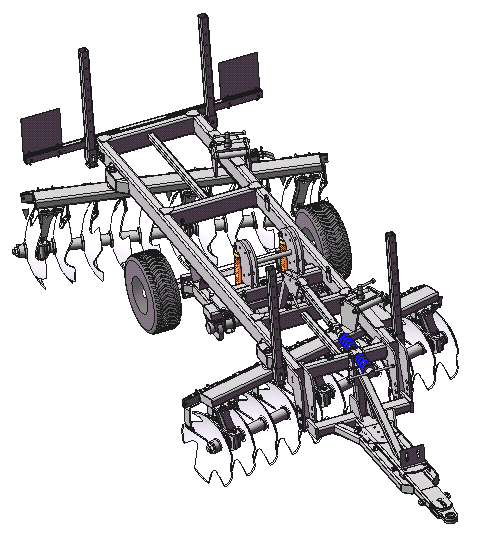
**2020**

**АО "ПК "Ярославич"**

**Борона дисковая тяжёлая БДТ-2,5-18Ф "Вепрь". Каталог запасных частей.**



**Содержание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Обозначение | Наименование | Стр. |
|  | 11-311.00.000 СБ | Общий вид | 2 |
|  | 11-311.01.00.000 СБ | Сница | 11 |
|  | 11-311.02.00.000 СБ | Рама | 12 |
|  | 11-311.03.05.000 СБ | Балка батарей передняя | 14 |
|  | 11-311.03.06.000 СБ | Балка батарей задняя | 15 |
|  | 11-311.04.01.000 СБ | Модуль рабочих органов передний | 16 |
|  | 11-311.04.02.000 СБ | Модуль рабочих органов задний | 20 |
|  | 11-311.05.01.000 СБ | Батарея дисков передняя | 24 |
|  | 11-311.05.02.000 СБ | Батарея дисков задняя | 26 |
|  | 11-311.06.01.000 СБ | Блок чистиков передний | 28 |
|  | 11-311.06.02.000 СБ | Блок чистиков задний | 30 |
|  | 11-311.07.00.000 СБ | Тяга верхняя | 30 |
|  | 11-311.08.00.000 СБ | Треугольник | 33 |
|  | 11-311-10.00.000 СБ | Петля оборотная | 34 |
|  | 11-311-14.100 СБ | Гидроцилиндр 100х50х250 L=580 | 35 |
|  | 11-311-24.01.000 СБ | Ось транспортных колес | 36 |
|  | 11-311-24.03.000 СБ | Балка оси транспортных колес | 38 |
|  | 11-252-10.00.000 СБ | Стойка подшипникового узла | 40 |
|  | 11-252-03.10.000 СБ | Винтовая регулировка рабочих органов | 40 |
|  | 11-252-16.00.000 СБ | Блок прижимной | 42 |
|  | 11-252-30.000 СБ | Ключ (механизм протяжки батарей) | 43 |
|  | 12-063-06.000 СБ | Опора хранения | 45 |
|  |  | Схема гидравлическая и её элементы | 46 |
|  |  | Ремкомплекты уплотнений ГЦ | 47 |

1. **Вид общий (11-311.00.000.СБ).**

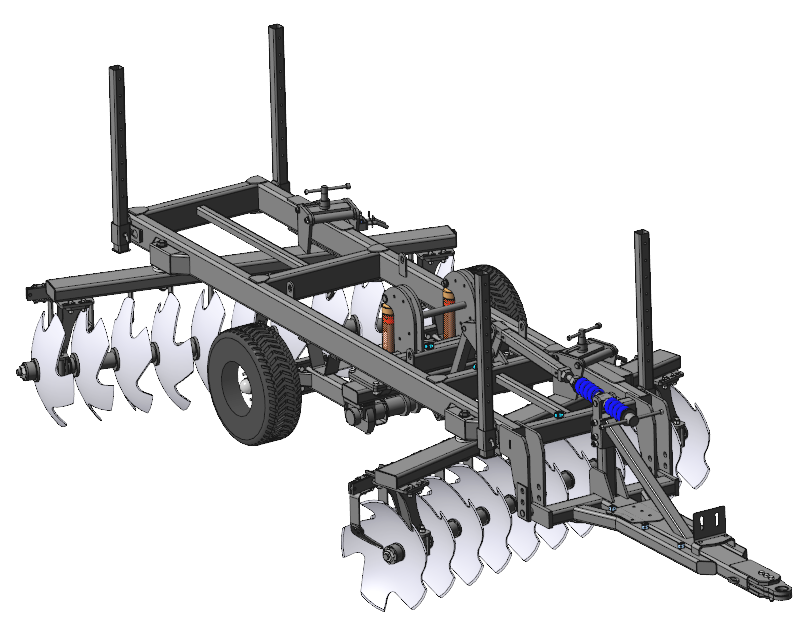
****

Рис. 1а Вид общий (11-311.00.000.СБ).

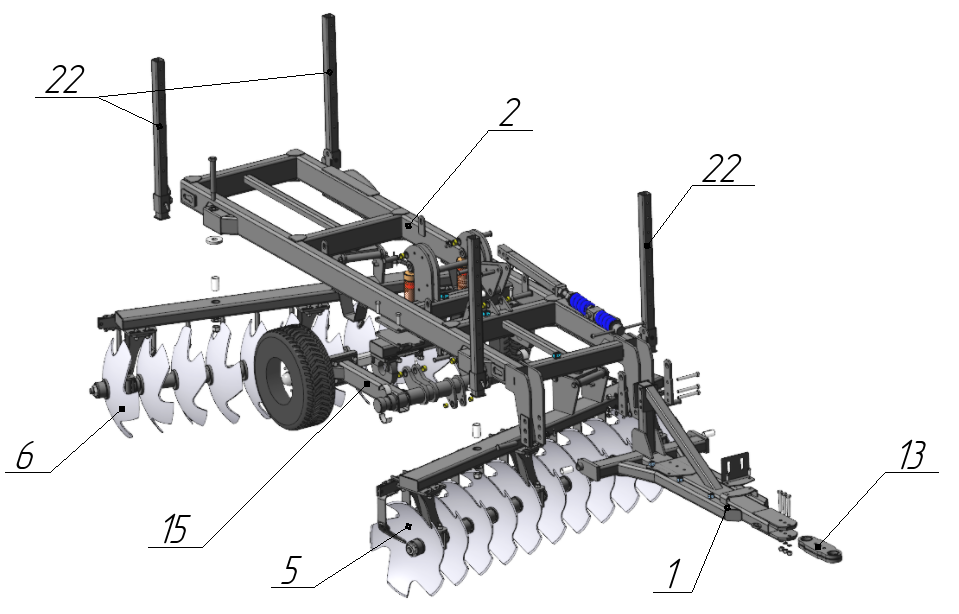
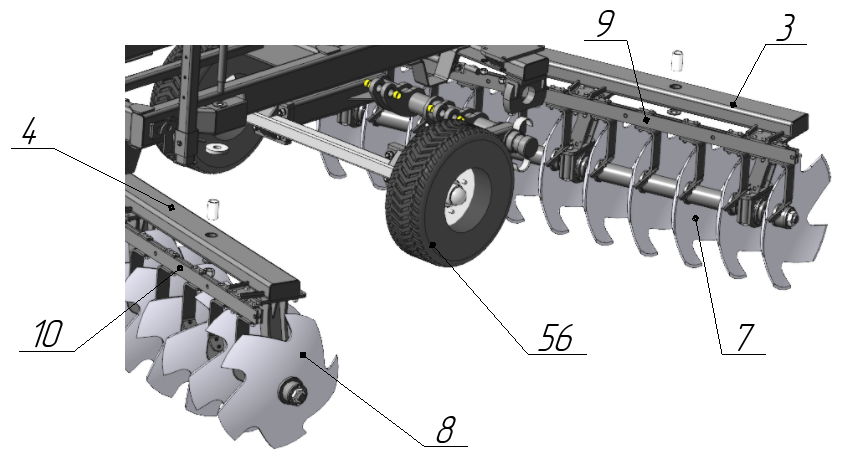


Рис. 1б Вид общий (11-311.00.000.СБ).



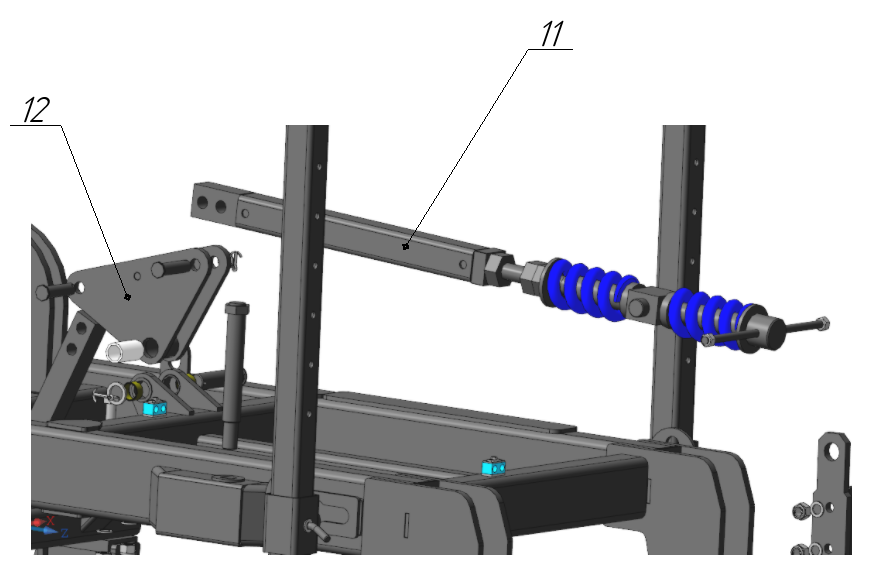
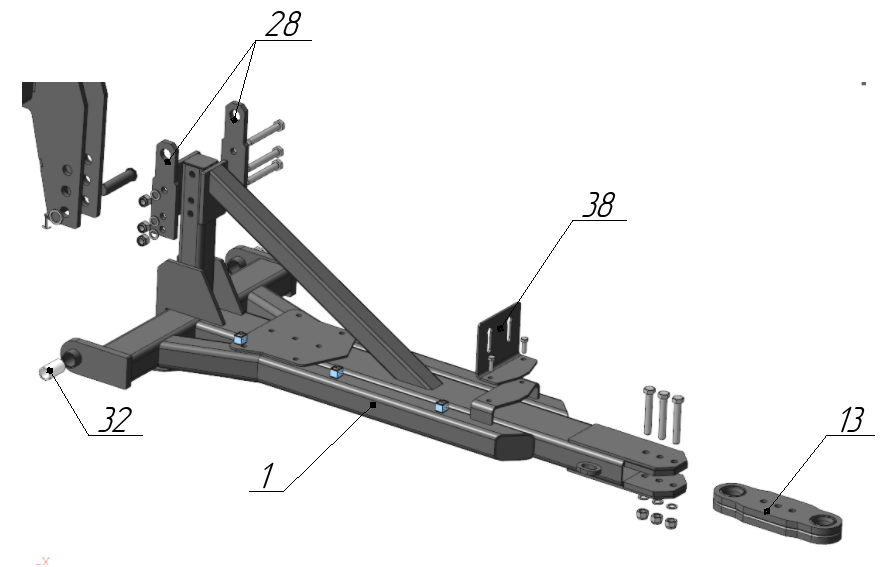


Рис. 1в Вид общий (11-311.00.000.СБ).



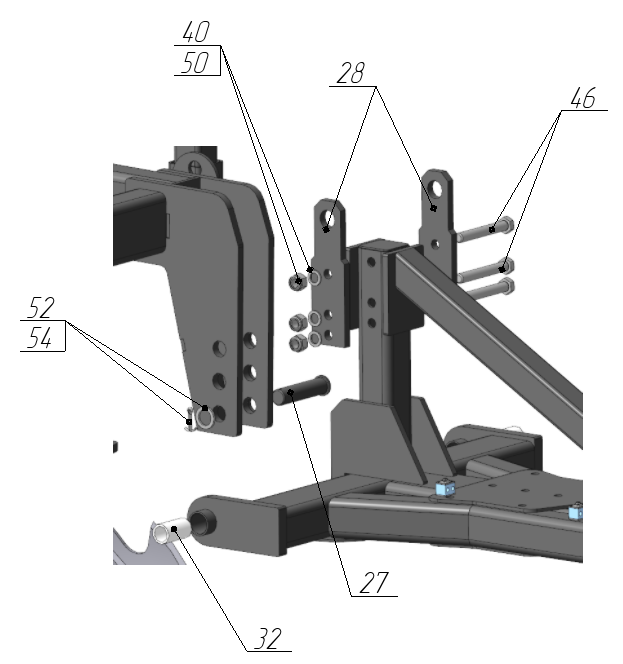
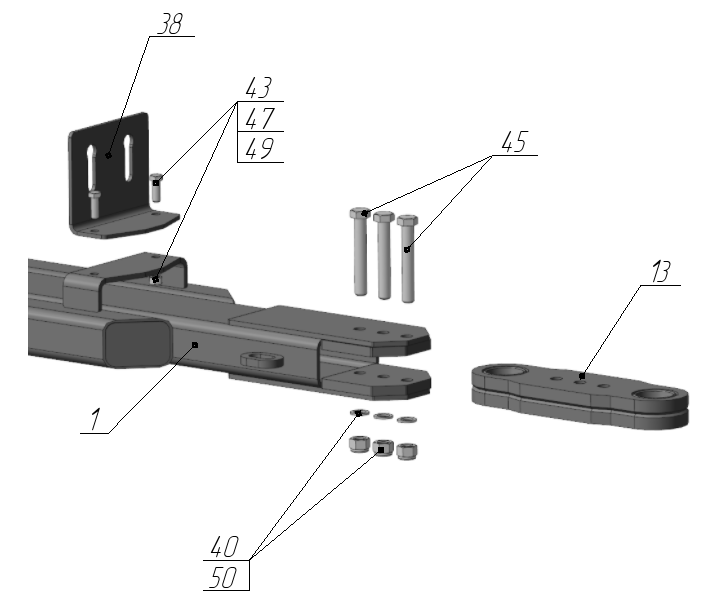


Рис. 1г Вид общий (11-311.00.000.СБ).



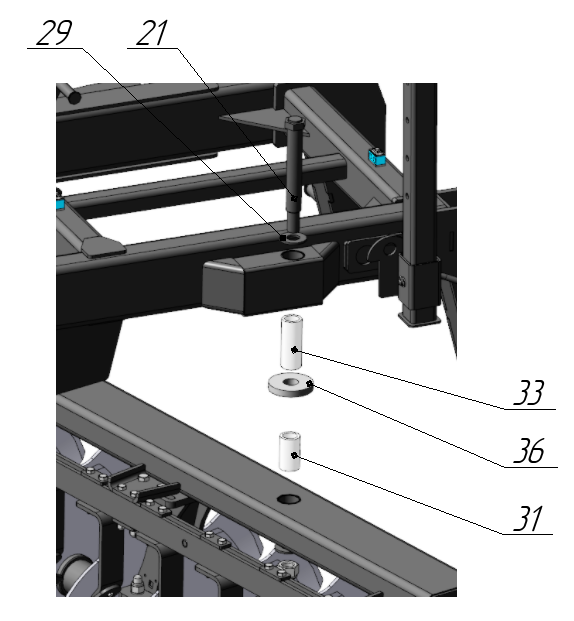
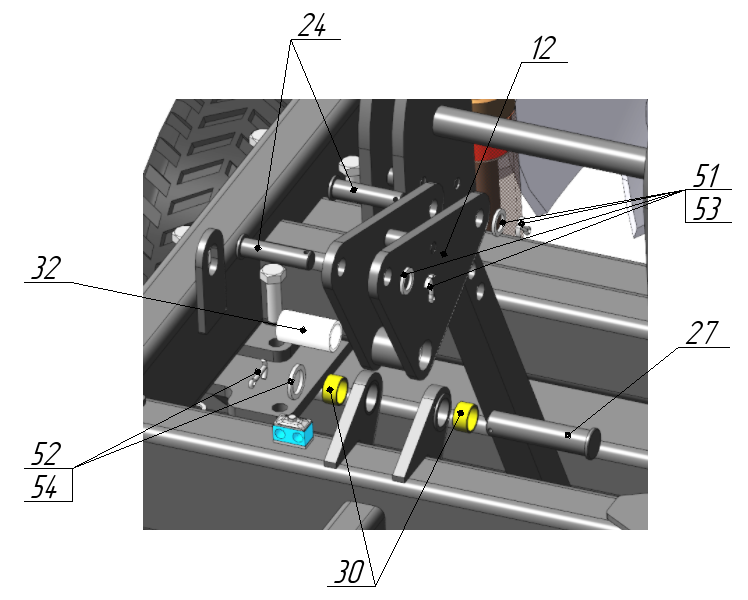


Рис. 1д Вид общий (11-311.00.000.СБ).



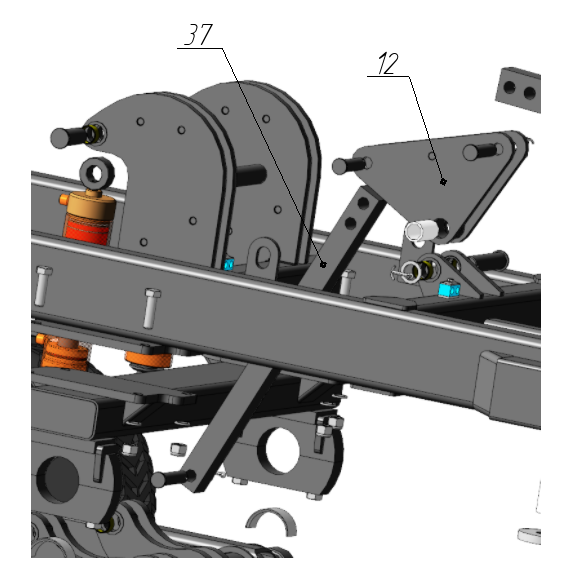
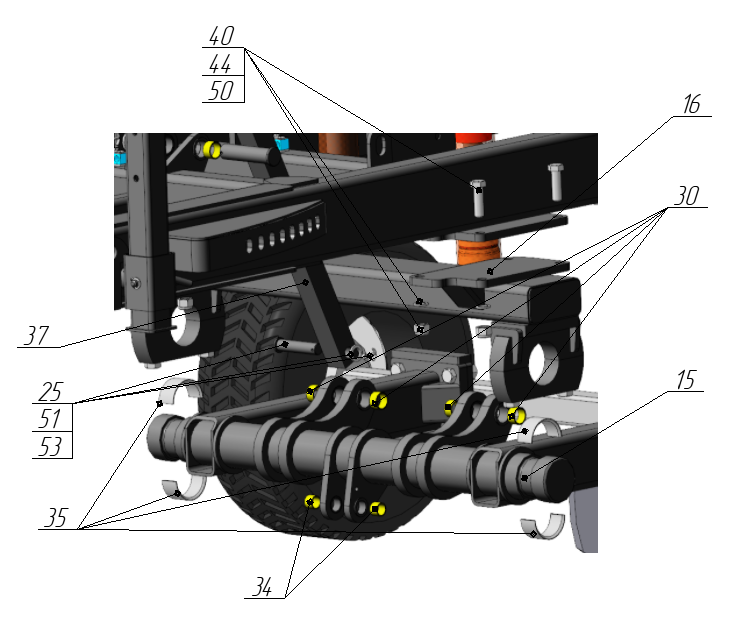


Рис. 1е Вид общий (11-311.00.000.СБ).



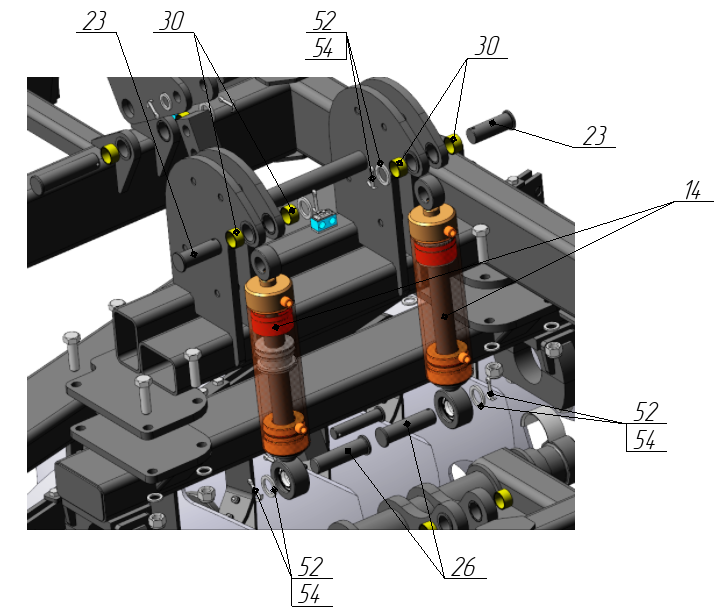


Рис. 1ж Вид общий (11-311.00.000.СБ).

Таблица 1 (к рис. 1а - ж) Основные узлы и детали.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Обозначение | Наименование | Стр. |
|  |  | **Сборочные единицы** |  |
|  | 11-311.01.00.000 СБ | Сница |  |
|  | 11-311.02.00.000 СБ | Рама |  |
|  | 11-311.03.05.000 СБ | Балка батарей передняя |  |
|  | 11-311.03.06.000 СБ | Балка батарей задняя |  |
|  | 11-311.04.01.000 СБ | Модуль рабочих органов передний |  |
|  | 11-311.04.02.000 СБ | Модуль рабочих органов задний |  |
|  | 11-311.05.01.000 СБ | Батарея дисков передняя |  |
|  | 11-311.05.02.000 СБ | Батарея дисков задняя |  |
|  | 11-311.06.01.000 СБ | Блок чистиков передний |  |
|  | 11-311.06.02.000 СБ | Блок чистиков задний |  |
|  | 11-311.07.00.000 СБ | Тяга верхняя |  |
|  | 11-311.08.00.000 СБ | Треугольник |  |
|  | 11-311-10.00.000 СБ | Петля оборотная |  |
|  | 11-311-14.100 СБ | Гидроцилиндр 100х50х250 L=580 |  |
|  | 11-311-24.01.000 СБ | Ось транспортных колес |  |
|  | 11-311-24.03.000 СБ | Балка оси транспортных колес |  |
|  | 11-252-10.00.000 СБ | Стойка подшипникового узла |  |
|  | 11-252-03.10.000 СБ | Винтовая регулировка рабочих органов |  |
|  | 11-252-16.00.000 СБ | Блок прижимной |  |
|  | 11-252-30.000 СБ | Ключ (механизм протяжки батарей) |  |
|  | 11-311.20.00.100 | Ось ф45х330 | 2 |
|  | 12-063-06.000 СБ | Опора хранения |  |
|  |  | **Детали** |  |
|  | 11-311.00.00.005 | Ось ф40х110 |  |
|  | 11-311.00.00.006 | Ось ф30х115 |  |
|  | 11-311.00.00.007 | Ось ф30х135 |  |
|  | 11-311.00.00.009 | Ось ф40х145 |  |
|  | 11-311.00.00.010 | Ось ф40х170 |  |
|  | 11-311.00.00.011 | Кронштейн |  |
|  | 11-311.00.00.012 | Шайба |  |
|  | 11-311.00.00.013 | Вкладыш |  |
|  | 11-311.00.00.014 | Втулка |  |
|  | 11-311.00.00.015 | Втулка |  |
|  | 11-311.00.00.016 | Втулка |  |
|  | 11-311.00.00.017 | Вкладыш |  |
|  | 11-311.00.00.019 | Полукольцо |  |
|  | 11-311.00.00.020 | Шайба |  |
|  | 11-311.00.00.021 | Тяга нижняя |  |
|  | 11-311.00.00.022 | Кронштейн под шланги |  |
|  |  | **Стандартные изделия** |  |
|  | Гайка ISO 7040 М24-10 |  | 14 |
|  | Гайка ISO 7040 М36-10 |  | 2 |
|  | Болт М12-6gх20 ГОСТ7805-70 |  | 2 |
|  | Болт М16-6gх45 ГОСТ7805-70 |  | 2 |
|  | Болт М24-6gх80 ГОСТ7805-70 |  | 8 |
|  | Болт М24-6gх160 ГОСТ7805-70 |  | 3 |
|  | Болт М24-6gх180 ГОСТ7805-70 |  | 3 |
|  | Гайка М16-6H ГОСТ 5915-70 |  | 2 |
|  | Шайба 16Н ГОСТ 6402-70 |  | 2 |
|  | Шайба C 16.37 ГОСТ 10450-78 |  | 2 |
|  | Шайба 24.37 ГОСТ10450-78 |  | 14 |
|  | Шайба 30.37 ГОСТ10450-78 |  | 3 |
|  | Шайба 40.37 ГОСТ10450-78 |  | 7 |
|  | Шплинт 8х45.4 ГОСТ 397-79 |  | 3 |
|  | Шплинт 8х56.4 ГОСТ 397-79 |  | 7 |
|  |  |  |  |
|  |  | **Прочие изделия** |  |
|  | 2,5х80-15,3 14PR 142А8 9.00х15,3 | Колесо в сборе |  |

1. **Сница (11-311.01.00.000 СБ).**

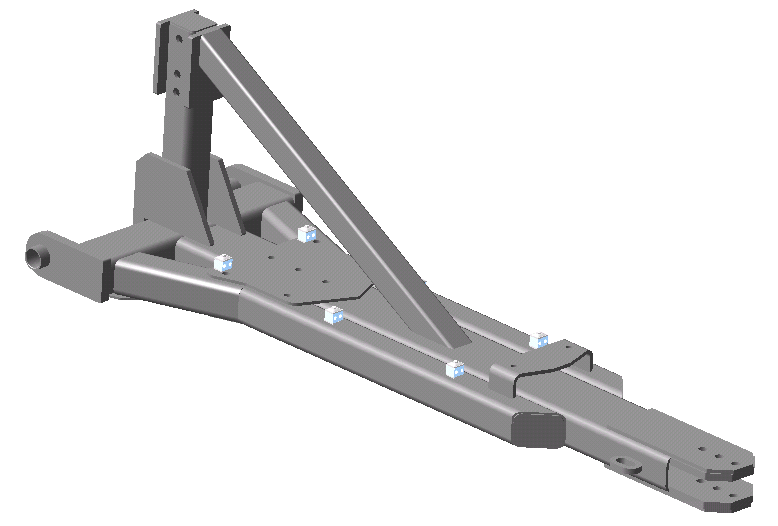


Рис. 2а Сница (11-311-01.00.000-01 СБ).

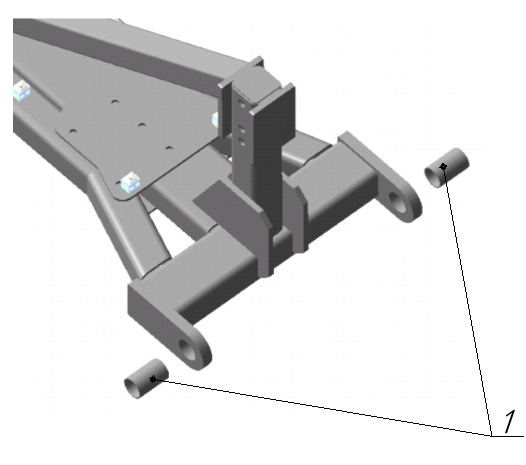


Рис.2бСница (11-311-01.00.000-01 СБ).

Таблица 2 (к рис.2а,б) Сница (11-311-01.00.000-01 СБ)..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-01.00.014 | Втулка | 2 |

1. **Рама (11-311.02.00.000 СБ).**



Рис. 4а Рама (11-311.02.00.000 СБ).

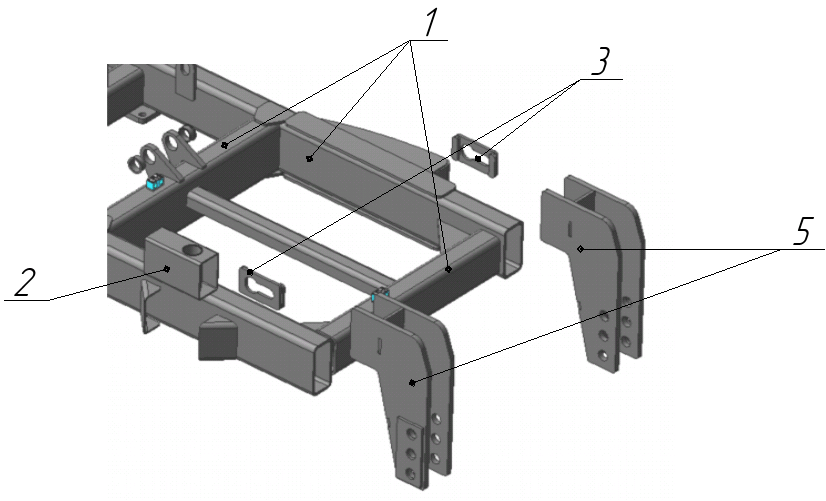


Рис. 4б Рама (11-311.02.00.000 СБ).

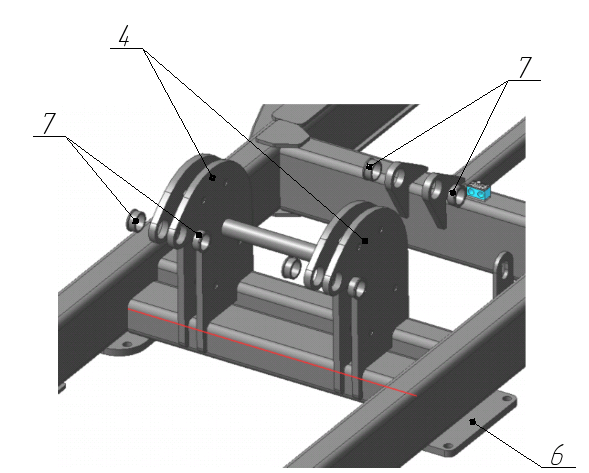


Рис. 4в Рама (11-311.02.00.000 СБ).

Таблица 3 (к рис. 4а,б,в) Основные узлы и детали рамы (11-311.02.00.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311.02.00.100 | Каркас | 1 |
|  | 11-311.02.00.200 | Корпус | 2 |
|  | 11-311.02.00.300 | Кронштейн | 4 |
|  | 11-311.02.00.400 | Кронштейн ГЦ | 2 |
|  | 11-311.02.00.500 | Кронштейн передний | 2 |
|  | 11-311-24.03.002 | Фланец | 2 |
|  | 11-311.02.00.403 | 11-311-24.03.002 | 6 |

1. **Балка батарей передняя (11-311.03.05.000 СБ).**

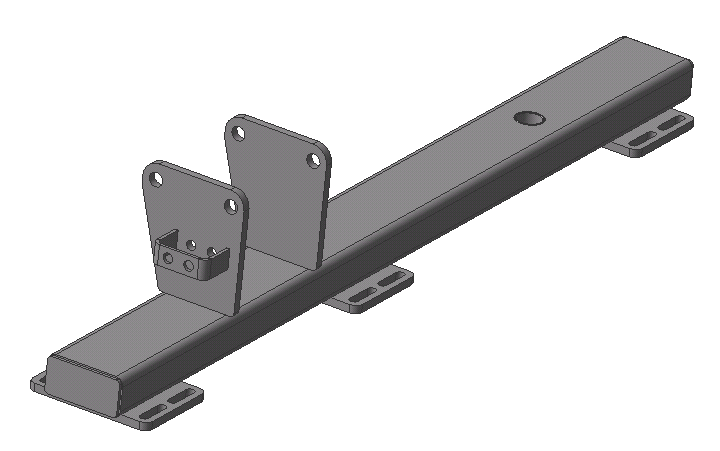


Рис. 5а Балка батарей передняя (11-311.03.05.000 СБ).

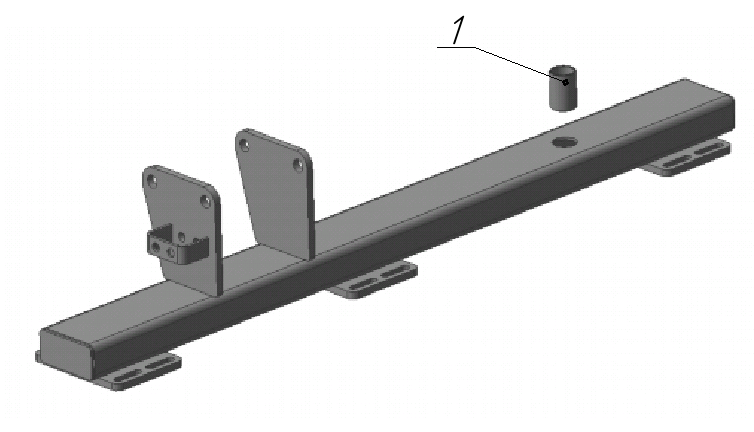


Рис. 5б Балка батарей передняя (11-311.03.05.000 СБ).

Таблица 4 (к рис. 5а,б) Основные узлы и детали балки батарей передней (11-311.03.05.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-03.04.011 | Втулка | 1 |

1. **Балка батарей задняя (11-311.03.06.000 СБ).**

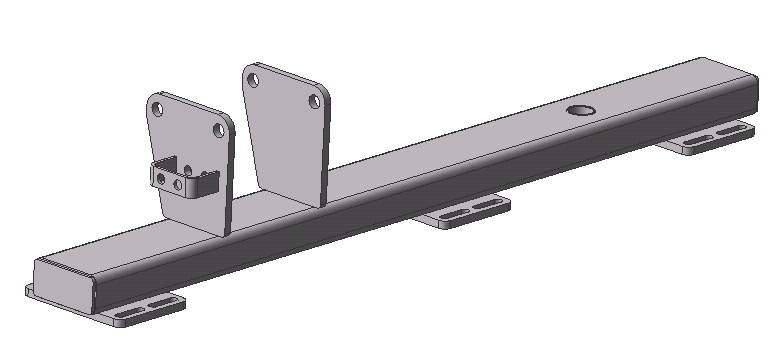


Рис. 6а Балка батарей задняя (11-311.03.06.000 СБ).

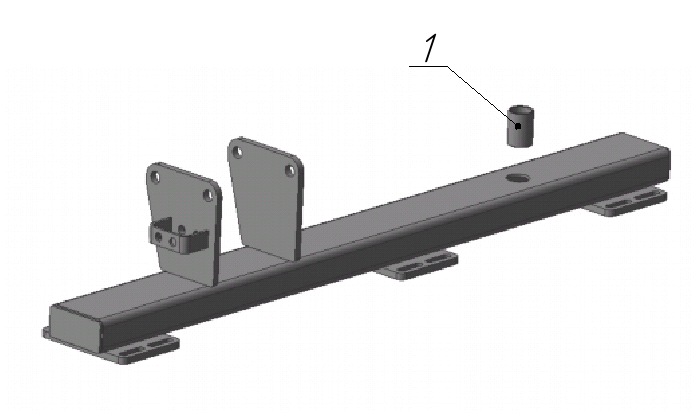


Рис. 6б Балка батарей задняя (11-311.03.06.000 СБ).

Таблица 5 (к рис. 6а,б) Основные узлы и детали балки батарей задней (11-311.03.06.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-03.04.011 | Втулка | 1 |

1. **Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).**

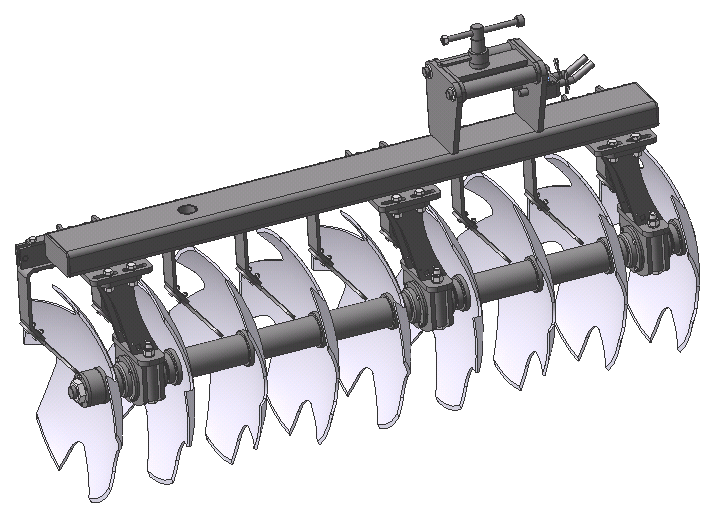


Рис. 7а Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

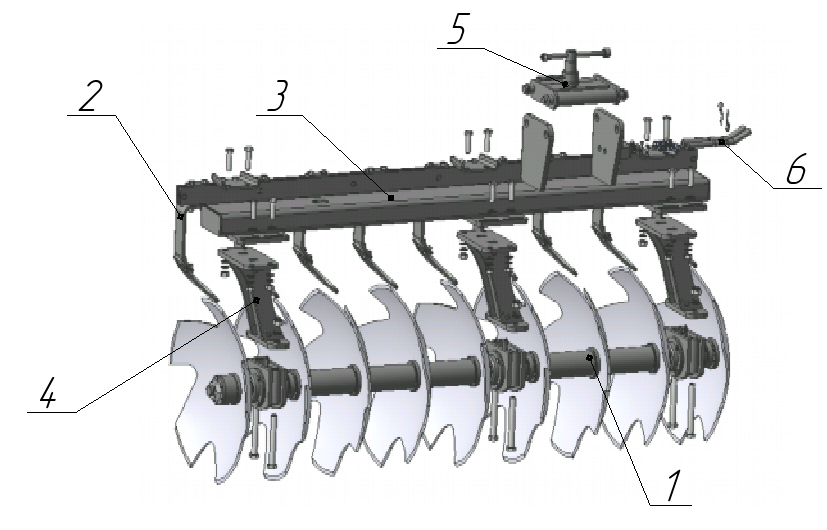


Рис. 7б Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

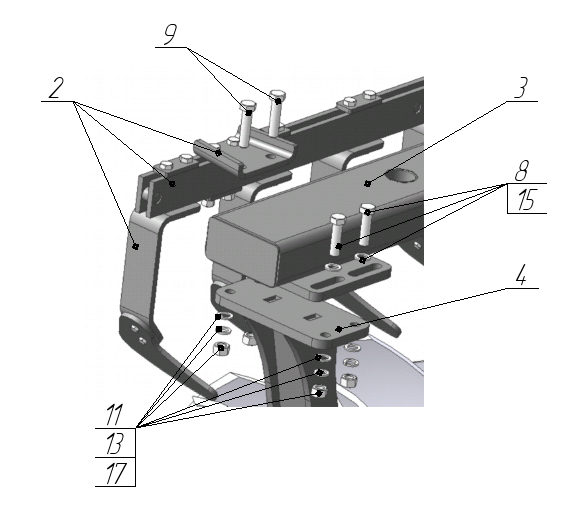


Рис. 7в Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

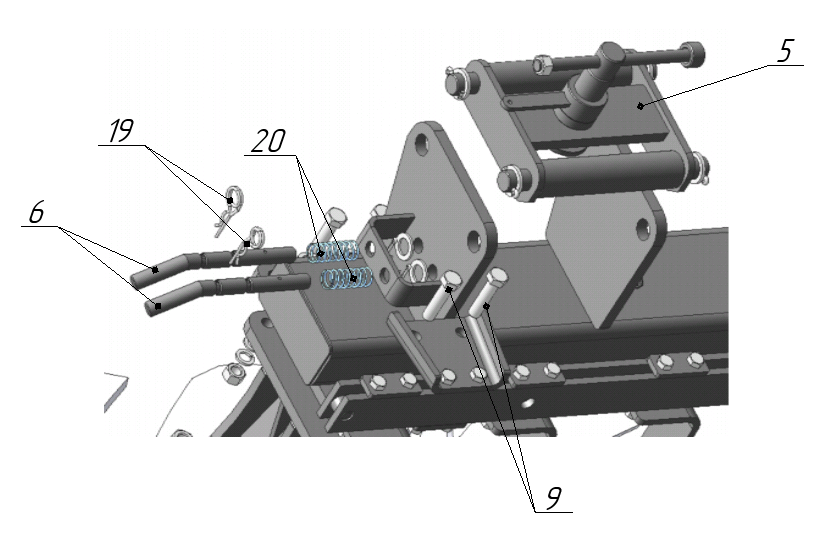


Рис. 7г Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

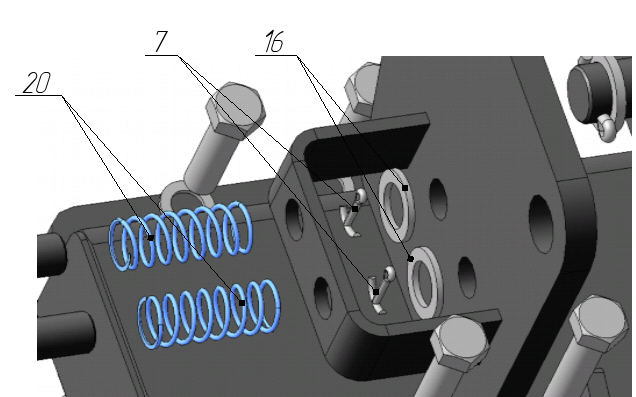


Рис. 7д Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

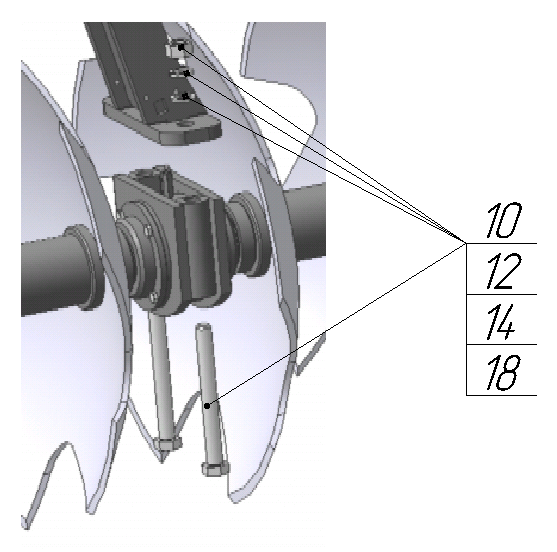


Рис. 7е Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

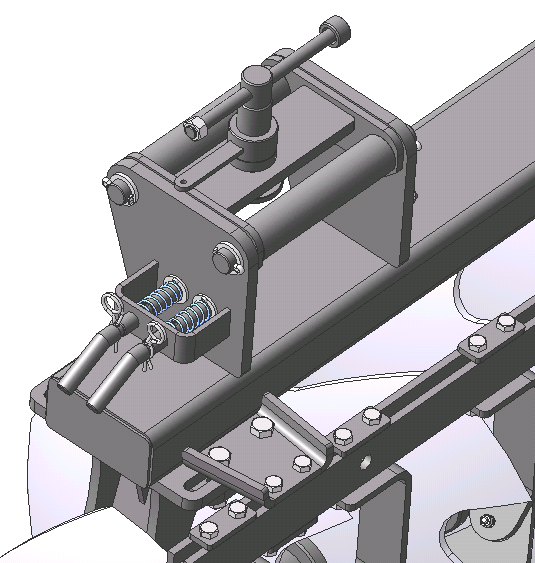


Рис. 7ж Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ).

Таблица 6 (к рис. 7а,б,в,г,д,е,ж) Основные узлы и детали модуля рабочих органов переднего (11-311.04.01.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-05.01.000СБ | Батарея дисков передняя | 1 |
|  | 11-311-06.01.000СБ | Блок чистиков передний | 1 |
|  | 11-311-03.05.000СБ | Балка батареи | 1 |
|  | 11-252-03.08.000СБ | Стойка подшипникового узла | 3 |
|  | 11-252-03.09.000СБ | Блок прижимной | 1 |
|  | 11-252-03.04.008 | Палец | 2 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Шплинт 5x36.4 ГОСТ 39707970 |  | 2 |
|  | Болт М20-6gx75 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Болт М20-6gx85 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Болт М24-6gx220 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Гайка М20-6H ГОСТ 5915-70 |  | 12 |
|  | Гайка М24-6Н ГОСТ 5915-70 |  | 6 |
|  | Шайба 20Л ГОСТ 6402-70 |  | 12 |
|  | Шайба 24Л ГОСТ 6402-70 |  | 6 |
|  | Шайба A 20.37 ГОСТ 11371-78 |  | 6 |
|  | Шайба A 27.01.08 ГОСТ 10450-78 |  | 2 |
|  | Шайба C 20.37 ГОСТ 10450-78 |  | 12 |
|  | Шайба C 24.37 ГОСТ 10450-78 |  | 6 |
|  | Spring cotters 5 DIN 11024 |  | 2 |
|  |  | Пружина 32х3 L=75 | 2 |

1. **Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).**

**(Имеет аналогичную конструкцию и состоит из узлов, деталей и стандартных изделий, аналогичных в "Модуль рабочих органов передний (11-311.04.01.000 СБ)").**

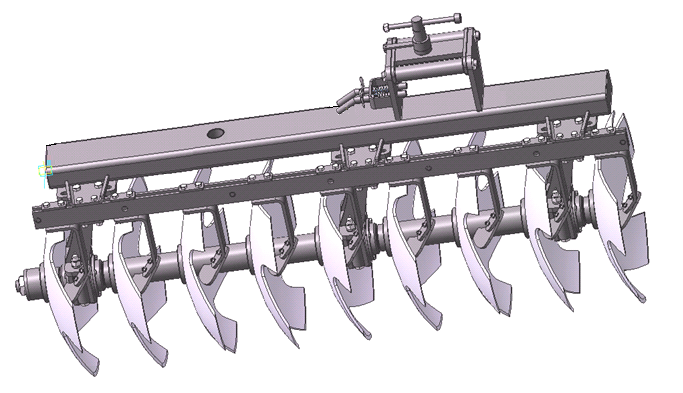


Рис. 8а Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

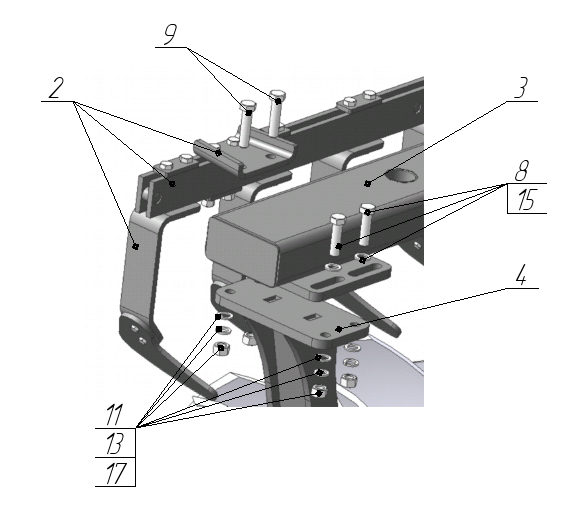


Рис. 8б Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

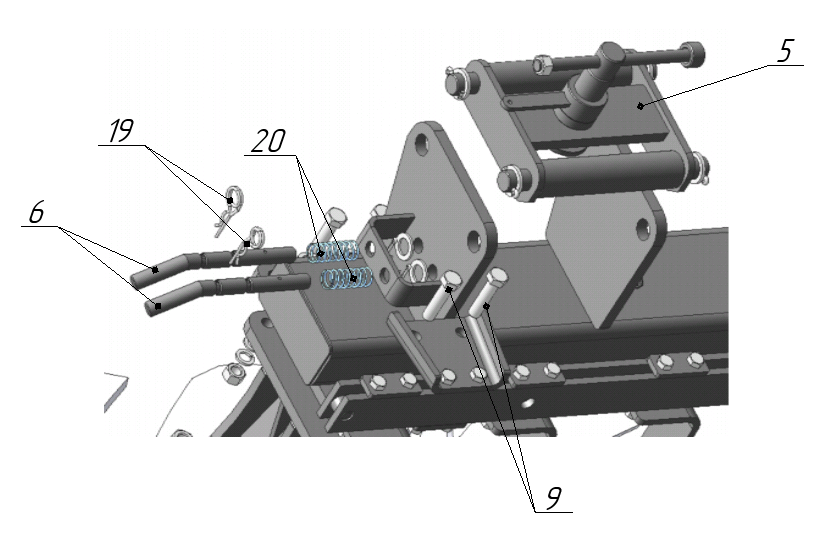


Рис. 8в Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

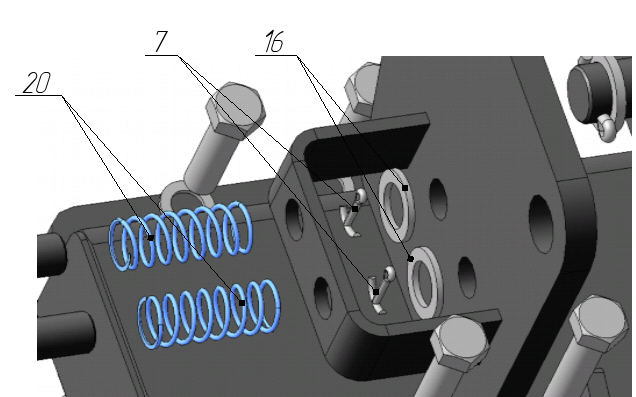


Рис. 8г Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

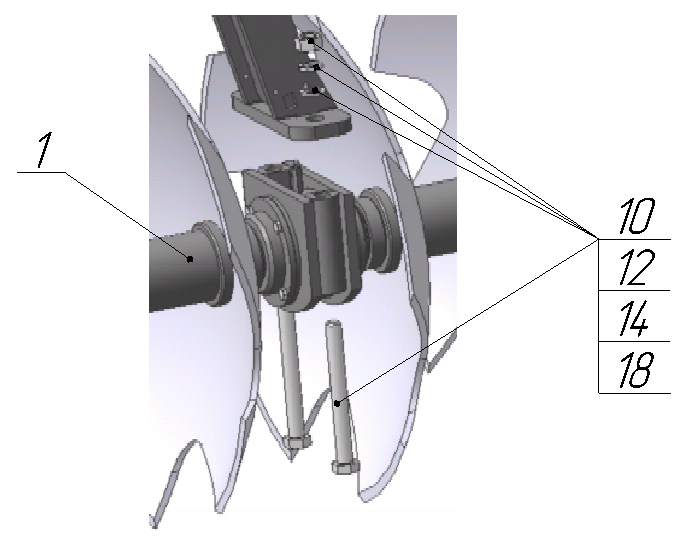


Рис. 8д Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

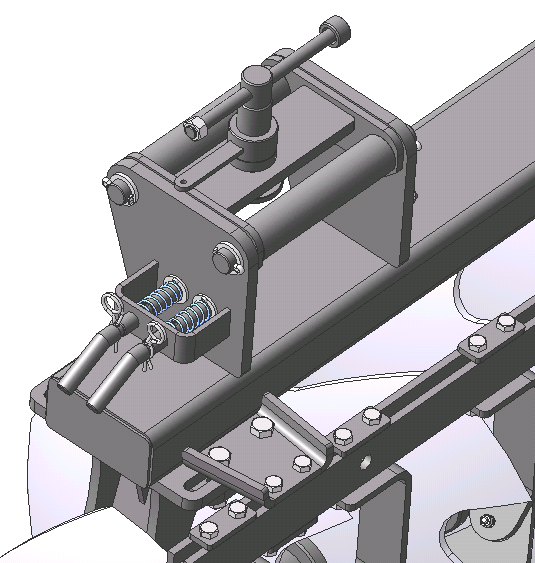


Рис. 8е Модуль рабочих органов задний (11-311.04.02.000 СБ).

Таблица 7 (к рис. 8 а,б,в,г,д,е) Основные узлы и детали модуля рабочих органов заднего (11-311.04.02.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-05.01.000 СБ | Батарея дисков передняя | 1 |
|  | 11-311-06.01.000СБ | Блок чистиков передний | 1 |
|  | 11-311-03.05.000 СБ | Балка батареи | 1 |
|  | 11-252-03.08.000 СБ | Стойка подшипникового узла | 3 |
|  | 11-252-03.09.000 СБ | Блок прижимной | 1 |
|  | 11-252-03.04.008 | Палец | 2 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Шплинт 5x36.4 ГОСТ 39707970 |  | 2 |
|  | Болт М20-6gx75 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Болт М20-6gx85 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Болт М24-6gx220 ГОСТ 7805-70 |  | 6 |
|  | Гайка М20-6H ГОСТ 5915-70 |  | 12 |
|  | Гайка М24-6Н ГОСТ 5915-70 |  | 6 |
|  | Шайба 20Л ГОСТ 6402-70 |  | 12 |
|  | Шайба 24Л ГОСТ 6402-70 |  | 6 |
|  | Шайба A 20.37 ГОСТ 11371-78 |  | 6 |
|  | Шайба A 27.01.08 ГОСТ 10450-78 |  | 2 |
|  | Шайба C 20.37 ГОСТ 10450-78 |  | 12 |
|  | Шайба C 24.37 ГОСТ 10450-78 |  | 6 |
|  | Spring cotters 5 DIN 11024 |  | 2 |
|  |  | Пружина 32х3 L=75 | 2 |

1. **Батарея дисков передняя (11-311.05.01.000 СБ).**

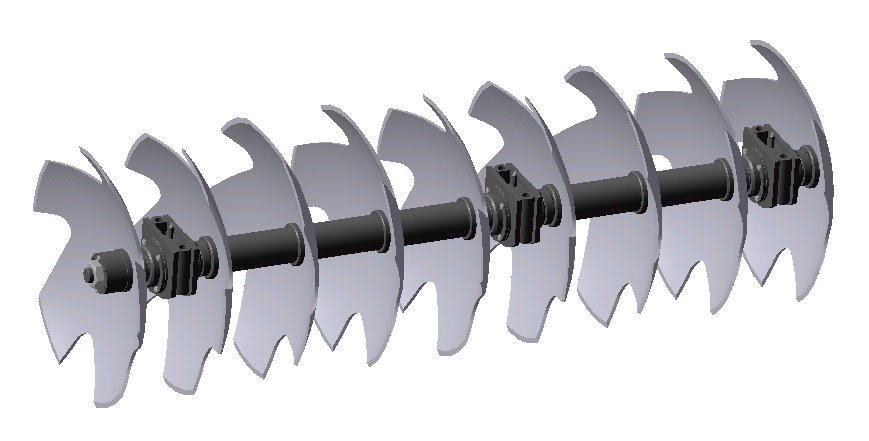


Рис. 9а Батарея дисков передняя (11-311.05.01.000 СБ).

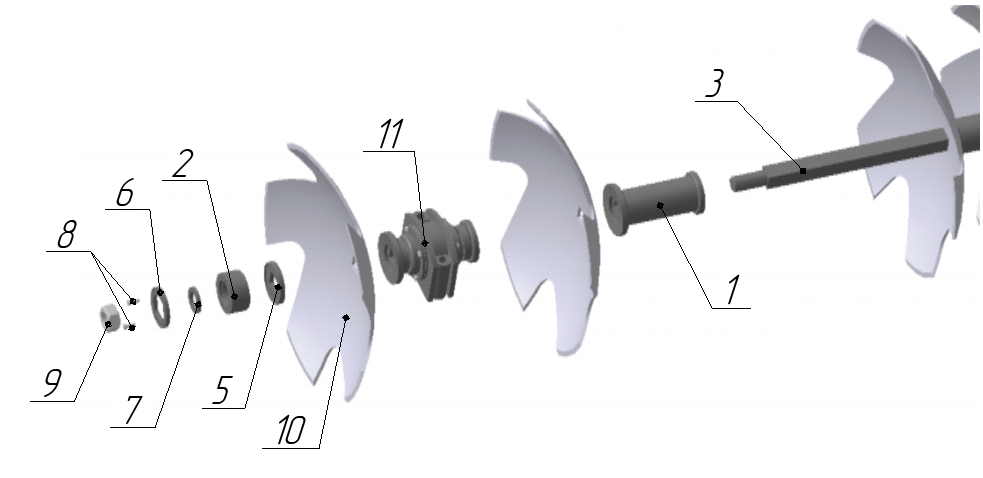


Рис. 9б Батарея дисков передняя (11-311.05.01.000 СБ).

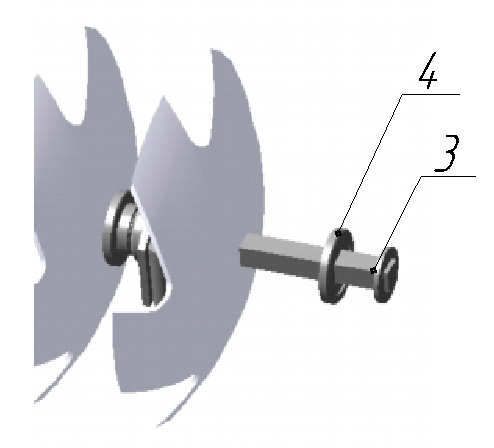


Рис. 9в Батарея дисков передняя (11-311.05.01.000 СБ).

Таблица 8 (к рис. 9 а,б,в) Основные узлы и детали батареи дисков передней

(11-311-05.01.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-05.01.300 СБ | Втулка распорная | 5 |
|  | 11-252-05.01.400 СБ | Шайба замыкающая | 1 |
|  | 11-311-05.01.600 СБ | Ось | 1 |
|  | 11-252-05.01.009 | Шайба наружная | 1 |
|  | 11-252-05.01.010 | Шайба внутренняя | 1 |
|  | 11-252-05.01.012 | Шайба стопорная | 1 |
|  | 11-252-05.01.014 | Шайба | 1 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М10.88-6gx30 ГОСТ 7805-70 |  | 2 |
|  | Гайка М48x3-6H ГОСТ 5927-70 |  | 1 |
|  | Диск, тип "Флео-Флео" | Ф810, S=10 мм. | 9 |
|  | INDUSTRIEHOF | Подшипниковый узел:  - для передней батареи  - для задней батареи | 3  3 |

1. **Батарея дисков задняя (11-311.05.02.000 СБ).**

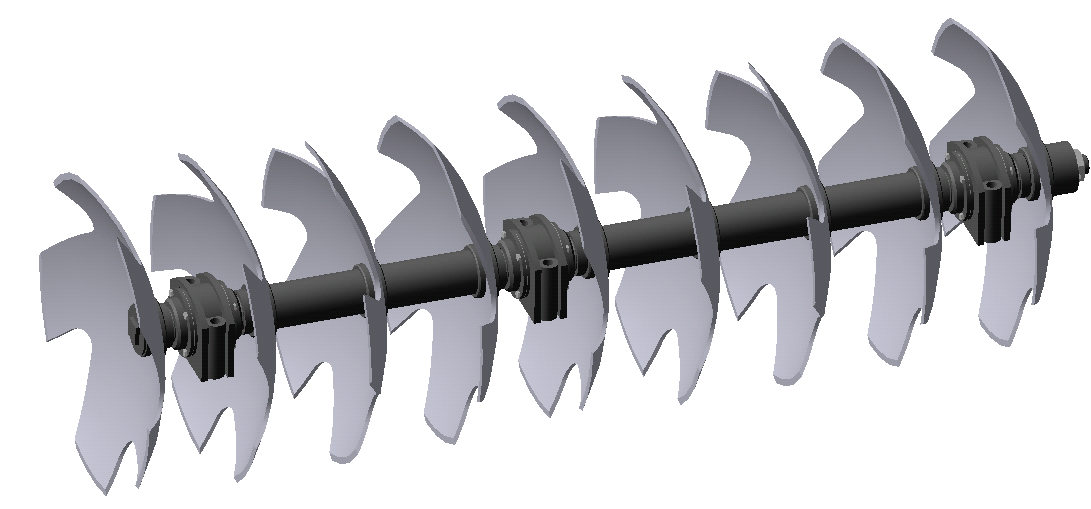


Рис. 10а Батарея дисков задняя (11-311.05.02.000 СБ).

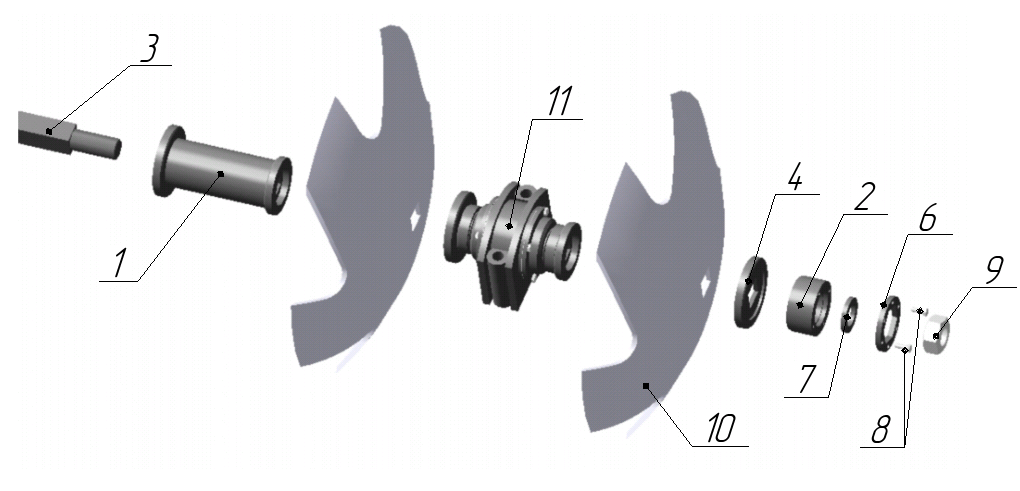


Рис. 10б Батарея дисков задняя (11-311.05.02.000 СБ).

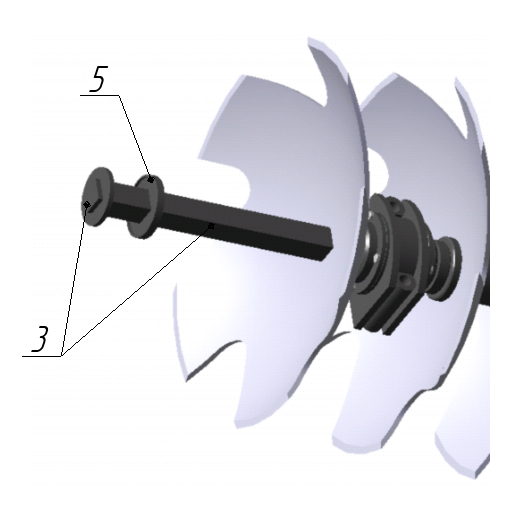


Рис. 10в Батарея дисков задняя (11-311.05.02.000 СБ).

Таблица 9 (к рис. 10а,б,в) Основные узлы и детали батареи задней

(11-311-05.02.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-05.01.300 СБ | Втулка распорная | 5 |
|  | 11-252-05.01.400 СБ | Шайба замыкающая | 1 |
|  | 11-311-05.01.600 СБ | Ось | 1 |
|  | 11-252-05.01.009 | Шайба наружная | 1 |
|  | 11-252-05.01.010 | Шайба внутренняя | 1 |
|  | 11-252-05.01.012 | Шайба стопорная | 1 |
|  | 11-252-05.01.014 | Шайба | 1 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М10.88-6gx30 ГОСТ 7805-70 |  | 2 |
|  | Гайка М48x3-6H ГОСТ 5927-70 |  | 1 |
|  | Диск, тип "Флео-Флео" | Ф810, S=10 мм. | 9 |
|  | INDUSTRIEHOF | Подшипниковый узел:  - для передней батареи  - для задней батареи | 3  3 |

1. **Блок чистиковпередний (11-311.06.01.000 СБ).**



Рис. 11а Блок чистиков передний (11-311.06.01.000 СБ).

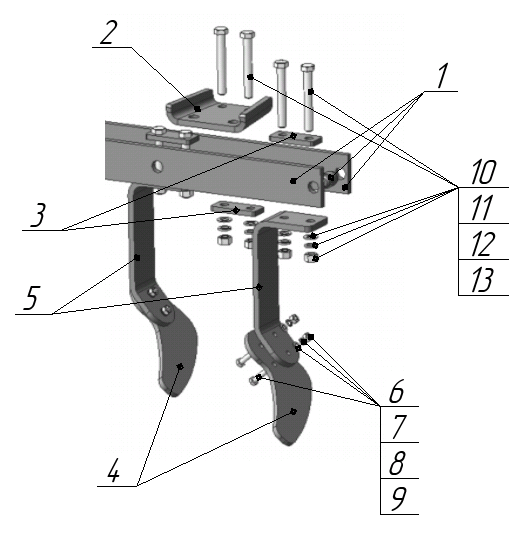


Рис. 11б Блок чистиков передний (11-311.06.01.000 СБ).

Таблица 10 (к рис. 11а,б) Основные узлы и детали блока чистиков переднего

(11-311.06.01.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-06.01.100 СБ | Полоса | 1 |
|  | 11-252-06.01.001 | Кронштейн | 3 |
|  | 11-252-06.01.002 | Пластина | 12 |
|  | 11-252-06.01.003 | Чистик | 9 |
|  | 11-252-06.01.004 | Стойка длинная | 9 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М10.88-6gx40 ГОСТ 7798-70 |  | 18 |
|  | Гайка М10-6H ГОСТ 5915-70 |  | 18 |
|  | Шайба 10Л ГОСТ 6402-70 |  | 18 |
|  | Шайба C 10.37 ГОСТ 10450-78 |  | 18 |
|  | Болт М16-6gx125 ГОСТ 7798-70 |  | 24 |
|  | Гайка М16-6H ГОСТ 5915-70 |  | 24 |
|  | Шайба 16Л ГОСТ 6402-70 |  | 24 |
|  | Шайба C 16.37 ГОСТ 10450-78 |  | 24 |

1. **Блок чистиков задний (11-311.06.02.000 СБ).**

**(Имеет аналогичную конструкцию и состоит из узлов, деталей и стандартных изделий, аналогичных в "Блок чистиков передний 11-311.06.01.000 СБ").**



Рис. 12 Блок чистиков задний (11-311.06.02.000 СБ).

1. **Тяга верхняя (11-311.07.00.000 СБ).**

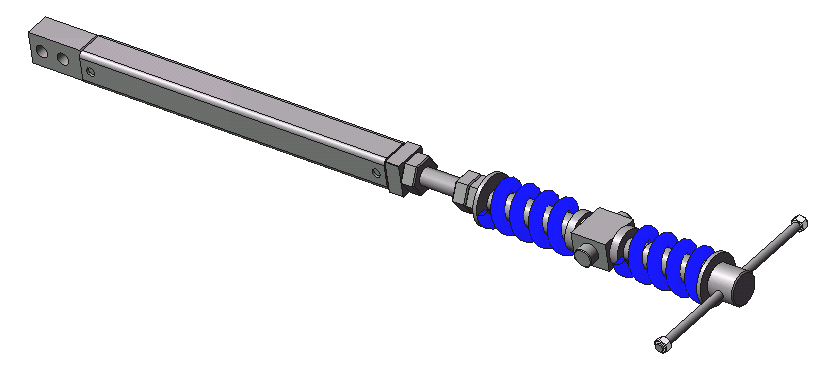
****

Рис. 13а Тяга верхняя (11-311.07.00.000 СБ).

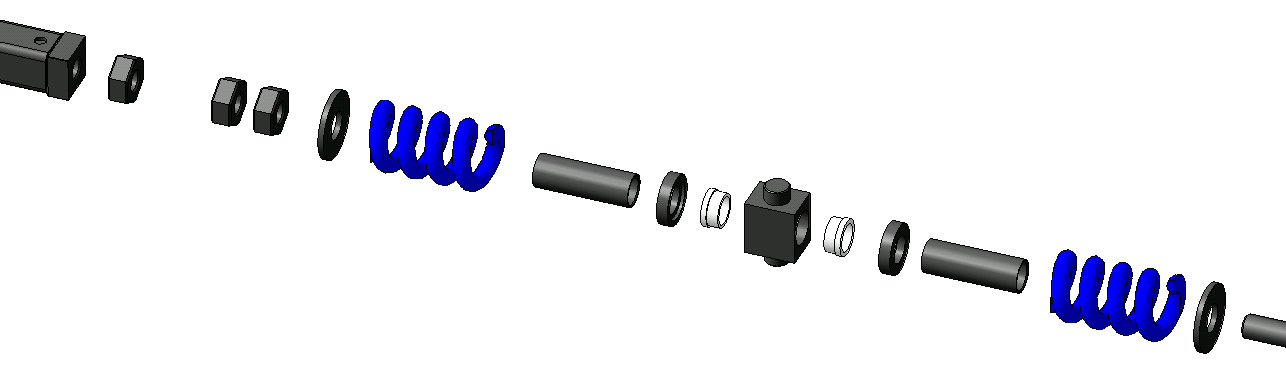


Рис. 13б Тяга верхняя (11-311.07.00.000 СБ).

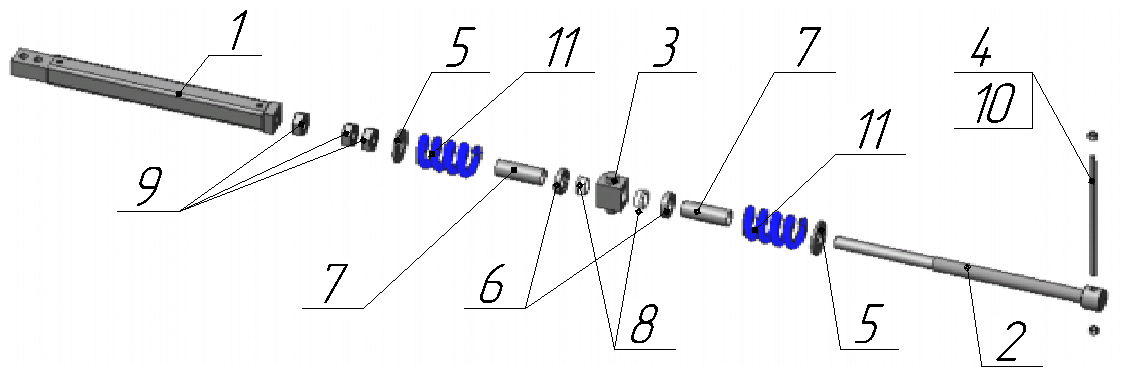


Рис. 13в Тяга верхняя (11-311.07.00.000 СБ).

Таблица 11 (к рис. 13 а,б,в) Основные узлы и детали тяги верхней

(11-311.07.00.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311.07.00.100 СБ | Корпус | 1 |
|  | 11-311.07.00.001 | Винт натяжной | 1 |
|  | 11-311-07.00.002 | Упор пружин | 1 |
|  | 11-311-07.00.003 | Ручка винта | 1 |
|  | 11-311-07.00.004 | Шайба | 2 |
|  | 11-311-07.00.005 | Шайба | 2 |
|  | 11-311-07.00.006 | Втулка проставочная | 2 |
|  | 11-311-07.00.007 | Втулка | 2 |
|  | 11-311.07.00.008 | Гайка | 3 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Гайка М20-6H ГОСТ 5915-70 |  | 2 |
|  | 11-311-07.00.009 | Пружина | 2 |

1. **Треугольник (11-311.08.00.000 СБ).**

****

Рис. 14 Треугольник (11-311.08.00.000 СБ).

1. **Петля оборотная (11-311-10.00.000 СБ).**

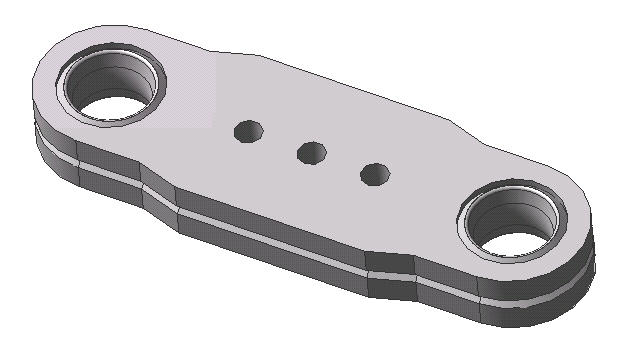


Рис. 15а Петля оборотная (11-311-10.00.000 СБ).

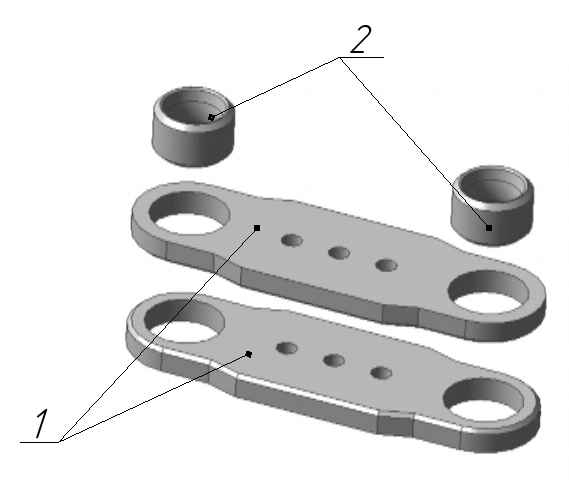


Рис. 15б Петля оборотная (11-311-10.00.000 СБ).

Таблица 12 (к рис. 15а,б) Основные узлы и детали петли оборотной (11-311-10.00.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-10.00.001 | Проушина сцепная | 2 |
|  | 11-311-10.00.002 | Втулка | 2 |

1. **Гидроцилиндр 100х50х250 L=580 (11-311-14.100 СБ).**

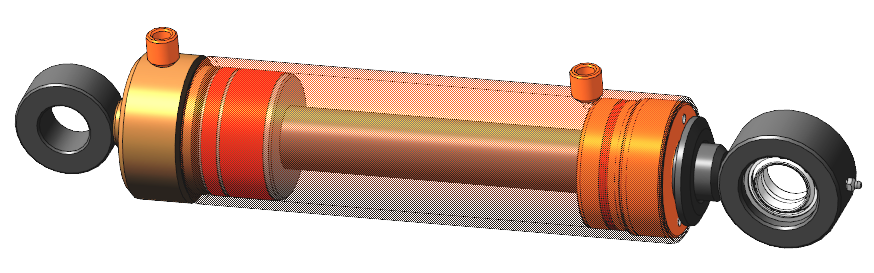


Рис. 16а Гидроцилиндр 100х50х250 L=580 (11-311-14.100 СБ).

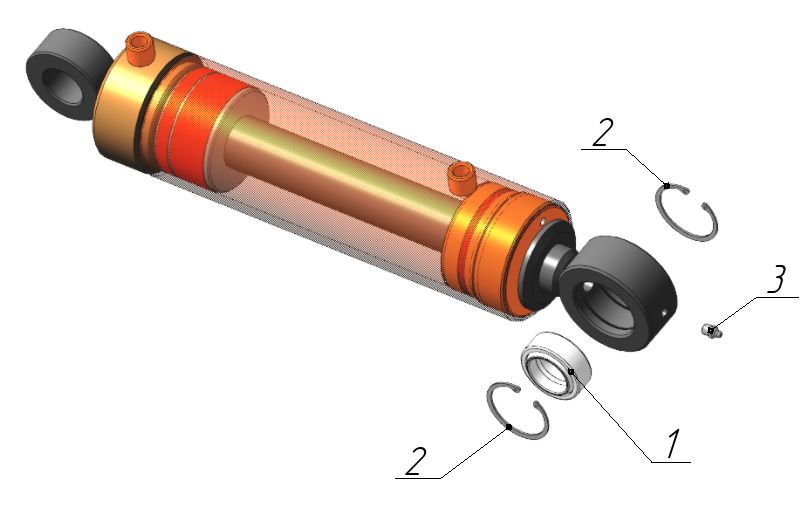


Рис. 16б Гидроцилиндр 100х50х250 L=580 (11-311-14.100 СБ).

Таблица 13 (к рис. 16 а,б) Основные узлы и детали гидроцилиндра 100х50х250 L=580 (11-311-14.100 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Подшипник ШС-40 ГОСТ 3635-78 |  | 1 |
|  | Кольцо А62.50 ХГА ГОСТ 13943-86 |  | 2 |
|  | Масленка 1.2. Ц6.хр. ГОСТ 19853-74 |  | 1 |

1. **Ось транспортных колес (11-311-24.01.000 СБ).**

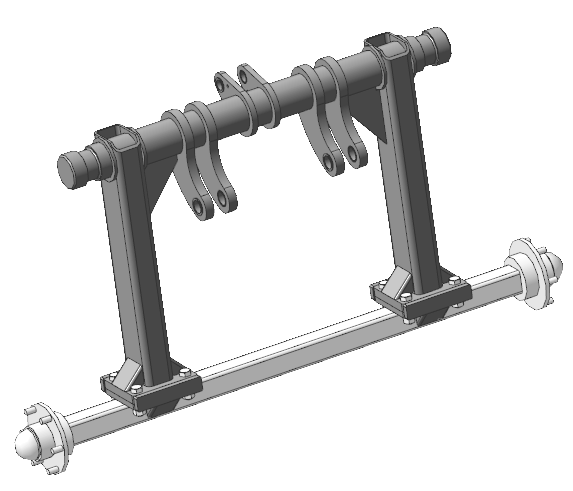
****

Рис. 17а Ось транспортных колес (11-311-24.00.000 СБ).

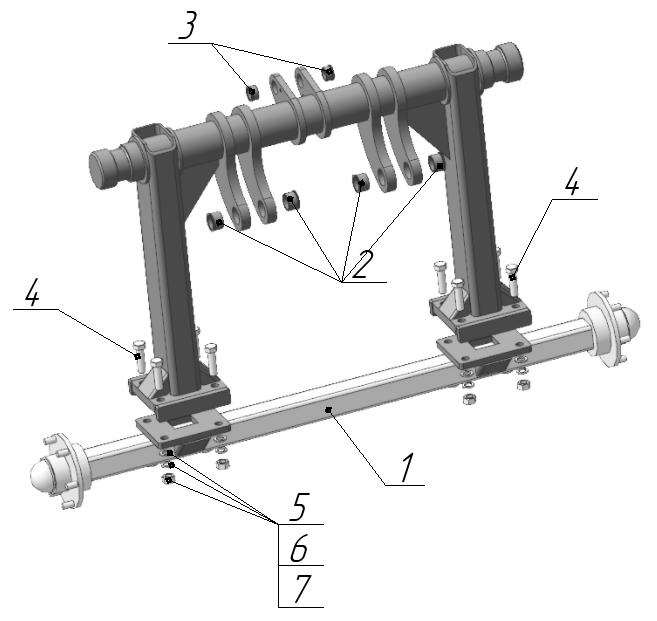


Рис. 17б Ось транспортных колес (11-311-24.00.000 СБ).

Таблица 14 (к рис.17а,б,в) Основные узлы и детали оси транспортных колес (11-311-24.00.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-24.02.003-02 | Ось STARCO | 1 |
|  | 11-311-24.01.010 | Втулка | 4 |
|  | 11-311-24.01.014 | Втулка | 2 |
|  |  | **Стандартные изделия** |  |
|  | Болт М24-6gx85 ГОСТ 7798-70 |  | 8 |
|  | Гайка М24-6H ГОСТ 5915-70 |  | 8 |
|  | Шайба C 24.37 ГОСТ 10450-78 |  | 8 |
|  | Шайба 24Л ГОСТ 6402-70 |  | 8 |

1. **Балка оси транспортных колес (11-311-24.03.000 СБ).**

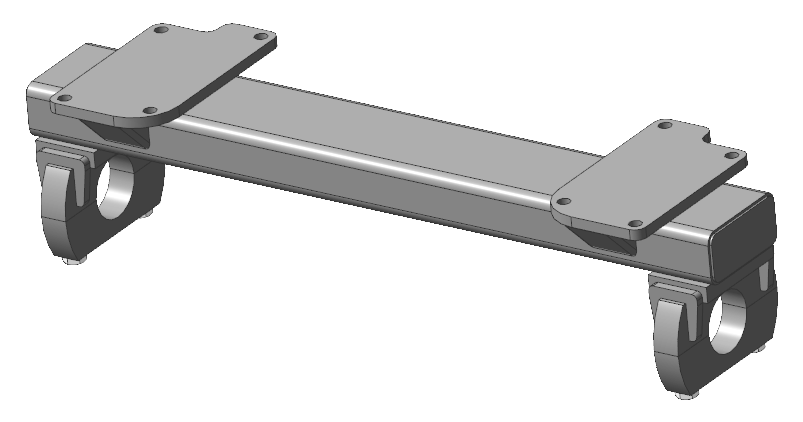


Рис. 18а Балка оси транспортных колес (11-311-24.03.000 СБ).

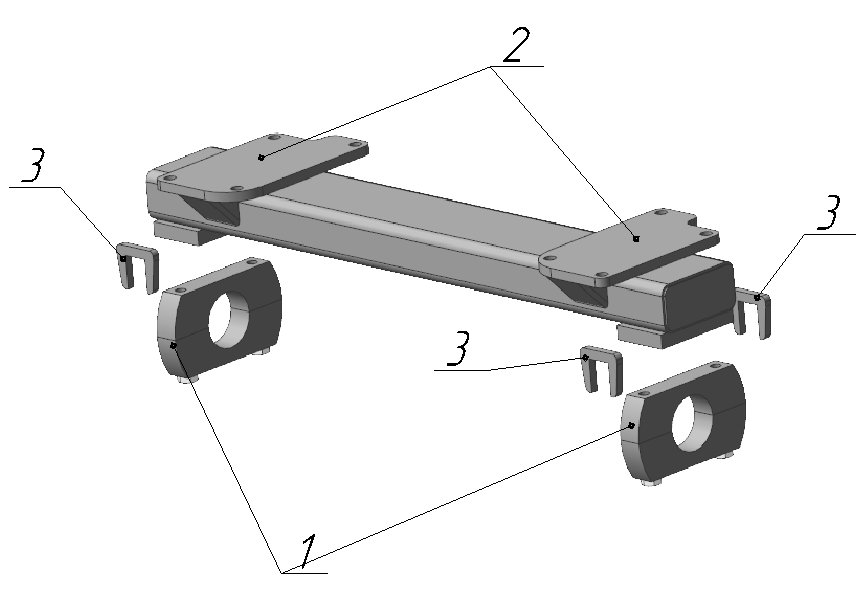


Рис. 18б Балка оси транспортных колес (11-311-24.03.000 СБ).

Таблица 15 (к рис.18 а,б ) Основные узлы и детали балки оси транспортных колес (11-311-24.03.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-24.03.100СБ | Корпус | 2 |
|  | 11-311-24.03.002 | Фланец | 2 |
|  | 11-311-24.03.003 | Косынка | 4 |

**ВНИМАНИЕ! При поломке любой из деталей корпуса, необходимо заказать весь корпус целиком, т.к. каждый корпус изготавливается в сборе.**

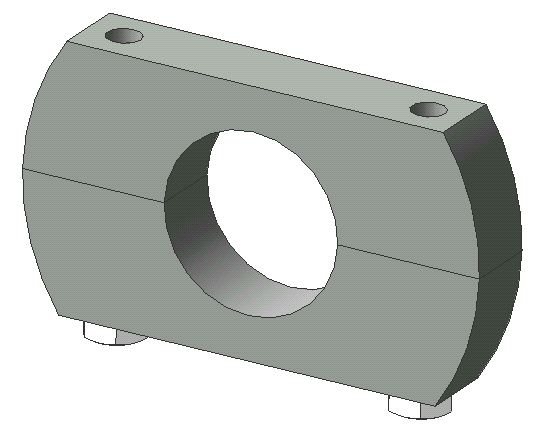


Рис. 19а Корпус балки оси транспортных колёс (11-311-24.03.100СБ).

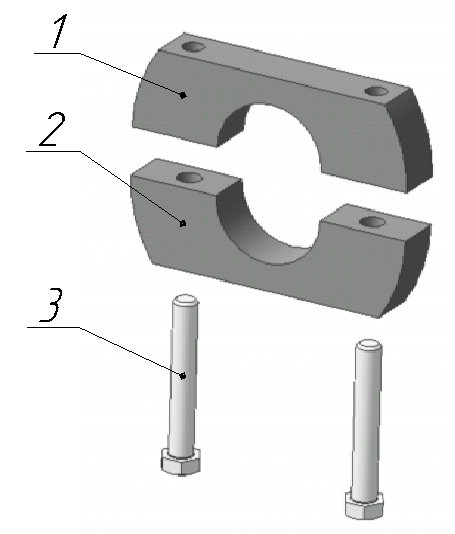


Рис. 19б Корпус балки оси транспортных колёс (11-311-24.03.100СБ).

Таблица 16 (к рис.19а,б) Корпус балки оси транспортных колёс (11-311-24.03.100 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-311-24.03.101 | Полукорпус | 1 |
|  | 11-311-24.03.102 | Полукорпус нижний | 1 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М24-6gx160 ГОСТ 7805-70 |  | 2 |

1. **Стойка подшипникового узла (11-252-10.00.000 СБ).**

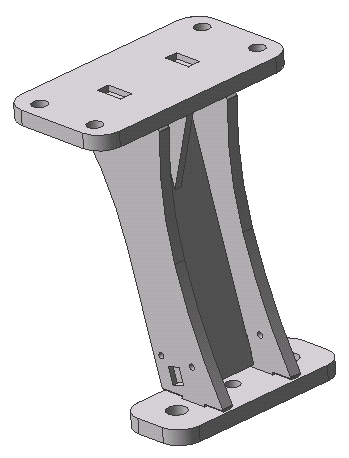


Рис. 20 Стойка подшипникового узла (11-252-10.00.000 СБ).

1. **Винтовая регулировка рабочих органов (11-252-03.10.000 СБ).**

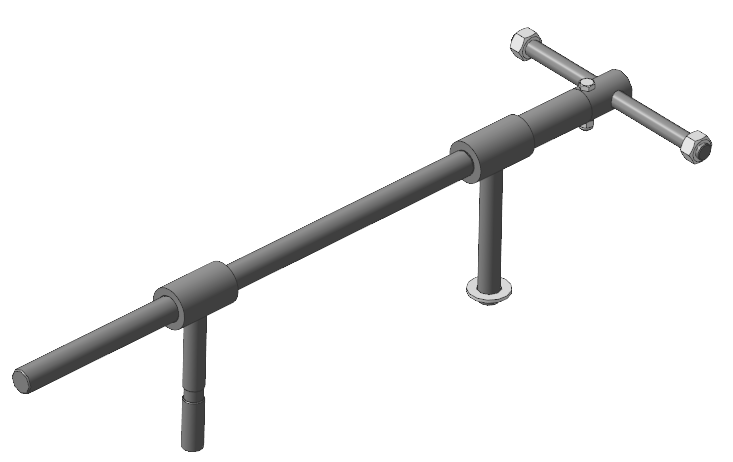


Рис. 21а Винтовая регулировка рабочих органов (11-252-03.10.000 СБ ).

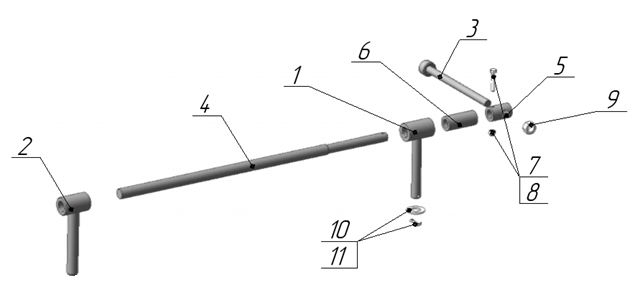


Рис. 21б Винтовая регулировка рабочих органов (11-252-03.10.000 СБ ).

Таблица 17 (к рис. 21а,б) Основные узлы и детали винтовой регулировки рабочих органов (11-252-03.10.000 СБ ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-15.00.100 СБ | Втулка | 1 |
|  | 11-252-03.10.200 СБ | Гайка в сборе | 1 |
|  | 12-040.06.030 СБ | Ручка | 1 |
|  | 11-252-03.10.103 | Винт | 1 |
|  | 11-252-03.10.104 | Насадка | 1 |
|  | 11-252-03.10.105 | Втулка | 1 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М10-6gx55 ГОСТ 7805-70 |  | 1 |
|  | Гайка М10 DIN 985 | Самоконтр. | 1 |
|  | Гайка М20x1,5-6H ГОСТ 5915-70 |  | 1 |
|  | Шайба A.27.37 ГОСТ 11371-78 |  | 1 |
|  | Шплинт 6,3x32.4 ГОСТ 397-79 |  | 1 |

1. **Блок прижимной (11-252-16.00.000 СБ).**

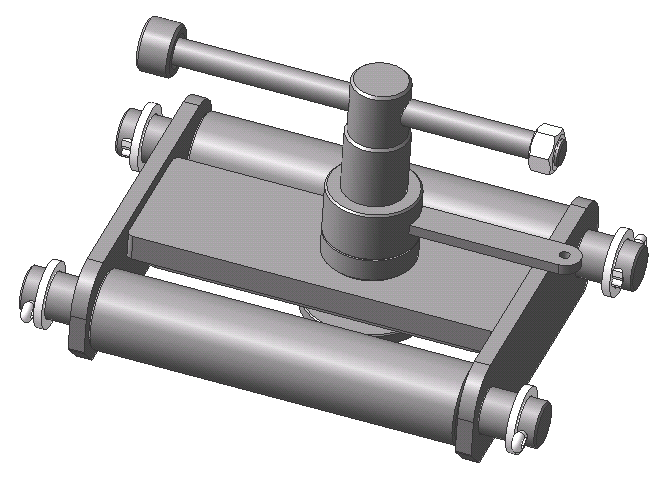


Рис. 22а Блок прижимной (11-252-16.00.000 СБ).

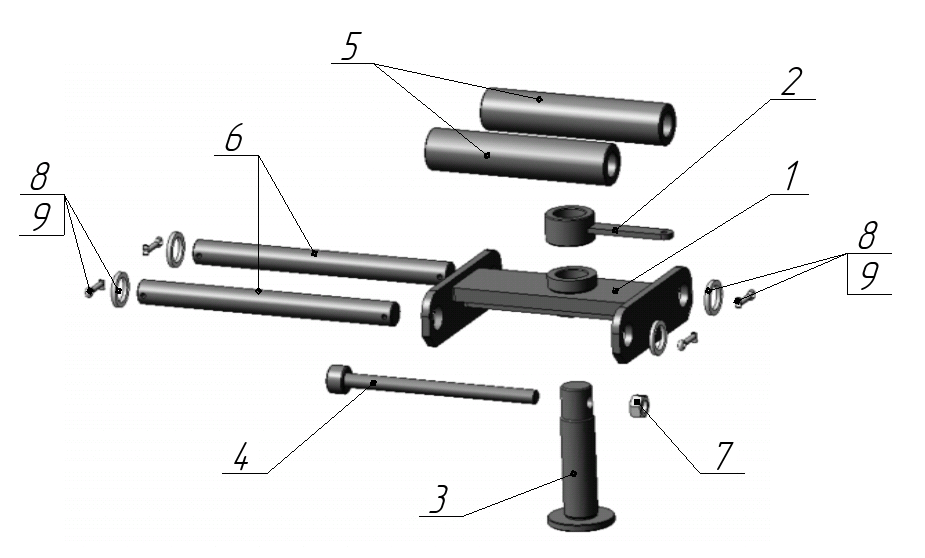


Рис. 22б Блок прижимной (11-252-16.00.000 СБ).

Таблица 18 (к рис.22а,б ) Основные узлы и детали блока прижимного (11-252-16.00.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252.16.00.100СБ | Основание | 1 |
|  | 11-252.16.00.200СБ | Ручка | 1 |
|  | 11-252.16.00.300СБ | Винт | 1 |
|  | 12-040.06.030СБ | Ручка | 1 |
|  | 11-252.16.00.008 | Ролик | 2 |
|  | 11-252.16.00.009 | Ось | 2 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Гайка М20x1,5-6H ГОСТ 5915-70 |  | 1 |
|  | Шайба 36.37 ГОСТ 9649-78 |  | 4 |
|  | Шплинт 8x40.4 ГОСТ 397-79 |  | 4 |

1. **Ключ (механизм протяжки батарей) (11-252-30.000 СБ).**

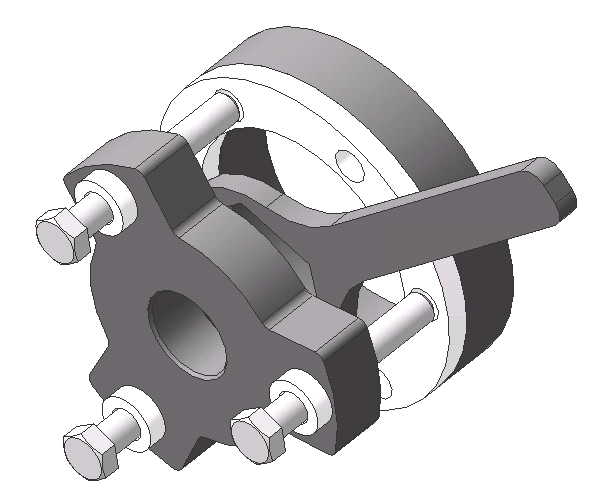


Рис. 23а Ключ (механизм протяжки батарей)(11-252-30.000 СБ).

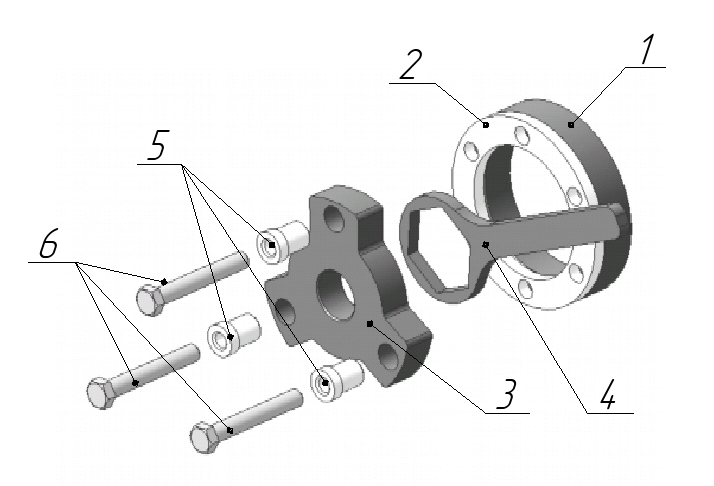


Рис. 23б Ключ (механизм протяжки батарей) (11-252-30.000 СБ).

Таблица 19 (к рис.23а,б) Основные узлы и детали ключа (механизма протяжки батарей) (11-252-30.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 11-252-30.101 | Труба ф180 | 1 |
|  | 11-252-30.102 | Шайба приварная | 1 |
|  | 11-252-30.103 | Гайка упорная | 1 |
|  | 11-252-30.105 | Ключ накидной | 1 |
|  | 11-252-30.106 | Втулка | 3 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Болт М16.109-6gх110 ГОСТ 7805-70 |  | 3 |

1. **Опора хранения (12-063-06.000 СБ).**

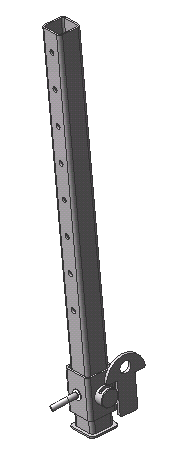


Рис. 24а Опора хранения (12-063-06.000 СБ).

Фиксатор опоры устанавливается

при монтаже опоры на агрегат

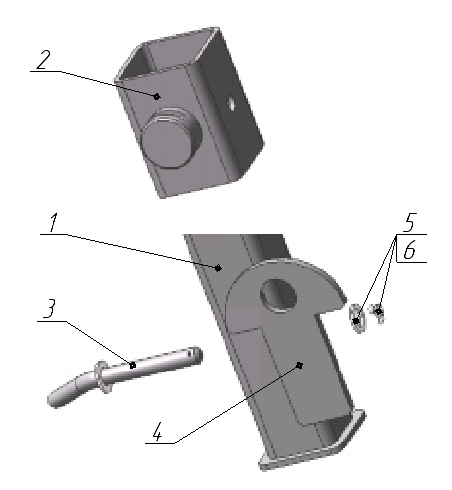


Рис. 24б Опора хранения (12-063-06.000 СБ).

Таблица 20 (к рис.24а,б) Основные узлы и детали опоры хранения (12-063-06.000 СБ).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Кол-во |
|  | 12-063-06.100 | Опора | 1 |
|  | 12-063-06.200 | Крепеж | 1 |
|  | 12-063-06.300 | Палец | 1 |
|  | 12-063-06.001 | Фиксатор опоры | 1 |
|  | **Стандартные и прочие изделия** | | |
|  | Шплинт 5x28.4 ГОСТ 397-79 |  | 1 |
|  | Шайба A 18.01.08 ГОСТ 10450-78 |  | 1 |

1. **Схема гидравлическая и её элементы.**

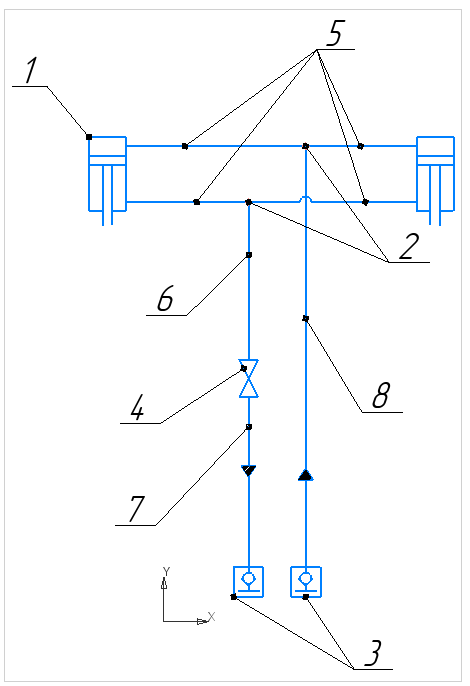


Рис. 25 Схема гидравлическая.

Таблица 21



1. **Ремкомплекты уплотнений ГЦ.**

Таблица 22

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  поз. | Обозначение | Наименование | Ремкомплект  уплотнений | Кол-во |
|  | 11-311-14.100 СБ | ГЦ 100х50х250 | РК ГЦ 100-50/1б-ЯП | 2 |