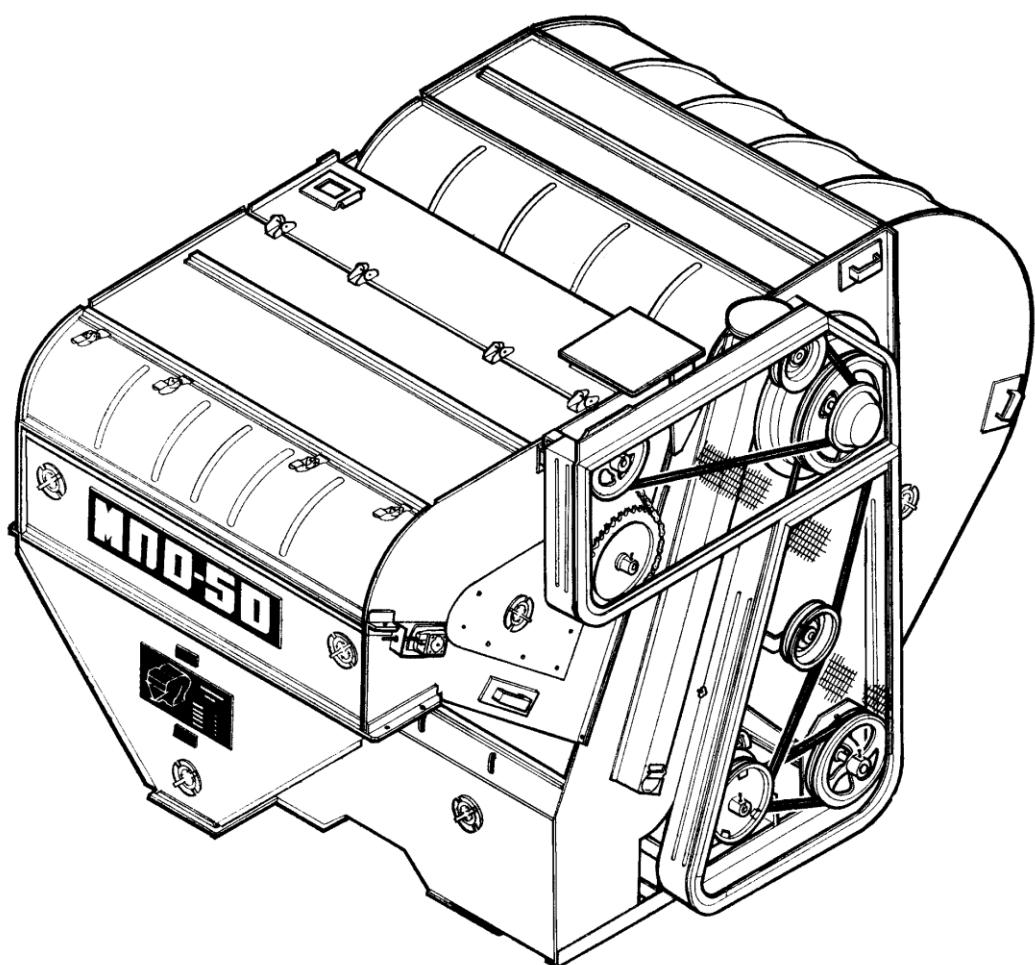


МАШИНА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ
ОЧИСТКИ ЗЕРНА
МПО-50



КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных единиц и деталей машины предварительной очистки зерна МПО-50 и спецификацию к этим сборочным единицам и деталям.

Приведенная номенклатура деталей в каталоге включает все детали и сборочные единицы, которые могут потребоваться при эксплуатации и техническом обслуживании зерноочистительной машины.

В каталог включены неразъемные сборочные единицы (сварочные, клепаные и т.п.) без перечисленных входящих в них деталей.

Обозначение конструктивных сборочных единиц, а также всех оригинальных деталей машины предварительной очистки зерна состоит из двух частей.

Первая часть образована из букв краткого названия базовой модели машины.

Вторая часть – цифровая. Обозначает сборочные единицы, состоящие из групп, узлов и номера деталей.

Для машины предварительной очистки зерна МПО-50 принята система обозначения групповых сборочных единиц первого порядка по признаку и расположению в порядке сборки, которая приведена на рис.2.

Для обозначения деталей принята следующая условность. Первые две цифры после индекса МПО-50 – обозначение сборочной единицы первого порядка, следующая цифра соответствует определенному материалу, из которого изготовлена данная деталь, последние цифры обозначают порядковый номер детали по регистратору изделия.

Например, МПО 50.01.401.

МПО-50 – обозначение модели машины;

01 – обозначение сборочной единицы первого порядка;

4 – условное обозначение материала;

401 – порядковый номер детали.

После цифровой части обозначения детали или сборочной единицы иногда ставятся буквы: А, Б и т.д. Буквенные индексы указывают на то, что данная деталь или сборочная единица усовершенствовалась. Так, например: буква А означает первое изменение, буква Б – второе и т.п.

Применяемые в машине МПО-50 детали и сборочные единицы с базовых моделей других зерноочистительных машин имеют обозначения, примерно аналогичные обозначениям, принятым в данной машине.

В разделе «Сборочные единицы и детали» указаны номера деталей, наименования и количество их на сборочную единицу.

В процессе совершенствования конструкции зерноочистительной машины МПО-50 покупателям будут рассыпаться листы каталога с рисунками сборочных единиц, в которых произошли изменения. Эти листы следует вставлять на место старых.

Каталог является справочником техническим пособием при расчете и составлении заявок на запасные части.

Для заказа необходимой детали или сборочной единицы достаточно найти на рисунке номер этой детали или сборочной единицы, а в разделе «Сборочные единицы и детали» - наименование и количество их на сборочную единицу.

УКАЗАТЕЛЬ ИЛЛЮСТРАЦИЙ

| Номер иллюстрации | Обозначение сборочной единицы | Наименование | Номер стр. в каталоге |
|-------------------|-------------------------------|--|-----------------------|
| 1 | МПО 50.00.000 | Общий вид | Обложка |
| 2 | МПО 50.00.000 | Общий вид (со сборочными единицами первого порядка) | 5 |
| 3 | МПО 50.01.000 Лист 1 | Камера приемная | 8 |
| 4 | МПО 50.01.000 Лист 2 | Камера приемная | 9 |
| 5 | МПО 50.01.020 | Подбивальщик | 10 |
| 6 | МПО 50.01.030 | Вал | 11 |
| 7 | МПО 50.01.040 | Вал | 12 |
| 8 | МПО 50.01.050 | Сетка | 13 |
| 9 | МПО 50.01.130 | Звездочка натяжная | 14 |
| 10 | МПО 50.04.000 Лист 1 | Воздушная часть | 15 |
| 11 | МПО 50.04.000 Лист 2 | Воздушная часть | 17 |
| 12 | МПО 50.04.000 Лист 3 | Воздушная часть | 19 |
| 13 | МПО 50.04.020 | Уплотнение | 20 |
| 14 | МПО 50.04.110 | Заслонка | 21 |
| 15 | МПО 50.0.140 | Ролик натяжной | 22 |
| 16 | — | Схема расположения ремней, цепей, шкивов и звездочек | 23 |
| 17 | — | Схема расположения подшипников | 24 |

Основные данные и характеристики

| | |
|--|--------------|
| Марка | МПО-50 |
| Тип | стационарный |
| Суммарная мощность, кВт | 7,5 |
| Производительность за час основного времени при предварительной очистке пшеницы влажностью до 20%, т/ч | 50 |
| Масса машины с полным комплектом сменных рабочих органов и приспособлений, кг, не более | 1041 |
| Габаритные размеры в рабочем положении, мм, не более | |
| длина | 2900 |
| ширина | 2000 |
| высота | 2130 |

Рис. 2. МПО 50.00.000. Общий вид

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|
| 47 7524 4008 | 1 | МПО 50.01.000 | 1 | Камера приемная |
| 47 7524 4139 | 2 | МПС 50.04.000 | 1 | Воздушная часть |
| 47 7524 4240 | 4 | МПО 50.05.000 | 1 | Ограждение |
| 47 7524 4254 | 3 | МПО 50.06.000 | 1 | Ограждение |
| 47 7524 2195 | 5 | ОВБ 82 | 2 | Гайка |

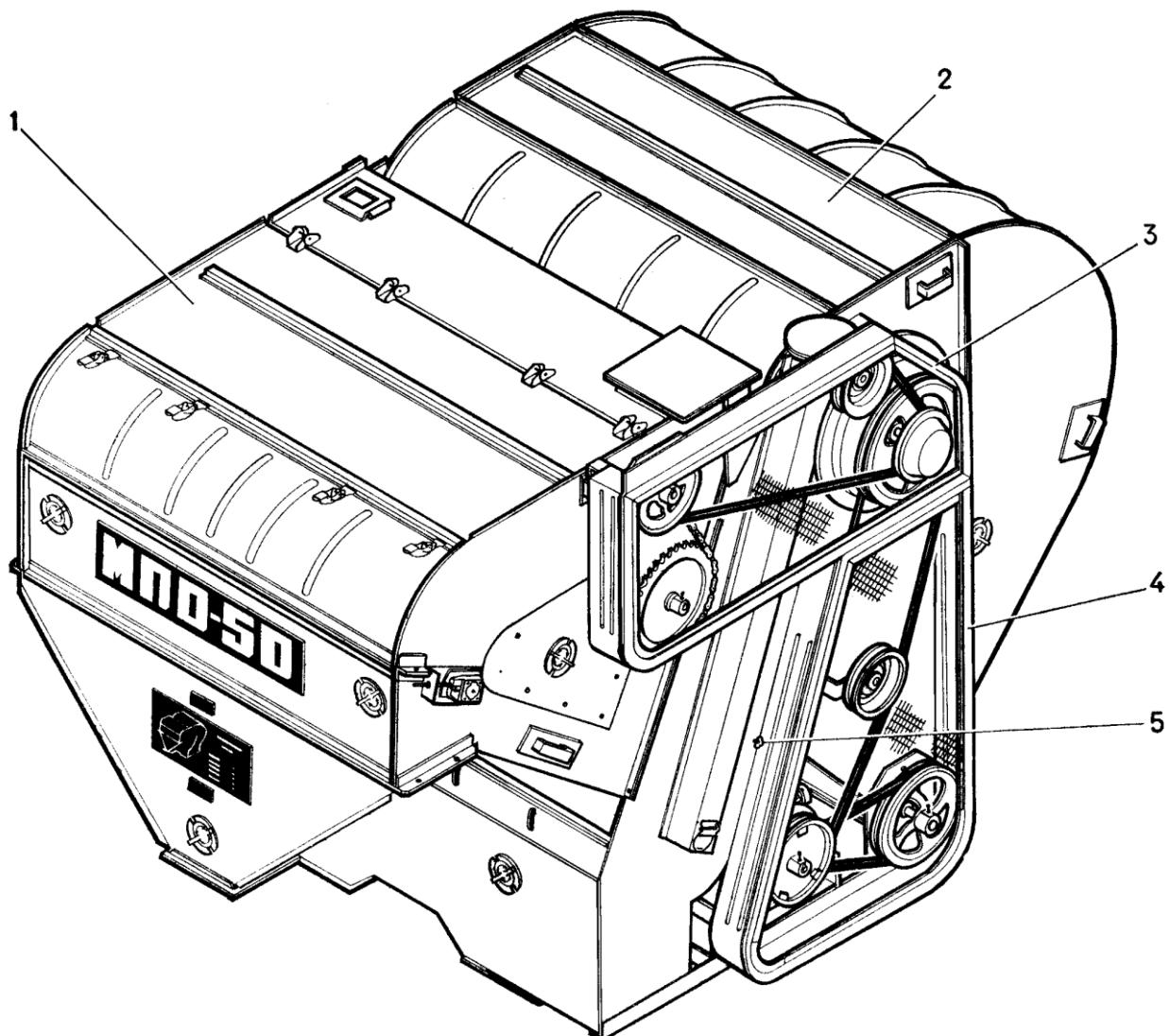


Рис. 3, 4. МПО 50.01.000. Камера приемная

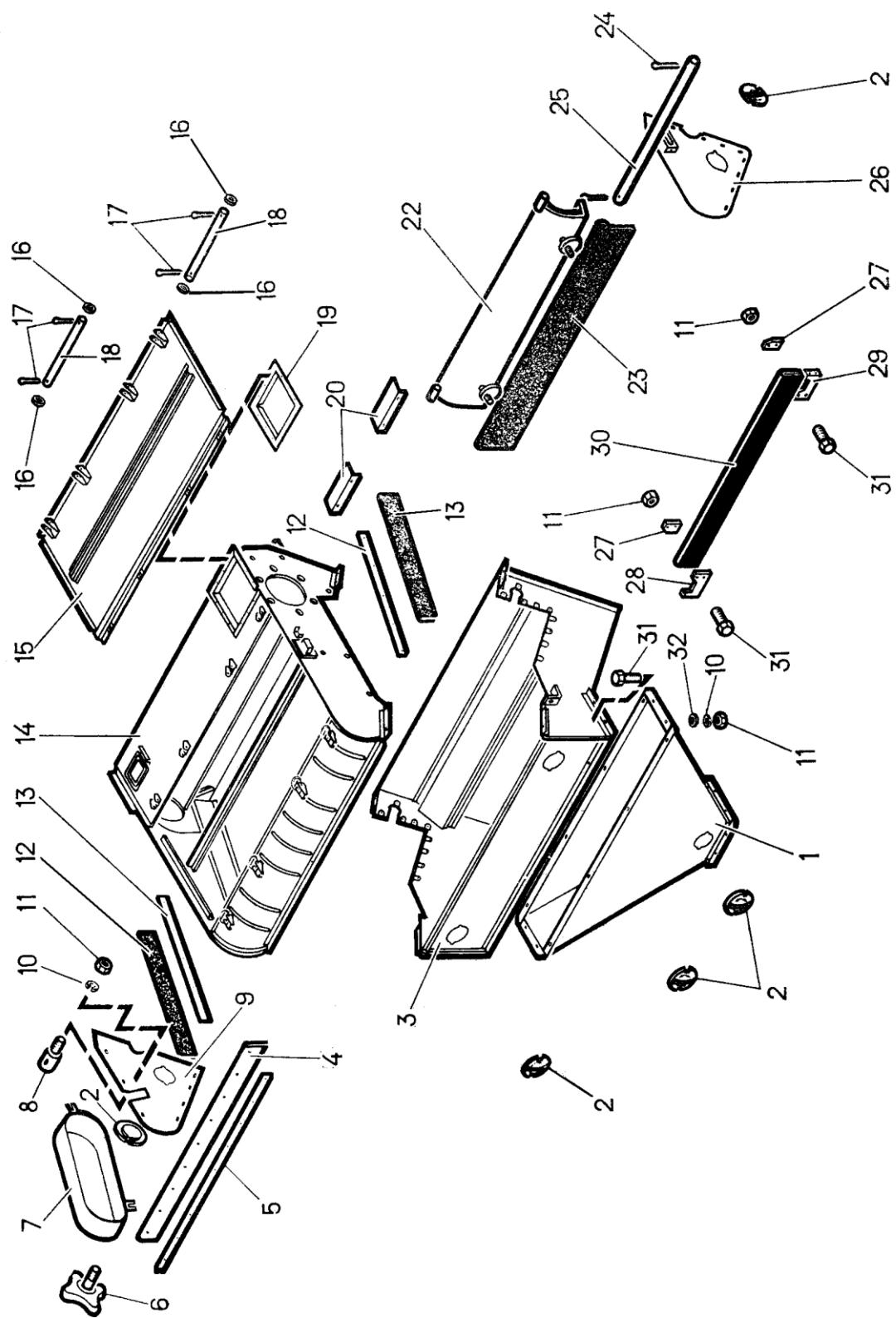
Лист 1
Лист 2

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 47 7524 4016 | 14 | МПО 50.01.010 | 1 | Корпус |
| 47 7524 4018 | 36 | МПО 50.01.020 | 1 | Подбивальщик |
| 47 7524 4019 | 33 | МПО 50.01.030 | 1 | Вал |
| 47 7524 4020 | 34 | МПО 50.01.040 | 1 | Вал |
| 47 7524 4021 | 35 | МПО 50.01.050 | 1 | Сетка |
| 47 7524 4024 | 64 | МПО 50.01.060 | 1 | Шнек |
| 47 7524 4025 | 22 | МПО 50.01.070 | 1 | Клапан |
| 47 7524 4026 | 15 | МПО 50.01.080 | 1 | Крышка |
| 47 7524 4028 | 26 | МПО 50.01.100 | 1 | Накладка |
| 47 7524 4033 | 9 | МПО 50.01.110 | 1 | Накладка |
| 47 7524 4035 | 48 | МПО 50.01.130 | 2 | Звездочка натяжная |
| 47 7524 4036 | 1 | МПО 50.01.140 | 1 | Переходник |
| 47 7524 4037 | 7 | МПО 50.01.150 | 1 | Ограждение |
| 47 7524 4038 | 37 | МПО 50.01.160 | 2 | Ползун |
| 47 7524 4053 | 3 | МПО 50.01.290 | 1 | Корпус |
| 47 7524 4193 | 6 | БМ 09.030 | 2 | Фиксатор |
| 47 7524 4029 | 38 | МПО 50.01.101 | 2 | Крышка подшипника |
| 47 7524 4030 | 67 | МПО 50.01.103 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4051 | 5 | МПО 50.01.405 | 1 | Планка |
| 47 7524 4068 | 12 | МПО 50.01.411 | 2 | Планка |
| 47 7524 4101 | 62 | МПО 50.01.444 | 2 | Накладка |
| 47 7524 4106 | 19 | МПО 50.01.449 | 1 | Фланец |
| 47 7524 4112 | 28 | МПО 50.01.453 | 1 | Уголок |
| 47 7524 4113 | 29 | МПО 50.01.453-01 | 1 | Уголок |
| | 20 | МПО 50.01.456 | 2 | Отражатель |
| 47 7524 4117 | 18 | МПО 50.01.601 | 2 | Ось |
| 47 7524 4119 | 66 | МПО 50.01.603 | 1 | Звездочка |
| 47 7524 4283 | 8 | МПО 50.01.608 | 1 | Упор |
| 47 7524 4126 | 25 | МПО 50.01.617 | 1 | Ось |
| 47 7524 5236 | 40 | ОВИ 04.601 | 2 | Болт натяжной |
| 47 7524 3160 | 46 | ОВБ 6335-01 | 4 | Винт |
| 47 7524 4009 | 4 | МПО 50.01.001 | 1 | Пластина |
| 47 7524 4010 | 13 | МПО 50.01.002 | 2 | Козырек |

| | | | | |
|--------------|----|---------------|---|------------|
| 47 7524 4012 | 30 | МПО 50.01.004 | 1 | Ремень |
| 47 7524 4017 | 23 | МПО 50.01.011 | 1 | Самоприжим |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--------------|----|----------------------------------|----|-------------------|
| 47 7522 4243 | 2 | CMM 03.024 | 5 | Крышка |
| | 43 | ЗПН 1003 | 2 | Крышка подшипника |
| 47 9183 2270 | 49 | H 022.020-09 | 1 | Звездочка |
| 47 9183 2279 | 70 | H 022.020-18 | 1 | Звездочка |
| | 73 | H 026.086 | 2 | Корпус подшипника |
| 47 9188 4059 | 61 | H 026.087 | 2 | Корпус подшипника |
| 47 9188 4143 | 57 | H 026.227 | 1 | Крышка подшипника |
| 47 9188 4107 | 50 | H 026.163 | 2 | Крышка подшипника |
| | 74 | H 026.164 | 1 | Крышка подшипника |
| 47 9188 4153 | 55 | H 026.504 | 2 | Кольцо распорное |
| 47 9188 4154 | 58 | H 026.505 | 1 | Кольцо распорное |
| | 42 | 11206 | 4 | Подшипник |
| | 59 | 11207 | 2 | Подшипник |
| | 44 | 1.2.УХЛ1 | 3 | Масленка |
| | 51 | 2.2.45УХЛ1 | 3 | Масленка |
| | 45 | ПР-15, 875-2270-2 L=936,625 | 1 | Цепь |
| | 68 | ПР-15, 875-2270-2 L=1603, 375 | 1 | Цепь |
| | 69 | С-ПР-15, 875-2270-2 | 2 | Звено |
| | 41 | 1.2-30x52-1 | 6 | Манжета |
| | 60 | 1.2-35x58-1 | 3 | Манжета |
| | 72 | 2-8x7x40 | 1 | Шпонка |
| | 71 | 2-8x7x63 | 1 | Шпонка |
| | 65 | 2-10x8x80 | 1 | Шпонка |
| | 17 | 2,5x20 | 4 | Шплинт |
| | 24 | 4x28 | 2 | Шплинт |
| | 31 | M8x20 | 88 | Болт |
| | 56 | M8x40 | 8 | Болт |
| | 54 | M10x30 | 14 | Болт |
| | 11 | M8 | 42 | Гайка |
| | 47 | M10 | 14 | Гайка |
| | 39 | M12 | 4 | Гайка |
| | 10 | 8.65Г | 88 | Шайба |
| | 52 | 10.65Г | 14 | Шайба |
| | 16 | 6.02 | 4 | Шайба |

| | | | | |
|--|----|-------|----|-------|
| | 32 | 8.02 | 50 | Шайба |
| | 53 | 10.02 | 14 | Шайба |



Заказать запчасти для махтков вы можете по т. 8-913-277-55-00

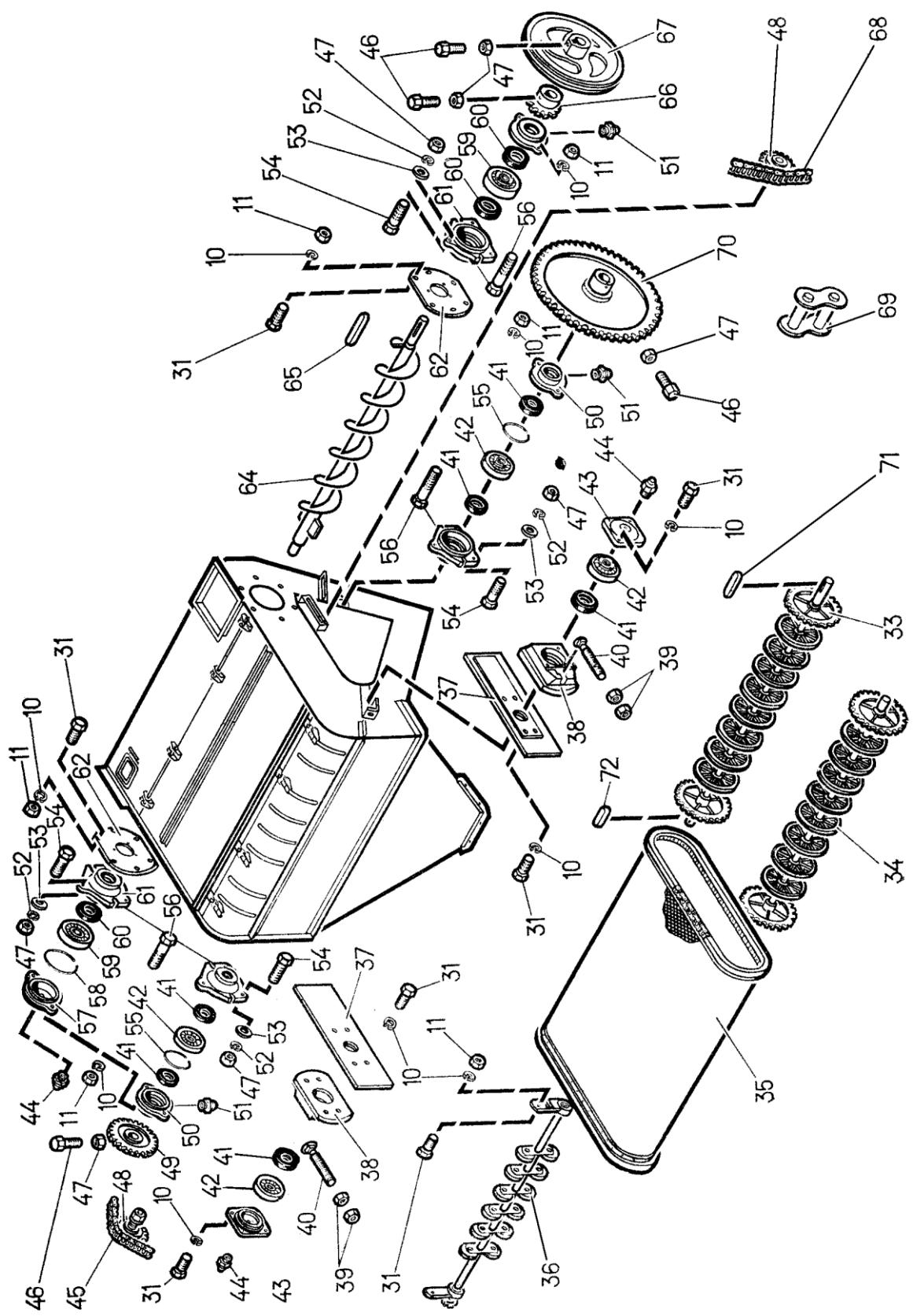


Рис. 5. МПО 50.01.020. Подбивальщик

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|
| 47 7524 4051 | 4 | МПО 50.01.270 | 2 | Корпус подшипника |
| 47 7524 4052 | 9 | МПО 50.01.280 | 1 | Крестовина |
| 47 7524 4013 | 6 | МПО 50.01.006 | 12 | Ролик |
| 47 7522 3159 | 11 | ОВБ 6335-01 | 1 | Винт |
| | 13 | НО22.203 | 1 | Звездочка |
| | 2 | ОВИ 02.425 | 2 | Кольцо |
| | 7 | НЕН 43.007А | 12 | Втулка |
| | 3 | НЕН 43.030А | 2 | Втулка |
| | 12 | M10 | 1 | Гайка |
| | 5 | 20.02 | 12 | Шайба |
| | 10 | ШЕЗ 18x1,4 | 12 | Шайба |
| | 8 | 2-8x7x70 | 1 | Шпонка |
| | 1 | ШЕЗ 25.019 | 1 | Шайба |

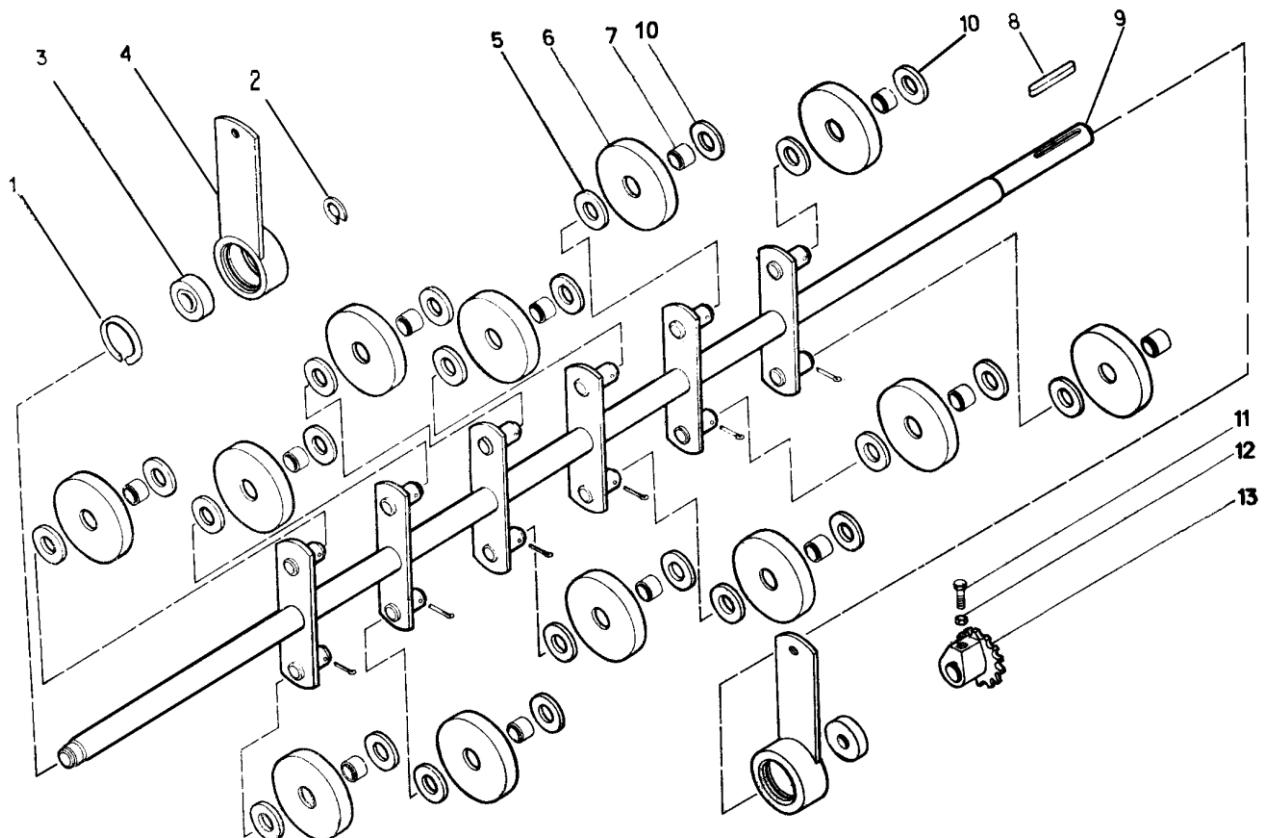


Рис. 6. МПО 50.01.030. Вал

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4031 | 3 | МПО 50.01.104 | 2 | Звездочка |
| 47 7524 4122 | 8 | МПО 50.01.613 | 1 | Вал |
| 47 7522 3160 | 1 | ОВБ 6335-01 | 2 | Винт |
| | 4 | МПО 50.01.005 | 8 | Ролик |
| | 2 | M10 | 4 | Гайка |
| | 5 | ОВИ 02.425 | 16 | Шайба |
| | 6 | 6,3x50 | 15 | Шплинт |
| | 7 | 2-8x7x63 | 2 | Шпонка |

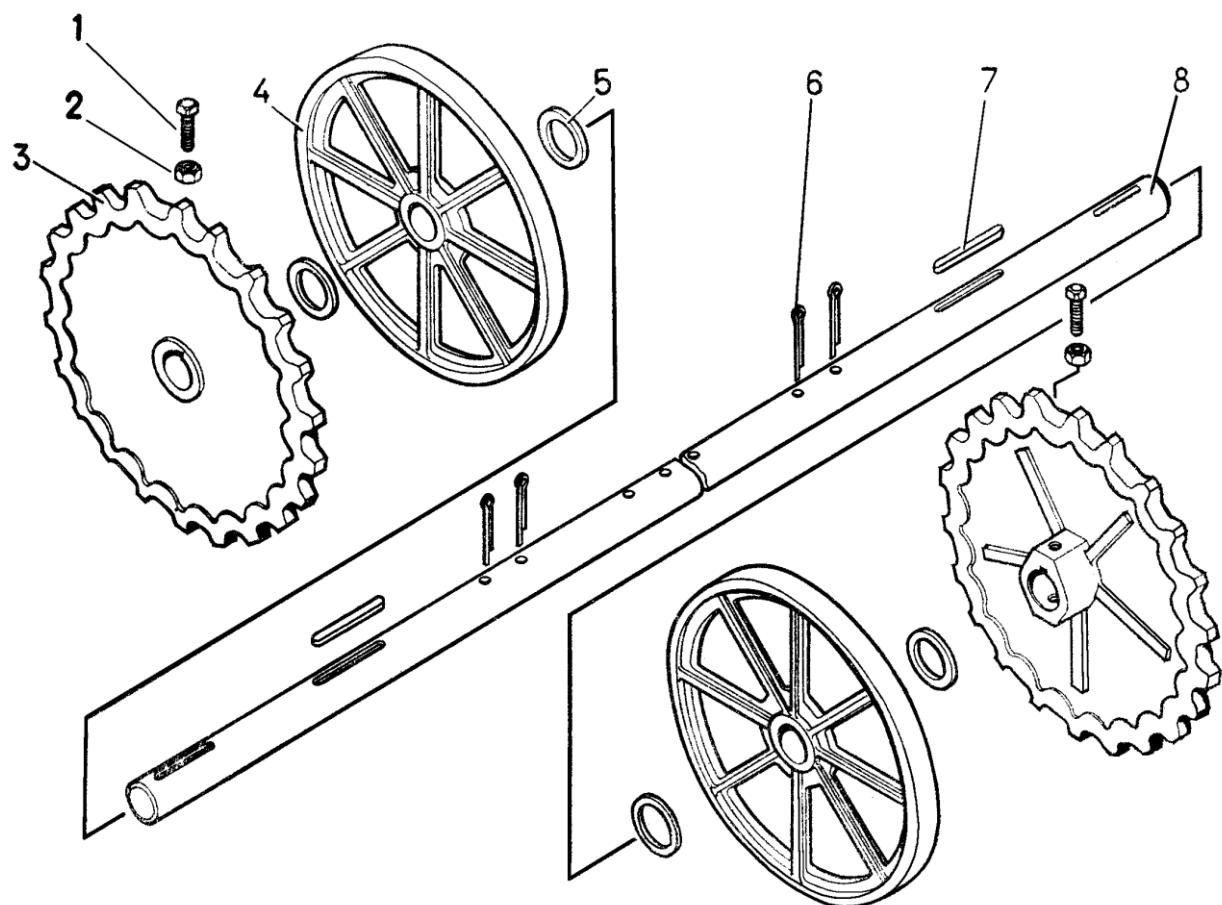


Рис. 7. МПО 50.01.040. Вал

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4031 | 3 | МПО 50.01.104 | 2 | Звездочка |
| 47 7524 4123 | 8 | МПО 50.01.614 | 1 | Вал |
| 47 7522 3160 | 1 | ОВБ 6335-01 | 2 | Винт |
| | 4 | МПО 50.01.005 | 8 | Ролик |
| | 2 | M10 | 4 | Гайка |
| | 5 | ОВИ 02.425 | 16 | Шайба |
| | 6 | 6,3x50 | 16 | Шплинт |
| | 7 | 2-8x7x63 | 2 | Шпонка |

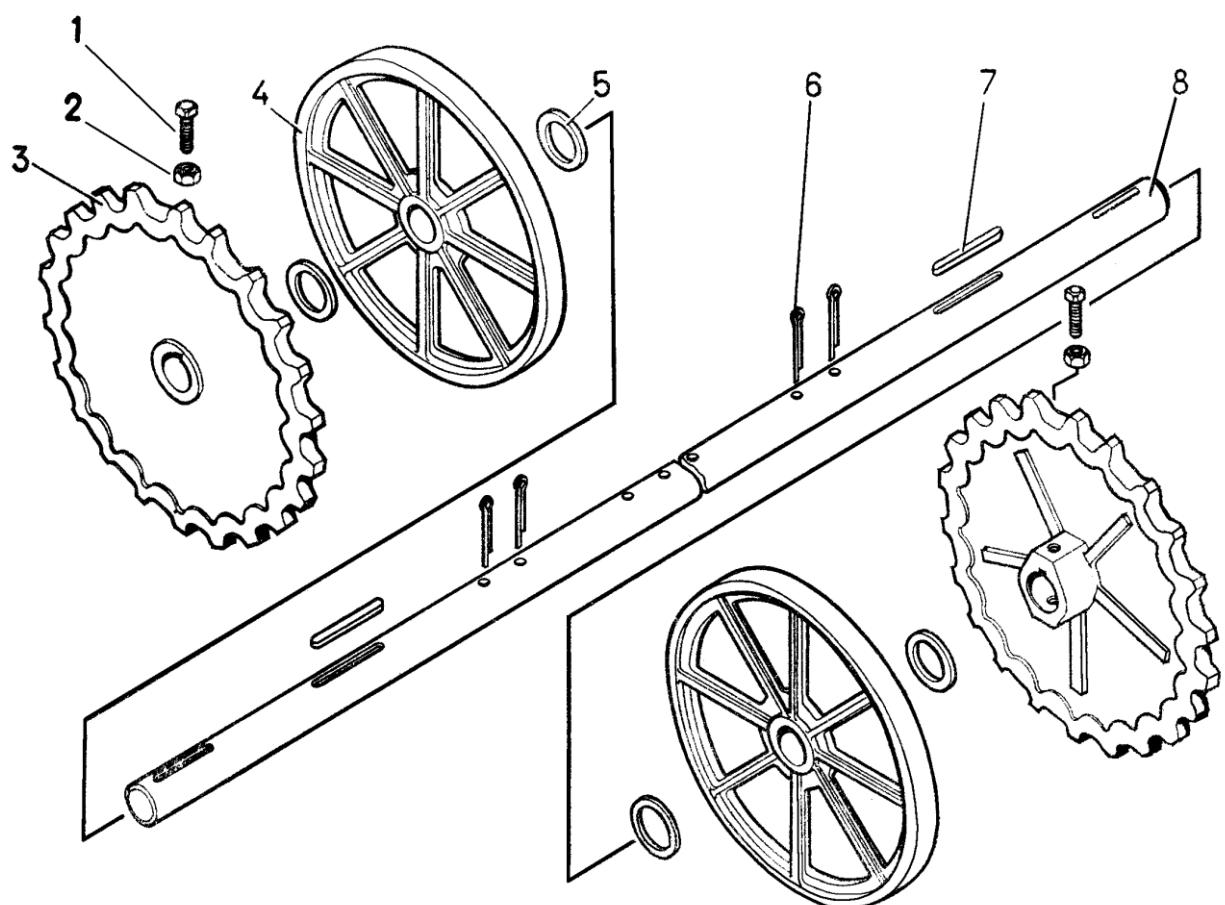


Рис. 8. МПО 50.01.050. Сетка

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|------------------------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4088 | 9 | МПО 50.01.432 | 1 | Сетка |
| 47 7524 4014 | 8 | МПО 50.01.007 | 2 | Накладка |
| 47 7524 4015 | 4 | МПО 50.01.008 | 64 | Прокладка |
| | 1 | ТРД-38-3000(3-6-2) L=2394 | 2 | Цепь |
| | 7 | | 2 | Звено |
| | 6 | | 64 | Болт |
| | 2 | | 64 | Гайка |
| | 5 | | 64 | Шайба |
| | 3 | | 64 | Шайба |

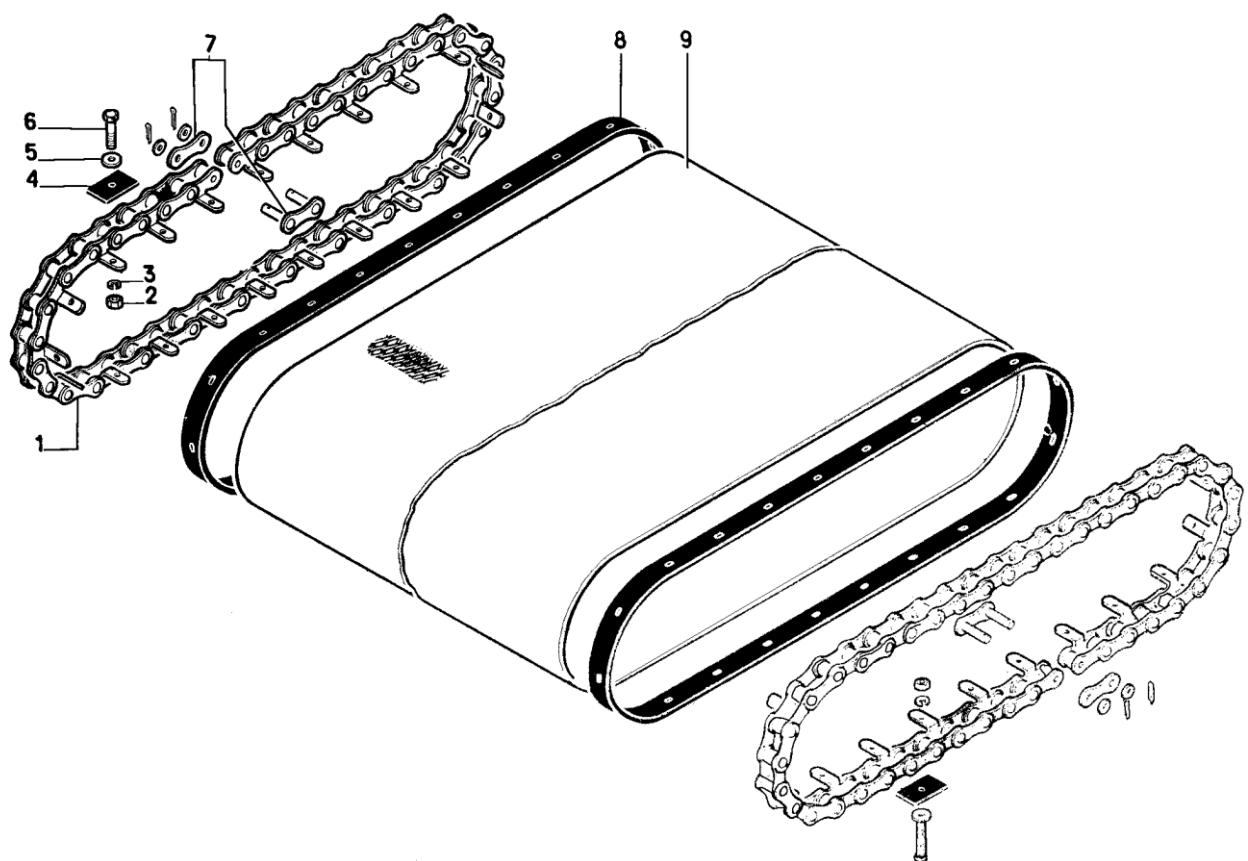


Рис. 9. МПО 50.01.130. Звездочка натяжная

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|-------------------|---------------|--------------|
| 47 7522 5877 | 2 | МПО 50.01.350 | 1 | Звездочка |
| | 1 | CMM 28.601-02 | 1 | Ось |
| | 3 | CMM 28.801 | 1 | Втулка |
| | 6 | M12 | 1 | Гайка |
| | 5 | 12.65Г | 1 | Шайба |
| | 4 | 13x3 ГОСТ 6958-78 | 1 | Шайба |

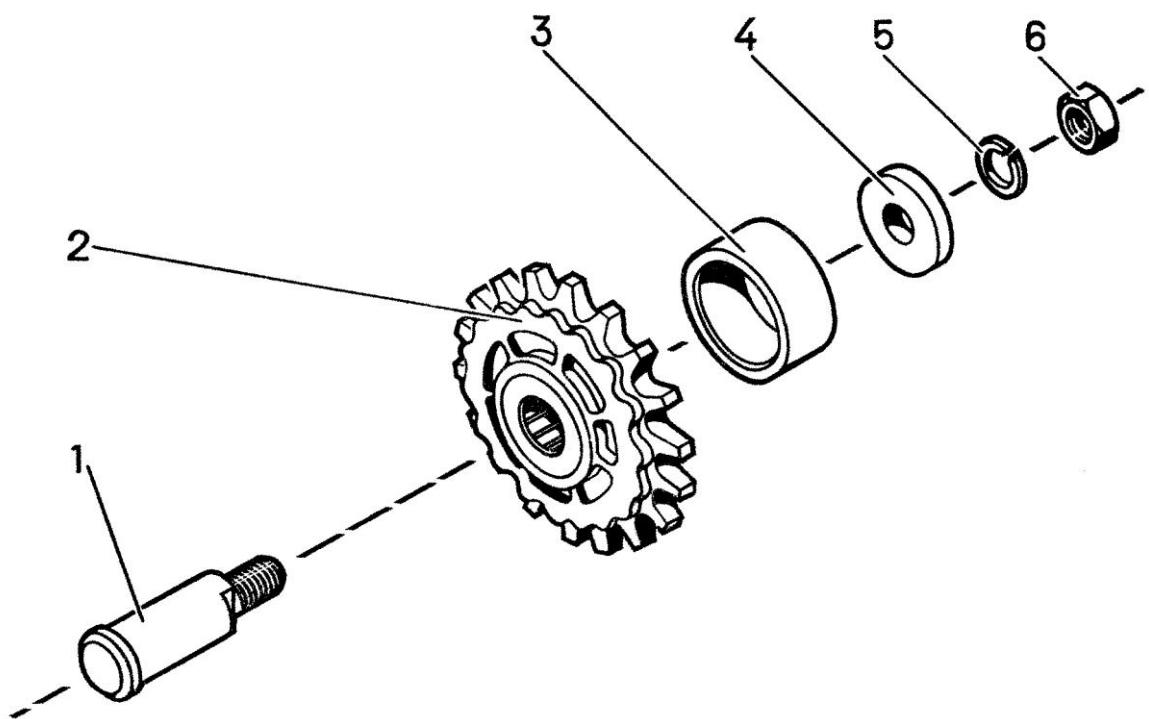


Рис. 10. МПО 50.04.000. Воздушная часть

Лист 1

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4143 | 16 | МПО 50.04.020 | 2 | Уплотнение |
| 47 7524 4145 | 1 | МПО 50.04.050 | 1 | Камера |
| 47 7524 4156 | 5 | МПО 50.04.140 | 2 | Шкив |
| 47 7524 4152 | 20 | МПО 50.04.104 | 1 | Груз |
| 47 7524 4157 | 18 | МПО 50.04.401 | 1 | Заслонка |
| 47 7524 4160 | 3 | МПО 50.04.404 | 1 | Заглушка |
| 47 7524 4162 | 12 | МПО 50.04.406 | 4 | Заслонка |
| 47 7524 4192 | 13 | МПО 50.04.449 | 2 | Рассекатель |
| 47 7524 4202 | 6 | МПО 50.04.462 | 2 | Шайба |
| 47 7524 4224 | 19 | МПО 50.04.601 | 1 | Ось |
| 47 7524 4227 | 11 | МПО 50.04.606 | 4 | Ось |
| 47 7524 4140 | 15 | МПО 50.04.001 | 8 | Шайба |
| | 10 | МПО 50.04.003 | 1 | Провод |
| 47 7522 4243 | 4 | CMM 03.024 | 5 | Крышка |
| | 9 | M8x20 | 1 | Болт |
| | 2 | M8x25 | 6 | Болт |
| | 21 | M8x40 | 9 | Болт |
| | 7 | M8 | 42 | Гайка |
| | 17 | 8.65Г | 41 | Шайба |
| | 8 | 8.02 | 47 | Шайба |
| | 14 | 2,5x20 | 15 | Шплинт |

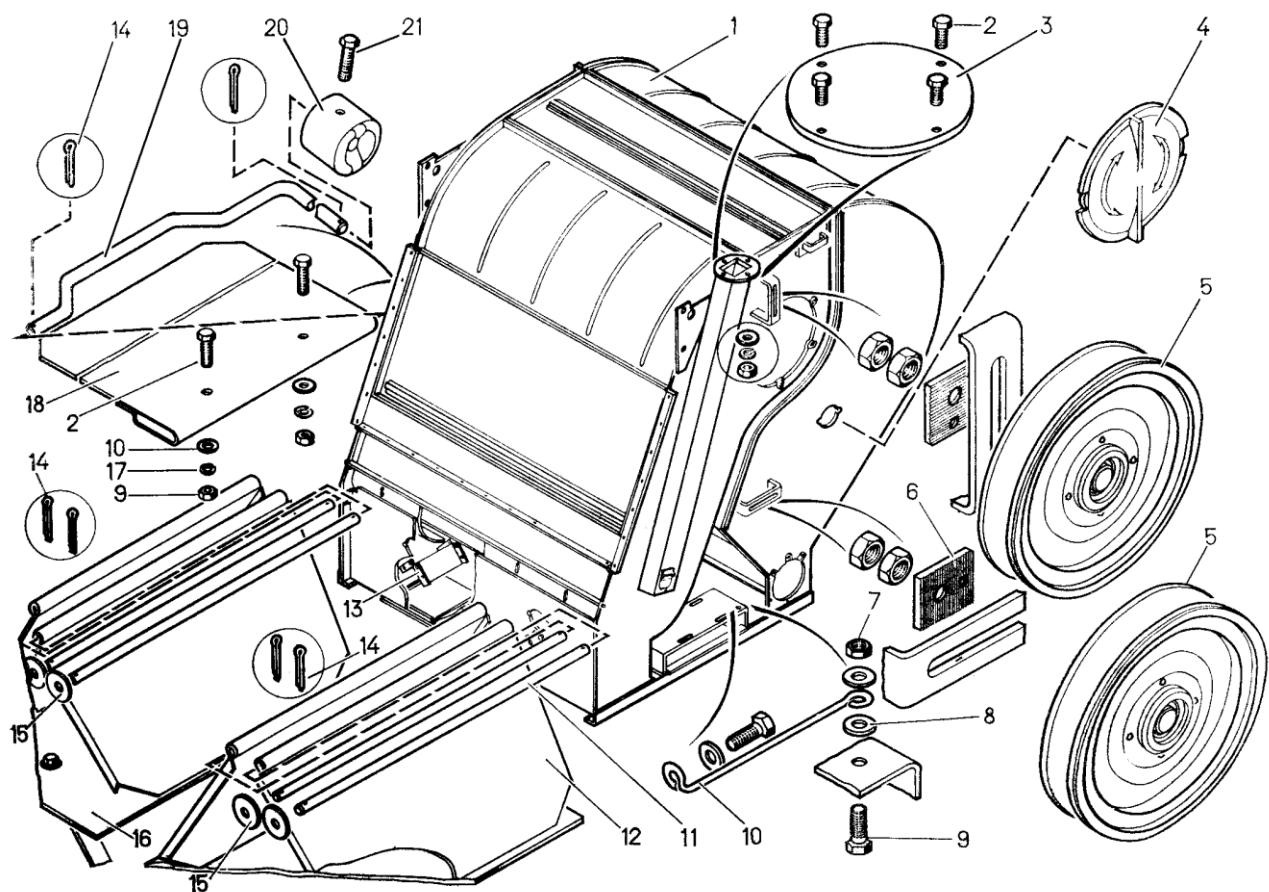


Рис. 11. МПО 50.04.000. Воздушная часть

Лист 2

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|--|---------------|-------------------|
| 47 7524 4142 | 31 | МПО 50.04.010 | 1 | Тяга |
| 47 7524 4142 | 17 | МПО 50.04.080 | 1 | Вентилятор |
| | 22 | МПО 50.04.101 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4151 | 21 | МПО 50.04.102 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4159 | 15 | МПО 50.04.403 | 2 | Фланец |
| 47 7522 3160 | 18 | ОВБ 6335-01 | 3 | Винт |
| | 8 | H026.087 | 2 | Корпус подшипника |
| | 24 | H026.164 | 1 | Крышка подшипника |
| | 5 | H026.227 | 1 | Крышка подшипника |
| | 25 | H026.505 | 1 | Кольцо распорное |
| | 6 | 11207 | 2 | Подшипник |
| | 26 | АИР 132 М6У3 Р=7,5 кВт n=1000 об/мин | 1 | Двигатель |
| | 7 | 1.2-35x58-1 | 6 | Манжета |
| | 1 | 1.3 УХЛ 1 | 3 | Масленка |
| | 23 | 2.3.45 УХЛ 1 | 1 | Масленка |
| | 9 | M8x40 | 9 | Болт |
| | 13 | M10x30 | 24 | Болт |
| | 27 | M12x40 | 4 | Болт |
| | 2 | M8 | 42 | Гайка |
| | 10 | M10 | 18 | Гайка |
| | 30 | M12 | 4 | Гайка |
| | 19 | M16 | 2 | Шайба |
| | 3 | 8.65Г | 41 | Шайба |
| | 11 | 10.65Г | 26 | Шайба |
| | 29 | 12.65Г | 4 | Шайба |
| | 4 | 8.02 | 47 | Шайба |
| | 12 | 10.02 | 15 | Шайба |
| | 14 | 10.02 ГОСТ 6958-8 | 14 | Шайба |
| | 28 | 12.02 ГОСТ 6958-78 | 4 | Шайба |
| | 20 | 16x3.02 ГОСТ 6958-78 | 1 | Шайба |
| | 16 | 2-10x8x63 | 1 | Шпонка |

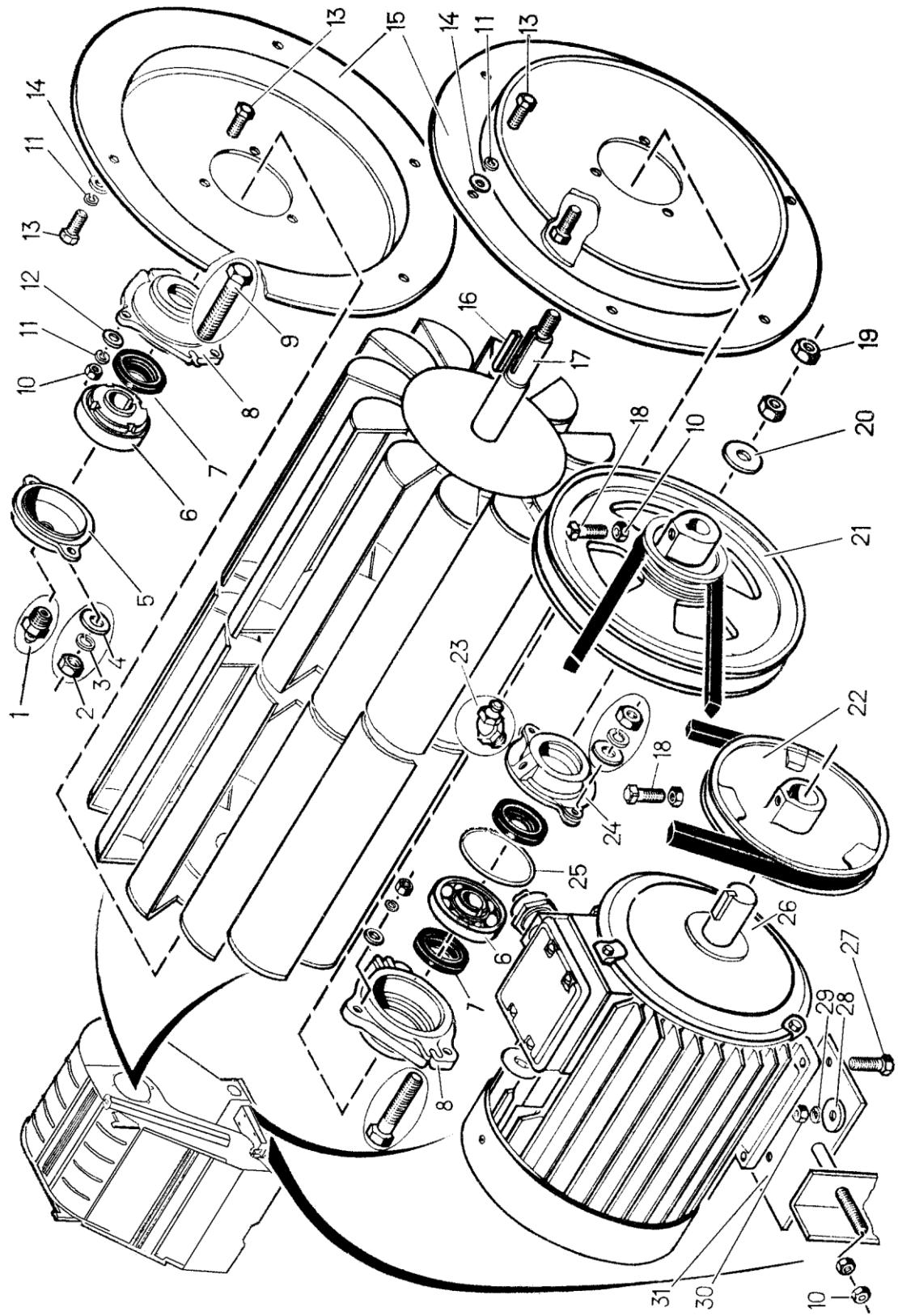


Рис. 12. МПО 50.04.000. Воздушная часть

Лист 3

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|------------------|---------------|-------------------|
| 47 7524 4149 | 17 | МПО 50.04.090 | 1 | Шнек |
| 47 7524 4155 | 27 | МПО 50.04.110 | 1 | Заслонка |
| 47 7522 4195 | 36 | ОВБ 82 | 1 | Гайка |
| 47 7524 4153 | 19 | МПО 50.04.105 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4138 | 15 | МПО 50.04.402 | 2 | Накладка |
| 47 7524 4161 | 26 | МПО 50.04.405 | 2 | Заглушка |
| 47 7524 4164 | 37 | МПО 50.04.409 | 2 | Шайба |
| 47 7524 4203 | 30 | МПО 50.04.463 | 1 | Стрелка |
| 47 7524 4204 | 40 | МПО 50.04.464 | 1 | Крышка |
| 47 7522 2539 | 38 | ОВБ 5254 | 1 | Упор |
| 47 7524 4225 | 32 | МПО 50.04.603 | 1 | Ось |
| 47 7524 4226 | 39 | ОВФ 03.6025 | 1 | Гайка специальная |
| 47 7522 3160 | 18 | ОВБ 6335-01 | 3 | Винт |
| 47 7523 5882 | 33 | ОВИ 03.003 | 1 | Маховик |
| 47 7522 4235 | 35 | СММ 03.009 | 4 | Прокладка |
| | 8 | H026.087 | 2 | Корпус подшипника |
| | 22 | H026.164 | 1 | Крышка подшипника |
| | 5 | H026.227 | 1 | Крышка подшипника |
| | 21 | H026.505 | 1 | Кольцо распорное |
| | 6 | 11207 | 2 | Подшипник |
| | 7 | 1.2-35x58-1 | 6 | Манжета |
| | 1 | 1.3.УХЛ 1 | 3 | Масленка |
| | 20 | 2.3.45УХЛ 1 | 1 | Масленка |
| | 41 | M8x16 | 31 | Болт |
| | 9 | M8x40 | 9 | Болт |
| | 13 | M10x30 | 24 | Болт |
| | 34 | M10x35 ГОСТ 7802 | 1 | Болт |
| | 25 | M6 | 4 | Гайка |
| | 2 | M8 | 42 | Гайка |
| | 10 | M10 | 18 | Гайка |
| | 24 | 6.65Г | 4 | Шайба |
| | 3 | 8.65Г | 41 | Шайба |
| | 11 | 10.65Г | 26 | Шайба |
| | 23 | 6.02 | 4 | Шайба |
| | 4 | 8.02 | 47 | Шайба |
| | 12 | 10.02 | 15 | Шайба |
| | 28 | 12.02 | 8 | Шайба |
| | 14 | 10.02 ГОСТ 6958 | 14 | Шайба |
| | 16 | 2-10x8x56 | 1 | Шпонка |
| | 29 | 2,5x20 | 15 | Шплинт |
| | 22 | 4x28 | 2 | Шплинт |
| | 31 | 5x36 | 1 | Шплинт |

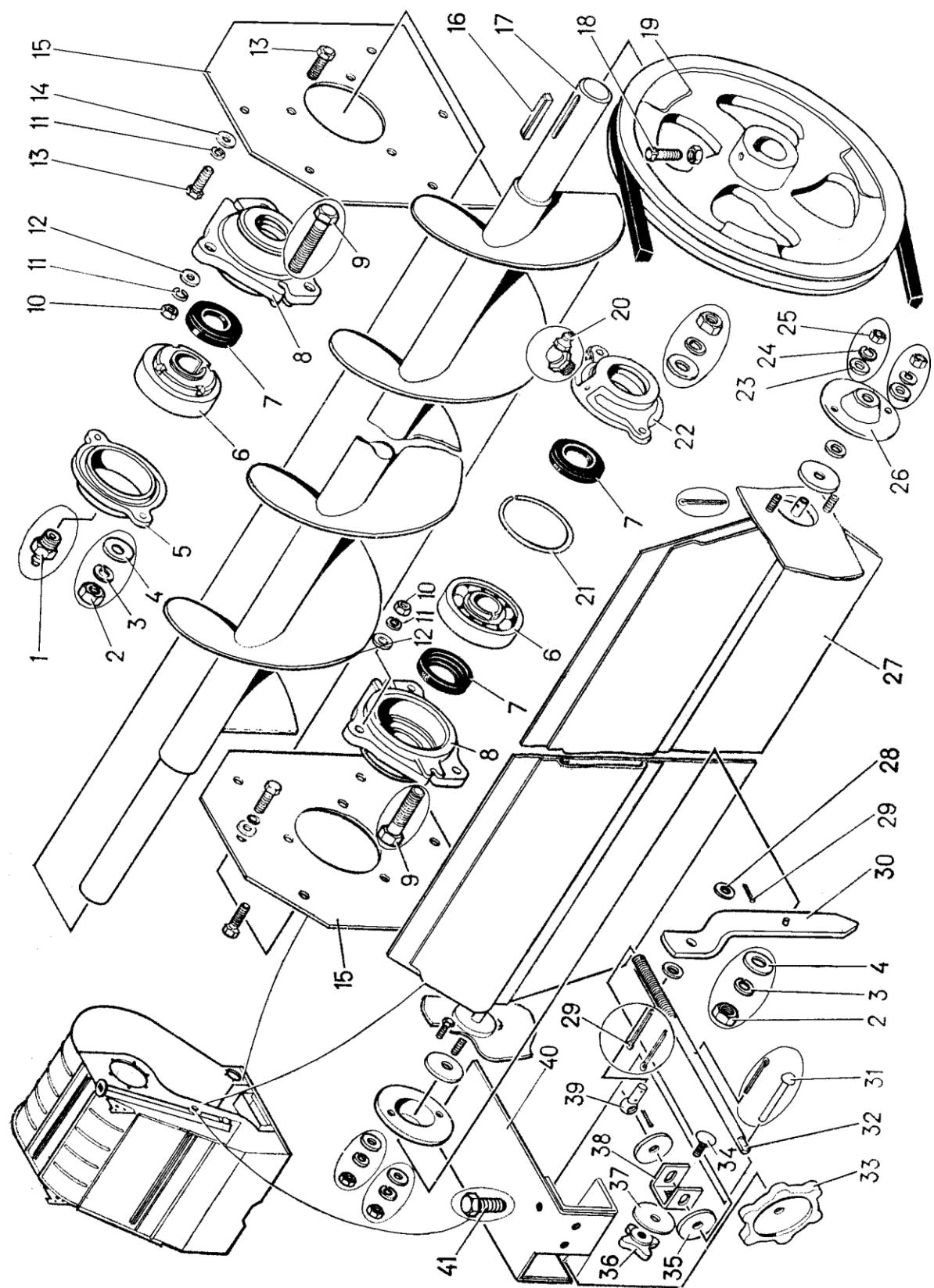


Рис. 13. МПО 50.04.020. Уплотнение

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4165 | 3 | МПО 50.04.411 | 2 | Кронштейн |
| 47 7524 4166 | 2 | МПО 50.04.412 | 1 | Пружина |
| 47 7524 4141 | 4 | МПО 50.04.002 | 1 | Лист |
| | 1 | M8x20 | 4 | Болт |
| | 7 | M8 | 4 | Гайка |
| | 6 | 8.65Г | 4 | Шайба |
| | 5 | 8.02 | 6 | Шайба |

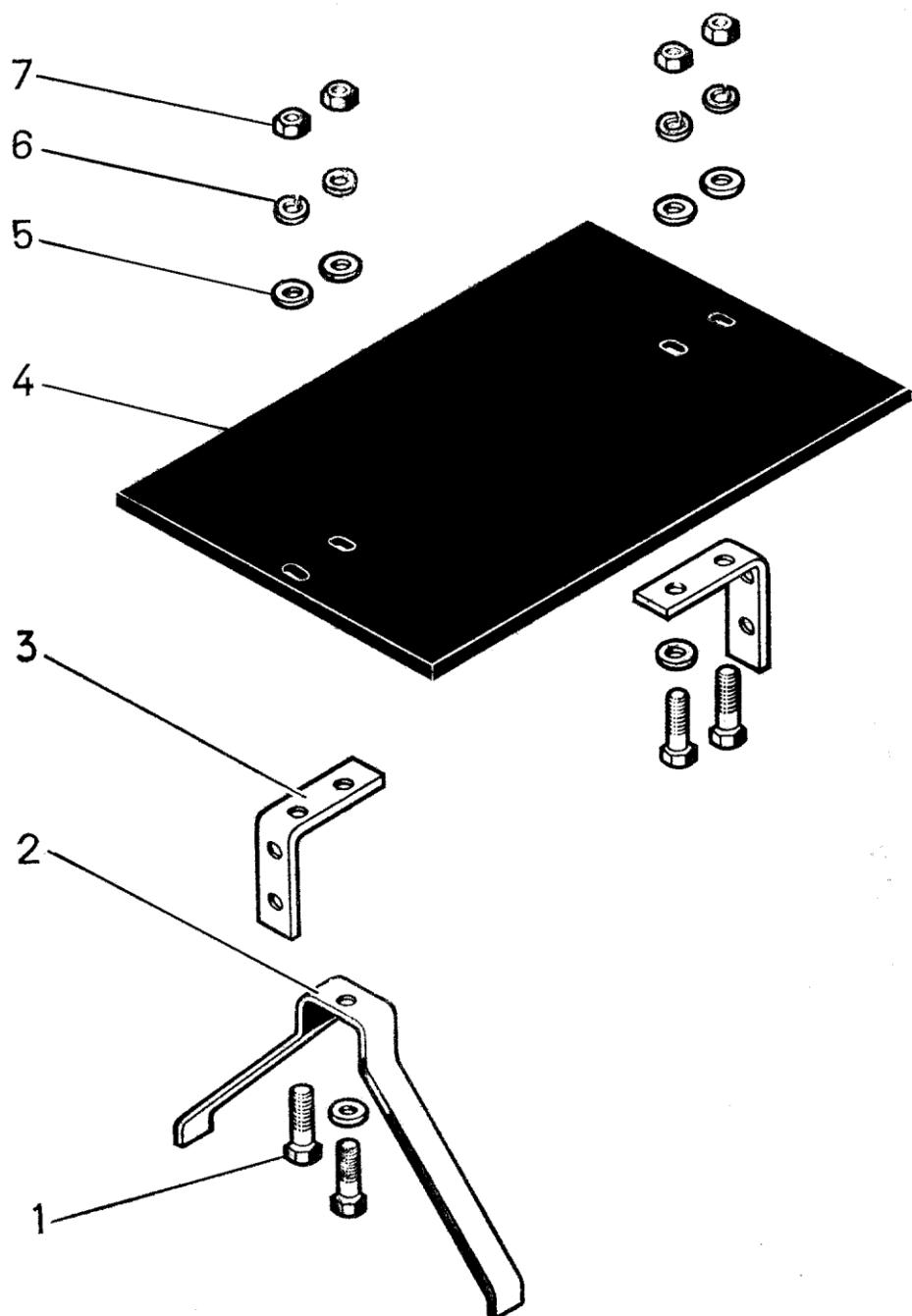


Рис. 14. МПО 50.04.110. Заслонка

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|---------------|---------------|--------------|
| 47 7524 4155 | 1 | МПО 50.04.120 | 1 | Заслонка |
| | 8 | МПО 50.04.624 | 1 | Ось |
| | 7 | СММ 03.009 | 2 | Прокладка |
| | 9 | M8x25 | 2 | Болт |
| | 4 | M8 | 2 | Гайка |
| | 3 | 8.65Г | 2 | Шайба |
| | 2 | 8.02 | 2 | Шайба |
| | 6 | 12.02 | 1 | Шайба |
| | 5 | 4x28 | 1 | Шплинт |

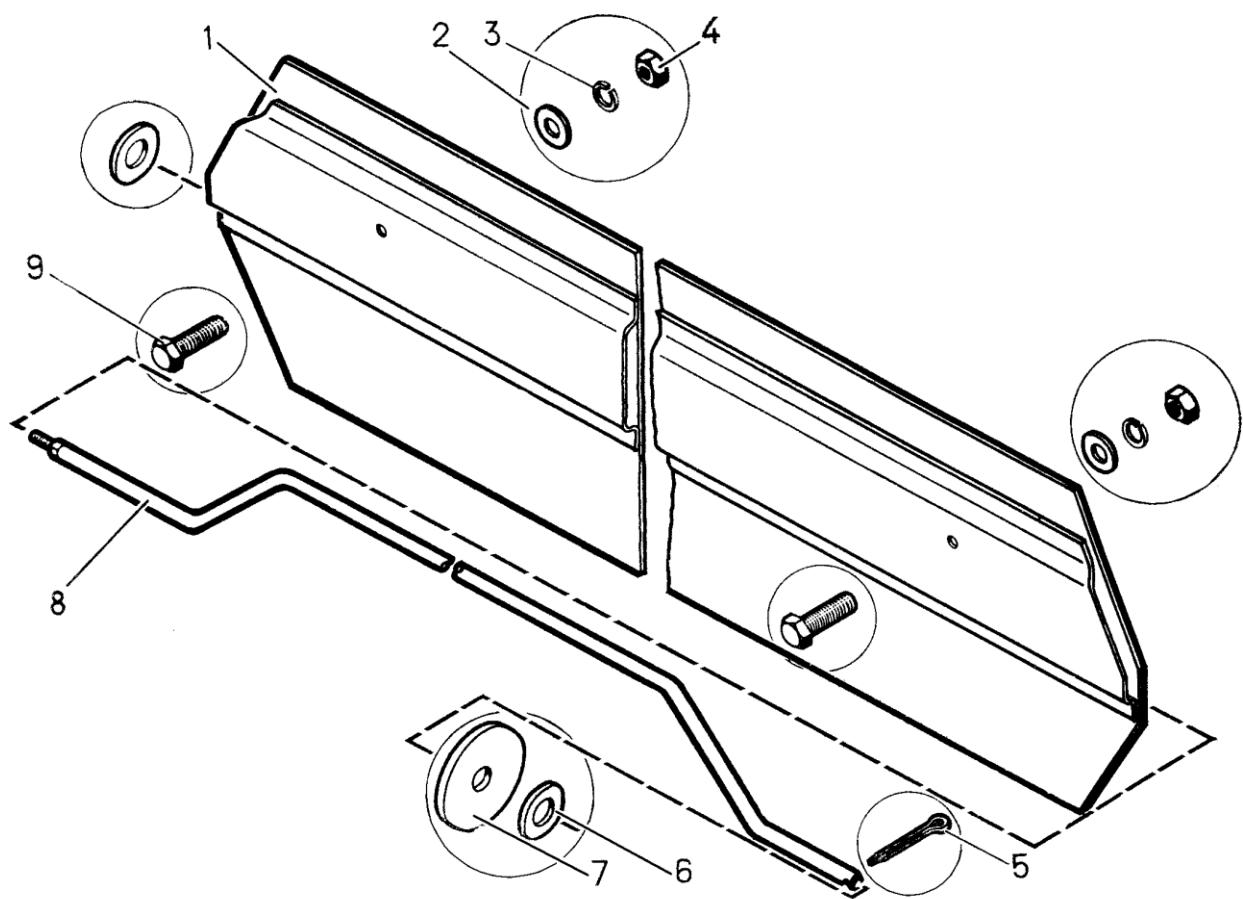


Рис. 15. МПО 50.04.140. Ролик натяжной

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|----------|-------------------|------------------------------|---------------|--------------|
| | 10 | H206.23.000 или МСУ08.210 | 1 | Шкив |
| | 9 | H206.20.002 | 1 | Ось |
| | 3 | H206.01.005A | 1 | Втулка |
| | 6 | H206.23.001 | 2 | Диск |
| | 7 | H206.22.002 | 1 | Ступица |
| | 8 | C4x22 | 4 | Заклепка |
| | 5 | 180204 | 1 | Подшипник |
| | 2 | M16 ГОСТ 5915-70 | 1 | Гайка |
| | 1 | M16 ГОСТ 5916-70 | 1 | Гайка |
| | 4 | 1B47 | 1 | Кольцо |

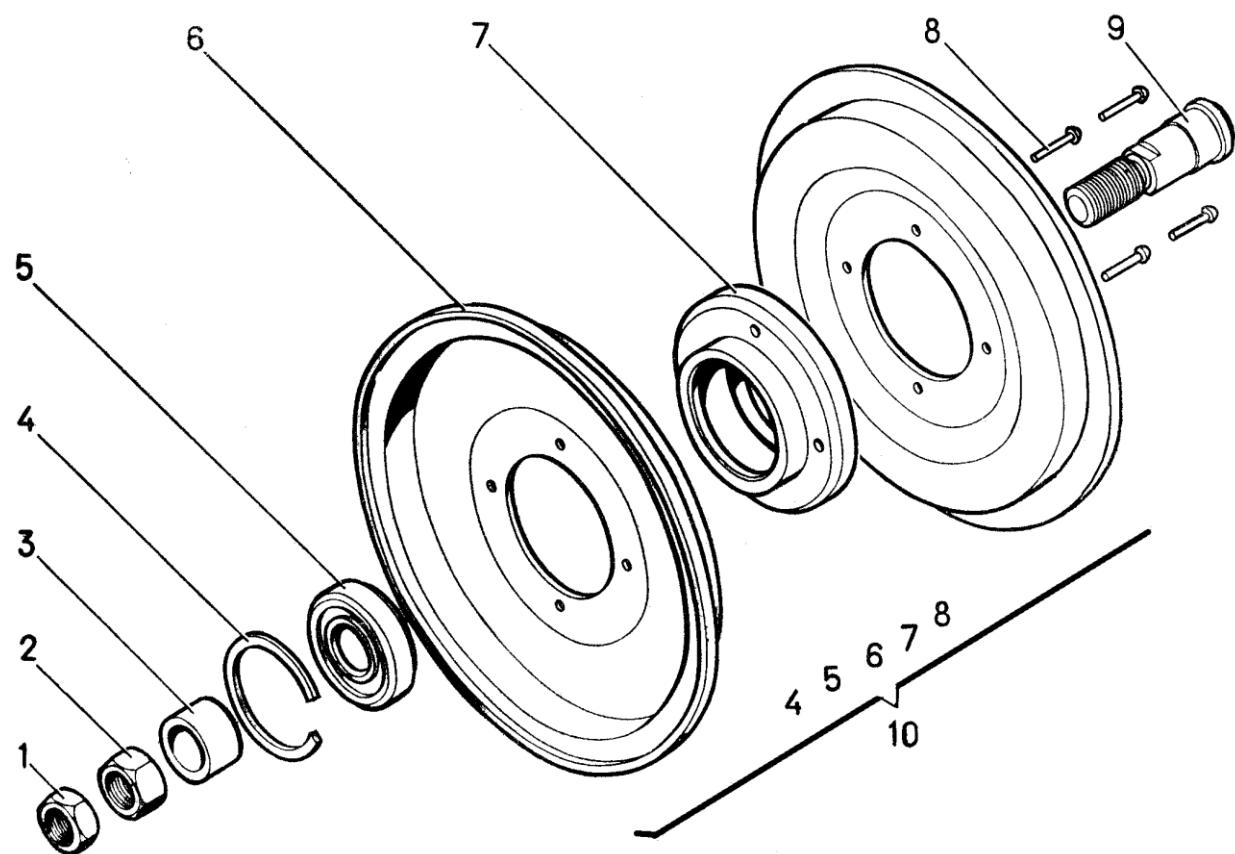


Рис. 16. МПО 50.00.000.
Схема расположения ремней, цепей, шкивов и звездочек

| Шифр ОКП | № позиции на рис. | Обозначение | Кол-во в узле | Наименование |
|--------------|-------------------|--|---------------|--------------------|
| 47 7524 4035 | 5 | МПО 50.01.130 | 2 | Звездочка натяжная |
| 47 7524 4036 | 13 | МПО 50.04.140 | 2 | Ролик |
| 47 7524 4030 | 10 | МПО 50.01.103 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4031 | 3 | МПО 50.01.104 | 4 | Звездочка |
| 47 7524 4151 | 2 | МПО 50.04.101 | 1 | Шкив |
| | 14 | МПО 50.04.102 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4153 | 17 | МПО 50.04.105 | 1 | Шкив |
| 47 7524 4119 | 11 | МПО 50.01.603 | 1 | Звездочка |
| | 7 | Н 022.020-90 | 1 | Звездочка сварная |
| | 8 | Н 022.020-18 | 1 | Звездочка сварная |
| | 4 | Н 022.203 | 1 | Звездочка |
| | 1 | АИР 132М6У3 Р=7,5кВт n=1000 об/мин | 1 | Двигатель |
| | 6 | ПР-15, 875-2270-2 L=936,625 | 1 | Цепь |
| | 9 | ПР-15, 875-2270-2 L=1603,375 | 1 | Цепь |
| | 16 | Б(Б)-1600Т I класс | 1 | Ремень |
| | 12 | Б(Б)-2500Т I класс | 1 | Ремень |
| | 15 | С(Б)-3550Т I класс | 1 | Ремень |

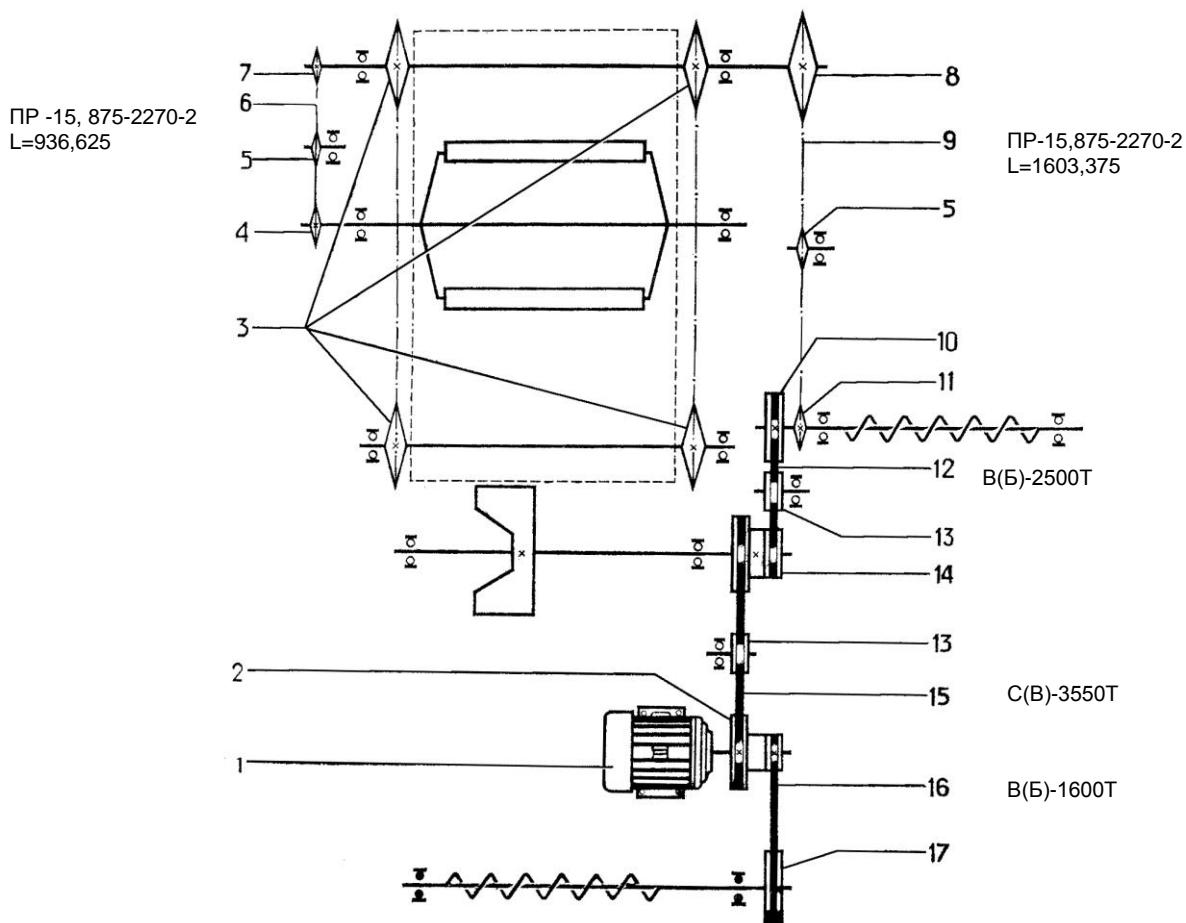


Рис. 17. МПО 50.00.000. Схема расположения подшипников

| № позиции на схеме | Обозначение | Кол-во на машине | Тип подшипника |
|--------------------|-------------|------------------|---|
| 2 | 11206 | 4 | Шариковый радиальный сферический с закрепительной втулкой |
| 3 | 11207 | 6 | Шарик радиальный сферический с закрепительной втулкой |
| 4 | 180204 | 2 | Шарикоподшипник |

