КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ ЭЛЕКТРОТЯГАЧА ET 512

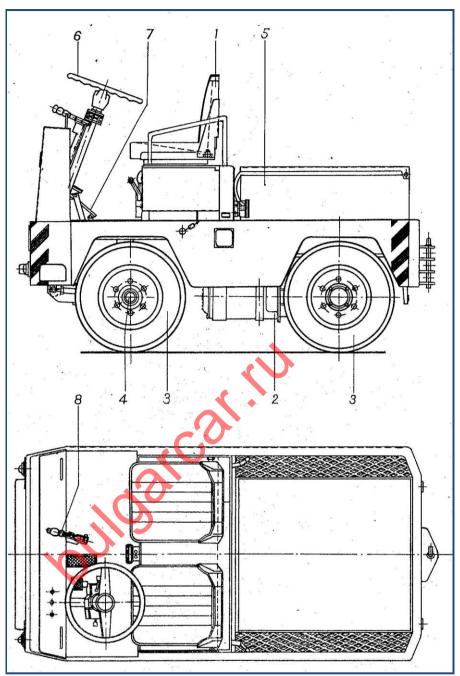


+7(499)130-21-29 info@bulgarcar.ru

СОДЕРЖАНИЕ

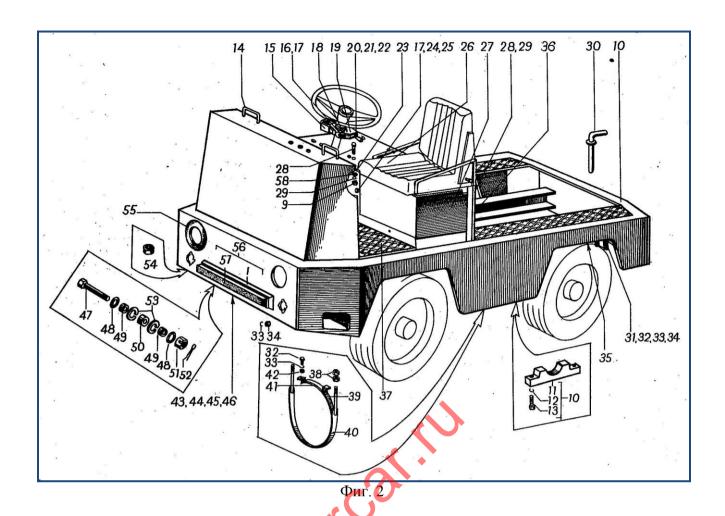
Группа Подгруппа	Фиг.	Стр.
Общий вид	1, 2	4 5
Сиденье	3	7
Трансмиссия	4	9
Ведущий мост	5	10
Главная передача	6	11
Дифференциал (в сборе)	7	13
Сервотормоз	8	14
Сериесный электродвигатель	9	16
Колесо	10	18
Управляемый мост	11	19
Система управления	12	21
Рулевой механизм	13	22
Командная система	14	24
Тормозная система	15	25
Ручной тормоз	16	27
Электрооборудование	17	29
Электрощит	18	31
Контактор КПД-6	19	33
Контактор КПЕ-6	20	35
КонтакторКПЕ-4	21	37
Сопротивление пусковое	22	39

1, 2 общий вид



Фиг. 1

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
1, 2	-	512 00.00.00	Электротягач с рулевым управлением; тяговое усилие 250kgf, с двумя управляемыми колесами, пневматические шины	1	1700,000
1	1	5915 00.00.00	Сиденье (в сборе)	2	14,205
	2	6834.5 00.00.00	Трансмиссия	1	325,000
	3	6023 00.00.00	Колесо 23х5	4	22,100
	4	4924 00.00.00	Управляемый мост	1	58,103
	5	512 15.00.00	Электрооборудование	1	966,800
	6	512 13.00.00	Система управления	1	26,663
	7	512 14.00.00	Командная система	1	1,779
	8	512 12.00.00	Тормозная система	1	6,248
	9	БДС 744-72/5	Гайка М5	16	0,002

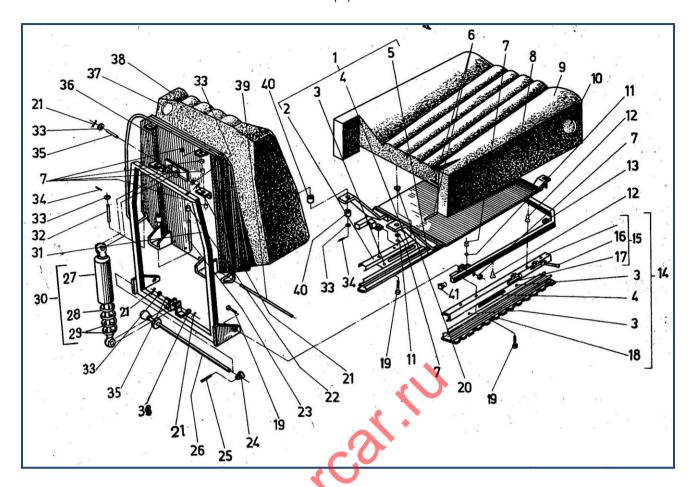


Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
2	10	512 11.00.00	Шасси	1	215,000
	11	717.33 02.01.04	Вкладыш нижний	2	0,800
	12	БДС 833-71	Пружинная шайба 12Н	4	0,003
	13	БДС 1232-72/8,8	Болт I M12х50	4	0,052
	14	512 00.09.02.02	Ручка	2	0,150
	15	717.33 04.03.01	Коробка	1	0,290
	16	БДС 1358-73/5,6	Винт I M6x22	4	0,006
	17	БДС 206-73	Шайба НМ6	6	0,001
	18	717.33 04.00.02	Полувтулка	2	0,018
	19	717.33 04.03.02	Крышка	1	0,190
	20	512 00.00.04	Крышка	1	0,015
	21	БДС 1358-72/5,6	Винт I M4x10	2	0.001
	22	БДС 206-73	Шайба нормальная НМ4	2	0,001
	23	512 00.04.00	Крышка правая (в сборе)	1	7,025
	24	654.27 08.01.00	Винт специальный	2	0,035
	25	БДС 55-64	Шплинт 1,6х14	2	0,001
	26	512 00.00.01	Основание	1	7,580
	27	512 00.03.00	Крышка левая (в сборе)	1	7,025
	28	БДС 1358-72/5,6	Винт I M5x14	15	0,004
	29	БДС 833-71	Пружинная шайба НМ5	22	0,001
	30	512 00.05.00	Прицепное устройство (в сборе)	1	0,918
	31	001.3 00.07.00	Кронштейн	1	0,700
	32	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x18	15	0,010
	33	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	15	0,001
	34	БДС 744-72/5	Гайка М8	16	0,005
	35	512 00.00.07	Резиновая подушка	4	0,021
	36	512 00.00.05	Крышка задная	1	3,350

	37	512 00.01.00	Настильхый лист (в сборе)	1	18,184
2	38	БДС 744-72/5	Гайка М12	4	0,015
	39	512 00.00.03	Лента резиновая	1	0,125
	40	512 00.06.00	Обтяжка (в сборе)	1	0,720
	41	512 00.07.00	Опора	1	0,498
	42	БДС 206-73	Шайба нормальная НМ8	2	0,002
	43	512 00.00.06	Планка	1	0,550
	44	БДС 1232-72/5,6	Болт I M10x35	9	0,015
	45	БДС 744-72/5	Гайка М10	9	0,012
	46	БДС 833-71	Пружинная шайба НМ10	9	0,002
	47	001.3 00.00.06	Болт	1	0,280
	48	001.3 00.00.05	"О" кольцо 30,5х8	2	0,006
	49	001.3 00.00.05	Втулка	2	0,020
	50	ГОСТ 3635-64	Подшипник Ш25	1	0,030
	51	БДС 1254-73/8	Гайка I M22x1,5	1	0,030
	52	БДС 55-64	Шплинт 5х50	1	0,010
	53	БДС 2170-75	Кольцо А42	2	0,008
	54	001.3 00.00.05	Рессора резиновая	2	0,550
	55	7007 00.00.70	Профиль резиновый L=440	2	0,040
	56	512 00.11.00	Передний бампер	1	4,978
	57	512 00.03.01	Профиль резиновый L=845-1	1	4,150
	58	БДС 206-73	Шайба нормальная НМ5	1	0,001



3 сиденье

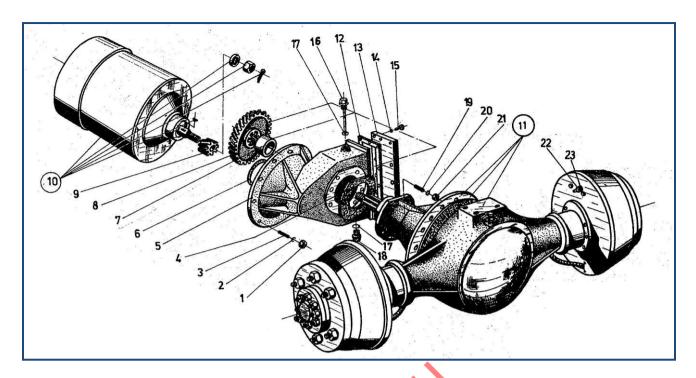


Фиг. 3

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
3	-	116650/116651 5915 00.00.00	Сидение (в сборе)	1	13,565
	1	5915 09.00.00	Ползун левый (в сборе)	1	0,971
	2	5915 08.01.01	Ползун левый	1	0,427
	3	ГОСТ 3722-60	Шарик Ø7,144	4	0,005
	4	5915 08.00.01	Ограничитель	2	0,007
	5	5915 09.01.00	Ползун нижный (в сборе)	1	0,510
	6	5915 00.00.08	Проволока длинная	1	0,010
	7	БДС 744-72/5	Гайка М8	14	0,006
	8	5915 02.00.00	Сиденье	1	1,512
	9	5915 04.00.00	Обивка сиденья	1	0,506
	10	5915 10.00.00	Подушка сиденья	1	0,380
	11	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	4	0,001
	12	5915 00.00.10	Кнопка	12	0,001
	13	5915 01.00.00	Рама сидения	1	1,210
	14	5915 08.00.00	Ползун правый (в сборе)	1	1,352
	15	5915 08.01.00	Ползун верхный (в сборе)	1	0,675
	16	5915 08.01.01.05	Шар	1	0,010
	17	5915 08.01.01.04	Пружина	1	0,008
	18	5915 08.02.00	Ползун нижный (в сборе)	1	0,643
	19	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x20	6	0,012
	20	5915 00.00.11	Скоба большая	20	0,001
	21	БДС 55-64	Шплинт 2х14	6	0,001
	22	5915 00.00.06	Подшипник	2	0,005
	23	5915 00.00.02	Ползун	2	0,042

3	24	5915 03.00.02	Кулачок	1	0,035
	25	5915 03.00.04	Штифт	1	0,001
	26	5915 03.00.00	Регулирующий вал	1	0,352
	27	IFA-RENAK C22-706-13/5	Аортизатор	1	0,640
	28	5915 13.00.01	Пружина	1	0,275
	29	5915 13.00.02	Полувтулка	2	0,010
	30	5915 13.00.00	Амортизатор	1	0,925
	31	5915 05.00.00	Рама спинки	1	1,783
	32	5915 00.00.04	Штифт длинный	2	0,020
	33	БДС 206-73	Шайба нормальная 8	8	0,002
	34	5915 00.00.07	Штифт	4	0,001
	35	5915 00.00.05	Штифт короткий	2	0,016
	36	5915 06.00.00	Спинка (в сборе)	1	2,496
	37	5915 11.00.00	Подушка спинки	1	0,330
	38	5915 07.00.00	Обивка спинки	1	0,646
	39	5915 00.00.09	Проволока короткая	2	0,005
	40	5915 00.00.01	Амортизатор	6	0,005
	41	5915 00.00.12	Пробка	2	0,003

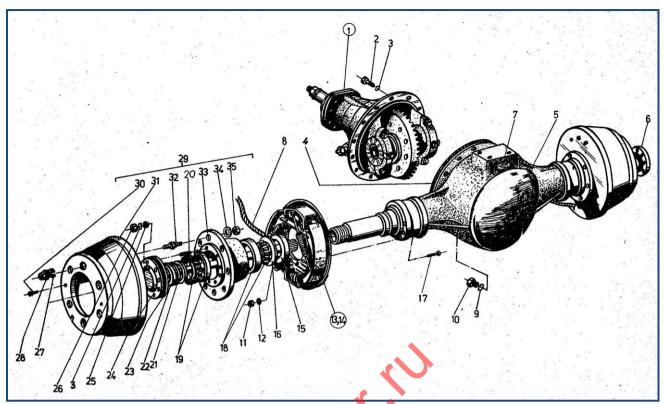
4 ТРАНСМИССИЯ



Фиг. 4

				T	I I
Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
4	-	6834.5 00.00.00	Трансмиссия	1	325,000
	1	БДС 744-72/6	Гайка М10	7	0,010
	2	БДС 833-71	Пружинная шайба 10Н	7	0,002
	3	БДС 1238-75/6.6	Шпилька I M10x35 (12/26)	7	0,025
	4	6834 00.00.06	Уплотнение	1	0,002
	5	6834 00.00.07	Картер	1	16,500
	6	6834 00.00.10	Уплотнение	1	0,008
	7	6834 00.00.04	Втулка	1	0,180
	8	6834.5 00.00.09	Шестерня	1	2,000
	9	6834.5 00.00.02	Ведущая цилиндрическая шестерня	1	0,420
	10	26060 00.00	Электродвигатель сериесный ДС 6,3/7,5/14	1	93,000
	11	6191 00.00.00-01	Ведущий мост	1	205,000
	12	6834 00.00.05	Уплотнение	1	0,004
	13	6834 00.00.09	Крышка	1	1,100
	14	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	10	0,001
	15	БДС 1232-72/6.6	Болт I M8x20	10	0,011
	16	6834 02.00.00	Пробка в (сборе)	1	0,100
	17	БДС 3609-73	Кольцо II B20x26	2	0,001
	18	БДС 4069-73	Пробка M20х1,5	1	0,065
	19	БДС 1238-75/6.6	Шпилька I M12x38 (15/30)	7	0,040
	20	БДС 833-71	Шайба пружинная 12Н	7	0,003
	21	БДС 744-72/6	Гайка М12	7	0,017
	22	7002 00.00.33	Штуцер	2	0,025
	23	5054 00.00.28	Шайба	2	0,001

5 ТРАНСМИССИЯ Ведущий мост

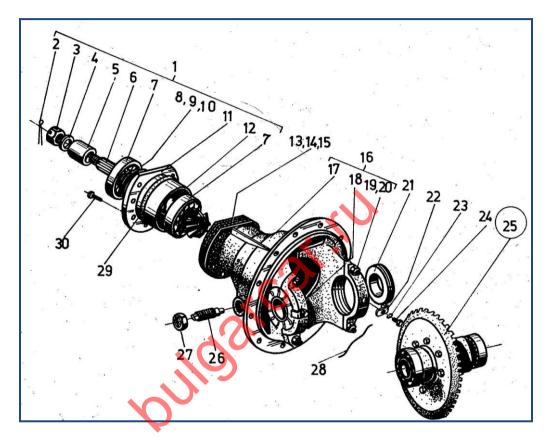


d	Ďиг₄	d

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
5	-	6191 00.00.00-01	Ведущий мост	1	216,000
	1	6191 05.00.00	Главная передача	1	58,100
	2	БДС 1232-72/5,6	Болт I M12x28	12	0,034
	3	БДС 833-71	Пружинная шайба 12Н	28	0,003
	4	6191 00.00.04	Уплотнение	1	0,010
	5	6191 02.00.00	Ведущий мост с рукавами (в сборе)	1	56,340
	6	6191 00.00.07	Полувал левый	1	6,500
	7	6191 06.00.00	Сапун (в сборе)	1	0,030
	8	6191 04.00.00	Трос тормозной (в сборе)	1	1,400
	9	БДС 3609-73	Кольцо II B20x26	2	0,001
	10	БДС 4069-73	Пробка M20x1,5	1	0,065
	11	БДС 1269-73/6	Гайка M14x1,5-6H	16	0,012
	12	6140 00.00.12	Пластина стопорная	8	0,007
	13	6981.1 00.00.00	Сервотормоз Ø270	1	10,330
	14	6981.1 00.00.00	Сервотормоз Ø270	1	10,330
	15	51-3104038-B2	Уплотнение (в сборе)	2	0,123
	16	6140 00.00.03	Шайба	2	0,070
	17	6140 00.00.09	Болт	16	0,030
	18	ГОСТ 33-71	Подшипник 7214	2	1,330
	19	ГПЗ 807813	Подшипник конический 65х110х30,5	2	1,100
	20	6191 03.00.05	Шпилька	16	0,035
	21	6191 00.00.10	Шайба предохранительная	2	0,115
	22	6140 00.00.01	Гайка	2	0,250
	23	6800 00.00.07	Уплотнение полувала	2	0,002
	24	6191 00.00.06	Полувал правый	1	6,000
	25	6140 00.00.05	Втулка	16	0,015
	26	БДС 1269-73/6	Гайка M12x1,25	16	0,009
	27	DIN 74361	Сферическая пружинная шайба С18,5	12	0,012
	28	6191 00.00.08	Гайка	12	0,070

5	29	6191 03.00.00	Ступица с тормозным барабаном	2	23,455
	30	БДС 1359-75/6,6	Винт III M10x25-8g	2	0,015
	31	6191 03.00.03	Тормозной барабан	2	12,500
	32	OH-04 60855-72	Болт BM18-6g	6	0,170
	33	6191 03.00.04	Ступица	2	9,300
	34	6140 04.00.05	Пластина стопорная	6	0,030
	35	БДС 744-72/5	Гайка M18x15-6H	6	0,035

6 ТРАНСМИССИЯ Главная передача



Фиг. 6

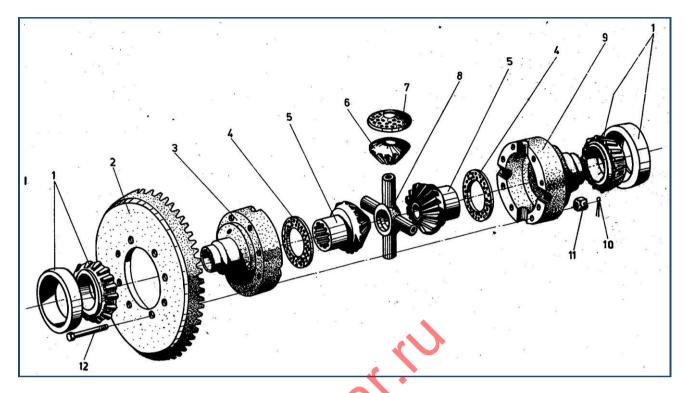
Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
6	-	6191 05.00.00	Главная передача	1	58,100
	1	6191 01.02.00	Ведущая шестерня (в сборе)	1	8,325
	2	БДС 55-64	Шплинт 4х40	1	0,004
	3	6104 02.00.11	Корончатая гайка	1	0,097
	4	6191 01.02.08	Шайба	1	0,030
	5	6191 01.02.07	Втулка	1	0,300
	6	6191 01.02.09	Ведущая шестерня	1	2,800
	7	ГОСТ 333-71	Подшипник 7309 Н	2	1,010
	8	6191 01.02.04	Регулирующая пластина	2	0,001
	9	6191 01.02.05	Регулирующая пластина	2	0,002
	10	6191 01.02.06	Регулирующая пластина	3	0,006
	11	6191 01.02.01	Стакан	1	2,600
	12	6191 01.02.03	Ограничительная втулка	1	0,450
	13	6191 01.00.01	Регулирующая пластина	2	0,0014
	14	6191 01.00.02	Регулирующая пластина	2	0,0035
	15	6191 01.00.03	Регулирующая пластина	3	0,011
	16	6191 01.03.00	Корпус с крышками	1	25,590

6	17	6191 01.03.01	Корпус	1	21,500
	18	6800 02.00.02	Крышка	2	1,650
	19	6800 00.00.04	Шпилька	4	0,170
	20	БДС 1254-73/6	Гайка М16-7Н	4	0,026
	21	6800 00.00.08	Специальная гайка	2	0,400
	22	6800 00.00.03	Стопорная пластина	2	0,015
	23	БДС 833-71	Пружинная шайба	2	0,001
	24	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x16	2	0,009
	25	6191 05.01.00	Дифференциаль (в сборе)	1	21,900
	26	6800 03.00.00	Упорный болт (в сборе)	1	0,200
	27	БДС 1269-73/5	Гайка M20x1,5-7H	1	0,026
	28	БДС 10065-72	Стальная проволока, отожженная	2	0,011
	29	БДС 7947-70	О – кольцо 110х3	1	0,010
	30	БДС 8227-70/5,6	Винт III М10х20-8g	3	0,013

Примечание: Поз.№ 6 – ведущая шестерня 6191 01.02.09 поставляется в сборе с поз. № 2 коронная шестерня коническая 6191 01.01.03 с фиг.7 (дифференциал в сборе – 6191 05.01.00)



7 ТРАНСМИССИЯ Дифференциал в сборе

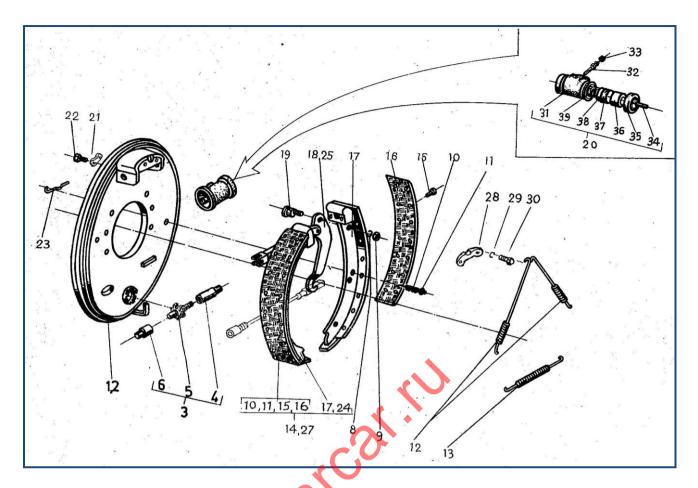


	4	7
Ф		
WИ	1	
-	٠,	

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
7	-	6191 05.01.00	Дифференциал (в сборе)	1	21,900
	1	ГПЗ 807813	Конический подининик 65х110х30,5	2	1,100
	2	6191 01.01.03	Корончатая шестерня, коническая	1	7,800
	3	6191 01.01.01	Полукассетка	1	3,500
	4	6800 01.00.06	Упорная шайба	2	0,048
	5	6800 01.00.07	Планетарная шестерня	2	0,860
	6	6800 01.00.10	Сателлитная шестерня	4	0,240
	7	6800 01.00.09	Упорная шайба	4	0,017
	8	6800 01.00.08	Крестовина	1	0,790
	9	6191 01.01.02	Полукассетка	1	3,600
	10	БДС 55-64	Шплинт 3,2х28	8	0,002
	11	БДС 1254-73/6	Гайка М12-6Н	8	0,015
	12	6191 01.01.04	Болт	8	0,115

Примечание: Поз.№ 2 – Корончатая шестерня, коническая 6191 01.01.03 заказывается в сборе с поз. № 6 ведущая шестерня 6191 01.02.09 с фиг.6 (главная передача – 6191 05.00.00)

8 ТРАНСМИССИЯ Сервотормоз



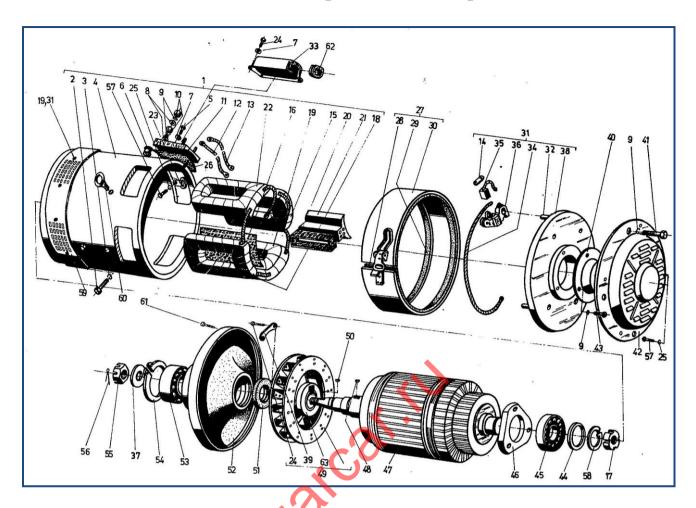
Фиг. 8

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
8	-	6981.1 00.00.00	Сервотормоз Ø270	1 1	10,330
	-	6980.1 00.00.00	Сервотормоз Ø270	- 1	10,330
	1	6981 04.00.00	Тормозной диск (в сборе)	1 -	6,170
	2	6980 01.00.00	Тормозной диск (в сборе)	- 1	6,170
	3	6981 03.00.00	Сцепляющий механизм	1 1	0,286
	4	6981 03.00.03	Упорная втулка	1 1	0,030
	5	6981 03.02.00	Шестерня (в сборе)	1 1	0,186
	6	6981 03.00.01	Специальная втулка	1 1	0,070
	7	6981 02.00.00	Тормозная колодка (в сборе)	1 -	1,200
	8	БДС 833-71	Пружинная шайба 10Н	1 1	0,002
	9	БДС 1269-73/5	Гайка М10	1 1	0,005
	10	6981 01.00.02	Стопорная пружина	2 2	0,020
	11	6981 01.00.03	Пластина	2 2	0,005
	12	6981 00.00.01	Возвратная пружина	2 2	0,040
	13	6981 00.00.02	Возвратная пружина	1 1	0,015
	14	6981 01.00.00	Тормозная колодка (в сборе)	1 -	1,200
	15	6981 01.00.04	Заклепка	28 28	0,001
	16	6981 01.00.01	Тормозная накладка	2 2	0,208
	17	6981 01.01.00	Тормозная колодка	1 1	0,932
	18	6981 05.00.00	Рычаг (в сборе)	1 -	0,500
	19	6981 00.00.03	Эксцентриковый болт	1 1	0,025
	20	4457 00	Колесный тормозной цилиндр двойного действия	1 1	0,720
	21	6981 00.00.04	Пластина стопорная	1 1	0,007
	22	БДС 1232-72/8,8	Болт I M8x25	2 2	0,016

			-		
8	23	6981 00.00.06	Рычаг	2 2	0,005
	24	6981 02.01.00	Тормозная колодка	1 1	0,942
	25	6981 02.00.00	Рычаг (в сборе)	- 1	0,500
	26	6980 03.00.00	Тормозная колодка (в сборе)	- 1	1,200
	27	6980 04.00.00	Тормозная колодка (в сборе)	- 1	1,200
	28	6981 00.00.05	Планка	1 1	0,055
	29	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	2 2	0,001
	30	БДС 1232-72/6,6	Болт I M8x20	2 2	
	31	4436.01	Корпус	1 1	
	32	3H 1720	Клапан удаления воздуха М10х45	1 1	
	33	3H 1721	Предохранительная шапка	1 1	
	34	4456.01	Упорный штифт	1 1	
	35	3H 6910	Предохранительная мембрана 32х10	2 2	
	36	4436.02	Поршень	2 2	
	37	3H 6430	Манжета 32	2 2	
	38	4436.03	Тарелька	2 2	
	39	4436.04	Пружина	1 1	

Ollogical.II

9 ТРАНСМИССИЯ Сериесный электродвигатель

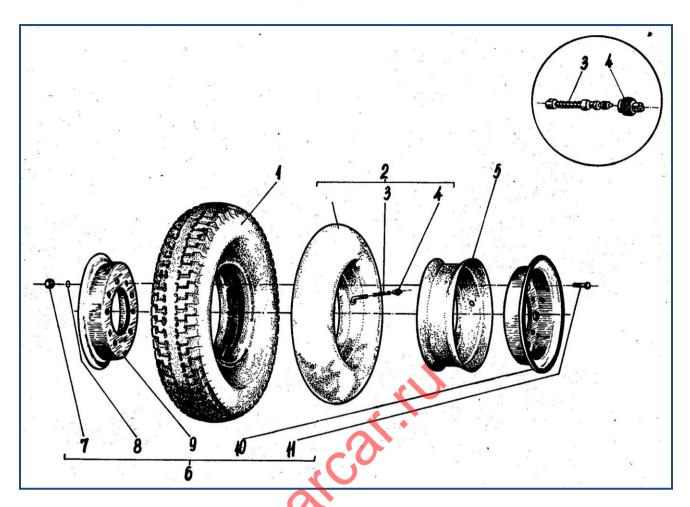


Фиг. 9

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
9	-	26060 00.00	Электродвигатель ДС 6,3/7,5/14	1	93,000
	1	26060 50.00	Статор	1	46,000
	2	БДС 1234-71/5,6	Болт I M10x35	8	0,006
	3	БДС 833-71	Пружинная шайба 10Н	8	0,002
	4	26060 50.03	Корпус	1	
	5	БДС 1358-72	Винт I M6x14	2	
	6	26060 50.01	Резиновая втулка	1	
	7	29930 00.93	Шайба	17	
	8	29930 01.06	Шайба	8	
	9	БДС 833-71	Пружинная шайба	15	0,001
	10	29930 01.07	Гайка	8	0,002
	11	26060 57.00	Клеммный щит	1	
	12	26060 55.00	Выводной провод	1	
	13	26060 56.00	Выводной провод	1	
	14	29930 00.87	Пластина соединительная	4	0,003
	15	26060 51.00	Катушка сериесная I	1	
	16	26060 50.06	Изоляция полюса, малая	4	
	17	26060 50.09	Гайка круглая, шлицевая	1	
	18	26060 53.00	Катушка сериесная III	1	
	19	26060 52.00	Катушка сериесная II	1	
	20	26060 50.02	Распорная прокладка	8	
	21	26060 58.00	Полюс	4	

9	22	26060 54.00	Катушка сериесная IV	1	
	23	29830 00.59	Скоба	1	
	24	БДС 1234-71/5,6	Болт I M6x14	4	0,002
	25	БДС 833-71	Пружинная шайба 6Н	7	0,001
	26	26010 50.02	Резиновая прокладка	1	
	27	26060 02.00	Пояс защитный	1	
	28	26060 02.02	Резиновое уплотнение 2х8х90	2	
	29	26060 02.01	Резиновое уплотнение 2х8х832	2	
	30	26060 02.03	Кровельная жесть 0,8х90х848	1	
	31	26060 03.00	Задний щит со щеткодержателями	1	
	32	29830 00.50	Шпилька изолированная	4	0,060
	33	26060 01.00	Крышка клеммного щита со схемой	1	
	34	26060 07.00	Провод соединительный	2	0,050
	35	29830 00.64	Щетка М50 1,25х25х32	8	0,030
	36	2980 00.28	Щеткодержатель	8	0,118
	37	29930 02.86	Шайба прокладочная	1	
	38	26060 03.01	Щит задний	1	3,700
	39	26060 08.05	Стопорная пластина	3	0,018
	40	26060 00.05	Крышка подшипника внешная	1	
	41	БДС 2551-71/5,6	Болт I M8x20	4	0,004
	42	26060 00.03	Задная крышка	1	
	43	БДС 1358-73/5,6	Винт І М8х30	3	0,005
	44	29930 02.87	Шайба прокладочная	1	
	45	БДС 4884-72	Шарикоподшипник № 60306	1	
	46	26060 00.04	Крышка подшипника внутренная	1	
	47	26060 30.00	Ротор	1	
	48	26045 00.03	Шпонка	1	
	49	26060 08.00	Вентилятор	1	1,370
	50	29930 00.86	Сегментная шпонка	1	
	51	БДС 3954-73	Резиновое уплотнение А42х64	1	
	52	26060 00.07	Передний щит	1	
	53	БДС 4846-73	Роликоподшипник № 32607		
	54	29930 01.01	Предохранительное кольцо	1	
	55	29930 01.76/5,6	Гайка шлицевая М18	1	
	56	БДС 55-64	Шплинт 4х32	1	
	57	БДС 1358-72/5,6	Винт I М6х14	7	
	58	26000 00.10	Шайба предохранительная	1	
	59	26060 00.11	Поас защитный	4	
	60	26060 00.006	Серга с винтом М10	1	
	61	БДС 1359-75/5,6	Винт I M8x16	2	
	62	29930 02.29	Втулка	1	
	63	26060 08.02	Втулка вентиляторная	1	0,295

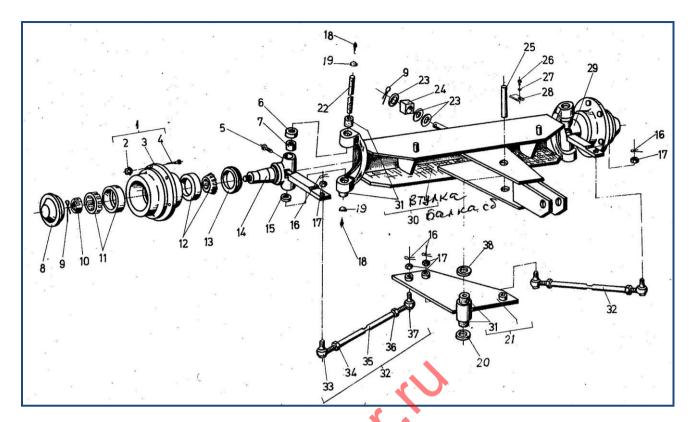
10 колесо



Фиг. 10

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
10	-	6023 00.00.00	Колесо 23х5	1	20,760
	1	БДС 10612-74	Покрышка 23х5-RP6	1	12.500
	2	БДС 3917-74	Камера 23х5	1	1,600
	3	БДС 3782-74	Стержень вентиля	1	
	4	БДС 5404-74	Крыка	1	
	5	БДС 11021-73	Ободная лента 23х5	1	0,500
	6	2002-3 00.00	Обод 3,75Р-13	1	10,948
	7	БДС 1267-63	Гайка поцинкованная M14x1,5	8	0,024
	8	БДС 833-71	Пружинная шайба 14Н	8	0,007
	9	2002-3 00.02	Внутренная часть обода	1	6,150
	10	2002-3 00.01	Наружная часть обода	1	4,150
	11	БДС 4119-72	Болт М14х1,5	8	0,050

11 УПРАВЛЯЕМЫЙ МОСТ

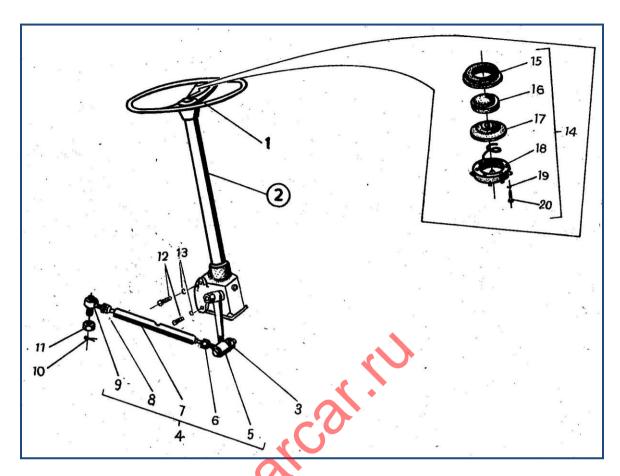


Фиг	1	
ΨШ	. 1	4

Фиг.	Поз.	№ по каталогу		Штук	Масса, кг
11	-	4924 00.00.00	Управляемый мост	1	58,103
	1	4924 06.00.00	Ступица (в сборе)	2	4,770
	2	6191 00.00.08	Гайка	12	0,050
	3	4924 06.00.01	Ступица	2	4,050
	4	OH-04 60855-72	Болт АМ18	12	0,070
	5	БДС 1368-72/5,6	Винт М12х25	2	0,040
	6	006 21.00.08	Крышка	2	0,004
	7	ГОСТ 6874-75	Подшипник 8205	2	0,120
	8	4924 00.00.05	Крышка	2	0,035
	9	БДС 55-64	Шплинт 5х50	2	0,011
	10	006 21.00.06	Гайка корончатая	2	0,070
	11	ГОСТ 33-71	Подшипник 7207	2	0,320
	12	ГОСТ 333-71	Подшипник 7208 Н	2	0,420
	13	006 21.00.04	Шайба	2	0,010
	14	4924 04.00.00	Поворотный кулак правый (в сборе)	1	2,965
	15	5024 00.00.03	Шайба регулировачная	6	0,001
	16	БДС 55-64	Шплинт 3,2х28	4	0,005
	17	БДС 1254-73/8	Гайка I M12x1,5	4	0,015
	18	БДС 1640-73	Пресс-масленка І-Б-1	5	0,007
	19	БДС 2756-71	Пробка	4	0,016
	20	4924 00.00.02	Шайба	2	0,014
	21	4924 02.00.00	Рычаг переключения передачи	1	3,185
	22	4924 00.00.04	Болт поворотного кулака	2	0,750
	23	БДС 206-73	Шайба нормальная НМ24	3	0,006
	24	4921 00.00.04	Кулиса	1	0,080
	25	4924 00.00.01	Ось	1	0,390
	26	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x16	1	0,011
	27	БДС 833-71	Пружинная шайба 8X	1	0,003

11	28	011 02.00.09	Планка	1	0,030
	29	4924 03.00.00	Поворотный кулак левый (в сборе)	1	2,965
	30	4924 01.00.00	Балка (в сборе)	1	28,592
	31	4924 01.00.09	Втулка	6	0,008
	32	4924 05.00.00	Тяга (в сборе)	2	1,640
	33	8055 00.00.00	Шаровое соединение 22	2	0,430
	34	БДС 1269-73/5	Гайка левая M18x1,5	2	0,020
	35	4924 05.00.01	Штанга	2	0,740
	36	БДС 1269-73/5	Гайка М18х1,5-6Н	2	0,020
	37	8058 00.00.00	Шаровое соединение 22	2	0,430

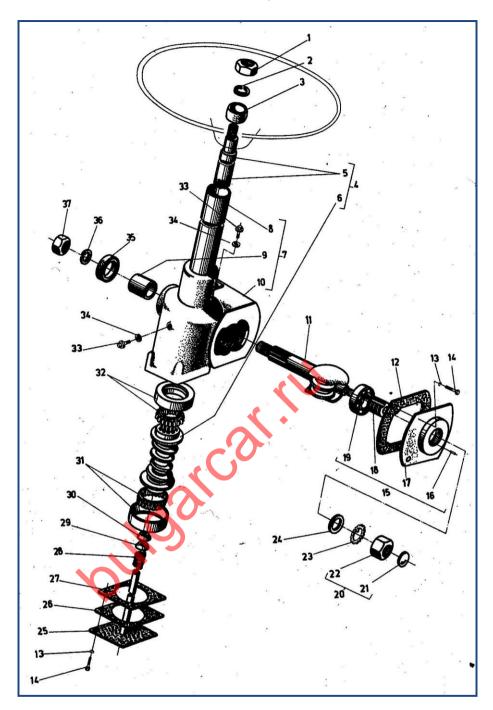
12 СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



Фиг. 12

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
12	-	512 13.00.00	Система управления	1	26,633
	1	5798 00.00.00	Рудевое колесо Ø450	1	3.200
	2	5652.7 00.00.00	Рулевой механизм	1	20.020
	3	512 13.00.01	Рычаг с шлицами	1	1.870
	4	512 13.01.00	Тяга (в сборе)	1	1.370
	5	8055 00.00.00	Шаровое соединение 22	1	0.430
	6	БДС 1262-72/5	Гайка M18x1,5	1	0.030
	7	512 13.01.01	Тяга	1	0.460
	8	БДС 1262-72/5	Гайка левая M18x1,5	1	0.030
	9	8058 00.00.00	Шаровое соединение 22	1	0.430
	10	БДС 55-64	Шплинт 3,2х28	2	0.005
	11	БДС 1254-73/8	Гайка M12x1,5-7H	2	0.011
	12	БДС 1232-72	Болт I M14x30-8g	2	0.016
	13	БДС 833-71	Шайба пружинная 14Н	2	0.007
	14	БК-104	Кнопка звукового сигнала	1	0.125
	15	БК-104 01.00.00	Крышка	1	0.028
	16	БК-104 00.00.03	Кнопка	1	0.015
	17	БК-104 03.00.00	Мембрана	1	0.026
	18	БК-104 02.00.00	Корпус	1	0.047
	19	БДС 833-71	Пружинная шайба 4Н	3	
	20	БДС 932-63/5,5	Бинт M4x15	3	

13 СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ Рулевой механизм

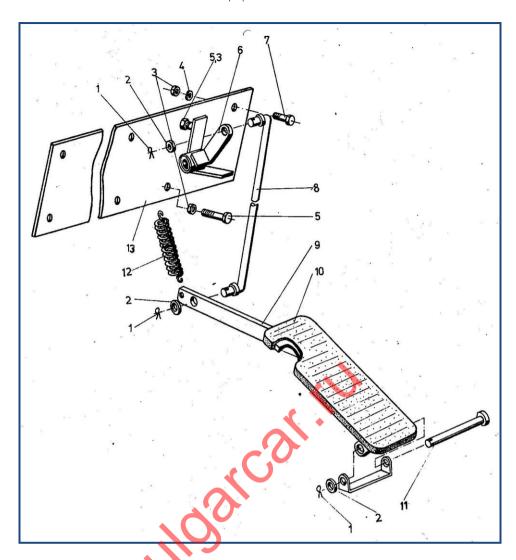


Фиг. 13

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
13	-	5652.7 00.00.00	Рулевой механизм	1	20,020
	1	БДС 1262-72/8	Гайка М18х1,5-6Н	1	0,030
	2	БДС 833-71	Пружинная шайба 18Н	1	0,011
	3	5665 00.00.03	Втулка	1	0,018
	4	5652.7 01.00.00	Вал передающий (в сборе)	1	4,230
	5	5652.7 01.00.01	Вал передающий	1	3,180
	6	5652 01.00.02	Червяк	1	1,050
	7	5652.7 00.01.00	Картер (в сборе)	1	
	8	5652.7 00.01.02	Труба	1	
	9	5665 00.01.03	Втулка	1	0,100

13	10	5665 00.01.01	Картер	1	5,200				
15	11	5652 02.00.00	Вал с роликом (в сборе)	1	2,070				
	12	5665 00.00.07	Уплотнение	1	0,021				
	13	БДС 1232-72/5,6	Болт I М10х20	8	0,017				
	14	БДС 833-71	Пружинная шайба 10Н	8	0,002				
	15	5665 00.04.00	Крышка (в сборе)	1	0,877				
	16	БДС 1980-65	Штифт цилиндрический 5Пр22а х10	1	0,002				
	17	5665 00.04.01	Крышка	1	0,650				
	18	5665 00.04.02	Регулирующий винт	1	0,075				
	19	КтМ 139	Подшипник 922205	1	0,150				
	20	5665 00.03.00	Гайка (в сборе)	1	0,048				
	21	5665 00.03.02	Пробка	1	0,008				
	22	5665 00.03.01	Гайка	1	0,040				
	23	5665 00.00.05	Стопорная шайба	1	0,010				
	24	5665 00.00.06	Уплотнение	1	0,001				
	25	5665 00.02.00	Крышка (в сборе)	1	0,430				
	26	5665 00.00.01	Уплотнение	1	0,011				
	27	5665 00.00.02	Уплотнение	1	0,022				
	28	5665 00.00.08	Пружина	1	0,010				
	29	5665 00.00.09	Упорная шайба	1	0,005				
	30	5665 00.00.10	Уплотнение	1	0,010				
	31	КтМ 929	Подшипник 987910 К	1	0,300				
	32	КтМ 928	Подшипник 977908 К	1	0,180				
	33	5665 00.00.13	Пробка	2	0,032				
	34	БДС 3609-73	Кольцо II B20x26	2	0,008				
	35	БДС 9954-73	Уплотнение А32х45	1	0,050				
	36	БДС 833-71	Пружинная шайба 22Н	1	0,021				
	37	БДС 1269-73/5	Гайка M22x1,5-5H	1	0,036				
37 БДС 1269-73/5 Гайка M22х1,5-5H 1 0,036									

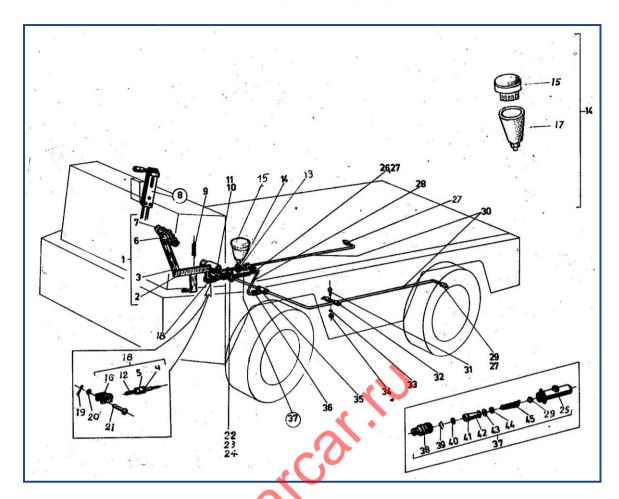
14 КОМАНДНАЯ СИСТЕМА



Фиг. 14

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
14	-	512 14.00.00	Командная система	1	1,779
	1	БДС 55-64	Шплинт 2х14	3	0,002
	2	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ8	3	0,002
	3	БДС 1269-73/5	Гайка М8	6	0,004
	4	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	4	0,001
	5	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x35	2	0,016
	6	512 14.01.00	Ступица (в сборе)	1	0,165
	7	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x16	4	0,009
	8	512 14.03.00	Тяга (в сборе)	1	0,142
	9	512 14.02.00	Педаль акселератора	1	0,551
	10	008 04.01.01	Резиновая подножка	1	0,035
	11	БДС 3048-72/5,6	Ось 8х65/62	1	0,030
	12	001 04.00.02	Пружина	1	0,024
	13	512 04.00.01	Основание	1	0,660

15 ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА



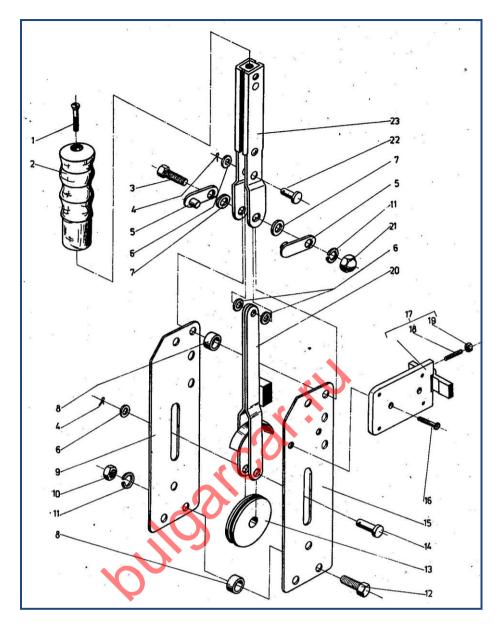
Фиг. 15

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
15	-	512 12.00.00	Тормозная система	1	6,248
	1	512 12.01.00	Педаль (в сборе)	1	2,080
	2	506 02.01.01	Втулка	1	0,026
	3	512 12.01.01.00	Педаль	1	1,722
	4	БДС 1980-65	Штифт цилиндрический $3B_4x20$	1	0,002
	5	7002 02.05	Ограничитель	1	0,025
	6	7002 00.01	Подножка	1	0,080
	7	7002 00.02	Резиновая подножка	1	0,020
	8	6958.1 00.00.00	Ручной тормоз	1	1,749
	9	506.1 02.00.04	Пружина	1	0,077
	10	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ24	1	0,031
	11	БДС 55-64	Шплинт 5х36	1	0,012
	12	506.3 04.04.01	Наконечник	1	0,060
	13	БДС 3609-73	Колцо I A22x27	1	0,002
	14	2733 00.08.00	Тормозной бак	1	0,170
	15	2733 02.08.01	Крышка	1	0,040
	16	506.3 04.04.01.00	Вилка (в сборе)	1	0,043
	17	2733 02.08.01.00	Стакан (в сборе)	1	0,130
	18	506.3 04.04.00	Поршень (в сборе)	1	0,130
	19	БДС 55-64	Шплинт 3,2х20	1	0,004
	20	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ10	1	0,004
	21	БДС 3048-72/5,6	Ось 10х28/24	1	0,022
	22	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	3	0,003
	23	БДС 744-72/5	Гайка M8	2	0,004

15	24	БДС 1232-72/5,6	Болт I M8x30	2	0,011
	25	7009 00.05	Цилиндр	1	0,700
	26	001.3 02.00.03	Щуцер навинчивающийся	1	0,045
	27	БДС 3609-73	Колцо I A12x16	3	0,001
	28	512 12.03.00	Средная соединителная труба (в сборе)	1	0,108
	29	7069 01.00	Клапан (в сборе)	1	0,015
	30	512 12.04.00	Труба (в сборе)	2	0,166
	31	БДС 1234-71/5,6	Болт I M5x16	2	0,003
	32	7007 00.00.62	Скоба	2	0,013
	33	БДС 833-71	Пружинная шайба 5Н	2	0,001
	34	БДС 744-72/5	Гайка М5	2	0,001
	35	512 12.00.02	Тройник фланцевый	1	0,045
	36	3H 23-72	Контргайка 4	1	0,011
	37	7069 00.00	Главный тормозной цилиндр D=25, S=30	1	0,820
	38	7069 00.06	Предохранитель	1	0,020
	39	7069 00.01	Стопорное кольцо	1	0,002
	40	7069 00.02	Шайба ограничивающая	1	0,003
	41	7069 00.03	Манжета	1	0,001
	42	7069 04.01	Поршень	1	0,060
	43	7069 00.07	Шайба	1	0,001
	44	7069 00.04	Уплотнение	1	0,002
	45	7069 03.00	Пружина (в сборе)	1	0,014



16 ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА Ручной тормоз

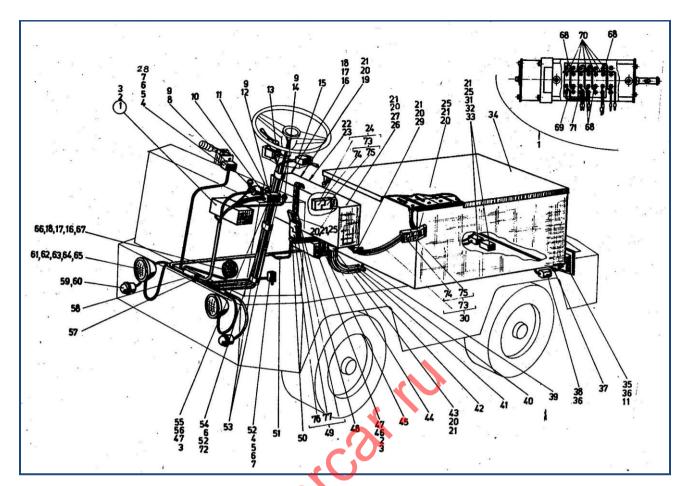


Фиг. 16

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
16	-	6958.1 00.00.00	Ручной тормоз	1	1,749
	1	БДС 1360-73/5,6	Винт М6х20	1	0,002
	2	6958.1 00.00.02	Рукоятка	1	0,050
	3	БДС 1232-72/5,6	Болт М8х55	1	0,025
	4	БДС 55-64	Шплинт 2х12	2	0,001
	5	6958 03.00.00	Планка (в сборе)	2	0,024
	6	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ8	4	0,001
	7	6958 00.00.03	Шайба	2	0,004
	8	6958 00.00.05	Распорная втулка	2	0,024
	9	6958 00.00.06	Боковина	1	0,347
	10	БДС 1262-72/5	Гайка М8	3	0,005
	11	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	4	0,001
	12	БДС 1232-72/5,6	Болт М8х45	3	0,020
	13	6958 00.00.04	Ролка	1	0,218
	14	БДС 3048-72/5,6	Ось 8х35/30	1	0,018
	15	6958.1 00.00.01	Боковина	1	0,347

16	16	БДС 8227-70/5,6	Бинт М6х10	2	0,001
	17	6958.1 01.00.00	Планка (в сборе)	1	0,219
	18	6958.1 01.00.03	Винт М6х40	1	0,008
	19	БДС 1262-72/5	Гайка М6	1	0,002
	20	6958.1 02.00.00	Вилка (в сборе)	1	0,136
	21	БДС 2970-69/5	Гайка М8	1	0,010
	22	БДС 3048-72/5,6	Ось 8х22/12	1	0,013
	23	6958.1 03.00.00	Рычаг (в сборе)	1	0,173

17 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

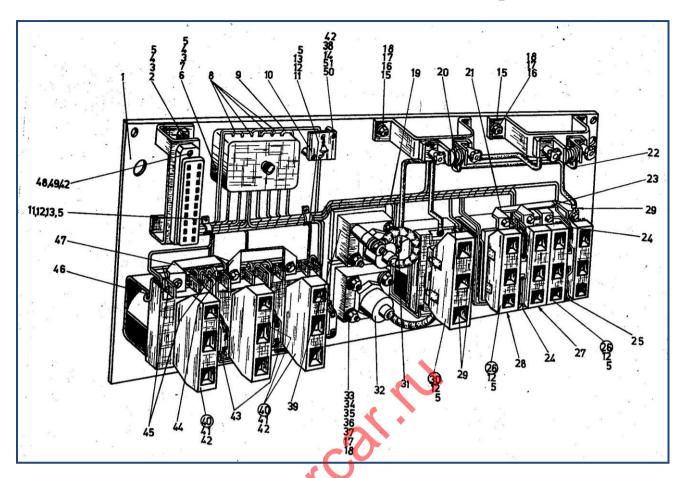


Фиг. 17

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
17	-	512 15.00.00	Электрооборудование	1	966,800
	1	0008409	Командоконтролер ноцной S730 с 703	1	4,000
	2	БДС 1230-72/5,6	Болт I M6x16	5	0,004
	3	БДС 833-71	Пружинная шайба 6Н	6	0,002
	4	4432101	Выключатель блокировачный малый	2	0,165
	5	БДС 1358-72/5,6	Бинт I M4x16	8	0,002
	6	БДС 833-71	Пружинная шайба 4Н	10	0,001
	7	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ4	4	0,001
	8	36.2.908.308	Контрольная лампа, красная	1	0,012
	9	БДС 6310-73	Электрическая лампа АК1222, 12V, 15W	3	0,020
	10	40709 00.00.00	Замок цепи управления КОВ	1	0,175
	11	512 15.00.01	Провод	3	0,002
	12	36.2.908.308	Контрольная лампа	1	0,012
	13	40889-11	Реверсор ПРЕ 010/В	1	0,310
	14	36.2.908.308	Контрольная лампа, зеленая	1	0,012
	15	512 15.00.05	Переключатель П-5	1	0,040
	16	БДС 1230-72/5,6	Болт I M8x25	5	0,015
	17	БДС 744-72/5	Гайка М8	5	0,003
	18	БДС 833-71	Пружинная шайба 8Н	5	0,002
	19	111 03.00.00	Скоба	3	0,016
	20	БДС 1358-72/5,6	Винт М5х10	20	0,002
	21	БДС 833-71	Пружинная шайба 5Н	27	0,001
	22	512 15.06.00	Провод	1	0,220
	23	512 15.07.00	Провод	1	0,310

17	24	512 15.10.00	Штепсельное соединение с проводами	1	3,483
17	25	БДС 744-72/5	Гайка М5	18	0,001
	26	3853 00.00.00-01	3824 00.00.07	1	27,000
	27	3824 00.00.07	Пружина	2	0,002
	28	7007 00.00.07	Скоба	2	0,004
	29	111 03.00.11	Скоба	3	0,016
	30	512 15.11.00	Штепсельное соединение с проводами	1	3,137
	31	0352070008	Контакт для прицепа	2	0,165
	32	512 15.00.02	Провод L=80	2	0,001
	33	БДС 1358-72/5,6	Бинт I M5x35	6	0,005
	34	80503	Аккумуляторная батарея 2x40 V, 250 Ah	1	915,001
	35	36.2.908.704	Задний осветительный корпус	1	0,300
	36	БДС 5675-76	Электрическая лампа СФ 1232, 12 V, 10 W	6	0,005
	37	7007 00.00.54	Втулка резиновая	2	0,004
	38	36.2.908.507	Стоп-сигнал	1	0,230
	39	512 15.04.00	Провод	1	0,493
	40	512 15.02.00	Провод	1	0,428
	41	512 15.03.00	Провод	1	0,428
	42	512 15.05.00	Провод	1	0,666
	43	7007 00.00.67	Скоба	2	0,032
	44	512 15.09.00	Провод	1	0,432
	45	512 15.08.00	Провод	1	0,348
	46	3521 00.00.00	Сопротивление пусковое	1	1,800
	47	БДС 744-72/5	Гайка М6	3	0,002
	48	7007 00.00.69	Профиль резиновый L=320	1	0,030
	49	512 15.12.00	Штепсельное соединение с проводами	1	2,650
	50	7007 00.00.52	Втулка резиновая	1	0,006
	51	БДС 3148-69	Клема Аб (2 элемента)	1	0,002
	52	БДС 744-72/5	Гайка М4	6	0,010
	53	717.33 09.00.08	Лента стяжная	3	0,001
	54	БДС 832-63/5,6	Винт I M4x35	2	0,002
	55	82300	Реле указателей поворота РПП	1	0,050
	56	БДС 1358-72/5,6	Бинт М6х16	1	0,004
	57	7007 00.00.55	Втулка резиновая	2	0,005
	58	512 15.01.00	Пучок проводов	1	2,200
	59	36.2.908.854	Подфарник	2	0,185
	60	БДС 5263-73	Электрическая лампа AC 1283, 12V, 21/5W	2	0,020
	61	БДС 7356-72	Электрическая лампочка Аф 1221, 12V, 35/35W	2	0,020
	62	23937	Фары передние	2	0,700
	63	7007 00.00.69	Профиль резиновый L=470	2	0,047
	64	006 71.16.06	Шайба	4	0,012
	65	006 71.16.05	Проволока	2	0,004
	66	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ6	1	0,001
	67	БДС 4562-75	Звуковой сигнал Б-12	1	0,450
	68	512 15.00.03	Провод	4	0,001
	69	512 15.00.04	Провод	1	0,002
	70	7007 00.00.168	Провод	6	0,001
	71	7007 00.00.169	Провод	1	0,001
	72	746-003	Индикатор разрядки аккумуляторной батарей ИРАБ40-1	1	0,100
	73	92402 00.00	Щепсельное соединение ЩСЕ 100	2	
	74	40422 01.00	Половина левая	2	
	75	40422 02.00	Половина правая	2	
	76	40423 01.00	Штепсельное соединение неподвижная часть (половина левая) ЩСЕ 160	1	
	77	40423 01.00	Штепсельное соединение нподвижная часть (половина правая) ЩСЕ 160	1	

18 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ Електрощит

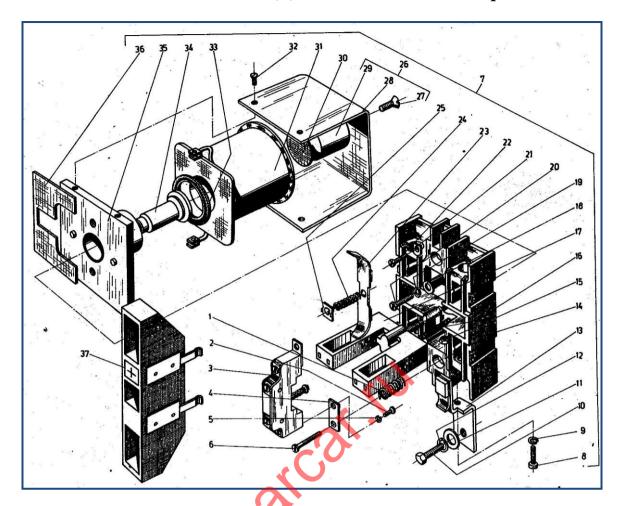


Фиг. 18

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
18	-	3853 00.00.00	Электрощит	1	27,000
	1	3853 00.01.00	Плита (в сботе)	1	5.902
	2	3812 00.00.05	Скоба	2	0.025
	3	БДС 832-63/5,6	Винт I M5x16	4	0.003
	4	БДС 744-72/5	Гайка M5	4	0.002
	5	БДС 833-71	Шайба пружинная 5Н	19	0.001
	6	DIN 72581	Предохранитель 8А	6	0.005
	7	БДС 5003-73	Панель для преохранителей	1	0.120
	8	7007 00.00.167	Провод	4	0.001
	9	3853 00.13.00	Провод	1	0.005
	10	3826 00.20.00	Плита (в сборе)	1	0.021
	11	3823 00.00.12	Скоба	3	0.001
	12	БДС 832-63/5,6	Винт I M5x12	15	0.003
	13	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ5	4	0.001
	14	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ4	2	0.001
	15	3853 00.02.00	Предохранитель (в сборе)	2	0.947
	16	БДС 832-63/5,6	Винт I M6x16	4	0.005
	17	БДС 744-72/5	Гайка М6	8	0.004
	18	БДС 833-71	Шайба пружинная 6Н	8	0.001
	19	3853 00.08.00	Пучок проводов	1	0.274
	20	3853 00.04.00	Провод	1	0.241
	21	3827 00.36.00	Шина изолированная	1	0.030
	22	3853 00.06.00	Провод	1	0.193
	23	3827 00.37.00	Шина изолированная	1	0.032
	24	3853 00.10.00	Провод	2	0.009

18	25	3853 00.11.00	Провод	1	0.008
	26	42357 00.00	Контактор КПД-6, 160A, 40V	2	3.650
	27	3827 00.00.12	Шина медная	1	0.006
	28	3827 00.39.00	Шина изолированная	1	0.042
	29	3828 00.02.00	Искрогасящий контур	3	0.022
	30	4235901 00.00	Контактор КПЕ-6, 160A, 40V	1	2.350
	31	3853 00.03.00-01	Провод	1	0.218
	32	3827 00.35.00	Диод (в сборе)	1	0.815
	33	3827 00.00.09	Изоляция	2	0.001
	34	3827 00.00.10	Втулка изолационная	4	0.003
	35	3827 00.00.11	Основание	2	0.370
	36	БДС 1230-72/5,6	Болт I M6x60	4	0.015
	37	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ6	4	0.001
	38	БДС 4894-73	Винилитовая труба Ø 3, черная L=15	2	0.001
	39	3827 01.00.00	Диод (в сборе)	1	0.908
	40	42371021 00.00	Контактор КПЕ-4, 63A, 40V	3	1.250
	41	БДС 832-63/5,6	Винт I M4x10	12	0.002
	42	БДС 833-71	Шайба пружинная 4Н	16	0.001
	43	3853 00.09.00-01	Провод	4	0.008
	44	3853 00.14.00	Шина изолированная	1	0.012
	45	3853 00.12.00-01	Провод	2	0.004
	46	3812 00.03.00	Искрогасящий контур	3	0.023
	47	3841 00.01.00	Шина изолированная	1	0.035
	48	БДС 832-63/5,6	Винт I M4x16	2	0.003
	49	БДС 744-72/5	Гайка M4	2	0.001
	50	3812 00.00.09	Распорная втулка	2	0.002
	51	БДС 832-63/5,6	Винт I M4x25	2	0.003
			Распорная втулка Винт I M4x25		

19 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ Контактор кпд-6



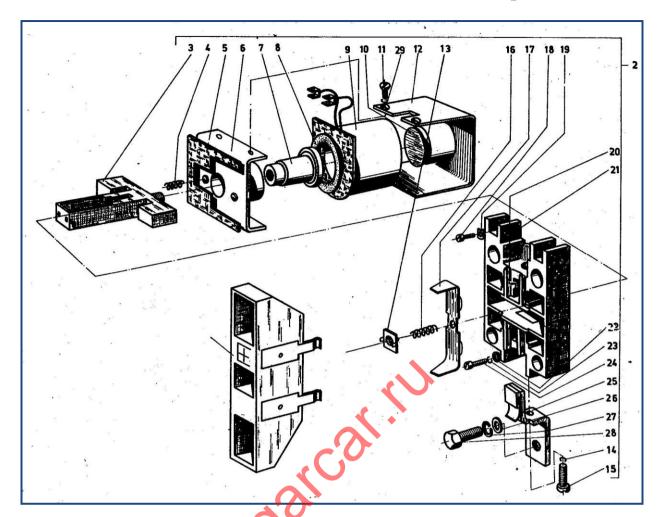
Фиг. 19

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
19	-	42357 00.00	Контактор постоянного тока двухполюсный КПД-6, 160A, 40V	1	3.650
	1	42353 00.02	Закрепляющая пружина	2	
	2	9.050 177-Л	Винт М4х8	2	0,002
	3	42353 02.00	Вспомагательный контакт	1	
	4	42353 00.01	Закрепляющая пластина	2	
	5	9.535 004-Л	Шайба пружинная М4	2	0,001
	6	9.050 185-Л	Винт М4х25	2	0,004
	7	42357 01.00	Основная группа	1	
	8	9.050 226-Л	Винт М6х20	4	0,006
	9	9.535 106-Л	Шайба пружинная М6	4	0,001
	10	9.250 273-Л	Болт М10х22	4	0,008
	11	9.505 108-Л	Шайба прокладочная М10	4	0,002
	12	9.535 108-Л	Шайба пружинная М10	4	0,002
	13	42557 03.00	Неподвижный контакт (в сборе)	4	
	14	42357 02.00	Основание (в сборе)	1	
	15	9.350 188-Л	Гайка М6	4	0,002
	16	42357 01.05	Пружина возвратная	2	
	17	42357 10.00	Контактодержатель (в сборе)	1	
	18	9.505 106-Л	Шайба М6	2	0,001
	19	9.535 106-Л	Шайба пружинная М6	2	0,001
	20	9.050 224-Л	Винт М6х16	2	0,004
	21	42010 02.03	Шайба	2	

19	22	9.050 180-Л	Винт М4х14	2	0,003
	23	42357 04.00	Мост контактный (в сборе)	2	
	24	42357 01.04	Пружина контактная	2	
	25	42357 01.06	Опора	2	
	26	42357 07.00	Ярмо (в сборе)	1	
	27	9.053 196-Л	Винт М5х8	1	0,002
	28	42357 07.01	Ярмо	1	
	29	42357 07.02	Сердечник	1	
	30	42357 01.07	Прокладка немагнитная	1	
	31	42357 06.00	Катушка , 40V	1	
	32	9.053 177-Л	Винт М4х8	4	0,002
	33	49918 00.08	Амортизатор	3	
	34	42357 09.00	Якор (в сборе)	1	
	35	42357 05.00	Плита (в сборе)	1	
	36	42357 01.02	Регулирующая прокладка	10	
	37	42357 08.00	Дугогасительная камера	2	

Oillog(cal.li)

20 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ Контактор кпе-6



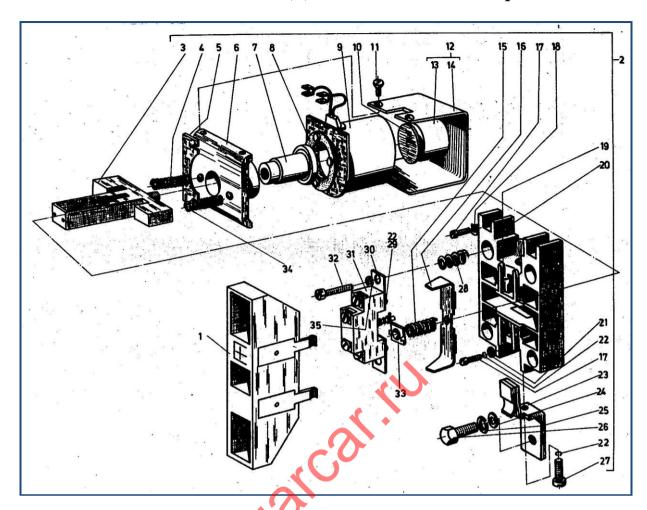
Фиг. 20

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
20	-	4235901 00.00	Контактор КПЕ-6, 160A, 40V	1	2.320
	1	42357 08.00	Дугогасительная камера	1	
	2	49843 31.00	Основная группа	1	
	3	42359 04.00	Контактодержатель (в сборе)	1	
	4	49917 00.02	Пружина возвратная	2	
	5	42355 01.01	Регулирующая прокладка	4x0,5	
				4x0,2	
	6	42355 01.01	Регулирующая прокладка	MM	
	7	42355 04.00	Плита (в сборе)	1	
	8	42353 15.00	Якор (в сборе)	1	
	9	49918 00.08	Амортизатор	2	
	10	42359 03.00	Катушка , 40V	1	
	11	БДС 832-63/5,6	Винт I M5x8	4	0,003
	12	42355 36.00	Ярмо (в сборе)	1	
	13	42357 01.07	Опора	1	
	14	БДС 833-71	Шайба пружинная 6Н	2	
	15	БДС 832-63/5,6	Винт I M6x20	2	0,005
	16	42357 01.04	Пружина контактная	1	
	17	42357 04.00	Мост контактный (в сборе)	1	
	18	БДС 832-63/5,6	Винт I M4x14	2	0,004
	19	БДС 7148-72	Шайба А4	2	

20	20	БДС 1250-71/5	Гайка I M6	2	0,002
	21	42359 02.01	Основание	1	
	22	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ4	4	0,001
	23	БДС 833-71	Шайба пружинная 4Л	4	0,001
	24	БДС 832-63/5,6	Винт I М4х16	4	0,005
	25	42357 03.00	Неподвижный контакт (в сборе)	2	
	26	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ10	2	0,002
	27	БДС 833-71	Шайба пружинная 10Л	2	0,002
	28	БДС 1234-71/5,6	Болт I M10x22	2	0,008
	29	БДС 833-71	Шайба пружинная 5Л	4	0,001



21 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ Контактор кпе-4



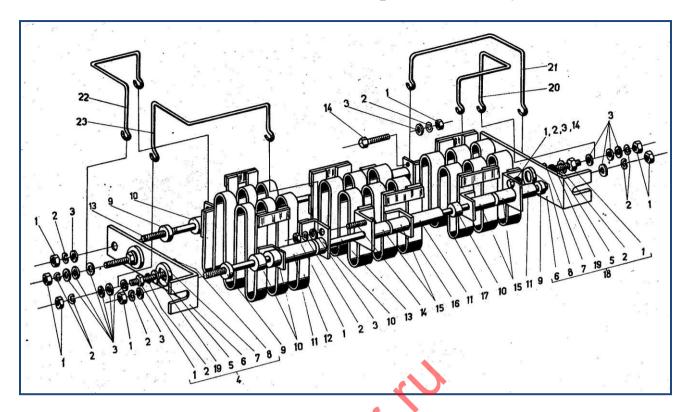
Фиг. 21

Фиг.	Поз.	№ по каталогу		Наименование	Штук	Масса, кг
21	-	4237102	00.00	Контактор КПЕ-4, 63A, 40V	1	1.220
	1	42369	08.00	Дугогасительная камера	1	0,182
	2	42371	01.00	Основной узел	1	1,170
	3	42371	03.00	Контактодержатель (в сборе)	1	0,015
	4	42371	01.06	Пружина возвратная	1	0,001
	5	42371	01.02	D	3x1	
	3	42371	01.02	Регулирующая прокладка	MM	
	5	42371	42371 01.02	Регулирующая прокладка	6x0,5	
	3	72371	01.02	тегулирующая прокладка	MM	
	5	42371	01.02	Регулирующая прокладка	2x0,5	
	3				MM	
	6	42371	04.00	Плита (в сборе)	1	0,395
	7	42371	07.00	Якор (в сборе)	1	0,055
	8	42371	01.07	Амортизатор	1	0,002
	9	42371	05.00	Катушка , 40V	1	0,635
	10	42371	01.04	Прокладка немагнитная	1	0,008
	11	9-053	175-Л	Винт М4х6	1	0,001
	12	42371	06.00	Ярмо (в сборе)	1	0,425
	13	42371	06.02	Сердечник	1	0,053
	14	42371	06.01	Ярмо	1	0,340
	15	42369	01.04	Пружина контактная	1	0,002
	16	42369	04.00	Мост контактный (в сборе)	1	0,014
	17	9.050	180-Л	Винт М4х14	6	0,002

2.1	1.0	12010 02.02	111 96	4	0.000
21	18	42010 02.03	Шайба	4	0,002
	19	9.350 186-Л	Гайка М4	2	0,001
	20	42371 08.00	Основание (в сборе)	1	0,084
	21	9.507 024-Л	Шайба прокладочная М4	4	0,001
	22	9.535 004-Л	Шайба пружинная М4	6	0,001
	23	42369 03.00	Неподвижный контакт (в сборе)	2	0,027
	24	9.505 106-Л	Шайба М6	2	0,002
	25	9.535 106-Л	Шайба пружинная М6	2	0,003
	26	9.050 223-Л	Винт М6х14	2	0,005
	27	9.050 181-Л	Винт М4х16	2	0,002
	28	42353 00.02	Пружина фиксаторная	2	0,023
	29	9.050 177-Л	Винт М4х8	2	0,001
	30	42353 00.01	Пружина фиксаторная	4	0,026
	31	42353 02.00	Вспомогательный контакт	1	
	32	9.050 185	Винт М4х25	4	0,001
	33	42369 01.06	Опора	1	
	34	49917 00.11	Пружина возвратная	1	
	35	9507 024-1	Шайба М4	4	

OIIIOSI CSI.III

22 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ Сопротивление пусковое



Фиг. 22

Фиг.	Поз.	№ по каталогу	Наименование	Штук	Масса, кг
22	-	3521 00.00.00	Сопротивление пусковое	1	1.800
	1	БДС 1262-72/5	Гайка М6	16	0,002
	2	БДС 833-71	Шайба пружинная 6Н	16	0,001
	3	БДС 206-73	Нормальная шайба НМ6	20	0,001
	4	3521 00.01.00	Кронштейн	1	0,170
	5	3515 00.04.02	Болт специальный	4	0,009
	6	3513 00.04.01	Кронштейн	2	0,129
	7	7007 00.00.41	Кольцо изолационное	4	0,001
	8	7007 00.00.40	Втулка изолационная	4	0,003
	9	7007 00.00.36	Шайба изолационная	4	0,002
	10	7007 00.00.39	Концевой изолятор	7	0,006
	11	7007 00.00.38	Изолятор	8	0,014
	12	3512 00.02.00	Элемент сопротивительный (в сборе)	1	0,114
	13	3521 00.00.01	Шпилька	2	0,051
	14	БДС 1230-72/5,6	Болт I M6x12	4	0,005
	15	7007 00.00.37	Изолятор	6	0,017
	16	3521 00.03.00	Элемент сопротивительный (в сборе)	1	0,416
	17	3521 00.04.00	Элемент сопротивительный (в сборе)	1	0,416
	18	3521 00.05.00	Кронштейн (в сборе)	1	0,169
	19	БДС 3223-58	Шайба 6	4	0,003
	20	3521 00.00.03	Мост	1	0,011
	21	3521 00.00.02	Мост	1	0,023
	22	3513 00.00.03	Мост	1	0,018
	23	3521 00.00.04	Мост	1	0,017