**ООО «МАШСТРОЙХОЛДИНГ»**

**ПОГРУЗЧИК-ЗЕРНОМЕТАТЕЛЬ САМОПЕРЕДВИЖНОЙ**

**А-200**

****

**Каталог деталей и сборочных единиц**

**ООО «МАШСТРОЙХОЛДИНГ»**

**Тел. 8-952-956-58-47, 8-915-546-01-85**

**E-mail:** [**mashstroy23@mail.ru**](mailto:mashstroy23@mail.ru)

**http: машстрой-холдинг.рф**

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных единиц и деталей зернометателя передвижного А-200 и спецификации к этим сборочным единицам.

Каталог предназначен для составления заявок на запасные части и материалы, качественного проведения технического обслуживания и ремонта, а также для обучения технических специалистов правильной эксплуатации зернометателя А-200.

В каталоге не показаны некоторые, как правило, стандартные узлы и детали, установка которых с очевидностью вытекает из сборки

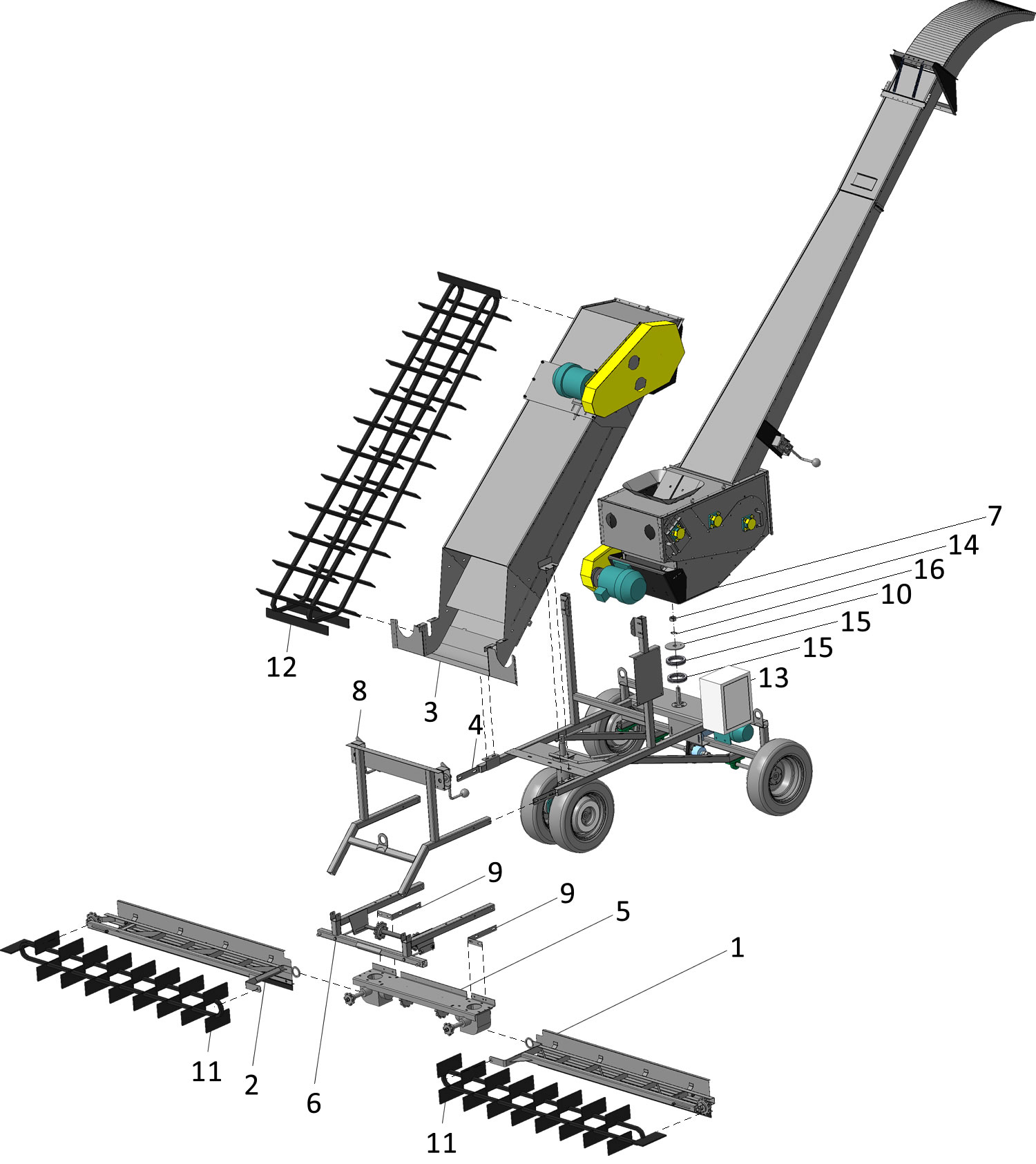


Рис.1 - Общий вид 200-00.00

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ОБЩИЙ ВИД 200-00,00 (Рис. 1)** | | | | |
| 1 | 150-04,00 | питатель прав | 1 |  |
| 2 | 150-05,00 | питатель лев | 1 |  |
| 3 | 200-01,00 | короб транспортера | 1 |  |
| 4 | 200-02,00 | рама опорная | 1 |  |
| 5 | 200-03,00 | блок редукторов | 1 |  |
| 6 | 200-06,00 | рама передняя | 1 |  |
| 7 | 200-07,00 | триммер поворотный | 1 |  |
| 8 | 200-08,00 | раскос | 1 |  |
| 9 | 100-11 | накладка | 2 |  |
| 10 | 100-12 | шайба | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 |  | транспортер скребковый прд-38 | 2 |  |
| 12 |  | транспортер скребковый прд-38 | 1 |  |
| 13 |  | пульт управления | 1 |  |
| 14 |  | Гайка М30-6H ГОСТ 5915-70 | 1 |  |
| 15 |  | Подшипник 8122Н ГОСТ 7872-89 | 2 |  |
| 16 |  | Шайба Н.30.37 ГОСТ 11872-89 | 1 |  |

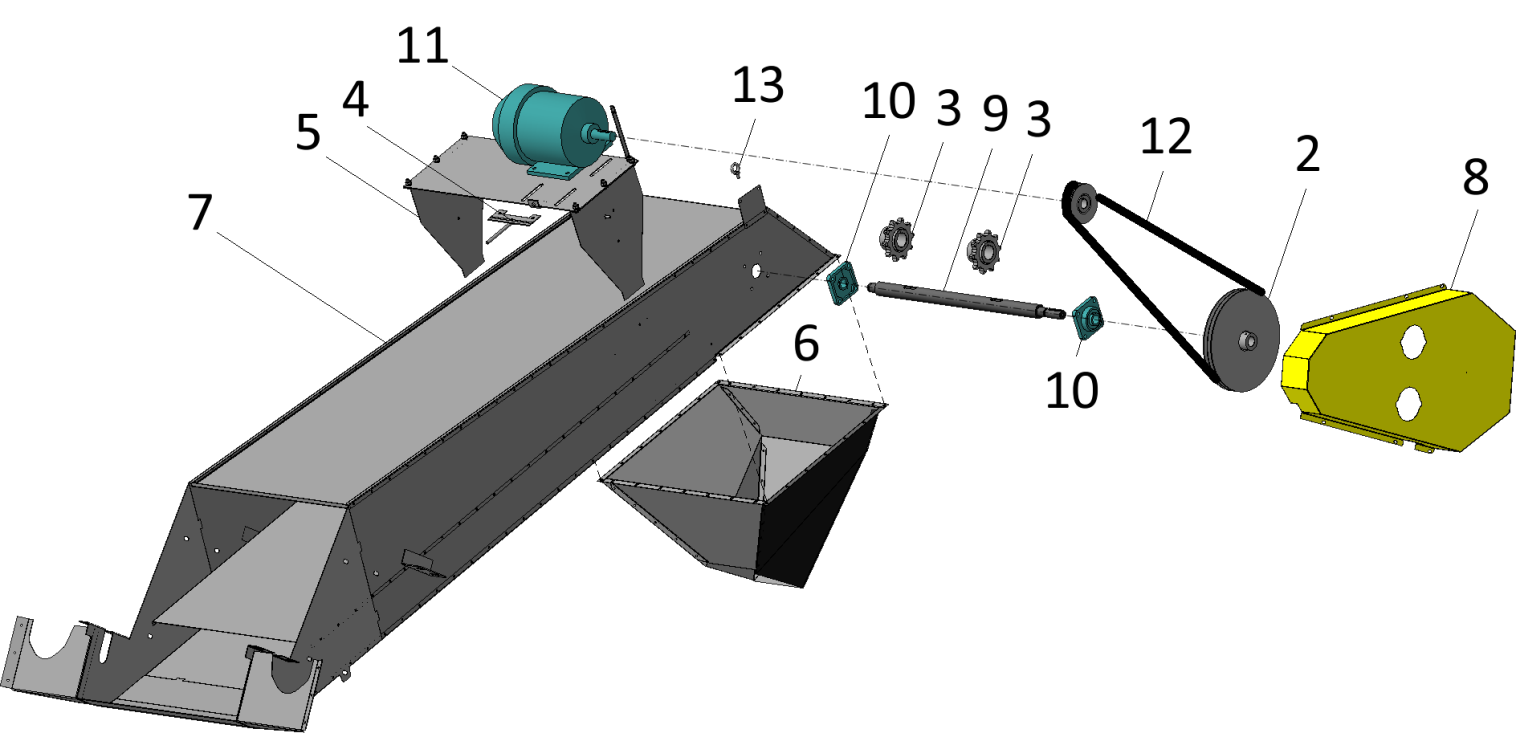


Рис.2 - Короб транспортера 200-01,00

Таблица 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **КОРОБ ТРАНСПОРТЕРА 200-01,00 (Рис. 2)** | | | | |
| 1 | 100-01,01,00 | шкив | 1 |  |
| 2 | 100-01,02,00 | шкив | 1 |  |
| 3 | 100-01,03,00-01 | звездочка | 2 |  |
| 4 | 100-01,04,00 | вилка | 1 |  |
| 5 | 200-01,05,00 | опора эдв | 1 |  |
| 6 | 200-01,06,00 | раструб | 1 |  |
| 7 | 200-01,07,00 | короб | 1 |  |
| 8 | 100-01,12 | кожух | 1 |  |
| 9 | 200-01,11 | вал | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 |  | подшипник UCF206C | 2 |  |
| 11 |  | эдв аир112мв6 | 1 |  |
| 12 |  | ремень клиновой | 2 |  |
| 13 |  | Рым-болт М8 ГОСТ 4751-73 | 1 |  |

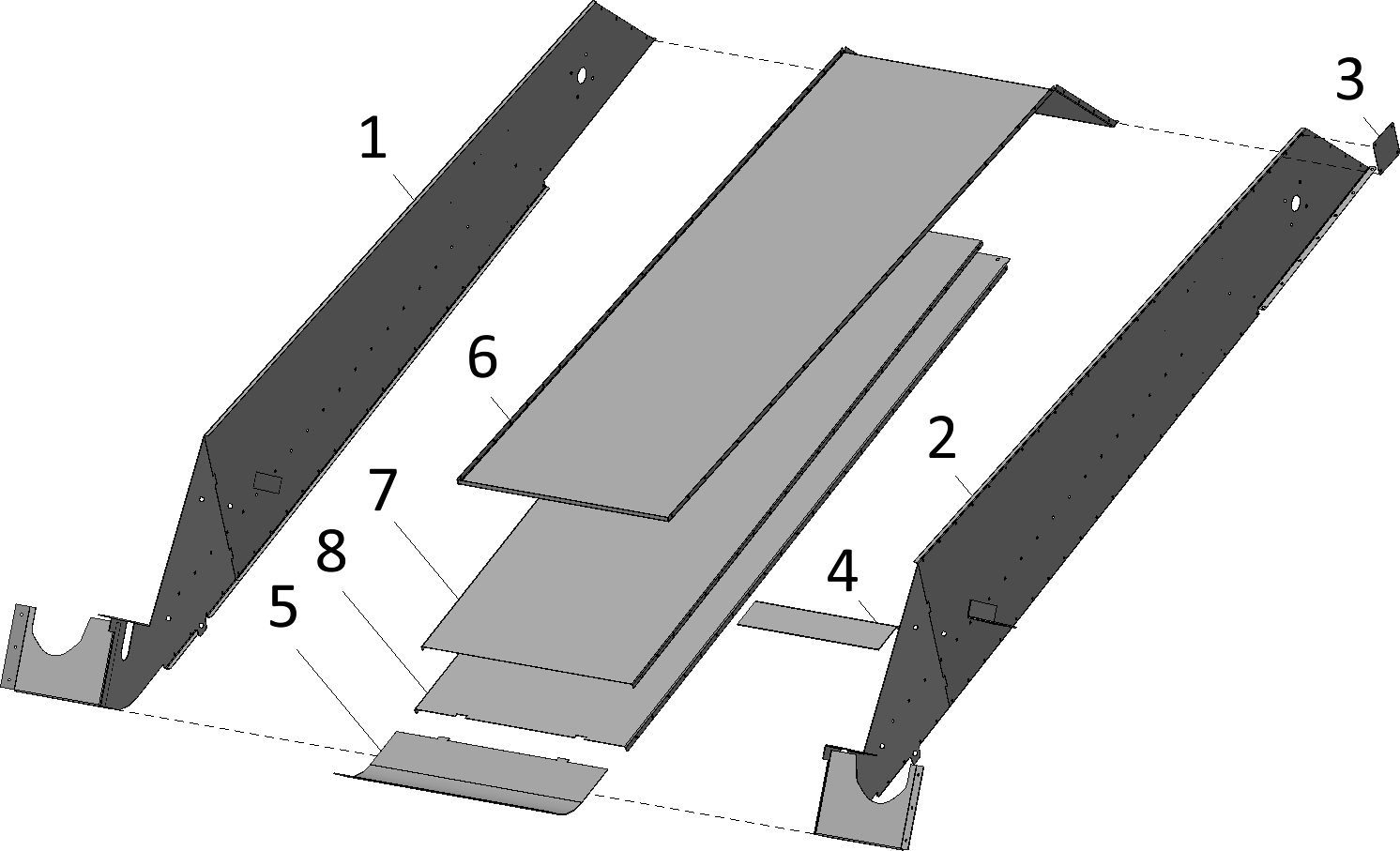


Рис.3 - Короб 200-01,07,00

Таблица 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **КОРОБ 200-01,07,00 (Рис. 3)** | | | | |
| 1 | 100-01,07,20,00 | боковина-02 | 1 |  |
| 2 | 100-01,07,21,00 | боковина-01 | 1 |  |
| 3 | 100-01,07,22 | пластина | 1 |  |
| 4 | 150-01,07,23 | кронштейн | 1 |  |
| 5 | 200-01,07,12 | днище | 1 |  |
| 6 | 200-01,07,16 | крышка | 1 |  |
| 7 | 200-01,07,17 | полка | 1 |  |
| 8 | 200-01,07,18 | желоб | 1 |  |

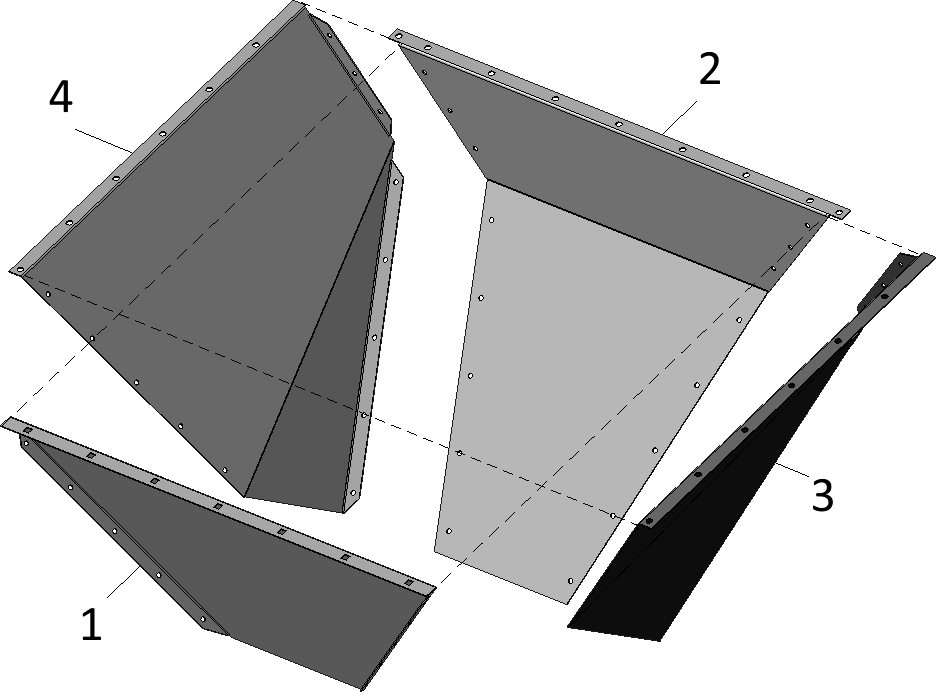


Рис.4 - Раструб 200-01,06,00

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РАСТРУБ 200-01,06,00 (Рис. 4)** | | | | |
| 1 | 200-01,06,12 | днище | 1 |  |
| 2 | 200-01,06,13 | крышка | 1 |  |
| 3 | 200-01,06,14-01 | стенка | 1 |  |
| 4 | 200-01,06,14-02 | стенка | 1 |  |

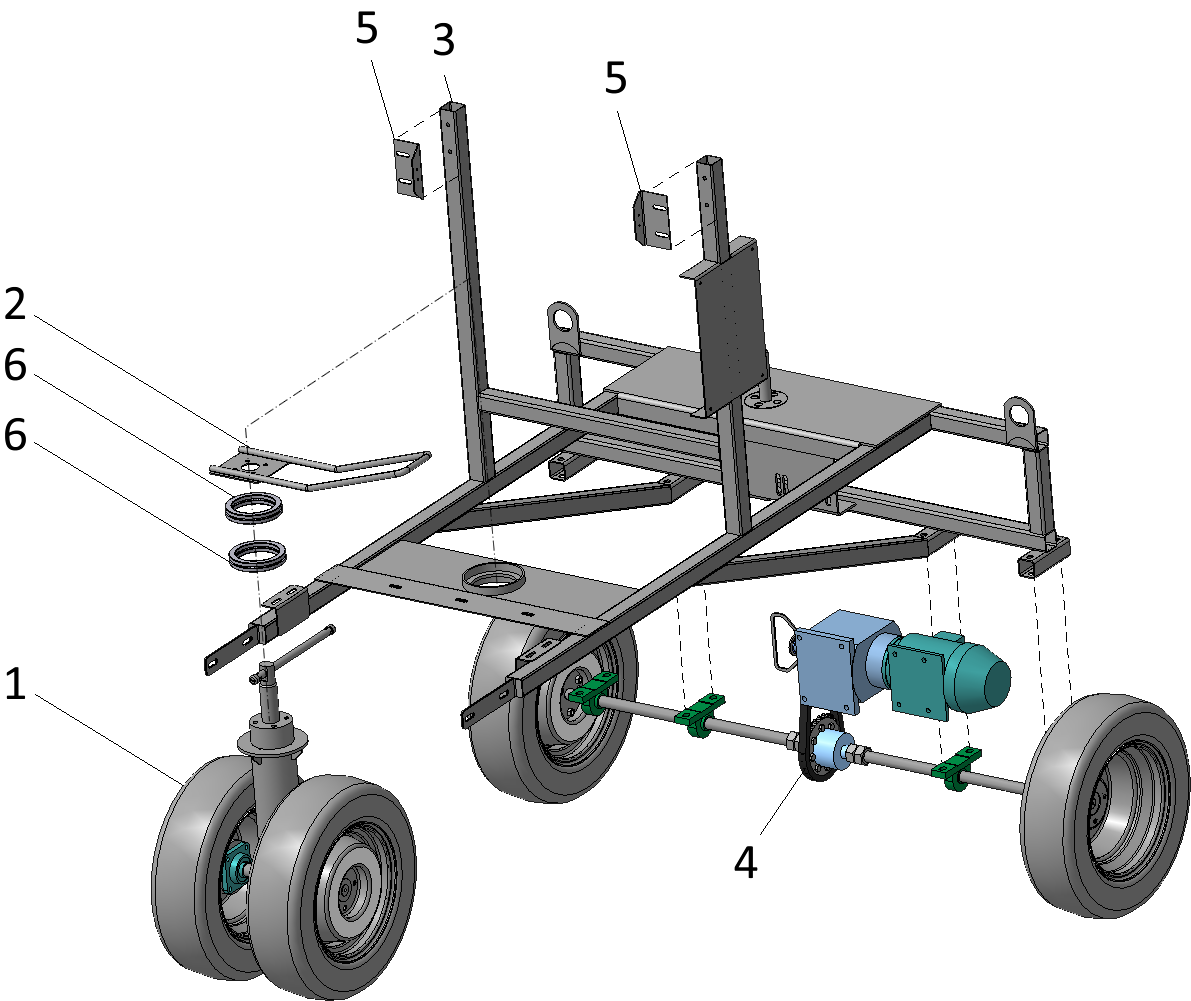


Рис. 5 - Рама опорная 200-02,00

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РАМА ОПОРНАЯ 200-02,00 (Рис. 5)** | | | | |
| 1 | 100-02,01,00 | колесо | 1 |  |
| 2 | 150-02,01,04,00 | ручка-колесо | 1 |  |
| 3 | 200-02,02,00 | рама сварная | 1 |  |
| 4 | 200-02,03,00 | механизм хода | 1 |  |
| 5 | 100-02,11 | уголок | 2 |  |
|  |  |  |  |  |
| 6 |  | Подшипник 8122Н ГОСТ 7872-89 | 2 |  |



Рис. 6 - Колесо 100-02,01,00

Таблица 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **КОЛЕСО 100-02,01,00 (Рис. 6)** | | | | |
| 1 | 100-02,01,11,00 | труба | 1 |  |
| 2 | 100-02,01,13,00 | труба | 1 |  |
| 3 | 100-02,01,15 | фланец | 1 |  |
| 4 | 100-02,01,16 | втулка | 1 |  |
| 5 | 100-02,01,18 | винт | 1 |  |
| 6 | 100-02,01,19 | втулка | 1 |  |
| 7 | 100-02,01,20 | шайба | 1 |  |
| 8 |  | подшипник 60206 ГОСТ 7242-81 | 2 |  |
| 9 |  | подшипник 8104Н ГОСТ 7872-89 | 2 |  |
| 10 |  | колесо R13 | 2 |  |
| 11 |  | подшипник UCF206C | 2 |  |
| 12 |  | шайба 8Л ГОСТ 6402-70 | 1 |  |
| 13 |  | болт М8-6gx20 ГОСТ 7798-70 | 1 |  |

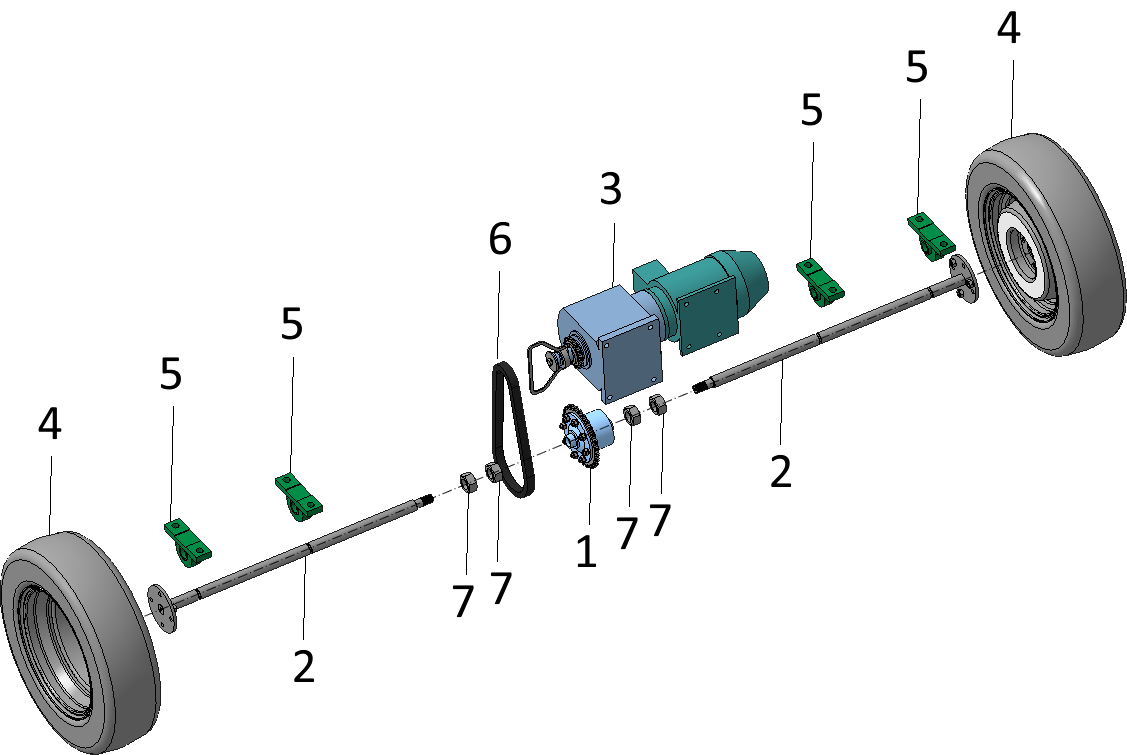


Рис. 7 - Механизм хода 200-02,03,00

Таблица 7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **МЕХАНИЗМ ХОДА 200-02,03,00 (Рис. 7)** | | | | |
| 1 | 200-02,03,01,00 | дифференциал | 1 |  |
| 2 | 200-02,03,02,00 | полуось | 2 |  |
| 3 | 200-02,03,06,00 | мотор-редуктор | 1 |  |
| 4 |  | колесо R13 | 2 |  |
| 5 |  | опора р206 | 4 |  |
| 6 |  | цепь пр-19,05 | 1 |  |
| 7 |  | гайка М30x2-6H ГОСТ 5915-70 | 4 |  |

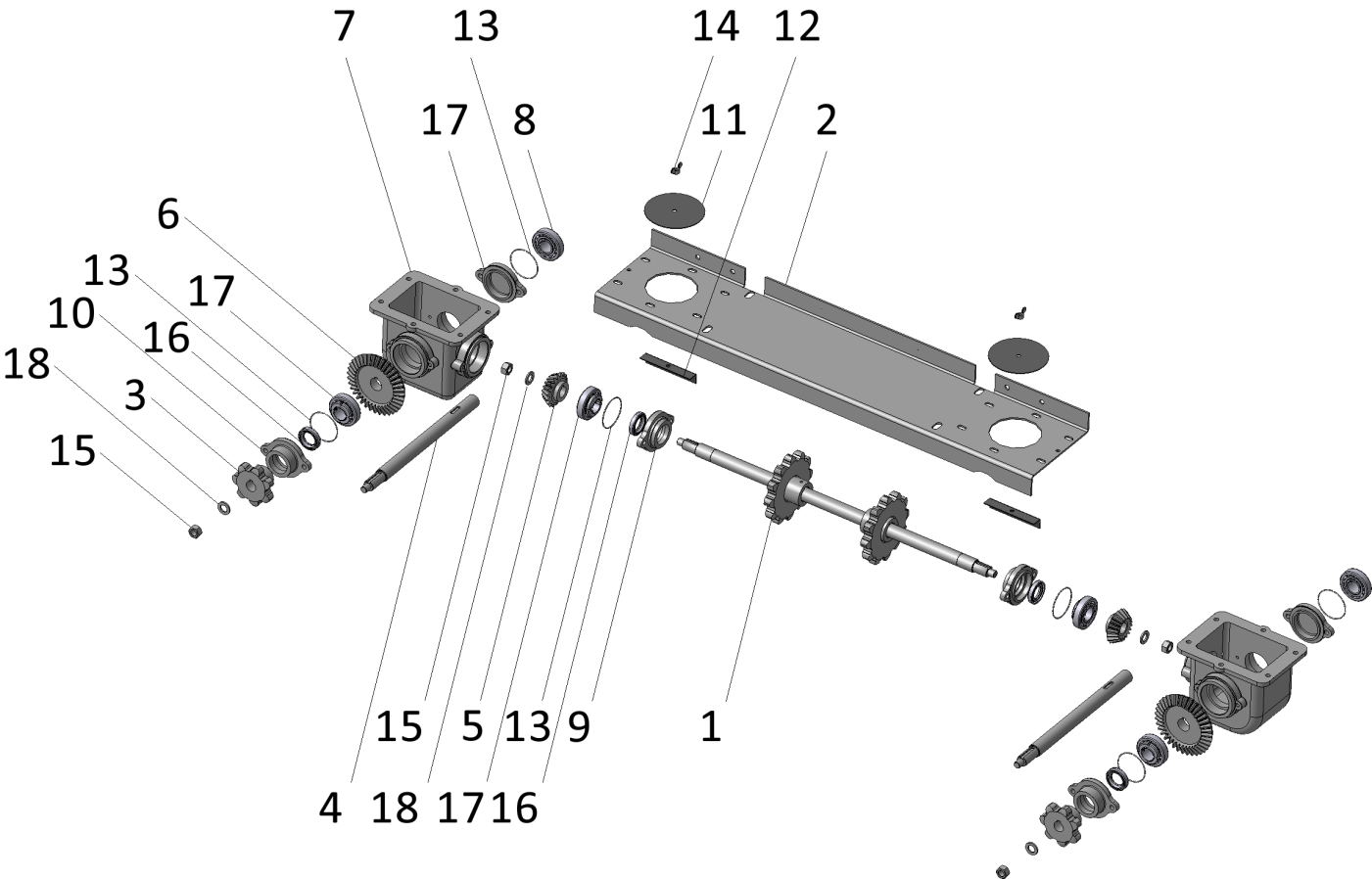


Рис. 8 - Блок редукторов 200-03,00

Таблица 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| БЛОК РЕДУКТОРОВ 200-03,00 (Рис. 8) | | | | |
| 1 | 200-03,01,00 | вал-звездочка А-200 | 1 |  |
| 2 | 200-03,11 | плита | 1 |  |
| 3 | 100-03,12 | звездочка | 2 |  |
| 4 | 100-03,14 | вал | 2 |  |
| 5 | 100-03,21 | шестерня коническая | 2 |  |
| 6 | 100-03,21-01 | шестерня коническая | 2 |  |
| 7 | 100-03,22 | корпус редуктора | 2 |  |
| 8 | 100-03,23 | крышка | 2 |  |
| 9 | 100-03,23-01 | крышка | 2 |  |
| 10 | 100-03,23-02 | крышка | 2 |  |
| 11 | 100-03,24 | крышка | 2 |  |
| 12 | 100-03,25 | перемычка | 2 |  |
| 13 | 100-03,26 | кольцо | 6 |  |
|  |  |  |  |  |
| 14 |  | гайка М8-5H6H ГОСТ 3032-76 | 2 |  |
| 15 |  | гайка М16-6H ГОСТ 5915-70 | 4 |  |
| 16 |  | манжета 1.1-30 x52-1 ГОСТ 8752-79 | 4 |  |
| 17 |  | подшипник 11206 ГОСТ 28428-90 | 6 |  |
| 18 |  | шайба C.16.37 ГОСТ 11371-78 | 4 |  |

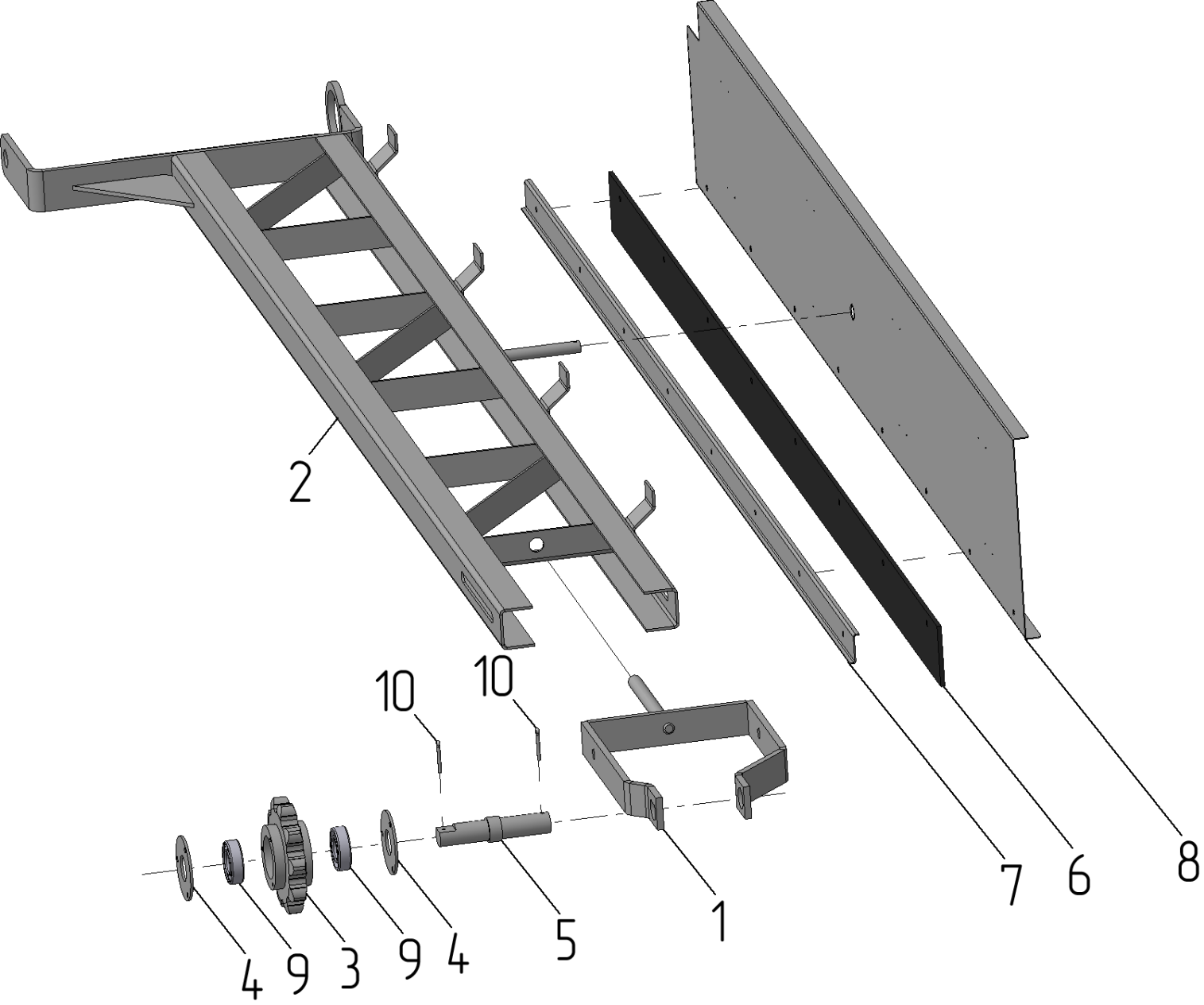


Рис. 9 Питатель правый 150-04,00

Таблица 9

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ПИТАТЕЛЬ ПРАВЫЙ 150-04,00 (Рис. 9)** | | | | |
| 1 | 100-04,01,01,02,00 | Вилка | 1 |  |
| 2 | 100-04,01,02,00 | Рама | 1 |  |
| 3 | 150-04,01,01,01,11 | Звездочка | 1 |  |
| 4 | 150-04,01,01,01,12 | Крышка | 2 |  |
| 5 | 100-04,01,01,01,13 | Ось | 1 |  |
| 6 | 100-04,12 | Лента | 1 |  |
| 7 | 100-04,13 | Накладка | 1 |  |
| 8 | 100 | Швеллер | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 9 |  | Подшипник 60205 ГОСТ 7242-81 | 2 |  |
| 10 |  | Шплинт 4x28.4 ГОСТ 397-79 | 2 |  |

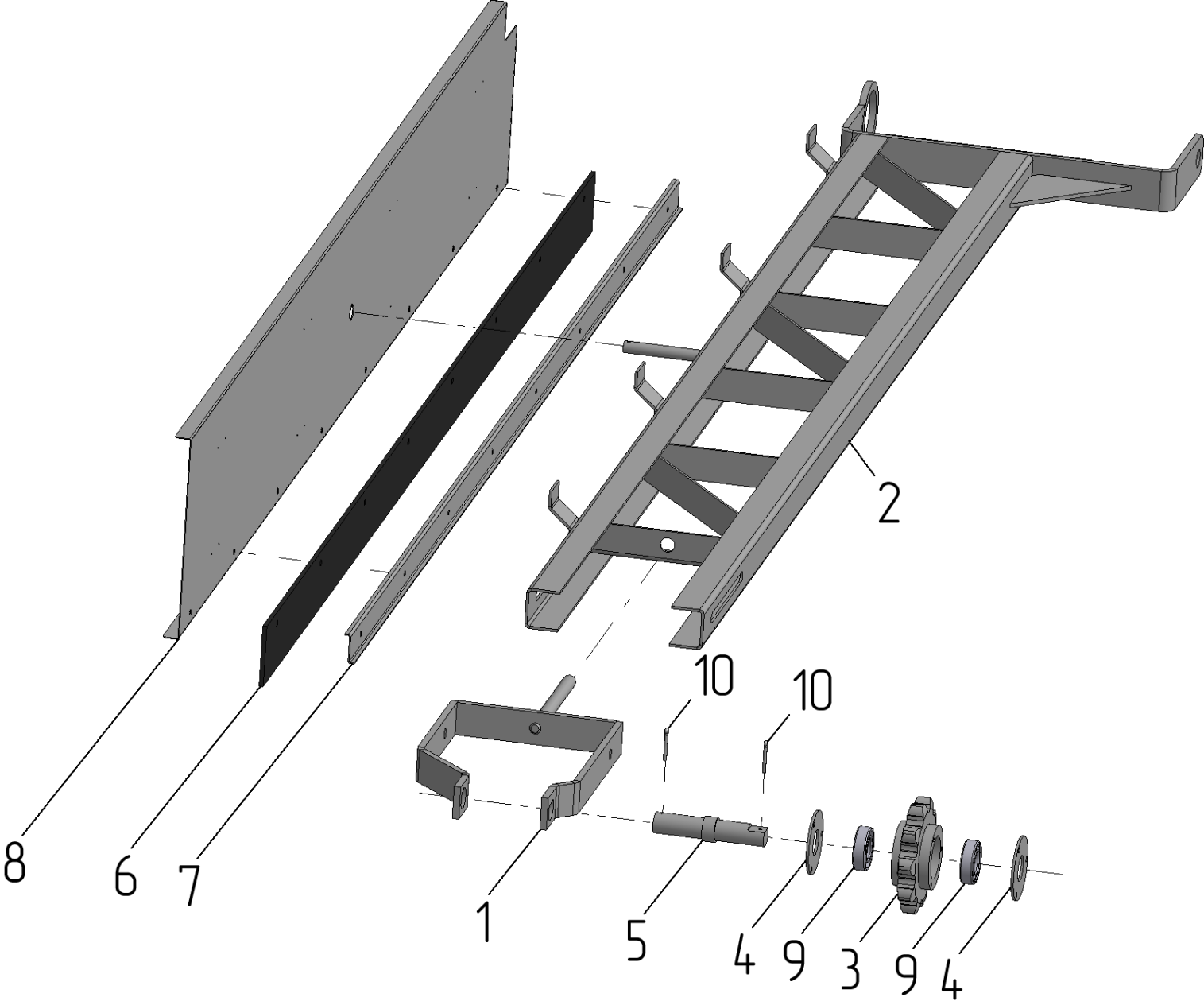


Рис. 10 Питатель левый 150-05,00

Таблица 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ПИТАТЕЛЬ ЛЕВЫЙ 150-05,00 (Рис. 10)** | | | | |
| 1 | 100-04,01,01,02,00 | Вилка | 1 |  |
| 2 | 100-04,01,02,00 | Рама | 1 |  |
| 3 | 150-04,01,01,01,11 | Звездочка | 1 |  |
| 4 | 150-04,01,01,01,12 | Крышка | 2 |  |
| 5 | 100-04,01,01,01,13 | Ось | 1 |  |
| 6 | 100-04,12 | Лента | 1 |  |
| 7 | 100-04,13 | Накладка | 1 |  |
| 8 | 100 | Швеллер | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 9 |  | Подшипник 60205 ГОСТ 7242-81 | 2 |  |
| 10 |  | Шплинт 4x28.4 ГОСТ 397-79 | 2 |  |



Рис. 11 - Рама передняя 200-06,00

Таблица 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РАМА ПЕРЕДНЯЯ 200-06,00 (Рис. 11)** | | | | |
| 1 | 100-06,01,00 | Пластина-натяжитель | 2 |  |
| 2 | 200-06,02,00 | Рама передняя сварная | 1 |  |
| 3 | 150-04,01,01,01,11 | Звездочка | 2 |  |
| 4 | 150-04,01,01,01,12 | Крышка | 4 |  |
| 5 | 200-06,11 | Ось | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 6 |  | Болт М12-6gx200 ГОСТ 7798-70 | 2 |  |
| 7 |  | Подшипник 60105 ГОСТ 7242-81 | 2 |  |
| 8 |  | Шплинт 4x36.4 ГОСТ 397-79 | 2 |  |

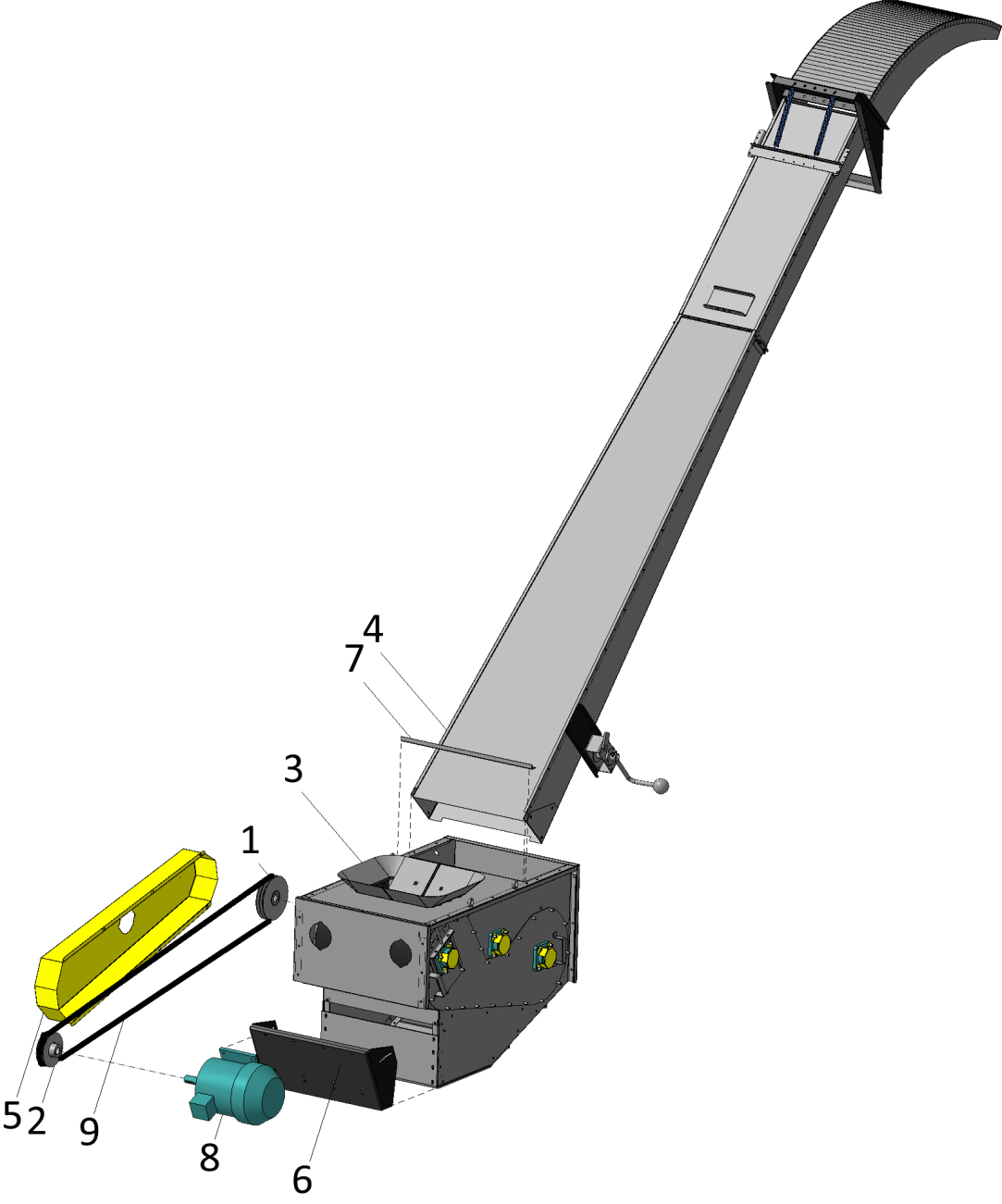


Рис. 12 - Триммер поворотный 200-07,00

Таблица 12

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ТРИММЕР ПОВОРОТНЫЙ 200-07,00 (Рис. 12)** | | | | |
| 1 | 100-07,01,00 | шкив | 1 |  |
| 2 | 100-07,02,00 | шкив | 1 |  |
| 3 | 200-07,03,00 | триммер | 1 |  |
| 4 | 200-07,04,00 | лоток выгрузной | 1 |  |
| 5 | 100-07,11 | кожух | 1 |  |
| 6 | 200-07,12 | рычаг | 1 |  |
| 7 | 200-07,13 | планка | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 8 |  | э/дв аир112м4 | 1 |  |
| 9 |  | ремень клиновой | 2 |  |

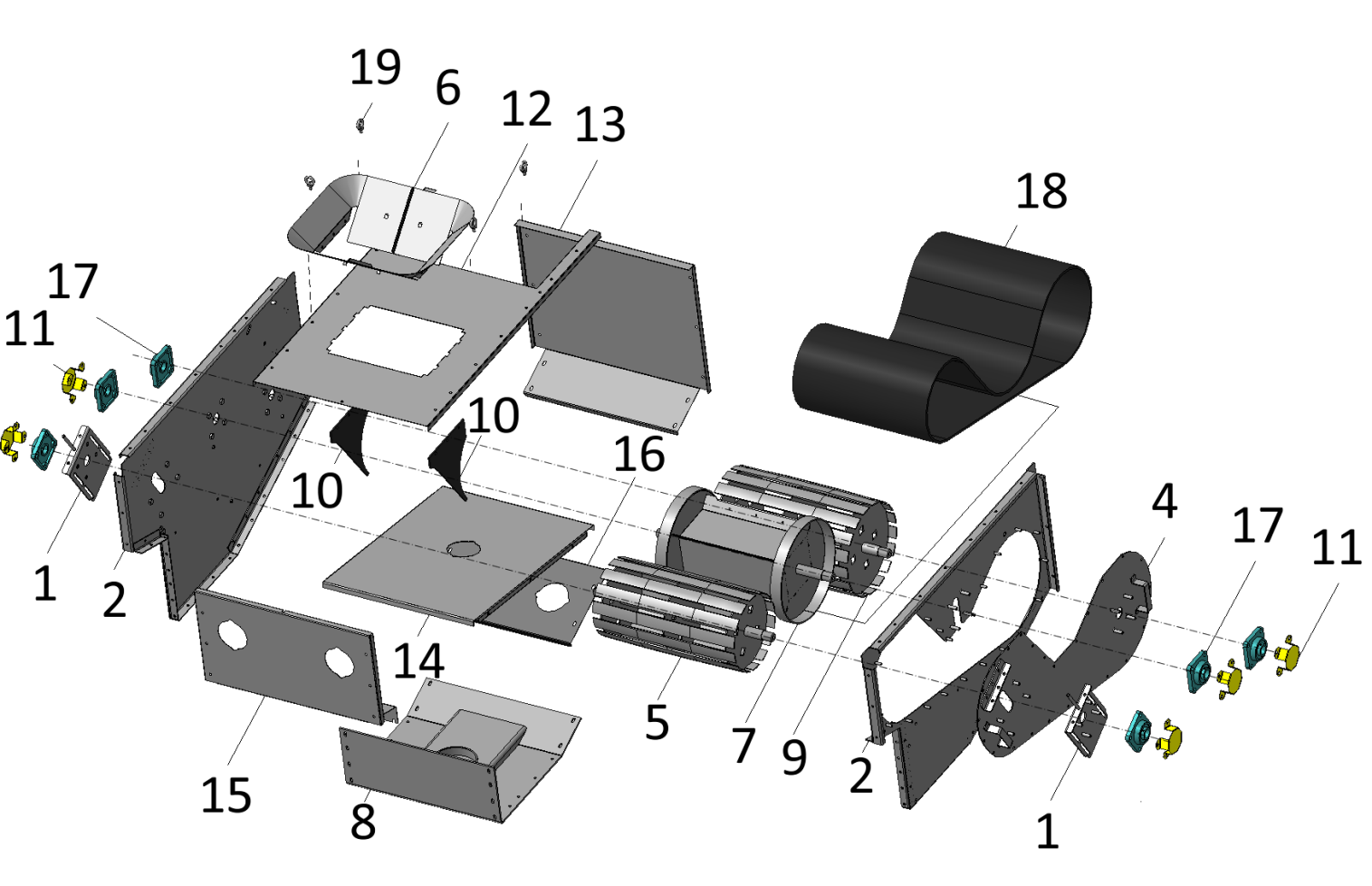


Рис. 13 - Триммер 200-07,03,00

Таблица 13

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ТРИММЕР 200-07,03,00 (Рис. 13)** | | | | |
| 1 | 100-07,03,03,00 | натяжитель | 2 |  |
| 2 | 100-07,03,07,00 | боковина-01 | 1 |  |
| 3 | 100-07,03,08,00 | боковина-02 | 1 |  |
| 4 | 100-07,03,09,00 | накладка | 1 |  |
| 5 | 200-07,03,02,00 | ролик | 1 |  |
| 6 | 200-07,03,04,00 | воронка | 1 |  |
| 7 | 200-07,03,05,00 | катушка | 1 |  |
| 8 | 200-07,03,06,00 | основание | 1 |  |
| 9 | 200-07,03,01,00 | барабан | 1 |  |
| 10 | 100-07,03,11 | отражатель | 2 |  |
| 11 | 100-07,03,12 | кожух | 5 |  |
| 12 | 200-07,03,16 | крыша-триммер | 1 |  |
| 13 | 200-07,03,17 | стенка передняя | 1 |  |
| 14 | 200-07,03,18 | полка | 1 |  |
| 15 | 200-07,03,19 | стенка задняя | 1 |  |
| 16 | 200-07,03,21 | крышка | 1 |  |
| 17 |  | подшипник UCF206C | 6 |  |
| 18 |  | лента транспортерная 5\*500\*2560 | 1 |  |
| 19 |  | рым-болт М8 ГОСТ 4751-73 | 4 |  |

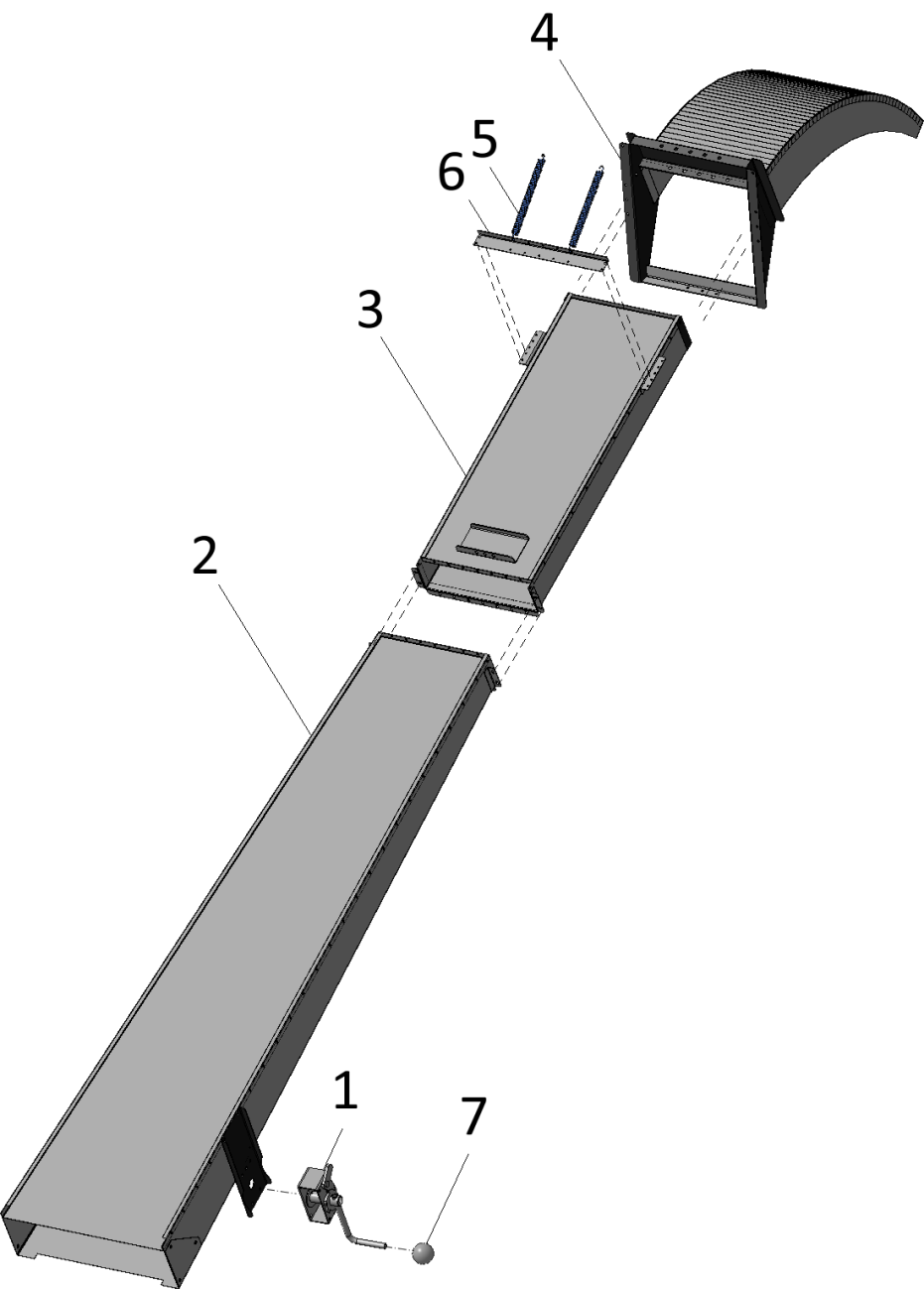


Рис. 14 - Лоток выгрузной 200-07,04,0

Таблица 14

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК ВЫГРУЗНОЙ 200-07,04,00 (Рис. 14)** | | | | |
| 1 | 100-09,00 | лебедка | 1 |  |
| 2 | 200-07,04,01,00 | лоток | 1 |  |
| 3 | 200-07,04,02,00 | лоток | 1 |  |
| 4 | 200-07,04,03,00 | отражатель | 1 |  |
| 5 | 100-07,04,11 | пружина | 2 |  |
| 6 | 200-07,04,12 | перемычка | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| 7 |  | шарик | 1 |  |

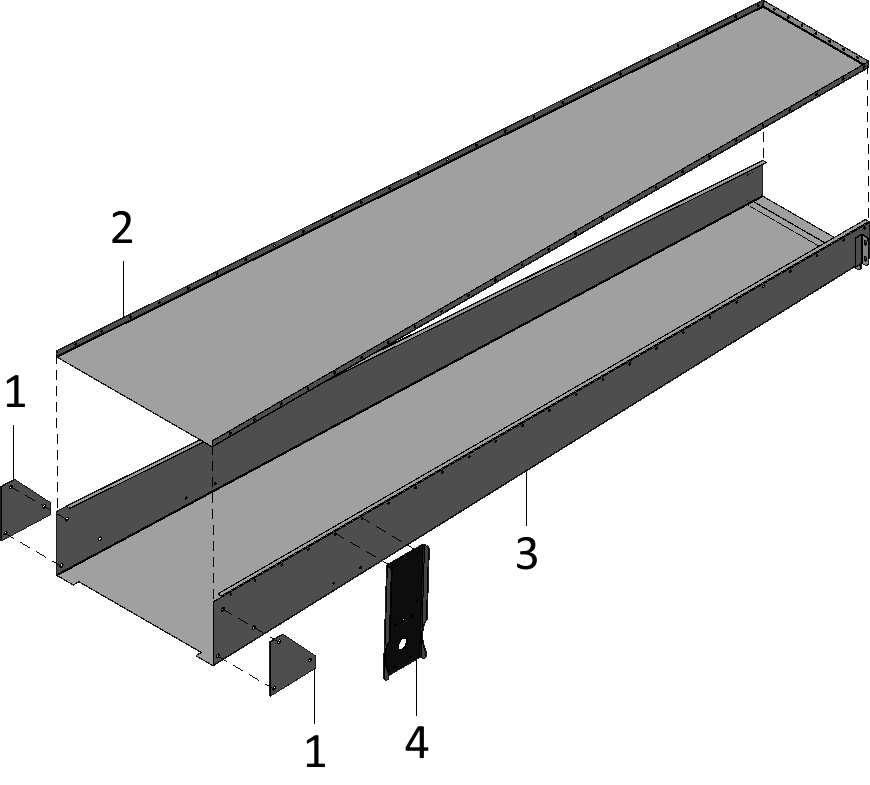


Рис 15 - Лоток 200-07,04,01

Таблица 15

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК 100-07,04,01 и ЛОТОК 100-07,04,02 (Рис. 15)** | | | | |
| 1 | 100-07,04,01,16 | накладка | 2 |  |
| 2 | 200-07,04,01,11 | лоток | 1 |  |
| 3 | 200-07,04,01,12 | дно | 1 |  |
| 4 | 200-07,04,01,13 | кронштейн | 1 |  |

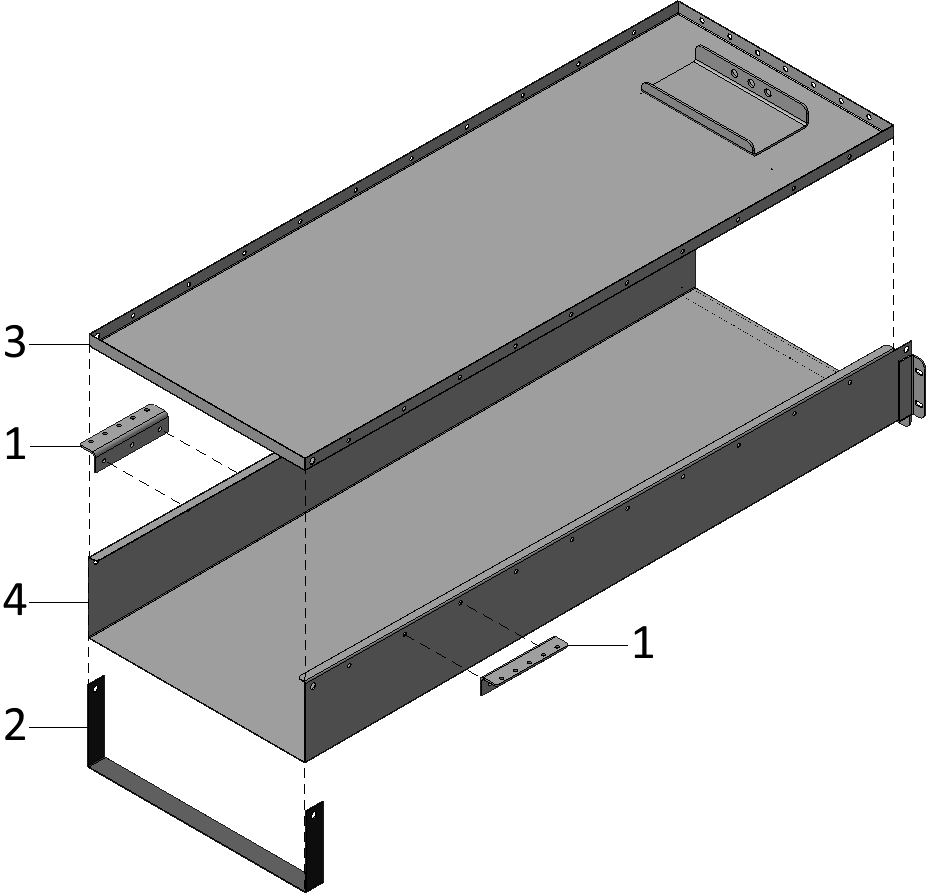


Рис 16 - Лоток 200-07,04,02

Таблица 16

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК 100-07,04,01 и ЛОТОК 100-07,04,02 (Рис. 16)** | | | | |
| 1 | 100-07,04,02,15 | уголок | 2 |  |
| 2 | 100-07,04,02,19 | хомут | 1 |  |
| 3 | 200-07,04,02,11 | лоток | 1 |  |
| 4 | 200-07,04,02,12 | дно | 1 |  |