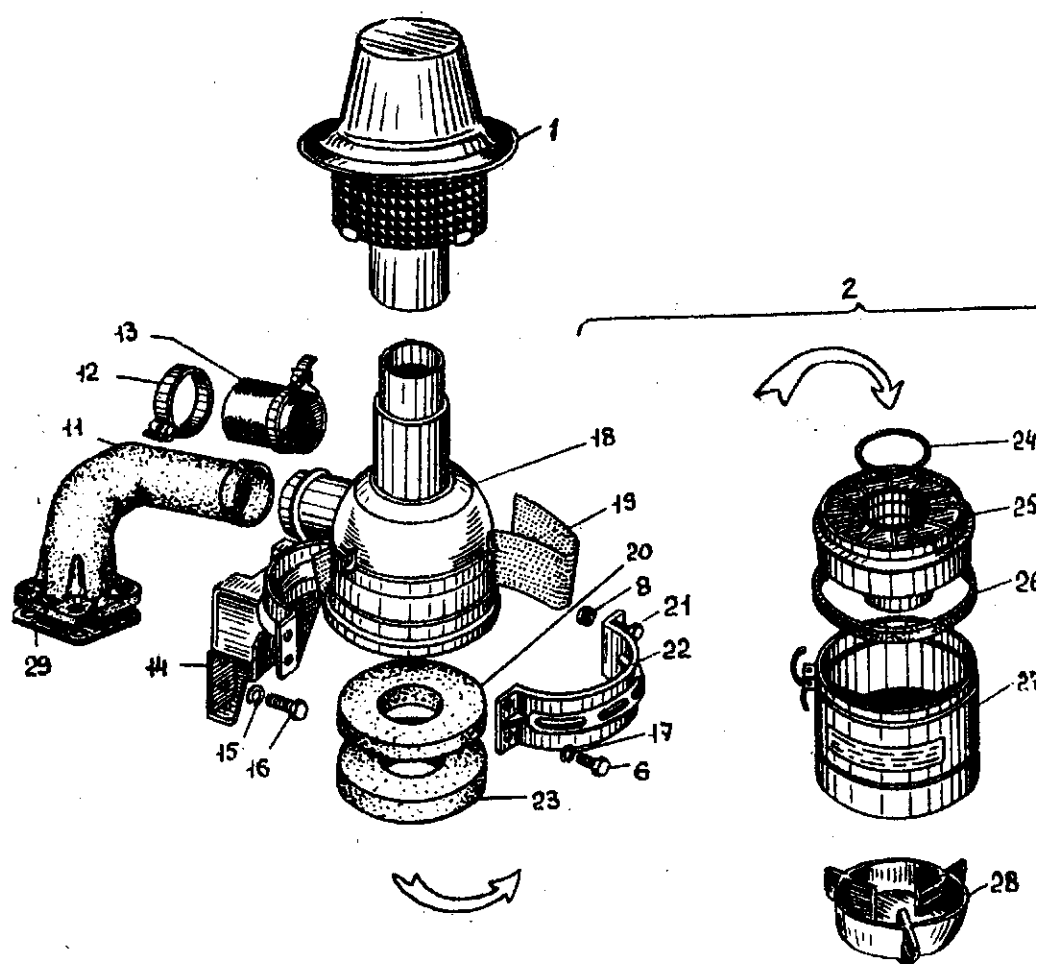


Рис. 17. Воздухоочиститель с моноциклоном

4.12. Группа 13. НАСОС ВОДЯНОЙ, ВЕНТИЛЯТОР, НАТЯЖИТЕЛЬ

(рис. 18)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
18	1		03А-13С1	Насос и вентилятор Болт М10-6g×110.58.013 ГОСТ 7795-70	1 2	
	14			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	11	
	15			Шайба 10.01 ГОСТ 10450-78	7	
	16	47 537 11 592	03-1307-1А	Патрубок водяной	1	Алюминий
	17	47 537 11 582	6Т3-1303	Прокладка патрубка	1	Паронит
	18			Манжета 1-20×40-4 ГОСТ 8752-79	1	
	19			Пробка-КГ 3/8" 10кп.016 ОСТ 23.1.117-83	1	
	20			Масленка 2.3.45.УХЛ1 ГОСТ 19853-74	1	
	21	47 537 11 615	01-1321А	Обойма	2	Сталь 20
	22	47 537 11 613	01-1319А	Манжета	1	Резина
	23	47 537 15 531	01-1320-1	Пружина	1	Сталь 12Х18Н
	24	47 537 15 267	01М-13С8	Вал с подшипниками	1	
	25	47 537 15 774	01-13С5-1	Манжета в сборе	1	
	26	47 537 15 934	01-1324	Втулка	1	Сталь 40Х
	27	47 537 15 926	01-13С4-2	Крыльчатка в сборе	1	
	28	47 537 11 616	01-1322	Шайба	1	Сталь 20
	29	47 537 15 268	01-1323А	Болт	1	Сталь 35
	30	47 537 15 932	01-1314-2	Крыльчатка	1	Чугун СЧ18
	31	47 537 11 588	01-1306	Прокладка насоса	1	Паронит
	32	47 535 15 532	01-13С9	Сальник в сборе	1	
	33	47 537 15 930	03-1301-2	Корпус насоса	1	Чугун СЧ15
	34			Болт М10-6g×65.58.013 ГОСТ 7795-70	2	
	35			Болт М10-6g×60.58.013 ГОСТ 7795-70	3	
	36			Подшипник 304 ГОСТ 8338-75	1	
	37	47 537 11 585	01-1305	Вал	1	Сталь 45
	38	47 537 11 610	03-1317	Кольцо распорное	1	Сталь 20
	39			Шпонка 5×7,5 ГОСТ 24071-80	1	
	40			Подшипник 305 ГОСТ 8338-75	2	
	41		СМД14-1359	Кольцо стопорное	1	Сталь 65Г
	42	47 537 11 609	01-1316	Втулка	1	Сталь 45
	43			Манжета 1-40×62-4 ГОСТ 8752-79	1	
	44	47 537 11 602	03А-1311А	Шкив	1	Чугун СЧ18
	46			Шплинт 4×28 ГОСТ 397-79	1	
	47			Гайка М20×1,5-6Н.8.013 ГОСТ 5919-70	1	
	48	47 537 11 571	01-13С2	Вентилятор	1	
	49			Болт М10-6g×20.58.013 ГОСТ 7795-70	4	
	50	47 535 12 876	14-1328-1	Ремень клиновидный	1	Резиноткань
	51			Болт М16-6g×32.58.013 ГОСТ 7795-70	1	
	52	47 537 15 993	01М-1333	Шайба	1	Сталь 20
	53	47 537 15 661	01М-1332	Фланец	2	Алюминий
	54			Подшипник 207 ГОСТ 8338-75	2	
	55	47 537 11 605	03-1313	Кольцо	1	Сталь 65Г
	56			Кольцо В72 ГОСТ 13943-86	1	Сталь 65Г
	57	47 537 15 660	01М-1331	Ролик натяжной	1	Чугун СЧ18
	58	47 537 11 600	03-1310-01	Кронштейн натяжителя	1	Чугун СЧ18
	59	47 537 11 601	4Т6-1310	Болт натяжной	1	Сталь 35
	60	47 537 15 659	01М-1330	Ось натяжителя	1	Сталь 40
	61	47 537 15 594	01М-13С9	Натяжитель в сборе	1	
	62	47 537 11 571	01М-13С10	Ролик натяжной в сборе	1	

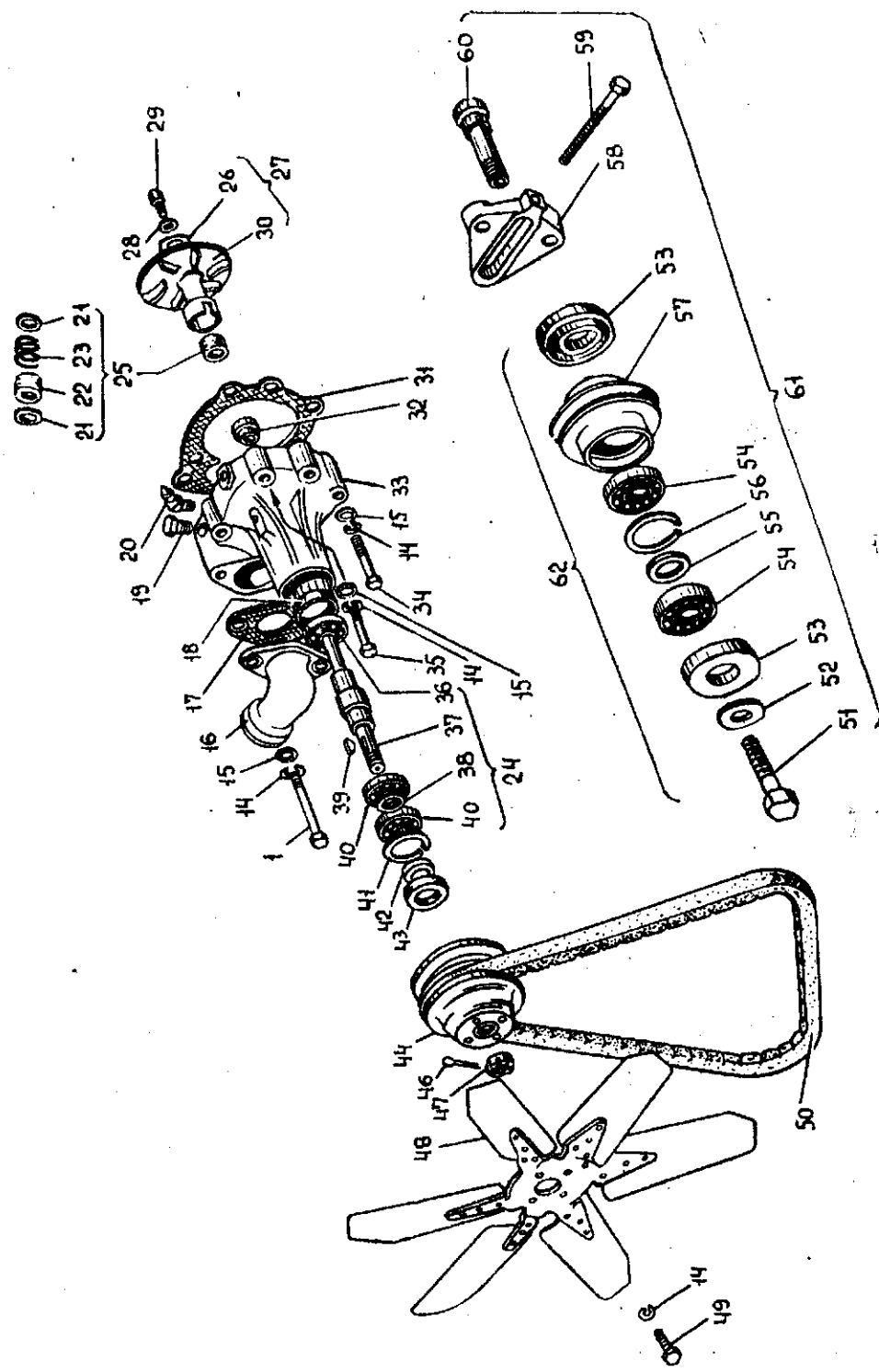


Рис. 18. Насос водяной, вентилятор, натяжитель

4.13. Группа 14. ГЕНЕРАТОР, ПРИВОД ТАХОСПИДОМЕТРА
(рис. 19)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
19	1	47 537 15 503	01МС-14С5	Щиток	1	
	2			Ремень 1-8,5X8-933 ГОСТ 5813-76	1	
	3			Болт М8-6gX25.88.35.013 ГОСТ 7796-70	5	
	4			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	6	
	5			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78.	1	
	6	47 537 11 618	03А-1403	Натяжитель	1	Сталь Ст3
	7	47 537 11 619	03А-1404	Кронштейн натяжителя	1	Сталь Ст3
	8			Болт М8-6gX20.88.35.013 ГОСТ 7796-70	1	
	9	47 661 33 478	700-40-6285	Колпачок	2	Резина
	10			Болт М6-6gX20.88.35.013 ГОСТ 7796-70	3	
	11			Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402-70	3	
	12	47 537 11 622	01-1407 ПТ-3802010А	Шайба 6.01 ГОСТ 11371-78	3	Паронит
	13			Прокладка	1	
	14			Привод тахоспидометра	1	
	15	45 737 11 601	153.3701000	Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	2	Сталь 45
	16	47 537 15 505	01МС-1407	Генератор 14В, 1000 Вт	1	
	18			Болт специальный	2	
	19			Гайка М10-6Н.10.013 ГОСТ 5927-70	2	
	21	47 537 15 504	01МС-1406	Кронштейн генератора	1	Сталь 20
	22	47 537 15 326	01-0812	Кольцо опорное	4	Сталь 08кп

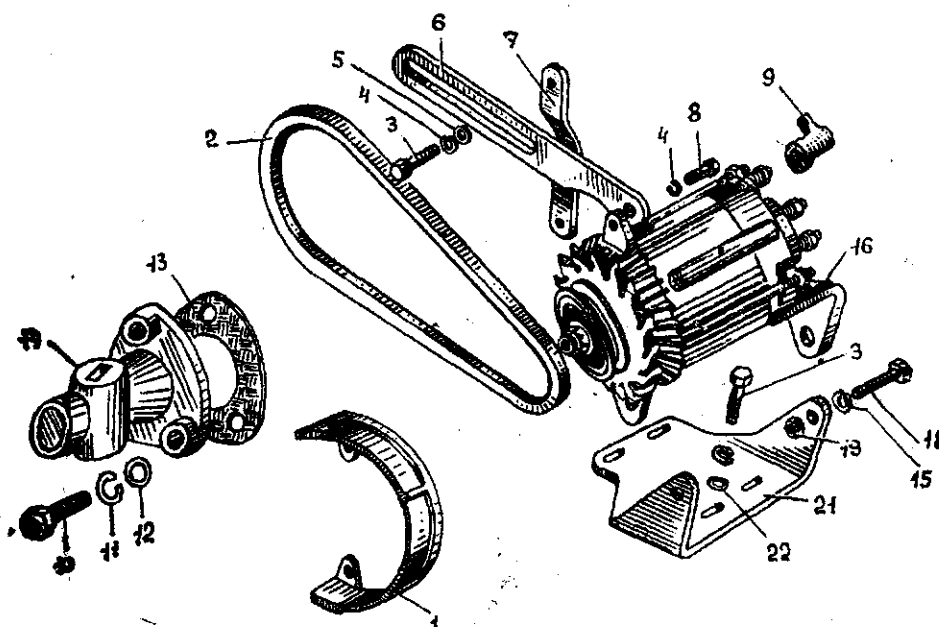


Рис. 19. Генератор, привод тахоспидометра

4.14. Группа 15. ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА
(рис. 20, 21)

Рис.	Пов. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Матер
20	1	47 537 15 884	01M-15C1-20	Топливная система	1	
	2	47 537 11 640	01-15C20B-01	Топливопровод	1	
	3	47 537 11 638	01-15C19B-01	Топливопровод	1	
	4	47 537 11 636	01-15C18B	Топливопровод	1	
	5	47 537 11 634	01-15C17B	Топливопровод	1	
	6	47 537 11 632	01-15C16B	Топливопровод	1	
	7	47 537 11 630	01-15C15B	Топливопровод	1	
	8	47 537 15 277	03-15C34	Скоба	1	
	9	47 537 11 682	01-1540A	Хомут	2	Сталь 08
	10	47 537 11 696	01-A1551	Прокладка	2	Сталь 10
	11	47 535 15 188	41-1526A	Прокладка	16	Медь
	12	47 537 11 627	01-15C14B	Трубка слива с головки	1	
	13	47 537 15 279	03-1525A	Болт поворотного угольника	8	Сталь 30
	14	47 537 15 794	01M-1523	Кронштейн	1	Сталь 20
	15	47 537 15 891	01M-15C9	Фильтр ФГ-25 с кронштейном	1	
	16			Болт М10-6gX35.88.35.013 ГОСТ 7796-70	2	
	17	45 711 12 203	A23.30.000-01	Фильтр ФГ-25	1	
	18			Гайка М8-6H.6.013 ГОСТ 2524-70	13	
	19			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	13	
	20	47 537 11 706	01-1559	Шайба специальная	4	Сталь 20
	21			Болт М8-6gX80.88.35.013 ГОСТ 7795-70	4	
	22	45 714 12 721	16-219	Прокладка	2	Медь
	23	47 537 11 653	03-15C27-1A	Трубка дренажная	1	
	24	45 714 14 303	16-C30-8A-30	Помпа	1	
	25	47 537 15 782	01M-15C24	Топливопровод от ФГ-150 к помпе	1	
	26	47 535 12 993	СМД7-1536	Болт поворотного угольника	1	Сталь 40
	27	47 537 11 649	03-15C25B	Топливопровод от насоса к помпе	1	
	28	45 713 14 214	A12.01.003-07	Болт поворотного угольника	2	Сталь 45
	29	47 535 19 414	СМД7-1539A	Прокладка	17	Медь
	30	47 537 15 784	01M-15C28	Топливопровод от ФГ-25 к помпе	1	
	31	47 537 15 780	01M-15C23	Топливопровод от ФГ-150 к насосу	1	
	32			Болт М8-6gX25.88.35.013 ГОСТ 7796-70	6	
	33	47 537 11 702	01-1555A	Планка	9	Сталь 20
	34	47 537 11 703	03-1556	Прокладка	10	Резина
	35	47 537 11 713	03-1565	Пружина	6	Сталь 65
	36			Гайка М12X1,5-6H.6.013 ГОСТ 2526-70	6	
	37	47 537 11 692	01-1548B	Шайба кольца	6	Сталь 08
	38	47 537 11 684	01-1542-1B	Кольцо резиновое	6	Резина
	39	45 714 15 180	01JL-16C1	Насос топливный	1	
	40	47 535 18 023	14-1540-1	Планка зажима	3	Сталь 08
	41	45 716 12 119	6A1-20C1B	Форсунка	6	
	42	47 537 11 674	01-A1533	Скоба форсунки	6	Сталь 55
	43	47 537 11 672	01-A1532	Шайба	6	Сталь 65
	44			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402-70	6	
	45	47 537 15 275	01-15C13B	Трубка слива с форсунок	2	
	46			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	2	
	47	47 537 15 750	01M-1554	Планка	1	Сталь 20
	48	47 535 18 044	14-1567-1	Прокладка	4	Резина
	49	45 712 16 104	A12.01.003-03	Болт поворотного угольника	2	Сталь 45
	50	47 537 15 792	01M-1535	Плита	1	Сталь 20
	51			Болт М12-6gX30.88.35.013 ГОСТ 7796-70	5	
	52	47 535 15 761	41-15C29-10	Трубка вентиля	1	
	53	45 712 25 165	24.1117030	Фильтрующий элемент	2	
	54	47 537 15 789	01M-15C10	Фильтр ФГ-150 с плитой	1	
	55	45 712 22 019	25.1117010-01	Фильтр ФГ-150	1	

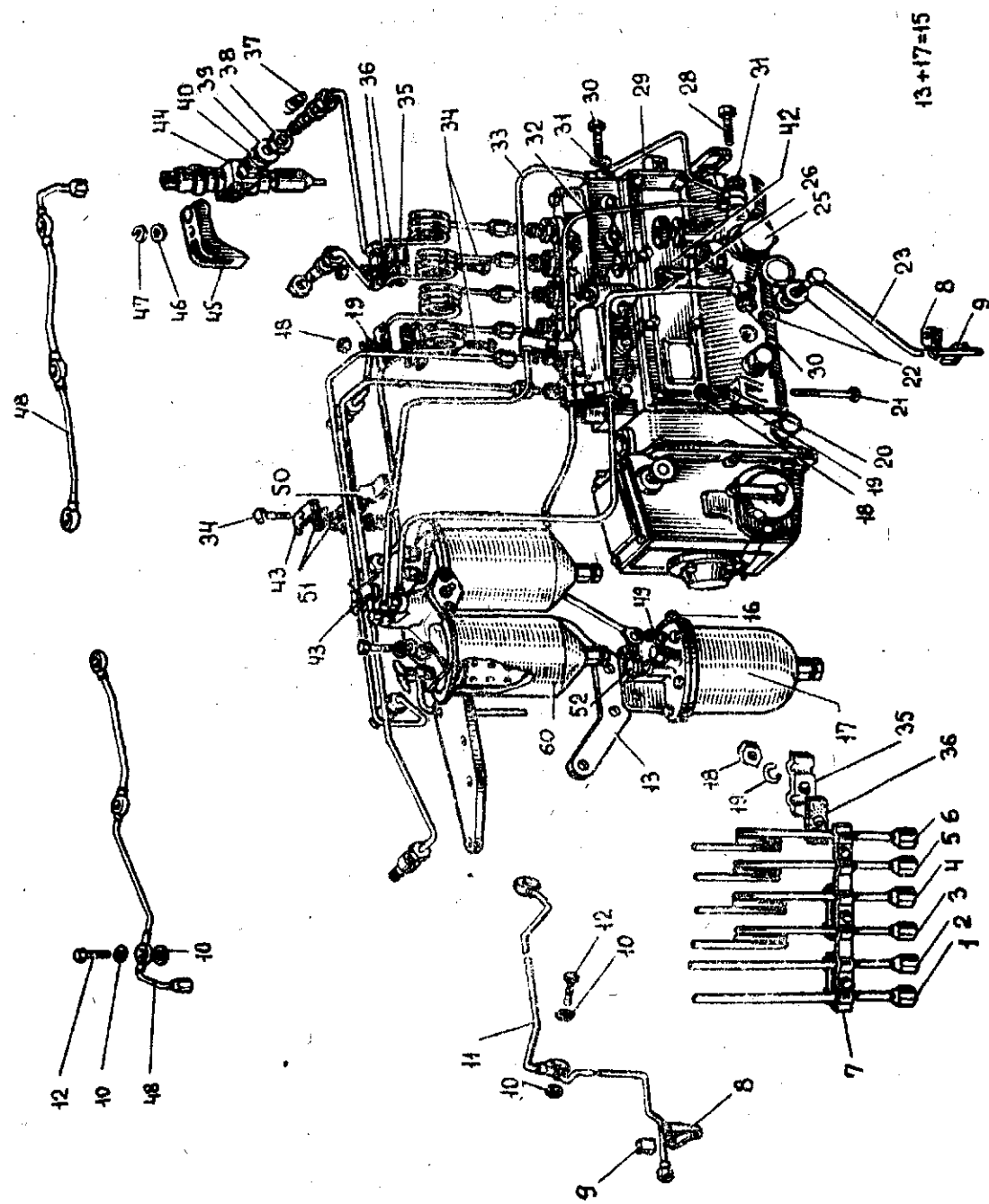


Рис. 20. Топливная система

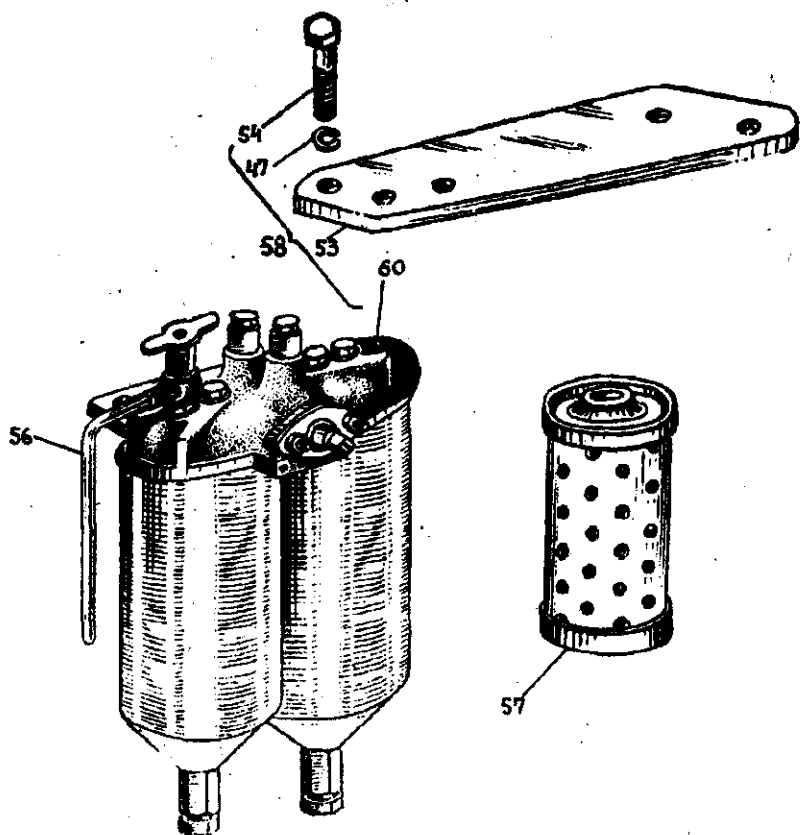


Рис. 21. Топливный фильтр

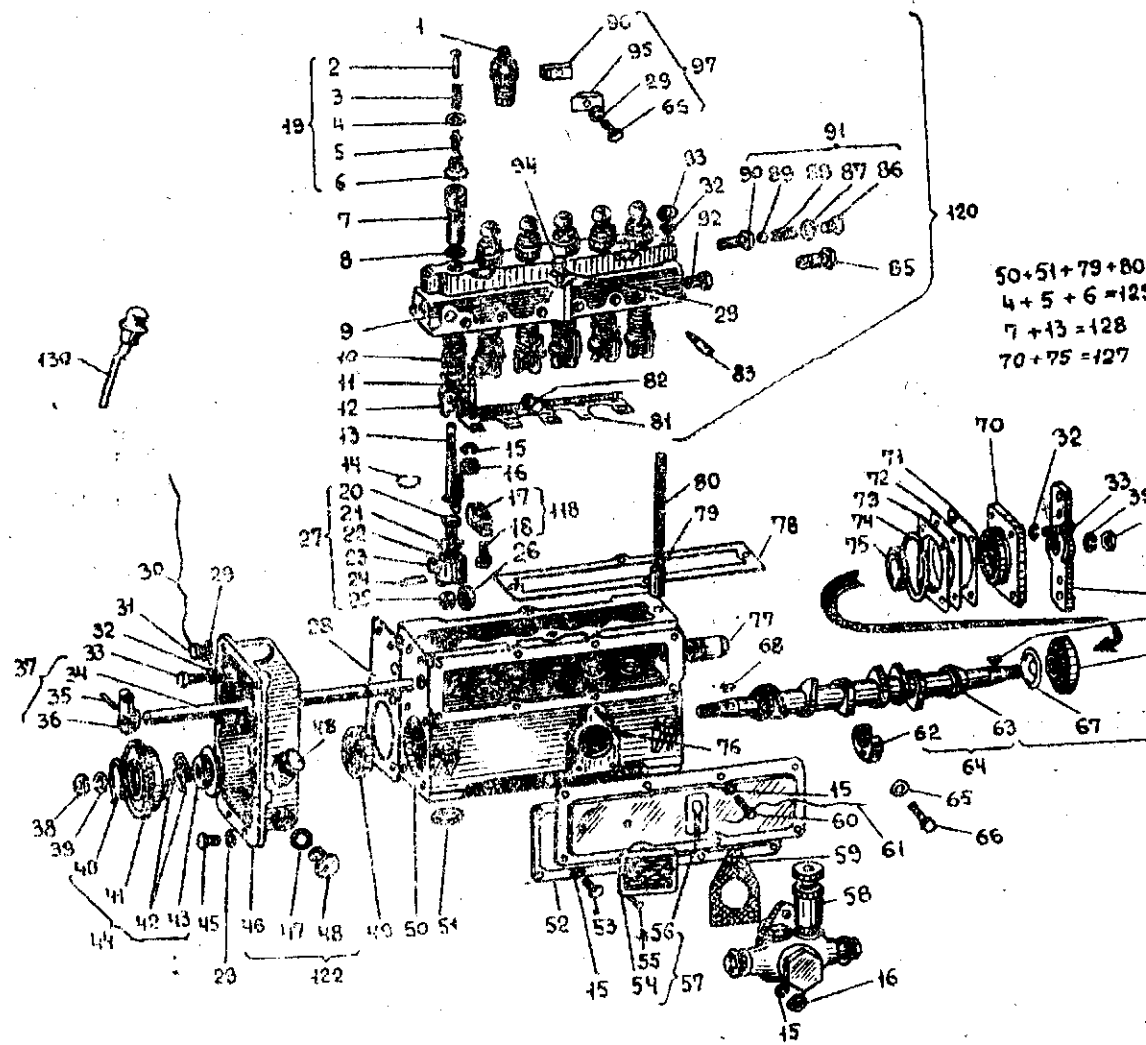


Рис. 22. Насос топливный

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	53			Болт М6-6g×14.58.013 ГОСТ 7798-70	6	
	54	45 714 15 199	03-16107-10A	Табличка фирменная	1	
	55			Заклепка 2,5×6,37 ГОСТ 10299-80	2	
	56	45 714 15 143	03-16C21	Крышка люка (механический узел)	1	
	57	45 714 15 144	03-16C22	Крышка люка с табличкой	1	
	58	45 714 14 303	16-C30-8A-30	Помпа	1	
	59	45 713 14 148	16-148	Прокладка помпы	1	Паронит
	60			Болт 3M6-6g×14.58.013 ГОСТ 7798-70	2	
	61			Проволока 0,8-С ГОСТ 3282-74	1	
	62	45 714 15 156	03-1617-1	Опора вала кулачкового	1	Алюминий
	63	45 714 15 152	03-1604-2	Вал кулачковый	1	Сталь 18ХГТ
	64	45 714 15 183	03-16C5-1Б	Вал с опорой в сборе	1	
	65			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	2	
	66			Болт М8-6g×30.58.013 ГОСТ 7796-70	5	
	67	45 714 12 692	16-031	Маслоотражатель	1	Сталь 10
	68			Шпонка 4×6,5 ГОСТ 24071-80	2	
	69	45 714 15 163	03A-1669	Вилка	1	Сталь 20Х
	70	45 714 15 150	03-1603	Крышка подшипника	1	Алюминий
	71	45 714 15 171	03-16223	Прокладка регулировочная	1...3	Сталь 08кп
	72	45 714 15 172	03-16224	Прокладка регулировочная	1...3	Сталь 08кп
	73	45 714 15 173	03-16225	Прокладка регулировочная	1...4	Сталь 08кп
	74	45 714 15 159	03-1628	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	75			Манжета 1-20×40 ГОСТ 8752-79	1	
	76	45 714 13 175	16-008	Шпилька	3	Сталь 40Х
	77	45 714 15 160	03-1633	Колпак рейки	1	Сталь 35
	78	45 714 15 166	03-1679	Прокладка головки	1	Паронит
	79	45 714 13 173	16-003	Штифт установочный	2	Сталь 45
	80	45 714 14 120	Л16-100А	Шпилька	2	Сталь 35
	81	45 714 15 165	03-1678	Планка	1	Сталь 10
	82	45 537 15 536	01M-0193	Пробка коническая	1	Сталь А12
	83	45 714 23 278	16-063Б-1	Винт установочный	6	Сталь 35
	85	45 713 14 214	A12.01.003-07	Болт поворотного угольника	1	Сталь 45
	86	45 714 12 719	16-218	Пробка клапана	1	Сталь 35
	87	45 714 12 721	16-219	Прокладка	1	Медь
	88	45 714 12 695	16-057	Пружина	1	Сталь 65Г
	89			Шарик 7,144-60 ГОСТ 3722-81	1	
	90	45 714 15 127	41-16216	Корпус перепускного клапана	1	Сталь 40
	91	45 714 15 104	41-A16C13	Клапан в сборе	1	
	92	45 714 15 206	41-1656Б	Втулка резьбовая	2	Сталь 35
	93	47 714 14 381	16-245	Гайка М10×1	2	Сталь 10кп
	94			Болт М8-6g×60.58.013 ГОСТ 7796-70	2	
	95	45 714 13 202	16-073-3Б	Зажим	3	Сталь 55Л-1
	96	45 714 13 201	16-072-3Б	Зажим	3	Сталь 55Л-1
	97	45 714 14 297	16-C18	Зажим в сборе	3	
	118	45 714 14 293	16-C7	Хомутик в сборе	6	
	120	45 714 15 141	03-16C12	Головка в сборе	1	
	122	45 714 15 137	03-16C4B	Фланец регулятора в сборе	1	
	124	45 714 15 138	03-16C5-1	Вал в сборе	1	
	127	45 714 15 140	03-16C6	Крышка подшипника	1	
	128	45 714 15 275	41-A16C15	Плунжерная пара в сборе	6	
	129	45 714 14 197	41-A16C16P	Клапан нагнетательный с прокладкой	6	
	130	45 714 15 108	41-16C18A	Маслоуказатель	1	
	131	45 714 15 146	03-16C27A.10	Корпус насоса в сборе	1	

**4.16. Подгруппа 16. НАСОС ТОПЛИВОПОДКАЧИВАЮЩИЙ
(ПОМПА)
(рис. 23)**

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Матери
23		45 714 14 303	16-С30-8А-30	Помпа в сборе	1	
	1	45 713 13 112	16-С37-1А	Рукоятка в сборе	1	
	2	45 713 13 163	16-140-2	Крышка	1	Сталь А1
	3	45 713 13 166	16-141-2	Поршень	1	Сталь 35
	4	45 713 13 189	16-240	Кольцо поршня	1	Резина
	5	45 713 13 109	16-С36-2	Поршень в сборе	1	
	6	45 713 13 176	16-149	Кольцо резиновое	1	Резина
	7	45 713 13 160	16-139-6	Цилиндр	1	Сталь А1
	8	45 713 13 103	16-С35-3Б	Насос ручной в сборе	1	
	9	45 713 13 135	16-125-3А	Пробка клапана	1	Сталь 35
	10	45 713 13 196	16-062	Прокладка	2	Медь
	11	45 713 13 134	16-124-1А	Пружина клапана	2	Сталь 65I
	12	45 713 13 131	16-123-3А	Клапан	2	Капрон
	13	45 714 14 228	16-128-1	Пробка корпуса	1	Сталь 20
	14	45 713 13 173	16-145-1	Прокладка	1	Медь
	15	45 714 14 235	16-225-1	Вытеснитель	1	Капрон
	16	45 713 13 141	16-127Б	Пружина поршня	1	Сталь 65I
	17	45 713 13 138	16-126-3А	Поршень	1	Сталь 20
	18		16-120-8	Корпус	1	Чугун СЧ
	19	45 713 13 185	16-229	Прокладка	1	Алюминий
	20	45 713 14 126	16-099	Стержень	2	Сталь 20
	21	45 713 13 156	16-133-2	Стержень	1	Сталь 35
	22	45 713 13 121	16-С64А	Втулка в сборе	1	
	23	45 713 13 147	16-129-2А	Толкатель	1	Сталь 35
	24	45 713 13 153	16-131-1	Ось ролика	1	Сталь 65I
	25	45 713 13 150	16-130	Ролик толкателя	1	Сталь 35
	26	45 713 13 124	16-С65-1А	Корпус в сборе	1	

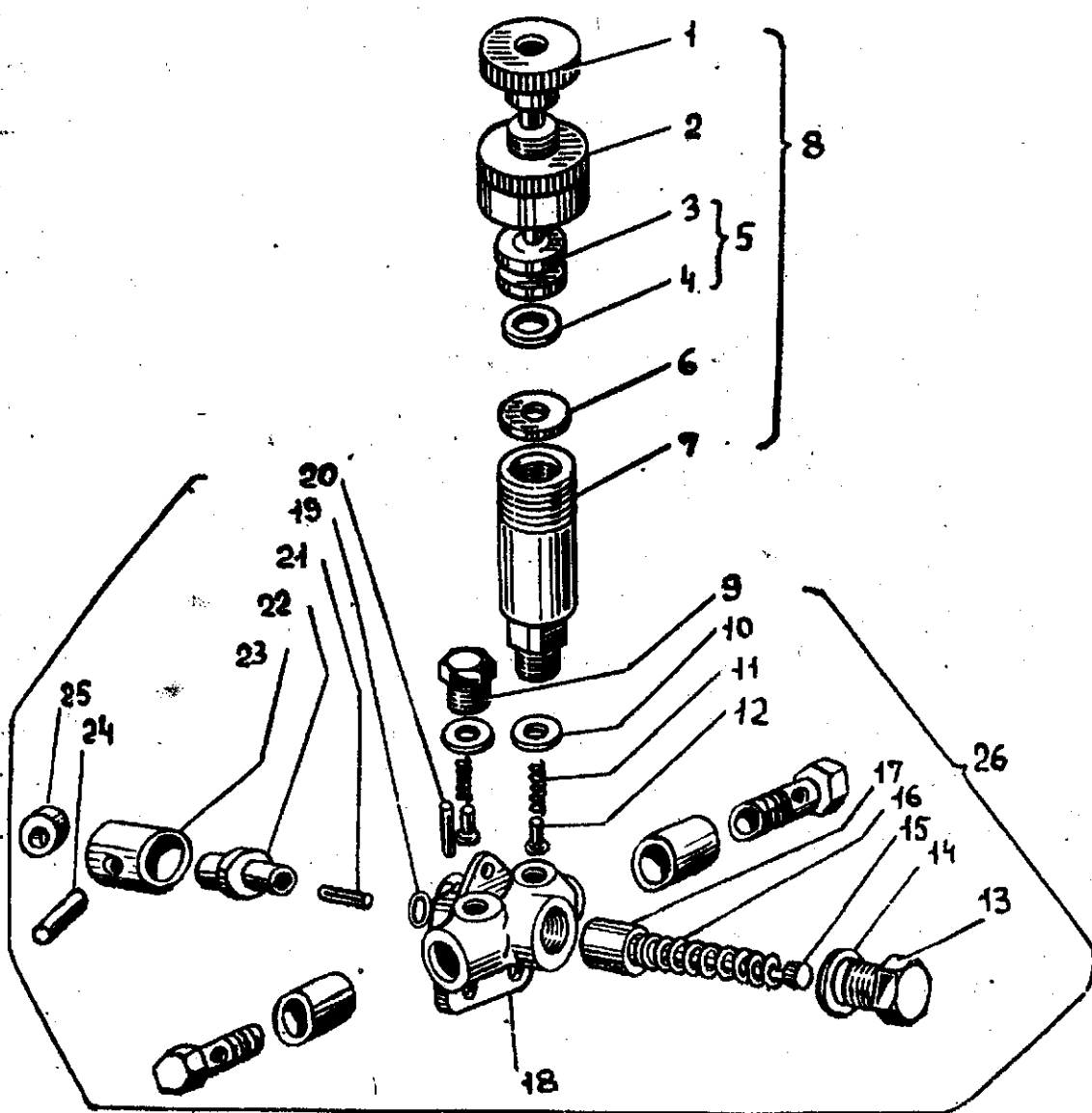
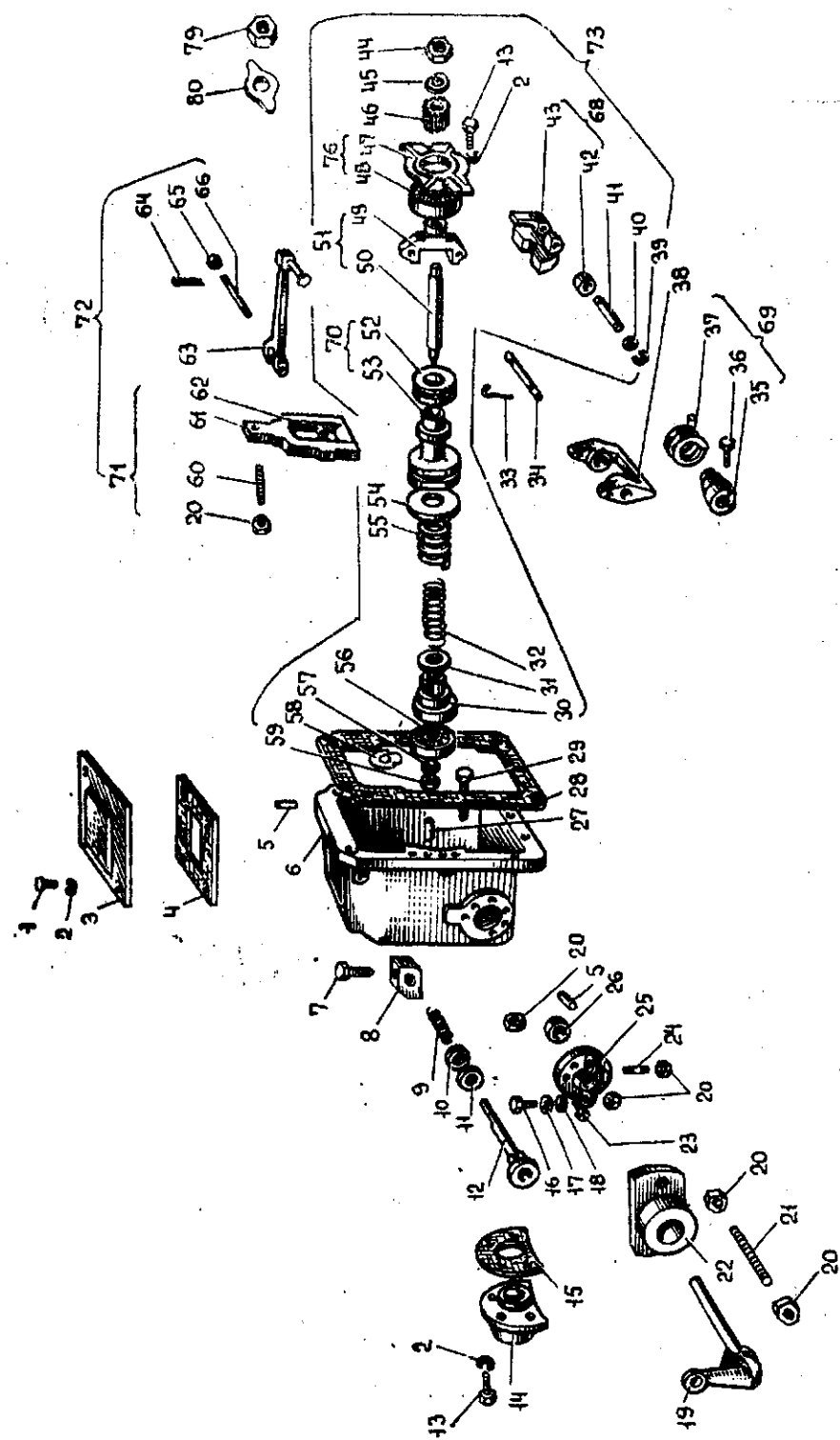


Рис. 23. Насос топливподкачивающий

4.17. Группа 17. РЕГУЛЯТОР ТОПЛИВНОГО НАСОСА

(рис. 24)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
24		45 714 15 176	01-17C1	Регулятор РВ800	1	
		45 714 15 147	03-17C2-1	Корпус в сборе	1	
	1			Болт 3М6-6gX14.58.013	4	
	2			ГОСТ 7798-70		
	3	45 714 14 147	17-068-3	Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402-70	12	Сталь 10
	4	45 714 13 310	17-067	Крышка верхняя	1	Паронит
	5	45 714 13 312	17-069А	Прокладка	1	Сталь 20
	6		03-17001-1	Штифт	3	Алюмин
	7			Корпус регулятора	1	
	8	45 714 15 186	01-1763	Болт М8-6gX16.88.35.013	1	
	9	45 714 13 308	17-062	ГОСТ 7798-70		
	10		17-061	Призма	1	Сталь 55
	11	45 714 13 265	17-004	Пружина	1	Сталь 65
	12	45 714 14 187	17C14-2	Шайба сальника	1	Сталь 10
	13			Сальник	1	Резина
	14	45 714 13 303	17-056В	Валик обогатителя	1	
	15	45 714 13 302	17-055	Болт М6-6gX16.88.35.013	8	
	16	45 714 13 283	17-022-1	ГОСТ 7798-70		
	17	45 714 14 256	17-021-1	Крышка задняя	1	Алюмин
	18	45 714 12 354	17-021	Прокладка	1	Паронит
	19	45 714 14 137	17-018-4А	Болт регулировочный	1	Сталь 40
	20			Прокладка регулировочная	4	Сталь 35
	21	45 714 14 149	17-092	Прокладка регулировочная	4	Сталь 40
	22	45 714 13 286	17-027-2	Валик с рычагом	1	Сталь
	23			Гайка М6-6Н.6.013 ГОСТ 5915-70	6	
	24	45 714 13 285	17-023	Шпилька	1	Сталь 45
	25	45 714 14 138	17-020-2	Крышка упора	1	Сталь
	26	45 714 13 238	17C4	Винт В.М6-6gX12.58.013	1	
	27	45 714 13 263	17-002	ГОСТ 17475-80		
	28	45 714 13 306	17-057	Шпилька-ограничитель	1	Сталь 40
	29	45 714 13 314	17-074	Шайба упора	1	Сталь 55
	30	45 714 14 142	17-052-2А	Сальник в сборе	1	
	31	45 714 13 298	17-050	Штифт	2	Сталь 10
	32	45 714 13 299	17-050А	Прокладка	1	Паронит
	33	45 714 13 266	17-048-1А	Упор	1	Сталь 20
	34	45 714 13 255	80.17.119	Седло пружины	1	Капрон
	35	45 714 14 254	17-012-2	Прокладка регулировочная	1...5	Сталь 10
	36	45 714 14 255	17-014-2А	Прокладка регулировочная	1...3	Сталь 10
	37	45 714 13 275	17-016В	Пружина внутренняя	1	Сталь 65
	38	45 714 13 243	80.17.102	Штифт	1	Сталь 20
	39	45 714 14 277	17-099	Ось кронштейна	1	Сталь 65
	40	45 714 13 296	17-044А	Втулка пружины	1	Сталь 65
	41	45 714 14 263	17-045-3	Болт М6-6gX20.88.35.05	1	Сталь 20
	42	45 714 13 434	17-043-2В	ГОСТ 7798-70		
	43	45 714 14 262	17-042-2А	Пружина кронштейна	1	Сталь 65
	44			Кронштейн вилки	1	Сталь 55
	45			Кольцо стопорное	4	Сталь 65
	46	45 714 23 162	17-037-1А	Шайба	8	Сталь 10
	47	45 714 14 341	17-036-1	Ось груза	2	Сталь Ш
	48			Втулка груза	4	Латунь
	49			Груз регулятора	2	Сталь 55
	50		17-033-4	Гайка М10-6Н.6.013 ГОСТ 5915-70	1	
	51	45 714 14 372	17-032-4	Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	1	
	52			Колесо зубчатое	1	Сталь 18
	53	45 714 14 130	17C8-2А	Гнездо подшипника	1	Сталь 55
				Подшипник 303К2 ГОСТ 8338-75	1	
				Крестовина грузов	1	Сталь 55
				Валик регулятора	1	Сталь 30
				Валик с крестовиной	1	
				Подшипник 8202 ГОСТ 6874-75	1	
				Муфта в сборе	1	



Р и с. 24. Регулятор топливного насоса

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	54	45 714 13 297	17-047A	Прокладка регулировочная	1...2	Сталь 10
		45 714 14 265	17-047-1	Прокладка регулировочная	1...4	Сталь 20
	55	45 714 14 269	17-049A	Пружина наружная	1	Сталь 65Г
	56			Подшипник 200 ГОСТ 8338—75	1	
	57			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402—70	1	
	58	45 714 13 301	17-054	Шайба замковая	1	Сталь 20
	59			Гайка М8-6Н.6.013 ГОСТ 5915—70	1	
	60	45 714 13 272	17-013	Болт вилки	1	Сталь 40Х
	61	45 714 14 252	17-009-1	Вилка регулятора	1	Сталь 55Л-1
	62	45 714 13 268	17-010A	Штырь вилки	2	Сталь 65Г
	63	45 714 14 245	17С13-1Б	Тяга в сборе	1	
	64			Шплинт 2×12.05 ГОСТ 397—79	2	
	65	45 714 14 276	17-080	Шайба	2	Сталь 10
	66	45 714 14 148	17-075-1A	Ось вилки	1	Сталь 65Г
	68	45 714 13 334	17С11-2A	Груз с втулками	2	
	69	45 714 13 239	17С6-1Б	Втулка с пружиной	1	
	70	45 714 14 239	17С8Р	Муфта с подшипником	1	
	71	45 714 14 238	17С5Д	Вилка в сборе	1	
	72	45 714 14 324	17С10	Валик с тягой	1	
	73	45 714 15 289	01-17С9-30	Валик в сборе	1	
	76	45 714 13 235	80.17.021A	Гнездо с подшипником	1	
	79	45 714 14 261	17-039-1	Гайка	1	Сталь 35
	80	45 714 13 294	17-038Б	Шайба замковая	1	Сталь 45

4.18. Группа 19. УСТРОЙСТВО ПУСКОВОЕ

(рис. 25, 26)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
25		45 537 15 098	01МЛ-19С1	Устройство пусковое	1	
		47 537 11 717	6ТЗ-19С3Б	Корпус редуктора в сборе	1	
		47 537 11 718	01-19С4-1А	Вал редуктора в сборе	1	
		47 537 11 119	01-19С5Р	Муфта обгонная	1	
25, 26	1	47 537 11 716	03А-19С2А	Редуктор	1	
	2	47 554 11 972	СМД14-1908А	Нитка	1	Нитки № 10
	3	47 535 18 079	СМД2-1939А	Прокладка	1	Паронит
	4			Болт М8-6g×25.88.35.013 ГОСТ 7796-70	8	
25, 26	5			Шайба 8 65Г 05 ГОСТ 6402-70	27	
	7	47 521 13 073	Д24051	Прокладка	1	Паронит
	9			Болт М8-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7796-70	9	
				Прокладка	2	Паронит
25	10	47 537 11 454	А12.03.002-12	Патрубок	1	Алюминий
	11	47 537 11 801	03-1928А	Хомут стяжной	4	
	12		ХС-40	Шланг	1	Рукав
	13	47 537 11 840	41-1958	Стойка	1	Сталь 10
25, 26	14	47 537 15 288	01М-19116	Планка	1	Сталь 08кп
	15	47 537 15 289	01М-19117	Болт М6-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7798-70	1	
	16			Шайба 6.01 ГОСТ 11371-78	5	
	17			Шайба 6 65Г 05 ГОСТ 6402-70	7	
25	18			Гайка М6-6Н.6.013 ГОСТ 5915-70	5	
	19	47 537 15 457	01М-19121	Переходник	1	Алюминий
	20	47 537 11 856	01М-19114-1	Прокладка	2	Паронит
	21	47 521 13 869	350.04.050.00	Воздухоочиститель	1	
	22			Болт М6-6g×25.88.35.013 ГОСТ 7798-70	2	
	23			Кронштейн	1	Сталь 08кп
	24	47 537 15 456	01М-19120	Патрубок	1	Алюминий
	25	47 537 11 797	03-1927А-1	Шланг	1	Шланг
	26	47 537 11 760	04-1909	Патрубок	1	Алюминий
	27	47 537 11 828	01М-1942А-1	Прокладка	1	Паронит
	28	47 537 11 755	03-1908	Болт М10-6g×25.88.35.013 ГОСТ 7796-70	4	
	29			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402-70	5	
26	30			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	4	
	31			Пусковой двигатель П-10УД	1	
	32		Д24С01-5	Глушитель	1	
	33	47 537 11 727	41-19С15А	Рукоятка	1	
	34	47 537 11 728	6ТЗ-19С16Б	Рычаг	1	Сталь 55Л-1
	35	47 537 15 292	01М-1914	Валик включения	1	Сталь 45
	36	47 537 15 291	01М-1912	Винт установочный	1	Сталь 40Х
	37	47 537 11 813	6ТЗ-1936	Крышка малая	1	Чугун СЧ15
	38	47 537 11 736	01-1903-1Б	Болт М8-6g×18.88.35.013 ГОСТ 7796-70	4	
	39			Гайка М8-6Н.6.013 ГОСТ 2524-70	2	
	40			Кольцо 016-020-25 ГОСТ 9830-61	1	
	41			Шпонка 4×6,5 ГОСТ 24071-80	1	
	42	47 537 11 768	6ТЗ-1913	Шестерня	1	Спец. материал
	43	47 537 11 763	6ТЗ-1911А	Шестерня	1	Сталь 45
	44			Шпилька М8×20.56.05 ГОСТ 22034-70	1	
	45			Штифт 8h8×16 ГОСТ 3128-70	2	
	46			Шарик 8-60 ГОСТ 3722-81	1	
	47	47 537 11 775	6ТЗ-1919	Болт	1	Сталь 35
	48			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402-70	1	
	49			Пружина	5	Сталь 65Г
	50	47 537 11 780	6ТЗ-1920	Упор неподвижный	2	Спец. материал
	51	47 537 11 748	6ТЗ-1908	Болт	3	Сталь 35
	52	47 537 11 831	6Т2-1943			
	53					
	54					
	55					
	56					

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во в сбороч- ную единицу	Материал
	57			Шайба 14 65Г 05 ГОСТ 6402-70	3	
	58	47 537 11 845	01-1968	Прокладка	1	Паронит
	59	47 537 11 734	6Т3-1902А	Крышка большая	1	Чугун СЧ
	60	47 537 11 740	6Т3-1905-10	Упор неподвижный	1	Спец. мат
	61			Подшипник 305 ГОСТ 8338-75	1	
	62	47 537 11 742	6Т3-1906	Упор нажимной	1	Спец. мат
	63			Подшипник 8109 ГОСТ 6874-75	1	
	64	47 537 11 744	6Т2-1906-1А	Диск нажимной	1	Сталь 55У
	65	47 537 11 817	6Т2-1937	Пружина	1	Сталь 65Г
	66			Болт М8-6g×45.88.35.013 ГОСТ 7795-70	4	
	67	47 537 15 638	01М-19150	Втулка	1	Полнаמיד
	68	47 537 11 746	01-1907-2Б	Ступица	1	Сталь 45
	69			Подшипник 8106 ГОСТ 6874-75	1	

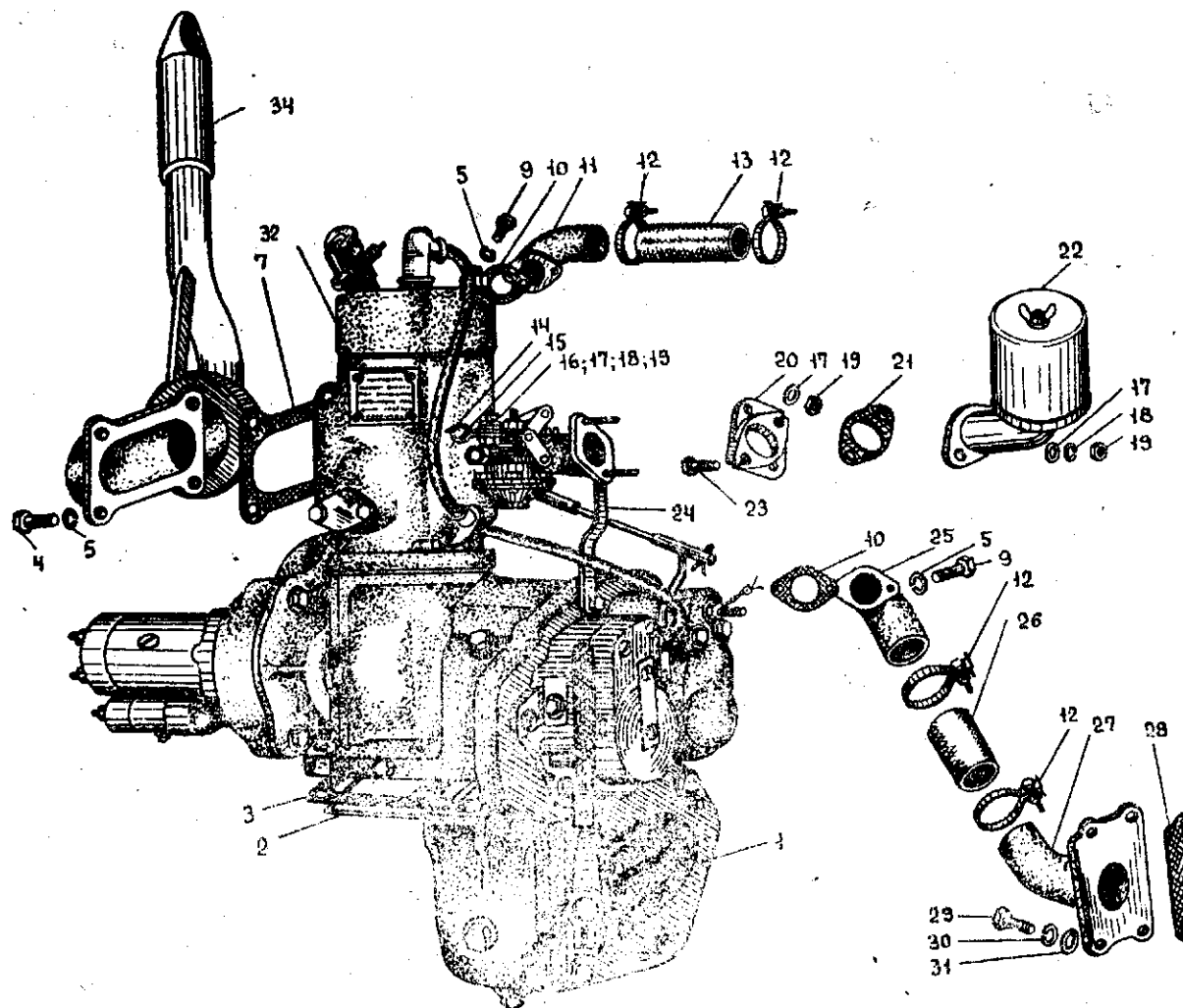


Рис. 25. Устройство пусковое

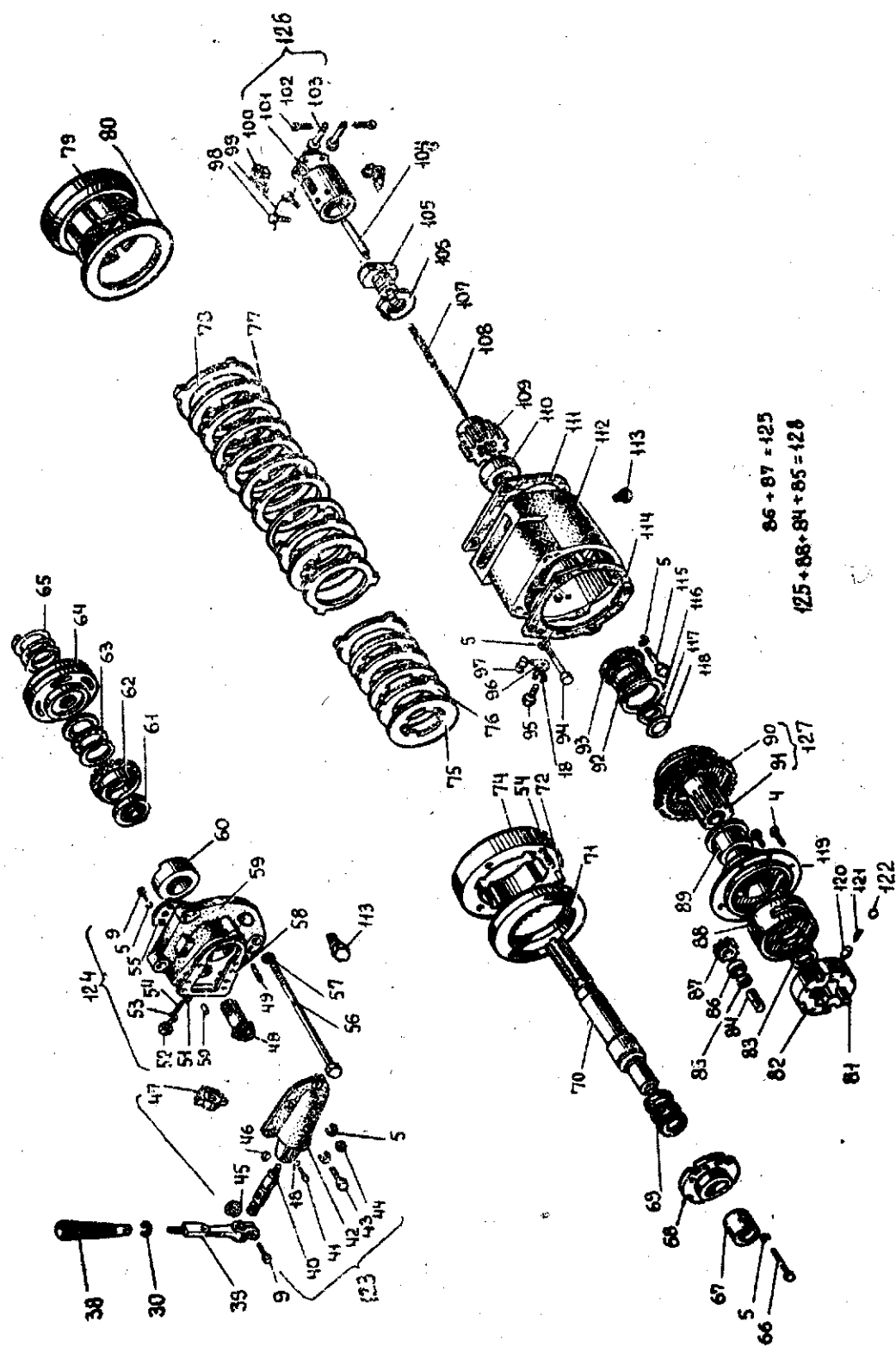


Рис. 26. Устройство пусковое

4.19. Группа 20. ФОРСУНКА
(рис. 27)

Пос. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
1	45 716 12 119	6A1-20C1B	Форсунка в сборе	6	Медь
2	45 716 12 114	01-2022	Прокладка	6	Сталь 45
3	45 716 12 113	6A1-2011-1	Гайка распылителя	6	Сталь 18Х2Н4МА
4	45 716 12 107	6A1-2003-2B	Корпус распылителя	6	Сталь Р18
5	45 716 12 106	6A1-2002-2A	Игла распылителя	6	Сталь 20
6	45 716 11 117	6T2-2012	Штифт	12	Сталь 40
7	45 716 12 100	6A1-20C2Г	Распылитель в сборе	6	Сталь 35
8	45 716 12 112	6A1-2010-1A	Штуцер	6	Сталь 20кп
9	45 716 11 104	6T2-20C5	Фильтр в сборе	6	Сталь 50Г
10	45 716 12 102	6T2-2018	Втулка фильтра	6	Медь
11	45 716 11 126	6T2-2023A	Прокладка	6	Сталь 50ХФА
12	45 716 12 104	6A1-2001-1	Корпус	6	Сталь 40Х
13	45 716 12 102	6A1-20C4-1	Штуцер с фильтром	6	Сталь 45
14	45 716 12 103	01-20C6	Корпус в сборе	6	Сталь 35
15	45 716 19 124	16-159B	Прокладка	6	Сталь 45
16	45 716 12 101	6A1-20C3	Штанга в сборе	6	Сталь 35
17	45 716 11 112	6T2-2006	Пружина	6	Сталь 40Х
18	45 716 12 111	6A1-2008-1	Винт регулировочный	6	Сталь 45
19	45 716 12 110	6A1-2007-1	Гайка пружины	6	Сталь 35
20	45 716 14 231	16-157-1	Контргайка	6	Сталь 45
21	45 716 11 114	6T2У-2009B	Колпак	6	Сталь 45

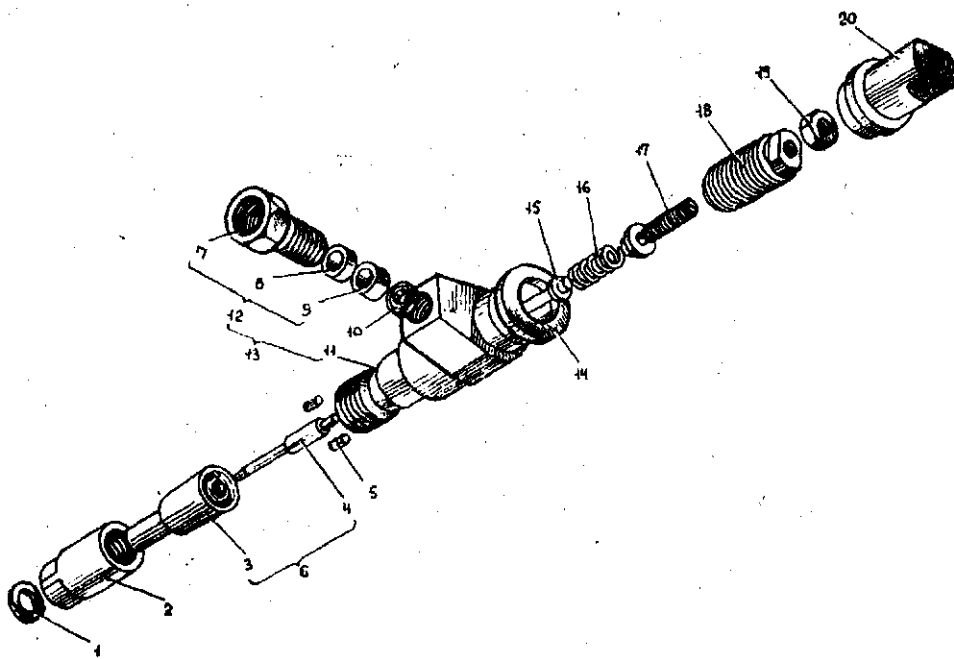
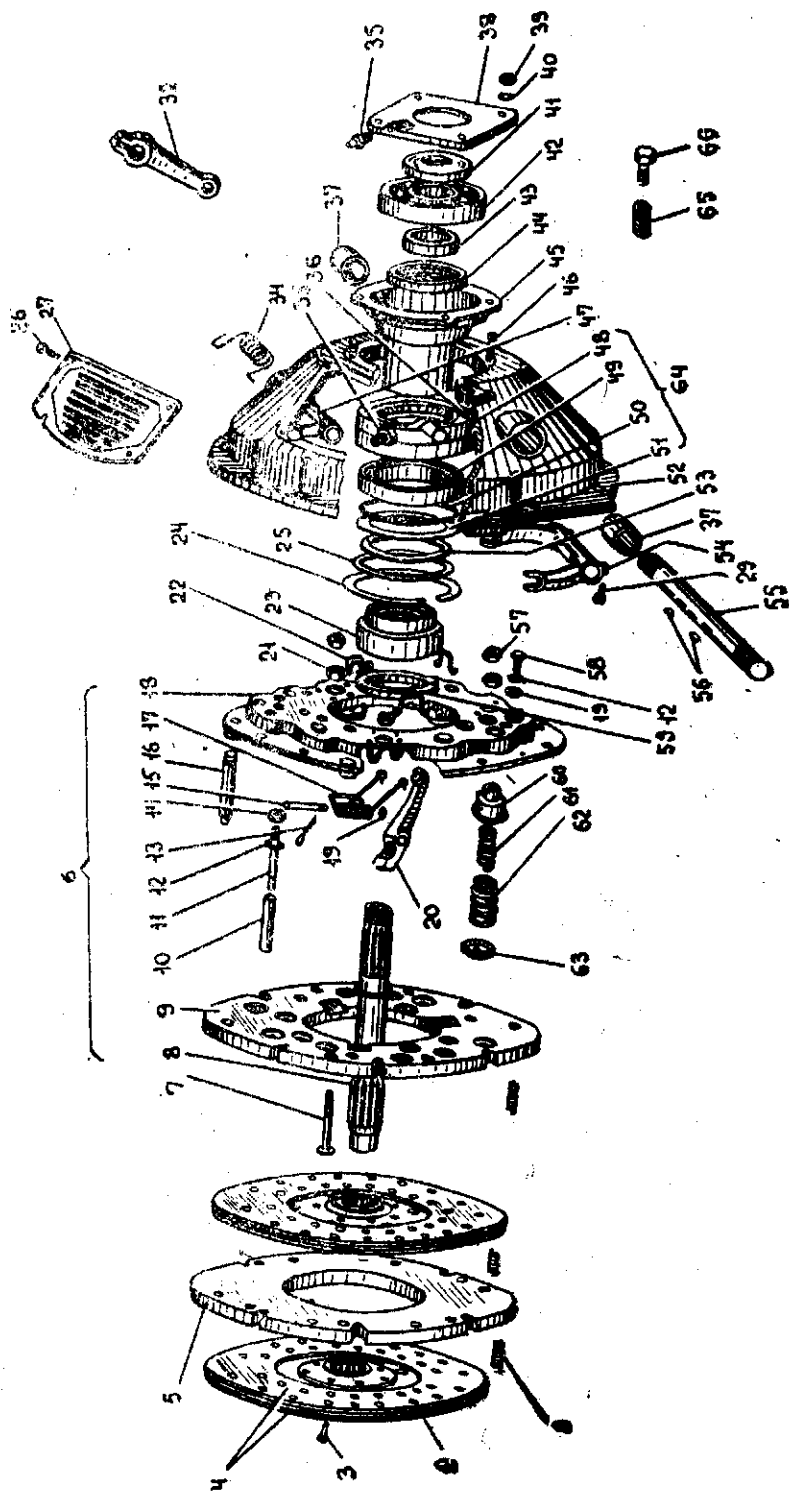


Рис. 27. Форсунка

4.20. Группа 21. МУФТА СЦЕПЛЕНИЯ

(рис. 28)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
28	1	47 537 11 934	6Т2-2127	Пружина отжимная	12	Сталь 65Г
	2	47 537 16 068	01М-21С20	Диск ведомый с демпфером	2	
	3			Заклепка 2,4×9,01.10 ГОСТ 12642—80	72	
	4	47 537 11 949	01М-2141	Накладка фрикционная	4	Спец. материал
	5	47 537 11 888	01М-2105	Диск ведущий средний	1	Чугун СЧ20
	6	47 537 11 860	01М-21С2-1	Корпус с диском	1	
	7	47 537 11 894	01М-2111-10	Болт отжимного рычага	3	Сталь 30ХГСА
	8	47 537 11 881	01М-2103	Вал сцепления	1	Сталь 45
	9	47 537 11 887	01М-2104	Диск ведущий крайний	1	Чугун СЧ20
	10	47 537 11 953	01М-2143	Втулка дистанционная	6	Сталь 20
	11			Шпилька М12-6g×115,56.05 ГОСТ 22036—76	6	
	12			Шайба 12 65Г 05 ГОСТ 6402—70	6	
	13			Шплинт 3,2×20,05 ГОСТ 397—79	6	
	14			Гайка М12-6Н.6.10.013 ГОСТ 5915—70	6	
	15	47 537 11 956	01М-2149	Палец отжимного рычага	3	Сталь 40Х
	16	47 537 11 950	01М-2142-1	Палец ведущий	6	Сталь 20Х
	17	47 537 11 962	01М-2150-2	Пружина отжимного рычага	3	Сталь 65Г
	18	47 537 11 861	01М-21С3-1	Корпус муфты	1	
	19			Шайба 12,01 ГОСТ 11371—78	6	
	20	47 537 15 412	01М-2112-1	Рычаг отжимной	3	Сталь 40ХЛ
	21	47 537 15 301	01М-2164	Гайка регулировочная	3	Сталь 40 Х
	22	47 537 11 870	01М-2153	Скоба	3	Сталь 65Г
	23	47 537 11 917	01М-2121	Упор подшипника	1	Сталь 40Х
	24	47 537 11 923	01М-2123А	Кольцо стопорное	1	Сталь 65Г
	25	47 537 11 920	01М-2122	Крышка сальника	1	Сталь 08кп
	26			Болт М10-6g×16,58.013 ГОСТ 7796—70	4	
	27	47 537 11 947	01М-2137-1	Крышка люка	1	Сталь 08кп
	29			Болт М10-6g×35,58.013 ГОСТ 7796—70	1	
	32	47 537 11 969	01М-2169-1	Рычаг бендикса	1	Сталь 55Л-1
	34	47 535 15 403	41-2167	Пружина	1	Сталь 65Г
	35			Масленка 1,3.УХЛ1 ГОСТ 19853—74	2	
	36	47 537 15 360	01М-0188	Заглушка	3	Капрон
	37	47 537 11 942	01М-2134	Втулка	2	Чугун СЧ20
	38	47 535 15 259	41-2117-2А	Крышка сальника	1	Алюминий
	39			Гайка М10-6Н.6.10.013 ГОСТ 5927—70	4	
	40			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402—70	6	
	41			Манжета 2,2-75×100 ГОСТ 8752—79	1	
	42			Подшипник 412 ГОСТ 8338—75	1	
	43	47 537 11 906	6Т2-2118	Обойма	1	Сталь 45
	44			Манжета 1,2-80×105 ГОСТ 8752—79	1	
	45	47 537 11 904	01М-2116	Корпус подшипника	1	Чугун СЧ20
	46			Шпилька М10-6g×45,56.05 ГОСТ 22036—76	4	
	47	47 535 15 234	6Т2-21С11	Рычаг с осью	1	
	48	47 537 11 912	01М-2119А	Корпус муфты выключения	1	Сталь 55Л
	49			Подшипник 46120 ГОСТ 831—75	1	
	50	47 537 11 948	01М-2140	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	51	47 537 11 925	01М-2124	Кольцо сальника	1	Сталь 20
	52	47 537 11 879	01М-2101А	Крышка	1	Алюминий
	53	47 537 11 915	01М-2120	Кольцо сальника	1	Войлок
	54	47 537 11 931	01М-2126	Вилка выключения	1	Сталь 45
	55	47 537 11 928	01М-2125	Валик вилки	1	Сталь 40Х



Р и с. 28. Муфта сцепления

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Матери
	56			Шпонка 8X11 ГОСТ 24071-80	2	
	57			Гайка M14X1,5-6H.35.039 ГОСТ 5915-70	3	
	58	47 537 11 979	01M-2158	Болт балансировочный	0...3	Сталь 35
	59	47 537 11 901	01M-2114-02	Кольцо рычагов	1	Сталь 40
	60	47 537 11 944	01M-2135	Стакан пружины	12	Сталь 08
	61	47 537 11 891	01M-2110	Пружина внутренняя	12	Сталь 65
	62	47 535 15 281	14-2144-1	Пружина наружная	12	Сталь 65
	63	47 537 11 937	01M-2129	Подпятник пружин	12	Сталь 08
	64	47 537 11 870	01M-21C9	Муфта выключения в сборе	1	
	65		01M-2168	Втулка резьбовая	1	Сталь 35
	66	47 537 15 538	01M-0196	Пробка	1	Сталь 35

4.21. Группа 26. ПРИВОД ГИДРАВЛИЧЕСКИХ НАСОСОВ

(рис. 29)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
1			Болт М8-6g×20.88.35.013 ГОСТ 7796—70	4	
2			Шайба 8.65Г.05 ГОСТ 6402—70	4	
3	47 537 15 014	6ТЗ-2628	Шестерня	1	Сталь 40Х
4			Штифт 8h8×16 ГОСТ 3128—70	1	
5	47 537 15 012	6ТЗ-2626	Вал привода	1	Сталь 45Х
6			Подшипник 205 ГОСТ 8338—75	2	
7	47 537 15 003	01М-26С4	Привод для НШ10Е-3-Л	1	
8			Кольцо В52 ГОСТ 13943—86	2	Сталь 60С2А
10			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	4	
11			Болт М8-6g×30.88.35.013 ГОСТ 7796—70	4	
12	47 914 82 955	НШ10Е-3-0101002-1	Гидронасос НШ10Е-3-Л	1	
13	47 537 15 017	01-2631	Прокладка	1	Паронит
14	47 537 15 010	01-2610	Корпус привода	1	Чугун СЧ15
15	47 537 15 020	6ТЗ-2632	Прокладка	1	Паронит
16			Кольцо В25 ГОСТ 13942—86	1	Сталь 60С2А
17	47 535 18 307	14-2619	Заглушка	1	Сталь 10
18	47 651 58 617	К77.68.410-1	Пружина	1	Сталь 65Г
19			Шарик 8-60 ГОСТ 3722—81	1	
20	47 537 15 025	01-2634	Рычаг включения	1	Сталь 55Л-1
21			Шплинт 3,2×32 ГОСТ 397—79	1	
22	47 535 18 276	СМД2-2618	Ограничитель	1	Сталь 40
23	47 535 18 278	СМД2-2622-1	Кольцо уплотнительное	1	Резина
24	47 537 15 007	6Т2-2604	Прокладка	1	Паронит
25	47 537 15 483	01М-2638	Шайба стопорная	1	Сталь 08кп
26			Гайка М16-6Н.8.05 ГОСТ 2526—70	1	
27			Болт М10-6g×110.58.013 ГОСТ 7795—70	2	
28	47 537 15 027	01-2636	Винт установочный	1	Сталь 40Х
29			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	1	
30	47 537 15 005	01-2601	Корпус привода	1	Чугун СЧ15
31	47 535 18 274	СМД2-2616-1	Прокладка	1	Паронит
32			Шпилька М10-6g×28.88.013 ГОСТ 22034—76	2	
33			Подшипник 204 ГОСТ 8338—75	1	
34			Болт М10-6g×100.58.013 ГОСТ 7795—70	2	
35	47 537 15 023	01-2633А	Шестерня	1	Сталь 40Х
36			Кольцо В72 ГОСТ 13943—86	1	Сталь 60С2А
37			Шпонка 6×11 ГОСТ 24071—80	1	
38	47 535 18 281	СМД7-2602-1	Вал привода	1	Сталь 40Х
41	47 914 81 323	НШ32-3-Л-00	Гидронасос НШ32-3-Л	1	
42	47 537 15 333	01-2605	Муфта кулачковая	1	Сталь 45Л-1
43	47 535 18 267	СМД2-2607-1	Сушарик (для запчастей)	2	Сталь 40Х
44	47 537 15 482	01М-2607	Сушарик	2	Сталь 40Х
45	47 535 18 280	СМД2-2623	Кольцо	2	Сталь 65Г
46	47 535 18 265	СМД2-2606-1А	Вилка	1	Сталь 55Л-1
47			Подшипник 207 ГОСТ 8338—75	1	
48			Гайка М10-6Н.6.013 ГОСТ 5915—70	1	
49			Шайба 10.65Г.05 ГОСТ 6402—70	6	
53	47 537 15 002	6Т2-26С3	Шайба 10.01.016 ГОСТ 10450—78	4	
54	47 537 15 332	6Т2-26С2-1	Корпус привода в сборе	1	
55	47 537 15 575	03МЛ-26С1	Привод для НШ 32-3-Л	1	
58			Гидронасос с приводом	1	

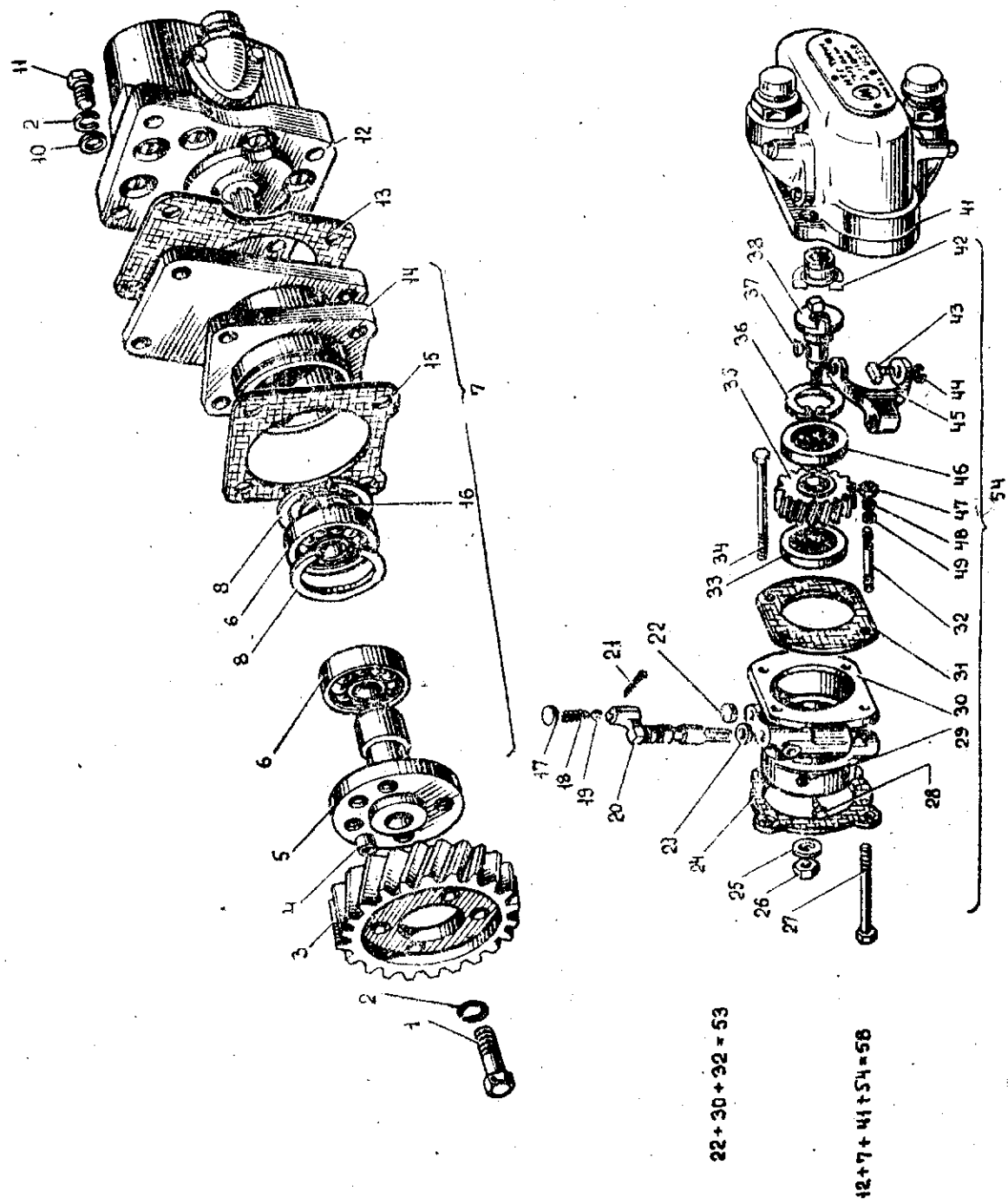


Рис. 29. Привод гидравлических насосов

4.22. Группа МТ4.02. УСТАНОВКА ДИЗЕЛЯ

(рис. 30)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
30	1		МТ4.45.047	Амортизатор	2	
	2		ПЖ-Ø1,6×170	Проволока	4	
	3			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	8	
	4		МТ4.02.175	Болт	8	Сталь 35
	5			Шайба 22 Т 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	6		МТ4.02.179	Болт	2	Сталь 40Х
	7		МТ4.02.101	Опора дизеля передняя	1	Сталь 45Л
	8			Шайба 16 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	9	
	9			Болт М16-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	10			Шплинт 3,2×20 ГОСТ 397—79	1	
	11			Шайба 12.01. ГОСТ 11371—78	1	
	12		МТ4.02.016	Кронштейн	1	
	13	47 6512 0198	МО4.13.112	Ось	1	Сталь 45Х
	14	47 6513 2780	Т4.02.150	Ролик	1	Полиамид
	15		МТ4.02.007	Кронштейн	6	
	16			Шайба 8.01. ГОСТ 11371—78	6	
	17			Шайба 8Т 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	18			Болт М8-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	19		МТ4.02.006	Штифт	1	
	20	47 6513 1555	Т4.39.155-1	Гайка	2	Сталь 45Х
	21			Шайба 24 Т 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	22		МТ4.02.171	Шпилька	2	Сталь 45Х
	23			Гайка М16.6.016 ГОСТ 5915—70	8	
	24			Гайка М16.6.016 ГОСТ 15522—70	8	
	25		МТ4.02.167	Лапа	2	Сталь 45Л
	26		151-AB38-K	Амортизатор АКСС-400М ГОСТ 17053.1—80	2	
	27		МТ4.02.176	Болт	8	Сталь 35
	28		ПЖ-Ø1,6×250	Проволока	4	

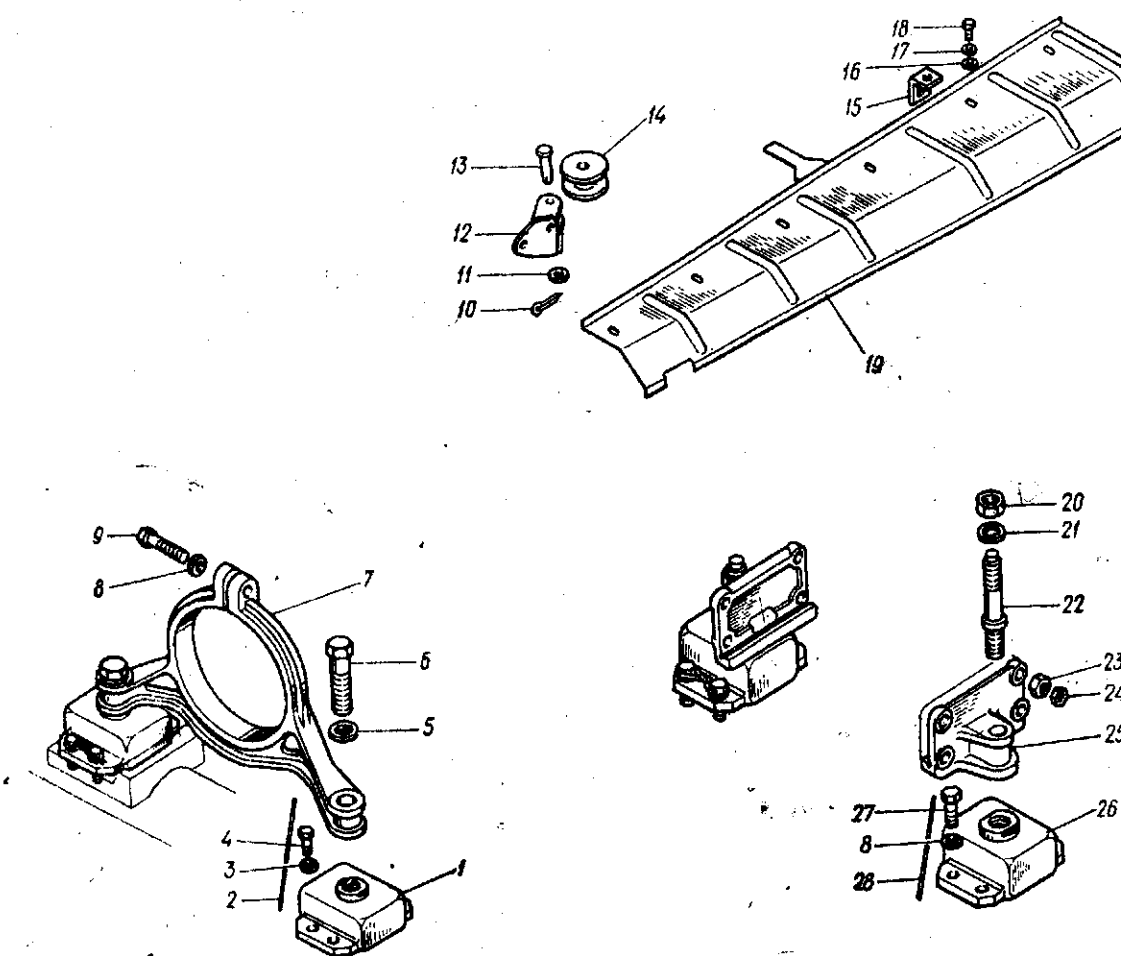


Рис. 30. Установка дизеля

4.23. Группа МТ4.04. ЖАЛЮЗИ РАДИАТОРА
(рис. 31)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
31					
1	47 6532 0074	МТ4.04.107	Стойка правая	1	Сталь 20
2	47 6532 0050	МТ4.04.006	Элемент жалюзи	2	
3	47 6532 0056	МТ4.04.008	Оболочка троса	1	
4	47 6532 0082	МТ4.04.116	Втулка упорная	1	Полиамид
5			Болт М6-6g×12.88.35.016 ГОСТ 7798-70	2	
6			Шплинт 2,5×14 ГОСТ 397-79	1	
7			Гайка М10-6Н.5.016 ГОСТ 5919-73	1	
8	47 6532 0081	МТ4.04.115	Пружина	1	Сталь 65Г
9	47 6532 0044	МТ4.04.004	Рукоятка управления	1	
10	47 6532 0090	МТ4.04.125	Втулка	1	Сталь 40
11			Шплинт 3,2×20 ГОСТ 397-79	1	
12	47 6532 0080	МТ4.04.111	Тяга управления	1	Канат
13			Гайка М12×1,25-6Н.6.016 ГОСТ 5915-70	1	
14	47 6532 0047	МТ4.04.005	Стойка левая	1	
15	47 6532 0077	МТ4.04.108	Пружина	1	Проволока П-1,6
16			Шайба 8 Г 65Г ГОСТ 6402-70	6	
17			Гайка М8-6Н.016 ГОСТ 5915-70	6	
18			Шплинт 2×12 ГОСТ 397-79	2	
19			Шайба 6.01.05 ГОСТ 11371-78	2	
20	47 6532 0088	МТ4.04.123	Втулка	2	Полиамид
21	47 6532 0063	МТ4.04.015	Рейка	1	
22	47 6532 0053	МТ4.04.007	Элемент жалюзи	13	
23	47 6532 0073	МТ4.04.106	Втулка	45	Полиамид

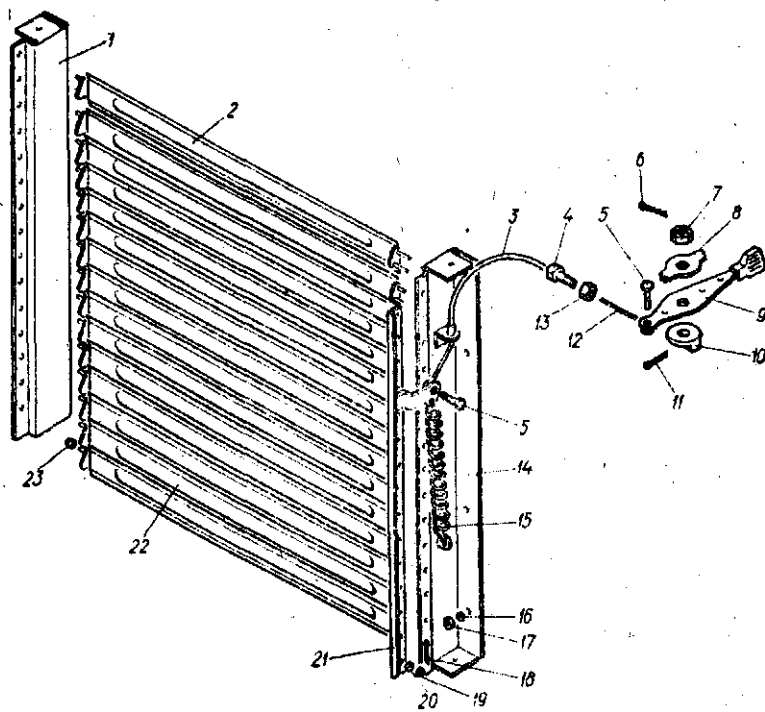


Рис. 31. Установка жалюзи радиатора

4.24. Группа МТ4.07. УСТАНОВКА ПОДОГРЕВАТЕЛЯ ПЖБ 300 ВД

(рис. 32)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
32	1	47 6532 0113	МТ4.07.016	Поддон подогревателя	1	
	2	47 6532 3398	МТ4.07.127	Труба	1	Сталь 10
	3	47 6532 0121	МТ4.07.022	Жгут подогревателя	1	
	4	47 6511 0941	54.48.417	Скоба	2	Сталь 08
	5			Болт М10-6gX18.88.35.016 ГОСТ 7796—70	14	
	6			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	18	
	7	47 6532 0123	МТ4.07.024	Провод	1	
	8	47 6532 0163	МТ4.07.132	Кронштейн	1	Сталь 20
	9			Гайка М10.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	10	47 6532 0119	МТ4.07.021	Корпус	1	
	11		ПД20-3803000Е	Фонарь контрольной лампы	1	
	12	47 6532 0124	МТ4.07.026	Корпус	1	
	13			Винт В.М4-6gX10.58.016 ГОСТ 17473—80	2	
	14			Шайба 4 Т 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	15			Шайба 4.01 ГОСТ 11371—78	2	
	16	47 9112 7145	ОВ65-2000	Спираль контрольная	1	
	17	45 7373 1001	ПР2-3722000Б	Термобиметаллический предохра- нитель ПР2-Б	1	
	18	45 7373 4121	ВК317-3710100-А2	Выключатель	1	
	19		ПЖБ200-1015425	Переключатель с ручкой	1	
	20	47 6511 0957	54.48.609	Кольцо изоляционное	1	Резина
	21	47 6532 0102	МТ4.07.009	Труба	1	
	22		ХС-43	Хомуты в сборе	12	
	23	47 6512 0134	75Т-07-333	Шланг соединительный	4	Рукав-детал
	24	47 6532 0104	МТ4.07.010	Труба	1	
	25	47 6513 2639	Т4.48.121	Кольцо изоляционное	1	Резина
	26	47 6532 0154	МТ4.07.121	Кронштейн	1	Сталь 10
	27	47 6532 0112	МТ4.07.015	Рукоятка краника	1	
	28	47 6532 0094	МТ4.07.003	Кронштейн	1	
	29			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	3	
	30			Болт М12-6gX25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	3	
	31	47 6513 1060	Т4.47.147	Кольцо	1	Резина
	32			Болт М8-6gX20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	3	
	33			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	3	
	34		М04.07.123	Скоба	2	Сталь 20
	35	47 6532 0159	МТ4.07.128	Шланг	2	Рукав-детал
	36			Болт М6-6gX12.88.35.016 ГОСТ 7798—70	2	
	37			Шайба 6 Т 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	38	47 6532 0131	МТ4.07.103	Кронштейн	1	Сталь 20
	39	47 6532 0116	МТ4.07.018	Топливопровод	1	
	40		ЭМК-12	Клапан электромагнитный	1	
	41	47 6532 0162	МТ4.07.131	Бензопровод	1	Рукав-детал
	42	45 9167 7141	Кр12Д-1305000	Кран	1	
	43	45 7131 4206	16-006	Прокладка	1	Алюминий
	44	47 6512 1791	МО4.50.046	Переходник краника	1	
	45	47 6532 3157	МТ4.62.130	Прокладка	1	Паронит
	46	47 6532 0127	МТ4.07.029	Труба	1	
	47		ХС-26	Хомуты в сборе	2	
	48		МО4.07.136	Шланг	1	Рукав-детал
	49	47 6511 3894	А50-6-01	Крышка	1	Чугун СЧ15
	50	47 6511 3895	А50-28	Прокладка	1	Паронит
	51			Болт М10-6gX25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	52	47 6532 0106	МТ4.07.011	Труба заливная	1	
	53			Болт М10-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	

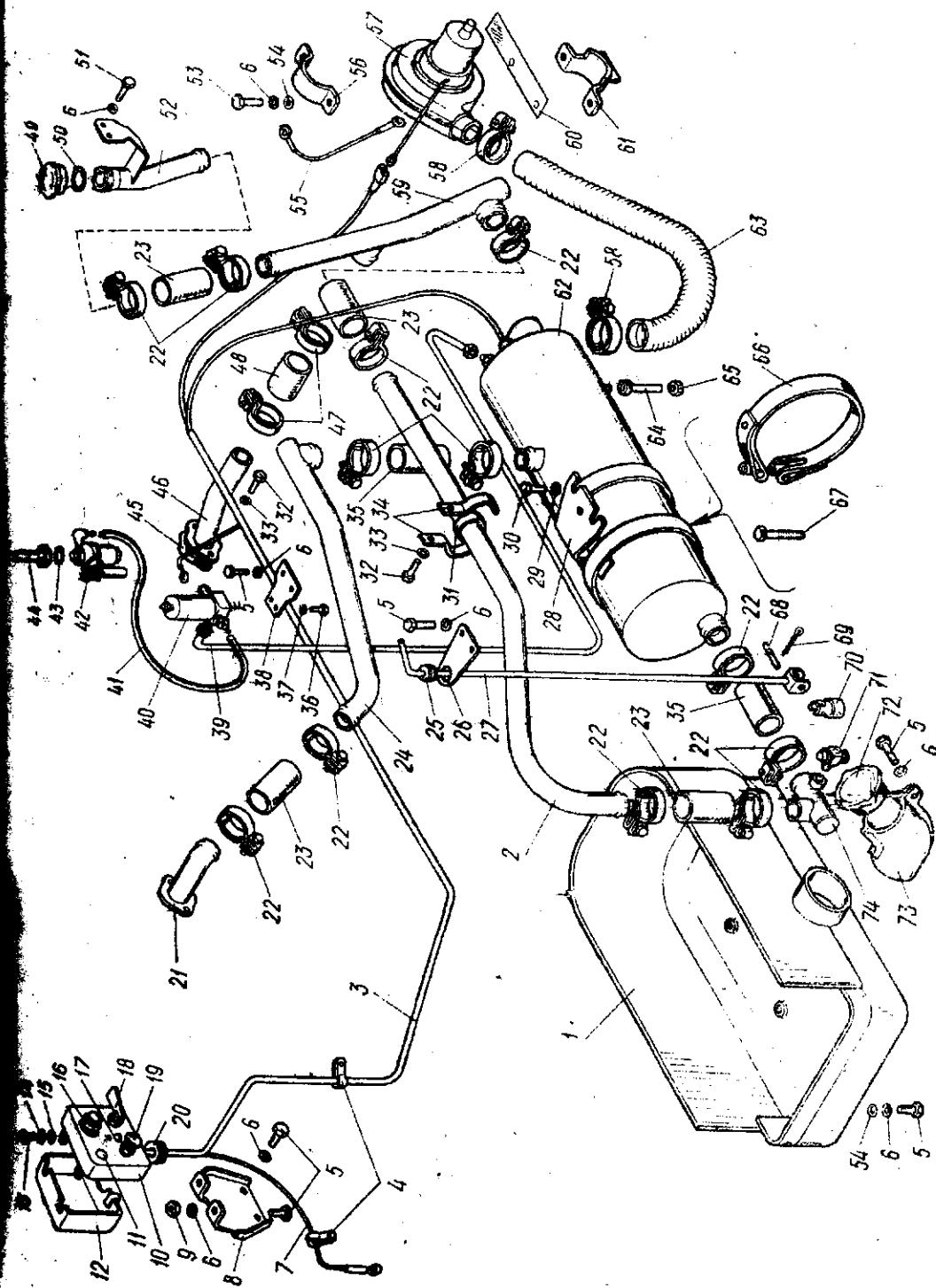


Рис. 32. Установка подогревателя ПЖБ 300 ВД

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	М
	54			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	6	
	55	47 6512 0100	75Т-07-с6318	Провод	1	
	56		МО4.07.116	Хомут	1	Сталь
	57		ПЖБ300-1015206	Вентилятор	1	
	58		ХС-51	Хомут в сборе	2	
	59	47 6532 0100	МТ4.07.008	Труба	1	
	60		МО4.07.134	Прокладка	1	Карт
	61		МО4.07.020	Кронштейн	1	
	62		ПЖБ300ВД-1015010	Котел пускового подогревателя	1	
	63	47 6512 5273	МО4.62.120-1	Шланг	1	Рукав ван
	64		МО4.07.014	Трубка сливная	1	
	65			Гайка накидная 1-6 ГОСТ 9122-67	1	
	66	47 6532 0096	МТ4.07.004	Хомут	2	
	67	47 6532 0134	МТ4.07.105	Болт	2	Сталь
	68	47 6512 0262	М04.20.106	Ось	1	Сталь
	69			Шплинт 4Х32 ГОСТ 397-79	1	
	70	47 6532 0152	МТ4.07.120	Втулка	1	Сталь
	71			Кран ПС-7 ОСТ 37.001.241-81	1	
	72	47 6532 0168	МТ4.07.136	Заглушка	1	Резин
	73	47 6532 0125	МТ4.07.027	Патрубок	1	
	74	47 6532 3396	МТ4.07.013	Труба	1	

4.25. Группа МТ4.08. РАДИАТОР МАСЛЯНЫЙ
(рис. 33)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
33	1	47 6532 0178	МТ4.08.003	Радиатор масляный	1	Медь Сталь 45
	2			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	3			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	4			Гайка М10-6Н.016 ГОСТ 5915—70	4	
	5	47 6532 0179	МТ4.08.004	Маслопровод задний	2	
	6	47 5351 2574	СМД7-0929	Прокладка	4	
	7	47 5371 5534	54 08.406	Болт поворотного угольника	2	
	8		ПЖ-Ø1,6×300	Проволока	2	
	9	47 6532 0182	МТ4.08.005	Рукав 16×26-40	2	

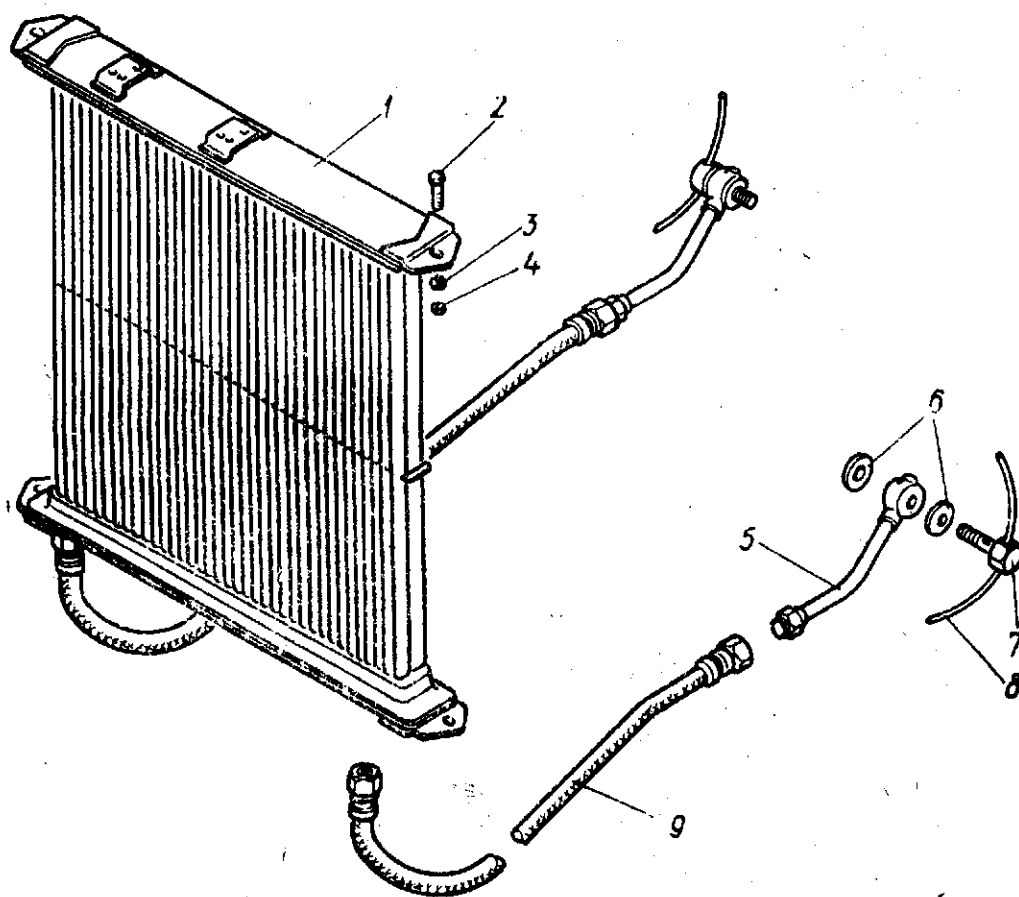


Рис. 33. Радиатор масляный

4.26. Группа МТ4.09. ГЛУШИТЕЛЬ

(рис. 34)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
34	1		МТ4.09.101-1	Патрубок	1	Чугун СЧ18
	2	47 5351 2498	СМД1-07С5	Прокладка выхлопной трубы	2	
	3	47 5351 2541	14-0709	Шпилька	6	Сталь 40Х
	4	47 5351 9118	14-07С6-1	Глушитель	1	
	5	47 5352 1130	14-07С15	Хомут	2	
	6	47 5352 1143	14-0728	Болт	2	Сталь 20
	7	47 6532 0190	МТ4.09.003	Патрубок выпускной	1	
	8	47 5351 2542	14-0710	Гайка	9	Сталь 40
	9			Шайба 12.01 ГОСТ 11371-78	6	
	10			Болт М12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	4	
	11			Шайба 12-0Т 65Г ГОСТ 6402-70	7	
	12	47 5352 1136	14-07С13-1	Кронштейн	2	
	13	47 6513 3140	Т4.02.180	Патрубок	1	Сталь 10
	14			Болт М12-6g×65.88.35.016 ГОСТ 7796-70	6	
	15	47 6532 0205	МТ4.09.103	Фланец	4	Сталь 20ХНЗА
	16	47 6513 3146	Т4.02.183	Кольцо сферическое	4	Сталь 20Х
	17	47 6513 3147	Т4.02.184	Кольцо	4	Сталь 20
	18	47 6513 3430	Т4.09К.023	Прокладка выхлопной трубы	3	
	19			Гайка М12.6.016 ГОСТ 5916-70	12	
	20	47 6532 0187	МТ4.09.002-1	Труба выпускная	1	

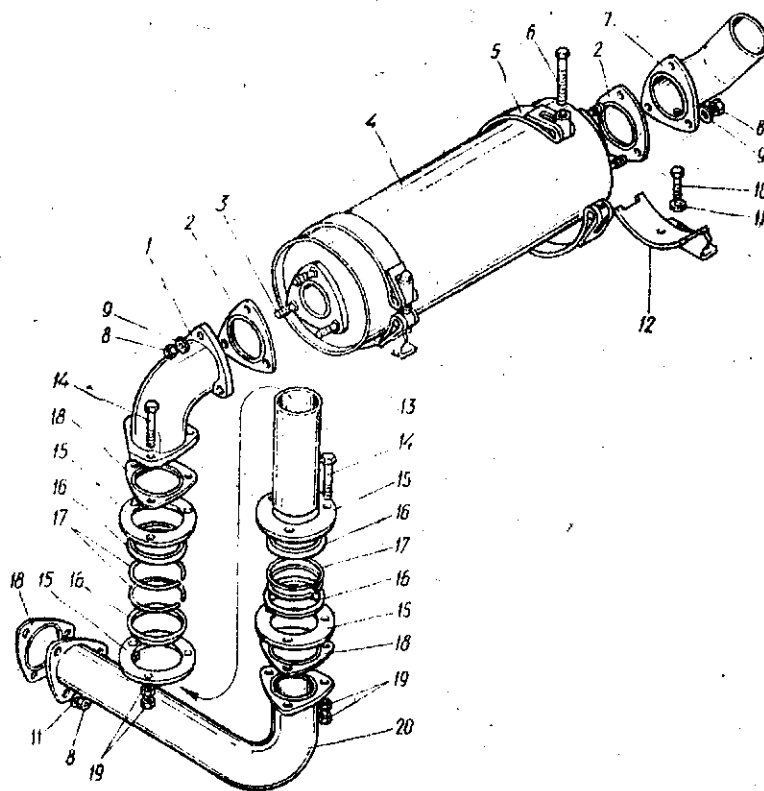


Рис. 34. Установка глушителя

4.27. Группа МТ4.13. РАДИАТОР ВОДЯНОЙ
(рис. 35)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
35	1		85У.13.053-1	Стойка	2	
	2			Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	98	
	3			Шайба 8.65Г ГОСТ 6402—70	98	
	4			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	4	
	5			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	6			Болт М8-6g×25.88.019 ГОСТ 7796—70	68	
	7		77У.13.016-2	Сердцевина водяного радиатора	1	
	8		М04У.13.118	Прокладка баков	2	Резина
	9		М04У.13.121-1	Накладка угловая	4	Сталь 10
	10			Шпилька М8-6g×25.66.019 ГОСТ 22034—76	12	
	11		85У.13.313	Заглушка	1	Сталь Ст2
	12		М04У.13.133	Прокладка	8	Резина
	13		М04У.13.109	Фланец	4	Чугун СЧ15
	14		М04У.13.198	Кронштейн	1	
	15		85У.13.260	Горловина с трубой	1	
	16		А21.01.270	Крышка	1	
	17			Гайка М12-6Н.6А.018 ГОСТ 5916—70	1	
	18	47 6512 0211	М04.13.127-2	Проушина	1	Сталь 40
	19			Рукав-деталь	1	Резина
	20			Шплинт 3,2×20 ГОСТ 397—79	2	
	21		85У.13.301-2	Бак радиатора верхний	1	Латунь
	22	47 9116 1124	М04У.13.107	Патрубок верхнего бака	1	Алюминий
	23		МТ4.13.139	Патрубок переходной верхний	1	Сталь 20
	24		МТ4У.13.337-1	Трубка пароотводящая	1	Сталь 10
	25		150У.13.237	Скоба	2	Сталь 10
	26		МТ4.13.130	Тяга	1	Сталь 40
	27			Гайка М12×1,25.6.016 ГОСТ 5915—70	1	
	28	47 6512 0222	М04.13.160	Муфта	4	Рукав-деталь
	29		ХС-68	Хомутник	8	
	30		А40-17-1	Вилка	2	
	31	47 6513 0572	Т4.40.106	Ось	2	Сталь 40Х
	32			Болт М12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	33		МТ4.13.033	Кронштейн	1	
	34		МТ4.13.132	Гайка специальная	2	Сталь 45
	35		М04У.13.123	Накладка внутренняя	4	Сталь Ст3
	36		МТ4.13.015	Кожух вентилятора	1	
	37	47 6512 0215	М04.13.136-1	Патрубок переходной нижний	1	Алюминий
	38	47 9116 1109	85У.13.312-1	Патрубок нижнего бака	1	Алюминий
	39			Шпилька М8-6g×35.66.019 ГОСТ 22034—76	4	
	40	47 6512 0231	М04.13.180	Прокладка	1	Паронит
	41	47 6512 0230	М04.13.179	Штуцер	1	Сталь А12
	42	45 9167 7101	01-176000	Краник	1	
	43			Болт М8-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7798—70	1	

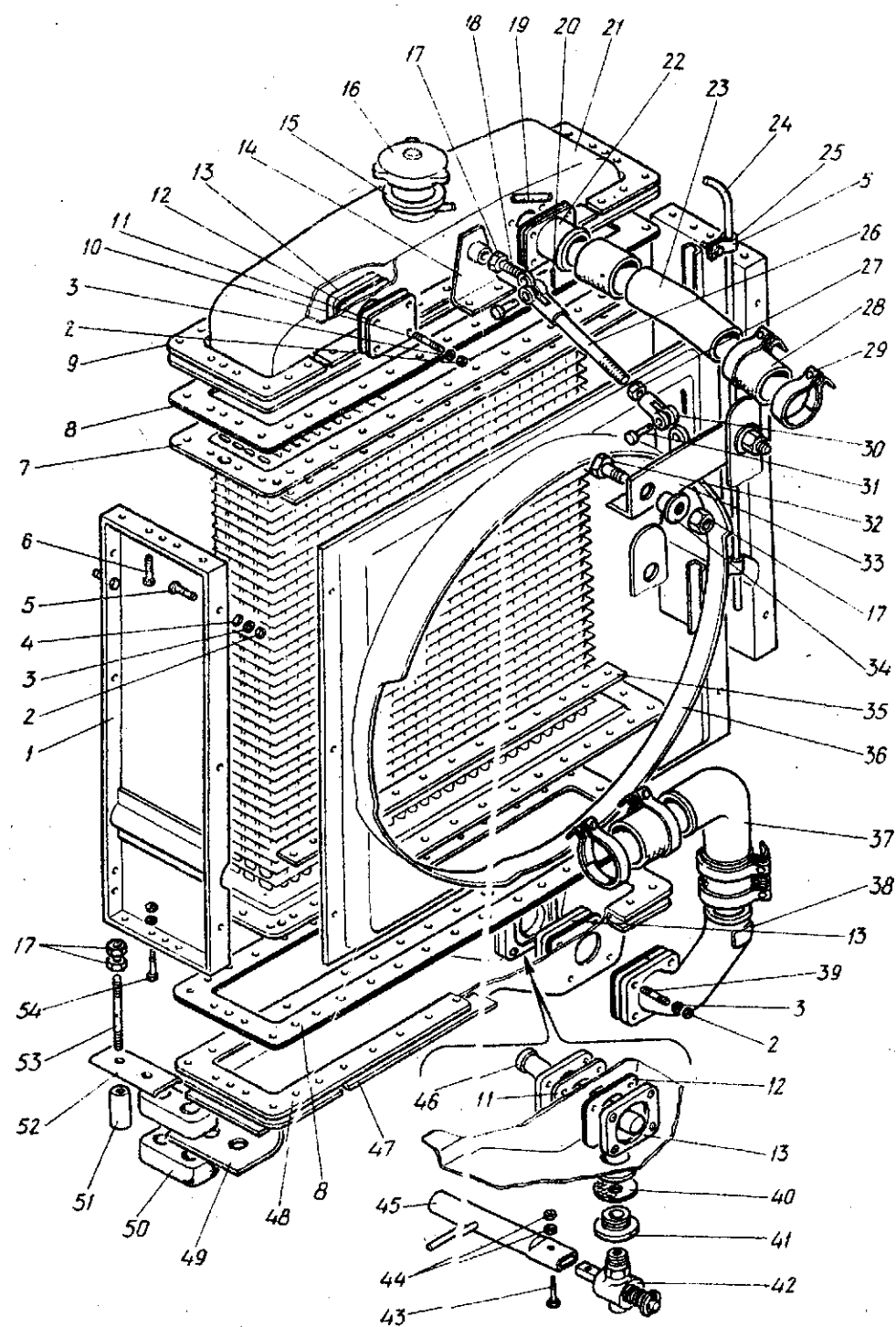


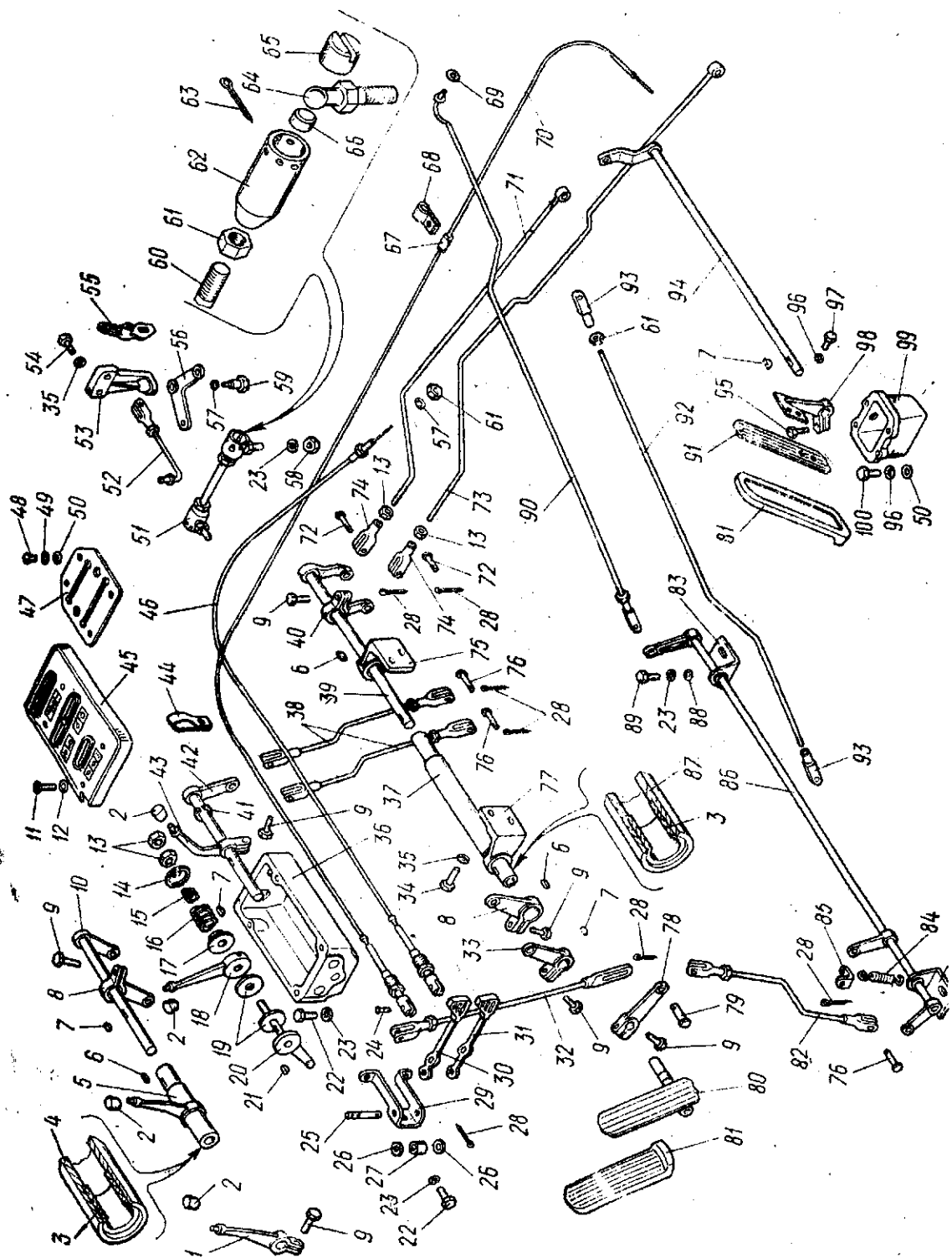
Рис. 35. Установка водяного радиатора

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
	44			Гайка М6.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	45	47 6532 0217	MT4.13.005	Вороток	1	
	46	47 6532 0229	MT4.13.035	Фланец	1	
	47		M04Y.13.122	Накладка наружная	4	Сталь Ст3
	48		85Y.13.311-3	Бак радиатора нижний	1	Латунь
	49		M04Y.13.220	Опора радиатора	2	Сталь Ст3
	50	47 6512 0228	M04.13.171	Подушка	4	Резина
	51	47 6512 0226	M04.13.169	Втулка	4	Сталь 10
	52	47 6512 0227	M04.13.170	Накладка	2	Сталь 08кп
	53			Шпилька М12-6g×55.88.35.016 ГОСТ 22034—76	4	
	54			Болт М8-6g×30.88.016 ГОСТ 7796—70	8	

4.28. Группа МТ4.20. УПРАВЛЕНИЕ ДИЗЕЛЕМ

(рис. 36)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
36	1	47 6532 0342	МТ4.20.106	Рукоятка бендикса	1	Сталь 45
	2		A13.05.000	Рукоятка	4	Фенопласт
	3	47 6513 2700	Т4.20Д.132	Втулка	4	Полиамид
	4	47 6532 0395	МТ4.20.122	Труба верхняя	1	Сталь 20
	5	47 6532 0251	МТ4.20.005	Рукоятка редуктора	1	
	6			Шпонка 4×4×12 ГОСТ 23360—78	3	
	7			Шпонка 3×6,5 ГОСТ 24071—80	5	
	8	47 6532 0358	МТ4.20.111	Рычаг	2	Сталь 20
	9			Болт М10-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	7	
	10	47 6532 0263	МТ4.20.009	Рычаг	1	
	11			Винт В.М6-6g×30.58.016 ГОСТ 17475—80	4	
	12		A37.10.013-01	Шайба	4	Сталь 08к
	13			Гайка М12×1,25-6Н.5.016 ГОСТ 5915—70	4	
	14	47 6511 1035	54.50.441	Шайба	1	Сталь Ст
	15		A20-245Б	Пружина фрикциона	1	Проволок
	16	47 6511 0077	54.20.501	Пружина внешняя	1	Проволок
	17	47 6532 0502	МТ4.20.174	Втулка	1	Полиэтил
	18	47 6532 0348	МТ4.20.108	Рукоятка подачи топлива	1	Сталь 45
	19	47 6511 0076	54.20.435	Прокладка	2	Фрикцион
	20	47 6532 0303	МТ4.20.025	Рычаг фрикциона с осью	1	
	21		МТ4.66.148	Сегмент	1	Сталь 45
	22			Болт М10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	23			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	12	
	24	47 6512 0294	М04.20.157	Заклепка	2	Проволок
	25	47 6532 0418	МТ4.20.130	Ось	1	Сталь 40
	26	47 6532 0501	МТ4.20.173	Втулка распорная	2	Полиэтил
	27	47 6532 0500	МТ4.20.172	Втулка распорная	1	Полиэтил
	28			Шплинт 2,5×14 ГОСТ 397—79	18	
	29	47 6532 0473	МТ4.20.159	Кронштейн	1	Сталь 20
	30	47 6532 0272	МТ4.20.012	Рукоятка карбюратора	1	
	31	47 6532 0275	МТ4.20.013	Рукоятка краника	1	
	32	47 6532 0281	МТ4.20.015	Тяга с кулисой	1	
	33	47 6532 0354	МТ4.20.110	Рычаг	1	Сталь 45
	34	47 6514 0315	60-12-116	Болт	4	Сталь 45
	35			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	36	47 6532 0329	МТ4.20.101	Корпус	1	Алюмин
	37	47 6532 0257	МТ4.20.007	Труба нижняя	1	
	38	47 6532 0290	МТ4.20.018	Тяга	2	
	39	47 6532 0269	МТ4.20.011	Рычаг	1	
	40	47 6532 0374	МТ4.20.116	Рычаг бендикса	1	Сталь 20
	41	47 6532 0417	МТ4.20.129	Кольцо	1	Сталь 65
	42	47 6532 0266	МТ4.20.010	Рычаг	1	
	43	47 6532 0345	МТ4.20.107	Рукоятка декомпрессора	1	Сталь 45
	44	47 6512 1744	04.48.211	Скоба закрытая	1	Сталь Ст
	45	47 6532 0327	МТ4.20.038	Крышка	1	
	46	47 6532 0300	МТ4.20.022	Тяга краника	1	
	47		МТ4.20.135	Прокладка	1	Резина
	48			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17473—80	4	
	49			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	50			Шайба 6 01 ГОСТ 11371—78	8	
	51	47 6532 0287	МТ4.20.017	Тяга	1	
	52	47 6532 0278	МТ4.20.014	Тяга	1	
	53	47 6532 0413	МТ4.20.128	Кронштейн	1	Чугун Ст



Р и с. 36. Управление дизелем

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- роч- ную еди- ницу	Материал
	54			Болт М12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	55	47 6532 0462	MT4.20.152	Рычаг декомпрессора	1	Сталь 45Л
	56	47 6532 0391	MT4.20.121	Рычаг двуплечий	1	Сталь 45
	57			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	58			Гайка М10.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	59	47 6532 0422	MT4.20.134	Ось	1	Сталь 40
	60	47 6532 0444	MT4.20.146	Тяга	1	Сталь 20
	61			Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	9	
	62	47 6532 0456	MT4.20.150	Наконечник тяги	2	Сталь 45
	63			Шплинт 2×25 ГОСТ 397—79	2	
	64	47 6532 0447	MT4.20.147	Палец с шаровой головкой	2	Сталь 40
	65	47 6532 0450	MT4.20.148	Пробка наконечника тяги	2	Сталь 45
	66	47 6532 0453	MT4.20.149	Сухарик наконечника тяги	2	Сталь 45
	67	47 6511 0943	54.48.419	Трубка защитная	3	Резина
	68	47 6511 0941	54.48.417	Скоба	3	Сталь 08
	69			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	2	
	70	47 6532 0299	MT4.20.021	Тяга карбюратора	1	
	71	47 6532 0293	MT4.20.019	Тяга редуктора	1	
	72	47 6513 0312	T4.37.115	Ось специальная	4	Сталь 40Х
	73	47 6532 0307	MT4.20.028	Тяга	1	
	74	47 6512 0272	M04.20.114	Вилка	2	Сталь 45Л
	75	47 6532 0331	MT4.20.102	Кронштейн правый	1	Чугун СЧ1
	76	47 6511 0067	54.20.405	Ось	10	Сталь 40Х
	77	47 6532 0335	MT4.20.103	Кронштейн левый	1	Чугун СЧ1
	78	47 6532 0386	MT4.20.119	Рычаг	1	Сталь 20
	79	47 6532 0467	MT4.20.154	Ось	1	Сталь 40Х
	80	47 6532 0260	MT4.20.008	Педаля	1	
	81		A13.36.001	Чехол	2	Резина
	82	47 6532 0284	MT4.20.016	Тяга	1	
	83	47 6513 0043	T4.20.002	Кронштейн	2	
	84	47 6532 0077	MT4.04.108	Пружина	1	Проволока
	85	47 6513 1725	T4.38.141-1	Ушко пружины	1	Сталь Ст3п
	86	47 6532 0248	MT4.20.004	Валик переходной	1	
	87	47 6532 0398	MT4.20.123	Труба нижняя	1	Сталь 20
	88			Шайба 10.01 ГОСТ 11371—78	4	
	89			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	90	47 6532 0311	MT4.20.030	Тяга управления	1	
	91	47 6532 0492	MT4.20.166	Подушка	1	Сталь 10
	92	47 6532 0489	MT4.20.165	Тяга	1	Сталь 20
	93	47 6512 0271	04.20.114А	Вилка	11	Сталь 45Л
	94	47 6532 0317	MT4.20.032	Рычаг	1	
	95			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	96			Шайба 6 Т 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	97			Болт М6-6g×12.88.35.016 ГОСТ 7798—70	2	
	98	47 6532 0314	MT4.20.031	Рычаг	1	
	99	47 6532 0477	MT4.20.161	Кронштейн	1	Алюминий
	100			Болт М6-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7798—70	4	

4.29. Группа МТ4.22. ОБЛИЦОВКА ТРАКТОРА
(рис. 37)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
37	1	47 6532 0531	МТ4.22.016	Лист средний	1	
	2			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	70	
	3			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	56	
	4			Болт М12-6g×50.88.35.016 ГОСТ 7795—70	2	
	5			Гайка М10.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	6	47 6532 0663	МТ4.22.142	Шайба упорная	2	Сталь 40
	7	47 6532 0662	МТ4.22.141	Пружина	2	Проволока II-3,5
	8			Шайба 10.01 ГОСТ 11371—78	17	
	9		Т4.45.627	Пружина	4	Проволока II-1,0
	10	47 6532 0658	МТ4.22.137	Ось стойки	2	Сталь 40
	11			Шплинт 3,2×18 ГОСТ 397—79	15	
	12	47 6532 0659	МТ4.22.138	Стойка	2	Сталь 45
	13			Шпилька М10-6g×25.58.05 ГОСТ 22032—76	4	
	14			Гайка М10.8.016 ГОСТ 3032—76	4	
	15			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402—70	8	
	16	47 6532 0552	МТ4.22.030	Лист задний левый	1	
	17	47 6532 0709	МТ4.22.192	Панель верхняя наружная	2	Древесноволок- нистая плита
	18	47 6532 0708	МТ4.22.191	Панель верхняя внутренняя	2	Пенополиуре- тан
	19	47 6532 0668	МТ4.22.147	Ось	7	Сталь 40Х
	20	47 6532 0628	МТ4.22.111	Петля подвижная	6	Сталь 45
	21	47 6532 0815	МТ4.22.347	Петля неподвижная	6	Сталь 45
	22	47 6532 0517	МТ4.22.008	Люк	1	
	23	47 6532 0537	МТ4.22.019	Угольник левый	1	
	24	47 6532 0624	МТ4.22.107	Прокладка большая	1	Резина
	25	47 6532 0688	МТ4.22.170	Накладка	1	Сталь 10
	26	47 6532 0695	МТ4.22.173	Планка прижимная	3	Сталь 10
	27			Винт В.М8-6g×16.58.016 ГОСТ 17475—80	8	
	28	47 6532 0691	МТ4.22.171	Прокладка нижняя	1	Резина
	29			Болт М12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7795—70	14	
	30			Болт М12-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7795—70	22	
	31	47 6532 0772	МТ4.22.285	Палец	2	Сталь 45
	32	47 6532 0776	МТ4.22.289	Втулка	2	Сталь 45
	33			Гайка М12.6.016 ГОСТ 5915—70	10	
	34	47 6532 0746	МТ4.22.244	Панель правая наружная	2	Древесноволок- нистая плита
	35	47 6532 0745	МТ4.22.243	Панель правая внутренняя	2	Пенополиуре- тан
	36		54.57.142	Пружина клапана	2	
	37	47 6532 0720	МТ4.22.204	Планка прижимная	2	Сталь 10
	38	47 6532 0693	МТ4.22.172	Прокладка малая	2	Резина
	39	47 6532 0505	МТ4.22.002	Стойка передняя	1	
	40	47 6532 0721	МТ4.22.206	Уплотнение	1	Резина
	41	47 6532 0655	МТ4.22.134	Палец	1	Сталь 45
	42	47 6532 0564	МТ4.22.041	Стойка	1	
	43	47 6532 0718	МТ4.22.203	Заглушка	58	Резина
	44			Болт М16-6g×32.88.35.016 ГОСТ 7795—70	10	
	45			Шайба 16 65Г ГОСТ 6402—70	10	
	46			Шайба 16.01 ГОСТ 11371—78	10	
	47	47 6532 0508	МТ4.22.004	Решетка	1	
	48	47 6532 0511	МТ4.22.005	Стойка	1	
	49	47 6532 0739	МТ4.22.229	Ручка капота	2	Сталь 45Л
	50	47 6513 3251	Т4.45.166	Пружина	2	Проволока II-1,8

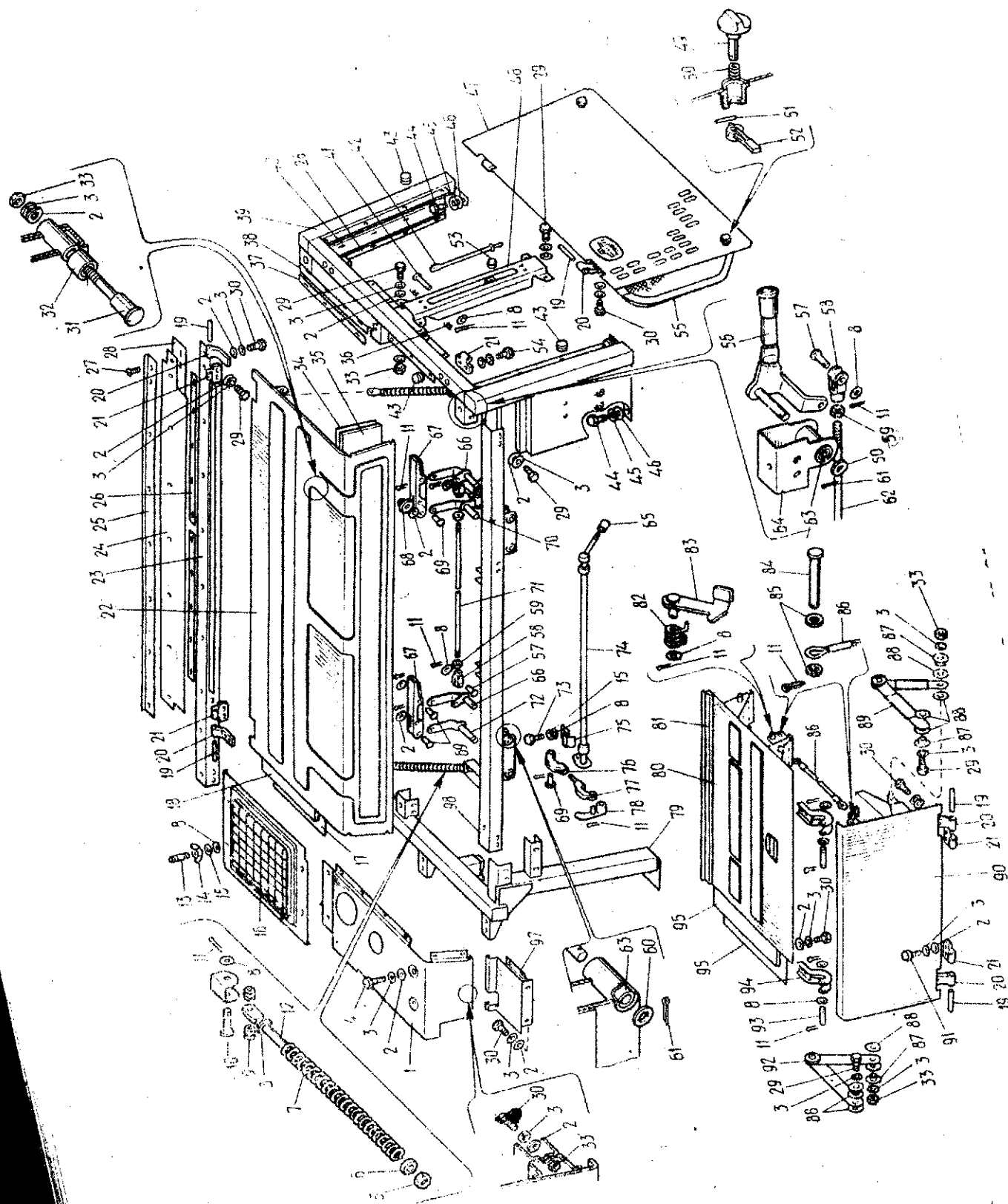


Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбороч- ную единицу	Материал
	51	47 6513 3252	T4.45.180	Палец	2	Проволока
	52	47 6513 3249	T4.45.149	Прижим	2	Сталь 45Л
	53	47 6532 0650	MT4.22.130	Упор	1	Резина
	54			Болт M12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	10	
	55	47 6532 0578	MT4.22.055	Рамка	1	
	56	47 6532 0600	MT4.22.073	Рычаг	1	
	57	47 6513 0312	T4.37.115	Ось	5	Сталь 40X
	58	47 6512 0272	M04.20.114	Вилка	4	Сталь 45Л
	59			Гайка M12×1,25-6H.6.016 ГОСТ 5915-70	4	
	60			Шайба 18.01 ГОСТ 11371-78	5	
	61			Шплинт 4×25 ГОСТ 397-79	5	
	62	47 6532 0779	MT4.22.292	Тяга малая	1	Сталь 45
	63	47 6513 2700	T4.20Д.132	Втулка	10	Полиамид
	64	47 6532 0527	MT4.22.014	Кронштейн правый	1	
	65		A13.05.000	Рукоятка	1	Фенопласт
	66	47 6532 0587	MT4.22.065	Рычаг	2	
	67	47 6532 0596	MT4.22.068	Стопор	2	
	68	47 6532 0773	MT4.22.287	Ролик	2	Сталь 45
	69	47 6532 0793	MT4.22.315	Ось	6	Сталь 45X
	70	47 6532 0593	MT4.22.067	Рычаг	1	
	71	47 6532 0780	MT4.22.293	Тяга	1	Сталь 45
	72	47 6532 0590	MT4.22.066	Рычаг	1	
	73			Болт M10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796-70	11	
	74	47 6532 0603	MT4.22.075	Труба	1	
	75	47 6532 0599	MT4.22.070	Скоба	1	
	76	47 6532 0810	MT4.22.340	Вилка	1	Сталь 45Л
	77	47 6532 0616	MT4.22.087	Вилка	1	
	78	47 6532 0606	MT4.22.076	Ригель	1	
	79	47 6532 0514	MT4.22.006	Стойка задняя	1	
	80	47 6532 0520	MT4.22.009	Люк верхний боковой	1	
	81	47 6532 0646	MT4.22.127	Уплотнитель	1	Резина
	82	47 6532 0794	MT4.22.321	Пружина	1	Проволока П-3,0
	83	47 6532 0607	MT4.22.080	Захват	1	
	84	47 6532 0805	MT4.22.332	Ось	2	Сталь 45X
	85			Шайба 14.01 ГОСТ 11371-78	4	
	86	47 6532 0612	MT4.22.085	Трос	1	
	87	47 6532 0804	MT4.22.331	Втулка	4	Сталь 40
	88	47 6532 0803	MT4.22.330	Кольцо	4	Полиамид
	89	47 6532 0610	MT4.22.083	Связь	1	
	90	47 6532 0544	MT4.22.024	Люк откидной	1	
	91			Болт M12-6g×40.88.35.016 ГОСТ 7796-70	4	
	92	47 6532 3584	MT4.22.079	Связь	1	
	93	47 6532 0767	MT4.22.279	Ось	2	Сталь 45
	94	47 6532 0613	MT4.22.086	Петля	2	
	95	47 6532 0548	MT4.22.026	Панель люка верхнего	1	
	96	47 6532 0764	MT4.22.275	Панель люка верхнего бокового	1	Пенополиуретан
	97	47 6532 0528	MT4.22.015	Лист задний	1	
	98	47 6532 0534	MT4.22.018	Угольник правый	1	

4.30. Группа М 4.30. РАМА
(рис. 38)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
38	1	47 6532 0820	MT4.30.002	Остов рамы	1	—	Проволока П.
	2	47 6532 0860	MT4.30.002-01	Остов рамы	—	1	
	3	47 6532 0860	MT4.30.026	Шкворень	1	1	
	4	45 7141 3308	17-062	Пружина	1	1	
	5			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	1	1	
	6	47 6532 1026	MT4.30.339	Шплинт 2,5×14 ГОСТ 397-79	1	1	Сталь 20 Сталь 45 Сталь 45
	7	47 6513 0152	T4.30.173	Задвижка	1	1	
	8	47 6532 0943	MT4.30.172	Втулка	6	6	
	9	47 6532 3874	T4.30.252	Втулка	6	6	
	10	47 6532 1286	M04.45.082	Втулка	1	1	
	11			Винт упора Шайба 20.01 ГОСТ 11371-78	1	1	
	12			Шайба 20 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	13	13	
	13			Болт 4М20×1,5-6g×60. 88.35.016 ГОСТ 7796-70	13	13	
	14	47 6532 0830	MT4.30.008	Лист съемный	1	1	

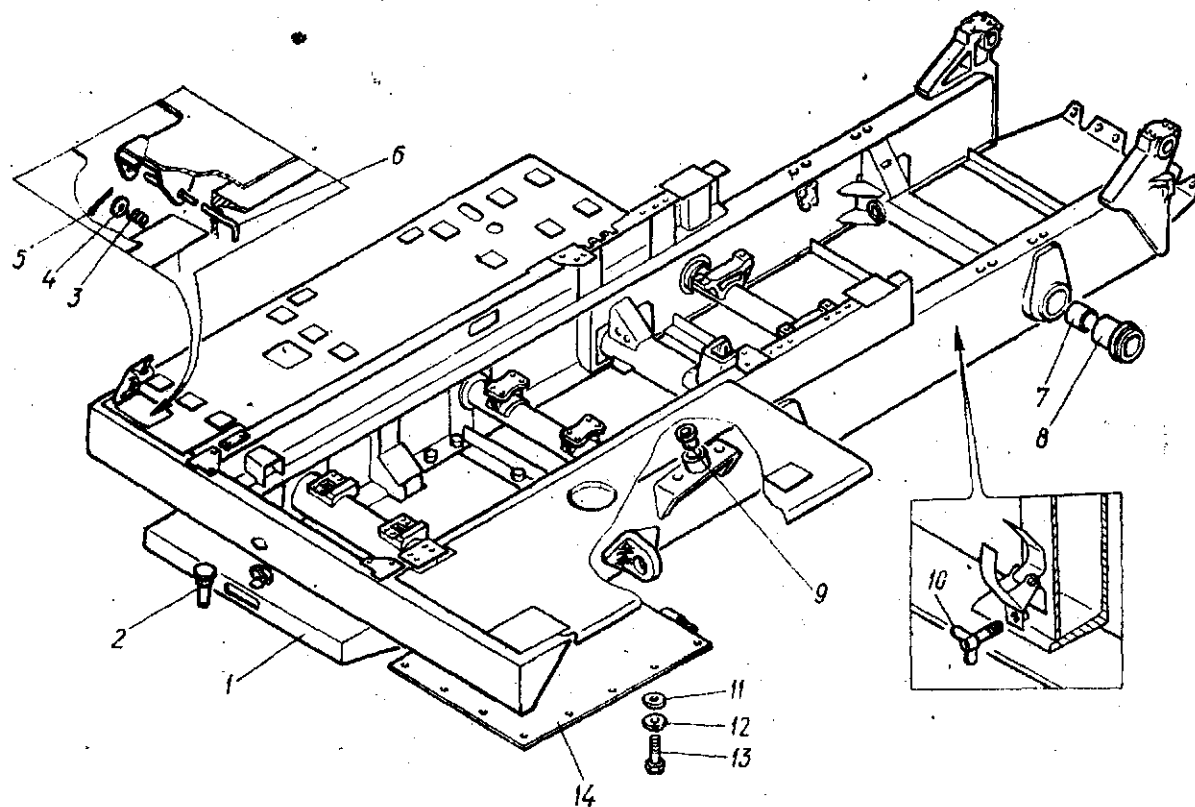
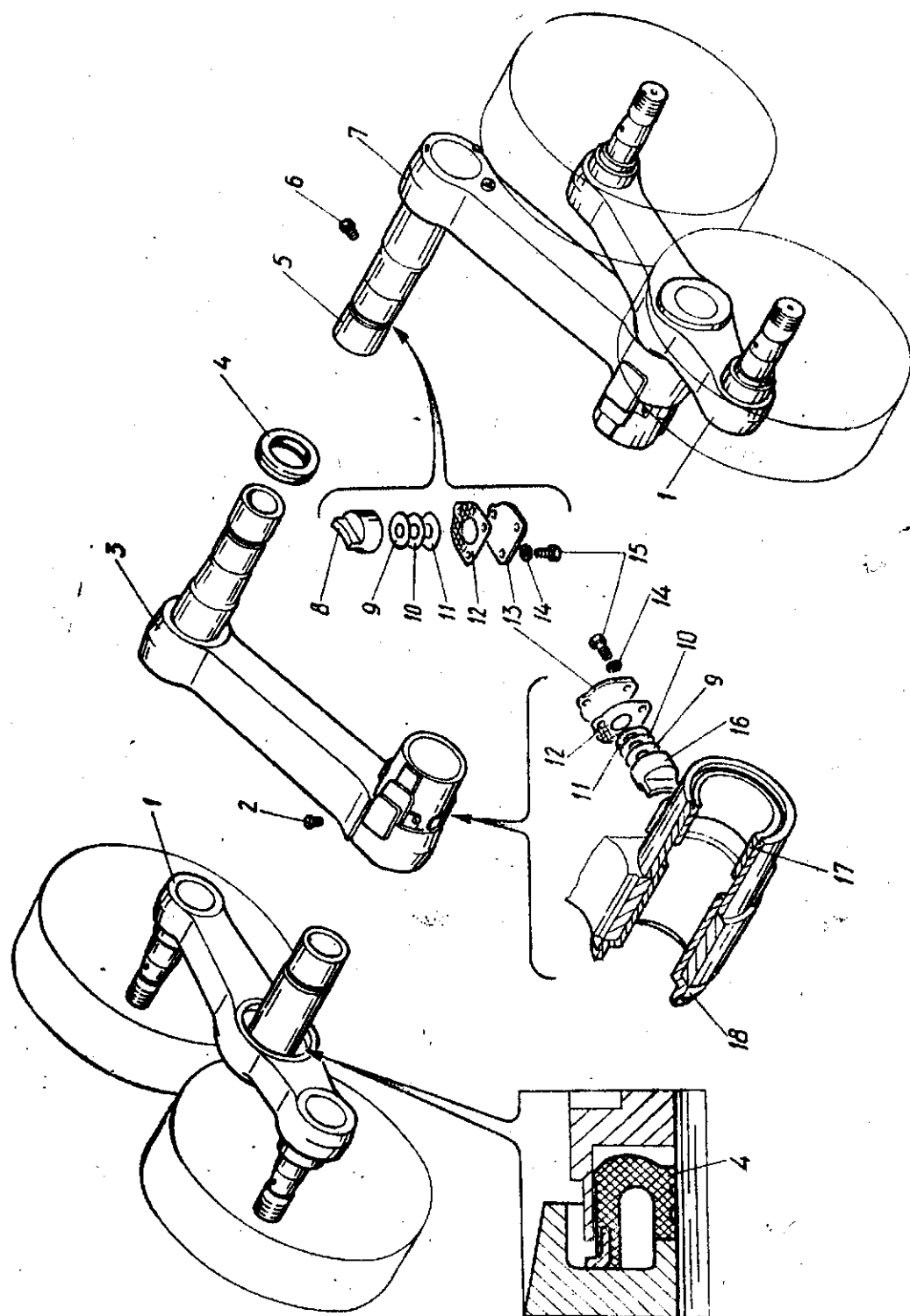


Рис. 38. Рама

4.31. Группа МТ4.31. ПОДВИ А
(рис. 39, 40, 41, 42)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбор- очную единицу	Материал
40 1	47 6532 1077	МТ4.31.011	Балансир	4	
2			Пробка-КГ 1/8" А12	4	
3	47 6532 1062	МТ4.31.004	ОСТ 23.1.117-83	1	
40 4	47 6532 1080	МТ4.31.012	Рычаг передний левый	8	
5	47 6532 1117	МТ4.31.127	Манжета	4	Сталь 35ХГСА
40 6			Ось рычага	4	
7	47 6532 1065	МТ4.31.005	Масленка 1.3.УХЛ1	1	
40 8		МТ4.31.139А	ГОСТ 19853-74	8	
9	47 6514 1194	60-33-026	Рычаг передний правый	10	Сталь 35ХГСА
10	47 6514 1195	60-33-027	Стопор	20	Сталь 10
11	47 6514 1196	60-33-028	Прокладка регулировочная	10	Сталь 10
12		Т4.31.110А	Прокладка регулировочная	10	Паронит
13		Т4.31.109А	Прокладка	10	Сталь 45
14			Крышка стопора	40	
15			Шайба 10 ОТ-65Г ГОСТ 6402-70	40	
16	47 6532 1122	МТ4.31.140	Болт М10-6gX18.88.35.016	2	Сталь 35ХГСА
40 17	47 6532 1125	МТ4.31.146	ГОСТ 7796-70	4	
18	47 6532 1121	МТ4.31.138	Стопор	2	Сталь 45
19	47 6532 0943	МТ4.30.172	Втулка малая	2	Сталь 45
20	47 6532 1085	МТ4.31.014	Втулка рычага переднего	2	Сталь 45
21	47 6532 1082	МТ4.31.013	Втулка	1	
22			Рычаг задний правый	1	
23			Рычаг задний левый	10	
24			Пробка-КГ 3/8" А12	24	
25	47 6513 0225	Т4.31.125А	ОСТ 23.1.117-83	24	Сталь 45ФА
26	47 6513 0226	Т4.31.126	Болт М12-6gX35.88.35.016	10	Картон
27		Т4.31.153А	ГОСТ 7796-70	10	Сталь 45
28			Шайба 12 ОТ-65Г ГОСТ 6402-70	10	
29	47 6513 0217	Т4.31.118	Крышка	10	Сталь 65Г
30	47 6513 3862	Т4.31.148-1	Прокладка	10	Сталь 10кп
31	47 6513 3860	Т4.31.141-1	Гайка	10	Сталь 65Г
32	47 6513 2318	Т4.31.107-1	Подшипник 7313К1 ГОСТ 333-79	10	Сталь 35ГТРЛ
33	47 6532 1109	МТ4.31.119	Кольцо стопорное	10	Сталь 45Л
34	47 6532 1140	МТ4.31.178	Шайба стопорная	10	Сталь 40
35	47 6532 1137	МТ4.31.176	Шайба упорная	10	Резина
36	47 6532 1120	МТ4.31.134	Каток	10	Сталь ШХ15
37	47 6532 1139	МТ4.31.177	Корпус уплотнения	10	Проволока I-3,0
38	47 6532 1088	МТ4.31.016	Штифт	10	
39	47 6532 1118	МТ4.31.131	Прокладка	10	
40	47 6513 0229	Т4.31.129	Кольцо уплотнительное	20	Сталь ШХ15
41	47 6513 0230	Т4.31.130	Кольцо стопорное	10	Сталь 08
42	47 6513 2749	Т4.31.128-4	Корпус уплотнения	10	Резина
43	47 6513 0235	Т4.31.136	Кольцо уплотнительное	10	Проволока II-5,6
44			Шайба нажимная	10	Картон
45			Чехол уплотнения	10	
46	47 6513 3904	Т4.31.180	Пружина уплотнения	2	
47	47 6513 3898	Т4.31.121-1	Прокладка	2	Сталь 45
48	47 6513 0208	Т4.31.103	Подшипник 7615 ГОСТ 333-79	2	Сталь 45
49	47 6513 3889	Т4.31.006-1	Шплинт 8X90 ГОСТ 397-79	6	Сталь 60С2ХА
			Гайка	2	
			Шайба	2	
			Пружина	6	
			Опора пружины	2	



Р и с. 39. Подвеска

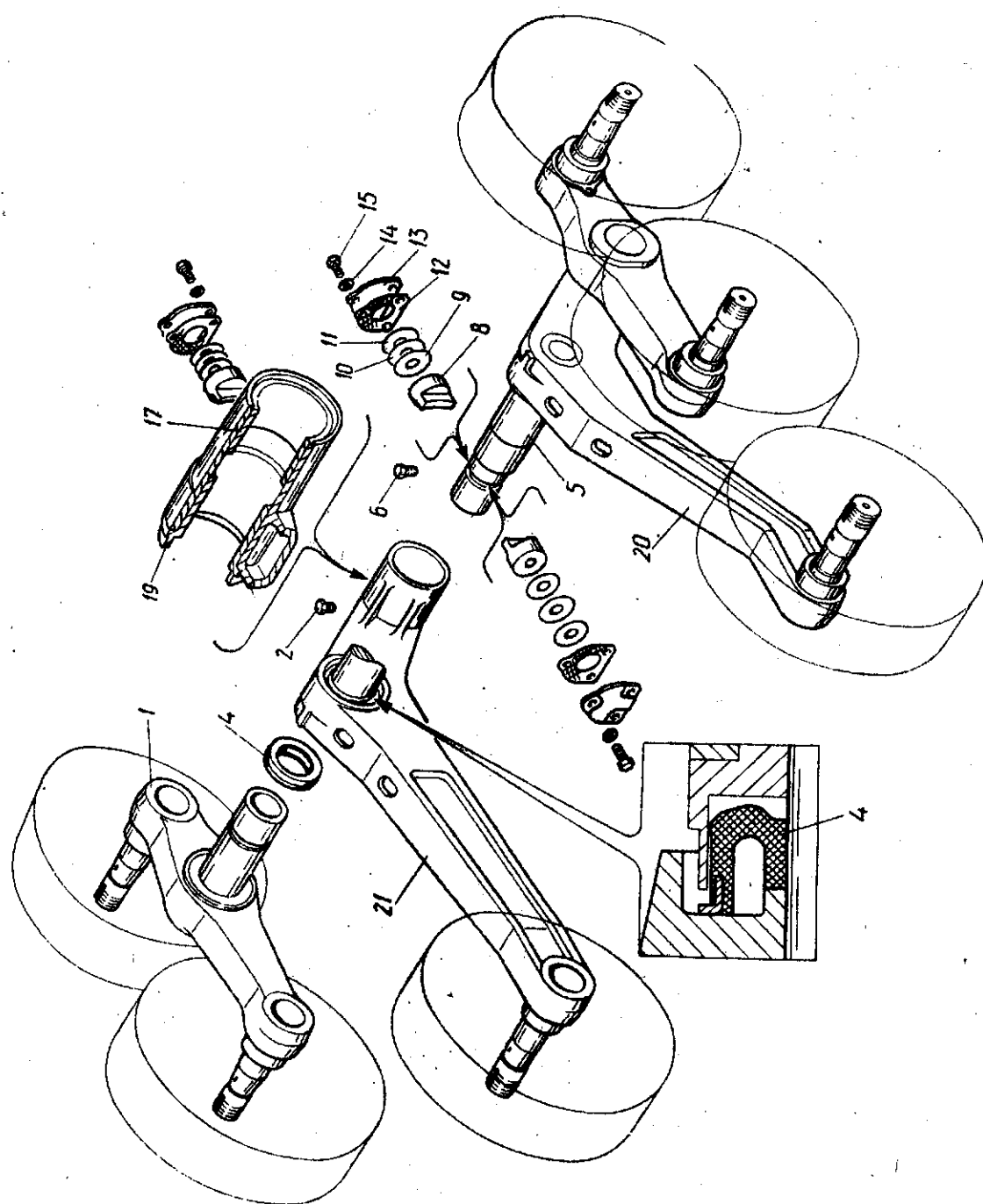


Рис. 40. Подвеска

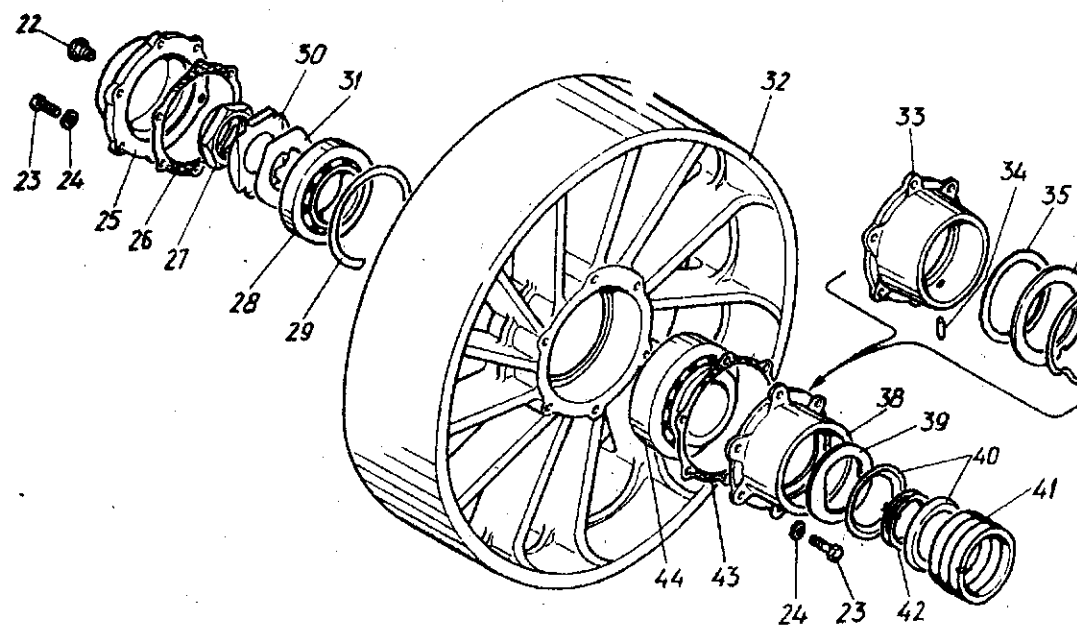


Рис. 41. Подвеска

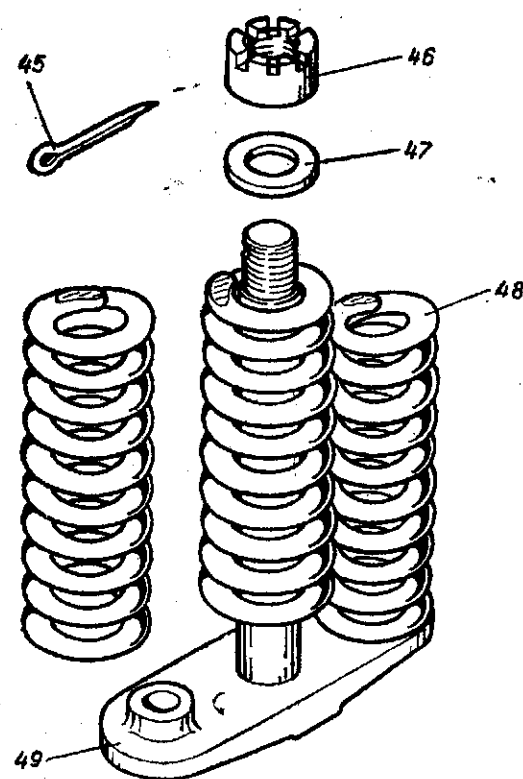
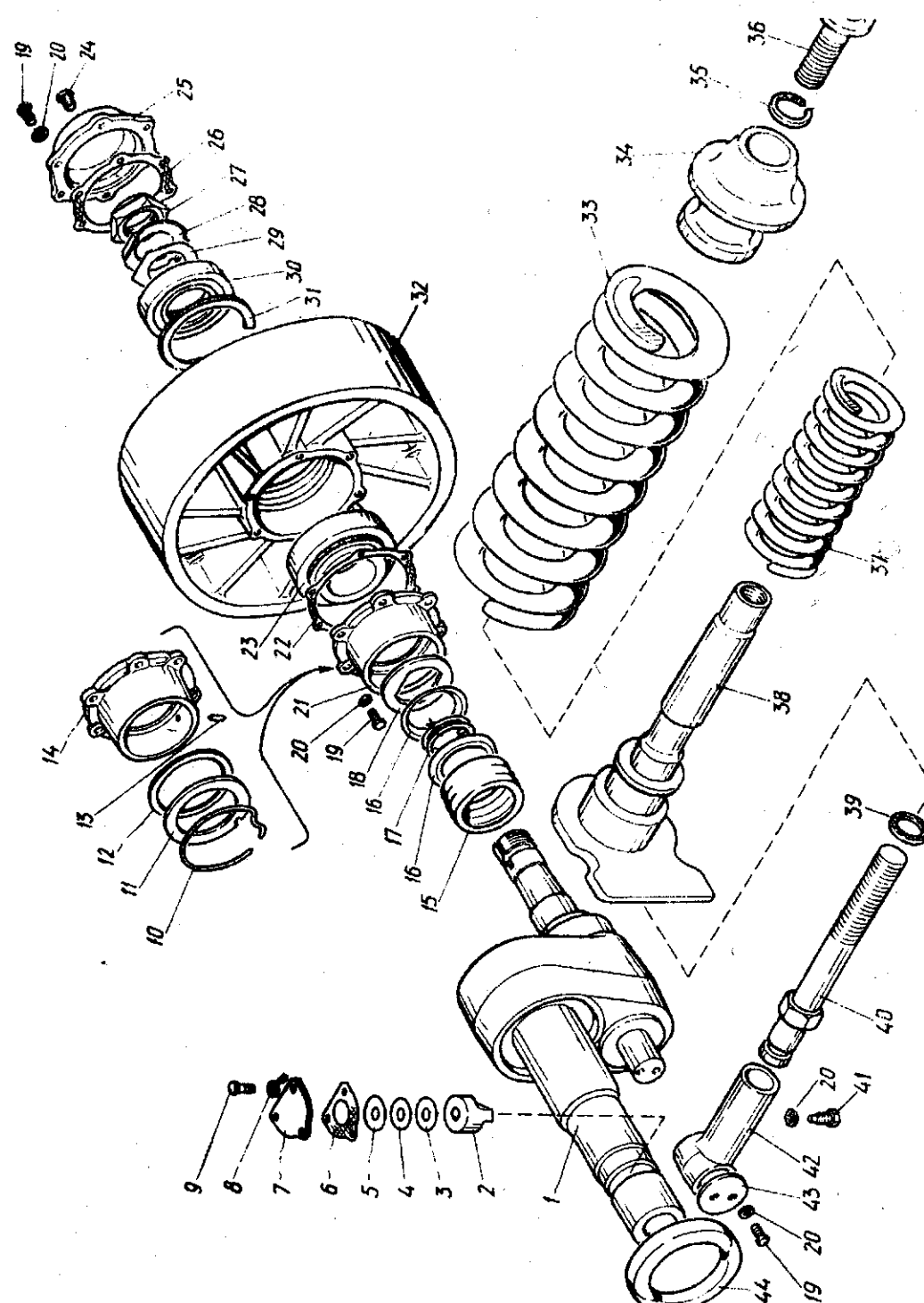


Рис. 42. Подвеска

4.32. Группа МТ4.32. КОЛЕСО НА ЯЮЩЕЕ
С АМОРТИЗАТОРОМ
(рис. 43)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
43	1	47 6532 1147	МТ4.32.003 МТ4.32.003Р	Кривошип Кривошип (состоит из дет. пози- ции 1, 27, 28, 29)	1 1	
	2		Т4.31.139А	Стопор	1	Сталь 35ХГСА
	3	47 6514 1194	60-33-026	Прокладка регулировочная	1	Сталь 10
	4	47 6514 1195	60-33-027	Прокладка регулировочная	1	Сталь 10
	5	47 6514 1196	60-33-028	Прокладка регулировочная	1	Сталь 10
	6		Т4.31.110А	Прокладка	1	Паронит
	7	47 6513 0213	Т4.31.109	Крышка стопора	1	Сталь Ст3пс
	8			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	3	
	9			Болт М10-6g×18.88.35.016 ГОСТ 7796-70	3	
	10	47 6532 1139	МТ4.31.177	Кольцо стопорное	1	Проволока 1-3,0
	11	47 6532 1120	МТ4.31.134	Кольцо уплотнительное	1	Сталь ШХ15
	12	47 6532 1137	МТ4.31.176	Прокладка	1	Резина
	13	47 6532 1140	МТ4.31.178	Штифт	1	Сталь 40
	14	47 6532 1109	МТ4.31.119	Корпус уплотнения	1	Сталь 45Л
	15	47 6513 0230	Т4.31.130	Чехол уплотнения	1	Резина
	16	47 6513 0229	Т4.31.129	Шайба нажимная	2	Сталь 08
	17	47 6513 2749	Т4.31.128-4	Пружина уплотнения	1	Проволока II-5,6
	18	47 6532 1118	МТ4.31.131	Кольцо уплотнительное	1	Сталь ШХ15
	19			Болт М12-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7796-70	14	
	20			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	15	
	21	47 6532 1088	МТ4.31.016	Корпус уплотнения	1	
	22	47 6513 0235	Т4.31.136	Прокладка	1	Картон
	23			Подшипник 7615 ГОСТ 333-79	1	
	24			Пробка-КГ 3/8" А12 ОСТ 231.117-83	1	
	25		Т4.31.125А	Крышка	1	Сталь 45ФЛ
	26	47 6513 0226	Т4.31.126	Прокладка	1	Картон
	27		Т4.31.153А	Гайка	1	Сталь 45
	28	47 6513 3862	Т4.31.148-1	Шайба стопорная	1	Сталь 10кп
	29	47 6513 3860	Т4.31.141-1	Шайба упорная	1	Сталь 65Г
	30			Подшипник 7313К1 ГОСТ 333-79	1	
	31	47 6513 0217	Т4.31.118	Кольцо стопорное	1	Сталь 65Г
	32		Т4.32.101А	Колесо направляющее	1	Сталь 35ГТРЛ
	33	47 6513 0255	Т4.32.106	Пружина	1	Сталь 60С2ХА3Б
	34	47 6513 0256	Т4.32.107	Опора амортизатора	1	Сталь 45Л
	35		ШП-42 зам.	Шайба пружинная	1	
	36	47 6513 3452	Т4.32.122-1	Болт	1	Сталь 45Х
	37	47 6513 3809	Т4.32.105	Пружина малая	1	Сталь 65С2ВА3Б
	38		Т4.32.006-2А	Шток	1	
	39		36-300 1058	Кольцо	1	Войлок
	40	47 6513 3440	Т4.32.009-1А	Винт натяжной	1	
	41	47 6514 1146	60-31-018	Болт стопорный	1	Сталь 45Х
	42	47 6513 3437	Т4.32.007-1А	Пружина	1	
	43	47 6514 1132	60-31-002	Шайба	1	Сталь Ст3пс
	44	47 6532 1080	МТ4.31.012	Манжета	1	



4.33. Группа МТ4.34. ГУСЕН
(рис. 44)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
				ТТ-4М	ТТ-4М-01	
44	1	47 6532 1176	МТ4.34.001 МТ4.34.001-1 МТ4.34.002 МТ4.34.002-1 Т4.34.101А-01 МТ4.34.101	— 1 — 1 — 76	1 — 1 — 76 —	Сталь 35ГТРЛ Сталь 35ГТРЛ Сталь 40
	2	47 6512 0390	04.34А.121	150	150	
	3		Болт М8-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7795—70	2	2	
	4		Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	2	2	Сталь 35ГТРЛ Сталь 35ГТРЛ
	5	47 6532 1173	МТ4.34.101А Т4.34.101Б	74 —	— 74	
	6		Звено гусеницы Заклепка 8×36.01 ГОСТ 10299—80	148	148	
	7	47 6513 4147	Т4.34.102А	150	150	Сталь 38ХС

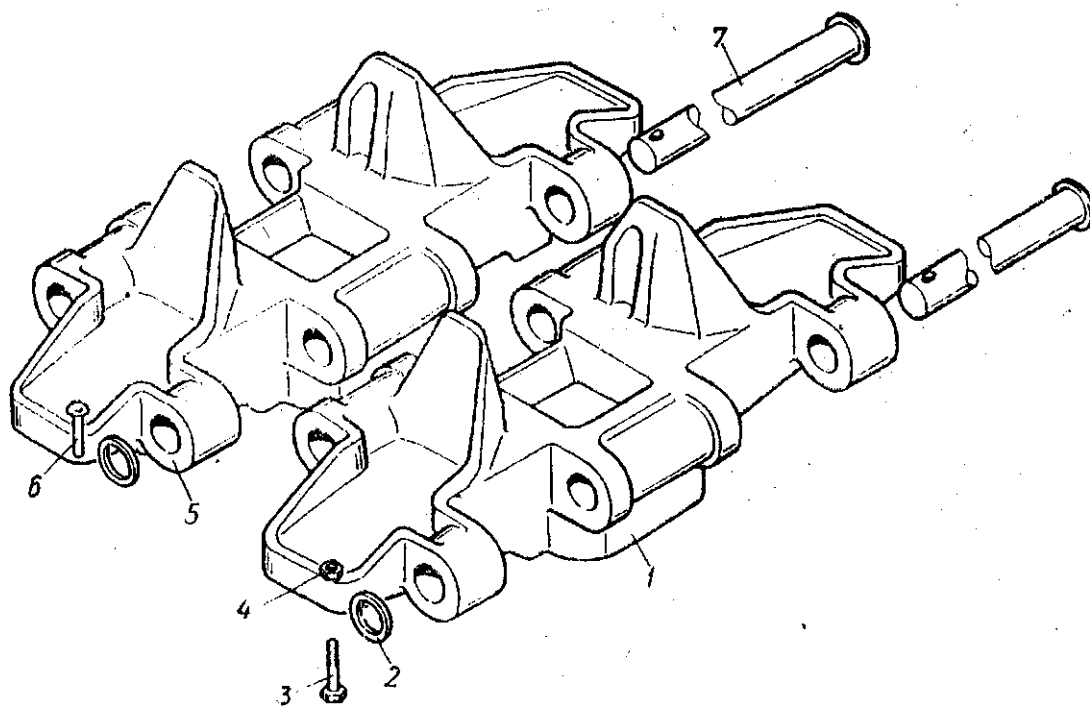


Рис. 44. Гусеница

Рис. 43. Колесо направляющее с амортизатором

4.34. Группа МТ4.35. УСТРОЙСТВО ПРИЦЕПНОЕ
(рис. 45)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
45	1	47 6532 1182	МТ4.35.101	Брус	1	Сталь 30Х1
	2	47 6532 1189	МТ4.35.104	Палец упряжной скобы	1	Сталь 45
	3	47 6532 1193	МТ4.35.105	Шкворень	1	Сталь 45
	4	47 6532 1185	МТ4.35.102	Скоба упряжная	1	Сталь 45
	5	47 6532 0404	04.35.113	Шайба	2	Сталь Ст3г
	6			Шплинт 8×56 ГОСТ 397—79	2	
	7	47 6532 1188	МТ4.35.103	Болт призонный	4	Сталь 45Х
	8			Шайба 27 Т 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	9	47 6532 1197	МТ4.35.108	Гайка	4	

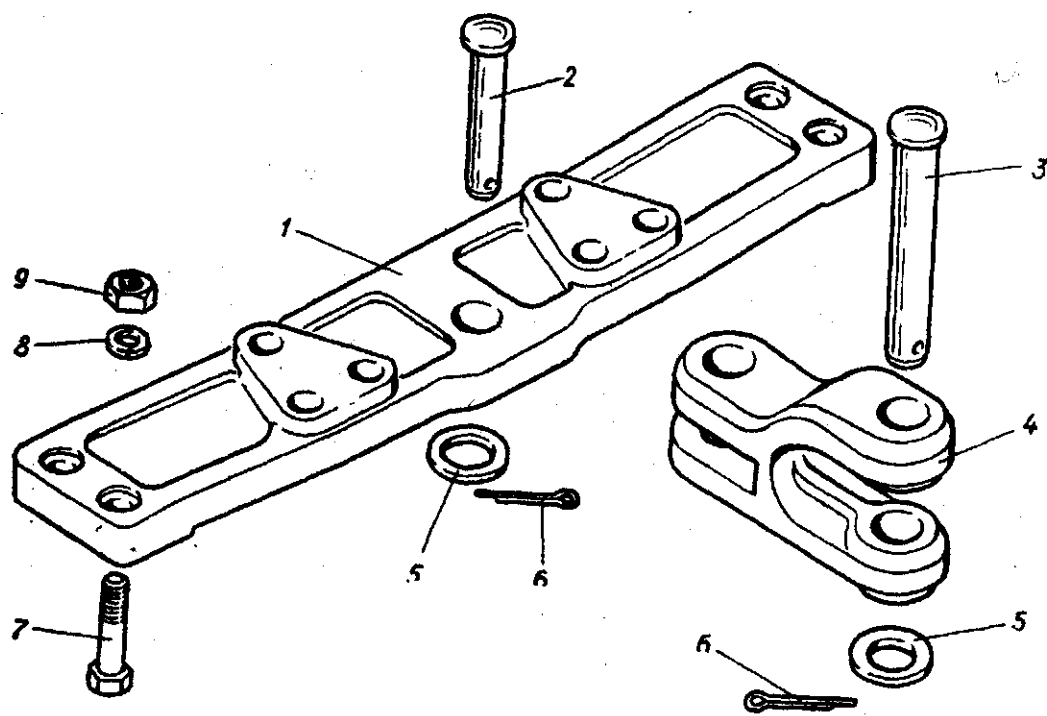


Рис. 45. Устройство прицепное

4.35. Группа Т4.36. ПЕРЕДАЧА КАРДАННАЯ

(рис. 46, 47)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
СА	1	47 6513 0274	T4.36.009	Кронштейн	1	
	2			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	3	
	3			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	3	
	4			Болт М10-6gX18.88.35.016 ГОСТ 7796-70	3	
	5	47 6512 0427	T4.36.146A	Козырек	1	Сталь 08кп
	6			Болт М12-6gX35.88.35.016 ГОСТ 7796-70	5	
	7		M04.36.138	Пластина стопорная	2	Сталь 10
	8			Штифт 12h8X25 ГОСТ 3128-70	2	
	9	47 6512 0672	M04.36.115A	Шкив тормозка	1	Чугун СЧ20
	10		T4.36.101	Фланец	1	Сталь 45
	11		T4.36.107	Шайба стопорная	1	Сталь 20
	12		T4.36.102	Гайка	1	Сталь 40ХЛ
	13	47 6512 0672	T4.36.023	Карданный вал малый	1	
	14		04.38.155-1	Болт	8	Сталь 40Х
	15			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	13	
	16		T4.36.007	Фланец	1	
	17	47 6512 6293	ПЖ-Ø3X36	Проволока	1	
	18		M04.36.008Б	Колодка тормозка	1	
	19		M04.36.010	Колодка тормозка (состоит из дет. прз. 19, 24, 32)	1	
	20		M04.36.132-2	Лента тормозка	1	Лента асбестовая
	21	47 6512 6293	77.36.127	Пружина тормозка	1	Проволока II-3,5
	22		M04.36.135A	Ось колодки тормозка	1	Сталь 40
	23			Гайка М20X1,5-6Н.6.016 ГОСТ 5916-70	1	
	24			Шайба 20.01. ГОСТ 11371-78	2	
	25	47 6512 6298		Заклепка 2.4X12.32 ГОСТ 12642-80	10	
	26			Шайба 16.01 ГОСТ 11371-78	1	
	27			Шплинт 4X25 ГОСТ 397-79	1	
	28		M04.36.136-1	Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	1	Сталь 45
	29	47 6512 6313	M04.36.110	Рычаг тормозка	1	Сталь 40Х
	30		M04.36.144A	Толкатель	1	Проволока I-5
	31		M04.36.134-2	Пружина тормозка	1	Сталь 45Л
	32			Колодка тормозка	1	
	33	47 6514 0486	M04.36.150	Болт М12-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	1	Сталь 45
	34			Втулка	1	
	35		60.16.014	Гайка М14X1,5-6Н.8.016 ГОСТ 5932-73	1	
	36		T4.36.168	Фланец-вилка карданного вала	2	Сталь 35
	37	47 6513 3223	T4.36.004	Крестовина кардана	2	Сталь 55
	38	47 6514 0487	60.16.016	Труба	1	Сталь 10
	39	47 6513 0273	T4.36.008	Пластина опорная игольчатого подшипника	16	
	40	47 6513 3227	T4.36.169	Вилка скользящая	2	Резина
	41		РН 804805K1	Уплотнение торцовое	16	
	42			Подшипник игольчатый карданный	16	
	43			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402-70	32	
	44	47 6513 3222	T4.36.022	Болт М8-6gX16.88.35.016 ГОСТ 7796-70	32	
	45			Крестовина кардана с подшипниками	4	
	46			Болт М14-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	5	
	47	47 6513 1521	T4.36.020	Шайба 14.01 ГОСТ 11371-78	3	
				Фланец	1	

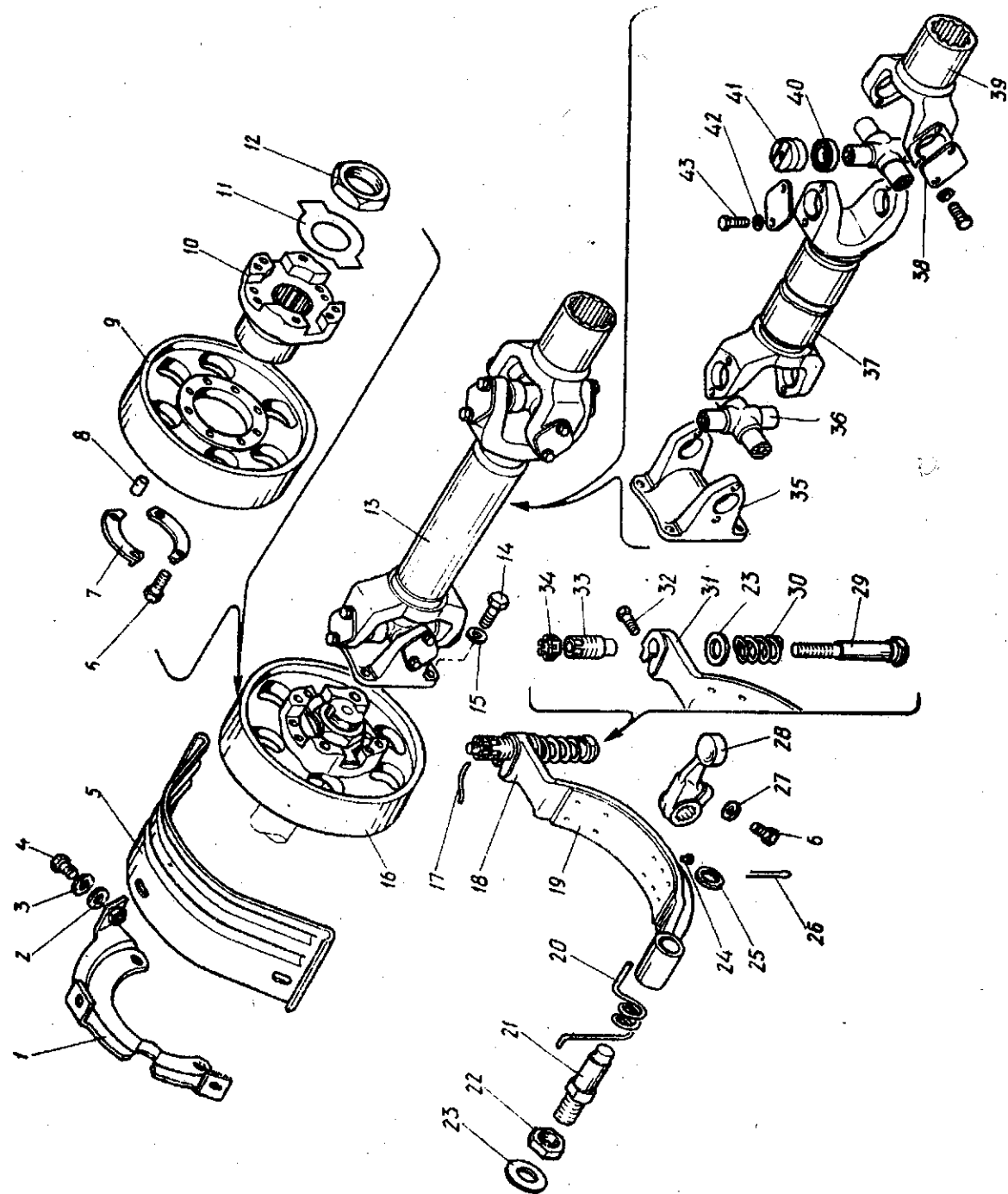


Рис. 46. Передача карданная

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	48	47 6513 1520	T4.36.019	Кожух	1	Сталь СтЗпс Сталь 20
	49		T4.36.127	Кронштейн	1	
	50	47 6513 1526	T4.36.126	Кронштейн	1	
	51	47 6513 0272	T4.36.006-1	Труба	1	
	52			Гайка M14×1,5-6H.016 ГОСТ 5915—70	4	
	53		T4.36.003-1	Вал карданный	1	

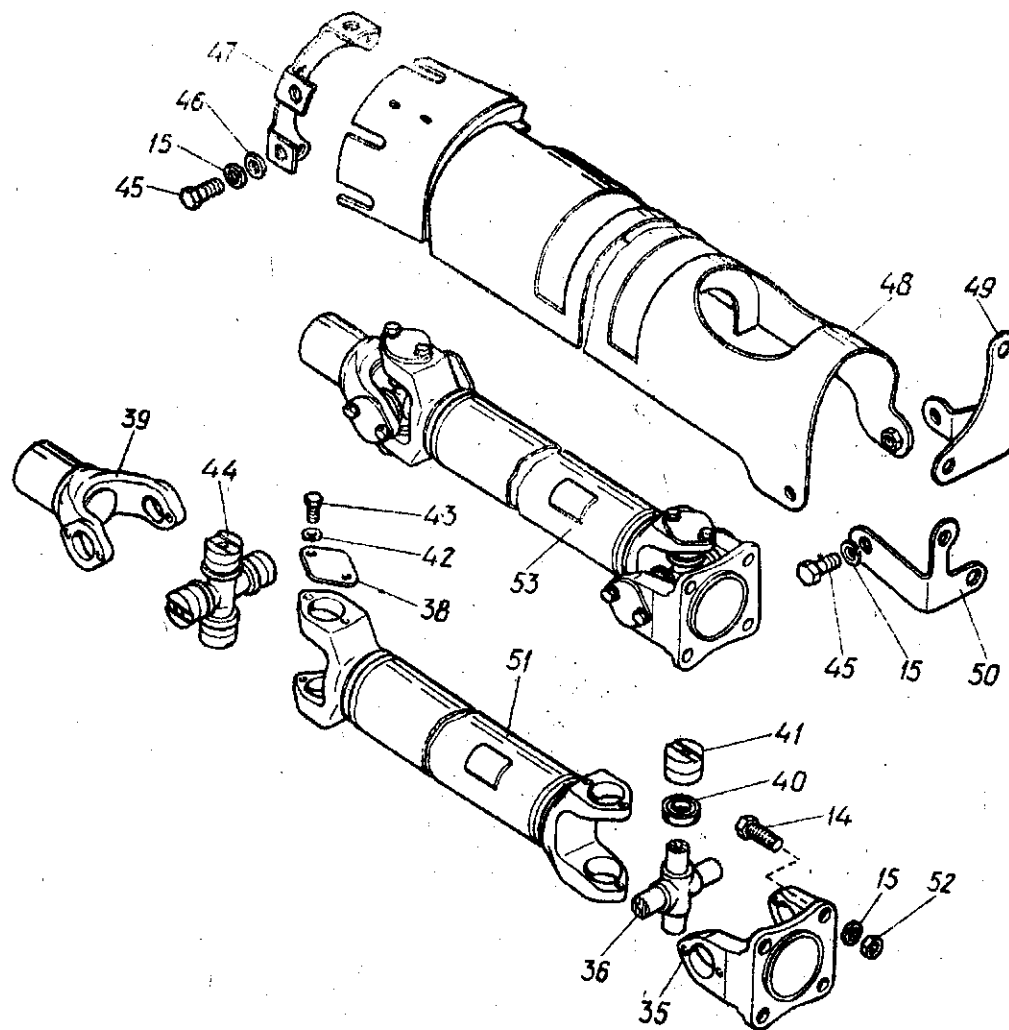


Рис. 47. Передача карданная

4.36. Группа МТ4.37. КОРОБКА ПЕРЕДАЧ
(рис. 48, 49, 50, 51, 52, 53)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во в сборе в шт.	Ма
48	1	47 6532 1202	МТ4.37.003	Коробка передач	1	Сталь
	2	47 6513 0572	T4.40.106	Ось	9	
	3			Шплинт 3,2×20 ГОСТ 397—79	10	
	4	47 6511 3898	A40-17-1	Вилка	5	Сталь
	5			Гайка M12×1,25-6H.016	5	
				ГОСТ 5915—70		
	6	47 6532 1205	МТ4.37.013	Тяга	3	
	7			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	5	
	8			Болт M14-6g×40.58.016	4	
				ГОСТ 7796—70		
	9			Болт M14-6g×30.88.35.016	1	
				ГОСТ 7796—70		
	10	47 6532 1199	МТ4.37.002	Колонка управления	1	
48, 52, 53	11	47 6532 1208	МТ4.37.014	Тяга	1	Сталь
	12	47 6513 0312	T4.37.115	Ось специальная	2	
	13			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	10	
	14	47 6532 1235	МТ4.37.133	Болт-ось	4	Сталь
	15	47 6532 1211	МТ4.37. 031	Тяга	2	
	16	47 6512 0585	04.37.326	Ось	1	
	17	47 6512 0586	04.37.327	Тяга блокировки реверс-редуктора	1	Сталь
	18	47 6513 4162	T4.37.276-01	Питатель	1	Сталь
	19			Пробка 4-КГ 1/2" A12	1	
				ОСТ 23.1.117—83		
	20	47 6513 4161	T4.37.276	Питатель	1	Сталь
	21	47 6513 3347	T4.37A.241-1	Прокладка	1	Парон
	22	47 6513 0304	T4.37A.107	Прокладка	1	Парон
49	23	47 6513 0379	T4.37A.190-1	Прокладка	1	Парон
	24	47 6513 4155	T4.37A.104-1-01	Корпус реверс-редуктора	1	Чугун
	25			Пробка 4-КГ 1/4" A12	3	
				ОСТ 23.1.117—83		
	26	47 6513 0387	T4.37A.201	Прокладка	1	Парон
	27	47 6513 0348	T4.37A.155	Прокладка	1	Парон
	28	47 6513 1534	T4.37A.018	Крышка корпуса реверс-редуктора	1	Чугун
	29	47 6512 4647	04.38.275	Заглушка	1	
	30			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	68	
	31			Болт M12-6g×30.88.35.016	14	
				ГОСТ 7796—70		
	32	47 6513 0364	T4.37.175	Обойма сальника	2	Сталь
	33	47 6513 0365	T4.37.176	Кольцо	4	Войлок
49, 53	34			Болт M12-6g×80.88.40.016	4	
				ГОСТ 7795—70		
	35			Пробка 4-КГ 3/8" A12	1	
				ОСТ 23.1.117—83		
	36			Болт M12-6g×35.88.35.016	13	
				ГОСТ 7796—70		
	37	47 6511 0294	54.37.463	Прокладка	1	Картон
	38	47 6513 0311	T4.37A.114	Крышка	1	Сталь
	39	47 6512 0568	04.37.197	Колпачок	2	Сталь
	40	47 6513 1552	T4.37A.235	Заглушка	4	Сталь
	41	47 6513 3796	T4.37A.103-3	Крышка корпуса коробки передач	1	Чугун
	42	47 6512 5214	Г48-70-111	Кольцо уплотнительное	8	Резина
	43	47 6513 0308	T4.37.111	Корпус уплотнения	4	Сталь
49	44	47 6513 0386	T4.37A.200	Прокладка	1	Парон
	45			Штифт 12m6×30 ГОСТ 3128—70	2	
	46	47 6513 0351	T4.37.159	Стопор	1	Сталь
	47		ПЖ-Ø1,6×580	Проволока	1	
	48			Болт 3M12-6g×60.88.35.016	3	
				ГОСТ 7796—70		
	49	47 6513 0391	T4.37A.206A	Прокладка	1	Парон

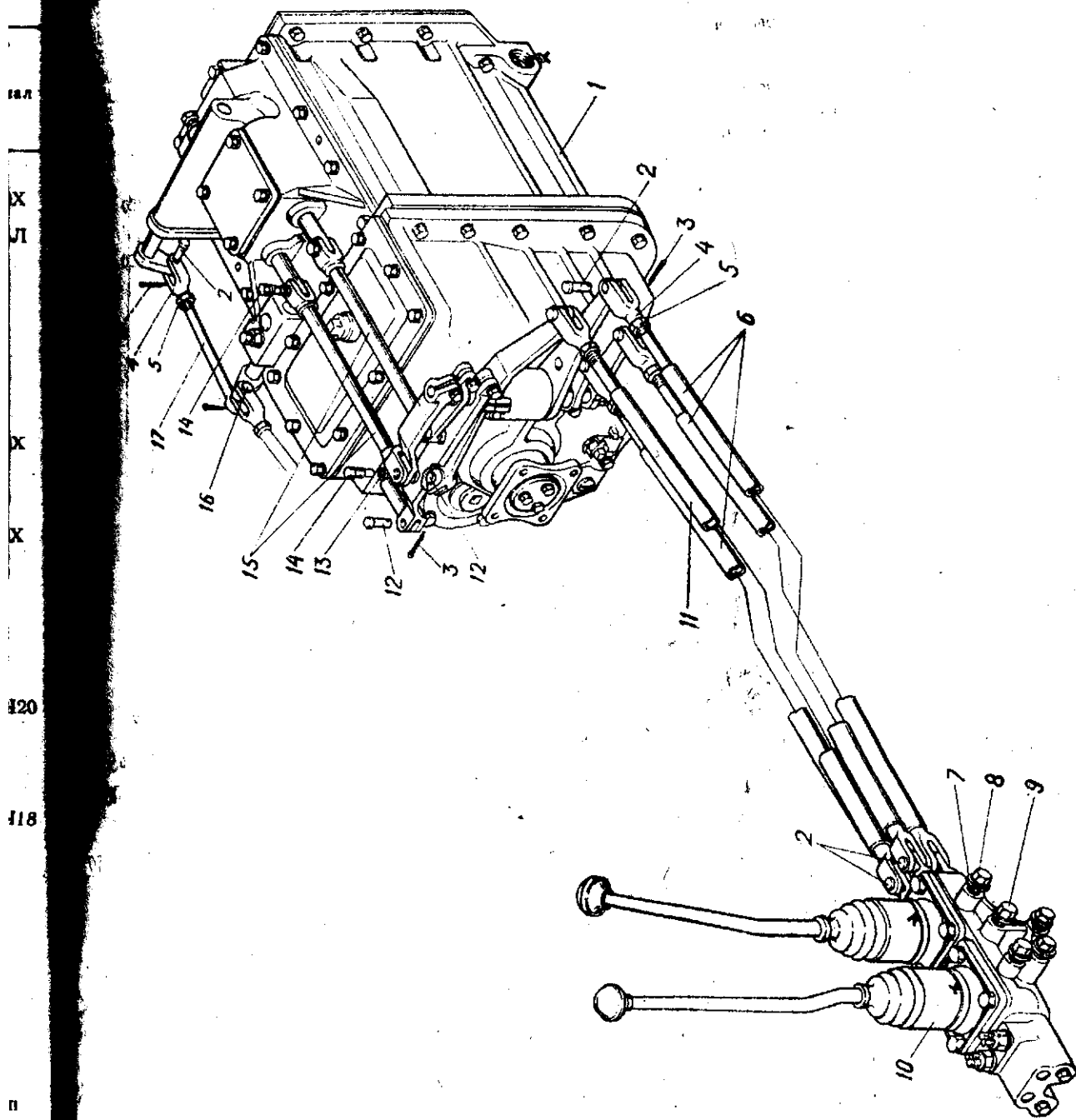


Рис. 49. Коробка передач

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
49, 52	50	47 6513 0385	Т4.37А.199	Шайба 16 65Г ГОСТ 6402-70	2	Сталь 45
	51			Болт	2	
	52			Болт М12-6gX40.88.35.016 ГОСТ 7796-70	26	
49	53	47 6532 1246	МТ4.37.275	Гнездо	1	Чугун СЧ
	54			Шарик 22, 225 ГОСТ 3722-81	1	
	55			Шайба	1	
	56			Пробка	1	
				Н.036.28.007 МТ4.37.277		Алюминий Чугун СЧ

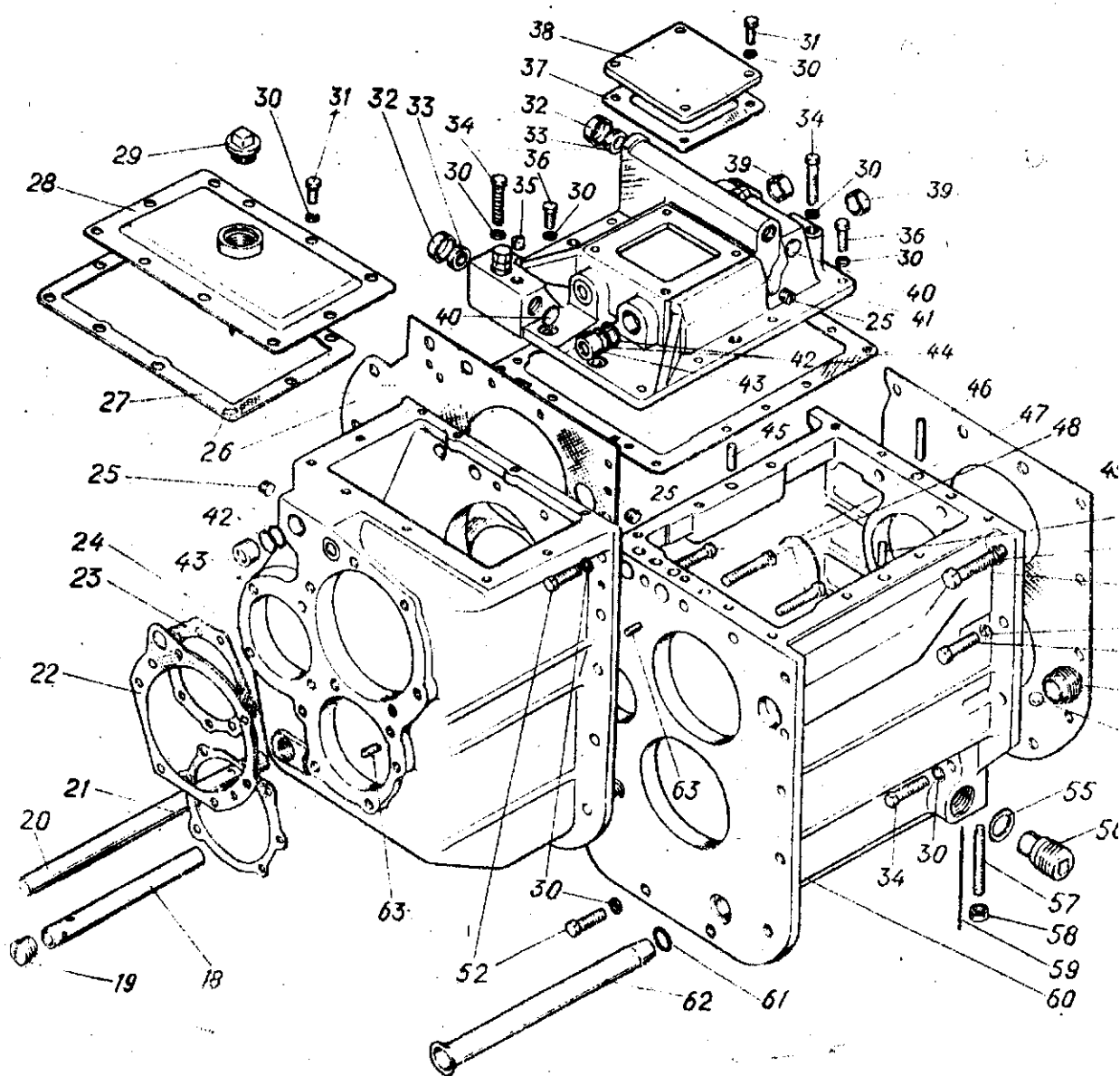


Рис. 49. Коробка передач

Номер на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
57	47 6512 0523	04.37.137	Винт	1	Сталь 40
58			Гайка М14-6Н.6.016 ГОСТ 5915-70	1	
59		ПЖ-Ø1,6×75	Проволока	1	
60	47 6513 4158	T4.37A.116-2-01	Корпус коробки передач	1	Чугун СЧ20
61	47 6512 0994	Г48-70-107	Кольцо уплотнительное	1	Резина
62	47 6532 1249	MT4.37.279	Труба	1	Сталь 20
63			Штифт 6m6×14 ГОСТ 3128-70	2	
64			Гайка М12.6.016 ГОСТ 5915-70	2	
			Винт М12-6g×35.68A.016 ГОСТ 1481-84	2	
65	47 6517 0292	A39.233A	Пружина	5	Проволока П-1,8
66	47 6512 6511	04.37.338	Стопор	2	Сталь 45Х
67	47 6513 0375	T4.37.186	Стопор замка	1	Сталь 20Х
68	47 6513 0390	T4.37.205	Винт установочный	4	Сталь 40
69	47 6513 0356	T4.37A.164A	Вилка переключения передач	2	Сталь 40Х
70	47 6513 3799	T4.37A.172-1	Валик переключения передач	1	Сталь 20Х
71	47 6513 3800	T4.37A.187-1	Валик переключения передач	1	Сталь 20Х
72			Шарик 9,525-200 ГОСТ 3722-81	4	
73	47 6513 0346	T4.37A.153A	Вилка переключения редуктора	1	Сталь 40Х
74	47 6513 0389	T4.37A.204A	Вилка переключения реверса	1	Сталь 40Х
75	47 6513 1545	T4.37A.136-2	Валик переключения редуктора	1	Сталь 20Х
76	47 6513 1550	T4.37A.208-1	Стопор замка	1	Сталь 20Х
77	47 6513 1546	T4.37A.137-2	Валик переключения реверса	1	Сталь 20Х

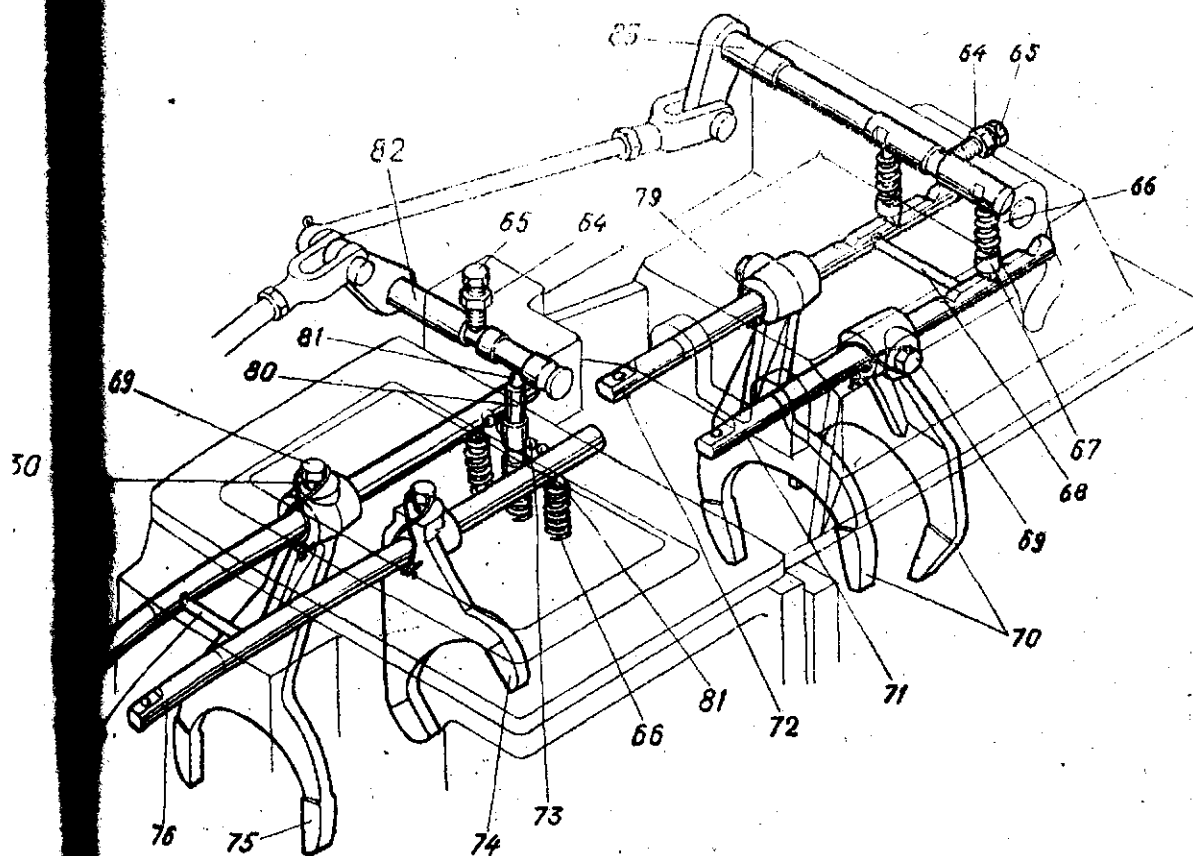


Рис. 50. Коробка передач

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
50, 53	79		ПЖ-Ø1,6×210	Проволока	4	
	80	47 6513 1549	T4.37A.207	Шток	1	Сталь 45X
	81			Шарик 13,494-100 ГОСТ 3722-81	3	
50	82	47 6512 6508	05.37.006	Валик блокировки реверс-редуктора	1	
51	83	47 6512 6507	05.37.005	Валик блокировки коробки передач	1	
	84	47 6513 0359	T4.37.167	Вал вторичный	1	Сталь 20ХГ
	85	47 6512 0507	04.37.119	Кольцо	1	Сталь 65Г
	86			Подшипник 2615КМ ГОСТ 8328-75	1	
	87	47 6532 1245	MT4.37.274	Шайба	1	Сталь 08кп
	88	47 6512 0543	04.37.159	Стакан	1	Сталь 45
	89	47 6513 0339	T4.37.146	Кольцо распорное	1	Сталь 65Г
	90	47 6513 0337	T4.37.144	Шестерня 1 передачи	1	Сталь 25ХГ
	91	47 6513 3371	T4.37A.020-2A	Грязеуловитель	1	
	92	47 6513 3381	T4.37A.143	Шестерня	1	Сталь 25ХГ
	93	47 6512 5907	05.37.145	Шестерня 3 передачи	1	Сталь 25ХГ
	94	47 6513 3377	T4.37A.022-2	Грязеуловитель	1	
	95	47 6513 0366	T4.37.177	Шестерня 4 передачи	1	Сталь 25ХГ
	96	47 6512 0510	04.37.122-1	Кольцо упорное	1	Сталь 40
	97	47 6512 0555	04.37.186	Кольцо	4	Сталь 65Г
	98			Подшипник 411 ГОСТ 8338-75	1	
51, 53	99	47 6512 0513	04.37.125	Шайба	1	Сталь 40
	100		ПЖ-Ø1,6×130	Проволока	2	
	101			Болт 3М12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	10	
51	102	47 6513 3976	T4.37A.221-1	Стакан подшипника вала вторичного	1	Сталь 40
	103	47 6513 0394	T4.37A.211-1	Головка регулировочного стержня	1	Сталь 45
	104	47 6513 3329	T4.37A.148-1	Шестерня подвижная	1	Сталь 25ХГ
51, 52	105	47 6513 0347	T4.37A.154	Вал первичный	1	Сталь 20ХГ
	106			Подшипник 216 К1 ГОСТ 8338-75	3	
	107	47 6513 3975	T4.37A.141-1	Стакан	1	Сталь 40
51	108	47 6512 0553	04.37.184	Кольцо	1	Сталь 65Г
	109	47 6513 0377	T4.37A.188	Кольцо промежуточное	1	Сталь 65Г
	110	47 6532 1241	MT4.37.179	Блок шестерен 3 и 4 передач	1	Сталь 25ХГ
	111	47 6513 0327	T4.37A.132	Блок шестерен 1 и 2 передач	1	Сталь 18ХГ
	112	47 6513 0329	T4.37A.134	Кольцо	1	Сталь 65Г
	113			Подшипник 2311К ГОСТ 8328-75	1	
	114	47 6513 0384	T4.37A.197	Кольцо	1	
	115	47 6513 0350	T4.37A.158	Стакан	1	Сталь 40
52	116	47 6513 0284	T4.37A.006A	Валик	1	
	117	47 6513 0352	T4.37.160	Втулка	2	Латунь
	118	47 6514 0315	60-12-116	Болт	3	Сталь 45X
	119	47 6513 0415	T4.37A.236	Шайба торцовая	1	Сталь 45
	120	47 6513 0410	T4.37A.230	Втулка конусная	1	Сталь 40X
	121	47 6513 3498	T4.37A.183-1	Фланец кардана	1	Сталь 45
	122	47 6512 0502	04.37.114	Обойма сальника	1	Сталь 08кп
	123	47 6512 0503	04.37.115	Кольцо	1	Войлок
	124			Манжета 1-80×105-1 ГОСТ 8752-79	1	
	125			Болт M12-6g×100.58.016 ГОСТ 7795-70	3	
	126			Болт M12-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7795-70	5	
	127	47 6513 0349	T4.37A.156	Корпус промежуточный	1	Чугун СЧ18
	128			Болт M10-6g×45.88.35.016 ГОСТ 7795-70	1	
	129	47 6513 0324	T4.37A.129	Рычаг редуктора	1	Сталь 40
	130	47 6513 0325	T4.37A.130	Рычаг реверса верхний	1	Сталь 40
	131			Болт M10-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7796-70	2	
	132	47 6532 1231	MT4.37.128	Рычаг трубы верхний	1	Сталь 40
	133			Болт M10-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	1	

3A

1A

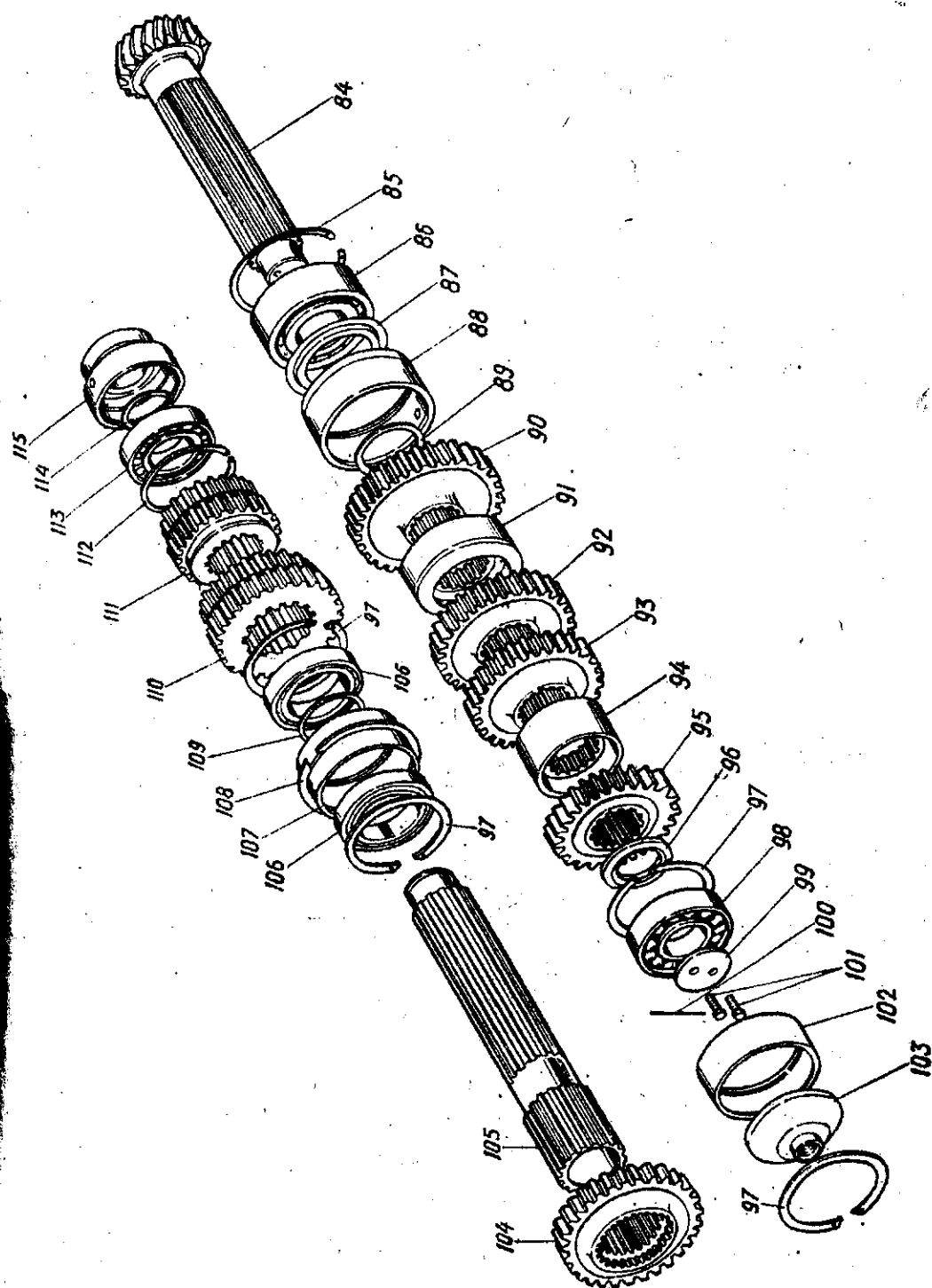


Рис. 51. Коробка передач

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	134	47 6532 1228	MT4.37.127	Рычаг валика верхний	1	Сталь 40
	135			Шпонка 5x9 ГОСТ 24071-80	1	
	136			Подшипник 313 ГОСТ 8338-75	1	
	137	47 6513 0340	T4.37A.147	Втулка распорная	1	Чугун СЧ15
	138	47 6513 3328	T4.37A.140-1	Шестерня ведущая	1	Сталь 25ХГТ
	139	47 6513 0303	T4.37A.106	Корпус промежуточный	1	Сталь 45Л
	140	47 6513 2237	T4.37A.046	Вал промежуточный	1	
	141	47 6513 0417	T4.37A.239	Уголок	1	Сталь 45Л
	142	47 6513 0400	T4.37A.220-1	Стакан	1	Сталь 45
	143			Подшипник 12211K1 ГОСТ 8328-75	1	
	144	47 6513 4103	T4.37.267	Втулка распорная	1	Чугун СЧ18
	145	47 6513 4061	T4.37.255	Шестерня неподвижная	1	Сталь 25ХГТ
	146	47 6513 4060	T4.37A.181-2	Шестерня реверса	1	Сталь 25ХГТ
	147	47 6513 4106	T4.37A.195A	Вал реверса	1	Сталь 18ХГТ
	148			Подшипник 12210K1 ГОСТ 8328-75	1	
	149	47 6513 0397	T4.37A.214-1	Корпус подшипника	1	Чугун СЧ20
	150	47 6513 0318	T4.37A.122	Труба редуктора	1	Сталь 45
	151	47 6513 0360	T4.37A.169	Прокладка	1	Паронит
	152			Масленка 1.3.УХЛ1 ГОСТ 19853-74	1	
	153	47 6513 1719	T4.54.174	Заглушка	1	Чугун СЧ18
	154	47 6513 0286	T4.37A.008A	Труба реверса	1	
	155			Гайка М22x1,5-6H.8.016 ГОСТ 5916-70	1	
	156	47 6513 3354	T4.37A.263	Шайба	1	Сталь 10
	157	47 6513 3349	T4.37A.258	Крышка	1	Чугун СЧ15
	158	47 6511 1062	54.53.406	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	159	47 6513 3344	T4.37A.223-1	Прокладка регулировочная	3	Сталь 10кп
	160	47 6513 3345	T4.37A.224-1	Прокладка регулировочная	4	Сталь 10кп
	161	47 6513 3346	T4.37A.225-1	Прокладка регулировочная	2	Сталь 10
	162	47 6513 3340	T4.37A.203	Кольцо	1	Сталь 40Х
	163	47 6513 3341	T4.37A.210-2	Стержень регулировочный	1	Сталь 45
	164	47 6513 3343	T4.37A.222-1	Кольцо	2	Сталь 65Г
	165			Подшипник 212K5 ГОСТ 8338-75	2	
	166	47 6513 3353	T4.37A.260	Кольцо промежуточное	1	Сталь 65Г
	167	47 6513 3339	T4.37A.202-1	Кольцо упорное	1	Сталь 40Х
	168	47 6513 4102	T4.37.266	Кольцо	1	Сталь 65Г
	169	47 6513 3348	T4.37A.257	Стакан подшипников	1	Сталь 45
	170	47 6513 3332	T4.37A.180-1	Шестерня редуктора большая	1	Сталь 25ХГТ
	171	47 6513 2459	T4.37A.231A	Втулка распорная	1	Чугун СЧ18
	172	47 6513 3336	T4.37A.191-2	Шестерня редуктора малая	1	Сталь 25ХГТ
	173	47 6513 0407	T4.37A.227	Кольцо	1	Сталь 65Г
	174	47 6513 0333	T4.37A.139-2	Стакан подшипников вала редуктора	1	Сталь 45
	175			Подшипник 12312K1 ГОСТ 8328-75	1	
	176	47 6513 3352	T4.37A.259	Кольцо упорное	1	Сталь 40Х
	177	47 6513 3342	T4.37A.219-1	Вал редуктора	1	Сталь 18ХГТ
53	178	47 6513 0285	T4.37A.007A	Труба	1	
	179	47 6513 2773	T4.37A.245	Корпус включателей	1	Чугун СЧ18
	180	47 6513 2776	T4.37A.246	Прокладка	1	Паронит
	181	47 6513 1547	T4.37A.174	Прокладка регулировочная	12	Сталь 10кп
	182	47 6513 2777	T4.37A.249	Шайба замковая	2	Сталь Ст2пс
	183		ВК 403-3716000	Включатель ВК 403	2	
	184			Пробка-КГ 1/8" А12 ОСТ 23.1.117-83	2	
	185	47 6513 0378	T4.37.189	Прокладка	2	Картон
	186	47 6511 0333	A37-65	Штифт	2	Сталь 45
	187	47 6532 1214	MT4.37.102	Колодка	2	Чугун СЧ20
	188		ПЖ-Ø1,6x450	Проволока	2	
	189	47 6511 0332	A37-63	Колпачок	2	Сталь 08кп
	190	47 6511 0293	54.37.462	Пружина	2	Проволока 11-3,5

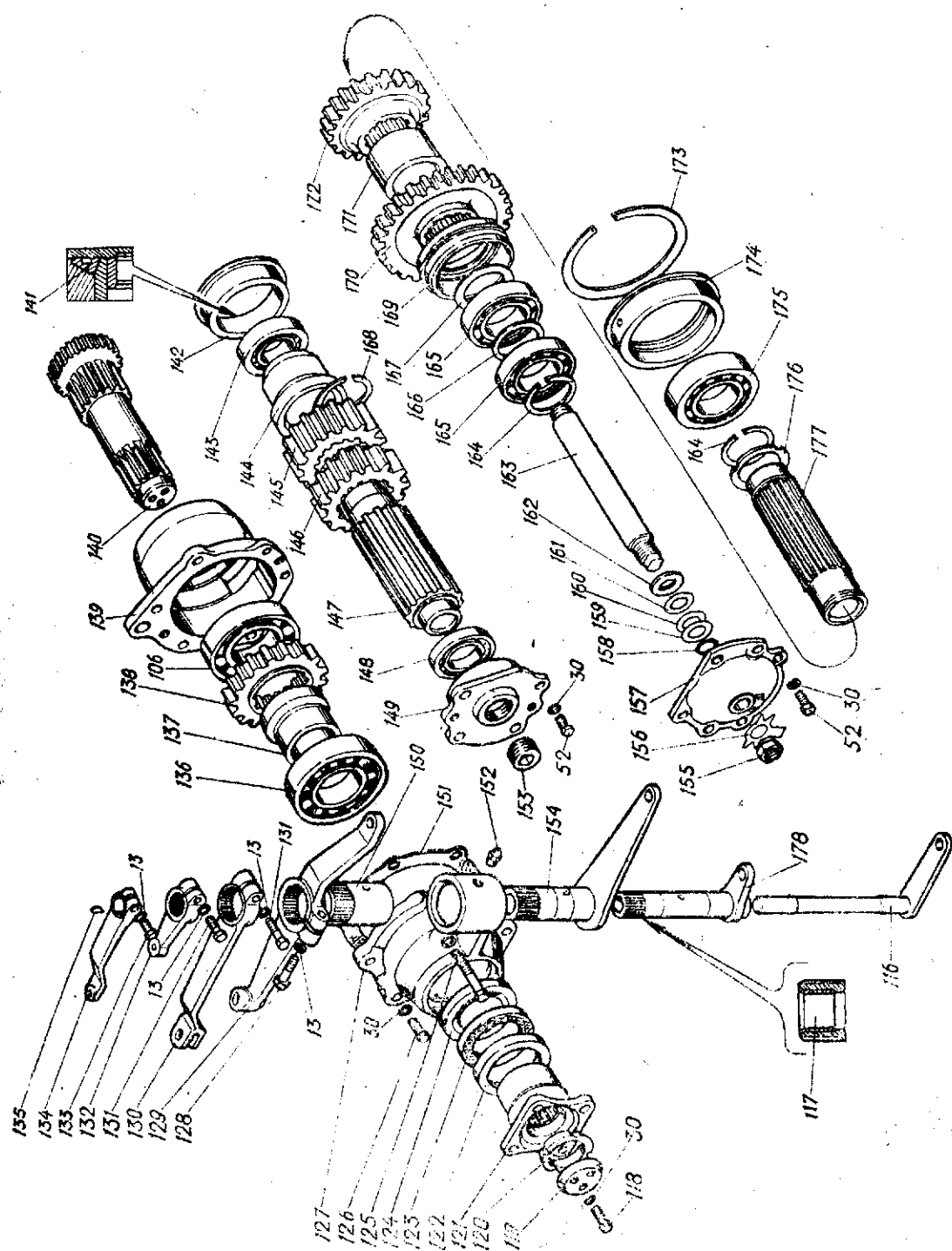


Рис. 52. Коробка передач

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	191	47 6512 5883	04.37.340	Кольцо упорное	2	Сталь 65Г
	192		ПЖ-Ø1,6×600	Проволока	2	
	193	47 6512 5910	05.37.151	Чехол	2	Резина
	194	47 6532 3392	MT4.37.029	Рычаг переключения реверс-редуктора	2	
	195	47 9136 1106	A13.04.010	Рукоятка	2	Фенопласт
	196	47 6532 3389	MT4.37.028	Рычаг переключения передач	1	
	197			Болт M10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	198	47 6513 0374	T4.37.185	Крышка задняя	1	Сталь Ст3пс
	199			Кольцо 020-025-30-2-2 ГОСТ 18829—73	4	
	200	47 6532 1226	MT4.37.113	Ползун переключения реверса	1	Сталь 45Х
	201	47 6513 0309	T4.37.112	Ползун переключения 1 и 2 передач	1	Сталь 45Х
	202	47 6532 1236	MT4.37.150	Ползун переключения редуктора	1	Сталь 45Х
	203	47 6513 0342	T4.37.149	Ползун переключения 3 и 4 передач	1	Сталь 45Х
	204	47 6513 2767	T4.37A.101-3	Корпус колонок	1	Чугун СЧ20
	205			Шарик 7,938 ГОСТ 3722—81	4	
	206			Пробка-КГ 3/8" А12 ОСТ 23.1.117—83	1	
	207			Кольцо 009-013-25-2-2 ГОСТ 18829—73	2	
	208	47 6513 0357	T4.37.165	Винт специальный	2	Сталь 45
	209			Штифт 8h8×25 ГОСТ 3128—70	2	

4.37. Группа МТ4.38. МОСТ ЗАДНИЙ

(рис. 54, 55, 56, 57, 58)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбор- очную едини- цу	Ма
54	1	47 6532 1250	МТ4.38.001	Задний мост в сборе	1	
	2	47 6512 0619	04.38.012А	Механизм планетарный в сборе	1	
54, 55	3	47 6532 1269	МТ4.38.016	Шестерня солнечная	2	
	4	47 6512 6089	04.38.015А	Уплотнение в сборе	2	
55	5	47 6513 0434	Т4.38.103-1А	Барaban тормозной	2	Чугун
	6	47 6513 0452	Т4.38.155-1	Пластина замковая	12	Сталь
	7	47 6513 0453	Т4.38.311	Болт	24	Сталь
	8	47 6512 0622	04.38.017-1	Стакан	2	
	9	47 6512 6097	04.38.554	Сушарик	8	Сталь
	10	47 6512 6092	04.38.237-1	Пружина	2	Прово.
	11		АСК 60-2	Пружина	2	Прово.
	12	47 6512 6094	04.38.552	Манжета	2	Резина
	13	47 6512 6096	04.38.553	Кольцо	2	Сталь
	14	47 6512 0718	04.38.240	Кольцо стопорное	2	Прово.
	15		АСК65-2	Пружина	2	Прово.
	16	47 6512 6091	04.38.232-2	Кольцо	2	Чугун
	17	47 6512 0638	04.38.112А	Прокладка	2	Парон
	18	47 6512 6098	04.38.571	Стопор	2	Сталь
	19	47 6512 6090	04.38.231А	Кольцо	2	Чугун
	20	47 6512 0709	04.38.230	Кольцо уплотнительное	2	Резина
	21			Подшипник 230Л ГОСТ 8338—75	2	
		47 6512 0608	М04.38.002-1	Водило с сателлитом	2	
		47 6512 0743	04.38.048-Р	Сателлит с осью, роликами и шай- бами	8	
	22	47 6512 5423	М04.38.106-1	Водило	2	Сталь
	23	47 6512 0696	04.38.187	Шайба	16	Сталь
	24			Ролик 4Х39,83 ГОСТ 6870—81	264	
	25	47 6512 0630	М04.38.102	Сателлит	8	Сталь
	26		ПЖ-24Х54	Проволока контрящая	8	
	27	47 6512 0631	М04.38.103-1	Ось сателлита	8	Сталь
	28	47 6512 0635	04.38.109-3	Шестерня коническая ведомая	1	Сталь
	29	47 6512 0639	04.38.114-3	Прокладка регулировочная	6	Сталь
	30	47 6512 0640	04.38.115-3	Прокладка регулировочная	6	Сталь
	31	47 6512 0692	04.38.181	Прокладка регулировочная	3	Сталь
	32	47 6512 0617	04.38.011-3	Корона	1	Сталь
	33	47 6512 6308	04.38.171-2	Пластина замковая	9	Сталь
	34	47 6512 0672	04.38.155-1	Болт	18	Сталь
	35	47 6512 0645	04.38.120	Кольцо	2	Сталь
	36	47 6512 0633	04.38.107-3	Стакан левый	2	Сталь
	37	47 6512 0693	04.38.180	Кольцо упорное	2	Сталь
	38	47 6512 0719	04.38.241	Кольцо маслоотражательное	2	Сталь
	39		04.38.065	Манжета резиновая армированная	2	
	40	47 6513 0439	Т4.38.117	Шестерня солнечная	2	Сталь
55, 56	41			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	16	
	42			Болт М12-6gХ35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	20	
55	43			Болт М8-6gХ12.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	44	47 6512 0717	04.38.238	Кольцо уплотнительное	2	Резина
56	45	47 6513 4063	Т4.38.002-3А	Лента тормоза	4	
	46	47 6513 4067	Т4.38.012-5	Сбегающая ветвь ленты тормоза	4	
	47			Гайка М10-6Н.016 ГОСТ 5915—70	16	
	48			Шайба 10 65Г 05 ГОСТ 6402—70	16	
	49	47 6513 4066	Т4.38.011-5	Набегающая ветвь ленты	4	
	50	47 6513 4082	Т4.38.181	Болт	16	Сталь
	51	47 6513 4074	Т4.38.112-5	Лента сбегающей ветви	4	Сталь
	52	47 6513 4080	Т4.38.114-5	Накладка сбегающей ветви	4	Лента асб
	53	47 6513 4081	Т4.38.136-4	Накладка набегающей ветви	4	Лента асб
	54	47 6513 4077	Т4.38.113-5	Лента набегающей ветви	4	Сталь
	55	47 6513 1725	Т4.38.141-1	Ушко пружины	12	Сталь

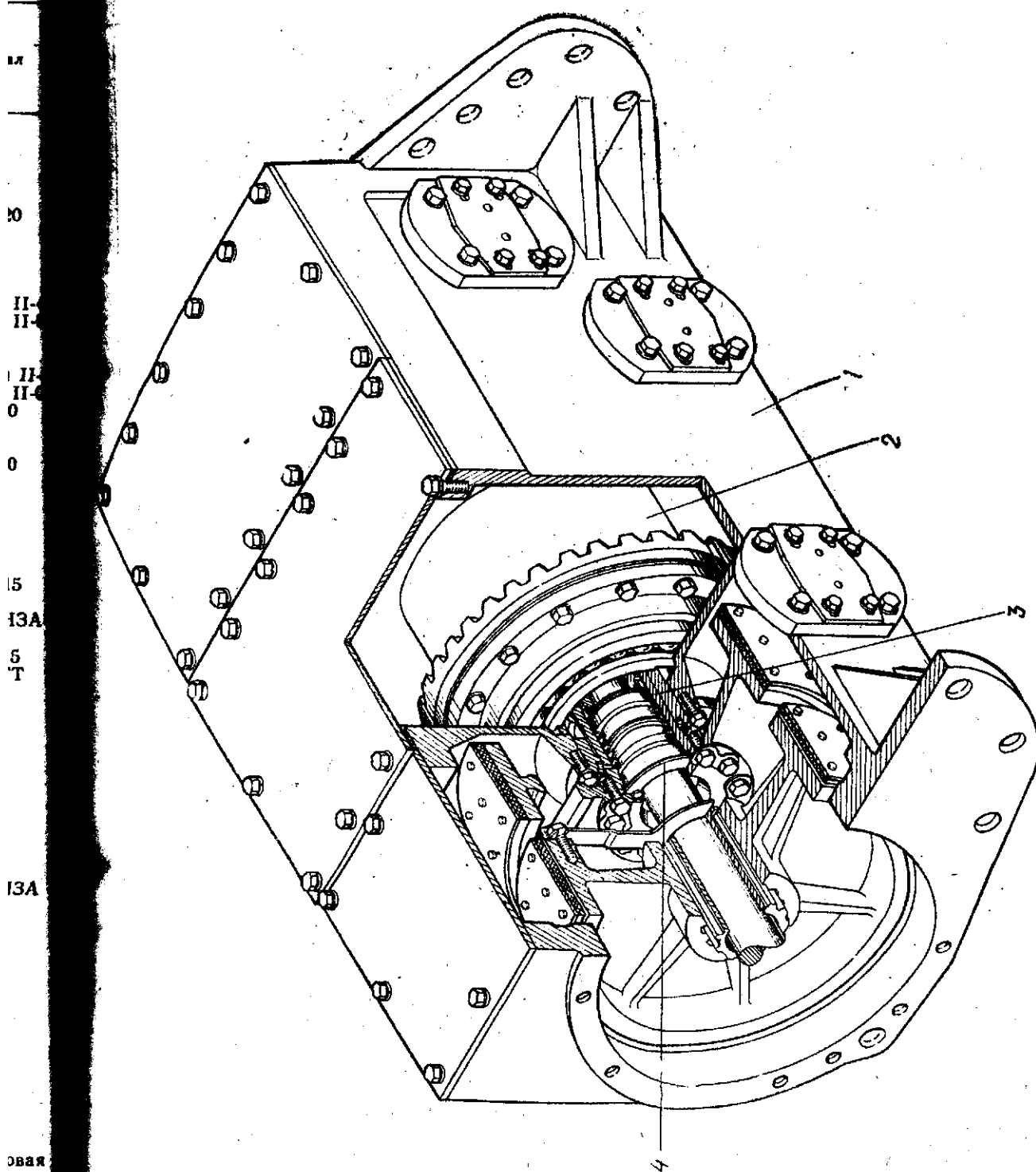


Рис. 54. Мост задний

ДВВВ
ДВВВ

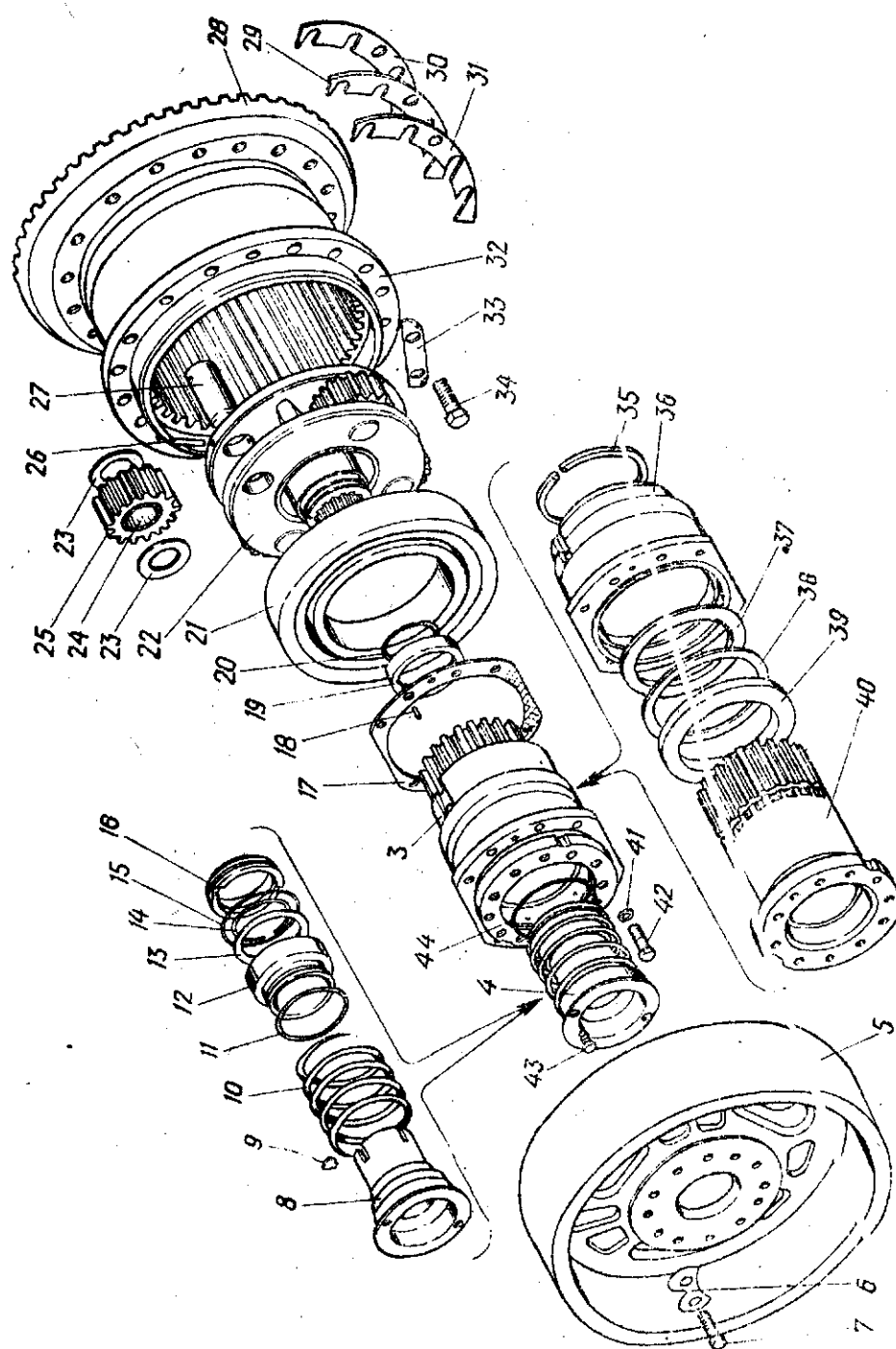


Рис. 55. Мост задний

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
56			Заклепка 6×12.01 ГОСТ 10300—80	8	
57			Заклепка 8×24.01 ГОСТ 10300—80	40	
58			Заклепка 2-4×12.163 ГОСТ 12642—80	236	
59	47 6512 6799	04.38.144-6A	Проушина малая	4	Сталь 45
60	47 6512 6796	04.38.143-7	Проушина большая	4	Сталь 45
61	47 6512 0669	04.38.152-1	Гайка регулировочная	4	Сталь 40
62	47 6512 0667	04.38.150	Ось	4	Сталь 45X
63	47 6512 0664	04.38.145-2	Болт тормозной ленты	4	Сталь 40X
64			Шплинт 5×45 ГОСТ 397—79	4	
65	47 6512 0697	04.38.189	Ось проушины	4	Сталь 45
66	47 6512 0675	04.38.158	Ось	4	Сталь 45
67			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	52	
68			Масленка 2.3.45.УХЛ1 ГОСТ 19853—74	4	
69	47 6532 1287	MT4.38.106	Рычаг	2	Сталь 45
70			Шпонка 8×11 ГОСТ 24071—80	9	
71			Шплинт 3.2×20 ГОСТ 397—79	11	
72	47 6532 1283	MT4.38.105	Рычаг	3	Сталь 45
73	47 6532 1295	MT4.38.108	Кулиса	2	Сталь 40X
74	47 6513 0572	T4.40.106	Ось	9	Сталь 40X
75	47 6532 1278	MT4.38.103	Валик	2	Сталь 45
76	47 6513 3659	T4.40.200A	Втулка	8	Спеченный материал ЖГР 1.5 Д2.5
77	47 6532 1273	MT4.38.101	Кронштейн	2	Чугун СЧ18
78			Болт M16-6g×45.88.35.016 ГОСТ 7796—70	8	
79			Шайба 16 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	8	
80	47 6532 1279	MT4.38.104	Рычаг	2	Сталь 45
81	47 6532 1299	MT4.38.109	Кулиса	1	Сталь 40X
82	47 6513 0571	T4.40.105	Вилка	2	Сталь 45Л
83			Гайка M12×1,25-6H.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
84	47 6532 1303	MT4.38.110	Тяга	2	Сталь 45
85	47 6532 1318	MT4.38.117	Пружина	2	Проволока II-7
86	47 6532 1252	MT4.38.003	Кронштейн правый	1	
—	47 6532 1251	MT4.38.002	Кронштейн левый	1	
87	47 6532 1257	MT4.38.006	Валик	1	
88	47 6512 0627	04.38.025	Труба направляющая	2	
89	47 6532 1321	MT4.38.120	Упор	2	Сталь 45Л
90			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	2	
91	47 6532 1317	MT4.38.116	Пружина	2	Проволока II-2,2
92	47 6532 1313	MT4.38.114	Рычаг тормоза солнечной шестерни	2	Сталь 45Л
93	47 6512 0673	04.38.156-1	Рычаг остановочного тормоза	2	Сталь 45Л
94	47 6532 1308	MT4.38.112	Упор	2	Сталь 45
95	47 6532 1312	MT4.38.113	Упор	2	Сталь 45
96	47 6532 1258	MT4.38.007	Труба	2	
97	47 6532 1319	MT4.38.118	Пружина	2	Проволока II-5
98	47 6532 1304	MT4.38.111	Тяга	2	Сталь 45
99	47 6532 1320	MT4.38.119	Пружина	2	Проволока II-2,5
100	47 6511 0237	A36-18	Шайба	2	Сталь СтЗпс
101	47 6532 1277	MT4.38.102	Валик	1	Сталь 45
102	47 6512 0198	M04.13.112	Ось	2	Сталь 45X
103	47 6532 1291	MT4.38.107	Рычаг	2	Сталь 45
104			Болт M12-6g×45.88.35.016 ГОСТ 7796—70	9	
58 105	47 6532 1270	MT4.38.100	Корпус заднего моста	1	Чугун ВЧ45
—		MT4.38.100-01	Корпус заднего моста (поставляется для тракторов с ВОМ)	1	Чугун ВЧ45
106	47 6513 0438	T4.38.115	Крышка боковая	2	Сталь СтЗпс
107			Болт M12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	39	

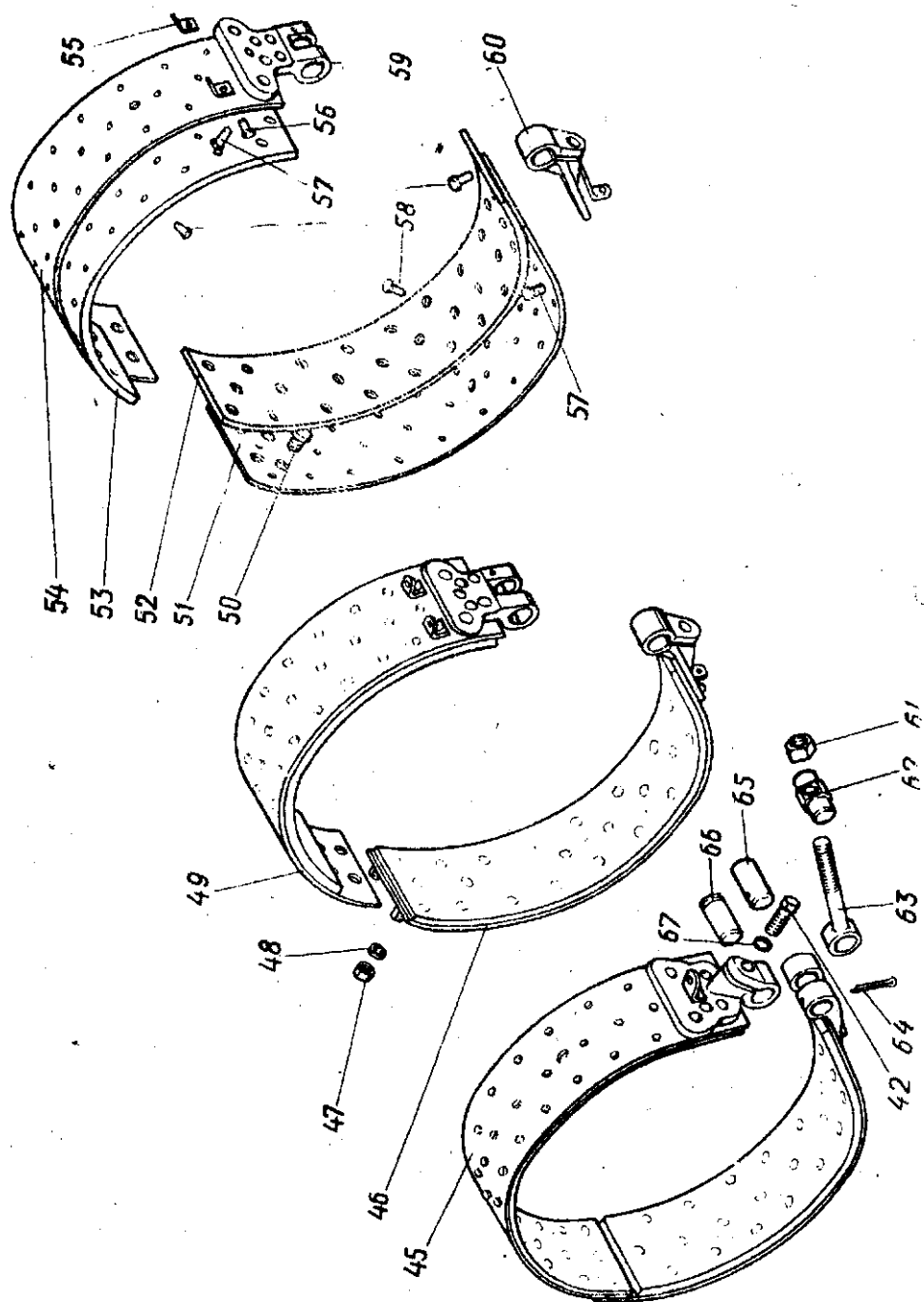
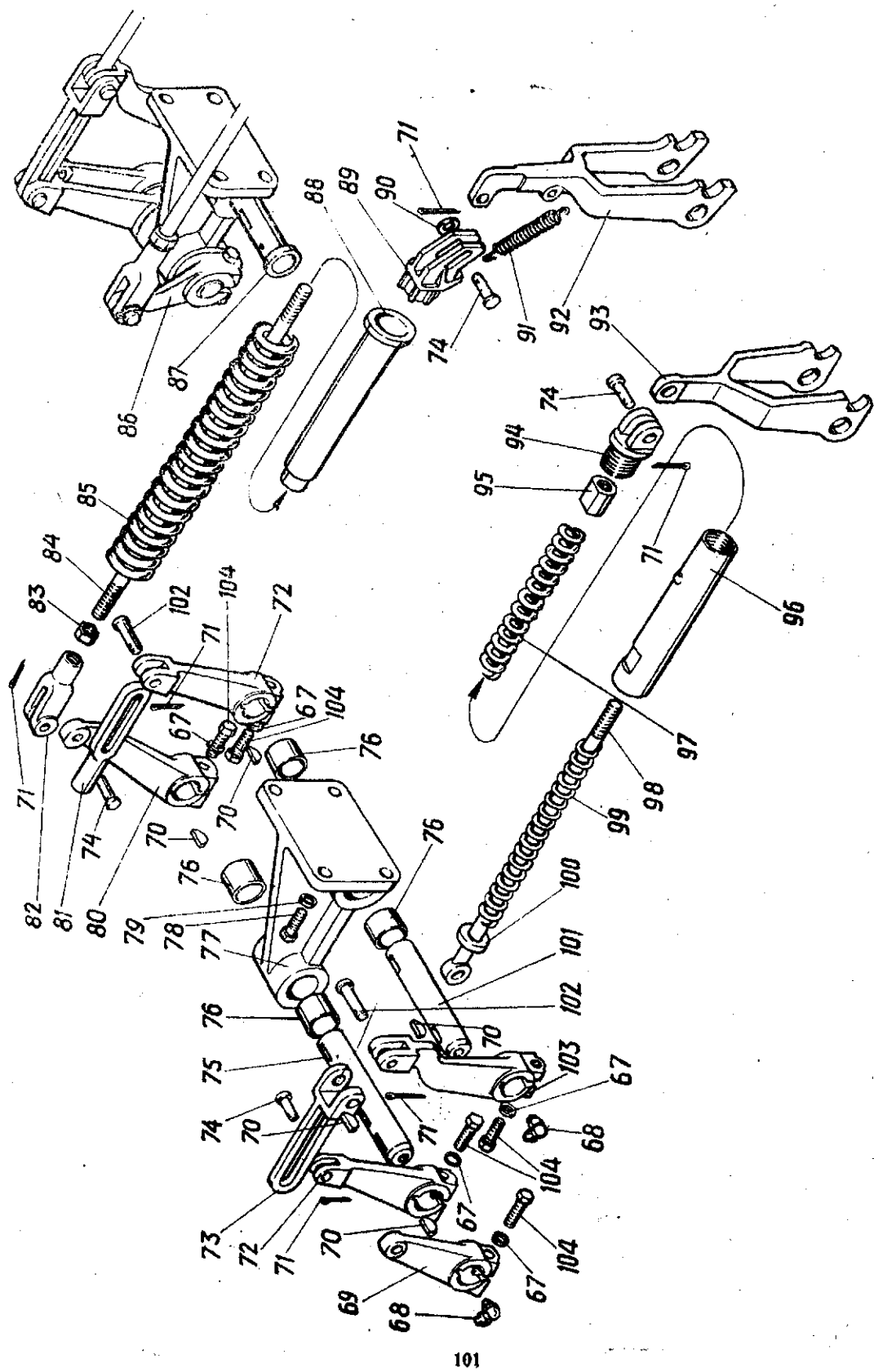


Рис. 56. Мост задний



Р и с. 57. Мост задний

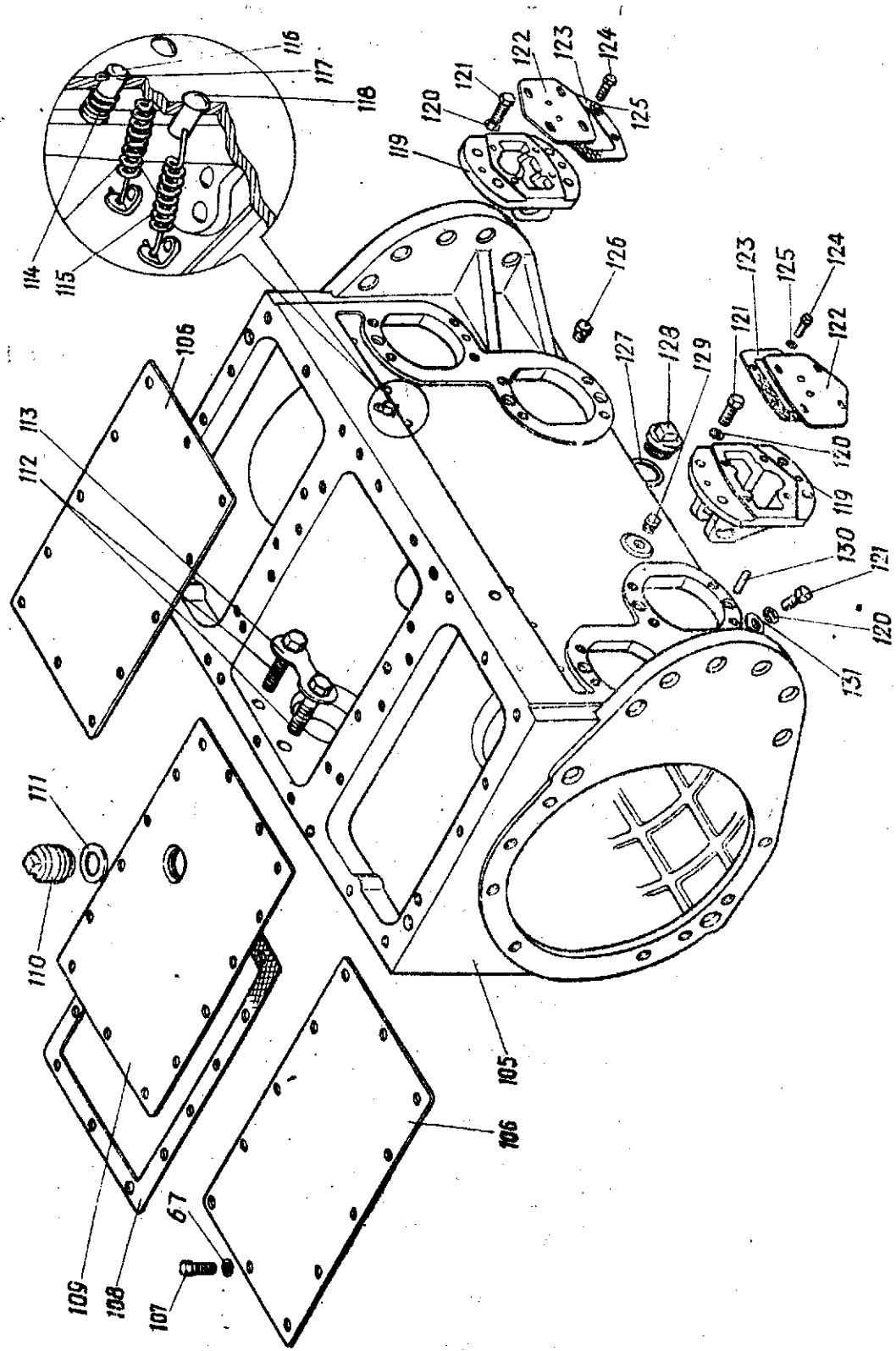


Рис. 58. Мост задний

Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
47 6513 0440	T4.38.121-1	Прокладка	1	Паронит
47 6513 3515	T4.38.009	Крышка центральная	1	
47 6513 0424	T4.38.004	Крышка центральная (поставляется для тракторов с ВОМ)	1	
47 6512 1984	04.57.014	Сапун	1	Смола капроновая
47 6512 5840	04.57.125A	Прокладка сапуна	1	
47 6513 1598	T4.54.111	Болт	2	
47 6513 1556	T4.38.161	Пластина стопорная	1	Сталь 45X
47 6512 0653	15.41.033	Пружина фиксатора	2	Сталь 10
47 6513 0447	T4.38.143-1	Пружина	6	Проволока П-1,2
47 6512 0684	04.38.168	Штифт	2	Проволока П-2,2
47 6513 0446	T4.38.142	Шплинт 2X12 ГОСТ 397-79	2	Сталь 45
47 6512 0674	04.38.157-2	Штифт пружины	6	Сталь 10кп
		Кронштейн управления тормозами	4	
		Шайба 14 OT 65Г ГОСТ 6402-70	22	
47 6512 0613	04.38.007-2	Болт M14-6gX35.88.35.016 ГОСТ 7796-70	22	Паронит
47 6512 0668	04.38.151-1	Крышка	4	
		Прокладка	4	
		Болт M10-6gX18.88.35.016 ГОСТ 7796-70	16	Алюминий
		Шайба 10 OT 65Г ГОСТ 6402-70	16	
		Пробка-КГ 1/2" A12 ОСТ 23.1.117-83	2	
47 6511 0417	54.38.643	Кольцо уплотнительное	1	Алюминий
47 6511 0351	54.38.028-2	Пробка магнитная	1	
		Пробка-КГ 3/8" A12 ОСТ 23.1.117-83	1	
		Штифт 12m6X30 ГОСТ 3128-70	8	
		Шайба 14.01 ГОСТ 11371-78	6	

4.38. Группа МТ4.39. ПЕРЕДАЧА КОНЕЧНАЯ

(рис. 59)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
59		47 6532 1341	МТ4.39.001	Передача конечная (левая)	1	
		47 6532 1344	МТ4.39.001-01	Передача конечная (правая)	1	
		47 6513 3248	Т4.39.011-1Р	Вал ведомый (состоит из деталей поз. 39 и 67)	2	
	1	47 6513 0470	Т4.39.114	Крышка	2	Чугун СЧ18
	2	47 6513 0469	Т4.39.113	Прокладка	2	Паронит
	3	47 6512 0702	04.38.222	Болт специальный	4	Сталь 45
	4	47 6512 0720	04.38.242	Кольцо уплотнительное	4	Резина
	5	47 6512 0685	04.38.170-1	Шайба упорная	2	Сталь 45
	6	47 6512 0708	04.38.229	Кольцо уплотнительное	2	Резина
	7	47 6512 0656	04.38.135	Кольцо стопорное	2	Проволока П-4
	8	47 6512 0653	04.38.131-1	Заглушка	2	Сталь 45
	9	47 6513 0462	Т4.39.102	Вал заднего моста	2	Сталь 70СЗА
	10	47 6512 0507	04.37.119	Кольцо	4	Сталь 65Г
	11			Подшипник 62315КМ ГОСТ 8328-75	2	
	12	47 6513 0463	Т4.39.103	Шестерня ведущая	2	Сталь 20ХГНР
	13			Подшипник 2220К ГОСТ 8328-75	2	
	14	47 6513 0435	60-15-020-Б	Кольцо пружинное	2	Проволока П-3,5
	15			Манжета 2.1-150X180-1 ГОСТ 8752-79	2	
	16	47 6512 0717	04.38.238	Кольцо уплотнительное	2	Резина
	17	47 6532 1359	МТ4.39.115	Втулка уплотнения	2	Чугун СЧ20
	18			Штифт 8h6X16 ГОСТ 3128-70	2	
	19	47 6513 3727	Т4.39.105В	Барaban тормозной	2	Чугун СЧ35
	20	47 6513 0472	Т4.39.116	Пластина стопорная	4	Сталь 40Х
	21		ПЖ-Ø1,6X130	Проволока	4	
	22			Болт 3М12-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7795-70	4	
	23			Шайба 12. 01 ГОСТ 11371-78	4	
	24	47 6532 1347	МТ4.39.005	Крышка картера	2	
	25			Подшипник 222 ГОСТ 8338-75	2	
	26			Подшипник 2222Г ГОСТ 8328-75	2	
	27	47 6513 0495	Т4.39.143	Прокладка	2	Паронит
	28	47 6532 1370	МТ4.39.132	Крышка	2	Сталь 45Л
	29	47 6513 0480	Т4.39.126	Шайба уплотнительная	2	Сталь 08кп
	30		А39-233А	Пружина	8	Проволока П-1,8
	31	47 6513 0479	Т4.39.124	Манжета	2	Резина
	32			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402-70	16	
	33			Болт М12-6gX45.88.35.016 ГОСТ 7795-70	16	
	34	47 6532 1374	МТ4.39.139	Диск	2	Чугун СЧ20
	35	47 6532 1375	МТ4.39.146	Диск	2	Чугун СЧ20
	36			Кольцо 140-145-36-2-2 ГОСТ 18829-73	2	
	37	47 6513 0501	Т4.39.149	Кольцо запорное	2	Проволока П-4,0
	38	47 6513 0482	Т4.39.128	Втулка	2	Сталь 45
	39	47 6513 2517	Т4.39.122-1	Вал ведомый	2	Сталь 45
	40	47 6513 0485	Т4.39.131	Болт	24	Сталь 45Х
	41	47 6532 1353	МТ4.39.101	Колесо ведущее	2	Сталь 35ГТРЛ
	42			Шайба 16 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	50	
	43			Болт М16-6gX45.88.35.016 ГОСТ 7795-70	4	
	44	47 6513 0487	Т4.39.133	Втулка коническая	24	Сталь 50Г
	45			Шайба 24 Т 65Г ГОСТ 6402-70	24	
	46	47 6513 1555	Т4.39.155-1	Гайка	24	Сталь 45Х
	47	47 6532 1385	МТ4.39.160	Гайка	24	Сталь 40
	48	47 6513 2518	Т4.39.134-1А	Ступица ведомой шестерни	2	Сталь 45

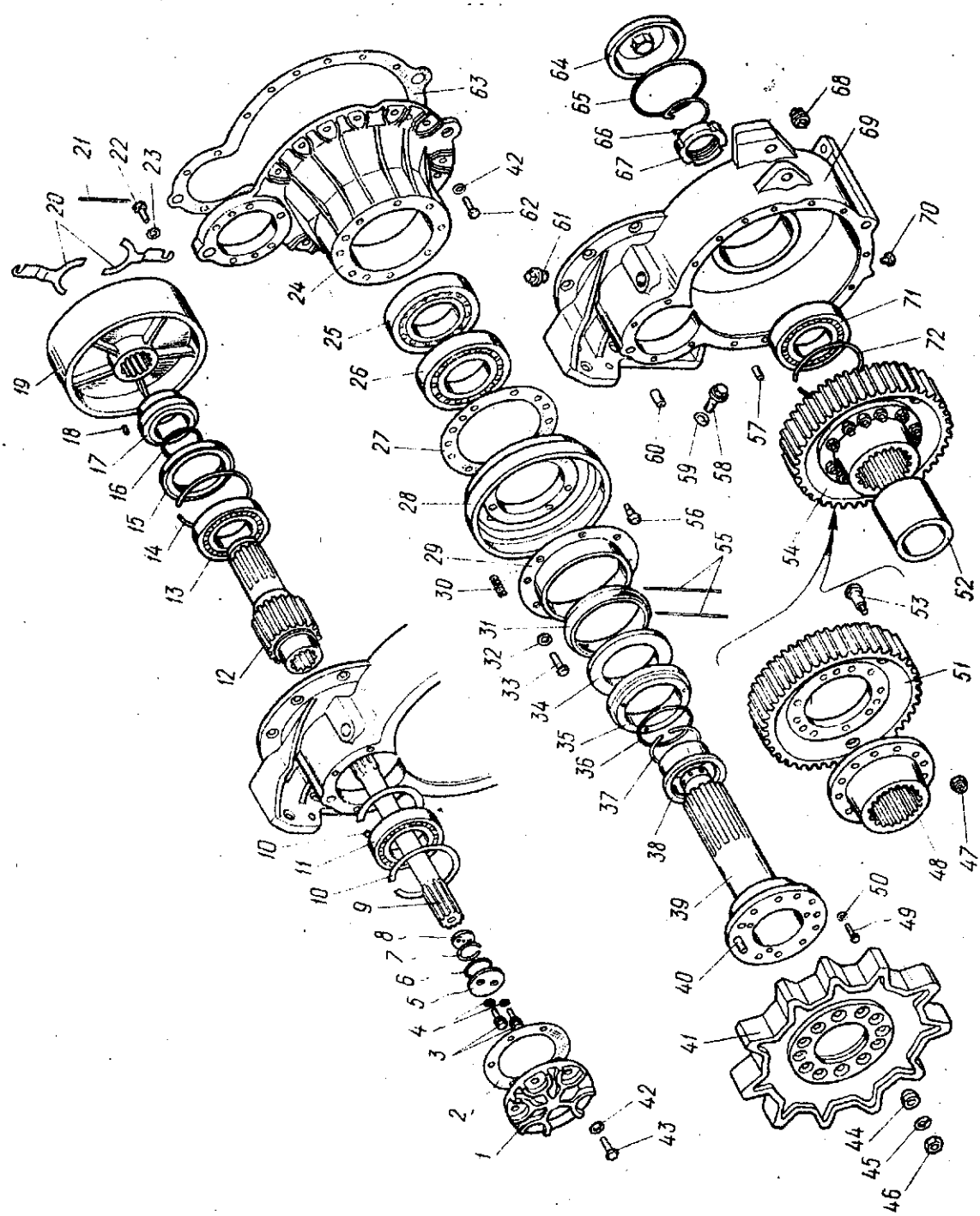


Рис. 59. Передача конечная

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	49			Болт М10-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	50			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	51		60-15-007Б	Шестерня ведомая	2	Сталь 20ХН3А
	52	47 6513 0483	T4.39.129	Втулка	2	Чугун СЧ18
	53	47 6532 1383	MT4.39.158	Болт призонный	24	Сталь 45Х
	54	47 6532 1350	MT4.39.007	Шестерня ведомая в сборе	2	
	55		ПЖ-Ø1×1090	Проволока	4	
	56	47 6532 1373	MT4.39.135	Штифт	4	Сталь 45Х
	57	47 6514 0457	76Т-15-046	Штифт	4	Сталь 45
	58		T4.39.151-1А	Болт	12	Сталь 40ХН2МА
	59			Шайба 27 65Г ГОСТ 6402—70	12	
	60	47 6514 0456	60-15-045	Штифт	4	Сталь 45
	61	47 6514 0458	60-15-052	Заглушка	2	Чугун СЧ18
	62			Болт М16-6g×40.88.35.016 ГОСТ 7796—70	42	
	63	47 6513 0499	T4.39.147	Прокладка	2	Паронит
	64	47 6532 1377	MT4.39.152	Крышка	2	Чугун СЧ20
	65			Кольцо 185-190-36-2-2 ГОСТ 18829—73	2	
	66	47 6513 0502	T4.39.150	Кольцо запорное	2	Проволока П-4,0
	67	47 6513 0493	T4.39.141-1	Гайка	2	Сталь 45
	68	47 6511 0351	54.38.028-1	Пробка магнитная	2	
	69		MT4.39.119зам.	Картер левый	1	Сталь 45ФЛ
			MT4.39.120зам.	Картер правый	1	Сталь 45ФЛ
	70			Пробка-КГ 1/8" А12 ОСТ 23.1.117—83	2	
	71			Подшипник 2318КМ ГОСТ 8328—75	2	
	72	47 6513 0497	T4.39.145	Кольцо запорное	2	Проволока П-3,5

4.39. Группа МТ4.40. ПРИВОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ТРАКТОРОМ
(рис. 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
60, 63	1	47 6532 1392	МТ4.40.002	Мостик управления тракто- ром	1	1	
	2	47 6532 1461	МТ4.40.026	Тяга	2	2	
60	3	47 6532 1473	МТ4.40.030	Тяга	2	2	
60, 63	4	47 6532 1412	МТ4.40.009	Мостик промежуточный	1	1	
60, 65, 66, 60	5			Шплинт 5X45 ГОСТ 397-79	5	2	
	6	47 6532 1538	МТ4.40.055	Рычаг	1	1	
	7	47 6532 1544	МТ4.40.057	Рычаг	1	1	
	8	47 6532 1541	МТ4.40.056	Рычаг	2	2	
60, 61, 64, 66, 67, 60, 65, 66, 67, 69, 70	9	47 6532 1771	МТ4.40.138	Втулка	20	12	Спеченный ма- териал ЖГр 1,5Д2,5
	10			Болт М12-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	22	14	
	11	47 6532 1890	МТ4.40.186	Ось	1	1	Сталь 45
	12			Масленка 2.3.90.УХЛ1 ГОСТ 19853-74	1	1	
60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 60	13			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	89	67	
	14	47 6532 1660	МТ4.40.104	Кронштейн	1	1	Чугун СЧ18
	15	47 6532 1452	МТ4.40.023	Тяга	2	2	
	16	47 6532 1402	МТ4.40.005	Вал управления	1	1	
	17	47 6532 1519	МТ4.40.047	Тяга	2	2	
	18		05.40.136	Ось	3	3	Сталь 40Х
60, 63	19	47 9133 4235	77.72А.011-1А-2	Гидроусилитель	3	3	
60	20	47 6532 1458	МТ4.40.025	Тяга	2	2	
	21	47 6532 1467	МТ4.40.028	Тяга	1	1	
	22	47 6532 1409	МТ4.40.008	Мостик промежуточный	1	1	
	23	47 6532 1464	МТ4.40.027	Тяга	1	1	
60, 64	24	47 6532 5690	П4.41.109	Кольцо	2	2	Сталь 65Г
60	25	47 6532 1806	МТ4.40.152	Вал	1	1	Сталь 45
	26	47 6532 1430	МТ4.40.015	Кронштейн с втулками	1	1	
60, 61, 62, 63, 64, 65, 66	27			Болт М12-6gX45.88.35.016 ГОСТ 7795-70	19	15	
60, 61, 65, 66	28	47 6532 1784	МТ4.40.144	Рычаг	8	5	Сталь 45
60	29	47 6532 1830	МТ4.40.161	Рычаг	1	1	Сталь 45
60, 61, 64, 65, 66	30			Шпонка 6X10 ГОСТ 24071-80	12	8	
60	31	47 6532 1449	МТ4.40.022	Тяга в сборе	1	1	
60, 63, 66	32			Гайка М12X1,25-6Н.5.016 ГОСТ 5915-70	24	17	
	33	47 6513 0571	Т4.40.105	Вилка	18	14	Сталь 45Л
60, 63	34	47 6513 0572	Т4.40.106	Ось	49	32	Сталь 40Х
	35			Шплинт 3,2X20 ГОСТ 397-70	49	32	
61, 65	36		А13.37.002	Чехол	3	1	Резина
61	37	47 6532 1421	МТ4.40.012	Педаль тормоза	1	1	
	38	47 6532 1880	МТ4.40.183	Зашелка	1	1	Сталь 45Л
	39	47 6532 1418	МТ4.40.011	Педаль муфты	1	1	
	40	47 6532 1678	МТ4.40.109	Рычаг левый	1	1	Сталь 20

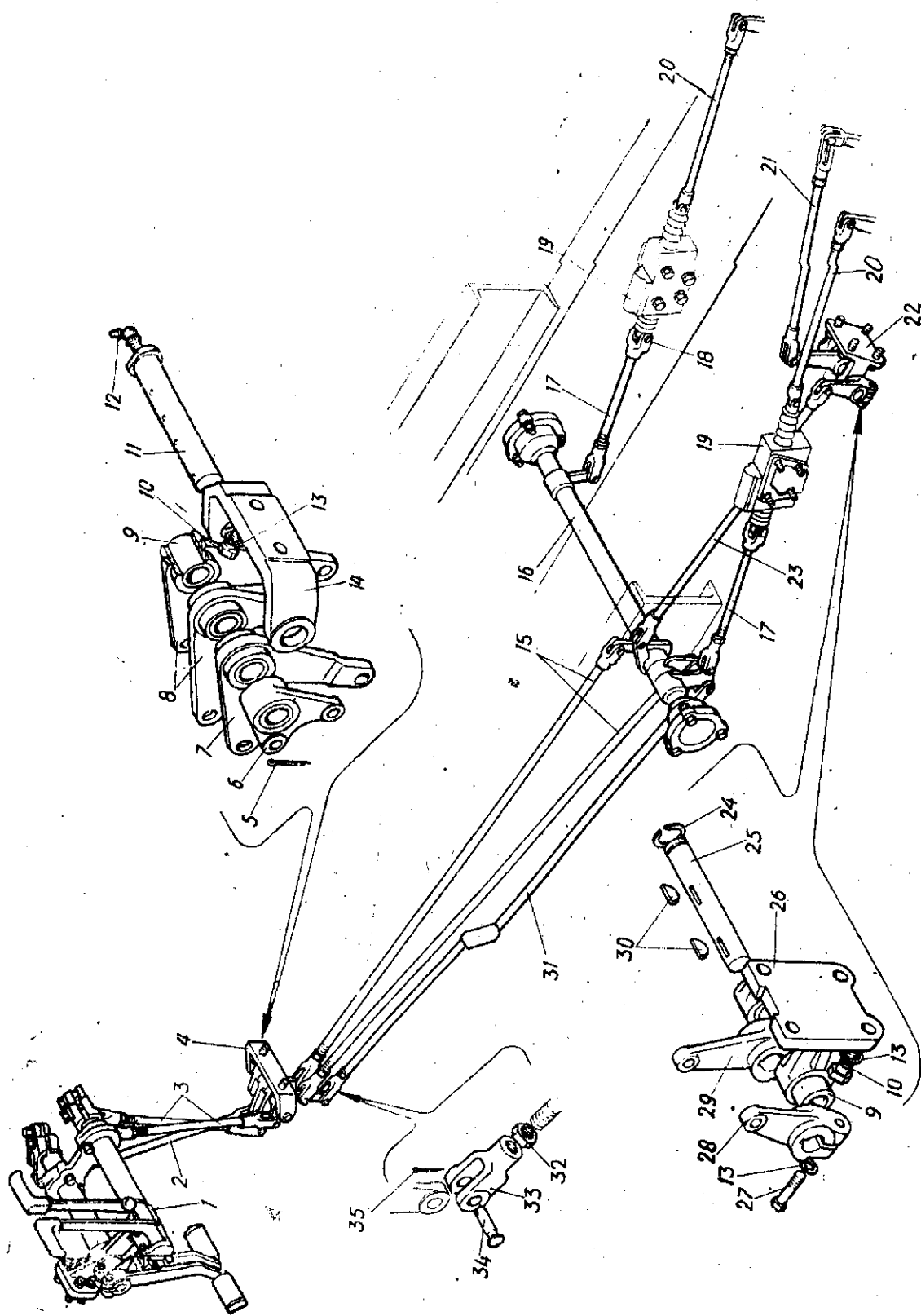


Рис. 60. Приводы управления трактором

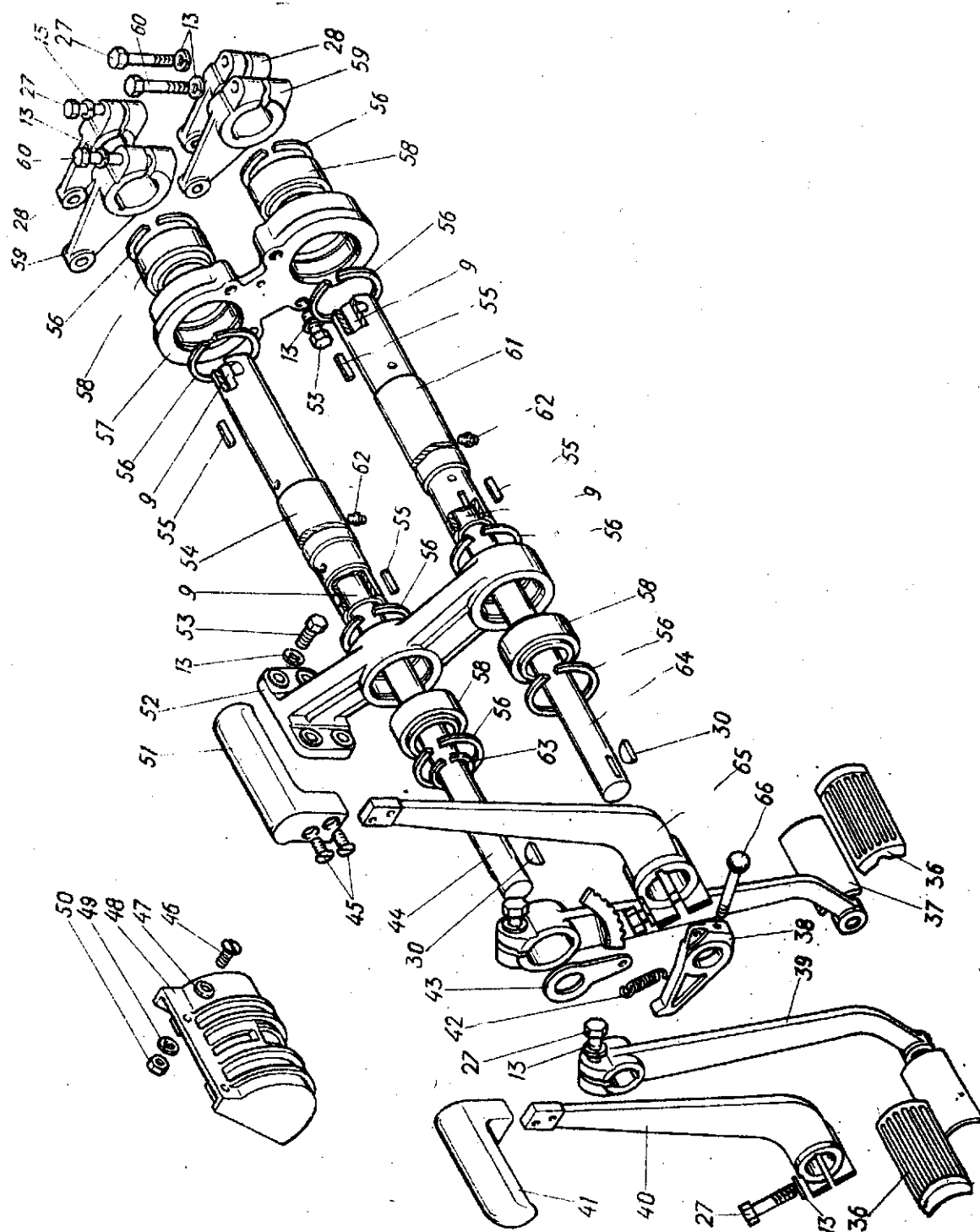


Рис. 61. Приводы управления трактором

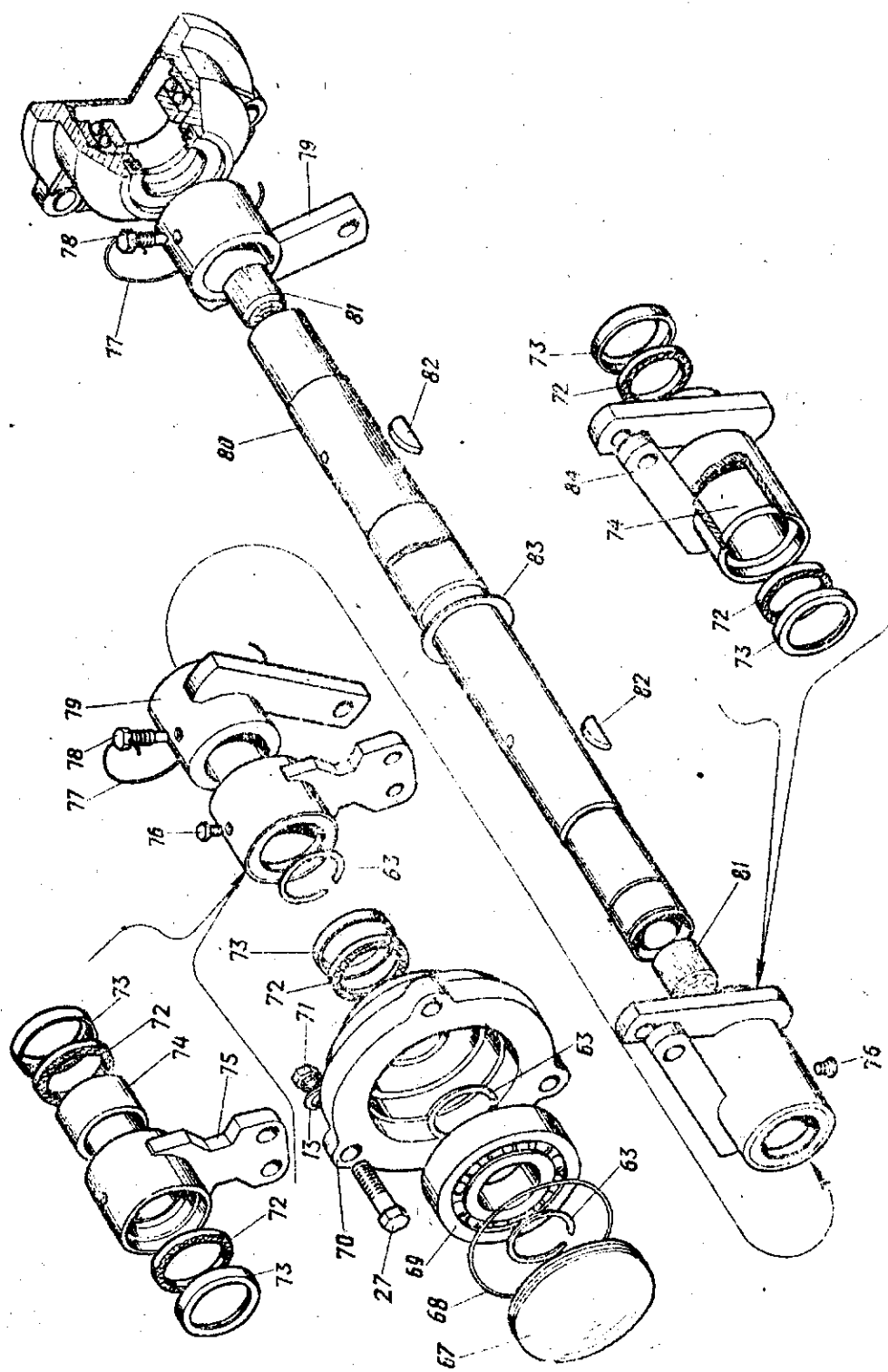


Рис. 62. Приводы управления трактором

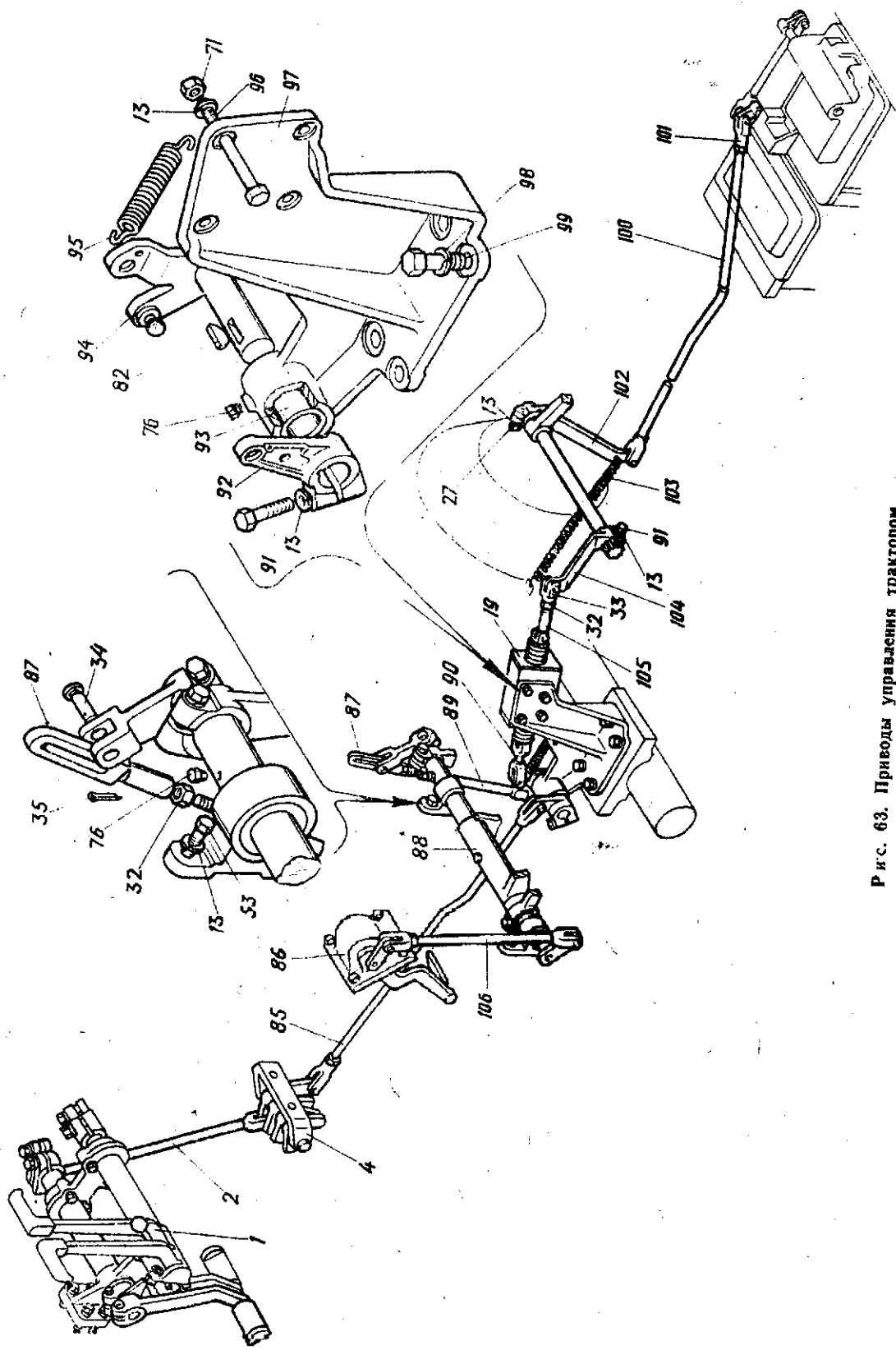
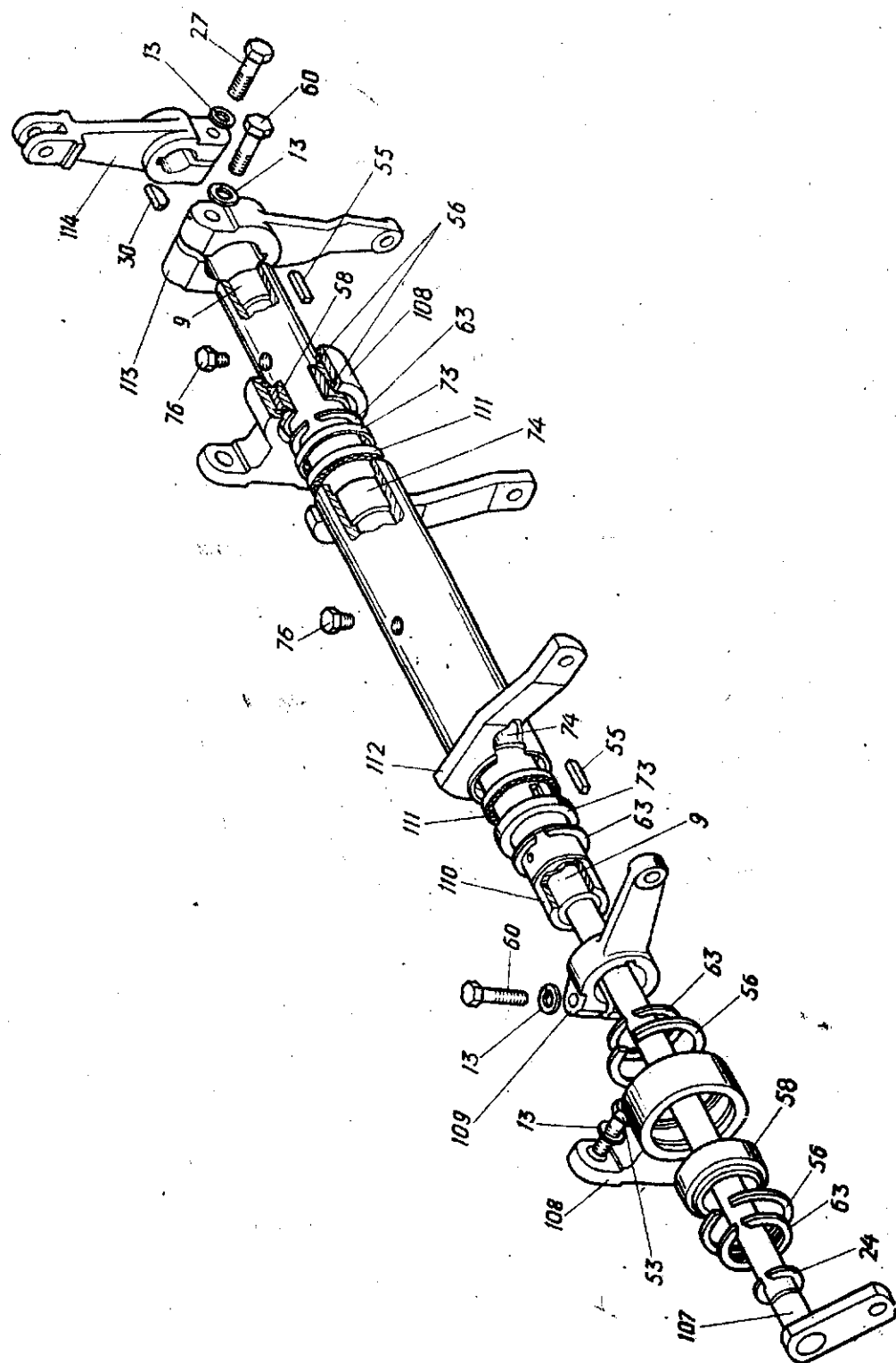


Рис. 63. Приводы управления трактором



Р и с. 64. Приводы управления трактором

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
61, 66	41	47 6512 1471	A13.08.000	Рукоятка левая	1	1	Пластмасса
	42		04.45.368	Пружина	1	1	Проволока II-1,2
	43		MT4.40.179	Проушина	1	1	Сталь 10
	44		MT4.40.168	Вал	1	1	Сталь 45
	45			Винт В.М8-6g×16.58.016 ГОСТ 17475—80	4	4	
61	46	47 6532 1847		Винт 2М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17475—80	6	2	
	47		A37.10.013-01	Шайба	6	2	
	48		MT4.40.225	Кожух	1	1	Полиэтилен
	49			Шайба 6.65Г ГОСТ 6402—70	2	2	
	50			Гайка М6.6.016 ГОСТ 5915—70	2	2	
61, 63, 64, 65 61	51	47 6532 1658	A13.07.000	Рукоятка правая	1	1	Пластмасса
	52		MT4.40.103	Кронштейн	1	1	Алюминий
	53			Болт М12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	8	8	
	54		MT4.40.063	Вал с втулками	1	1	
	55		47 6532 1560	Шпонка 6×6×28 ГОСТ 23360—78	6	4	
61, 64	56	47 6532 1816	MT4.40.156	Кольцо	12	12	Сталь 65Г
	57		MT4.40.140	Кронштейн	1	1	Алюминий
	58		47 6532 1775	Шарнирный подшипник ШС-40 ГОСТ 3635—78	6	6	
	59		MT4.40.143	Рычаг	2	2	Сталь 45
	60		47 6532 1781	Болт М12-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7795—70	6	4	
61	61	47 6532 1563	MT4.40.064	Вал с втулками	1	1	
	62			Масленка 1.3.УХЛ1 ГОСТ 19853—74	2	2	
	63		T4.40.133	Кольцо	10	6	Сталь 65Г
	64		MT4.40.134	Вал	1	1	Сталь 45
	65		MT4.40.108	Рычаг правый	1	1	Сталь 20
62, 68	66	47 6532 1674	MT4.40.067	Рукоятка	1	1	
	67		T4.40.155	Пробка	4	2	Полиэтилен
	68		T4.40.202	Кольцо запорное	4	4	Проволока II-3,5
	69			Подшипник 1308 ГОСТ 5720—75	4	2	
	70		T4.40.125	Корпус подшипника	4	2	Чугун СЧ20
62, 63	71	47 6513 0587		Гайка М12.6.016 ГОСТ 5915—70	10	10	
	72		T4.40.128	Кольцо	4	2	Войлок
	73		T4.40.127	Обойма сальника	12	6	Сталь 10
	74		T4.40.229A	Втулка	6	2	Спеченный материал ЖГр 1,5Д 2,5
	75		MT4.40.051	Рычаг с втулками	1	1	
62, 63, 64, 68 62, 68 62, 67, 68 62	76	47 6532 1531		Пробка-КГ 1/8" А12.016 ОСТ 23.1.117—83	6	4	
	77		ПЖ-Ø1,6×250	Проволока	4	2	
	78		47 6211 0449	Винт установочный вилок 36—1702110	5	2	Сталь 45Х
	79		MT4.40.098	Рычаг	2	2	
	80		MT4.40.132	Вал	1	1	Сталь 45
62, 68	81	47 6513 0585	T4.40.123	Пробка	4	2	Пиломатериал Береза
	82			Шпонка 8×11 ГОСТ 24071—80	5	3	
	83		MT4.40.194	Шайба	1	1	Сталь 10

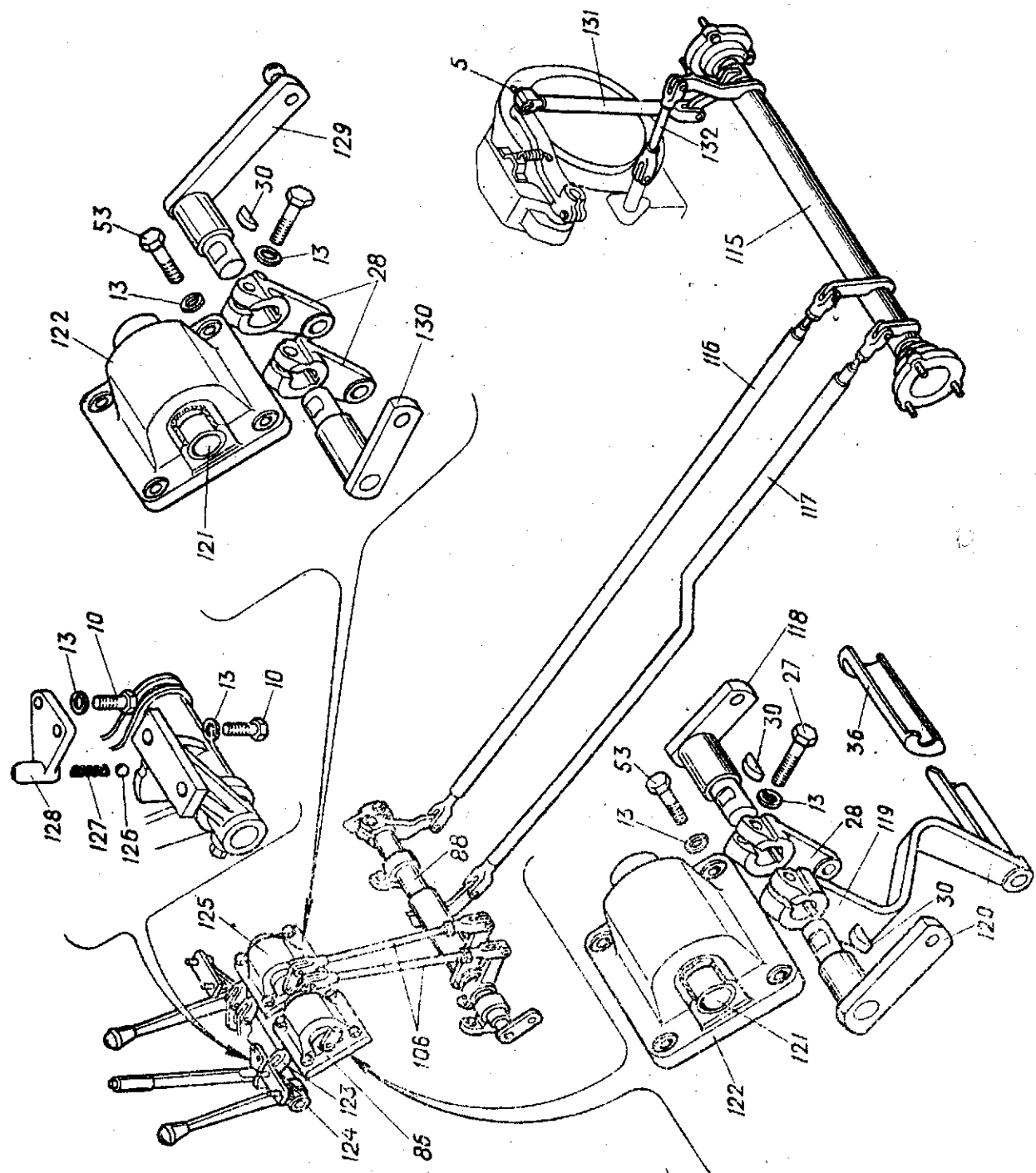


Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
63	84	47 6532 1516	MT4.40.046	Ступица с втулками	1	1	
	85	47 6532 1446	MT4.40.020	Тяга	1	1	
	86	47 6532 1431	MT4.40.016	Мостик управления муфтой сцепления и реверс-редуктора	1	—	
63		47 6532 1434	MT4.40.016-01	Мостик управления муфтой сцепления и реверс-редуктора	—	1	
63, 65	87	47 6532 1299	MT4.38.109	Кулиса	1	1	Сталь 45X
	88	47 6532 1396	MT4.40.004	Вал управления	1	—	
63		47 6532 1399	MT4.40.004-01	Вал управления	—	1	
	89	47 6532 1597	MT4.40.077	Тяга	1	1	
63, 68	90	45 6513 1449	T4.40.022	Тяга	1	1	
	91			Болт M12-6gX50.88.35.016 ГОСТ 7795-70	8	2	
63	92	47 6513 0580	T4.40.118	Рычаг	1	1	Сталь 45Л
	93	47 6513 0647	T4.40.204	Втулка	1	1	
	94	47 6532 1506	MT4.40.042	Рычаг	1	1	Полнарид
	95	47 6513 0577	T4.40.114	Пружина	1	1	
	96			Болт M12-6gX100.58.016 ГОСТ 7795-70	4	4	Проволока II-2,5
	97	47 6513 0552	T4.40.058-1	Кронштейн в сборе	1	1	
	98			Шайба 16 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	4	4	
	99			Болт M16-6gX40.58.016 ГОСТ 7796-70	4	4	
64, 65	100	47 6532 1603	MT4.40.079	Тяга	1	1	Сталь 45
	101		A40-17-1	Вилка	1	1	
	102	47 6513 0568	T4.40.102	Рычаг	1	1	
	103	47 6512 6170	M04.40.340-2	Пружина	1	1	
	104	47 6513 0567	T4.40.101	Рычаг	1	1	
	105		T4.40.110	Тяга	1	—	Сталь 45
	106	47 6532 1485	MT4.40.034	Тяга	3	1	Чугун СЧ18
	107	47 6532 1507	MT4.40.043	Рычаг	1	1	
	108	47 6532 1664	MT4.40.105	Кронштейн	2	2	Сталь 45
	109	47 6532 1904	MT4.40.193	Рычаг	1	—	
64	110	47 6532 1556	MT4.40.061	Вал в сборе с втулками	1	1	Сталь 45
	111	47 6513 0637	T4.40.193	Кольцо	8	4	
	112	47 6532 1550	MT4.40.059	Рычаг с втулками	1	—	Войлок
	113	47 6532 1910	MT4.40.196	Рычаг	1	—	
	114	47 6532 1837	MT4.40.163	Рычаг	1	1	Сталь 45
	115	47 6532 1424	MT4.40.013	Вал управления	1	1	
	116	47 6532 1503	MT4.40.041	Тяга	1	—	Сталь 45
	117	47 6532 1500	MT4.40.040	Тяга	1	—	
	118	47 6532 1578	MT4.40.068	Рычаг реверса лебедки	1	—	Сталь 45
	119	47 6532 1437	MT4.40.017	Педадь муфты	1	1	
65	120	47 6532 1582	MT4.40.070	Рычаг муфты сцепления	1	1	Спеченный материал ЖГр 1,5Д 2,5
	121	47 6532 1909	MT4.40.195	Втулка	4	1	
	122	47 6532 1566	MT4.40.065	Кронштейн в сборе с втулками	2	—	
65, 66		47 6532 1569	MT4.40.065-01	Кронштейн в сборе с втулками	—	1	
	123	47 6532 1591	MT4.40.075	Тяга	3	1	
	124	47 6532 1405	MT4.40.006	Мостик управления технологическим оборудованием	1	—	
65	125	47 6532 1406	MT4.40.007	Мостик управления тормозами и муфтой лебедки	1	—	
65, 66	126			Шарик 13.494-16 ГОСТ 3722-81	2	—	
65	127	47 6511 0624	A41-24	Пружина фиксатора	2	—	Проволока II-2
	128	47 6532 1711	MT4.40.118	Обойма	1	—	Сталь 45Л

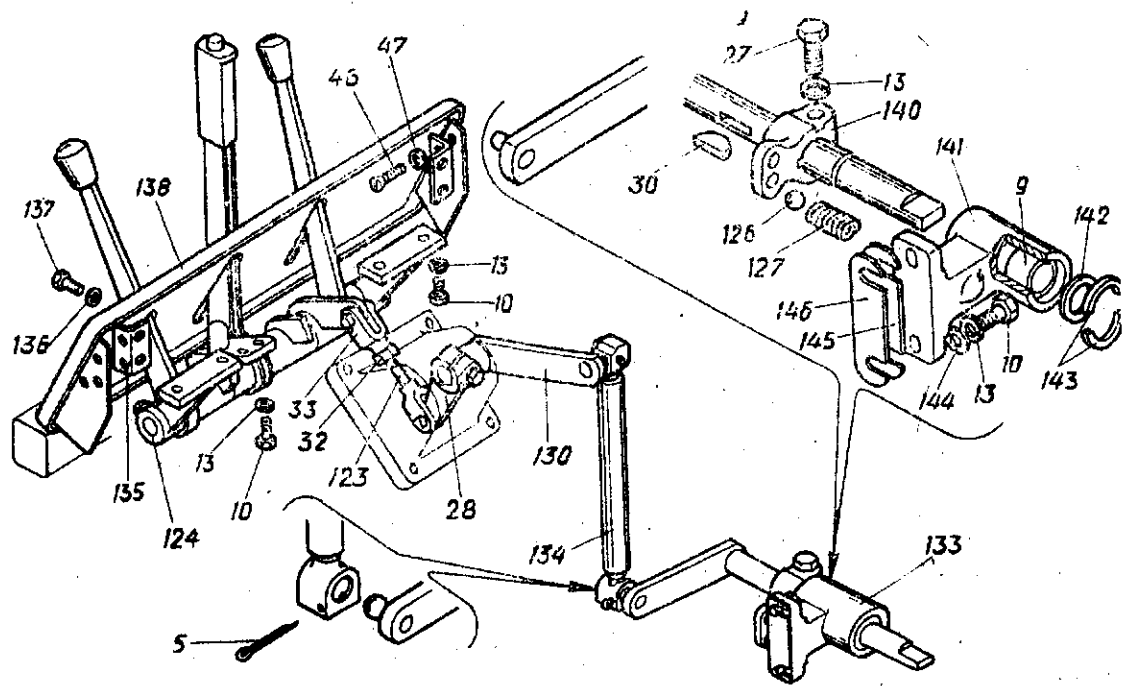


Рис. 66. Приводы управления трактором

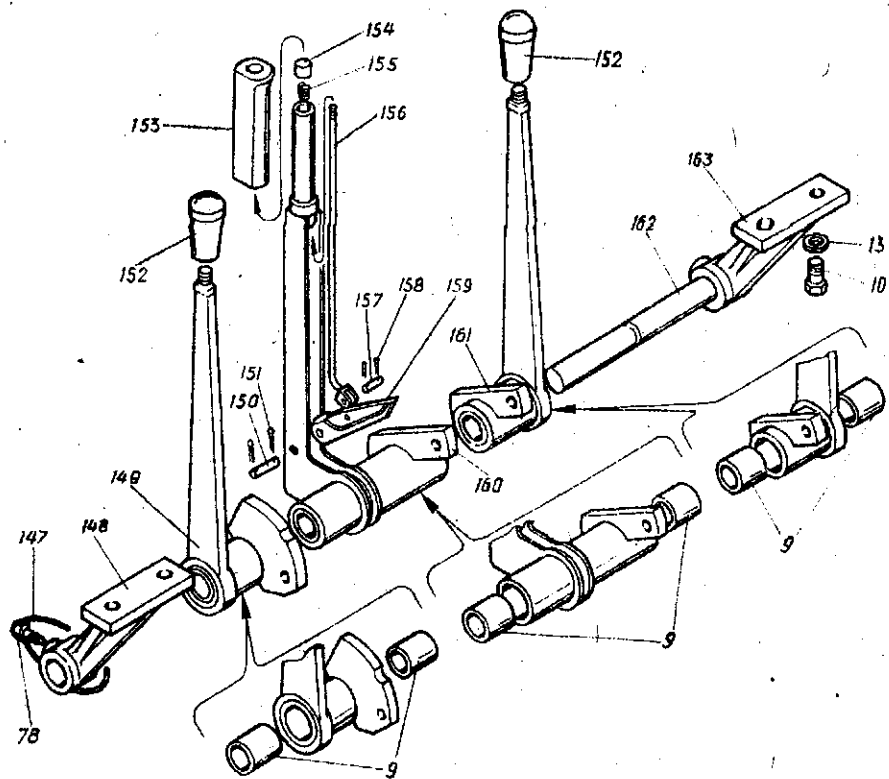
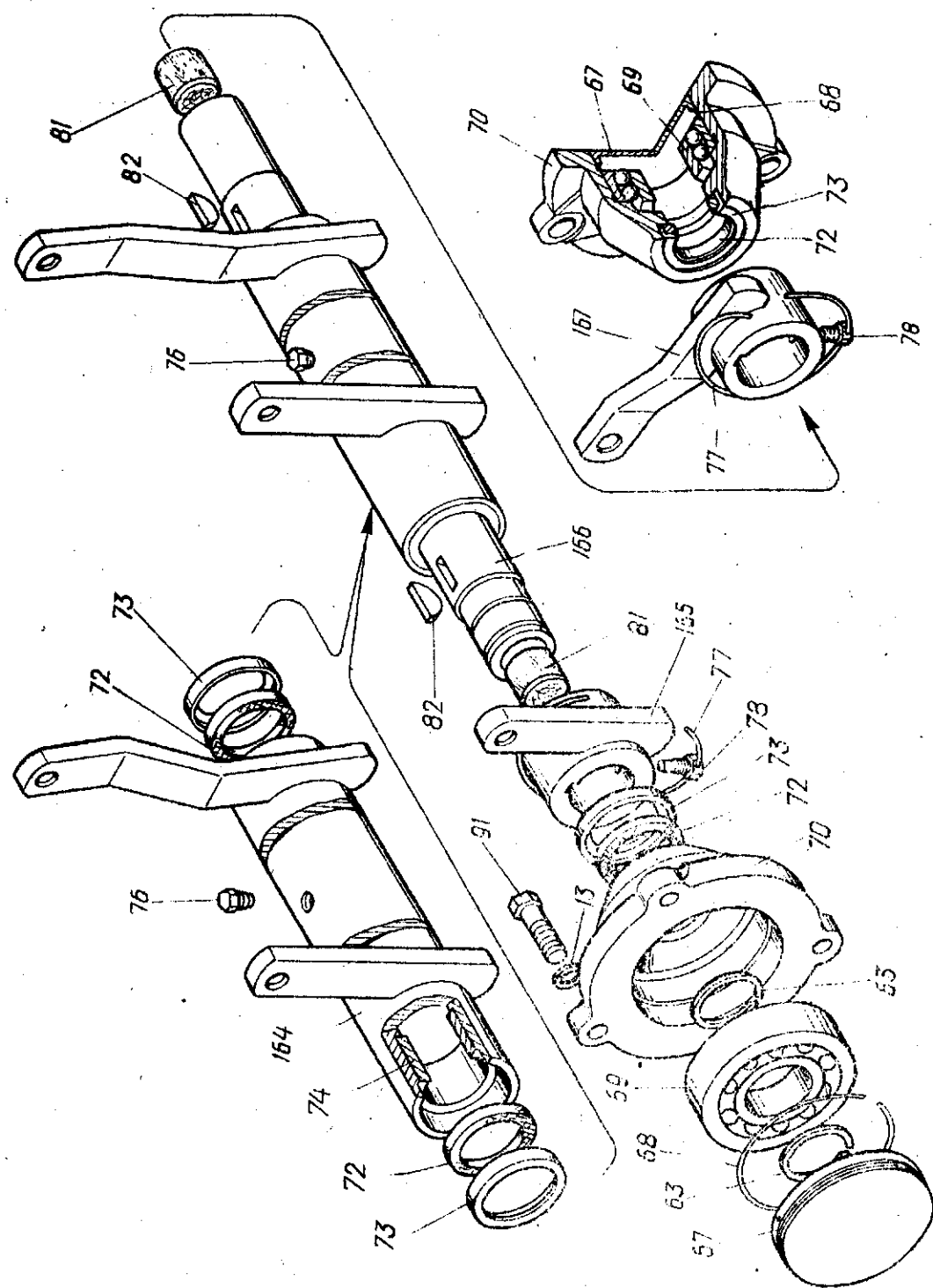


Рис. 67. Приводы управления трактором

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
65, 66	129	47 6532 1584	MT4.40.072	Рычаг муфты лебедки	1	—	Сталь СтЗпс
	130	47 6532 1583	MT4.40.071	Рычаг тормоза лебедки	1	—	
65	131	47 6532 1510	MT4.40.044	Тяга	1	—	
66	132	47 6532 1588	MT4.40.074	Тяга	1	—	
	133	47 6532 1427	MT4.40.014	Кронштейн	1	—	
66, 71	134	47 6532 1491	MT4.40.035	Тяга	1	—	
	135	47 6532 1777	MT4.40.141	Кронштейн	2	—	
66	136			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402—70	16	12	
67	137			Болт М8-6gX14.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	—	
	138	47 6532 1537	MT4.40.053	Панель	1	—	
67	139	47 6532 1559	MT4.40.062	Рычаг	1	—	Сталь 45
	140	47 6532 1714	MT4.40.119	Рычаг	1	—	
	141	47 6532 1668	MT4.40.106	Кронштейн	1	—	
	142	47 6532 1897	MT4.40.190	Шайба	1	—	Чугун СЧ18
	143	47 6532 1869	MT4.40.189	Шайба разрезная	2	—	Сталь 65Г
	144			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	4	—	Сталь 10кп
	145	47 6532 1898	MT4.40.191	Прокладка регулировочная	3	—	
	146	47 6532 1901	MT4.40.192	Прокладка регулировочная	2	—	Сталь 10кп
	147			ПЖ-Ø1,6X200	1	—	Чугун СЧ18
	148	47 6532 1651	MT4.40.101-01	Кронштейн	1	—	
68	149	47 6532 1579	MT4.40.069	Рычаг реверса лебедки с втулками	1	—	Сталь 40Х
	150	47 6532 1915	MT4.40.198	Ось	1	—	
	151			Шплинт 2X20 ГОСТ 397—79	2	—	
	152		A13.14.000	Рукоятка	3	—	Полипропилен
	153		A13.19.001	Рукоятка	1	—	Полиэтилен
	154		A13.19.002	Кнопка	1	—	Пресс-порошок
	155	47 6511 1194	54.57.142	Пружина	1	—	Проволока П-1,2
	156	47 6532 1440	MT4.40.018	Тяга	1	—	Сталь 45
	157	47 6532 1873	MT4.40.178	Ось	1	—	
	158			Шплинт 1,6X12 ГОСТ 397—79	2	—	Сталь 45Л
69	159	47 6532 1820	MT4.40.158	Защелка	1	—	
	160	47 6532 1547	MT4.40.058	Рычаг тормоза лебедки с втулками	1	—	Сталь 45
	161	47 6532 1534	MT4.40.052	Рычаг муфты лебедки с втулками	1	—	
	162	47 6532 1856	MT4.40.171	Ось	1	—	
	163	47 6532 1651	MT4.40.101	Кронштейн	1	—	Сталь 45
	164	47 6532 1600	MT4.40.078A	Труба с рычагами	1	—	
	165	47 6513 3930	T4.40.047A	Рычаг	1	—	Резина
	166	47 6513 0586	T4.40.124	Вал	1	—	
	167	47 6532 1648	MT4.40.099	Рычаг	1	—	Резина
	168		G48-70-111	Кольцо	1	1	
69	169		MT4.40.084	Штуцер	1	1	Рукав-деталь
	170		XC-38	Хомутки стяжной в сборе	2	2	
	171	47 6512 2011	04.57.121	Шланг	1	1	
	172		MT4.40.080	Труба всасывающая	1	1	Резина
	173		M04.54.030	Рукав высокого давления	2	2	
	174		MT4.40.081	Труба	1	1	Сталь 45Л
	175			Болт М12-6gX40.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	1	
	176		MT4.40.219	Прижим	1	1	Резина
	177	47 6513 0574	T4.40.109	Амортизатор	7	7	
	178		MT4.40.210	Угольник	1	1	Резина
69	179		XC-43	Хомутки стяжной в сборе	2	2	
	180		MT4.40.082	Труба	1	—	Резина
	181		MT4.40.086	Труба	—	1	
			77.72A.013-1Б	Клапан предохранительный	1	1	



Р и с. 68. Приводы управления трактором

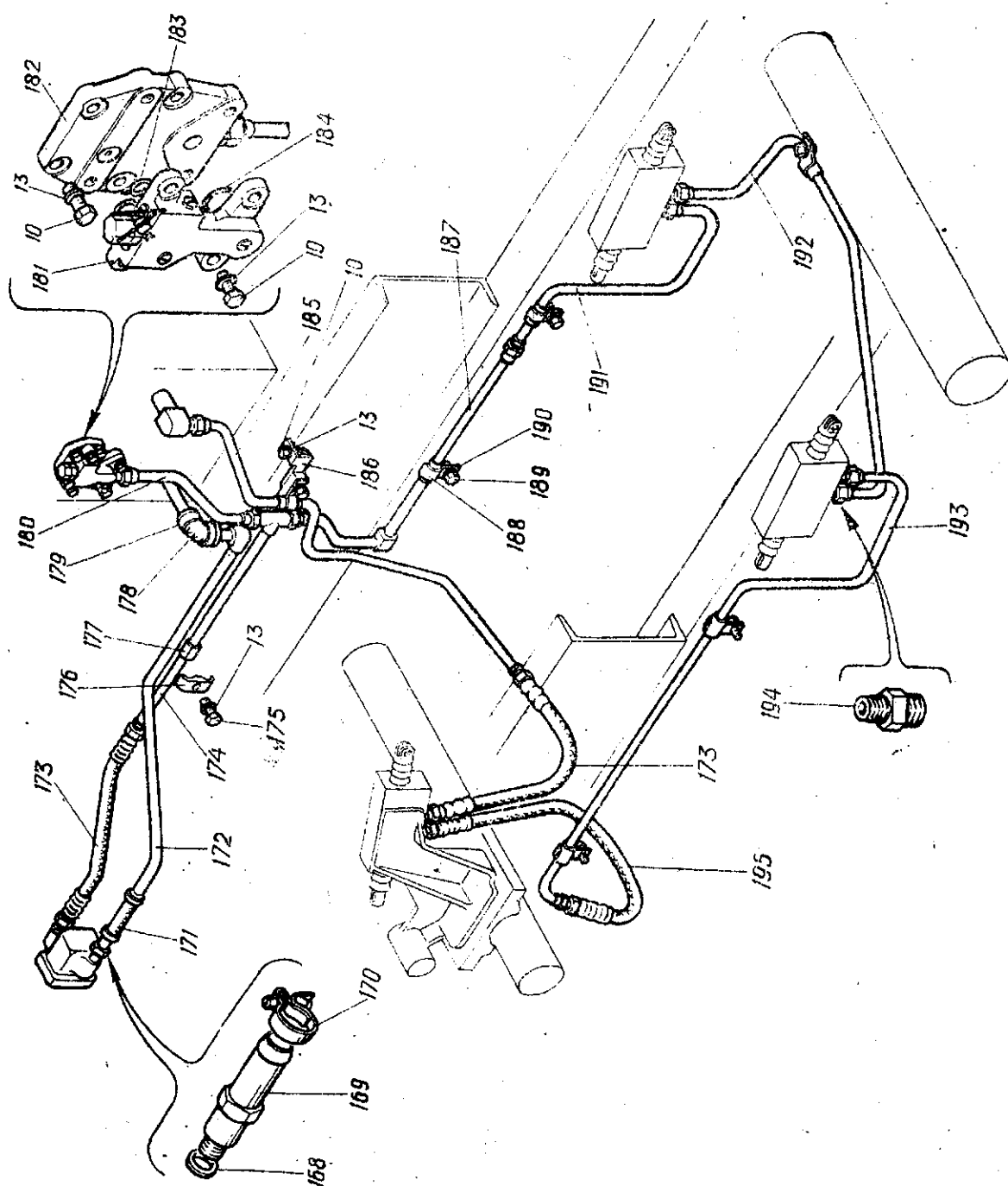


Рис. 69. Приводы управления трактором

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
69, 70	182	47 6513 0573	MT4.40.089	Проставка	1	1	Сталь 20
69, 70, 71	183			Кольцо 014-018-25-2-2 ГОСТ 18829—73	8	8	
69, 70	184			Кольцо 026-032-36-2-2 ГОСТ 18829—73	1	1	
69	185		MT4.40.092	Труба	1	—	
	186		MT4.40.085	Труба	—	1	
	187		MT4.40.093	Кронштейн	1	1	
	188		MT4.40.083	Труба	1	1	
	189		T4.40.108	Скоба	6	6	
				Болт M10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	6	
	190			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	6	6	
	191	47 6512 6163	MT4.40.087	Труба	1	1	Сталь 40
	192		MT4.40.090	Труба	1	1	
	193		MT4.40.091	Труба	1	1	
	194		T4.40.111-1	Штуцер	6	6	
	195		M04.54.031	Рукав высокого давления	1	1	Чугун СЧ20
70	196		77.72A.117-1B	Корпус предохранительного клапана	1	1	
	197		77.72A.118-1	Гнездо клапана	1	1	Сталь ШХ15
	198		P40/75-0808062	Клапан, шарик 5,56-100 ГОСТ 3722—81	1	1	
	199		P40/75-0808059A	Направляющая	1	1	Сталь 45X
	200		P40/75-808048B	Пружина	1	1	Проволока П-2
	201		77.72A.119-1	Винт регулировочный	1	1	Сталь 45

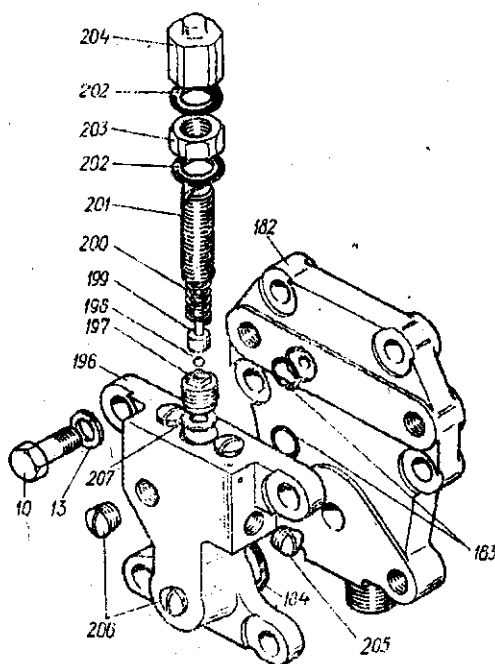
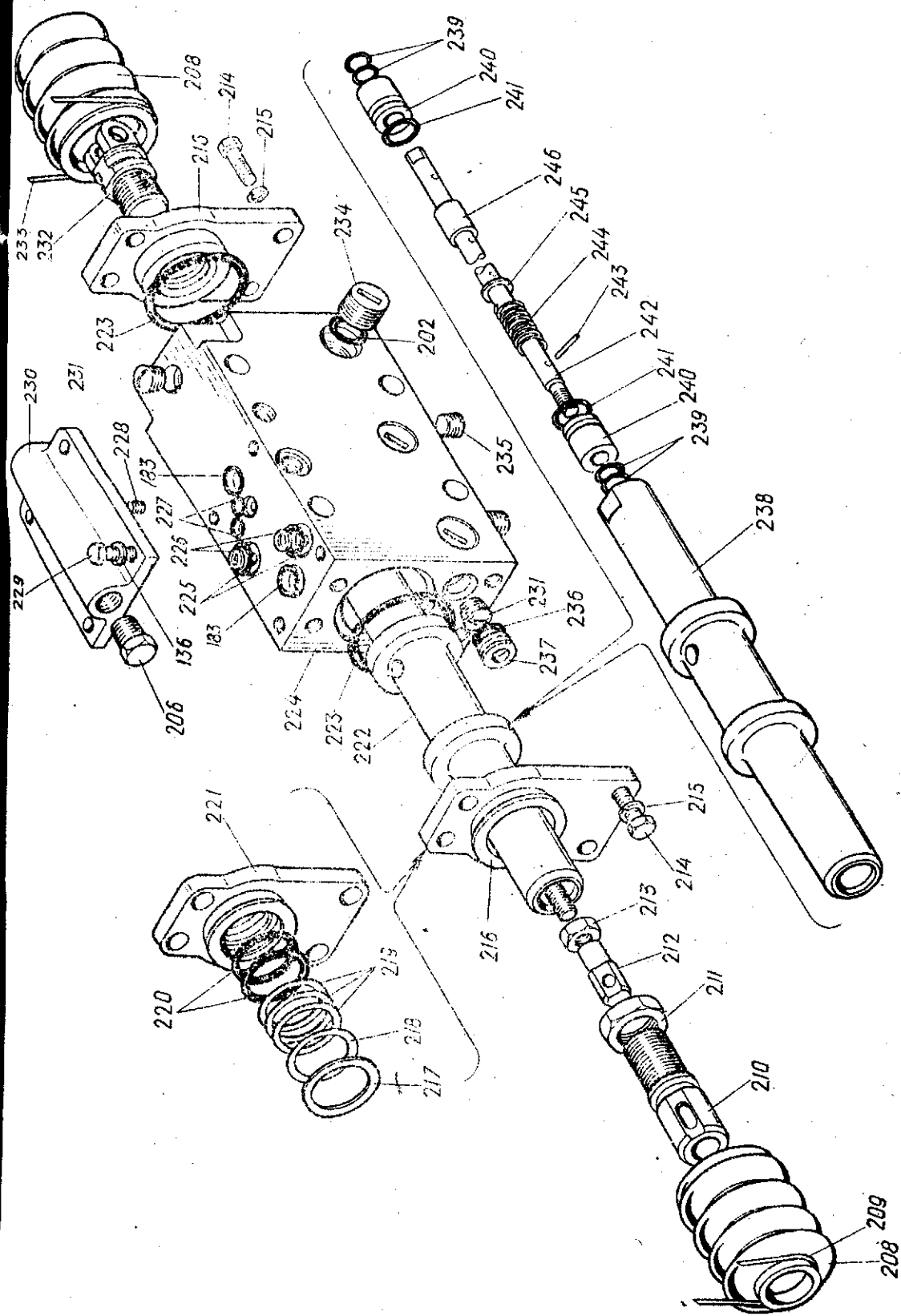


Рис. 70. Приводы управления трактором



Р и с. 71. Приводы управления трактором

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
70, 71	202		НШ10-0101034	Кольцо уплотнительное	20	20	Резина
70	203		P75-058Б	Гайка	1	1	Сталь А12
	204		P75-057Б	Колпачок	1	1	
	205			Пробка-КГ 1/8" А12	3	3	
70, 71	206			ОСТ 23.1.117-83	5	5	
70	207		P75-B-028A	Пробка ГК 1/4" А12	5	5	
71	208	47 3137 4228	C04.40.206-1	ОСТ 23.1.117-83	1	1	Алюминиевый сплав
	209			Шайба уплотнительная	6	6	Резина
	210	47 9137 4222	C04.40.138-3	Чехол	3	3	
	211	47 9137 4253	74.70.312	Проволока 1,6-0	3	3	
	212	47 9137 4225	C04.40.139-3	ГОСТ 3228-74 L=130мм	3	3	
	213			Вилка	3	3	Сталь 45
	214			Гайка	3	3	Сталь 40
	215			Наконечник	3	3	Сталь 45Х
	216	47 9137 4118	77.72A.018-1	Гайка М8-6Н.5.019	3	3	
	217	47 9137 4172	77.72A.131	ГОСТ 5916-70	24	24	
	218	47 9137 4169	77.72A.130	Болт М10-6gX30.88.35.016	24	24	
	219			ГОСТ 7796-70	6	6	
	220			Шайба 10 65Г 05	6	6	
	221	47 9137 4135	77.72A.103-2	ГОСТ 6402-70	6	6	
	222	47 9137 4112	77.72A.016	Крышка в сборе	6	6	Сталь 65Г
	223			Кольцо В40 ГОСТ 13941-86	6	6	Сталь 10кп
	224	47 9137 4121	77.72A.101-2	Шайба чистика	6	6	Сталь 10кп
	225	47 9137 4167	77.72A.127-2	Чистик	18	18	
	226	47 9137 4175	77.72A.134	Кольцо 032-040-40-1-2	12	12	
	227			ГОСТ 18829-73	6	6	
	228	47 9137 4156	77.72A.110-1	Крышка	6	6	Сталь 45
	229	47 9137 4231	C04.40.221-3	Поршень в сборе	3	3	
	230	47 9137 4164	77.72A.125-1	Кольцо 050-056-36-2-2	6	6	
	231			ГОСТ 18829-73	3	3	
	232	47 9137 4141	77.72A.105-2	Корпус гидроусилителя	3	3	Чугун СЧ21
	233	47 9137 4162	77.72A.116	Кольцо 016-020-25-2-2	6	6	
	234	47 9137 4144	77.72A.106-1A	ГОСТ 18829-73	6	6	
	235	47 9137 4661	77.72A.115	Шайба упорная	6	6	Сталь 40
	236	47 9137 4139	77.72A.104-1	Кольцо 008-012-25-2-2	6	6	
	237			ГОСТ 18829-73	3	3	Сталь 20
	238	47 9137 4141	77.72A.105-2	Болт М8-6gX25.88.35.019	12	12	
	239	47 9137 4162	77.72A.116	ГОСТ 7796-70	3	3	
	240	47 9137 4144	77.72A.106-1A	Крышка корпуса верхняя	3	3	Чугун СЧ21
	241	47 9137 4661	77.72A.115	Пробка-4КГ 1/4" А12	9	9	
	242	47 9137 4139	77.72A.104-1	ОСТ 23.1.117-83	3	3	
	243			Вилка	3	3	Сталь 45
	244			Проволока 1,6-0 L=270	3	3	
	245			ГОСТ 3282-74	3	3	
	246			Заглушка	18	18	Сталь 40
				Пробка-4КГ 3/8" А12	6	6	
				ОСТ 23.1.117-83	12	12	
				Кольцо 012-016-25-2-2	12	12	
				ГОСТ 18829-73	12	12	
				Заглушка корпуса	12	12	Сталь 40
				Поршень	3	3	Сталь 40Х
				Кольцо 010-014-25-1-2	12	12	
				ГОСТ 18829-73	6	6	
				Обойма уплотнения	6	6	Сталь 45
				Кольцо 016-020-25-2-2	6	6	
				ГОСТ 18829-73	3	3	
				Стержень золотника	15	15	Сталь 45Х
				Штифт	3	3	Сталь 10
				Пружина	3	3	Проволока 1-2,5
				Шайба	3	3	Сталь 45
				Золотник	3	3	Сталь ШХ15

4.40. Группа МТ4.41. ПРИВОД ГИДРОНАСОСОВ

(рис. 72)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
72	1	47 6532 1948	МТ4.41.003	Крышка	1	
	2	47 6532 1950	МТ4.41.005	Шуп	1	
	3			Болт М12-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	21	
	4			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	41	
	5	47 6512 1984	04.57.014	Сапун	1	
	6	47 6512 5840	04.57.125А	Прокладка сапуна	1	Смола капроно- вая
	7	47 6532 2004	МТ4.41.137	Корпус сальника	2	Сталь 08
	8	47 6532 1958	МТ4.41.103	Вал ведомый	2	Сталь 25ХГТ
	9	47 6532 1974	МТ4.41.117	Стакан	4	Сталь В45
	10			Подшипник 212 ГОСТ 8338—75	4	
	11	47 6532 1973	МТ4.41.116	Муфта	2	Сталь 45Х
	12	47 6513 0384	Т4.37А.197	Кольцо	2	Сталь 65Г
	13	47 6532 1992	МТ4.41.127	Прокладка	2	Паронит
	14	47 6513 3389	Т4.40.121-1А	Кольцо упорное	2	Сталь 65Г
	15	47 6532 1971	МТ4.41.114	Муфта	2	Сталь 40Х
	16	47 6532 1991	МТ4.41.126	Кольцо замковое	4	Проволока П-3,0
	17			Штифт 6h8×14 ГОСТ 3128—70	4	
	18	47 6532 1963	МТ4.41.110	Шестерня ведомая	1	Сталь 25ХГТ
	19	47 6532 1951	МТ4.41.100	Корпус	1	Чугун СЧ18
	20	47 6532 1995	МТ4.41.130	Прокладка	1	Паронит
	21			Пробка 4-КГ 1/4" А12 ОСТ 23.1.117—83	4	
	22			Болт М12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	20	
	23	47 6532 1967	МТ4.41.112	Крышка	2	Чугун СЧ18
	24	47 6532 1993	МТ4.41.128	Прокладка	2	Паронит
	25	47 6532 2000	МТ4.41.135	Кольцо	2	Сталь 65Г
	26	47 6532 1990	МТ4.41.125	Кольцо	2	Сталь 40Х
	27	47 6532 1949	МТ4.41.004	Вал ведомый	2	
	28	47 6532 1972	МТ4.41.115	Обойма	2	Сталь 40Х
	29		ПЖ-Ø1,6×150	Проволока	2	
	30	47 6532 2001	МТ4.41.136	Шпилька	8	Сталь 40Х
	31			Шайба 16 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	8	
	32			Гайка М16×1,5-6Н.8.016 ГОСТ 5915—70	8	
	33	47 6532 1955	МТ4.41.102	Кронштейн насоса	2	Чугун СЧ18
	34	47 6532 1998	МТ4.41.133	Прокладка насоса	2	Паронит
	35	47 6532 1996	МТ4.41.131	Крышка	2	Сталь 08
	36	47 6513 4014	Т4.42.181-2	Вал коробки первичный	1	Сталь 45
	37	47 6514 0267	60-12-028	Обойма сальника	2	Сталь 10
	38	47 6514 0268	60-12-029	Кольцо	2	Войлок
	39			Манжета 1.1-65×90-1 ГОСТ 8752—79	2	
	40	47 6532 1964	МТ4.41.111	Крышка	2	Чугун СЧ18
	41	47 6514 1252	60-40-051А	Прокладка	2	Картон
	42			Подшипник 310 ГОСТ 8338—75	2	
	43	47 6532 1987	МТ4.41.123	Втулка	1	Чугун СЧ18
	44	47 6532 1960	МТ4.41.104	Шестерня ведущая	1	Сталь 25ХГТ
	45	47 6532 1961	МТ4.41.106	Шестерня ведущая	1	Сталь 25ХГТ
	46	47 6532 1989	МТ4.41.124	Втулка	1	Сталь 40Х
	47			Болт 4М20×1,5-6g×60.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	48			Шайба 20 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	49	47 6511 0417	54.38.643	Кольцо уплотнительное	1	Алюминий
	50	47 6511 0351	54.38.028-2	Пробка магнитная	1	
	51	47 6532 1962	МТ4.41.108	Шестерня ведомая	1	Сталь 25ХГТ
	52	47 6513 0572	Т4.40.106	Ось	4	Сталь 40Х
	53		А13.03.000А	Рукоятка управления	2	Фенопласт
	54	47 6532 1981	МТ4.41.120	Кронштейн	2	Сталь 45Л

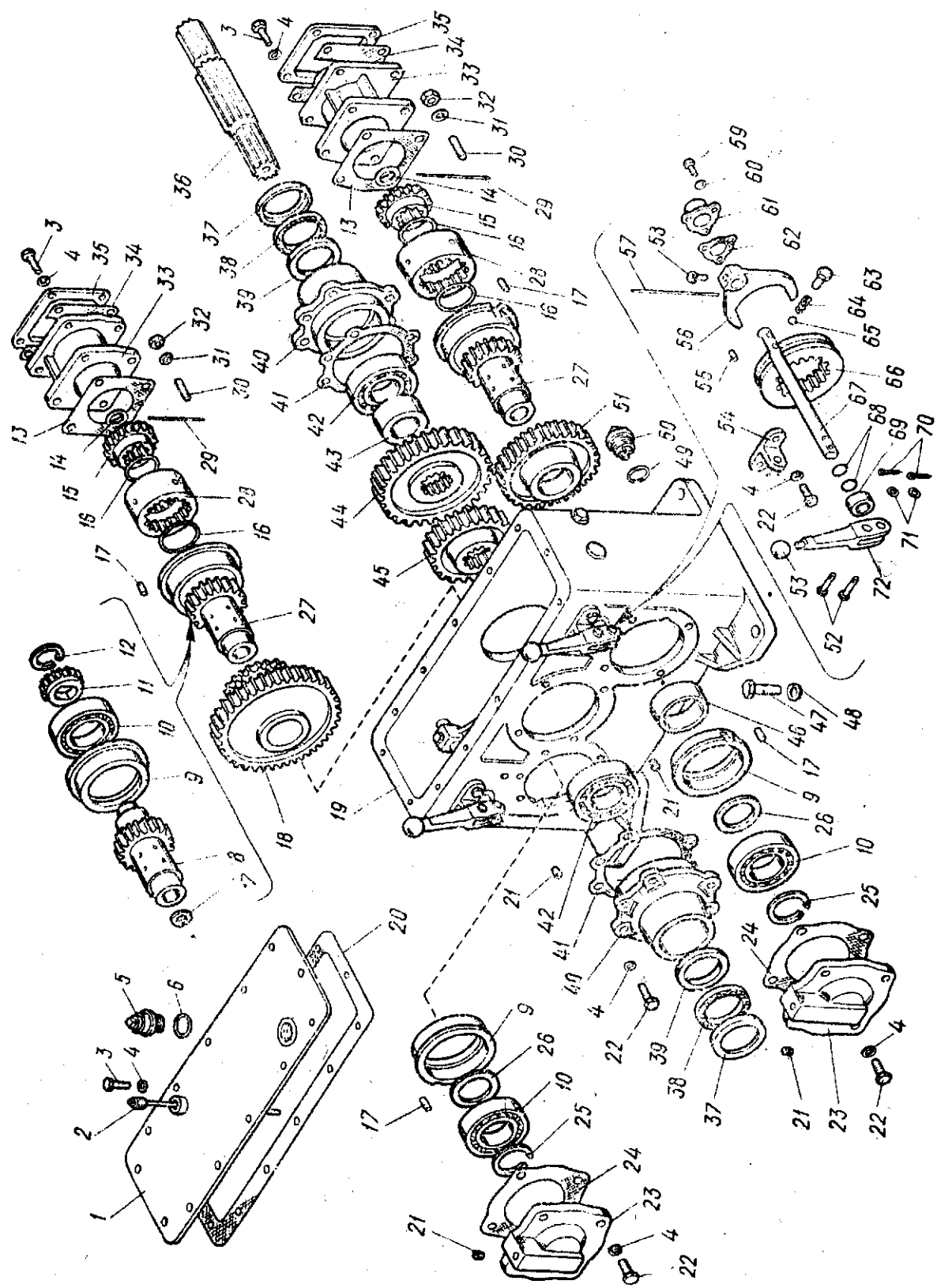


Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	55			Штифт 8х8×16 ГОСТ 3128—70	2	
	56	47 6532 1975	MT4.41.118	Вилка переключения	2	Сталь 40Х
	57		ПЖ-Ø1,6×300	Проволока	2	
	58	47 6513 0390	T4.37.205	Винт установочный	2	Сталь 40
	59			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	60			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	61	47 6532 1986	MT4.41.122	Колпачок	2	Сталь 08кп
	62	47 6532 1994	MT4.41.129	Прокладка	2	Паронит
	63	47 6532 1999	MT4.41.134	Пробка упорная	2	Сталь 40
	64	47 6511 0634	A41-24	Пружина фиксатора	2	Проволока II-2
	65			Шарик 13,494-100 ГОСТ 3722—81	2	
	66	47 6532 1970	MT4.41.113	Муфта переключения	2	Сталь 25ХГТ
	67	47 6532 1985	MT4.41.121	Ползун переключения	2	Сталь 20Х
	68	47 6512 5215	Г48-70-111	Кольцо	4	Резина
	69	47 6513 0308	T4.37.111	Корпус уплотнения	2	Сталь 40
	70			Шплинт 3,2×20 ГОСТ 397—79	4	
	71			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	4	
	72	47 6532 1977	MT4.41.119	Рычаг	2	Сталь 45

4.41. Группа Т4.41. ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ

(рис. 73)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
73	1	47 6512 6150	04.41.106-2A	Вал отбора мощности	1	Сталь 25ХГТ
	2			Подшипник 309К ГОСТ 8338—75	2	
	3	47 6512 1035	04.41.139	Кольцо распорное	1	Сталь 65Г
	4	47 6512 6146	04.41.103-2зам.	Шестерня ведомая	1	Сталь 18ХГТ
	5	47 6512 1037	04.41.145-1	Втулка распорная	1	Чугун СЧ15
	6	47 6512 1059	04.41.220	Втулка распорная	1	Чугун СЧ15
	7			Подшипник 2609КМ ГОСТ 8328—75	1	
	8	47 6512 1055	04.41.192-1	Шайба	1	Сталь Ст3
	9	47 6512 1061	04.41.223	Стакан	1	Сталь 40
	10	47 6512 1022	04.41.102-1	Гнездо подшипников	1	Сталь 45Л
	11	47 6512 1025	04.41.105-2	Вал приводной задний	1	Сталь 45Х
	12	47 6512 1054	04.41.187	Кольцо стопорное	1	Проволока II-2
	13	47 6512 1058	04.41.219-1	Вал приводной передний	1	Сталь 38ХС
	14	47 6512 1051	04.41.181-1	Кольцо	1	Сталь 65Г
	15	47 6512 1036	04.41.142	Пластина замковая	3	Сталь 10
	16			Болт М12-6gX35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	7	
	17			Подшипник 102212К1 ГОСТ 8328—75	1	
	18	47 6512 6149	04.41.109-1зам.	Шестерня ведущая	1	Сталь 18ХГТ
	19	47 6512 2039	04.57.143	Кольцо	1	Проволока II-2
	20			Подшипник 210СД ГОСТ 8338—75	1	
	21			Подшипник 313 ГОСТ 8338—75	1	
	22	47 6512 0555	04.37.186	Кольцо	1	Сталь 65Г
	23	47 6512 1052	04.41.182-1	Кольцо	1	Сталь 65Г
	24	47 6512 1024	04.41.104-2	Муфта кулачковая	1	Сталь 18ХГТ
	25	47 6512 1048	04.41.165-1	Прокладка	1	Паронит
	26	47 6512 1041	04.41.151-1	Кронштейн	1	Чугун СЧ15
	27	47 6512 4891	04.41.224А	Втулка	2	Сталь 20
	28	48 6513 0680	Т4.41.003	Рычаг	1	
	29	47 6512 6290	04.41.146-1А	Втулка	1	Спеченный материал ЖГр3
	30	47 6511 0624	А41-24	Пружина фиксатора	1	Проволока II-2
	31			Шарик 13,494-100 ГОСТ 3722—81	1	
	32			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	5	
	33			Болт М10-6gX35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	34	47 6512 1063	04.41.226А	Планка фиксирующая	1	Сталь 65Г
	35			Болт М12-6gX90.88.35.016 ГОСТ 7795—70	2	
	36			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	14	
	37	47 6512 1044	04.41.155-1	Прокладка	1	Картон
	38	47 6514 1244	60-40-042	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	39			Шпонка сегментная 5X9 ГОСТ 24071—80	1	
	40	47 6513 0679	Т4.41.002-1	Вилка переключения	1	
	41	47 6512 1033	04.41.137	Кольцо стопорное	2	Проволока II-1,2
	42	47 6512 1082	04.41.136-2	Сушарь	2	Сталь 45Х
	43			Болт М12-6gX40.88.35.016 ГОСТ 7796—70	3	
	44			Болт М12-6gX65.88.35.016 ГОСТ 7795—70	2	
	45	47 6512 5684	П4.41.103	Прокладка	1	Паронит
	46			Болт М10-6gX20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	47	47 6513 0717	Т4.42.178	Крышка	1	Сталь Ст3
	48	47 6512 1046	04.41.162	Кольцо уплотнительное	5	Резина
	49			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	5	

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбо- рочную еди- ницу	Материал
50			Болт М12-6g×180.88.40.016	5	
51			ГОСТ 7798—70	3	
52			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402—70	3	
53	47 6512 1018	04.41.010-2	Болт М8-6g×16.88.35.016	1	Сталь 08
54	47 6512 1030	04.41.133	ГОСТ 7796—70	1	Войлок
55	47 6512 1045	04.41.159	Чехол	1	
56			Обойма сальника	1	
57	47 6512 1029	04.41.124	Кольцо СГ63-44-12	1	Сталь 65Г
58	47 6512 1021	04.41.101-1	Манжета 1-45×65-1	1	Чугун СЧ15
			ГОСТ 8752—79		
			Кольцо		
			Корпус ВОМ		

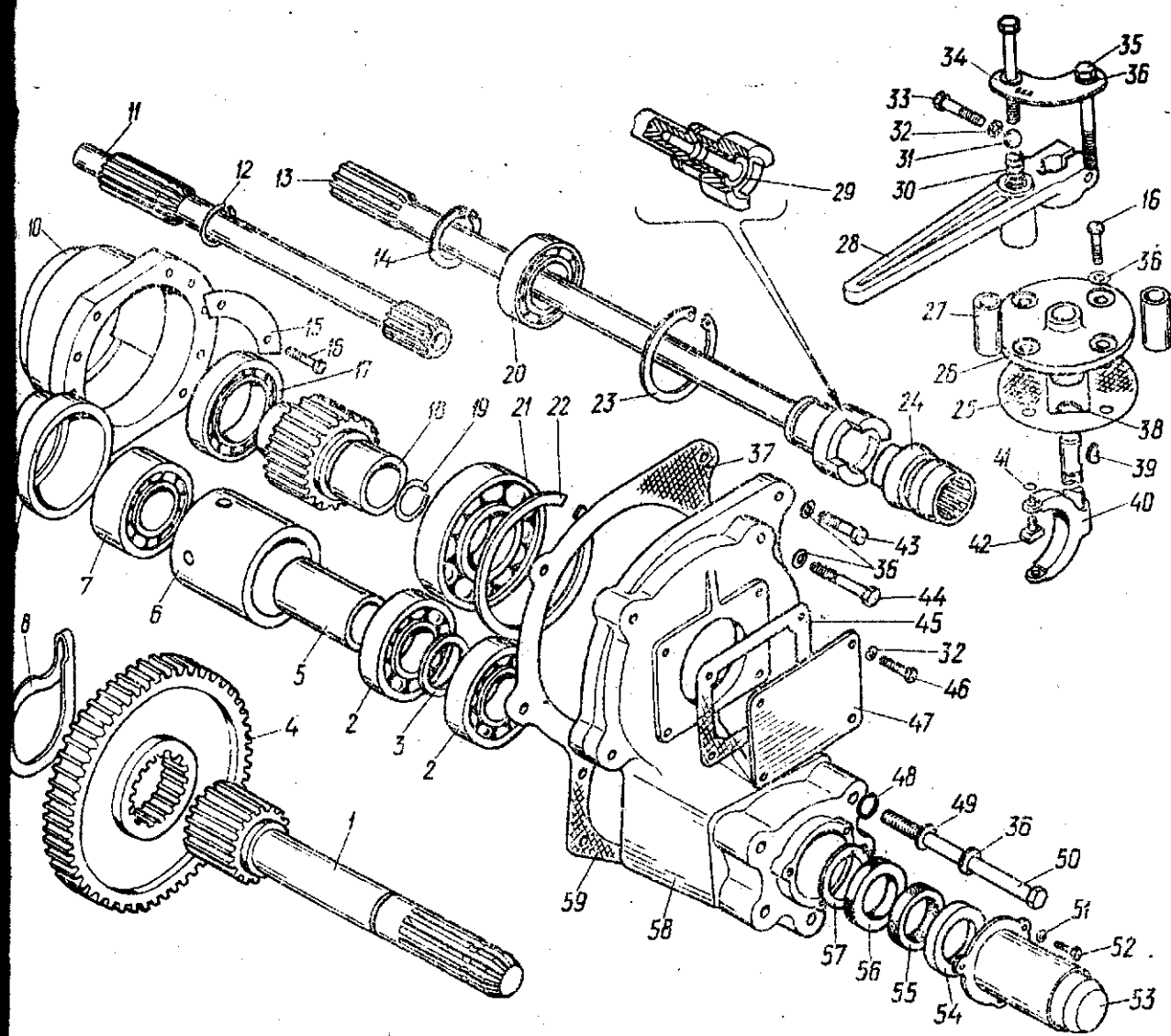


Рис. 73. Вал отбора мощности

4.42. Группа МТ4.42. КОРОБКА РАЗДАТОЧНАЯ

(рис. 74, 75, 76)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
74	1	47 6532 2005	МТ4.42.001	Коробка раздаточная	1	—	
		47 6532 2008	МТ4.42.001-01	Коробка раздаточная	—	1	
				Подшипник 208К	4	4	
				ГОСТ 8338—75			
74, 76	2	47 6514 1234	60-40-026	Втулка распорная	1	1	Сталь В20
		47 6513 0710	Т4.42.157-3	Шестерня промежуточная	1	1	Сталь 25ХГТ
		47 6513 0687	Т4.42.008-2	Шестерня промежуточная в сборе	1	1	
				Ось верхняя	1	1	Сталь 45
74, 76	6	47 6514 1231	60-40-020	Кольцо 045-050-30-2-2	3	1	
				ГОСТ 18829—73			
		47 6514 0265	60-12-026	Планка	2	1	Сталь 20
				Шайба 12 ОТ 65Г 016	34	34	
74	8			ГОСТ 6402—70			
				Болт М12-6gX30.88.35.016	10	34	
				ГОСТ 7796—70			
				Шуп	1	—	
74, 76	11	47 6513 2230	Т4.42.020-1	Сапун в сборе	1	1	
		47 6512 1984	04.57.014	Прокладка сапуна	1	1	Смола капро- вая
		47 6512 5840	04.57.125А	Подшипник 310	2	2	
				ГОСТ 8338—75			
74, 76	14	47 6512 1051	04.41.181-1	Кольцо	1	1	Сталь 65Г
		47 6532 2013	МТ4.42.006	Крышка в сборе	2	2	
				Болт М12-6gX35.88.35.016	14	14	
				ГОСТ 7796—70			
74, 76	17	47 6513 4127	Т4.42.219А	Крышка	2	2	Чугун СЧ18
				Манжета 1.1-65X90-4	2	2	
				ГОСТ 8752—79			
		47 6514 0267	60-12-028	Обойма сальника	2	2	Сталь 10
74, 76	20	47 6514 0268	60-12-029	Кольцо СП-88-64-10	2	2	Войлок
				ГОСТ 6308—71			
		47 5341 5096	Д01-015	Штифт установочный	4	4	Сталь 40
		47 6512 1096	04.41.120	Кольцо	1	1	Сталь 65Г
74, 76	23	47 6513 4129	60-40-051А	Прокладка	2	1	Паронит
		47 6513 0695	Т4.42.021	Крышка в сборе	1	1	
		47 6513 4120	60-40-046А	Прокладка крышки корпуса	1	1	Паронит
				Шайба 10 ОТ 65Г 016	10	16	
74	27			ГОСТ 6402—70			
				Болт М10-6gX20.88.35.016	10	8	
				ГОСТ 7796—70			
		47 6514 1230	60-40-019	Ось нижняя	1	1	Сталь 45
74	29	47 6513 3973	Т4.42.007-2А	Блок шестерен в сборе	1	1	
				Кольцо 033-038-30-2-2	2	2	
				ГОСТ 18829—73			
		47 6513 0709	Т4.42.156-3А	Блок шестерен	1	1	Сталь 25ХГТ
74	32	47 6514 1227	60-40-013	Втулка распорная	1	1	Сталь В20
		47 6513 3343	Т4.37А.222-1	Кольцо	1	1	Сталь 65Г
		47 6532 2034	МТ4.42.183	Шестерня	1	1	Сталь 25ХГТ
		47 6532 2032	МТ4.42.181	Вал коробки первичный	1	1	Сталь 45
74	36	47 6513 0683	Т4.42.002-2	Тормоз в сборе	1	1	
		47 6512 4504	04.37.234	Кольцо	1	1	Сталь 65Г
		47 6532 2038	МТ4.42.202	Шайба маслоотражательная	1	1	Сталь 10
				Подшипник 216К1	1	1	
74	40			ГОСТ 8338—75			
				Шайба 14 ОТ 65Г 016	13	13	
				ГОСТ 6402—70			
				Болт М14-6gX55.58.016	6	6	
74	41			ГОСТ 7796—70			

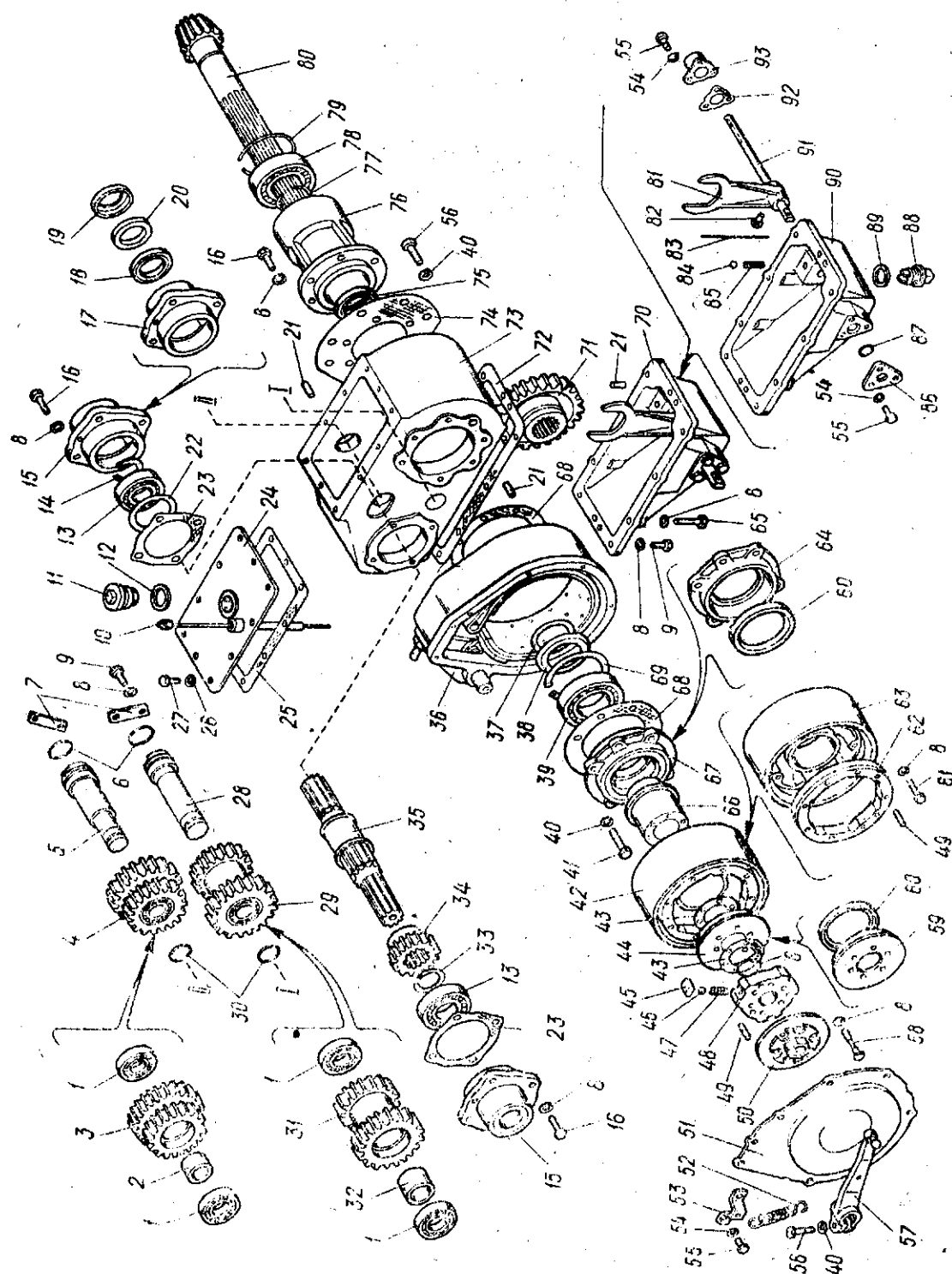


Рис. 74. Коробка раздаточная

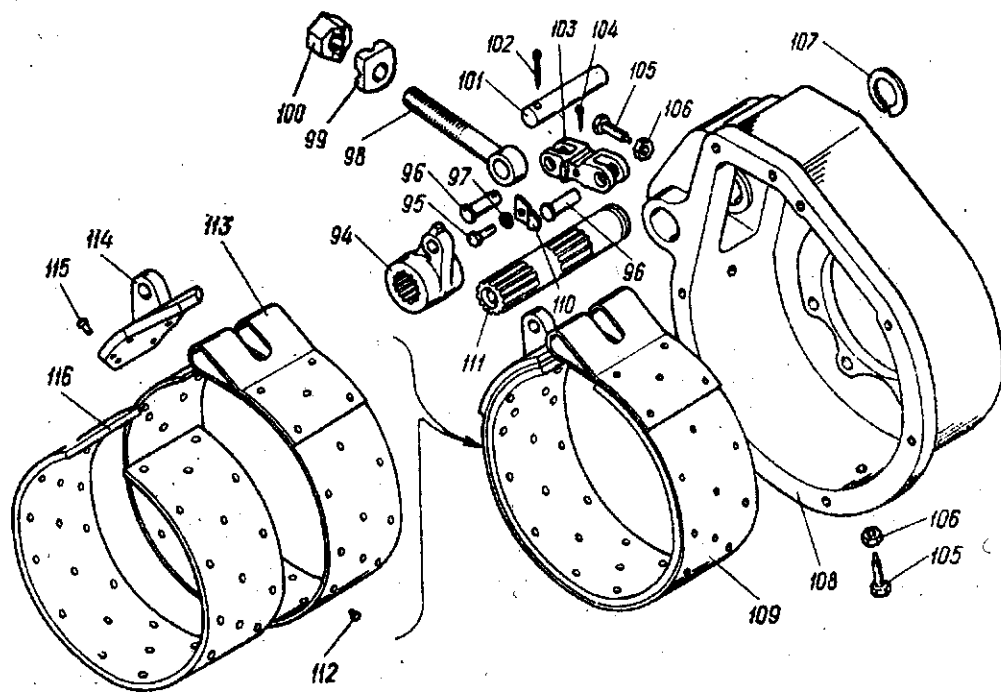


Рис. 75. Коробка раздаточная

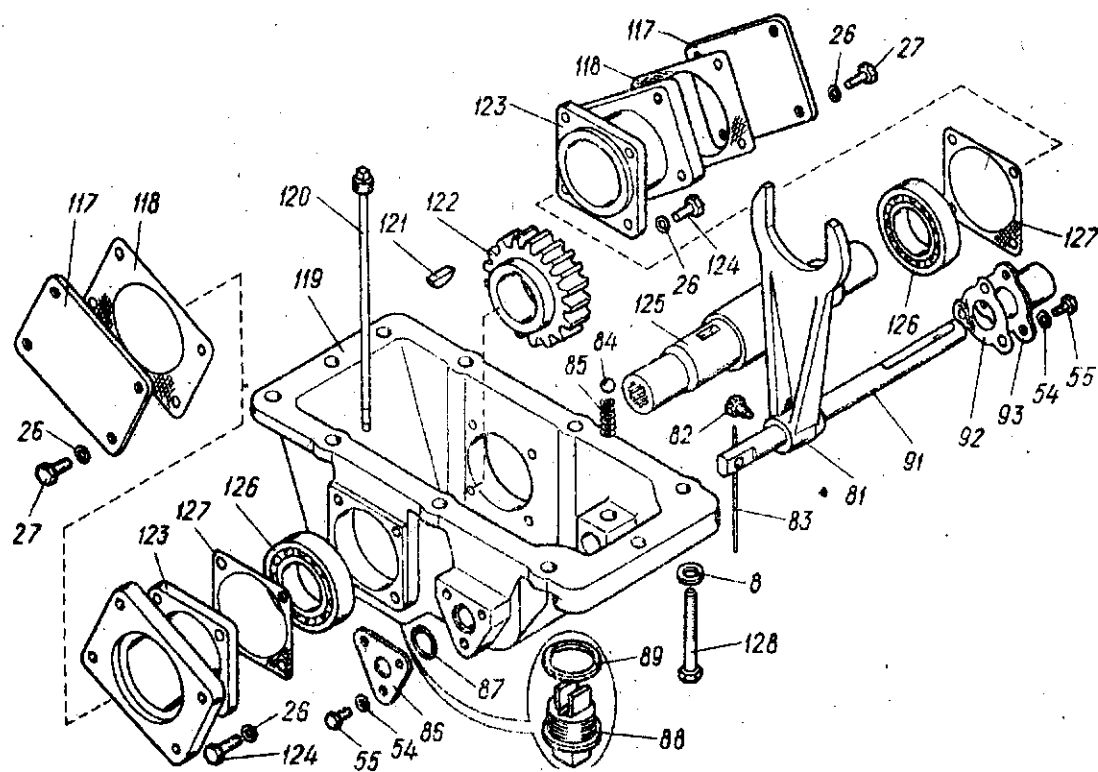


Рис. 76. Коробка раздаточная

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
74, 76	42	47 6532 2016	MT4.42.019	Барaban тормозной в сборе	1	1	Паронит
	43	47 6513 0741	T4.42.208	Прокладка	2	2	
	44	47 6532 2014	MT4.42.009	Корпус с уплотнением в сборе	1	1	
	45	47 6532 2040	MT4.42.209	Сухарик	3	3	Сталь 40ХЛ
	46			Шарик 11.906-100 ГОСТ 3722-81	3	3	
	47		T4.42.211A	Пружина	3	3	Проволока I-1,2
	48	47 6532 2041	MT4.42.210	Корпус сухариков	1	1	
	49		T4.42.204A	Штифт	6	6	Сталь 45Х
	50	47 6532 2039	MT4.42.203	Прижим	1	1	Сталь 45Х
	51	47 6532 2018	MT4.42.102	Крышка	1	1	Сталь 08
74	52	47 6514 0027	75T-00-180	Пружина	1	1	Проволока II-2,5
	53	47 6532 2044	MT4.42.231	Кронштейн	1	1	
	54			Шайба 8T 65Г 016 ГОСТ 6402-70	14	6	Сталь 20
	55			Болт М8-6gX16.88.36.016 ГОСТ 7796-70	14	6	
	56			Болт М14-6gX45.58.016 ГОСТ 7796-70	7	7	
	57	47 6532 2017	MT4.42.022	Рычаг тормоза	1	1	Сталь 40Х
	58	47 6532 3383	MT4.42.129	Болт	3	3	
	59	47 6513 0739	T4.42.206	Корпус уплотнения	1	1	Сталь 45Л
	60		1-120-146-12ф	Уплотнение одинарное	2	2	Резина
	61			Болт М12-6gX50.88.35.016 ГОСТ 7795-70	3	3	
74, 76	62	47 6532 2031	MT4.42.163	Венец	1	1	Сталь 20Х
	63	47 6532 2024	MT4.42.105	Барaban тормозной	1	1	Сталь 45ФЛ
	64	47 6513 4131	T4.42.119-1A	Стакан	1	1	Чугун СЧ18
	65			Болт М12-6gX60.88.30.016 ГОСТ 7796-70	4	4	
	66		T4.42.161-2A	Кронштейн барабана	1	1	Сталь 45Х
	67	47 6532 2015	MT4.42.010	Стакан в сборе	1	1	
	68	47 6513 4119	T4.42.205A	Прокладка	2	2	Паронит
	69	47 6512 0555	04.37.186	Кольцо	1	1	Сталь 65Г
	70	47 6532 2011	MT4.42.004	Поддон в сборе	1	1	Сталь 25ХГТ
	71	47 6513 0700	T4.42.111-4	Шестерня привода лебедки	1	1	
74	72	47 6513 4128	60-40-047A	Прокладка поддона	1	1	Паронит
	73	47 6532 2035	MT4.42.184	Корпус коробки раздаточной	1	1	Чугун СЧ20
	74	47 6513 4133	60-40-058-1A	Прокладка	1	1	Паронит
	75			Манжета 1.1-60X85-1 ГОСТ 8752-79	1	1	
	76	47 6514 1218	60-40-004	Рукав	1	1	Чугун СЧ18
	77	47 6513 0759	T4.42.227	Кольцо запорное	1	1	Проволока II-3,0
	78			Подшипник РРК-2712КМ ГОСТ 8328-75	1	1	
	79	47 6511 0447	A38-100A	Кольцо стопорное	1	1	Проволока II-3,5
	80	47 6513 0698	T4.42.103-2A	Вал шестерня	1	1	Сталь 20ХН3А
	81	47 6514 1241	60-40-033A	Вилка включения лебедки	1	1	Сталь 45Х
74, 76	82	47 6511 0449	36.1702110	Винт установочный	1	1	Сталь 45Х
	83		ПЖ-Ø 1,6X200	Проволока контрящая	1	1	
	84			Шарик Б 13.494-100 ГОСТ 3722-81	1	1	
	85	47 6511 0634	A39-233A	Пружина	1	1	Проволока II-1,8
	86	47 6532 2025	MT4.42.127	Крышка	1	1	
	87			Кольцо 020-025-30-2-2 ГОСТ 18829-73	1	1	Сталь 10
	88	47 6511 0351	54.38.028-2	Пробка магнитная	1	1	Алюминий
	89	47 6511 0417	54.38.643	Кольцо уплотнительное	1	1	
	90	47 6532 2021	MT4.42.104	Поддон	1	1	Чугун СЧ15
	91	47 6532 2030	MT4.42.151	Валик вилки включения лебедки	1	1	Сталь 45Х
92	47 6532 2026	MT4.42.128		Прокладка	1	1	Паронит

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
75	93	47 6514 1243	60-40-039	Колпачок	1	1	Сталь 08кп
	94	47 6514 1260	60-40-063	Рычаг тормоза малый	1	1	Сталь 45Л
	95			Болт М6-6gX16.88.35.016 ГОСТ 7798-70	1	1	
	96	47 6513 0572	T4.40.106	Ось	2	2	Сталь 40Х
	97			Шайба 6 Т 65Г 05 ГОСТ 6402-70	1	1	
	98	47 6514 1257	60-40-060	Тяга тормоза регулировоч- ная	1	1	Сталь 45
	99	47 6514 1259	60-40-062	Шайба сегментная	1	1	Сталь 45Л
	100	47 6514 1258	60-40-061	Гайка регулировочная	1	1	Сталь 45
	101	47 6513 0701	T4.42.112	Палец тормозной ленты	1	1	Сталь 45
	102			Шплинт 4X32.05 ГОСТ 397-79	1	1	
	103	47 6514 1265	60-40-068	Серьга	1	1	Сталь 45Л
	104			Шплинт 3,2X20.05 ГОСТ 397-79	1	1	
	105			Винт В.М12-6gX35.14Н.016 ГОСТ 1481-84	2	2	
	106			Гайка М12-6Н.6А.016 ГОСТ 5916-70	2	2	
	107	47 6514 1262	60-40-064А	Кольцо пружинное	1	1	Сталь 65Г
	108	47 6513 0696	T4.42.101-4	Кронштейн тормоза	1	1	Чугун СЧ18
	109	47 6513 0684	T4.42.003-1	Лента тормозная в сборе	1	1	
	110	47 6532 3316	MT4.42.238	Стопор	1	1	Сталь 20
	111	47 6514 1264	60-40-066	Валик рычага тормоза	1	1	Сталь 45
	112			Заклепка 2-4X12.Л63 ГОСТ 12642-80	40	40	
	113	47 6513 0702	T4.42.113-1	Лента тормозная	1	1	Сталь Ст5
	114	47 6513 0704	T4.42.115-1	Проушина	1	1	Сталь 40
	115			Заклепка 8X24.01 ГОСТ 10300-80	5	5	
	116	47 6513 0703	T4.42.114-1	Накладка	1	1	Лента асбесто- вая
76	117	47 6513 0717	T4.42.178	Крышка	—	2	Сталь Ст3пс
	118	47 6512 5684	П4.41.103	Прокладка	—	2	Паронит
	119	47 6532 2027	MT4.42.137	Поддон	—	1	Чугун СЧ15
	120	47 6513 0694	T4.42.020	Щуп	—	1	
	121			Шпонка 8X11 ГОСТ 24071-80	—	1	
	122	47 6513 0707	T4.42.138-3	Шестерня привода насоса	—	1	Сталь 18ХГТ
	123	47 6513 0715	T4.42.176	Кронштейн насоса	—	2	Чугун СЧ18
	124			Болт М10-6gX25.88.35.016 ГОСТ 7796-70	—	8	
	125	47 6513 4126	T4.42.177-01	Вал привода насоса	—	1	Сталь 45
	126			Подшипник 209 ГОСТ 8338-75	—	2	
	127	47 6513 4118	T4.42.179А	Прокладка	—	2	Паронит
	128			Болт М12-6gX130.88.30.016 ГОСТ 7795-70	—	4	

4.43. Группа МТ4.44. СИДЕНЬЕ

(рис. 77)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на обо- рочную еди- ницу	Материал
77	1	47 9154 2535	А31.00.700	Замок правый	1	
	2			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402—70	16	
	3			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7796—70	16	
	4	47 6215 4235	70-6803010	Подушка	2	
	5	47 9154 2538	А31.00.750	Замок левый	1	
	6	47 9154 2468	70-6806010	Подлокотник	2	
	7			Шайба 20.01 ГОСТ 11371—78	2	
	8	47 9154 2543	А31.00.701-01	Кронштейн левый	1	Сталь 10
	—	47 9154 2541	А31.00.701	Кронштейн правый	1	Сталь 10
	9	47 6215 4170	70-6800021	Кронштейн левый	1	Сталь 10кп
	—	47 6215 4168	70-6800014	Кронштейн правый	1	Сталь 10кп
	10	47 6215 4167	70-6800013	Втулка	2	Сталь А12В
	11	47 9154 2550	А31.00.704	Втулка	2	Сталь А12В
	12	47 9154 2545	А31.00.702	Накладка левая	1	Сталь 10
	—	47 9154 2547	А31.00.702-01	Накладка правая	1	Сталь 10
	13			Болт М12-6g×50.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	14			Болт М8-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	15	47 9154 2549	А31.00.703	Втулка	2	Сталь В20
	16		70-6800040-01	Кронштейн левый	1	
	—		70-6800030-01	Кронштейн правый	1	
	17		70-6800012-01	Защелка левая	1	Сталь 45Л
	—	47 6215 4166	70-6800012	Защелка правая	1	Сталь 45Л
	18	47 6211 2075	А35-6105008	Пружина	2	Сталь 65Г
	19	47 6215 4164	70-6800011-01	Корпус левый	1	Сталь 08кп
	—	47 6215 4163	70-6800011	Корпус правый	1	Сталь 08кп
	20	47 6215 4270	70-6804017	Палец	2	Сталь А12В
	21			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	22			Гайка М12-6Н.016 ГОСТ 5915—70	2	
	23		А31.00.202-02	Кронштейн левый	1	Сталь 08кп
	24	47 9154 2401	А31.00.500	Скоба	2	
	25			Гайка М10-6Н.016 ГОСТ 3032—76	2	
	26	47 9154 2004	А31.00.120-01	Звено левое	1	
	27		АС20-075.00.000	Амортизатор	1	
	28		А31.00.130	Звено нижнее	2	
	29		А31.00.111	Шайба замковая	4	Сталь 08
	30		А31.00.102	Ось фигурная	3	Сталь 45
	31			Гайка М12.6.016 ГОСТ 5915—70	7	
	32	47 6532 2049	МТ4.44.008	Педаля фиксатора	1	
	33	47 6511 0067	54.20.405	Ось	1	Сталь 40Х
	34	47 6532 2053	МТ4.44.101	Палец фиксатора	1	Сталь 40
	35	47 6532 2051	МТ4.44.009	Вал	1	
	36			Винт В2.М6-6g×18.58.016 ГОСТ 17473—80	6	
	37	47 6532 2058	МТ4.44.104	Крышка верхняя	1	Чугун СЧ18
	38	47 6532 2061	МТ4.44.106	Прокладка	2	Паронит
	39	47 6532 2054	МТ4.44.102	Корпус	1	Чугун СЧ18
	40			Подшипник 206 ГОСТ 8338—75	2	
	41	47 6532 2060	МТ4.44.105	Втулка	1	Сталь В45
	42	47 6532 2070	МТ4.44.115	Кольцо	1	Сталь 65Г
	43	47 6532 2071	МТ4.44.119	Прижим	1	Сталь 10
	44			Болт М8-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	45			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	46	47 6532 2056	МТ4.44.103	Крышка нижняя	1	Чугун СЧ18
	47			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	10	

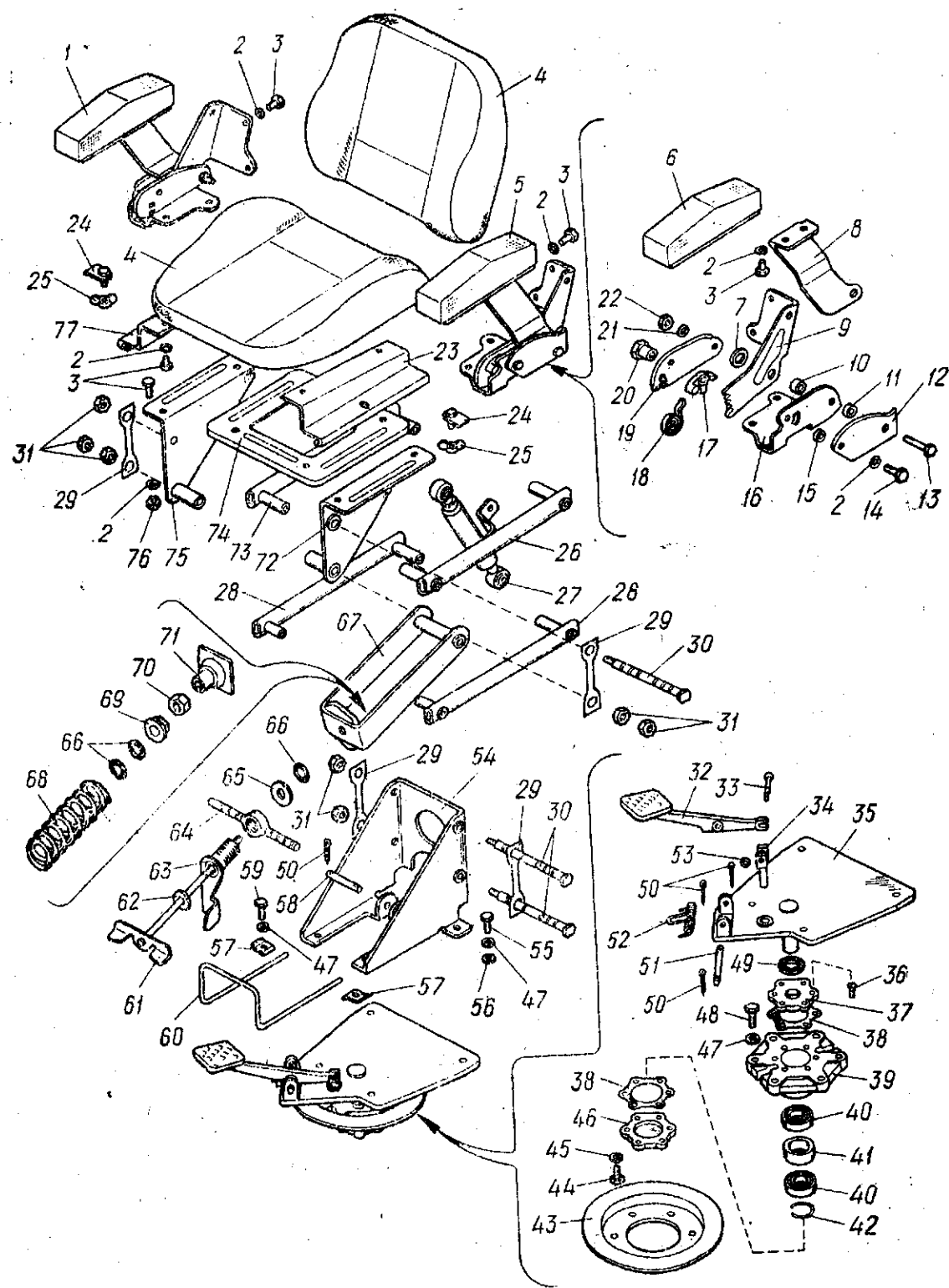


Рис. 77. Установка сиденья

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	48			Болт М10-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	49	47 6532 2062	MT4.44.107	Кольцо	1	Войлок
	50			Шплинт 3,2×18 ГОСТ 397—79	7	
	51	47 6532 0767	MT4.22.279	Ось	1	Сталь 45
	52	47 6532 2052	MT4.44.100	Пружина	1	Проволока II-3,0
	53			Шайба 8.01. ГОСТ 11371—78	1	
	54		A31.00.135	Кронштейн	1	
	55			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	56			Шайба 10.01 ГОСТ 11371—78	2	
	57		A31.00.604	Планка	2	Сталь 08кп
	58			Ось 2-10h12×50.45.1.228.302.Ц9 ГОСТ 9650—80	2	
	59			Болт М10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	60	47 9154 2412	A31.00.603	Ограждение	1	Сталь 20
	61		A31.00.175	Винт	1	
	62			Шайба 16.01 ГОСТ 11371—78	1	
	63		A31.00.145	Втулка	1	
	64		A31.00.101	Ось фигурная	1	Сталь 45
	65		A31.00.112	Шайба	1	Сталь 20
	66		A31.00.109-01	Упор	3	Резина
	67		A31.00.140	Вилка	1	
	68		A31.00.110	Пружина	1	Сталь 60С2Г
	69		A31.00.155	Кольцо	1	
	70			Гайка М16.6.016 ГОСТ 5915—70	1	
	71		A31.00.150	Шайба задняя	1	
	72		A31.00.160	Опора левая	1	
	73		A31.00.125	Эвено правое	1	
	74		A31.00.001-01	Постель панели	1	Сталь 08кп
	75		A31.00.165	Опора правая	1	
	76			Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	4	
	77		A31.00.203-02	Кронштейн правый	1	Сталь 08кп

4.44. Группа МТ4.45. КАБИНА

(рис. 78, 79, 80, 81)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу				Материал
					МТ4.45.001	МТ4.45.001-01	МТ4.45.001-02	МТ4.45.001-03	
78	1	47 6532 2131	МТ4.45.053	Рукоятка	2	2	2	2	Сталь 08
	2	47 6532 2325	МТ4.45.220	Шайба	2	2	2	2	
	3	47 6532 2278	МТ4.45.180	Втулка	2	2	2	2	
	4	47 6513 3251	Т4.45.166	Пружина	2	2	2	2	
	5	47 6513 3252	Т4.45.180	Палец	2	2	2	2	Проволока II-1,8 3-20
	6	47 6513 3249	Т4.45.149	Прижим	2	2	2	2	Сталь 45
	7	47 6532 2294	МТ4.45.194	Ручка	2	2	2	2	Пластик
	8	47 6532 2265	МТ4.45.160	Винт	1	1	1	1	Сталь 45
	9			Шарик 7,938-16 ГОСТ 3722-81	1	1	1	1	
	10	47 6532 2299	МТ4.45.197	Шток	1	1	1	1	Сталь 45
	11	47 6532 2289	МТ4.45.191	Втулка	1	1	1	1	Сталь 40Х
	12	47 6532 2287	МТ4.45.189	Тяга	1	1	1	1	Сталь 45
	13	47 6532 2297	МТ4.45.195	Пружина	1	1	1	1	Проволока II-1,4
78, 79, 81	14			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	4	14	14	4	Пластик
78, 79	15	47 6532 2290	МТ4.45.192	Кнопка	1	1	1	1	
78	16			Шплинт 2X12 ГОСТ 397-79	2	2	2	2	Резина
	17	47 6532 2320	МТ4.45.215-01	Профиль форточки	1	1	1	1	
	18	47 6532 2280	МТ4.45.182	Кольцо	1	1	1	1	Проволока II-0,7
	19	47 6532 2298	МТ4.45.196	Чека	1	1	1	1	Сталь А12
	20	47 6532 2127	МТ4.45.051	Ручка форточки	1	1	1	1	Стекло
	21	47 6532 2304	МТ4.45.200	Стекло переднее	1	1	1	1	
	22		М04.45.109-04	Шнур переднего окна	1	1	1	1	Резина
	23	47 6532 2309	МТ4.45.205	Уплотнитель переднего окна	1	1	1	1	Резина
	24		МТ4.45.419	Заглушка	9	—	—	—	Полиэтилен
	25	47 6532 2315	МТ4.45.205-03	Уплотнитель правого окна	2	2	2	2	Резина
78, 81	26	47 6512 6348	М04.45.109-07	Шнур правого окна	2	2	2	2	Резина
	27	47 6532 2307	МТ4.45.203	Стекло правое	2	2	2	2	Стекло
	28	47 6532 2322	МТ4.45.215-03	Профиль крыши	1	1	1	1	Резина
	29	47 6532 2450	МТ4.45.378	Петля решетки неподвижная	3	6	6	6	Сталь 45Л
	30	47 6512 5090	П4.73.125-1	Палец петли	3	6	6	6	Сталь 45
	31			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	9	18	18	18	
	32			Болт М10-6gX25.88.35.016 ГОСТ 7796-70	6	12	12	12	Резина
	33	47 6512 1512	М04.45.457	Заглушка	12	24	24	24	
	34		ШНЧ-М10X25	Шпилька	3	6	6	6	
	35			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	3	6	6	6	
78	36			Гайка М10.8.016 ГОСТ 3032-76	3	6	6	6	Резина
	37	47 6532 2311	МТ4.45.205-01	Уплотнитель заднего окна	1	1	1	1	
	38	47 6512 6344	М04.45.109-05	Шнур заднего окна	1	1	1	1	Резина
	39	47 6532 2305	МТ4.45.201	Стекло заднее	1	1	1	1	Стекло
78, 81	40	47 6532 2164	МТ4.45.094	Решетка задняя	1	1	—	—	Резина
78, 79	41	47 6512 6346	М04.45.109-06	Шнур левого окна	2	2	2	2	
	42	47 6532 2313	МТ4.45.205-02	Уплотнитель левого окна	2	2	2	2	Резина
78, 81	43	47 6532 2306	МТ4.45.202	Стекло левое	2	2	2	2	Стекло
	44		МТ4.48.418	Заглушка	8	—	—	8	Полиэтилен
78	45	47 6532 2132	МТ4.45.054	Поручень двери	1	1	1	1	

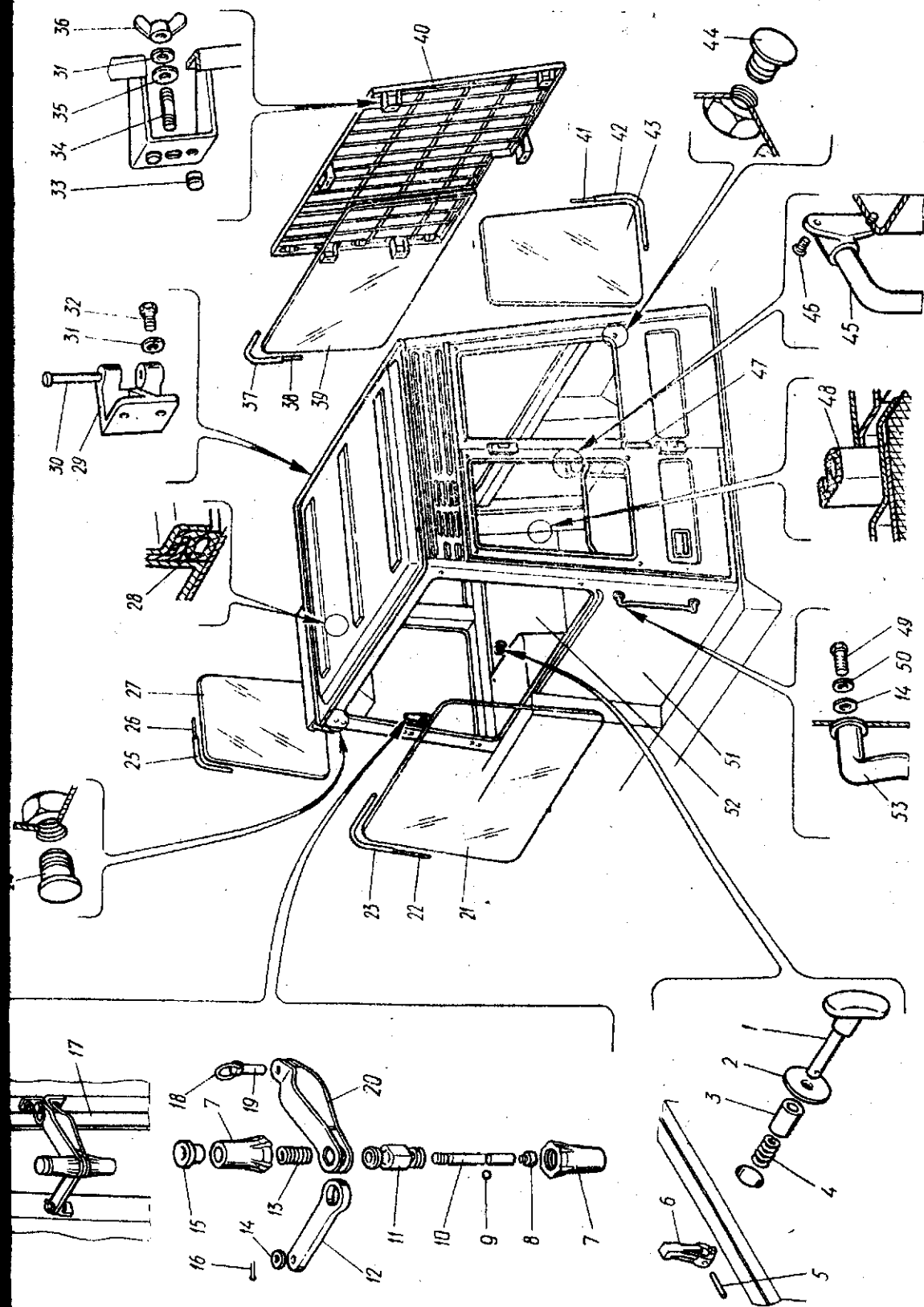


Рис. 78. Установка кабины

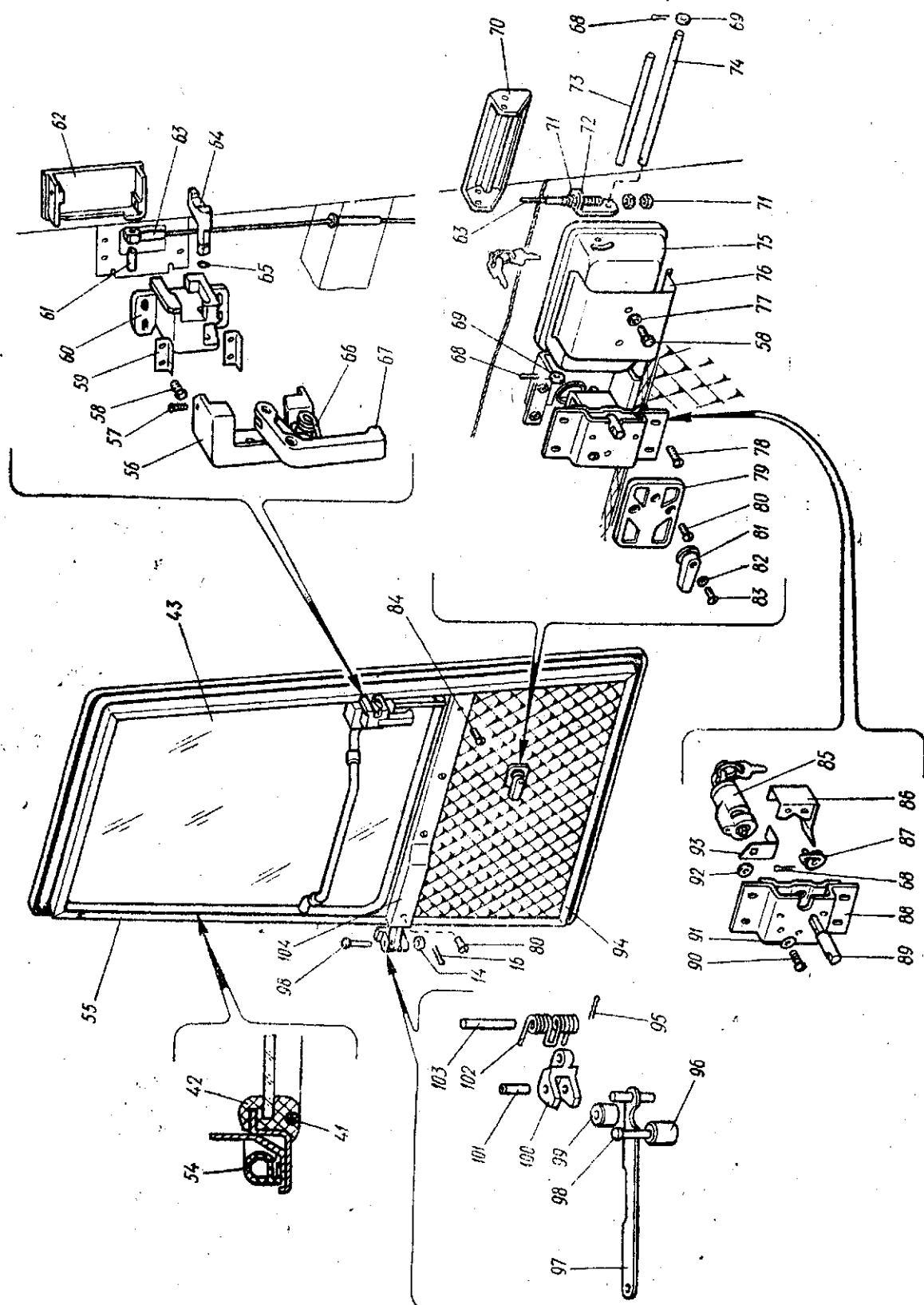


Рис. 79. Установка кабины

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу				Материал
				МТ4. 45. 001	МТ4. 45. 001-01	МТ4. 45. 001-02	МТ4. 45. 001-03	
46			Винт В.М8-6g×16.58.016 ГОСТ 17475-80	8	8	8	8	
47	47 6532 2149	МТ4.45.074	Ось петли	2	2	2	2	Резина
48	47 6532 2321	МТ4.45.215-02	Профиль люка	1	1	1	1	
49			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7795-70	2	—	—	2	
50			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402-70	8	20	20	8	
51	47 6532 2075	МТ4.45.003	Кабина	1	—	—	1	
52	47 6532 2081	МТ4.45.007	Люк кабины	1	1	1	1	
53		МТ4.45.042	Поручень	1	—	—	1	
54	47 6532 2319	МТ4.45.215	Профиль двери	1	1	1	1	Резина
55	47 6532 2079	МТ4.45.005	Дверь левая	1	1	1	1	
56	47 6532 2446	МТ4.45.372	Крышка	1	1	1	1	Полиэти- лен
57			Винт В.М4-6g×8.58.016 ГОСТ 17475-80	3	3	3	3	
58			Болт М6-6g×12.88.35.016 ГОСТ 7798-70	6	6	6	6	
59	47 6532 2445	МТ4.45.365	Накладка	2	2	2	2	Сталь 10
60	47 6532 2367	МТ4.45.279	Обойма двери левой	1	1	1	1	Сталь 45Л
61	47 6532 2418	МТ4.45.332	Штифт	1	1	1	1	Сталь 45
62	47 6532 2395	МТ4.45.309	Крышка замка	1	1	1	1	Полиэти- лен
63	47 6532 2155	МТ4.45.082	Трос замка	1	1	1	1	
64	47 6532 2419	МТ4.45.333	Ротор	1	1	1	1	Сталь 45Л
65	47 6532 2425	МТ4.45.338	Кольцо упорное	1	1	1	1	Проволока П-1,4
66	47 6532 2394	МТ4.45.307	Пружина	1	1	1	1	Проволока П-1,4
67	47 6532 2386	МТ4.45.298	Ручка	1	1	1	1	Полиамид
68			Шплинт 1,6×12 ГОСТ 397-79	3	3	3	3	
69			Шайба 6.01 ГОСТ 11371-78	3	3	3	3	
70	47 6532 2383	МТ4.45.295	Клавиша выключателя замка	1	1	1	1	Полиамид
71			Гайка М6-6Н ГОСТ 5915-70	3	3	3	3	
72	47 6532 2390	МТ4.45.303	Кронштейн	1	1	1	1	Сталь 20
73	47 6532 2381	МТ4.45.293	Ось	1	1	1	1	Сталь 40
74	47 6532 2422	МТ4.45.335	Ось	1	1	1	1	Сталь 40
75	47 6532 2421	МТ4.45.334	Корпус выключателя зам- ка	1	1	1	1	Полиамид
76	47 6532 2392	МТ4.45.305	Пружина пластинчатая	1	1	1	1	Сталь 55А
77			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	2	2	2	2	
78			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17473-80	4	4	4	4	
79	47 6532 2369	МТ4.45.280	Крышка	1	1	1	1	Пластик
80			Винт В.М6-6g×12.58.016 ГОСТ 17475-80	3	3	3	3	
81	47 6532 2423	МТ4.45.336	Ручка	1	1	1	1	Полиэти- лен
82			Шайба 4 Т 65Г ГОСТ 6402-70	1	1	1	1	
83			Винт В.М4-6g×12.58.016 ГОСТ 17473-80	1	1	1	1	
84			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17475-80	3	3	3	3	
85		МЦ5А-6-000	Механизм цилиндрический МЦ5А-6 ГОСТ 5089-80	1	1	1	1	
86	47 6532 2374	МТ4.45.285	Упор	1	1	1	1	Сталь 20кп

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу				Материал
					МТ4. 45. 001	МТ4. 45. 001-01	МТ4. 45. 001-02	МТ4. 45. 001-03	
80	87	47 6532 2373	МТ4.45.284	Пружина	1	1	1	1	Проволока I-1,2
	88		МТ4.45.050	Кронштейн	1	1	1	1	Сталь 45
	89	47 6532 2376	МТ4.45.287	Ось	1	1	1	1	
	90			Винт В.М4.6g×16.58.016 ГОСТ 17473-80	1	1	1	1	
	91			Шайба 4 65Г ГОСТ 6402-70	1	1	1	1	
	92		МТ4.45.263	Шайба	1	1	1	1	Сталь 08
	93	47 6532 2375	МТ4.45.286	Рычаг	1	1	1	1	Сталь 20
	94	47 6532 2152	МТ4.45.079	Панель двери левой	1	1	1	1	
	95			Шпатель 2×20 ГОСТ 397-79	1	1	1	1	
	96	47 6532 2468	МТ4.45.397-01	Ролик	1	1	1	1	Сталь 45
	97	47 6532 2192	МТ4.45.0115	Рычаг	1	1	1	1	
	98	47 6532 2472	МТ4.45.400	Палец	2	2	2	2	Сталь 45
	99	47 6532 2467	МТ4.45.397	Ролик	1	1	1	1	Сталь 45
	100	47 6532 2466	МТ4.45.396	Вилка	1	1	1	1	Сталь 45Л
	101	47 6532 2524	МТ4.45.503	Штифт	1	1	1	1	Сталь 45
	102	47 6532 2464	МТ4.45.389	Пружина	1	1	1	1	Проволока II-3
	103	47 6532 2469	МТ4.45.398	Штифт	1	1	1	1	Сталь 45
	104	47 6532 2387	МТ4.45.299	Панель двери верхняя	1	1	1	1	Пластик
	105	47 6532 2462	МТ4.45.388	Чехол	1	1	1	1	Резина
	106	47 6532 2455	МТ4.45.380	Планка малая	1	1	1	1	Сталь 08
	107	47 6532 2457	МТ4.45.382	Ободок	1	1	1	1	Сталь 08
	108			Болт М8-6g×45.88.35.016 ГОСТ 7795-70	6	6	6	6	

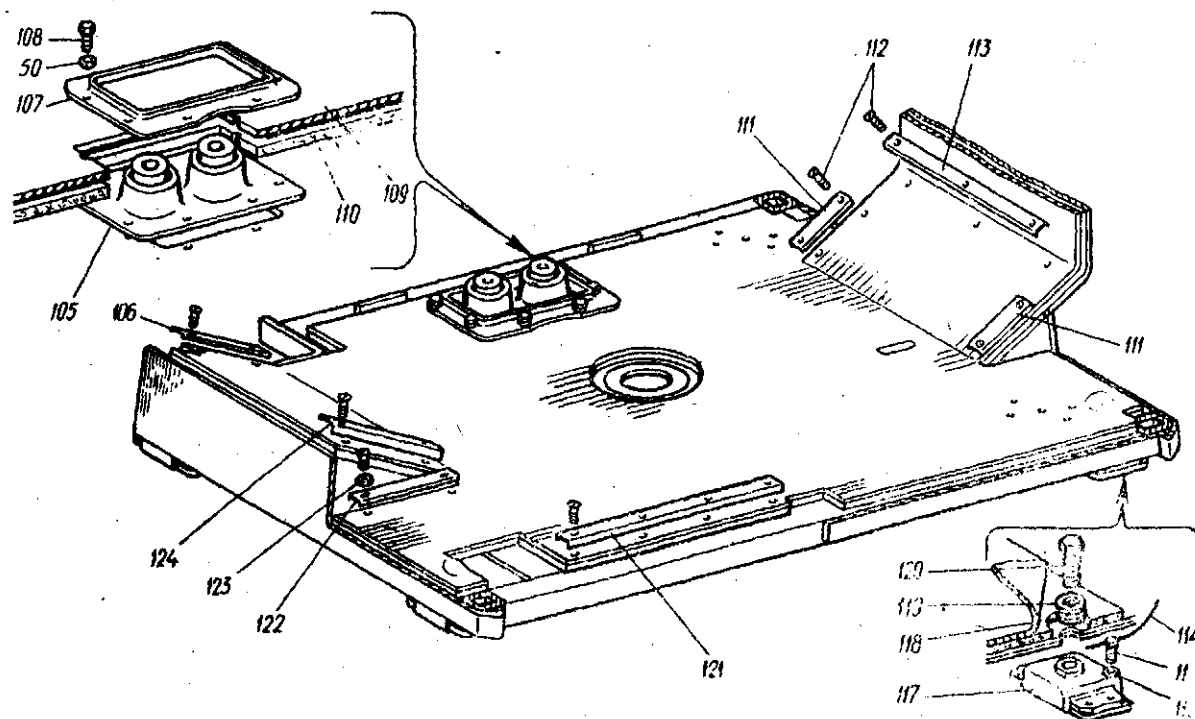


Рис. 80. Установка кабины

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу				Материал
				МТ4. 45. 001	МТ4. 45. 001-01	МТ4. 45. 001-02	МТ4. 45. 001-03	
109	47 6532 2459	МТ4.45.385	Коврик верхний	1	1	1	1	Резина
110	47 6532 2460	МТ4.45.386	Коврик нижний	1	1	1	1	Войлок
111	47 6532 2485	МТ4.45.424	Планка малая	2	2	2	2	Сталь 10
112			Винт В.М6-6g×30.58.016 ГОСТ 17475-80	23	23	23	23	
113	47 6532 2486	МТ4.45.425	Планка большая	1	1	1	1	Сталь 10
114		ПЖ-Ø1,6× 150	Проволока контрящая	8	8	8	8	
115		МТ4.02.175	Болт	16	16	16	16	Сталь 35
116			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	16	16	16	16	
117	47 6532 2122	МТ4.45.047	Амортизатор	4	4	4	4	
118			Шайба 22.01 ГОСТ 6402-70	4	4	4	4	
119			Шайба 22 Т 65Г ГОСТ 6502-70	4	4	4	4	
120			Болт М22-6g×65.88.35.016 ГОСТ 7798-70	4	4	4	4	
121	47 6532 2456	МТ4.45.381	Планка	1	1	1	1	Сталь 10
122	47 6532 2525	МТ4.45.504	Планка малая	1	1	1	1	Сталь 08кп
123		A37.10.013-01	Шайба	1	1	1	1	Сталь 08кп
124	47 6532 2493	МТ4.45.433	Планка малая	1	1	1	1	Сталь 08
125	47 6532 2167	МТ4.45.095	Решетка	—	1	—	—	
126		МТ4.45.003-01	Кабина	—	1	1	—	
127	47 6532 2174	МТ4.45.098	Решетка окна бокового	—	1	1	—	
128			Болт М8-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7795-70	—	12	12	—	
129	47 6532 2449	МТ4.45.377	Втулка	—	12	12	—	Сталь А12
130			Болт М8-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	—	2	2	—	
131			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	—	2	2	—	
132	47 6532 2170	МТ4.45.096	Поручень	—	1	1	—	
133	47 6532 2177	МТ4.45.099	Решетка двери	—	1	1	—	
134	47 6532 2317	МТ4.45.205-04	Уплотнитель малого окна	—	1	1	—	Резина
135		М04.45.109-08	Шнур малого окна	—	—	1	1	Резина
136	47 5432 2308	МТ4.45.204	Стекло малое	—	—	1	1	Стекло
137	47 6532 2171	МТ4.45.097	Решетка малая	—	—	1	1	
138	47 6532 2200	МТ4.45.0120	Решетка	—	1	—	1	
139	47 6532 2195	МТ4.45.0117	Решетка задняя	—	1	—	1	

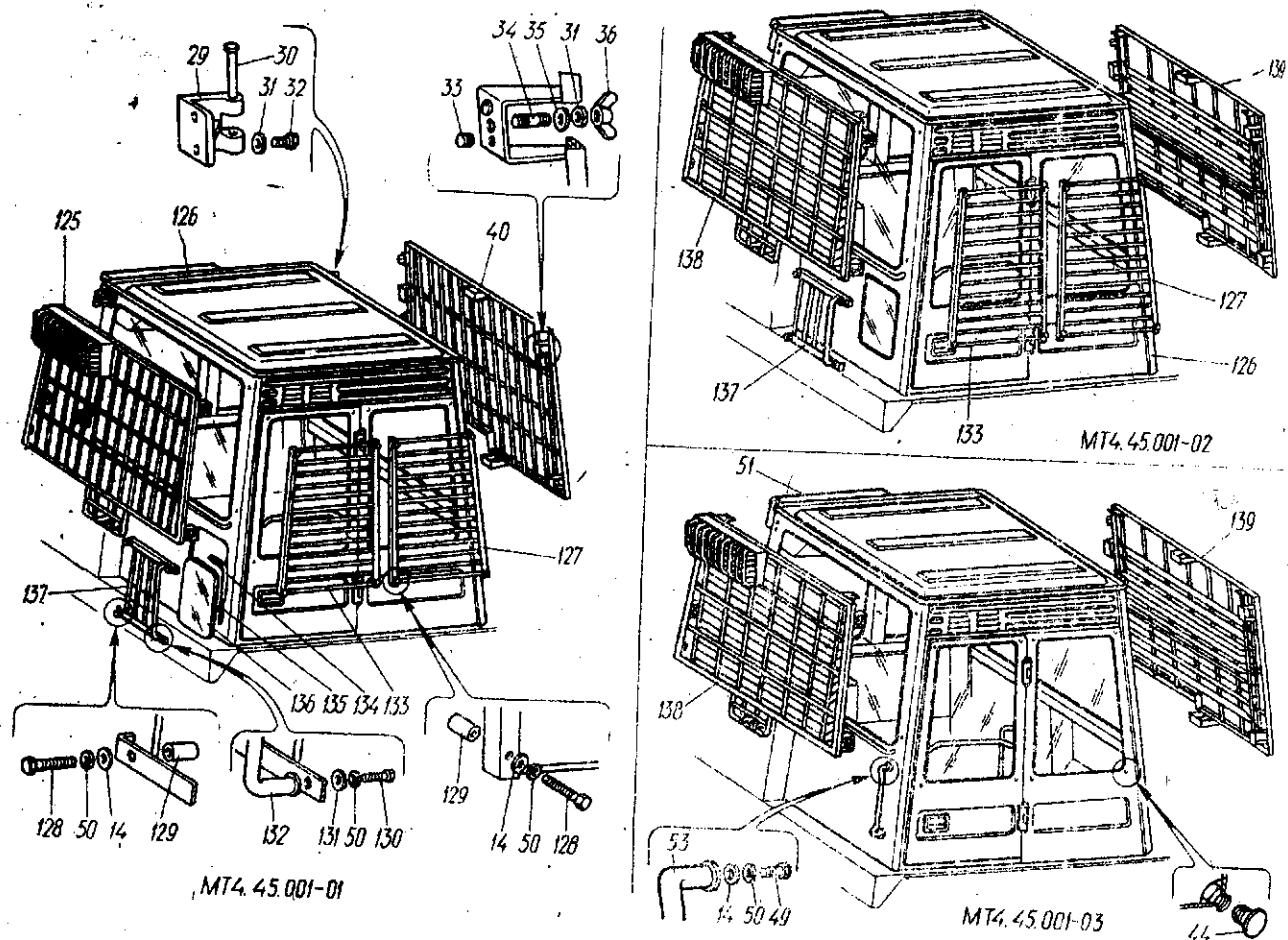


Рис. 81. Установка кабины

4.45. Группа МТ4.47. ГИДРОПРИВОД ПОГРУЗОЧНОГО УСТРОЙСТВА

(рис. 82, 83, 84)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
1	47 6532 2590	P80-2/5-1-001	Распределитель	1	Сталь 20
2		МТ4.47.118	Кронштейн	1	
3			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	6	
4			Болт М10-6gX25.56.016 ГОСТ 7796—70	4	
5	47 6532 2550	МТ4.47.006	Труба нагнетательная	1	
6	47 6532 2580	МТ4.47.020	Фланец нагнетательный	1	
7			Болт М8-6gX30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
8			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	27	
9		Г48-70-109-1	Кольцо	2	Резина
10			Болт М8-6gX55.88.35.016 ГОСТ 7796—70	10	
11	47 6532 2577	МТ4.47.019	Фланец всасывающий	1	Рукав-деталь
12		ХС-43	Хомуты в сборе	6	
13		54В.54.311	Шланг соединительный	3	
14			Болт М6-6gX25.56.016 ГОСТ 7798—70	6	
15			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	9	Сталь 10
16	47 6532 2599	МТ4.47.129	Крышка уплотнителя	1	
17	47 6532 2609	МТ4.47.135	Уплотнитель	1	Резина
18		Н.036.28.005	Шайба	2	Сталь 10кп
19	47 6532 2574	МТ4.47.018	Угольник нагнетательный	1	Сталь 45
20	47 6532 2608	МТ4.47.134	Болт поворотного угольника	1	
21	47 6513 1060	Т4.47.147	Кольцо-амортизатор	3	Резина
22		В4.54.308	Прижим	2	Сталь 20
23			Болт М12-6gX40.56.016 ГОСТ 7796—70	3	
24	47 6532 2556	МТ4.47.010	Труба сливная	1	Сталь 45
25		В4.53.145	Пробка	1	
26	47 6512 0943	04.40.177	Шайба	1	Алюминий
27	47 6532 2611	МТ4.47.137	Амортизатор	3	Резина
28	47 6532 2562	МТ4.47.013	Кронштейн	1	Сталь 20
29	47 6532 2602	МТ4.47.130	Прижим	1	
30	47 6532 2568	МТ4.47.016	Угольник поршневой	1	
31	47 6532 2571	МТ4.47.017	Угольник штоковый	1	
32			Гайка М16-6Н.6.016 ГОСТ 5915—70	4	
33		Н.036.86.010	Рукав высокого давления	1	
34			Болт М12-6gX25.56.016 ГОСТ 7796—70	5	
35			Шайба 12 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	8	
36	47 6532 2547	МТ4.47.005	Труба всасывающая	1	
37	47 6532 2565	МТ4.47.014	Кронштейн	1	
38	47 6532 2545	МТ4.47.003	Гидроцилиндр	1	
39		Н.036.85.790	Рукав высокого давления	2	
40	47 6532 2553	МТ4.47.009	Фланец сливной	1	Паронит
41		54.53.402	Прокладка	1	
42		Н.036.04.005	Штуцер ввертной	3	
43		Г48-70-111	Кольцо	2	
		Ц110Б-1415001-01	Гидроцилиндр Ц110Б	1	
		Ц110Б-1414002-01	Шток в сборе	1	
		Ц110Б-1414008	Поршень в сборе	1	
44		Ц110Б-1414060-01	Корпус с фланцем и крышкой	1	
45		МТ4.47.011	Труба	1	
46		Т4.47.151	Угольник поворотный	1	Сталь 45
47		Н.036.27.012	Болт поворотного угольника	1	Сталь 45
48		Н.036.28.003	Шайба	3	

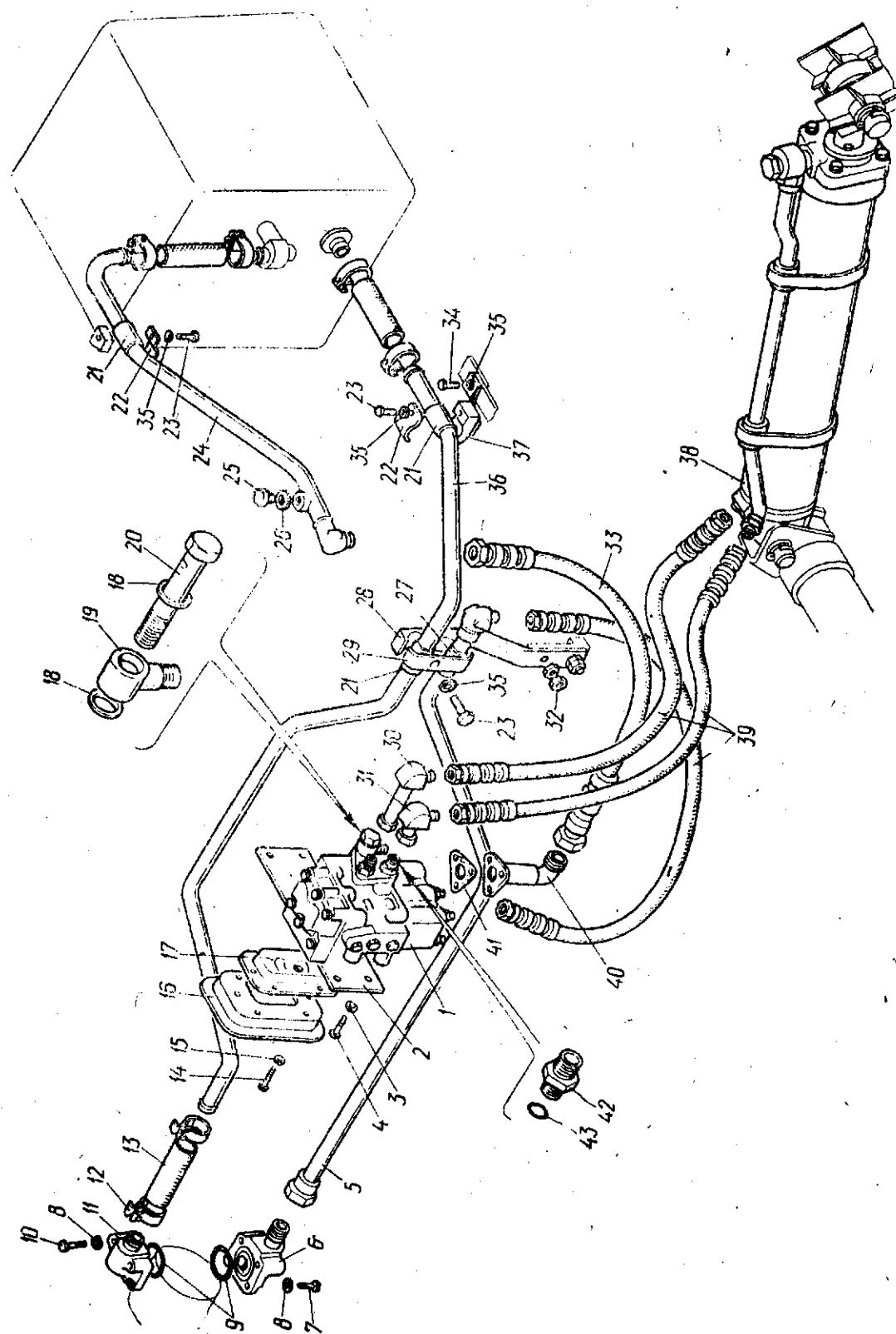
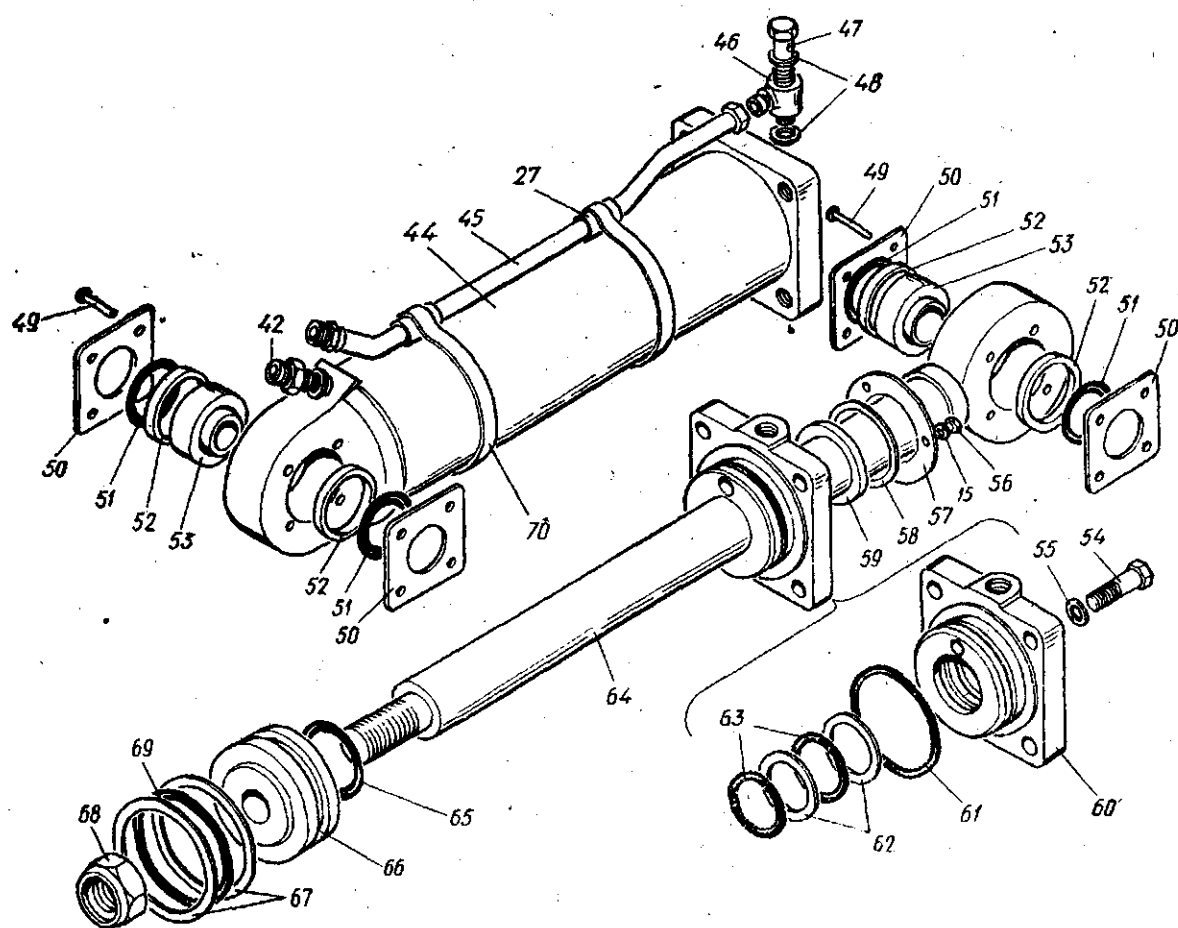
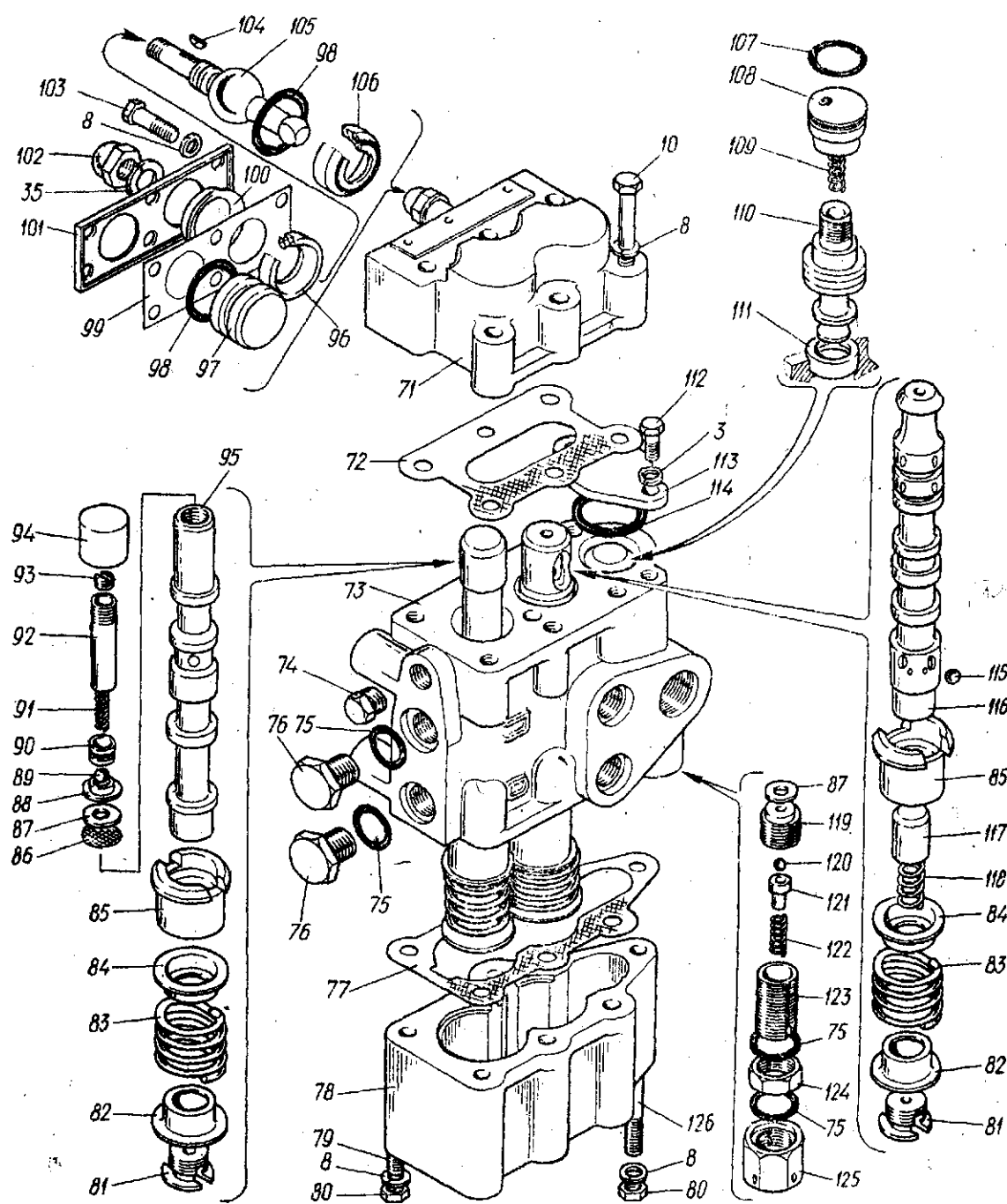


Рис. 82. Гидропривод погрузочного устройства

Поз. на рис.	Код ОКП	Материал	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
49			Заклепка 8X55 ГОСТ 10300-80	8	
50	700A.34.29.012		Крышка	4	Сталь СтЗпс
51	700A.34.29.014		Сальник	4	Резина
52	700A.34.29.013		Кольцо	4	Сталь 20
53			Подшипник ШС-50 ГОСТ 3635-78	2	
54			Болт М18-6gX60.66.016 ГОСТ 7798-70	4	
55			Шайба 18 65Г ГОСТ 6402-70	4	
56			Болт М6-6gX14.56.016 ГОСТ 7796-70	3	
57	Ц110Б-1414035		Крышка чистиков	1	Сталь 10
58	700.34.29.022		Скребок	1	Сталь 45
59	700.46.12.023		Манжета	1	Резина
60	Ц110Б-1414021		Крышка передняя	1	Чугун СЧ36
61			Кольцо 105-110-30-2-3	1	Резина
62	700A.34.29.018-01		Шайба защитная	2	Пластикат
63			Кольцо 050-060-58-2-3 ГОСТ 18829-73	2	Резина



Р и с. 83. Гидропривод погрузочного устройства



Р и с. 84. Гидропривод погрузочного устройства

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
64		Ц110Б-1414024-01	Шток	1	Сталь 45Х
65			Кольцо 050-055-30-2-3 ГОСТ 18829—73	1	Резина
66		Ц110Б-1414023	Поршень	1	Чугун СЧ20
67		Ц110А-1414076	Шайба защитная	2	Пластикат
68		Ц110-1414007	Гайка	1	
69			Кольцо 100-110-58-2-3 ГОСТ 18829—73	1	Резина
70		ХС-134	Хомут стяжной	2	
71		P75-2-022А	Крышка верхняя	1	Алюминий
72		P16-0808138А	Прокладка верхняя	1	Паронит
73		P75-11Т-021	Корпус распределителя	1	Чугун СЧ20
74			Пробка-КТ 1/4" А12 ОСТ 23.1.117—83	1	
75		НШ10-0101034	Кольцо уплотнительное	4	Резина
76		P75-066	Заглушка	2	Сталь 45
77		P16А-0808139А	Прокладка нижняя	1	Паронит
78		P75-2-023	Крышка нижняя	1	Алюминий
79		ШМ8-3	Шпилька	4	Сталь 35
80			Гайка М8-6Н.6.016 ГОСТ 5919—70	7	
81		P75-037	Пробка золотника	2	Сталь 45Х
82		P85-033	Стакан нижний	2	Сталь 10кп
83		P75-035	Пружина золотника	2	Проволока II-3,5
84		P75-034	Стакан верхний	2	Сталь 10кп
85		P75-1-031	Обойма фиксатора	2	Сталь 15Х
86		P75-B-052	Фильтр	1	Сетка латунная
87		P75-B-028А	Прокладка	2	Алюминий
88		P75-B-027А	Гнездо клапана бустера	1	Сталь ШХ15
89		P75-B-026	Клапан бустера	1	Сталь ШХ15
90		P75-B-045	Направляющая клапана бустера	1	Сталь ШХ15
91		P75-B-036	Пружина бустера	1	Проволока I-1,4
92		P75-B-046А	Гильза золотника	1	Сталь 45Х
93		P75-B-044А	Винт регулировочный	1	Сталь 45
94		P75-T-025	Бустер	1	Чугун СЧ20
95		P75-T-026	Клапан перегрузочный	1	Сталь ШХ15
96		P75-065А	Кольцо верхнее	1	Смола поли-амидная
97		P75-T-020	Втулка верхней крышки	1	Сталь 20
98		НШ46-0505037	Кольцо уплотнительное	2	Резина
99		P75-2-057	Пластина колец	1	Сталь 45
100		P75-056М	Пыльник	1	Резина
101		P75-2-055Б	Пластина пыльника	1	Сталь 45
102			Гайка М12Х1.25-6Н.8.016 ГОСТ 11860—73	1	
103			Болт М8-6gХ16.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
104			Шпонка 3Х65 ГОСТ 24071—80	1	
105		P75-054А	Рычаг	1	Сталь 45
106		P75-064А	Кольцо нижнее	1	Смола поли-амидная
107		НШ10-0101031	Кольцо уплотнительное	1	Резина
108		P75-073А	Направляющая перепускного клапана	1	Чугун СЧ20
109		P75-P72	Пружина перепускного клапана	1	Проволока II-1,5
110		P40/75-0808041Б	Клапан перепускной	1	Сталь ШХ15
111		P40/75-0808040А	Гнездо клапана	1	Сталь 45Х
112			Болт М10-6gХ30.88.35.016 ГОСТ 7795—70	2	
113		P75-071Г	Упор	1	Сталь 45

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	114			Кольцо 4-35X30-3 ГОСТ 8829-73	1	Резина
	115			Шарик 6,35-100 ГОСТ 3722-81	3	
	116		P75-1-024	Золотник	1	Сталь 15X
	117		P75-B-029	Втулка фиксаторная	1	Сталь 15X
	118		P75-B-032	Пружина фиксатора	1	Проволока I-2,5
	119		P40/75- 0808063A	Гнездо клапана	1	Сталь ШХ15
	120			Шарик 5,556-100 ГОСТ 3722-81	1	
	121		P40/75- 0808059A	Направляющая клапана	1	Сталь 45X
	122		P40/75- 0808048Б	Пружина клапана	1	Проволока 11-2
	123		P40/75-0808049A	Винт регулировочный	1	Сталь 45
	124		P75-058Б	Гайка	1	Сталь 45
	125		P75-051Б	Колпачок	1	Сталь 45
	126		ШМ8X120	Шпилька	3	Сталь 35

4.46. Группа МТ4.48. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ
(рис. 85, 86, 87, 88)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Обозначение
85	1	47 6532 2781	МТ4.48.180	Провод	1	
85, 86	2	47 6532 2656	МТ4.48.026	Кронштейн стеклоочистителя	2	
85, 87	3			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	23	
85, 86	4			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402-70	25	
	5			Болт М8-6gX20.88.35.016 ГОСТ 7796-70	11	
85	6		Д24.123	Втулка	3	Резина
	7	45 7336 8138		Стеклоочиститель электрический СЛ230-П ТУ 37.003.165-78	2	
	8			Болт М8-6gX25.88.35.016 ГОСТ 7796-70	5	
85, 88	9	47 6532 2695	МТ4.48.060	Ограждение передних фар	1	
	10			Винт В.М6-6gX16.14Н.016 ГОСТ 1478-84	5	
85	11	47 6532 2698	МТ4.48.061	Ограждение фар	1	
	12			Болт М10-6gX40.88.35.016 ГОСТ 7795-70	3	
	13			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	11	
	14	47 6532 2710	МТ4.48.105	Кронштейн передних фар	1	Чугун СЧ18
	15	45 7372 1475		Фара 31.3711 ТУ 37.003.852-78	4	
	16			Болт М10-6gX18.88.35.016 ГОСТ 7796-70	1	
	17	47 6511 0944	54.48.431	Чашка кронштейна фары	4	Сталь 45Л
	18			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	4	
	19			Болт М14-6gX65.88.35.016 ГОСТ 7795-70	4	
85, 86	20			Плафон ПК 201 ТУ 37.003.231-77	1	
	21			Шайба 5-65Г ГОСТ 6402-70	16	
	22			Винт В.М5-6gX12.58.016 ГОСТ 17473-80	7	
85	23	34 6621 2106		Лампа А12-8 ГОСТ 2023-75	2	
85, 86	24	47 6532 2652	МТ4.48.024	Жгут кабины	1	
	25	47 6511 0957	54.48.609	Кольцо изоляционное	4	Резина
85	26	47 6532 2665	МТ4.48.030	Жгут боковых фар	1	
	27	47 6512 5219	04.48.182-1	Кронштейн передних фар	2	Чугун СЧ18
	28			Болт М10-6gX35.88.016 ГОСТ 7796-70	4	
	29	47 6511 0941	54.48.417	Скоба	2	Сталь 08
85, 86	30			Лампа А12-50+40 ГОСТ 2023-75	4	
85	31	47 6532 2739	МТ4.48.124	Втулка	4	Резина
	32	47 6532 2663	МТ4.48.029	Жгут передних фар	1	
85, 86	33			Панель соединительная ПС4-А2	1	
	34			Винт В.М5-6gX18.58.016 ГОСТ 17473-80	8	
	35			Шайба 5.01 ГОСТ 11371-78	11	
85	36	47 6532 2745	МТ4.48.131	Втулка	4	Резина
	37	47 6532 3400	МТ4.48.017	Провод	2	
	38			Гайка М6-6Н.6.016 ГОСТ 5927-70	4	
85, 86	39	45 7376 6084		Сопротивление добавочное СЭ326	2	
	40			Шайба 6 Т 65Г ГОСТ 6402-70	6	
	41			Винт В.М6-6gX14.58.016 ГОСТ 17473-80	9	
85	42	45 7374 7232		Лампа подкапотная ПД 308А ТУ 37.003.187-76	1	
	43	47 6532 2654	МТ4.48.025	Жгут капота	1	
	44	47 6532 2775	МТ4.48.166	Чехол предохранительный	1	Полиэтилен
	45		ХС-62	Хомут стяжной	1	
	46		Т4.48.041	Провод сигнал — «масса»	1	

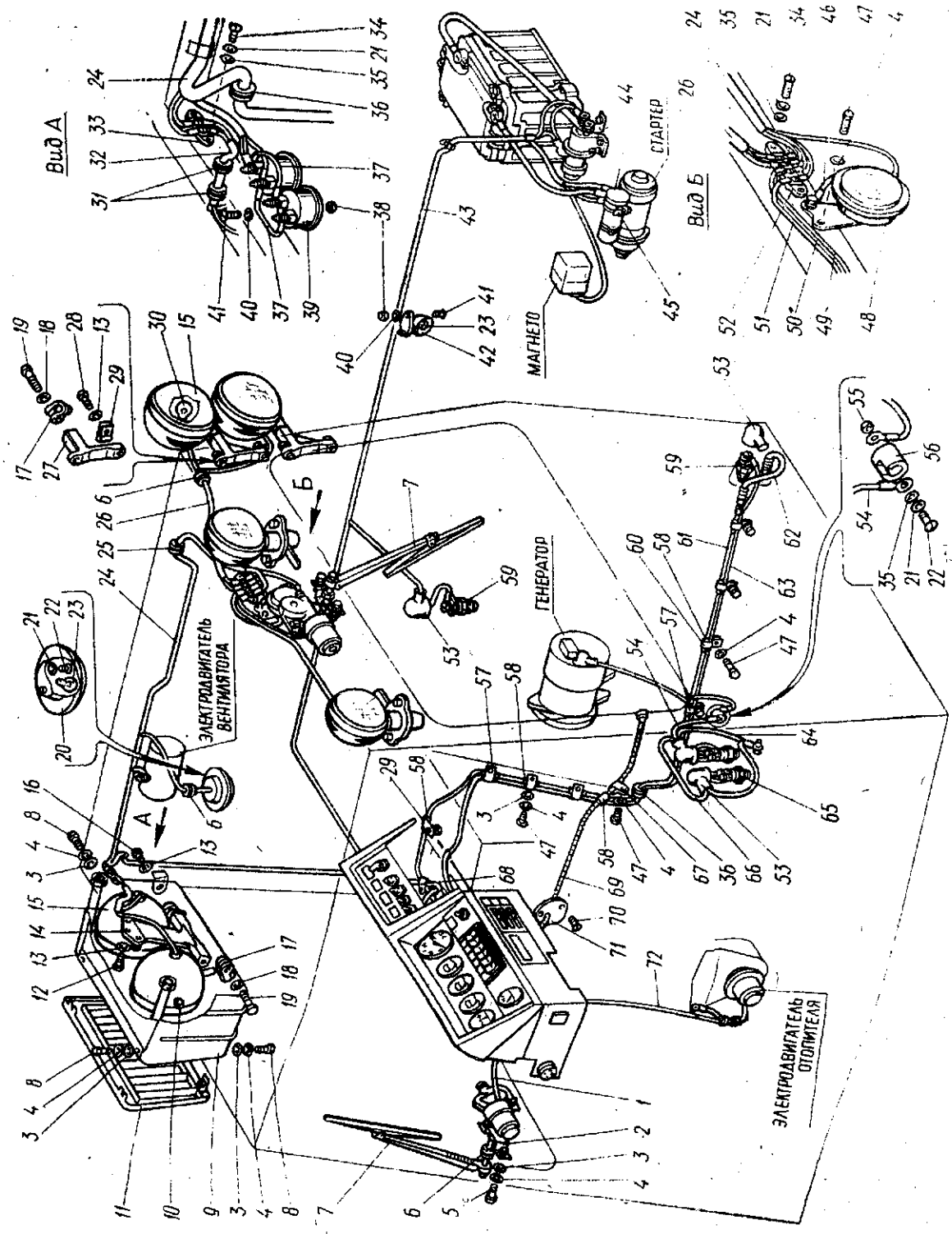


Рис. 85. Монтаж электрооборудования и приборов

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	47			Болт М8-6gX14.88.35.016 ГОСТ 7796-70	12	
	48			Сигнал звуковой безрупорный СЗ11-01 ТУ 37.003.565-77	1	
	49	47 6532 2650	MT4.48.023	Провод панель ПС2-А2 — фара	1	
	50	47 6532 2666	MT4.48.031	Провод панель ПС2-А2 — фара	1	
	51	47 6532 2693	MT4.48.058	Провод стеклоочистителя	1	
86	52	45 7373 2004		Панель соединительная ПС2-А2	2	
87	53		M04.48.272	Колпачок	5	Резина
85	54	47 6532 2686	MT4.48.053	Провод выключателя блокировки	1	
86	55			Гайка М5-6Н.8.016 ГОСТ 5927-70	6	
85	56		14.48.160	Втулка изоляционная	1	Фенопласт
	57	47 5351 7044	54.15A.107	Хомут	5	Сталь 10
	58	47 6511 0943	54.48.419	Трубка защитная	10	Резина
	59	45 7382 5054		Датчик указателя температуры воды ТМ 100-В ТУ 37.003.800-77	2	
	60	47 6512 1744	04.48.211	Скоба закрытая	3	Сталь СтЗпс
	61	47 6532 2639	MT4.48.015	Трубка указателя давления масла	1	
	62	47 6513 1750	T4.48.054	Рукав указателя давления	2	
	63	47 6532 2659	MT4.48.027	Жгут генератора	1	
	64		M04.48.0101	Провод выключатель — «масса»	1	
	65	45 7373 4291		Выключатель ВК 403А ТУ 37.003.188-76	2	
	66	47 6512 4892	M04.48.248-1	Провод переключателя выключателей	1	
	67		54.15.436	Хомут	1	Сталь 10
	68	47 6532 2741	MT4.48.129	Скоба	1	
	69	45 7381 4141		Вал гибкий ГВ44-АН ГОСТ 12391-77	1	
88	70			Винт В.М6-6gX25.58.016 ГОСТ 17475-80	7	
85	71	47 6532 2744	MT4.48.130	Уплотнитель гибкого вала	1	Полиэтилен
	72	47 6532 2668	MT4.48.032	Жгут отопителя	1	
86	73	45 7383 1064		Указатель тока АП 110 ГОСТ 1700-76	1	
	74	45 7382 2315		Приемник указателя температуры воды УК 133АВ ТУ 37.003.459-80	1	
	75	45 7382 2316		Приемник указателя температуры масла УК 133АМ ТУ 37.003.459-80	1	
	76	45 7383 9074		Указатель давления масла МД 224 ГОСТ 1701-75	1	
	77	45 7383 3081		Тахомотосчетчик ТХ 128 ТУ 37.003.057-80	1	
	78	47 6532 2633	MT4.48.009	Панель приборов	1	
	79	34 6621 2101		Лампа А12-1 ГОСТ 2023-75	4	
	80			Патрон лампы ПП-158 ТУ 37.003.448-76	4	
	81			Шайба 6.01 ГОСТ 11371-78	5	
	82			Выключатель ВК26-А2	2	
	83	47 6532 2760	MT4.48.153	Табличка «Управление стеклоочис- тителем»	1	Дюралюминий Д16АТ
	84	47 6532 2756	MT4.48.147	Табличка «Выключатель «массы» аккумуляторной батареи»	1	Дюралюминий Д16АТ
	85	47 6532 2759	MT4.48.152	Табличка «Выключатель магнето пускового двигателя»	1	Дюралюминий Д16АТ
	86	47 6532 2779	MT4.48.172	Табличка «Включение стартера»	1	Дюралюминий Д16АТ
	87	45 7373 4121		Выключатель ВК 317-А2 ТУ 37.003.698-75	1	
	88	45 7373 4131		Выключатель ВК 322 ТУ 37.003.402-73	2	
	89			Выключатель кнопочный 11.3704.000 ТУ 37.003.710-75	1	
	90	47 6532 2734	MT4.48.120	Панель выключателей	1	Сталь 08

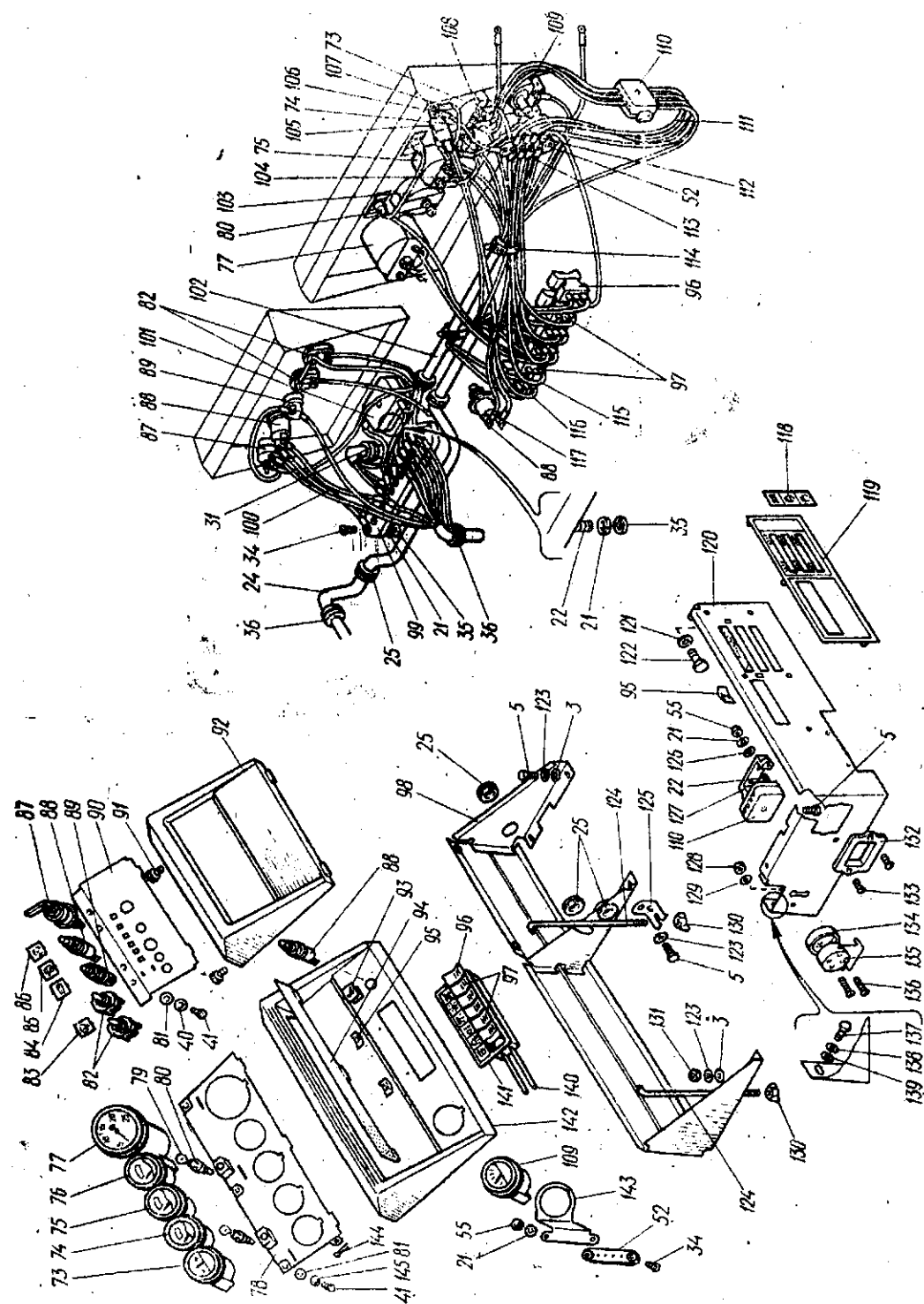


Рис. 86. Монтаж электрооборудования и приборов

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	91	47 6532 2780	MT4.48.173	Винт	2	Сталь А12
	92	47 6532 2726	MT4.48.114	Корпус панели включателей	1	Пластик
	93	47 6532 2761	MT4.48.154	Табличка «Сигнал»	1	Дюралюминий Д16АТ
	94	47 6532 2715	MT4.48.109	Рассеиватель	1	Дакрил 2М
	95	47 6532 2755	MT4.48.144	Защелка	7	Сталь 08
	96			Переключатель П147-0,5.17 ТУ 37.003.701—75	4	
	97			Выключатель ВК 343-01.17 ТУ 37.003.701—75	2	
	98	47 6532 2682	MT4.48.043	Остов щитка приборов	1	
	99	45 7373 2014		Панель соединительная ПС12 ТУ 37.003.419—76	1	
	100	47 6532 2684	MT4.48.052	Провод	2	
	101	45 7373 1381		Блок предохранителей 11.3722 ТУ 37.003.754—76	1	
	102	47 6532 2648	MT4.48.022	Жгут общий	1	
	103	47 6532 2644	MT4.48.019	Жгут ламп	1	
	104	47 6532 2670	MT4.48.033	Жгут приборов	1	
	105	45 7374 6591		Реле 111.3747 ТУ 37.003.793—77	1	
	106	47 6532 2678	MT4.48.038	Провод «массы»	1	
	107	47 6532 2689	MT4.48.055	Провод «массы»	1	
	108	47 6532 2672	MT4.48.035	Жгут предохранителя	1	
	109	45 7382 1091		Приемник указателя уровня топли- ва УБ 126 ТУ 37.003.389—78	1	
	110	45 7373 1393		Блок предохранителей ПР11-К ТУ 37.003.265—82	1	
	111	47 6532 2646	MT4.48.021	Провод предохранитель — панель ПС2-А2	1	
	112	47 6532 2676	MT4.48.037	Жгут	1	
	113	47 6532 2661	MT4.48.028	Жгут	1	
	114	47 6532 2713	MT4.48.106	Хомутик	2	Полиэтилен
	115	47 6532 2674	MT4.48.036	Провод панель ПС2-А2 — переключатель	1	
	116	47 6532 2703	MT4.48.065	Провод	1	
	117	47 6532 2635	MT4.48.012	Жгут	1	
	118	47 6532 2758	MT4.48.151	Табличка	1	Дюралюминий Д16АТ
	119	47 6532 2762	MT4.48.155	Панель декоративная	1	Пластик
86, 87	120	47 6532 2632	MT4.48.008	Кожух	1	
86	121			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	122			Болт М12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	123			Шайба 8 Т 65Г ГОСТ 6402—70	7	
	124	47 6532 2767	MT4.48.159	Болт стяжной	2	Сталь 20
	125	47 6532 2770	MT4.48.160	Кронштейн	1	Сталь 10
	126			Шайба 5.01 ГОСТ 11371—78	11	
	127	47 6532 2763	MT4.48.157-1	Кронштейн предохранителей	1	Полипропилен
	128			Гайка М3-6Н.8.016 ГОСТ 5927—70	2	
86, 87	129			Шайба 3.01 ГОСТ 11371—78	2	
86	130			Гайка М6-8.016 ГОСТ 3032—76	4	
	131			Гайка М8-6Н.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	132	47 6532 2740	MT4.48.128	Кожух блока предохранителей	1	Пластик
	133			Винт В.М4-6g×16.58.016 ГОСТ 17475—80	2	
	134	47 6512 6431	М04.48.260	Уплотнение	1	Резина
	135			Розетка штепсельная 47К	1	
	136			Винт В.М3-6g×30.58.016 ГОСТ 17473—80	2	
	137			Болт М10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	3	
	138			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	3	
	139			Шайба 10.01 ГОСТ 11371—78	3	

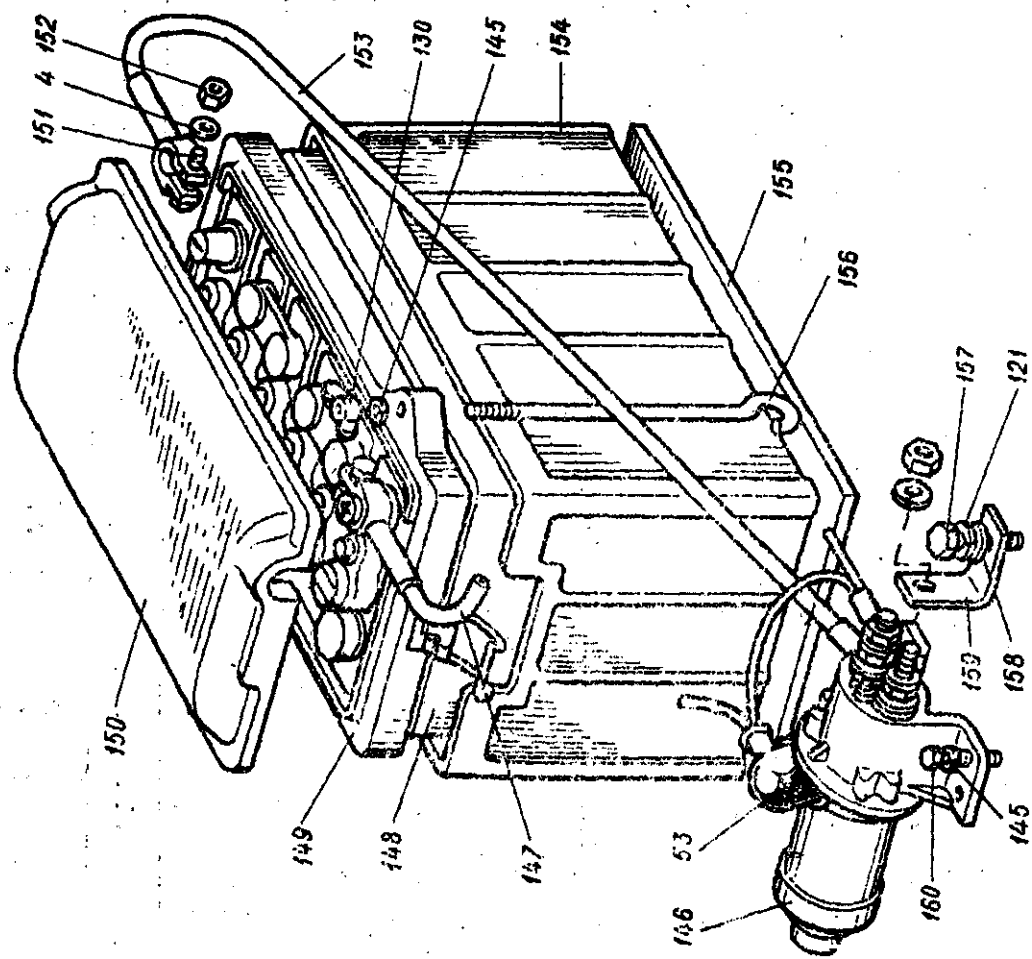


Рис. 87. Монтаж электрооборудования и приборов

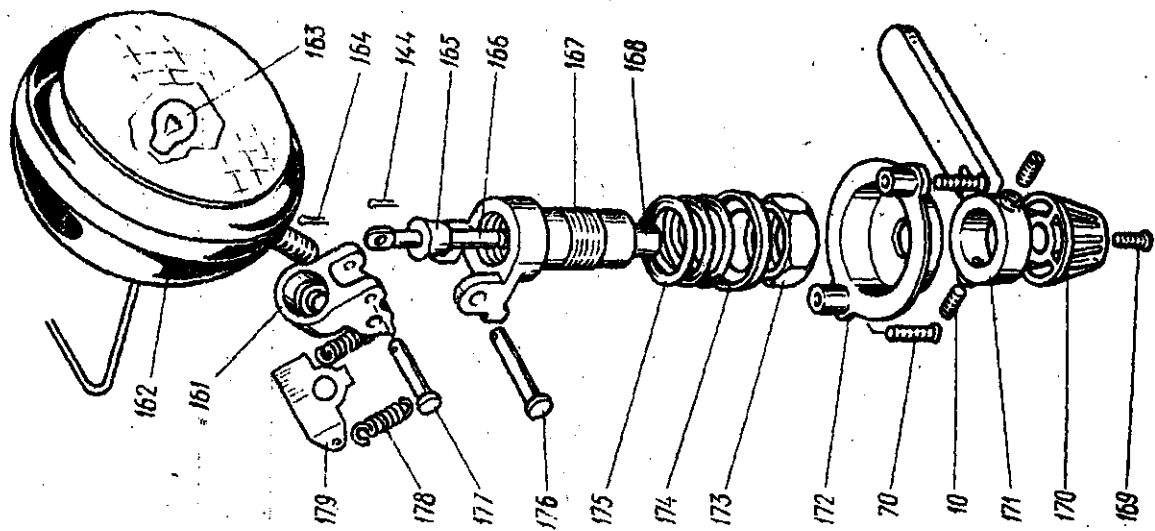


Рис. 88. Монтаж электрооборудования и приборов

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
86, 88 86, 87 87	140	47 6532 2773	MT4.48.161	Ось	2	Проволока 1,6
	141	47 6532 2709	MT4.48.103	Корпус переключателей	1	Пластик
	142	47 6532 2707	MT4.48.101	Корпус щитка приборов	1	Пластик
	143	47 6532 2746	MT4.48.133	Кронштейн	1	Сталь 08
	144			Шплинт 2×12 ГОСТ 397—79	4	
	145			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	9	
	146	45 7373 4663		Выключатель ВК 861 ТУ37.003.574—74	1	
	147	47 6532 2637	MT4.48.013	Провод аккумулятор — стартер	1	
	148			Батарея 6СТ-60 ГОСТ 959.0—79	1	
	149	47 6512 1724	04.48.053-5	Рамка	1	
88	150	47 6512 1738	04.48.132-2	Крышка	1	Фенопласт
	151			Болт М8-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7798—70	2	
	152			Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	2	
	153	47 6532 2688	MT4.48.054	Провод аккумулятор — «масса»	1	
	154	47 6532 2749	MT4.48.135	Кожух	1	Полиэтилен
	155	47 6532 2750	MT4.48.137	Прокладка	1	Войлок
	156	47 6512 1741	04.48.170-2	Болт стяжной	2	Сталь 10
	157			Болт М12-6g×20.58.016 ГОСТ 7796—70	1	
	158			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	1	
	159	47 6532 2798	MT4.48.197	Переключатель	1	Лента медная МЗ
88	160			Болт М6-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7798—70	4	
	161	47 6532 2791	MT4.48.193	Коромысло	2	Сталь 45Л
	162	45 7332 1192		Фара 30.3711 ТУ 37.003.989—80	2	
	163			Лампа А12-50 ТУ 16-545.212—78	2	
	164			Шплинт 1,6×12 ГОСТ 397—79	2	
	165	47 6532 2794	MT4.48.194	Втулка	2	Резина
	166	47 6532 2719	MT4.48.111	Поводок	2	Сталь 20
	167	47 6532 2629	MT4.48.007	Кронштейн	2	
	168	47 6532 2722	MT4.48.112	Сердечник	2	Сталь А12
	169			Винт В.М8-6g×14.58.016 ГОСТ 17475—80	2	
88	170	47 6532 2730	MT4.48.117	Маховичок	2	Пластик
	171	47 6532 2728	MT4.48.116	Рукоятка	2	Алюминий
	172	47 6532 2727	MT4.48.115	Колпак	2	Полиэтилен
	173			Гайка М30×1,5-6Н.6А.016 ГОСТ 5915—70	2	
	174	47 6532 2731	MT4.48.118	Шайба	2	Сталь 10
	175	47 6532 2738	MT4.48.123	Пружина	2	Проволока II-4,0
	176	47 6532 2796	MT4.48.195	Ось	2	Сталь 40Х
	177	47 6532 2797	MT4.48.196	Ось	2	Сталь 40Х
	178	47 6512 1471	04.45.368	Пружина 291 ГОСТ 13771—68	4	Проволока II-1,2
	179	47 6532 2788	MT4.48.192	Кронштейн пружин	2	Сталь 10

4.47. Группа МТ4.50. ТОПЛИВНЫЕ БАКИ
(рис. 89)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
89	1		МТ4.50.003	Бензобак	1	
	2	47 6511 1006	54.50.045АТ	Крышка бензобака	1	
	3			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	6	
	4	47 6512 1781	М04.50.013	Крышка	1	
	5	47 6512 1820	М04.50.174	Пружина	1	Проволока III-3,0
	6			Винт В.М5-6gX12.58.016 ГОСТ 17473—80	9	
	7			Шайба 5 65Г ГОСТ 6402—70	9	
	8		МТ4.50.102	Крышка	1	Сталь 08
	9		БМ-127	Датчик указателя уровня	1	
	10		МТ4.50.106	Прокладка	1	Резина
	11		МТ4.50.006	Бак топливный	1	
	12		МТ4.50.103	Прокладка	3	Резина
	13		МТ4.50.111	Штуцер	1	Сталь 45Х
	14			Шайба 20 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	5	
	15			Болт 4 М20-6gX45.88.30.016 ГОСТ 7796—70	5	
	16		16-006	Прокладка	3	Алюминий
	17	47 6513 3781	Т4.50.024	Хомут	4	
	18			Болт М10-6gX20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	19			Шайба 10 65Г ГОСТ 6402—70	1	
	20		54.15.436	Хомут	1	Сталь 10
	21	47 5351 7042	54.15А.106	Прокладка	1	Резина
	22			Болт М12-6gX20.58.016 ГОСТ 7796—70	6	
	23	47 6512 6079	М04.50.037А	Фильтр	1	
	24			Пробка-КГ 1/4" А12 ОСТ 23.1.117—83	1	
	25		МТ4.50.180	Козырек	1	Сталь 10
	26			Гайка М24X2-6Н.8.016 ГОСТ 5929—70	1	
	27		МТ4.50.112	Кронштейн оболочки	1	Сталь 08
	28		МТ4.50.013	Переходник краника	1	
	29		16-110	Болт поворотного угольника	1	Сталь 40
	30		МТ4.50.101	Топливопровод	1	Медь
	31	45 9167 7141	Кр.12Д-1305000	Кран	1	
	32	47 6512 5319	М04.50.047	Рычаг краника	1	
	33			Шайба 6.01 ГОСТ 11371—78	1	
	34			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	1	
	35			Гайка М6.6.016 ГОСТ 5915—70	1	
	36		МТ4.07.131	Бензопровод	1	Рукав-деталь
	37	47 6513 3782	Т4.50.146	Шланг	2	Рукав-деталь
	38		МТ4.50.004	Штуцер	2	

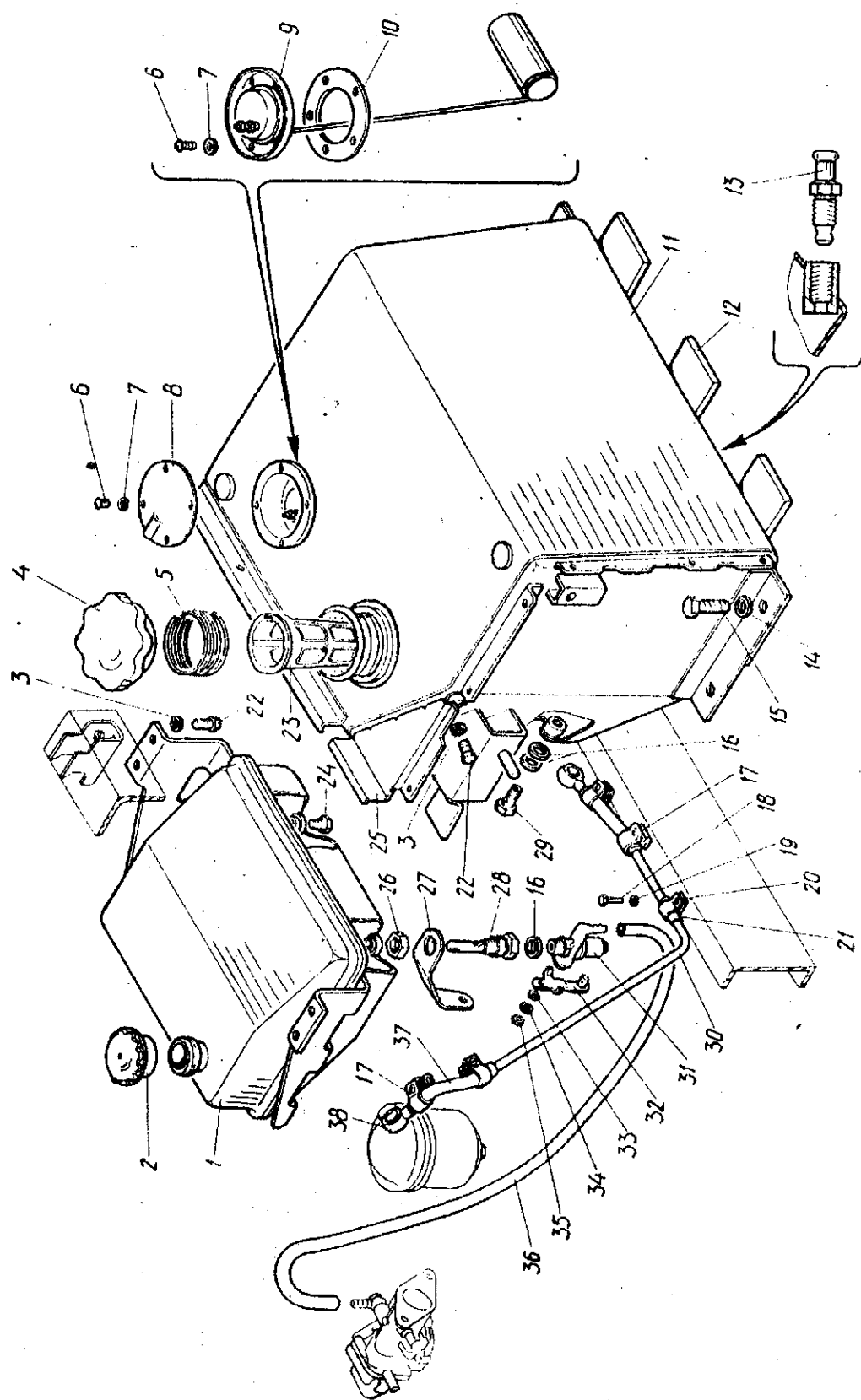


Рис. 89. Установка топливных баков

4.48. Группа МТ4.54. Лебедка
(рис. 90, 91, 92)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
90	1		76Т-41-003-1А	Кронштейн-корпус	1	Чугун ВЧ45
	2		РКН-3/8"	Пробка ГОСТ 12719-67	2	
	3			Кольцо 065-070-30-2-2	2	
				ГОСТ 18829-73		
90, 92	4	47 5341 5096	Д01-015	Штифт установочный	4	Сталь 45
90, 91	5			Шайба 12 ОТ 65Г 016	40	
92				ГОСТ 6402-70		
90, 92	6			Болт М12-6gX35.88.35.016	8	
				ГОСТ 7795-70		
90	7	47 6514 2800	60-41-004Б	Крышка кронштейна корпуса	1	Чугун СЧ18
	8		60-41-032А	Валик вилки включения	1	Сталь 45
	9		54.01.418	Рым-болт	2	Сталь 40
	10		ШЧ-27	Шайба	1	
	11			Шплинт 6,3X40.016 ГОСТ 397-79	1	
	12	47 6513 3136	Т4.54.116	Кронштейн	2	Чугун СЧ18
	13			Шпонка сегментная 8X11	1	
				ГОСТ 24071-80		
	14	47 6514 1319	60-41-031	Вилка включения муфты	1	Сталь 45Л
	15		Т4.54.123А	Ограничитель	1	Сталь 35
	16	47 6514 1328	60-41-045А	Трос	1	Канат 22,5
	17	47 6514 1323	60-41-038	Клин	1	Сталь 35Л
	18	47 6514 1340	60-41-062	Пруток ограждения передний	1	Сталь 45
	19			Болт М14X1,5-6gX55.58	3	
				ГОСТ 7795-70		
	20	47 6514 1324	60-41-039	Сухарь вилки включения	2	Сталь 45Х
	21	47 6514 1318	60-41-030А	Муфта включения	1	Сталь 45
	22		60-41-с6105А	Труба лебедки	1	
	23		76Т-41-с6103А	Барабан	1	
90, 92	24	47 6513 1719	Т4.54.174	Заглушка	3	Чугун СЧ18
90	25	47 6532 2903	МТ4.54.183	Козырек передний	1	Сталь 45
	26	47 6532 3384	МТ4.54.021	Чека	1	
	27			Манжета 2,1-150X180-1	1	
				ГОСТ 8752-79		
	28	47 6514 1316	60-41-025	Шайба оси	1	Сталь 45
	29	47 6532 2891	МТ4.54.102	Корпус верхний опорный	1	Чугун ВЧ45
	30		36-4211085	Прокладка заливной пробки	1	Паронит
	31	47 6514 1289	60-41-с6110	Пробка заливная	1	
	32	47 6513 3470	Т4.54.135-1	Стопор	1	Сталь 40
	33		РКН-1/4"	Пробка ГОСТ 12720-67	1	
90, 92	34			Шайба 24Т65Г 016 ГОСТ 6402-70	7	
90	35	47 6514 1305	60-41-014	Шайба стопорная	1	Сталь 10
	36		ГШО-М42X2	Гайка	2	
	37	47 6514 1321	60-41-033	Кольцо стопорное	1	Сталь 45
	38			Болт М16-6gX140.88.35.016	2	
				ГОСТ 7795-70		
	39			Шайба 16 ОТ 65Г 016	14	
				ГОСТ 6402-70		
	40	47 6532 3381	МТ4.54.112	Болт	4	Сталь 40Х
	41			Болт М16-6gX60.88.35.016	4	
				ГОСТ 7795-70		
90, 91	42			Болт М16-6gX50.88.35.016	8	
				ГОСТ 7795-70		
90	43			Болт М16-6gX190.58.016	2	
				ГОСТ 7795-70		
	44	47 6532 2900	МТ4.54.182	Козырек задний	1	Сталь 45Л
	45	47 6532 1383	МТ4.39.158	Болт призонный	9	Сталь 45Х
	46	47 6514 2761	60-15-007А	Шестерня ведомая	1	Сталь 20ХН3А
	47	47 6532 2897	МТ4.54.170	Ступица	1	Сталь 45
	48	47 6514 1307	60-41-016	Полукольцо	2	Сталь 45
	49	47 6514 1317	60-41-026	Пластина стопорная	3	Сталь 10

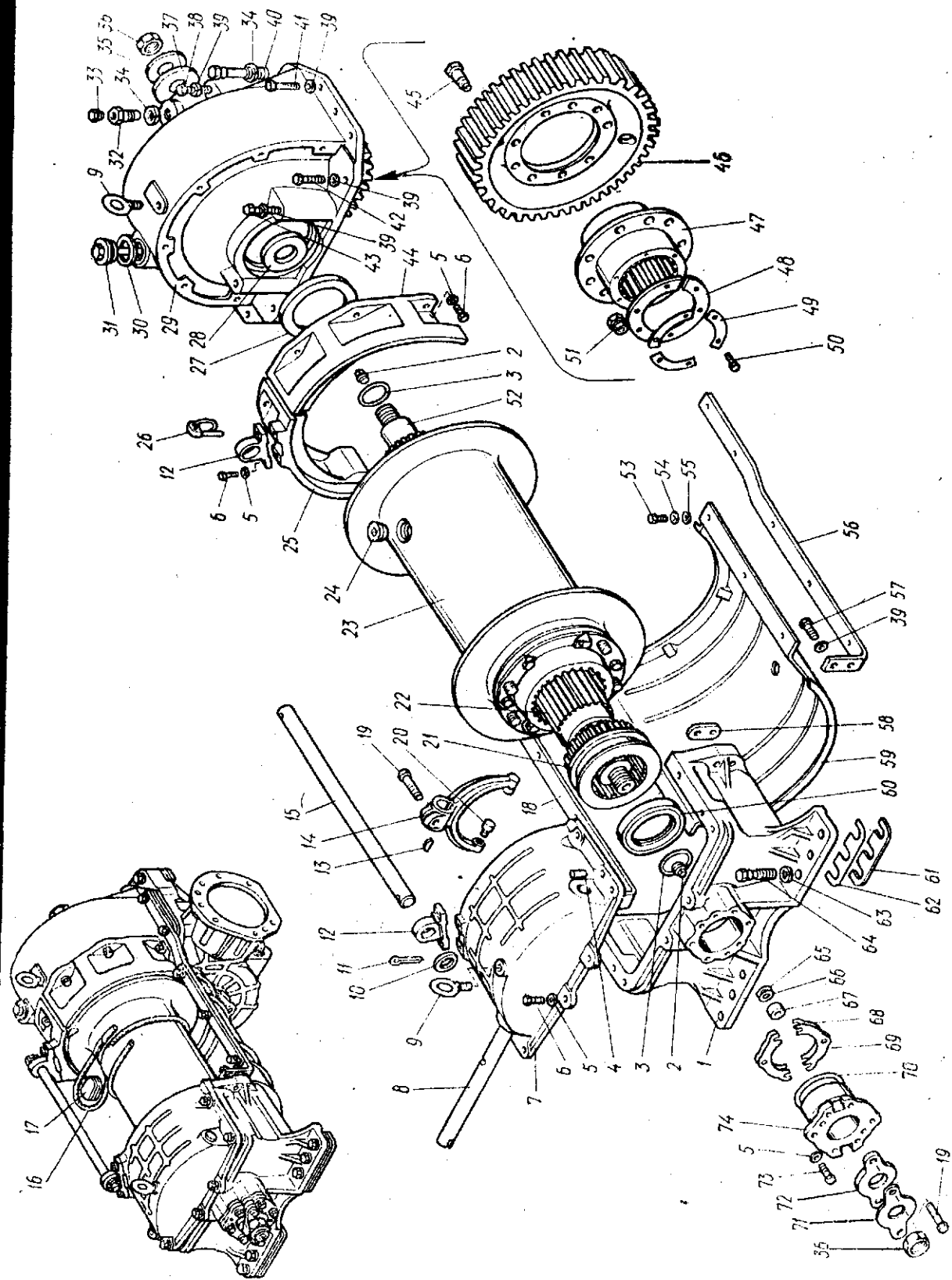


Рис. 90. Лебедка

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
90, 92	50	47 6532 1385	MT4.39.160 60-41-008A	Болт М10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	51			Гайка	9	Сталь 40
	52			Ось лебедки	1	Сталь 45
	53			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	6	
	54	47 6514 1341	60-41-063	Шайба 10 ОТ 65Г 016 ГОСТ 6402—70	6	
	55			Шайба 10.01 ГОСТ 11371—78	6	
	56			Пруток ограждения задний	1	Сталь 45
	57			Болт М16-6g×40.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	58	47 6514 1344	60-41-067	Прокладка регулировочная	6	Сталь 10
	59	47 6514 1342	60-41-064	Штифт	1	Сталь 08
	60	47 6532 2899	MT4.54.175	Уплотнение одинарное	1	
	61			Пластина	3	Сталь Ст3пс
	62			Пластина	12	Сталь 10

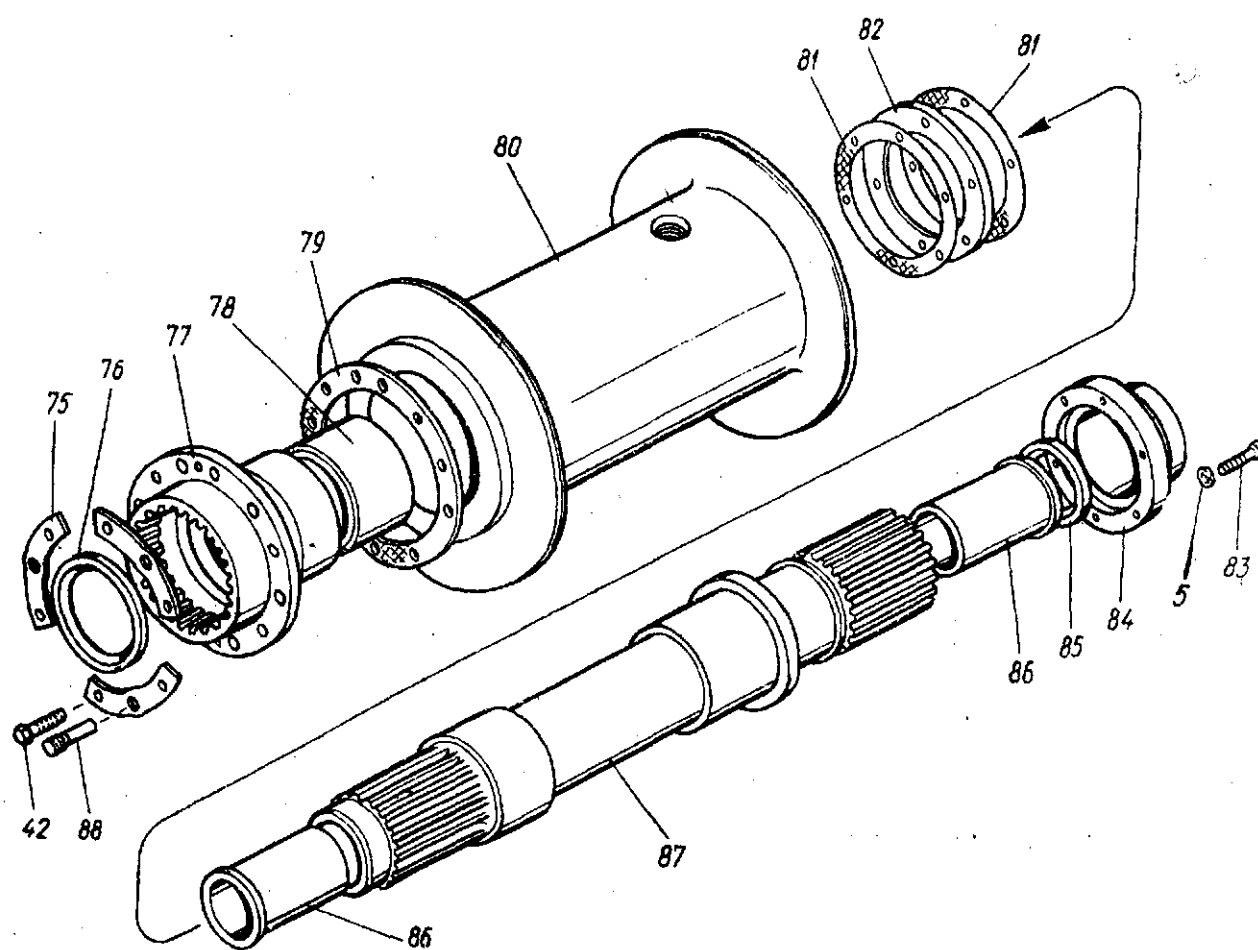


Рис. 91. Лебедка

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
90	63			Шайба 20 ОТ 65Г 016 ГОСТ 6402-70	6	
	64		T4.54.111A	Болт	6	Сталь 45X
	65	47 6514 1333	60-41-050	Прокладка регулировочная	6	Сталь 10
	66	47 6514 1332	60-41-049	Прокладка регулировочная	8	Сталь 10
	67	47 6514 1352	76Г-41-076	Бонка	2	Сталь 45
	68		60-41-052A	Прокладка регулировочная	6	Сталь 08
	69		60-41-051A	Прокладка регулировочная	6	Сталь 10
	70			Кольцо 105-110-30-2-2 ГОСТ 18829-73	1	
	71	47 6514 1308	60-41-017	Шайба стопорная	1	Сталь 10
	72	47 6514 1315	76Г-41-024	Шайба регулировочная	1	Сталь СтЗпс
	73			Болт М12-6gX40.88.35.016 ГОСТ 7796-70	6	

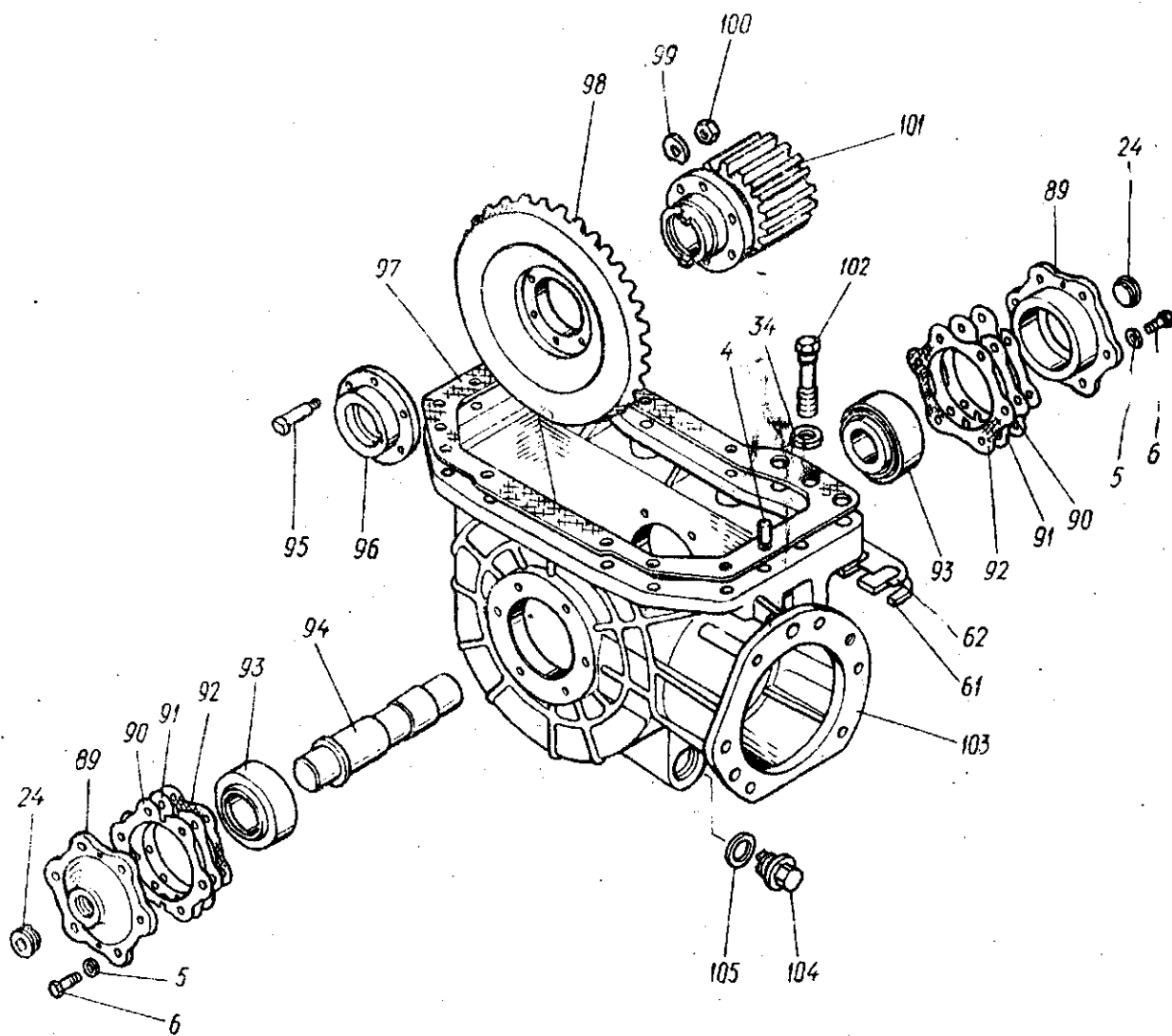


Рис. 92. Лебедка

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Примечание	Кол-во на сборку в единицу	Материал
91	74	47 6514 1312	60 41-021	Стакан регулировочный	1	Сталь 45
	75	47 6513 3407	T. 54.143	Пластина стопорная	3	Сталь 10
	76		Манжета 2,1-140X170-1 ГОСТ 8752-79		1	
	77		60-41-006A	Стакан	1	Сталь 45Л
	78	47 6514 1326	60-41-012	Втулка опорная	1	Чугун СЧ20
	79		60-41-041A	Прокладка	1	Паронит
	80		76T-41-005A	Борозда	1	Чугун СЧ30
	81		60-41-080	Прокладка	2	Паронит
	82	47 6514 1311	60-41-020	Шайба упорная малая	1	Сталь 40
	83		Болт M12x60x60.88.35 016 ГОСТ 7795-79		8	
	84	47 6514 1310	60-41-019	Стакан упорный	1	Сталь 45X
	85		Манжета 11-85X110 1 ГОСТ 8752-79		1	
	86	47 6514 2614	76T-41-011	Втулка	2	Вискоза
	87		60-41-061	Труба	1	
	88	47 6511 0511	A39-20	Шпилька установочная	6	
92	89	47 6513 3871	T4.54.125	Крышка	2	Чугун СЧ18
	90	47 6514 2764	60 41-047	Прокладка регулировочная	6	Сталь 10
	91	47 6514 2766	60-41-054	Прокладка регулировочная	10	Сталь 10кп
	92		60-41-048	Прокладка	2	Паронит
	93		Подшипник 7613A ГОСТ 333-79		2	
	94	47 6532 2987	MT4.54.011	Вал опорный	1	
	95	47 6532 2998	MT4.54.107	Болт резьбонный	8	Сталь 45X
	96	47 6532 2894	MT4.54.107	Стакан	1	Сталь 45
	97		T4.54.140A	Прокладка	1	Паронит
	98	47 6514 1346	76T-41-069	Шестерня коническая ведомая	1	Сталь 25ХГТ
	99		12-18-47	Шайба стопорная	6	Сталь 10
			Гайка M14X1,5.6.016 ГОСТ 5915-79		6	
	100		76T-41-010A	Шестерня ведущая цилиндрическая	1	Сталь 58 (55лп)
	101	47 6532 3382	MT4.54.113	Болт	2	Сталь 40X
	102	47 6532 2888	MT4.54.101	Корпус редуктора лебедки нижний	1	Чугун ВЧ45
	103	47 6511 0351	54.38.028-2	Парабик магнитная	1	
	104	47 6511 0417	54.38.040	Кольцо уплотнительное	1	Алюминий
	105					

4.49. Группа МТ4.56. УСТРОЙСТВО ПОГРУЗОЧНОЕ

(рис. 93)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
93	1	47 6514 1445	60-43-284	Ось блока	1	—	Сталь 45
	2	47 6513 1178	T4.56.234	Скоба блока	1	—	Сталь 40Л
	3	47 6513 1237	T4.56.319A	Серьга	1	—	Сталь 40Л
	4			Болт М20-6g×50.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	—	
	5			Шайба 20 ОТ 65Г 016 ГОСТ 6402—70	4	—	
	6	47 6514 1449	60-43-288	Шайба	1	—	Сталь СтЗис
	7	47 6514 1450	60-43-289	Шайба стопорная	1	—	Сталь 10
	8	47 6513 3995	60-48.032A	Гайка	1	—	Сталь 45
	9	47 6014 1447	60-43-286	Втулка распорная	1	—	Сталь 45Л
	10			Подшипник 411 ГОСТ 8338—75	2	—	
	11	47 6514 1446	60-43-285	Втулка	2	—	Сталь 45Л
	12		АСК 75-100-12	Манжета I.1-75×100-1 ГОСТ 8752—79	2	—	Резина
	13	47 6514 1448	60-43-287A	Прокладка	2	—	Паронит
	14	47 6514 1444	60-43-283	Крышка подшипника	2	—	Чугун СЧ18
	15	47 6532 2908	MT4.56.011	Шит	1	—	
	16			Шплинт 8×56.016 ГОСТ 397—79	2	—	
	17		54.37.447	Шайба упорная задняя	2	—	Сталь 45
	18			Шплинт 8×90.016 ГОСТ 397—79	4	—	
	19	47 6513 1614	T4.56.270-1	Шайба 55.02 ГОСТ 9649—78	2	—	
	20	47 6532 2978	MT4.56.263	Рычаг верхний	2	—	Сталь 45
	21	47 6513 4047	T4.56.029-1A	Рычаг	2	—	Сталь 45
	22	47 6532 3006	MT4.56.361	Кольцо	2	—	Сталь 45
	23	47 6532 2961	MT4.56.151	Гайка специальная	2	2	Сталь 45
	24		ШП-42 зам.	Шайба пружинная	2	2	Сталь 65Г
	25	47 6532 2990	MT4.56.310	Ролик	2	—	Сталь 38ХС
	26	47 6532 2967	MT4.56.232	Струна	1	1	Сталь 45
	27	47 6532 3000	MT4.56.358	Ограничитель	2	—	Сталь 35ГТРЛ
	28	47 6513 1209	T4.56.277A	Втулка	—	2	Чугун СЧ20
	29	47 6532 2982	MT4.56.275	Стяжка	1	1	Сталь 45
	30	47 6532 2997	MT4.56.357	Втулка	2	2	Сталь 45
	31	47 6532 3007	MT4.56.362	Опора	2	—	Чугун СЧ20
	32		04.38.155-1	Пластина стопорная	4	—	Сталь 10
	33	47 6513 1620	T4.56.350A	Болт	8	—	Сталь 40
	34	47 6513 1319	T4.56.343	Ось	2	—	Сталь 45
	35	47 6514 1451	60-43-300	Ось	2	—	Сталь 45
	36	47 6532 2914	MT4.56.025	Кронштейн передний правый	1	—	Сталь 40Л
	37	47 6532 2970	MT4.56.243	Рамка	1	—	
	38		T4.56.120	Втулка	2	—	Сталь 45
	39			Ось рамки нижняя	1	—	Сталь 40Х
				Шпонка сегментная 8×11 ГОСТ 24071—80	1	—	
	40	47 6514 1452	60-43-301	Кронштейн передний левый	1	—	Сталь 40Л
	41		T4.31.153A	Гайка	2	—	Сталь 45
	42		T4.56.240	Шайба стопорная	2	—	Сталь 40
	43			Шайба 27 65Г 016 ГОСТ 6402—70	8	—	
	44	47 6513 0503	T4.39.151-1	Болт	8	—	Сталь 45Х
	45		T4.56.121	Втулка	4	—	Сталь 45
	46			Шайба 50. 02 ГОСТ 9649—78	2	—	Сталь СтЗис
	47	47 6513 1210	T4.56.278	Ось	1	—	Сталь 45
	48	47 6532 2973	MT4.56.252	Шайба	2	—	Сталь 65Г
	49	47 6532 2977	MT4.56.262	Втулка	2	—	Сталь 45
	50	47 6532 2988	MT4.56.305	Ось рамки верхняя	1	—	Сталь 45
	51	47 6532 2992	MT4.56.315	Скоба	1	—	Сталь 40

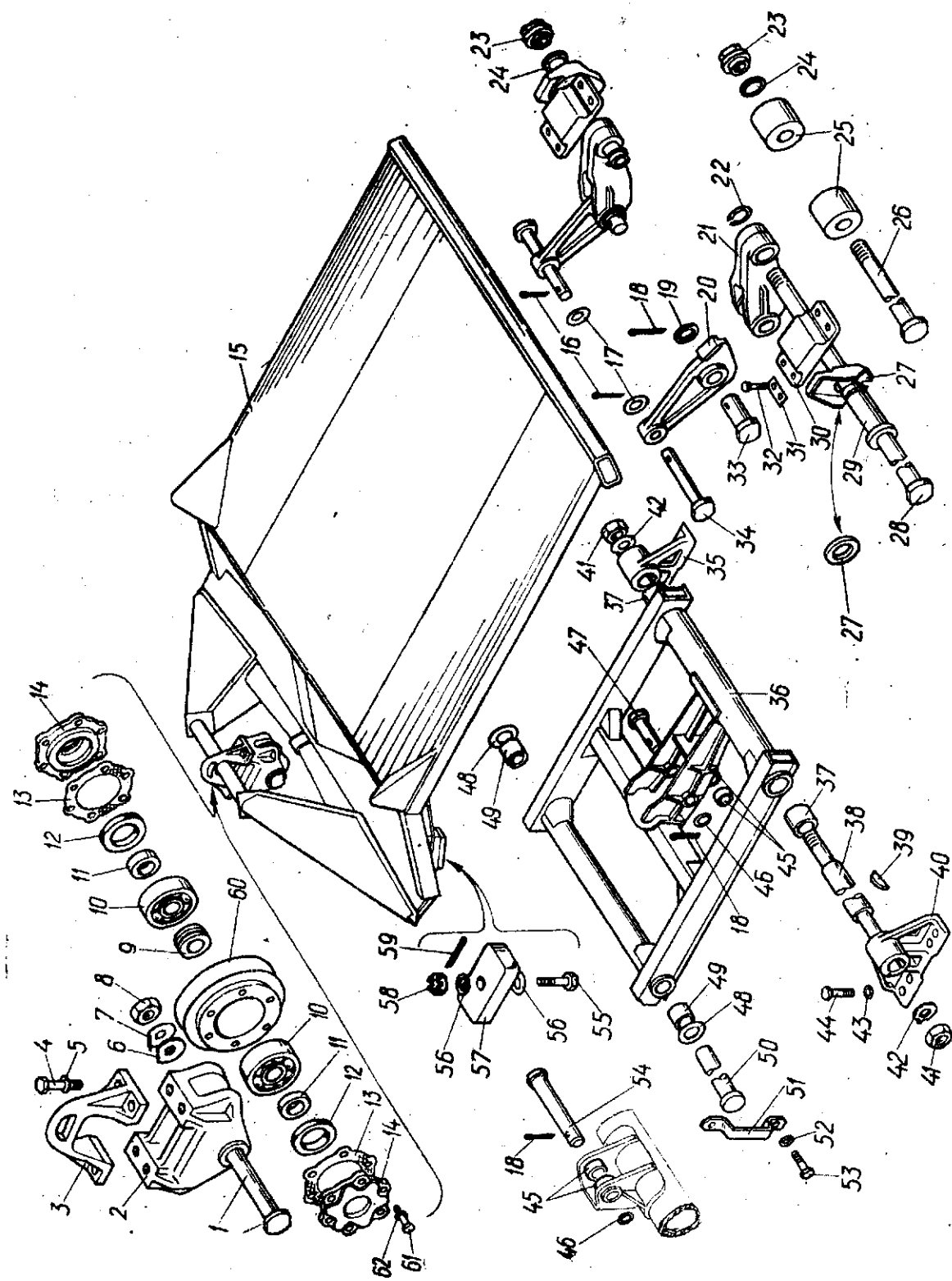


Рис. 93. Устройство погрузочное

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
				ТТ-4М	ТТ-4М-01	
52	47 6513 1241	Т4.56.323	Шайба 12 65Г 016 ГОСТ 6402-70	2	—	Сталь 45
53			Болт М12-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796-70	2	—	
54			Ось	1	—	
55			Болт 2М12-6g×65.88.35.016 ГОСТ 7795-70	2	—	
56			Шайба 12.01 ГОСТ 11371-78	4	—	
57	12-33-93	12-33-93	Буфер	2	—	Резина
58			Гайка М12-6Н.6А.016 ГОСТ 5932-73	2	—	
59			Шплинт 3,2×25.016 ГОСТ 397-79	2	—	
60	47 6513 1169	Т4.56.223А	Блок	1	—	Сталь 45Л
61			Болт М10-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796-70	12	—	
62			Шайба 10 0Т 65Г ГОСТ 6402-70	12	—	

4.50. Группа МТ4.57. БАКИ ГИДРОСИСТЕМЫ

(рис. 94, 95)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
94	1		МТ4.57.003	Корпус бака	—	1	Резина
94, 95	2		МТ4.57.135	Подкладка	2	2	Паронит
94	3		МТ4.57.115	Прокладка	—	1	
	4			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	—	4	
	5		МТ4.57.124	Наконечник	—	1	Сталь 40
	6			Болт М12-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	—	4	
	7		МТ4.57.123	Накладка	—	1	Сталь 20
	8		МТ4.57.125	Прокладка	—	1	Резина
	9			Шплинт 3,2×25 ГОСТ 397—79	—	1	
	10		МТ4.57.127	Накладка	—	1	Сталь 20
	11			Гайка М12×1,25-6Н.6А.016 ГОСТ 5932—73	—	1	
	12		МТ4.57.015	Корпус затвора	—	1	
	13		МТ4.57.151	Рукоятка	—	1	Сталь 40
	14		МТ4.57.130	Кольцо	—	1	Сталь 45
	15		ПЖ-Ø1,6×75	Проволока	—	1	
	16			Болт 3М6-6g×14.88.35.016 ГОСТ 7798—70	—	1	
	17		МТ4.57.007	Стержень	—	1	
94, 95	18	47 6512 1012	Г48-70-136	Кольцо	—	2	Резина
	19	47 6511 0351	54.38.028-2	Пробка магнитная	1	1	
	20	47 6511 0417	54.38.643	Кольцо уплотнительное	1	1	Алюминий
94	21	47 9182 9303	Н036.01.007	Гайка накидная	—	1	Сталь 45
	22			Шплинт 4×40 ГОСТ 397—79	—	1	
	23			Пробка-КГ 3/8" А12 ОСТ 23.1.117—83	—	1	
	24		Н036.12.051	Заглушка сферическая	—	1	Сталь 45
	25		А70.03.010-01	Корпус	—	1	
	26	47 6513 0614	Т4.40.164	Кольцо	—	1	Резина
	27		496.00-00-00	Элемент фильтрующий воз- душный ЭФВ-3-1А	—	1	
	28	47 6513 1045	Т4.47.116	Кольцо	—	1	Резина
	29		А70.03.002-01	Крышка верхняя	—	1	Сталь 20
	30			Гайка М6.45Л.016 ГОСТ 3032—76	—	1	
94, 95	31	47 6512 1781	МТ4.50.013	Крышка	1	1	
	32	47 6512 1820	М04.50.174	Пружина	1	1	Проволока III-3,0
	33	47 6512 1786	М04.50.037	Фильтр	1	1	
	34			Пробка-КГ 1/8" А12 ОСТ 23.1.117—83	1	1	
94	35			Болт М10-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	—	7	
94, 95	36			Шайба 1065Г ГОСТ 6402—70	5	7	
94	37		МТ4.57.105	Крышка	—	1	Алюминий
	38		МТ4.57.166	Прокладка	—	1	Паронит
94, 95	39		МТ4.57.185	Направляющая клапана	1	2	Сталь 45
	40		МТ4.57.188	Кольцо	1	2	Резина
	41		МТ4.57.187	Пружина	1	2	Проволока II-2,2
	42		МТ4.57.186	Клапан	1	2	Сталь 40Х
94	43		МТ4.57.009	Труба фильтра	—	2	
94, 95	44		МТ4.57.196	Пружина	1	2	Проволока II-3,0
	45		МТ4.57.199	Манжета	—	2	Резина
94	46		МТ4.57.008	Фильтр	—	2	
	47		А70.03.000-01	Сапун	—	1	
94, 95				Шплинт 3,2×18 ГОСТ 397—79	4	4	
	48						
	49		МТ4.37.309	Палец	4	4	Сталь 35
94	50		МТ4.57.119	Лента	—	4	Сталь 20

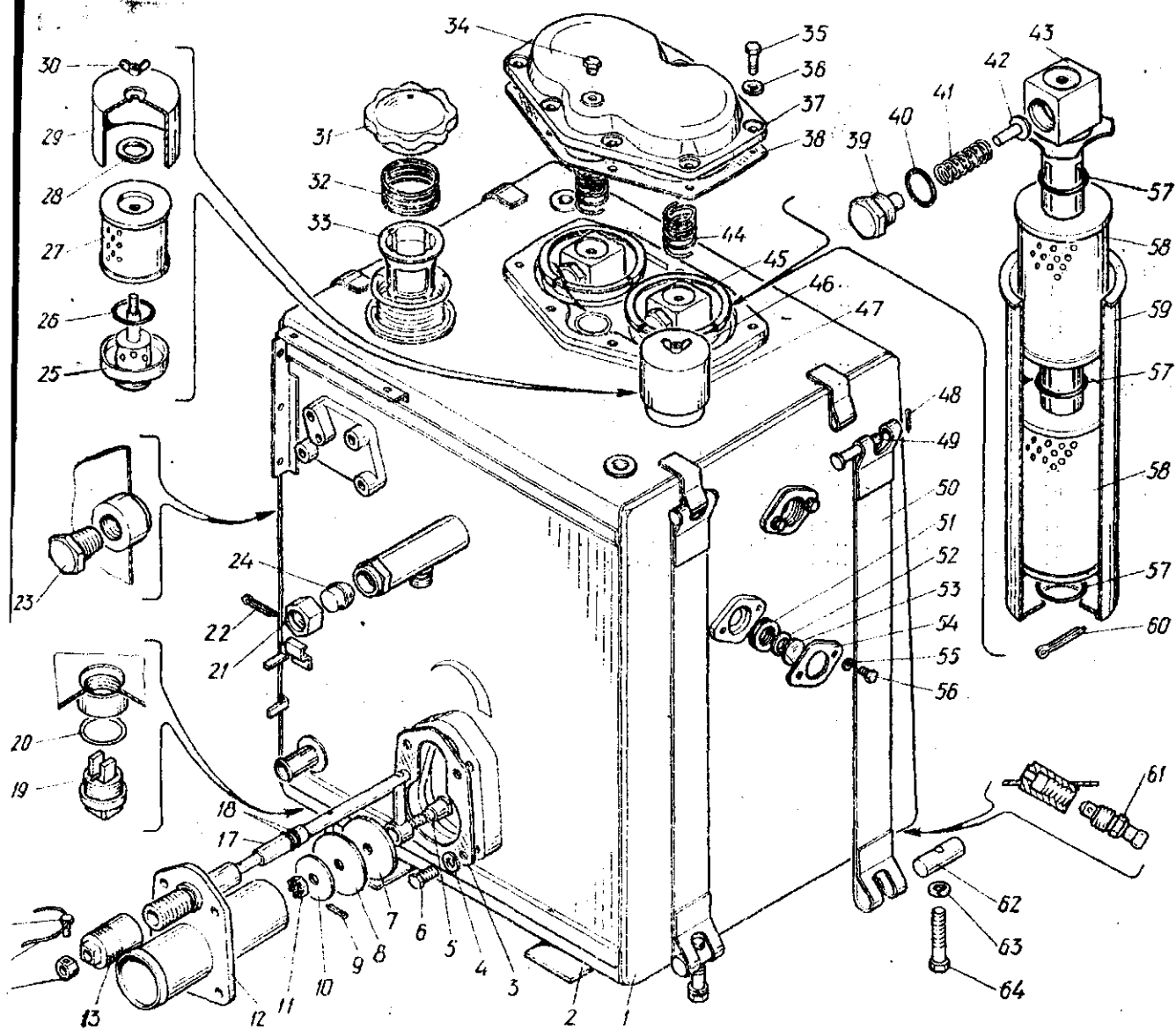
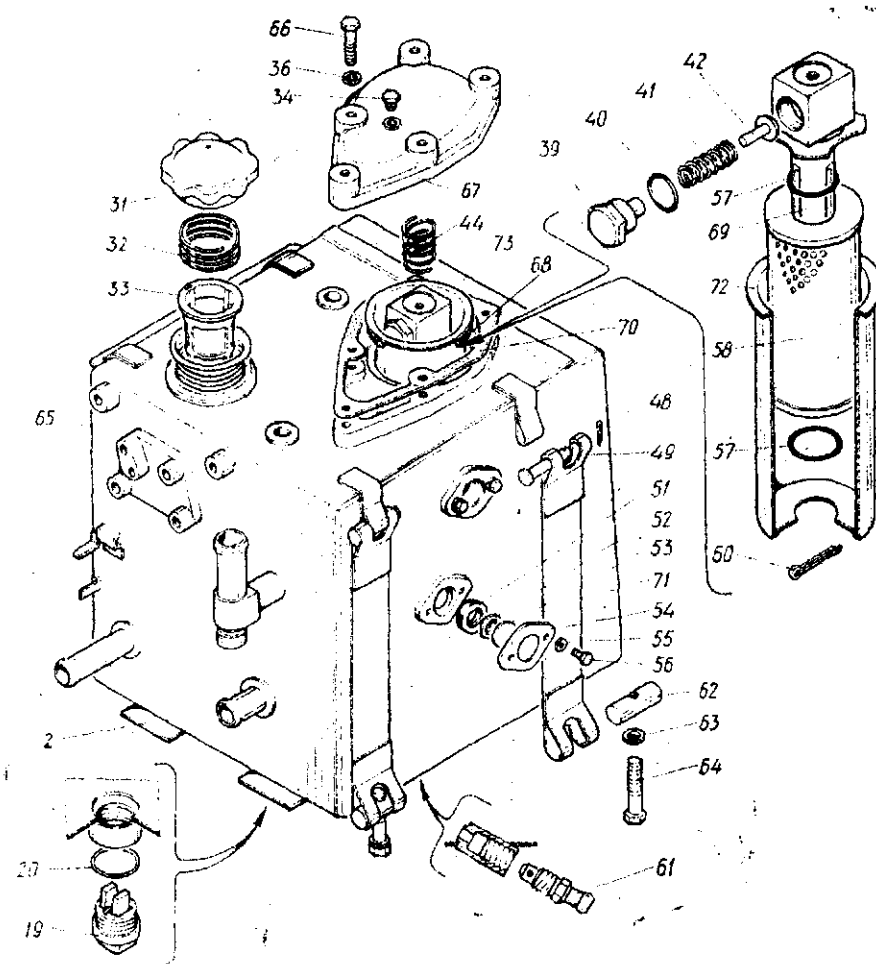


Рис. 94. Установка бака гидросистемы

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Количество на сборочную единицу		Материал
					ТТ-4М	ТТ-4М-01	
94, 95	51	47 6512 5649	A70.02.003	Манжета	2	2	Резина
	52		A70.02.002	Отражатель	2	2	Жесть белая
	53		A70.02.001	Стекло	2	2	Стекло
	54		П4.57.165	Крышка	2	2	Сталь 20
	55			Шайба 865Г ГОСТ 6402—70	4	4	
	56			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7798—70	4	4	
	57		MT4.57.184	Кольцо	2	6	Резина
	58		761-00-00-00-04	Элемент фильтрующий	1	4	
94	59		MT4.57.010	Корпус фильтра	—	2	
94, 95	60			Шплинт 5×50 ГОСТ 397—70	1	2	
	61		MT4.50.111	Штуцер	1	1	Сталь 45Х
	62		MT4.57.311	Палец	4	4	Сталь 20
	63			Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	4	4	
	64		MT4.57.319	Болт	4	4	Сталь 40Х
95	65		MT4.57.052	Корпус бака	1	—	
	66			Болт М10-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7795—70	5	—	
	67		MT4.57.305	Крышка	1	—	Алюминий
	68		П4.57.153	Кольцо	1	—	Резина
	69		MT4.57.025	Труба фильтра	1	—	
	70		MT4.57.306	Прокладка	1	—	Паронит
	71		MT4.57.308	Лента	4	—	Сталь 20
	72		MT4.57.026	Корпус фильтра	1	—	
	73		MT4.57.022	Фильтр	1	—	



Р и с. 95. Установка бака гидросистемы

4.51. Группа МТ4.62. ОБОГРЕВ КАБИНЫ

(рис. 96)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
96	1	47 6532 3140	МТ4.62.113	Направитель	1	Пластик
	2	47 6532 3170	МТ4.62.144	Основание	1	Пластик
	3			Винт В.М6-6gX14.58.016 ГОСТ 17475-80	6	
	4	47 6532 3167	МТ4.62.140	Отражатель	1	Полиэтилен
	5			Шайба 5.01 ГОСТ 11371-78	2	
	6	47 6532 3142	МТ4.62.115	Ось	1	Сталь 45
	7			Шплинт 1,5X12 ГОСТ 397-79	2	
	8	47 6532 3139	МТ4.62.112	Корпус	1	Пластик
	9	47 6532 3168	МТ4.62.142	Направитель передний	2	Полиэтилен
	10			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402-70	19	
	11			Винт В.М6-6gX15.58.016 ГОСТ 17473-80	2	
	12	47 6532 3134	МТ4.62.105	Кожух передний	1	Сталь Ст5
	13		МТ4.62.002	Воздухораспределитель	1	
	14	47 6532 3159	МТ4.62.132	Переходник	1	Резина
	15		МТ4.62.004	Опора	2	
	16	47 6532 3137	МТ4.62.109	Прокладка	2	Резина
	17			Шплинт 3,2X18 ГОСТ 397-79	1	
	18	47 6532 3146	МТ4.62.117	Уплотнитель	1	Резина
	19	47 6532 3141	МТ4.62.114	Шайба прижимная	1	Сталь 10
	20	47 6532 3169	МТ4.62.143	Ручка	1	Полиэтилен
	21			Шайба 3.01 ГОСТ 11371-78	2	
	22	47 6532 3171	МТ4.62.146	Тяга	1	Сталь 45
	23			Шайба 5 65Г ГОСТ 6402-70	4	
	24			Винт В.М5-6gX12.58.016 ГОСТ 17473-80	12	
	25			Винт В.М4-6gX12.58.016 ГОСТ 17475-80	1	
	26		МТ4.62.008	Раднатор отопления	1	
	27			Шайба 10.01 ГОСТ 11371-78	4	
	28		ХС-102	Хомут стяжной	2	
	29	47 6532 3161	МТ4.62.134	Переходник	1	Резина
	30		МТ4.62.015	Вентилятор	1	
	31		МТ4.62.009	Корпус отопителя	2	
	32	47 6532 3174	МТ4.62.161	Прокладка	1	Резина
	33	47 6532 3163	МТ4.62.137	Переходник	1	Резина
	34		ХС-26А	Хомут стяжной	6	
	35	47 6532 3153	МТ4.62.126.01	Шланг	1	Рукав-деталь
	36	47 6532 3152	МТ4.62.126	Шланг	1	Рукав-деталь
	37	47 6532 3156	МТ4.62.129	Трубка	1	Сталь 20
	38	47 6532 3175	МТ4.62.162	Прокладка	2	Резина
	39		ОТ2.13.010	Раднатор отопителя	1	
	40			Гайка М5-6Н.8.016 ГОСТ 5927-70	12	
	41			Гайка М6.6.016 ГОСТ 5915-70	3	
	42	47 6532 3164	МТ4.62.138	Кронштейн	1	Сталь Ст5
	43		04.38.229	Кольцо уплотнительное	1	Резина
	44			Электродвигатель МЭ 236 ГОСТ 9443-67	1	
	45		ОТ2.13.066	Прокладка	1	Резина
	46		ОТ2.13.067	Диск электродвигателя	1	Сталь 08кп
	47		ОТ2.13.061	Рабочее колесо вентилятора	1	
	48		МТ4.62.016	Кожух вентилятора	1	
	49	47 6532 3138	МТ4.62.110	Решетка	1	Полиэтилен
	50		ОТ2.13.167	Прокладка	1	Резина
	51			Болт М8 6gX35.88.35.016 ГОСТ 7796-70	3	
	52			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402-70	13	
	53			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	3	
	54		МТ4.66.124	Амортизатор	6	Резина
	55		МТ4.66.125	Втулка амортизатора	3	Сталь 20

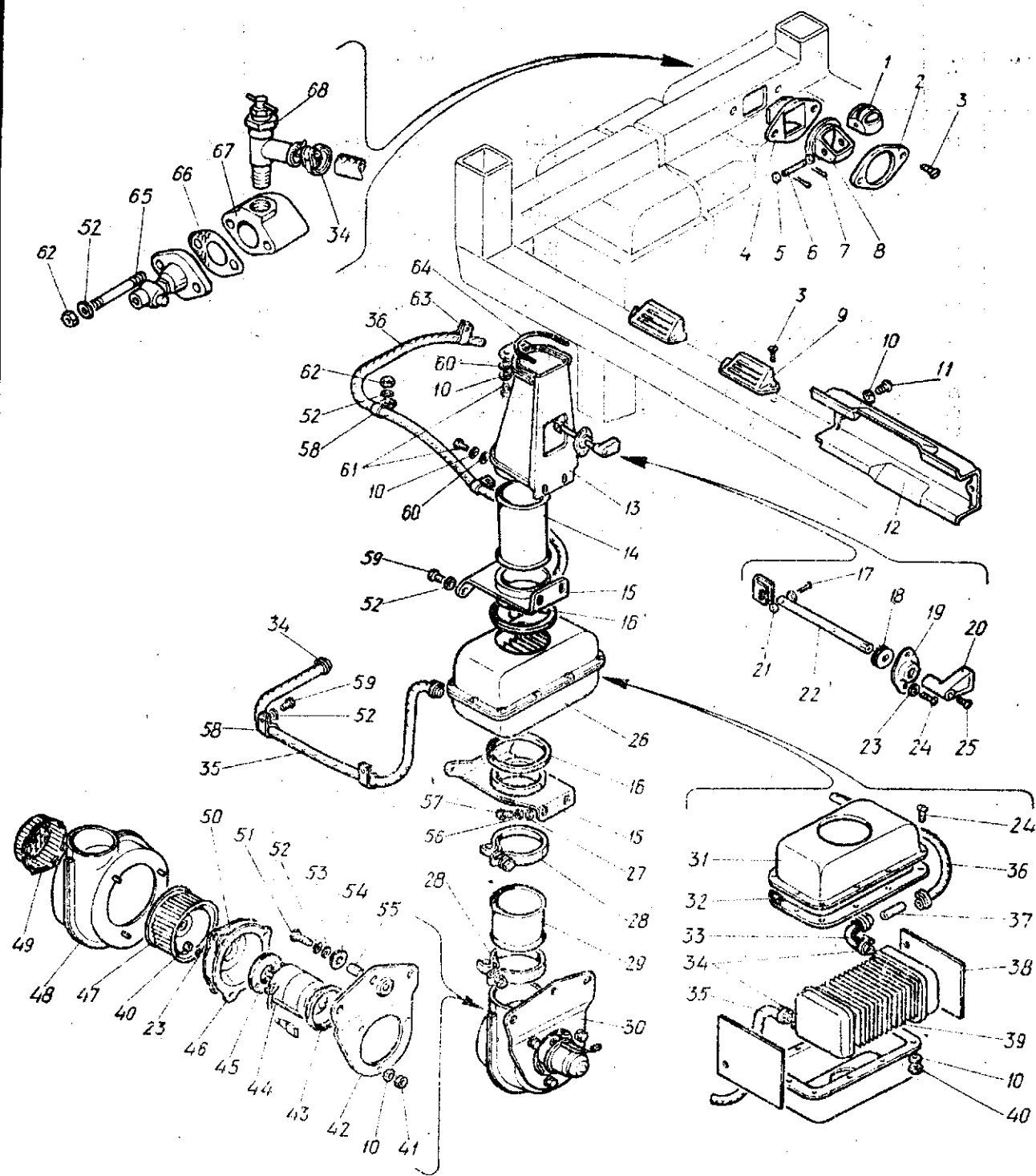


Рис. 96. Установка обогрева кабины

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	56			Шайба 10 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	57			Болт М10-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	58	47 6532 3154	MT4.62.127	Скоба	4	Сталь 08
	59			Болт М8-6g×12.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	60			Шайба 6.01 ГОСТ 11371—78	4	
	61			Болт М6-6g×14.88.35.016 ГОСТ 7798—70	4	
	62			Гайка М8-6Н.6.016 ГОСТ 5915—70	4	
	63	47 6532 3155	MT4.62.128	Скоба	1	Сталь 08
	64	47 6532 3162	MT4.62.135	Уплотнитель	1	Резина
	65			Шпилька М8-6g×65.58.016 ГОСТ 22036—76	2	
	66	47 6532 3162	MT4.62.130	Прокладка	1	Паронит
	67	47 6532 3145	MT4.62.116	Переходник	1	Чугун СЧ18
	68		Кр 29-81010	Кран	1	

4.52. Группа МТ4.66. ВЕНТИЛЯТОР
(рис. 97)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
97	1		МТ4.66.004	Лист крышки	1	
	2		МТ4.66.005	Кнопка	1	
	3		МТ4.66.111	Пружина	1	Проволока П-1,0
	4		МТ4.66.109	Шайба упорная	1	Сталь 10
	5		МТ4.66.112	Планка	1	Сталь 10
	6			Шплинт 1,6×12 ГОСТ 397—79	5	
	7		МТ4.66.143	Защелка	1	Сталь 20
	8			Шайба 6.01 ГОСТ 11371—78	46	
	9		МТ4.66.115	Втулка	2	Полиамид
	10		МТ4.66.140-01	Ось защелки	1	Сталь 40
	11		МТ4.66.144	Рычаг	1	Сталь 10
	12		МТ4.66.101	Кронштейн	1	Сталь 45Л
	13			Болт М8-6g×35.88.35.016 ГОСТ 7795—70	4	
	14			Шайба 8Т 65Г ГОСТ 6402—70	4	
	15			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	4	
	16		МТ4.66.140	Ось защелки	1	Сталь 40
	17		МТ4.66.125	Втулка амортизатора	4	Сталь 20
	18		МТ4.66.124	Втулка	8	Резина
	19		Т4.66.102	Кронштейн	1	Сталь 08пс
	20		МТ4.66.148	Сегмент	2	Сталь 45
	21			Болт М6-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7798—70	20	
	22		МТ4.66.146	Колесо вентилятора	1	Пластик
	23		МТ4.66.118-01	Корпус вентилятора	1	Пластик
	24			Гайка М6.6.016 ГОСТ 5915—70	26	
	25		МТ4.66.136	Уплотнитель	2	Резина
	26			Гайка М5.8.016 ГОСТ 5927—78	6	
	27			Шайба 5.01 ГОСТ 11371—78	3	
	28		МТ4.66.123	Зажим	3	Проволока П-2,0
	29			Винт В.М6-6g×30.58.016 ГОСТ 17473—80	6	
	30		МТ4.66.121	Воздухораспределитель	3	Пластик
	31			Винт В.М5-6g×30.58.016 ГОСТ 17473—80	3	
	32		МТ4.66.120	Корпус воздухораспределителя	1	Пластик
	33		МТ4.66.117	Крышка вентилятора	1	Пластик
	34		МТ4.66.127	Шайба	8	Сталь 10кп
	35		МТ4.66.126	Шайба	2	Сталь СтЗпс
	36		5802.3730	Электродвигатель	1	
	37			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	10	
	38		МТ4.66.118	Корпус вентилятора	1	Пластик
	39		МТ4.66.116	Колесо вентилятора	1	Пластик
	40			Шайба 12.01 ГОСТ 11371—78	2	
	41		МТ4.66.117-01	Крышка вентилятора	1	Пластик
	42			Гайка М12×1,25.6.016 ГОСТ 2526—70	2	
	43			Шайба 12 65Г ГОСТ 6402—70	2	
	44		МТ4.66.011	Провод массы	1	
	45			Гайка М10.6.016 ГОСТ 5915—70	4	

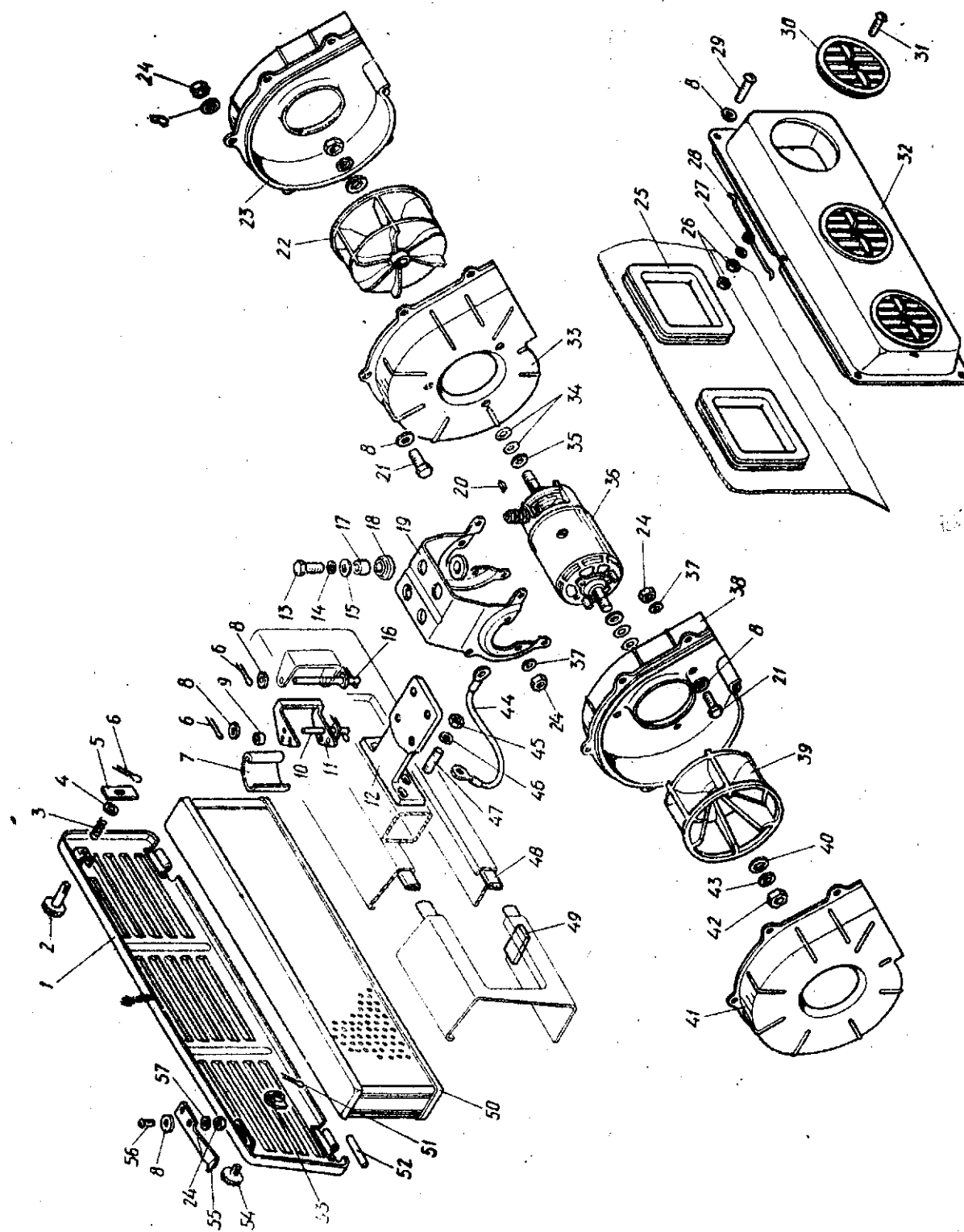


Рис. 97. Установка вентилятора

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сбор- очную еди- ницу	Материал
46		ШНЧ-М10×25А1	Шайба 10 ОТ 65Г ГОСТ 6402—70	4	
47		МТ4.66.119	Шпилька чистая нарезная	4	Сталь Ст3
48		МТ4.66.108	Уплотнитель губчатый	1	Резина
49		МТ4.66.108	Прокладка под фильтр	2	Резина
50		МТ4.66.007	Фильтр	1	
51			Шплинт 2×25 ГОСТ 397—79	1	
52	54.47.436		Ось петли	2	Сталь Ст3
53	МТ4.66.012		Кулачок	1	
54	МТ4.66.006		Кнопка правая	1	
55	МТ4.66.142		Пружина защелки	1	Сталь 65Г
56			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17473—80	2	
57			Шайба 6Г 65Г ГОСТ 6402—70	2	

4.53. Группа МТ4.69. ОБОРУДОВАНИЕ КАБИНЫ

(рис. 98, 99, 100)

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
98	1		МТ4.69.104	Бачок	1	Полиэтилен
	2		МТ4.69.162	Пробка	1	Полиэтилен
	3		С0202-5205300	Фильтр с клапаном	1	
	4			Трубка резиновая Ø10 L=1000	1	
	5			Трубка резиновая Ø10 L=1200	1	
	6		С0203-5205200	Головка со штуцером	1	
98, 99	7		Д24.123	Втулка	2	Резина
	8			Винт В.М6-6g×25.58.016 ГОСТ 17475—80	7	
98	9		МТ4.69.150	Накладка	1	Пластик черн
	10		С0203-5205010-06	Омыватель педальный	1	
98, 100	11		МТ4.69.148	Кронштейн омывателя	1	
98, 99, 100	12			Шайба 6.01 ГОСТ 11371—78	5	
98, 99, 100	13			Шайба 6 65Г ГОСТ 6402—70	11	
98, 99, 100	14			Гайка М6-6Н.016 ГОСТ 5915—70	2	
98	15			Болт М8-6g×12.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
98, 99, 100	16			Шайба 8 65Г ГОСТ 6402—70	6	
98, 100	17			Шайба 8.01 ГОСТ 11371—78	6	
98	18		МТ4.69.028	Кронштейн	1	
99	19	47 6512 6134	М04.48.151	Кронштейн	1	Сталь 08
99	20		А30.08.031	Гнездо	1	Фенопласт черный
	21		А30.08.035	Коробка	1	
	22		А30.08.040	Фиксатор	3	
	23		МТ4.69.015	Козырек	2	
	24		МТ4.69.016	Ручка	4	
	25		МТ4.69.120	Ось	2	Сталь 45
99, 100	26		МТ4.69.012	Дуга козырька переднего	1	
99, 100	27			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17473—80	3	
99	28		МТ4.69.130	Прижим	1	Сталь 65Г
	29		МТ4.69.129	Крышка	1	Полиэтилен черный
99, 100	30		МТ4.69.020	Ручка	1	
99	31		А37.10.013-01	Шайба	6	
99	32		МТ4.69.138	Втулка распорная	4	Полиэтилен черный
	33		МТ4.69.018	Кронштейн левый	1	
	34		МТ4.69.024	Кронштейн правый	1	
	35			Винт В.М6-6g×18.58.016 ГОСТ 17473—80	3	
	36		МТ4.69.147	Кронштейн зеркала	1	Алюминий
	37			Винт В.М5-6g×12.58.016 ГОСТ 17473—80	2	
	38		МТ4.69.142	Корпус зеркала	1	Сталь 08кп
	39		МТ4.69.143	Опора	1	Сталь 45
	40		МТ4.69.144	Планка	1	Сталь 08
	41	47 6512 1448	МТ4.69.145	Прокладка	1	Резина
	42		04.45.345	Зеркало	1	Стекло неполь- рованное листовое
100	43		МТ4.69.146	Кант	1	Резина
	44		МТ4.69.021	Чаша	1	
	45			Болт М8-6g×25.88.35.016 ГОСТ 7796—70	2	
	46			Шайба 8Т 65Г ГОСТ 6402—70	6	

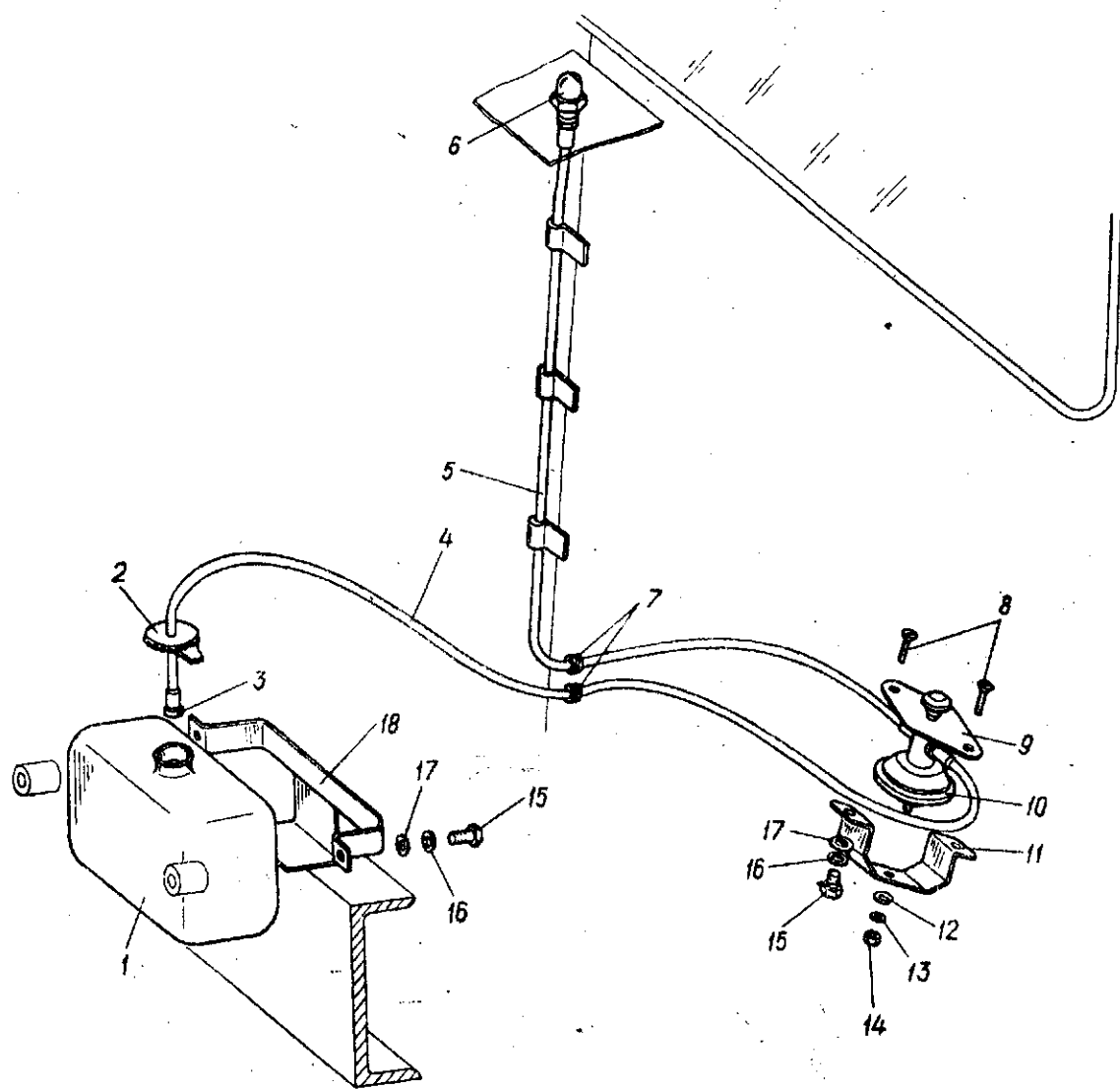


Рис. 98. Оборудование кабины

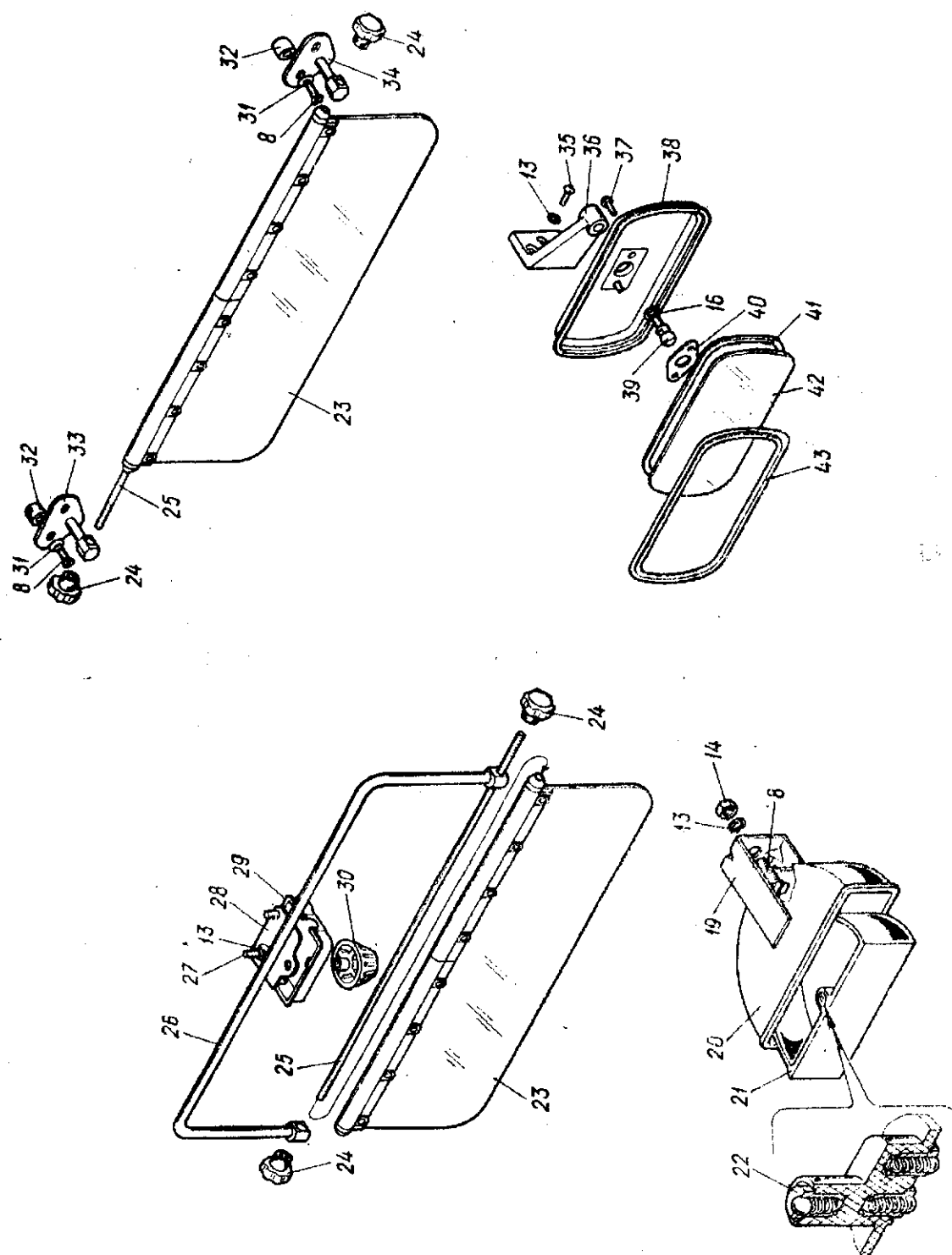


Рис. 99. Оборудование кабины

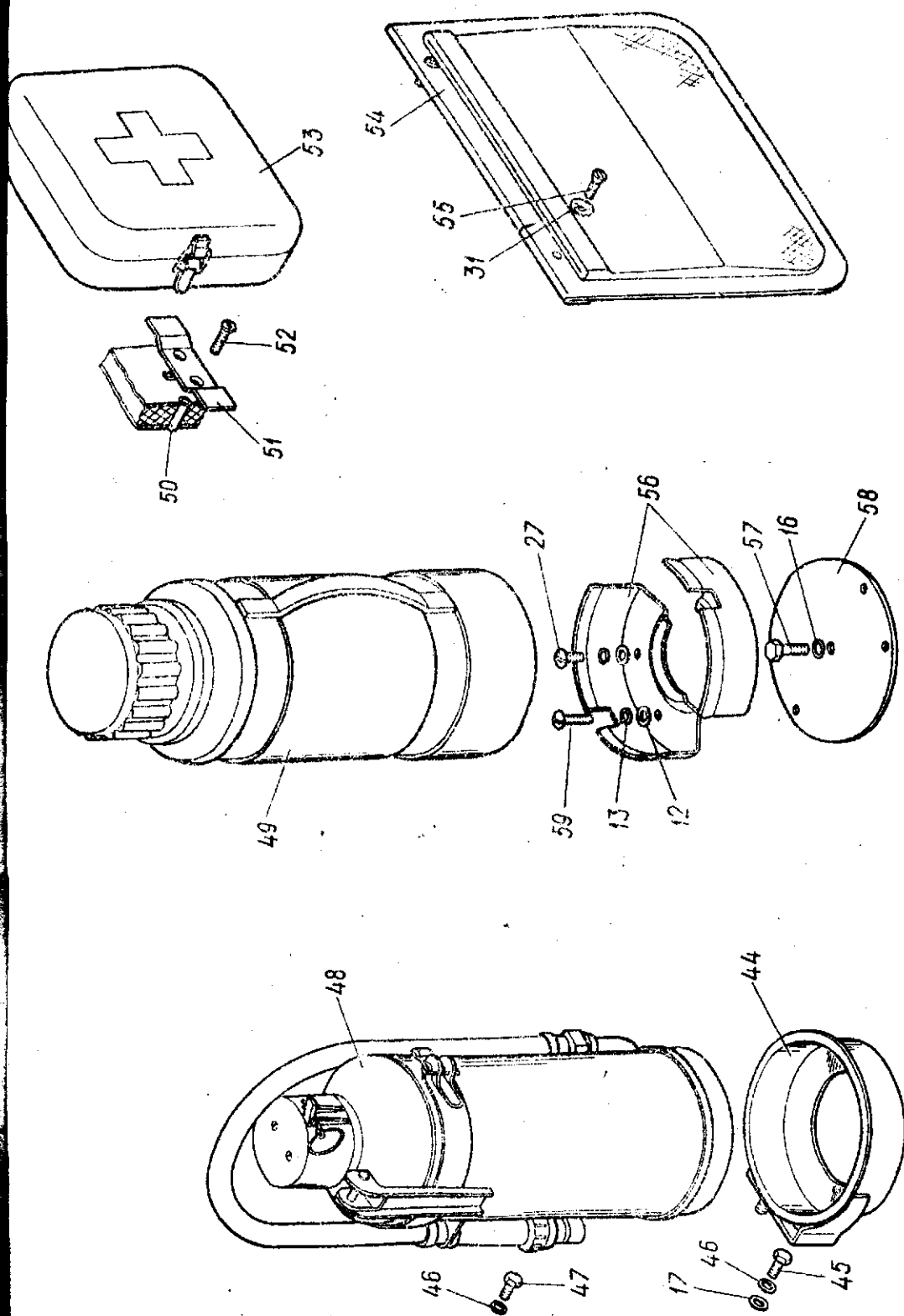


Рис. 100. Оборудование кабины

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	47			Болт М8-6g×16.88.35.016 ГОСТ 7796—70	4	
	48		ПО-34000	Огнетушитель порошковый ОП-5-01	1	
	49			Термос Т-3	1	
	50		МТ4.45.179	Втулка	2	Сталь 10
	51		МТ4.69.155	Кронштейн аптечки	1	Сталь 08кп
	52			Винт В.М6-6g×40.58.016 ГОСТ 17475—80	2	
	53		411-00-00-00	Футляр аптечки (АВ)	1	
	54		МТ4.69.026	Сушка	1	
	55			Винт В.М6-6g×14.58.016 ГОСТ 17475—80	2	
	56		A30.06.011	Обойма	2	Полиэтилен черный
	57			Болт М8-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	58		МТ4.69.017	Накладка соединительная	1	
	59			Винт В.М6-6g×40.58.016 ГОСТ 17473—80	3	

4.54. Группа МТ4.70. ПОДНОЖКА
(рис. 101)

Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
1	47 6532 3254	МТ4.70.005	Рычаг подножки с втулками	1	Полиамид
2	47 6513 2700	74.20Д.132	Втулка	8	
3	47 6532 3265	МТ4.70.103	Кольцо	6	
4			Шайба 18.01 ГОСТ 11371-78	3	Сталь 35Л
5			Шплинт 4x25 ГОСТ 397-79	3	
6	47 6532 3253	МТ4.70.004	Связь верхняя с втулками	1	
7	47 6532 3299	МТ4.70.120	Кронштейн	1	
8			Болт М14-6gх55.88.35.016 ГОСТ 7795-70	4	
9			Шайба 14 ОТ 65Г ГОСТ 6402-70	4	
10			Шайба 14.01 ГОСТ 11371-78	4	
11			Винт В.М16-6gх16.14Н.016 ГОСТ 1478-84	1	
12			Шайба 8.01 ГОСТ 11371-78	1	

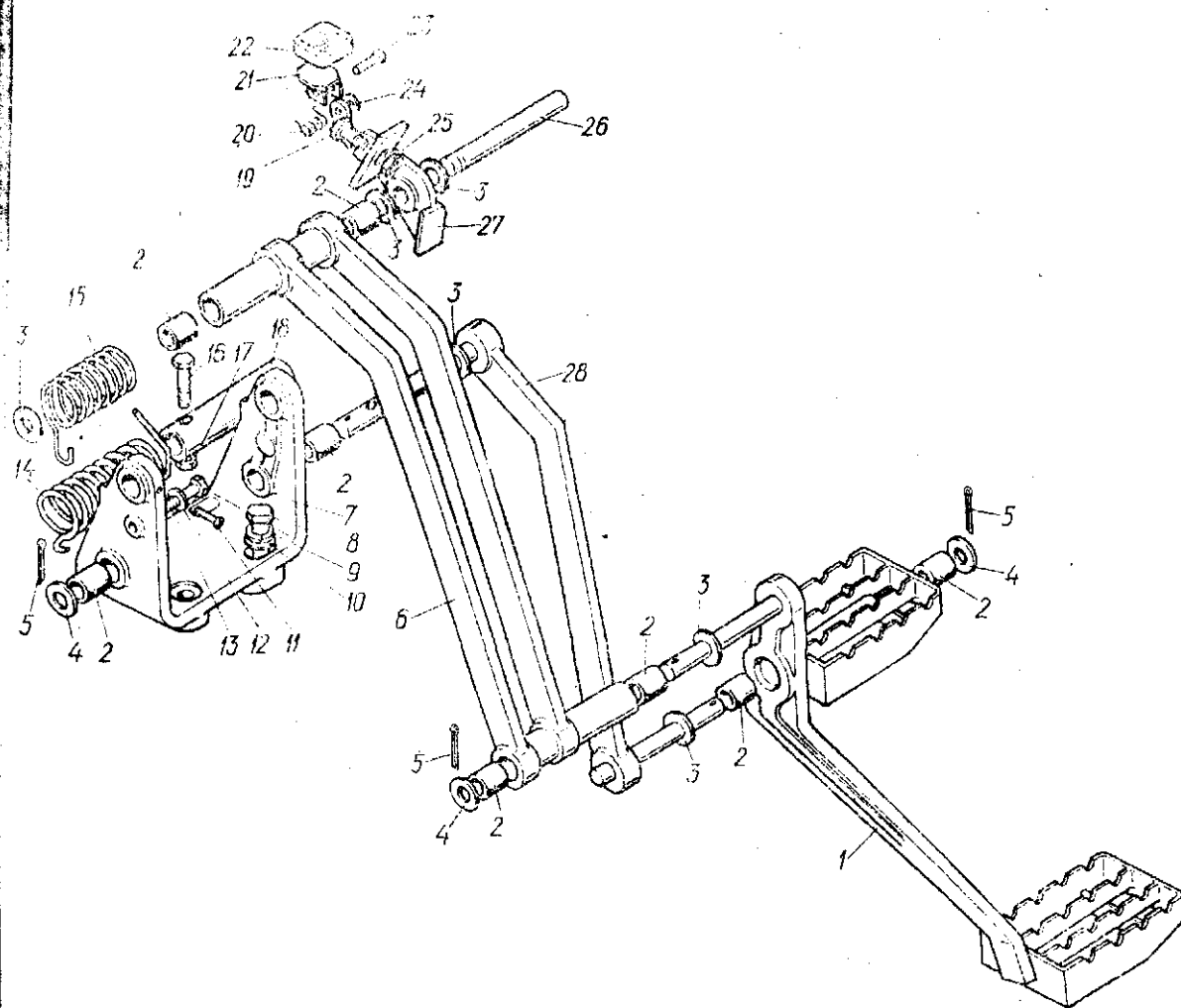


Рис. 101. Установка подножки

Рис.	Поз. на рис.	Код ОКП	Обозначение	Наименование	Кол-во на сборочную единицу	Материал
	13			Болт М8-6g×20.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	14	47 6532 3268	MT4.70.106	Пружина	1	Проволока II-5,0
	15	45 6532 3266	MT4.70.104	Пружина	1	Проволока II-4,0
	16			Болт М8-6g×55.88.35.016 ГОСТ 7795—70	1	
	17			Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915—70	1	
	18	47 6532 3262	MT4.70.102	Втулка	1	Сталь 10
	19			Болт М10-6g×30.88.35.016 ГОСТ 7796—70	1	
	20	47 6532 3306	MT4.70.123	Пружина	1	Проволока II-1,0
	21	47 6532 3256	MT4.70.007	Скоба педали	1	
	22	47 6532 3307	MT4.70.124	Чехол	1	Резина
	23	47 6532 3269	MT4.70.108	Палец	1	Сталь 45
	24			Шайба 6.01 ГОСТ 11371—78	1	
	25			Гайка М10.6.016 ГОСТ 5915—70	1	
	26	47 6532 3267	MT4.70.105	Ось верхняя	1	Сталь 20Х
	27	47 6532 3257	MT4.70.008	Рычаг педали	1	
	28	47 6532 3252	MT4.70.003	Рычаг нижний	1	

5. ПЕРЕЧЕНЬ ПОДШИПНИКОВ КАЧЕНИЯ

№ на рас- сече- ние под- шип- ника (с. 102)	Номер и ГОСТ подшипника	Тип подшипника (размеры в мм)	Место установки	Кол-во в уз- ле
1	412 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (60×150×35)	Муфта сцепления	1
2	46 120 ГОСТ 831—75	Шариковый радиальный упорный одноряд- ный (100×150×24)	Муфта выключения	1
3	209 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (45×85×19)	Маховик	1
	208 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный	То же	1
4	ГОСТ 6870—81	Ролик игольчатый (1,5×14)	Толкатель с роликами	312
5	207 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (35×72×17)	Привод гидронасоса НШ-32	1
6	204 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (20×47×14)	То же	1
7	207 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (35×72×17)	Натяжной ролик	2
8	305 ГОСТ 8732—79	Шариковый радиальный однорядный (25×62×17)	Насос водяной	2
9	304 ГОСТ 8732—79	Шариковый радиальный однорядный (20×52×15)	Насос водяной	1
10	209 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (45×85×19)	Валик привода топливного насоса	1
11	205 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (25×52×15)	То же	1
12	7204K1 ГОСТ 333—79	Роликовый конический однорядный (20×47×15,25)	Привод гидронасоса НШ-10	2
13	205 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (25×52×15)	Букса шарикоподшипника и фланец крепления регу- лятора	2
14	303K2 ГОСТ 8732—79	Шариковый радиальный упорный (17×40×12)	Вал регулятора	1
15	8202 ГОСТ 6874—75	Шариковый упорный одинарный (15×32×12)	То же	1
16	200 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (10×30×9)	»	1
17	205 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (25×52×15)	Редуктор пускового двига- теля	1
18	8109 ГОСТ 6874—75	Шариковый упорный одинарный (45×65×14)	То же	1
19	8106 ГОСТ 6874—75	Шариковый упорный одинарный (30×47×11)	»	1
20	208 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (40×80×18)	»	1
21	202 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (15×35×11)	Валик регулятора пускового двигателя и промежуточ- ная шестерня	4
22	202 ГОСТ 8338—75	То же	Шестерня привода магнето	2
23	205 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный однорядный (25×52×15)	Передняя коренная шейка коленчатого вала пуско- вого двигателя	1
24	2206 ГОСТ 8328—75	Роликовый радиальный (30×60×16)	То же	1
25	ГОСТ 6870—81	Ролики уплотненные (5×8) в два ряда	Шатунная шейка коленча- того вала пускового дви- гателя	38
26	102206 ГОСТ 8328—75	Роликовый радиальный (30×62×16)	Задняя коренная шейка ко- ленчатого вала пускового двигателя	1
27	7610A ГОСТ 333—79	Роликовый конический однорядный (50×110×42,25)	Опорный вал блока шесте- рен лебедки	2
28	2712KM ГОСТ 8328—75	Роликовый радиальный (60×140×51)	Вал-шестерня раздаточной коробки	1

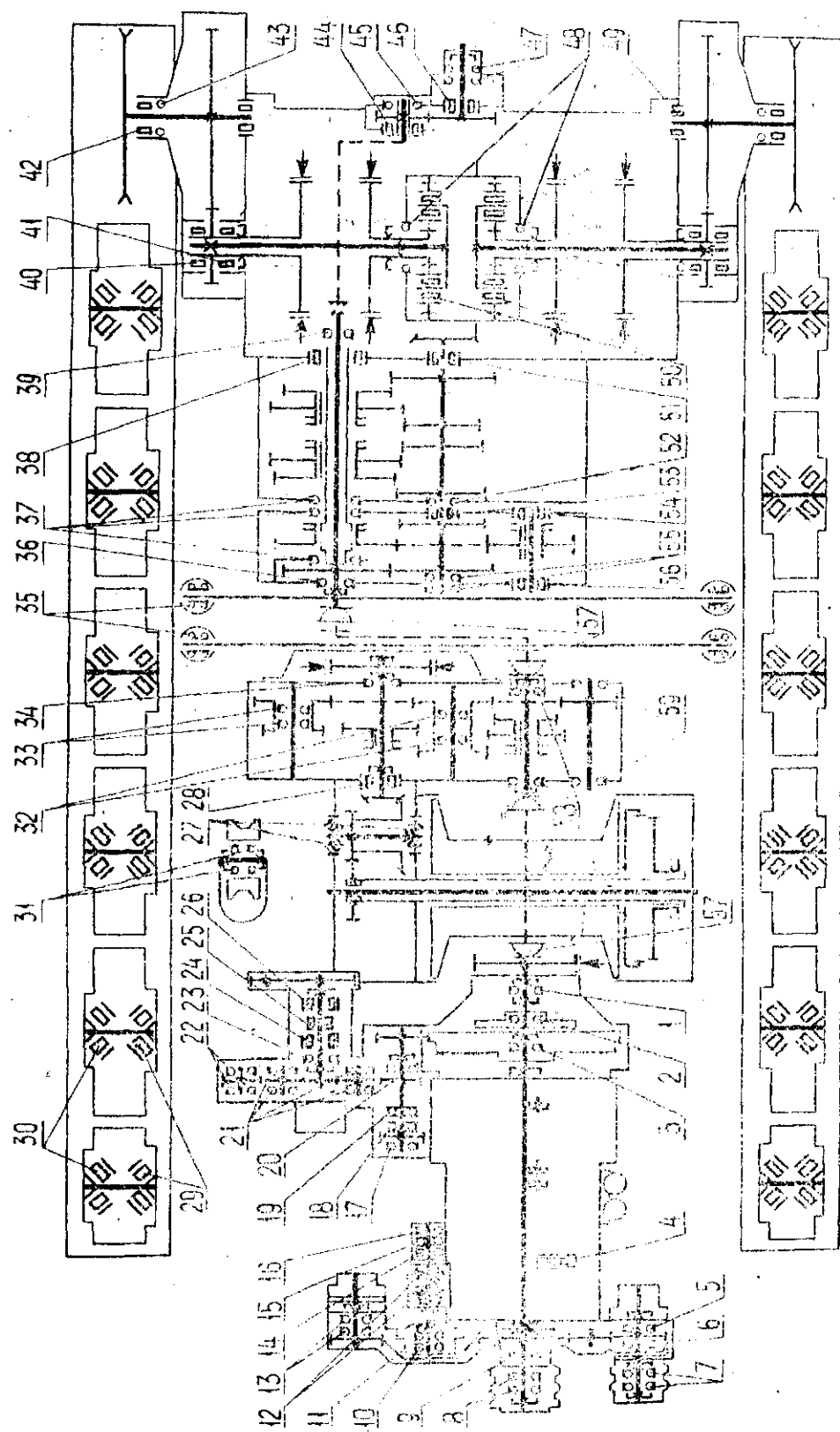


Рис. 102. Схема расположения подшипников качения

Поз. на схеме рас- положе- ния под- шипников (рис. 102)	Номер и ГОСТ подшипника	Тип подшипника (размеры в мм)	Место установки	Кол-во на из- деле
29	7615 ГОСТ 333-79	Роликовый конический однорядный (75×160×58)	Ось направляющего колеса	2
30	То же 7313K1 ГОСТ 333-79	То же Роликовый конический однорядный (65×140×36)	Ось катка Ось направляющего колеса	10 2
31	То же 411 ГОСТ 8338-75	То же Шариковый радиальный однорядный (55×140×33)	Ось катка Блок погрузочного устрой- ства	10 2
32	208K ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (40×80×18)	Блок шестерен раздаточной коробки	4
33	То же	То же	Промежуточная шестерня раздаточной коробки	2
34	216K1 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (80×140×26)	Опорный кронштейн бара- бана раздаточной коробки	1
35	1308 ГОСТ 5720-75	Шариковый радиальный сферический двухрядный (40×90×23)	Валы приводов управления трактором	4
36	313K5 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (65×140×33)	Промежуточный вал ре- верс-редуктора	1
37	216K1 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (80×140×26)	То же	3
38	2311K1 ГОСТ 8328-75	Роликовый (55×120×29)	»	1
39	210СД ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (50×90×20)	Приводной вал ВОМ	1
40	62315KM ГОСТ 8328-75	Роликовый (75×160×37)	Ведущая шестерня конеч- ной передачи	2
41	2220K ГОСТ 8328-75	Роликовый (100×180×34)	То же	2
42	222Г ГОСТ 8328-75	Роликовый (110×200×38)	Ведомый вал конечной пе- редачи	2
43	222 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (110×200×38)	То же	2
44	102212K1 ГОСТ 8328-75	Роликовый (60×110×22)	Ведущая шестерня ВОМ	1
45	313 ГОСТ 8338-75	Шариковый (65×140×33)	То же	1
46	2609KM ГОСТ 8328-75	Роликовый (45×100×36)	ВОМ	1
47	309K ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (45×100×25)	То же	2
48	230A ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный однорядный (150×270×45)	Корона заднего моста	2
49	2318KM ГОСТ 8328-75	Роликовый (90×190×43)	Ведомый вал конечной пе- редачи	2
50	ГОСТ 6870-81	Ролик игольчатый (4×39,83)	Ось сателлитов заднего моста	264
51	2615KM ГОСТ 8328-75	Роликовый (75×160×55)	Вторичный вал коробки пе- редач	1
52	411 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный (55×140×33)	То же	1
53	12312K1 ГОСТ 8328-75	Роликовый (60×130×31)	Вал реверс-редуктора	1
54	12211K1 ГОСТ 8328-75	Роликовый (55×100×21)	Вал реверса	1
55	212K5 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный (60×110×22)	Вал редуктора	2
56	12210K1 ГОСТ 8328-75	Роликовый (50×90×20)	Вал реверса	1
57	804805K1 ГОСТ 6870-81	Игольчатый карданный	Кардан	16
58	310 ГОСТ 8338-75	Шариковый радиальный (50×110×27)	Коробка раздаточная	2

Поз. на схеме рас- положе- ния под- шипников (рис. 102)	Номер и ГОСТ подшипника	Тип подшипника (размеры в мм)	Место установки	Кол-во из- делие
59	209 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный (45×85×19)	Вал привода гидронасосов	2
—	206 ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный (30×62×16)	Механизм поворота сиденья	2
—	212* ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный (60×110×22)	Привод гидронасосов	4
—	310* ГОСТ 8338—75	Шариковый радиальный (50×110×27)	То же	2

* Применяется только на тракторе комплектации ТТ-4М-01.

6. ПЕРЕЧЕНЬ УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ МАНЖЕТ

Поз. на схеме располо- жения манжет (рис. 103)	Шифр манжет по ГОСТ 8752-79	Место установки	Кол-во на изделие
1	2.2-75×100-1	Муфта сцепления	1
2	1.2-80×105-1	Муфта сцепления	1
3	1.2-50×70-1	Маховик	1
4	1.2-140×170-1	Картер маховика	1
5	1.2-20×40-1	Корпус декомпрессора	3
6	1.2-25×42-1	Гидронасос НШ-32	1
7	1-50×70-1	Натяжной ролик	1
8	1.2-50×80-4	Натяжной ролик	1
9	2.2-75×100-1	Крышка картера	1
10	1.2-20×40-4	Водяной насос	1
11	1-40×62-4	Водяной насос	1
12	1.2-25×42-1	Корпус привода топливного насоса	1
13	1-16×30-1	Гидронасос НШ-10	1
14	1.2-20×40-1	Крышка подшипника топливного насоса	1
15	1.2-55×80-4	Редуктор пускового двигателя	1
16	1-30×52-1	Коленчатый вал пускового двигателя	2
17	2.1-150×180-1	Верхний опорный корпус лебедки	1
18	1.1-85×110-1	Труба лебедки	1
19	1.1-75×100-1	Блок погрузочного устройства	2
20	1.1-60×85-1	Вал-шестерня раздаточной коробки	1
21	1-120×146-12Ф	Барaban раздаточной коробки	2
22	1.1-80×105-1	Промежуточный вал реверс-редуктора	1
23	1-120×146-12Ф	Задний мост	2
24	2.1-150×180-1	Конечная передача	2
25	1.1-45×65-1	Вал отбора мощности	1
26	1.1-65×90-4	Крышка подшипников первичного вала раздаточной коробки	2
27	2.1-140×170-1	Барaban лебедки	1
28	1-120×146-12Ф	Корпус лебедки	1
	1.1-65×90-1*	Привод гидронасосов	2

* Применяется только на тракторе комплектации ТТ-4М-01.

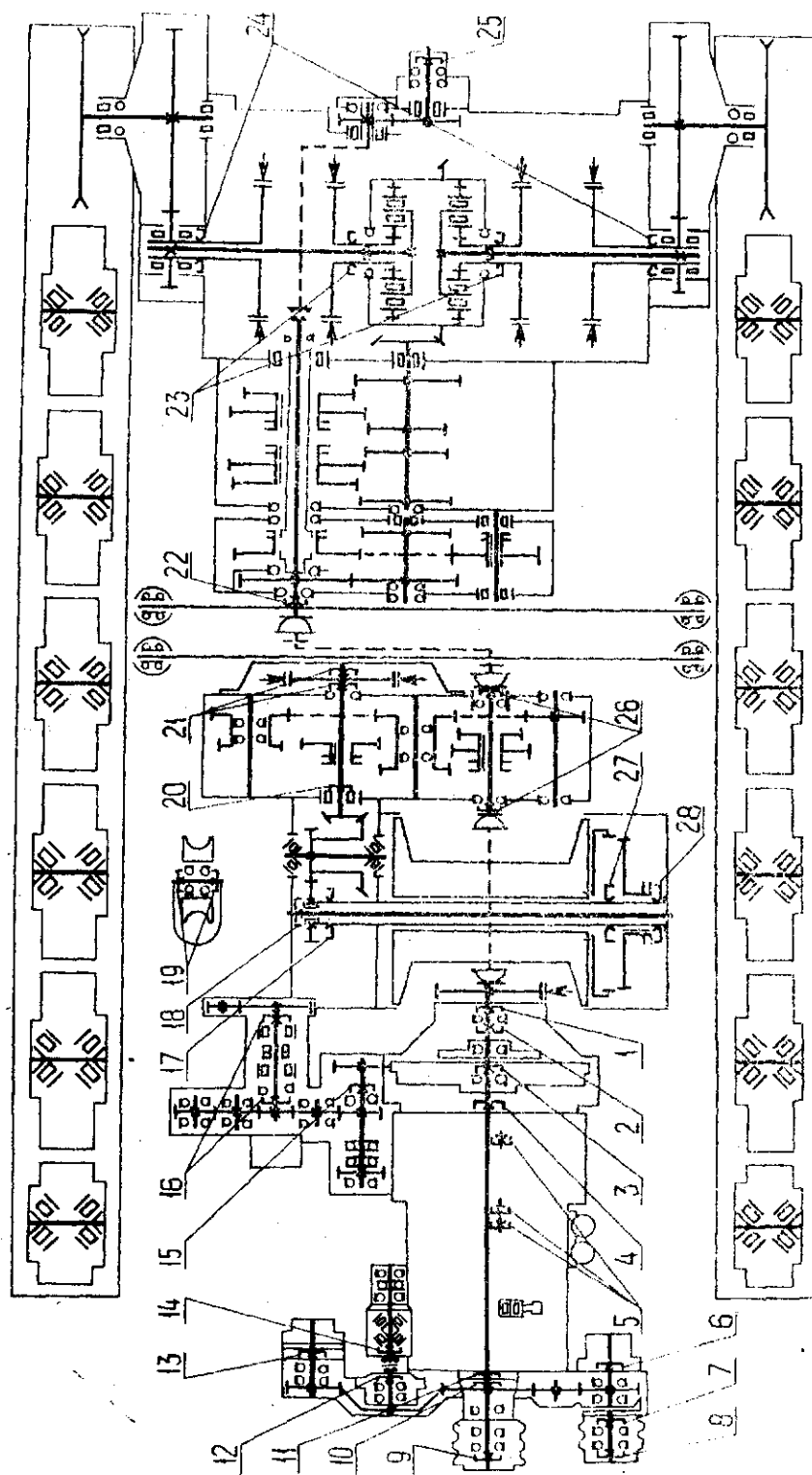


Рис. 103. Схема расположения манжет

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	3	4.24. Группа МТ4.07. Установка подогревателя ПЖБ 300 ВД	60
2. Назначение и общий вид трактора	4	4.25. Группа МТ4.08. Радиатор масляный	63
3. Краткие общие сведения о тракторе	6	4.26. Группа МТ4.09. Глушитель	64
3.1. Общие данные	6	4.27. Группа МТ4.13. Радиатор водяной	65
3.2. Дизель	6	4.28. Группа МТ4.20. Управление дизелем	68
3.3. Трансмиссия	6	4.29. Группа МТ4.22. Облицовка трактора	71
3.4. Холодовая и несущая системы	6	4.30. Группа МТ4.30. Рама	74
3.5. Управление трактором	7	4.31. Группа МТ4.31. Подвеска	75
3.6. Технологическое оборудование	7	4.32. Группа МТ4.32. Колесо направляющее с амортизатором	79
3.7. Гидромеханизмы	7	4.33. Группа МТ4.34. Гусеница	81
3.8. Устройство прицепное	7	4.34. Группа МТ4.35. Устройство прицепное	82
3.9. Электрооборудование	7	4.35. Группа Т4.36. Передача карданная	83
3.10. Кабина и ее оборудование	7	4.36. Группа МТ4.37. Коробка передач	86
4. Сборочные единицы и детали трактора	8	4.37. Группа МТ4.38. Мост задний	96
4.1. Группа 01. Блок-картер и картер маховика	8	4.38. Группа МТ4.39. Передача конечная	104
4.2. Группа 02. Картер шестерен	12	4.39. Группа МТ4.40. Приводы управления трактором	107
4.3. Группа 03. Поршень и шатун	15	4.40. Группа МТ4.41. Привод гидронасосов	123
4.4. Группа 04. Вал коленчатый	16	4.41. Группа Т4.41. Вал отбора мощности	126
4.5. Группа 05. Механизм газораспределения	18	4.42. Группа МТ4.42. Коробка раздаточная	128
4.6. Группа 06. Головка цилиндров	20	4.43. Группа МТ4.44. Сиденье	133
4.7. Группа 07. Система выпускная	24	4.44. Группа МТ4.45. Кабина	136
4.8. Группа 08. Крышка картера нижняя	25	4.45. Группа МТ4.47. Гидропривод погрузочного устройства	143
4.9. Группа 09. Насос масляный	26	4.46. Группа МТ4.48. Электрооборудование и приборы	149
4.10. Группа 10. Фильтр масляный центробежный	29	4.47. Группа МТ4.50. Топливные баки	156
4.11. Группа 12. Воздухоочиститель с моноциклоном	31	4.48. Группа МТ4.54. Лебедка	158
4.12. Группа 13. Насос водяной, вентилятор, натяжитель	33	4.49. Группа МТ4.56. Устройство погрузочное	163
4.13. Группа 14. Генератор, привод тахометра	35	4.50. Группа МТ4.57. Баки гидросистемы	166
4.14. Группа 15. Топливная система	36	4.51. Группа МТ4.62. Обогрев кабины	170
4.15. Группа 16. Насос топливный	39	4.52. Группа МТ4.66. Вентилятор	173
4.16. Подгруппа 16. Насос топливоподкачивающий	42	4.53. Группа МТ4.69. Оборудование кабины	176
4.17. Группа 17. Регулятор топливного насоса	44	4.54. Группа МТ4.70. Подножка	181
4.18. Группа 19. Устройство пусковое	47	5. Перечень подшипников качения	183
4.19. Группа 20. Форсунка	51	6. Перечень уплотнительных манжет	187
4.20. Группа 21. Муфта сцепления	52		
4.21. Группа 26. Привод гидравлических насосов	55		
4.22. Группа МТ4.02. Установка дизеля	57		
4.23. Группа МТ4.04. Жалюзи радиатора	59		