

АВТОГРЕЙДЕР

ГС-10.01

**КАТАЛОГ
ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ
ЕДИНИЦ**

ОАО «БРЯНСКИЙ АРСЕНАЛ»

РОССИЯ БРЯНСК

2010

Автогрейдер ГС-10.-1 класса 100 предназначен для землеройно-профилировочных работ, строительства и содержания дорог.

Автогрейдер может быть использован на в дорожном и аэродромном строительстве и в городском коммунальном хозяйстве при ремонте и содержании улиц, проездов, площадей и других объектов; для смешивания грунтов с добавками и вяжущими материалами на полотне дороги; для ремонта и содержания дорог и обочин, производства бульдозерных, снегоочистительных и других работ по летнему и зимнему содержанию объектов городов и населенных пунктов.

Автогрейдер – самоходная машина, маневренна, высокопроходима и проста в эксплуатации.

Установленная на автогрейдере механическая коробка перемены передач обеспечивает широкий диапазон скоростей передвижения машины.

Конструкция кабины с высокой обзорностью, теплошумоизоляции, регулируемой колонкой рулевой и сиденьем, рациональным размещением органов управления в кабине создают комфортные условия работы для операторов.

Гидравлическое и электрогидравлическое управление рабочим оборудованием.

Шарнирно-сочлененная основная рама, гидростатическое рулевое управление, увеличенный угол поворота передних колес расширяют технологические возможности и улучшают маневренность автогрейдера.

Автогрейдер оборудуется высокоэффективной двухконтурной системой тормозов с применением полностью гидрофицированной тормозной системой с использованием гидроаккумуляторов.

Основным дополнительным оборудованием является бульдозерный отвал.

Высокая энерговооруженность, оптимальная развеска обеспечивают высокую производительность и динамичность машины.

ПОРЯДОК ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Каталог содержит номенклатуру съемных сборочных единиц и деталей, которые могут быть заказаны для нужд эксплуатации и ремонта автогрейдера ГС-10.01.

Расположение информации в каталоге определяется по рисованному оглавлению и «Перечню сборочных единиц»

Под рисунком приводится его номер, наименование и обозначение изображаемого узла. Если после наименования изображаемого узла указывается его обозначение или этот узел включен в спецификацию к рисунку, то данный узел может поставляться в запасные части.

На автогрейдерах могут быть применены различные варианты сочленения рамы и различные варианты тележек задних.

Связанные с этими вариантами сборки, детали и системы представлены в каталоге также в двух вариантах: или в виде разных рисунков, или с указанием варианта в спецификации к общему рисунку. При этом изображение на рисунке может отличаться от фактического вида детали. В этом случае верным является номер-обозначение детали или сборки.

Если деталь должна применяться совместно с другой деталью, то это указывается в спецификации в графе «Примечание».

Завод постоянно работает над совершенствованием конструкции автогрейдера, поэтому фактическое устройство узлов может не соответствовать каталожному изображению.

В таких случаях запчасти следует заказывать с указанием заводского номера автогрейдера и ссылаться на соответствующий рисунок в Руководстве по эксплуатации.

По вопросу закупки запасных частей обращаться по адресу:

Россия, 241000 Брянск, ул. Калинина 98,

ОАО «Брянский арсенал»

Телефон (4832)

Факс (4832)



Рис. 1 АВТОГРЕЙДЕР ГС-10.01

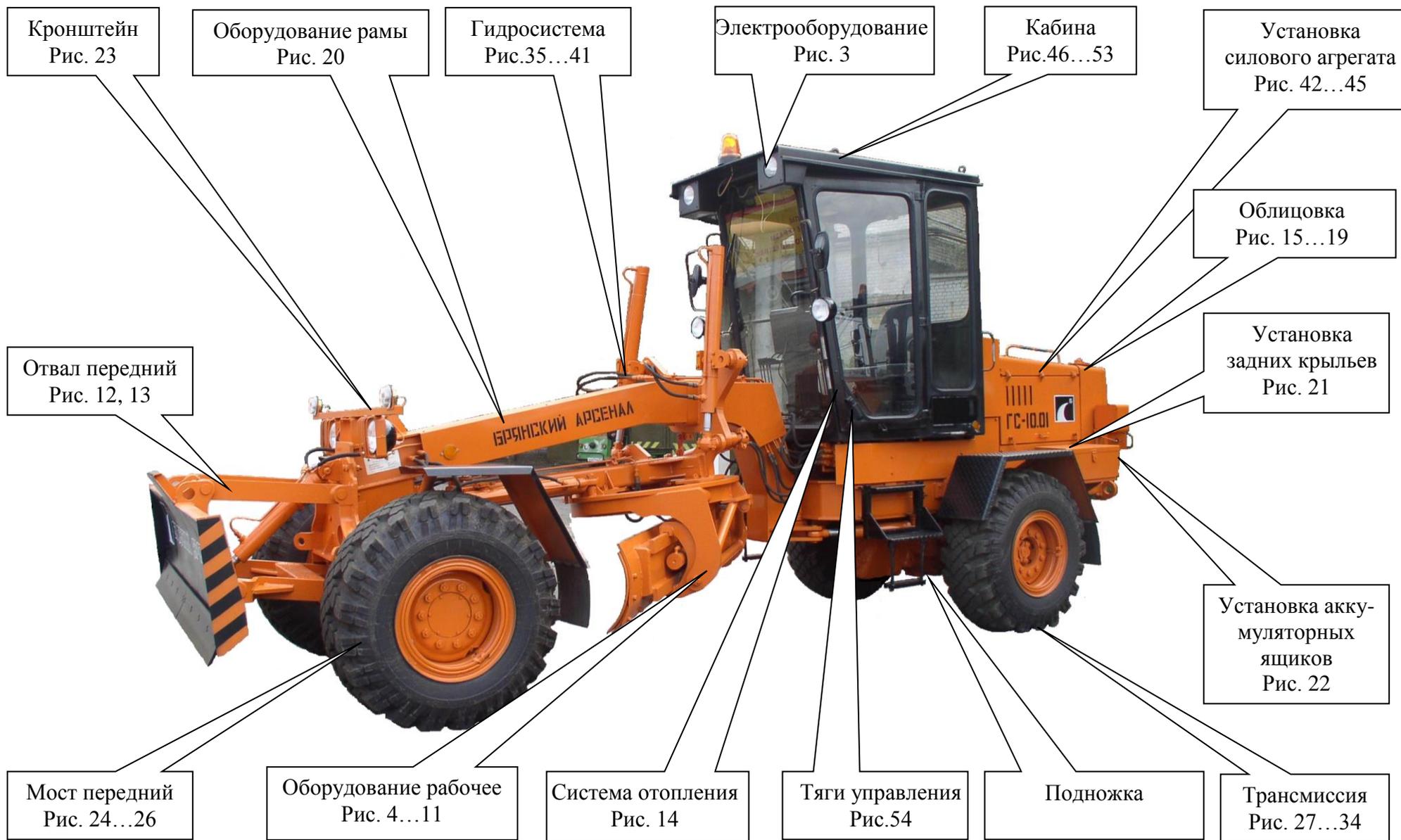


Рис. 2 Рисованное оглавление

ПЕРЕЧЕНЬ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

| Обозначение | Наименование | Номер рисунка | Номер страницы |
|---------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------|
| | Автогрейдер ГС-10.01 | 1 | 3 |
| | Рисованное оглавление | 2 | 4 |
| 258.29.00.00.000 | Электрооборудование | 3 | 6 |
| 258.07.00.00.000 | Оборудование рабочее | 4 | 33 |
| 258.07.03.00.000 | Отвал | 5 | 37 |
| 258.07.03.03.000 | Гидроцилиндр | 6 | 39 |
| 258.07.04.00.000 | Кронштейн | 7 | 40 |
| 258.07.04.02.000 | Вилка | 8 | 41 |
| 258.07.05.00.000 | Гидроцилиндр | 9 | 42 |
| 258.07.06.00.000 | Гидроцилиндр | 10 | 43 |
| 258.07.07.00.000 | Гидроцилиндр | 11 | 44 |
| 258.15.00.00.000 | Отвал передний | 12 | 45 |
| 258.15.05.00.000 | Гидроцилиндр | 13 | 48 |
| 258.10.00.00.000 | Система отопления кабины | 14 | 49 |
| 258.04.00.00.000 | Облицовка | 15 | 53 |
| 258.04.01.00.000 | Блок масляных баков | 16 | 57 |
| 258.04.01.01.000 | Бак масляный | 17 | 59 |
| 258.04.01.02.000 | Бак масляный | 18 | 61 |
| 258.04.07.00.000 | Установка топливного бака | 19 | 63 |
| 258.01.00.00.000 | Оборудование рамы | 20 | 65 |
| 258.12.00.00.000 | Установка задних крыльев | 21 | 67 |
| 258.17.00.00.000 | Установка аккумуляторных ящиков | 22 | 69 |
| 274.26.00.00.000-01 | Кронштейн | 23 | 71 |
| 258.16.00.00.000 | Мост передний | 24 | 73 |
| 258.16.02.00.000 | Установка передних крыльев | 25 | 78 |
| 258.16.03.00.000 | Гидроцилиндр рулевой | 26 | 80 |
| 258.03.00.00.000 | Трансмиссия | 27 | 81 |
| 629.02.02.01.150 | Отводка | 28 | 83 |
| 258.03.04.00.000 | Мост задний | 29 | 84 |
| 258.03.05.00.000 | Привод насоса | 30 | 86 |
| 258.03.06.00.000 | Установка задних колес | 31 | 88 |
| 258.03.06.01 000-01 | Колесо левое | 32 | 89 |
| 258.03.07.00.000 | Доработка механизма переключения КПП | 33 | 91 |
| 258.03.10.00.000 | Редуктор | 34 | 93 |
| 258.00.00.00.000ГЗ | Схема гидравлическая принципиальная | 35 | 97 |
| 258.05.00.00.000 | Гидросистема | 36 | 100 |
| 258.05.05.00.000 | Гидроцилиндр выноса тяговой рамы | 37 | 103 |
| 258.05.07.00.000 | Гидроцилиндр подъема отвала | 38 | 105 |
| 258.05.15.00.000 | Гидрораспределитель | 39 | 108 |
| 258.05.46.00.000 | Фильтр напорный | 40 | 110 |
| 273.05.02.00.000 | Установка гидрораспределителя | 41 | 111 |
| 237.02.00.00.000 | Установка силовая | 42 | 113 |
| 237.02.01.00.000 | Система охлаждения | 43 | 115 |
| 237.02.03.00.000 | Установка глушителя | 44 | 118 |
| 237.02.04.00.000 | Установка воздухоочистителя | 45 | 120 |
| 250.04.00.00.000-04 | Кабина | 46 | 122 |
| 258.18.02.00.000 | Место рабочее | 47 | 126 |

| | | | |
|---------------------|----------------------------|----|-----|
| 258.18.02.01.000 | Пост управления | 48 | 128 |
| 258.18.02.01.200 | Управление рулевое | 49 | 131 |
| 258.18.02.01.210 | Блок управления | 50 | 132 |
| 258.18.02.05.000 | Установка педали тормозов | 51 | 133 |
| 258.18.02.06.000 | Установка педали сцепления | 52 | 134 |
| 258.18.02.08.000 | Тормоз ручной | 53 | 135 |
| 258.08.00.00.000 | Тяги управления | 54 | 136 |
| 262.00.00.00.100 | Подножка | | |
| 262.00.00.00.100-01 | Подножка | | |

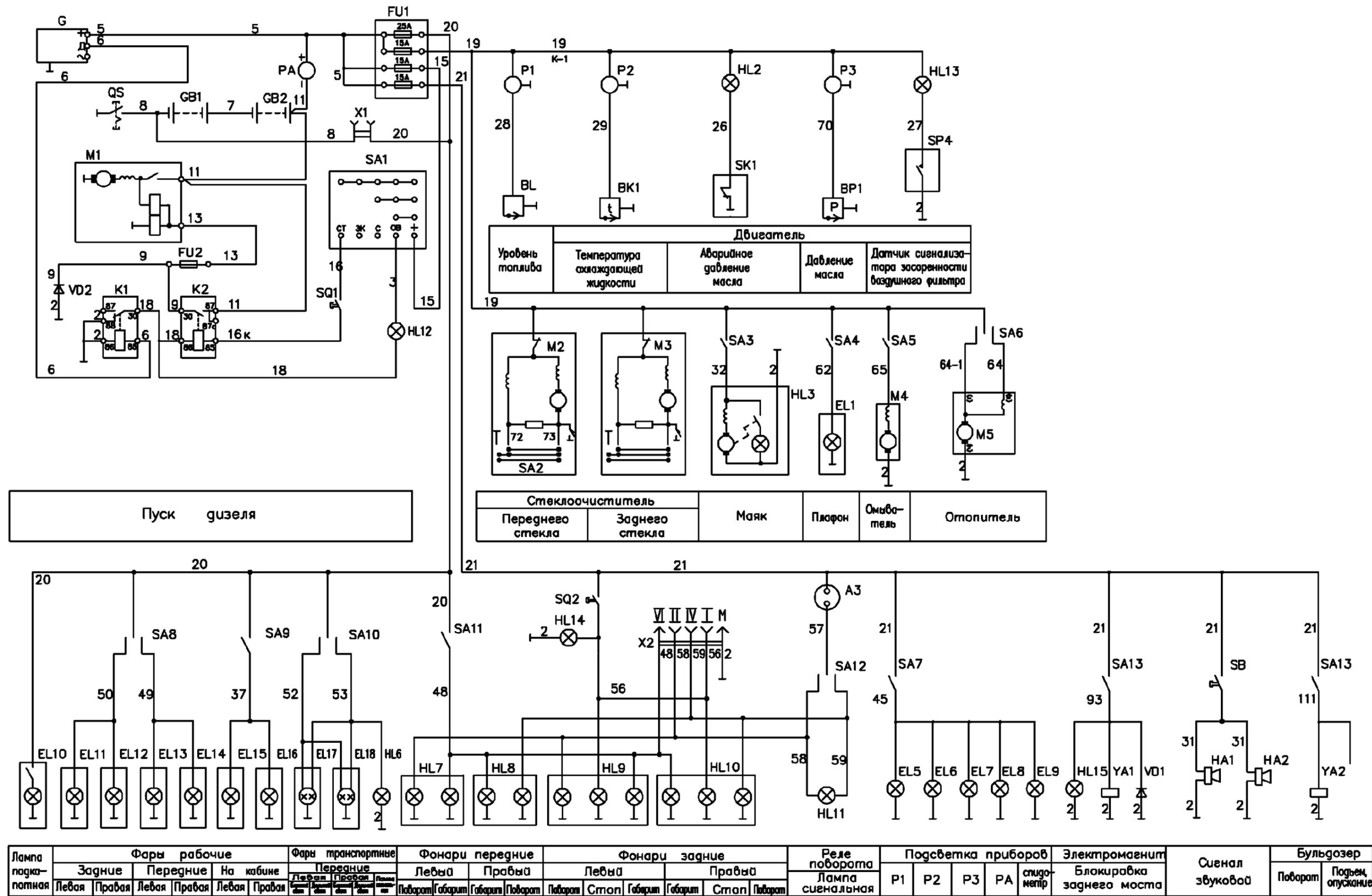


Рисунок 3.1 258.29.00.00.00033 Схема электрическая принципиальная

| По обозначению | Наименование | Кол. | Примечание | По обозначению | Наименование | Кол. | Примечание |
|----------------|---|------|-----------------------|----------------|--|------|------------------------------|
| A3 | Реле-прерыватель указателей поворотов | | | P2 | Приемник указателя температуры | | |
| | PC401B ТУ37.003.332-77 | 1 | | | 36.3807 ОСТ37.003.076-86 | 1 | |
| BL | Датчик указателя уровня топлива | | | P3 | Приемник указателя давления | | |
| | 56.3827010 ОСТ37.003.012-86 | 1 | | | 33.3810010 ТУ37.003.387-78 | 1 | |
| BK1 | Датчик ТМ100-В ТУ37.003.800-77 | 1 | | QS | Включатель ВК318Б-УХП ТУ37.003.400-73 | 1 | |
| BP1 | Датчик 18.3829010 ТУ37.003.387-78 | 1 | | SA1 | Замок-включатель ВК856-Б ТУ37.003.385-73 | 1 | |
| EL1 | Плафон 19.3714-03 ТУ37.003.1120-82 | 1 | 24В | SA2 | Переключатель стеклоочистителя | 1 | В комплекте стеклоочистителя |
| EL5, EL7 | Патрон со штекером ЛВ211-3714329 | | | SA3, SA4 | Тумблер П2Т-1В ВТО.360.002ТУ | 12 | |
| | ТУ37.458.063-90 | 3 | | SB | Включатель ВК322 ТУ37.003.402-73 | 1 | |
| EL8, EL9 | Патрон лампы ПП58 | | | SK1 | Датчик сигнализатора давления | | |
| | ТУ37.003.448-76 | 2 | | | 2602.3829010 ТУ37.453.092-93 | 1 | |
| EL10 | Лампа подкапотная ПД308-А ТУ37.003.187-80 | 1 | | SP4 | Датчик сигнализатора засоренности | | |
| EL11, EL16 | Фара 761.3711 ТУ4573-024-05808936-95 | 6 | 24В | | воздушного фильтра 131.3839600 | | |
| EL17, EL18 | Фара 313.3711 ТУ37.003.852-78 | 2 | 24В | | ТУ37.003.1025-80 | 1 | 850+70 мм в.ст. |
| FU1 | Блок предохранителей ПР11-К ТУ37.003.265-82 | 1 | | SQ1 | Выключатель ВК12-3 ЦИКС.642.241.003ТУ | 1 | |
| FU2 | Блок предохранителей 111.3722 ТУ37.003.754-76 | 1 | 30А | SQ2 | Выключатель ВК12-2 ЦИКС.642.241.003ТУ | 1 | |
| G | Генератор 24В | 1 | В комплекте дизеля | VD1 | Диод Д 212-10 ТУ16-95МЕАЛ.432.310.001ТУ | 1 | |
| GB1, GB2 | Батарея 6СТ-190А ТУ16-729.384-83 | 2 | | VD2 | Диод Д222-32-6 ТУ16-95МЕАЛ.432.310.001ТУ | 1 | |
| HA1, HA2 | Сигнал звуковой беззвонный СЗ14-Г | | | X1 | Розетка ПС400 ЦСК 434531.001 ТУ | 1 | |
| | ТУ37.003.702-75 | 2 | 24В | X2 | Розетка ПС300А-100 ГОСТ9200-76 | 1 | |
| HL2, HL12 | Фонарь контрольной лампы 123.3803010 | | | YA1, YA2 | Электромагнит | 2 | В комплекте выдвигателя |
| HL13 | ТУ37.003.293-72 | 3 | цвет красный | | | | |
| HL3 | Маячок МП-021-24Ф "0" ТУ4573-002-00421701-94 | 1 | | | | | |
| HL6, HL11 | Фонарь контрольной лампы 124.3803010 | | | | | | |
| HL14, HL15 | ТУ37.003.293-72 | 4 | цвет зеленый | | | | |
| HL7, HL8 | Фонарь передний ПФ130-АБ | 2 | | | | | |
| HL9, HL10 | Фонарь задний ФП32-АБ-05 | 2 | | | | | |
| K1 | Реле 901.3747 ТУ37.003.1418-94 | 1 | 24В | | | | |
| K2 | Реле 738.3747-20 ТУ37.469.023-97 | 1 | 24В | | | | |
| M1 | Стартер, 24В | 1 | В комплекте дизеля | | | | |
| M2, M3 | Стеклоочиститель СП35В-5205100А ГОСП18699-73 | 2 | 24В | | | | |
| M4 | Стеклоомыватель электрический | | | | | | |
| | 1112.5208000-01 ТУ37.003.639-78 | 1 | | | | | |
| M5 | Электродвигатель отопителя | 1 | В комплекте отопителя | | | | |
| PA | Указатель тока АП110 ОСТ37.003.069-85 | 1 | | | | | |
| P1 | Приемник указателя уровня топлива | | | | | | |
| | 34.3806 ОСТ37.003.002-85 | 1 | | | | | |

Рисунок 3.2. 258.29.00.00.000ПЭ Перечень элементов

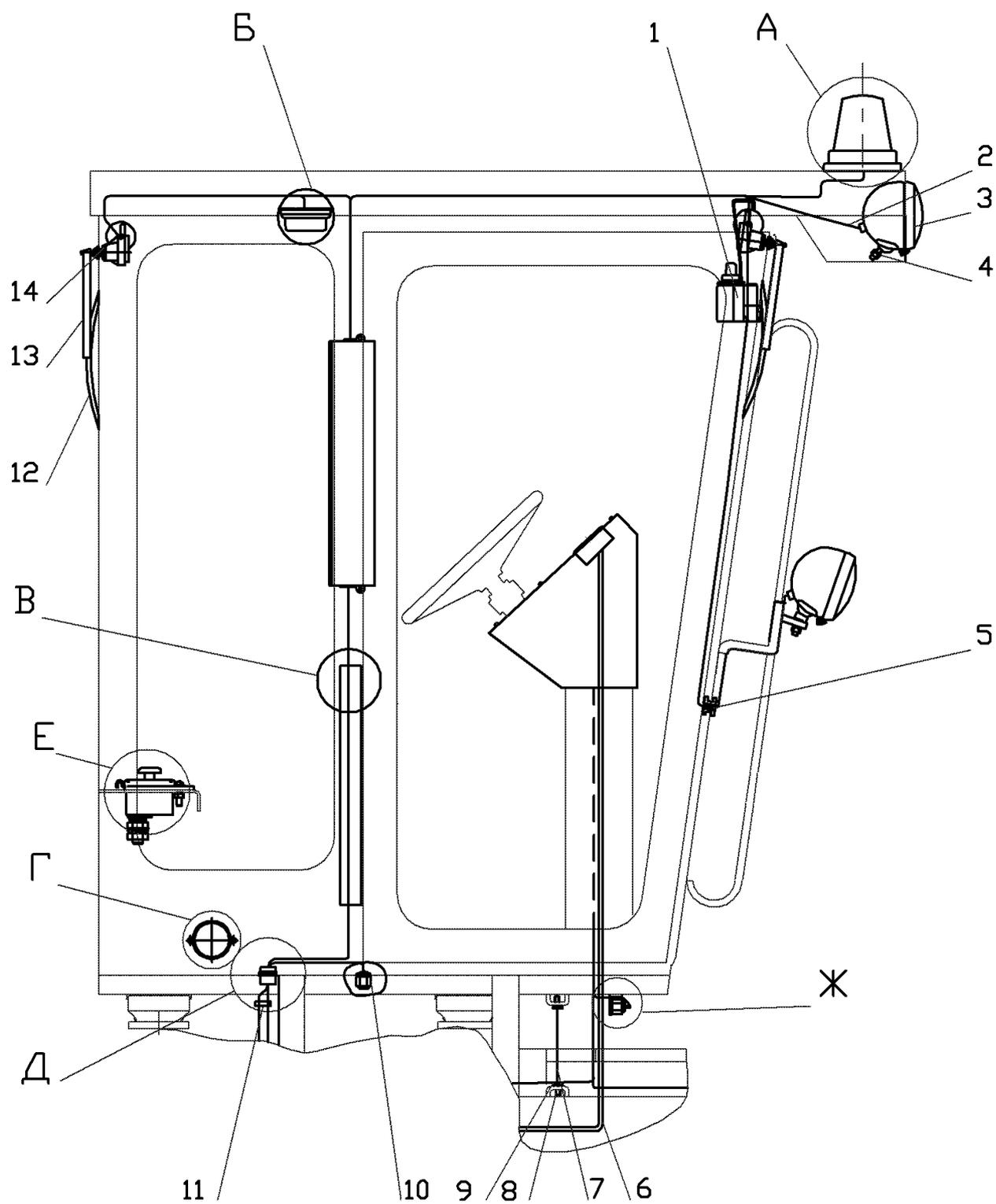


Рисунок 3.4 258.29.00.00.000 Электрооборудование кабины

Рисунок 3.4

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|--|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Стеклоомыватель электрический 1112.5208000-01 | 1 | 24В |
| 2 | 258.09.13.00.000 | Провод фары | 4 | |
| 3 | | Фара 761.3711 | 4 | |
| 4 | 200.09.00.00.003 | Вкладыш | 4 | |
| 5 | 200.09.06.00.018 | Втулка | 4 | |
| 6 | | Вал гибкий ГВ 300-Ж-01 | 1 | |
| 7 | 248.09.18.00.000 | Провод корпуса | 1 | |
| 8 | | Шайба 8.65Г | 2 | |
| 9 | | Болт М8х20 | 2 | |
| 10 | | Выключатель ВК 12-3 | 1 | |
| 11 | | Хомут пластиковый 300мм черный | 2 | |
| 12 | | Щетка стеклоочистителя СЛ1108- 5205900А | 2 | |
| 13 | | Рычаг стеклоочистителя СЛ135В- 5205800 | 2 | |
| 14 | | Привод стеклоочиститель СЛ135В-5205100А | 2 | |

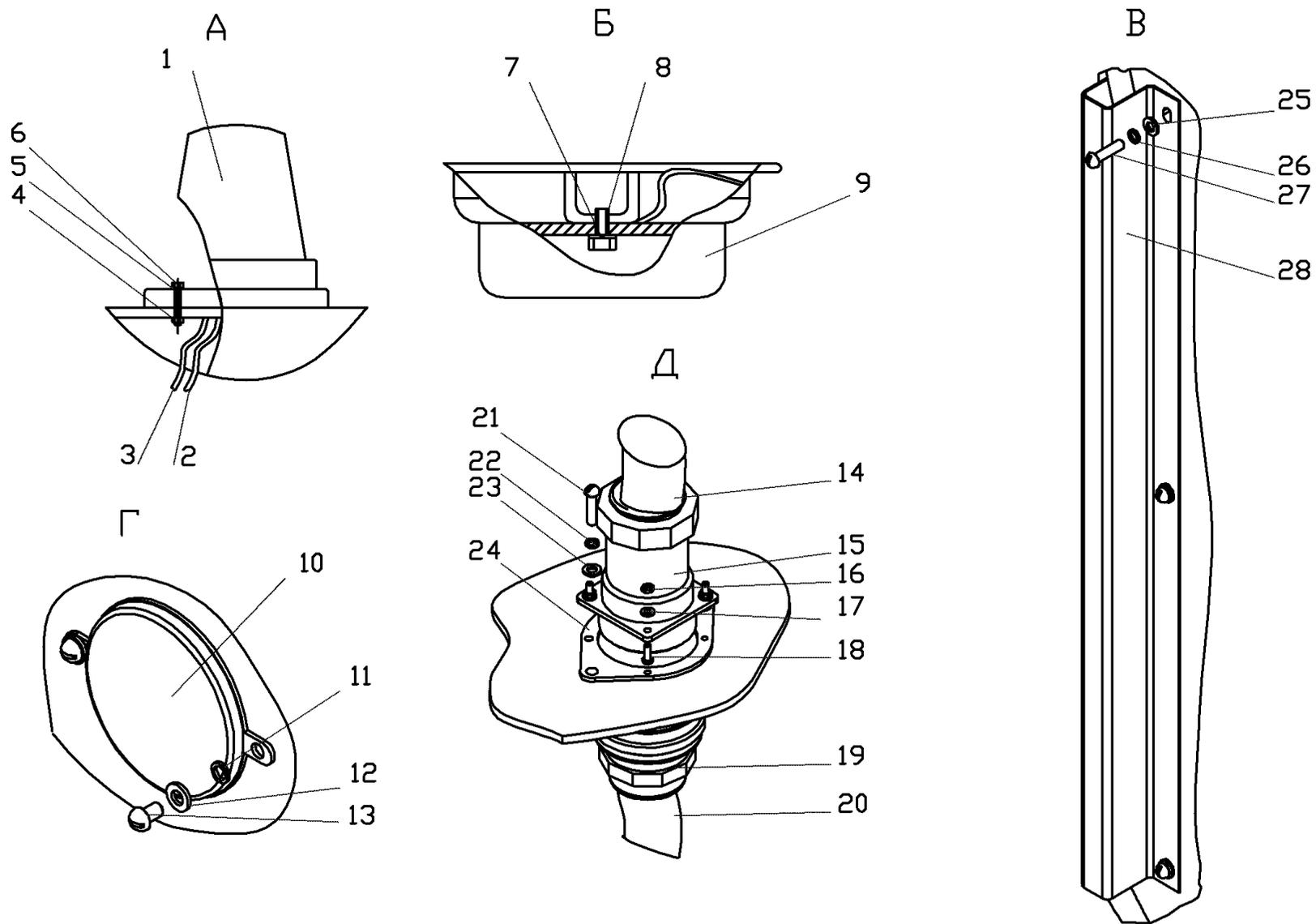
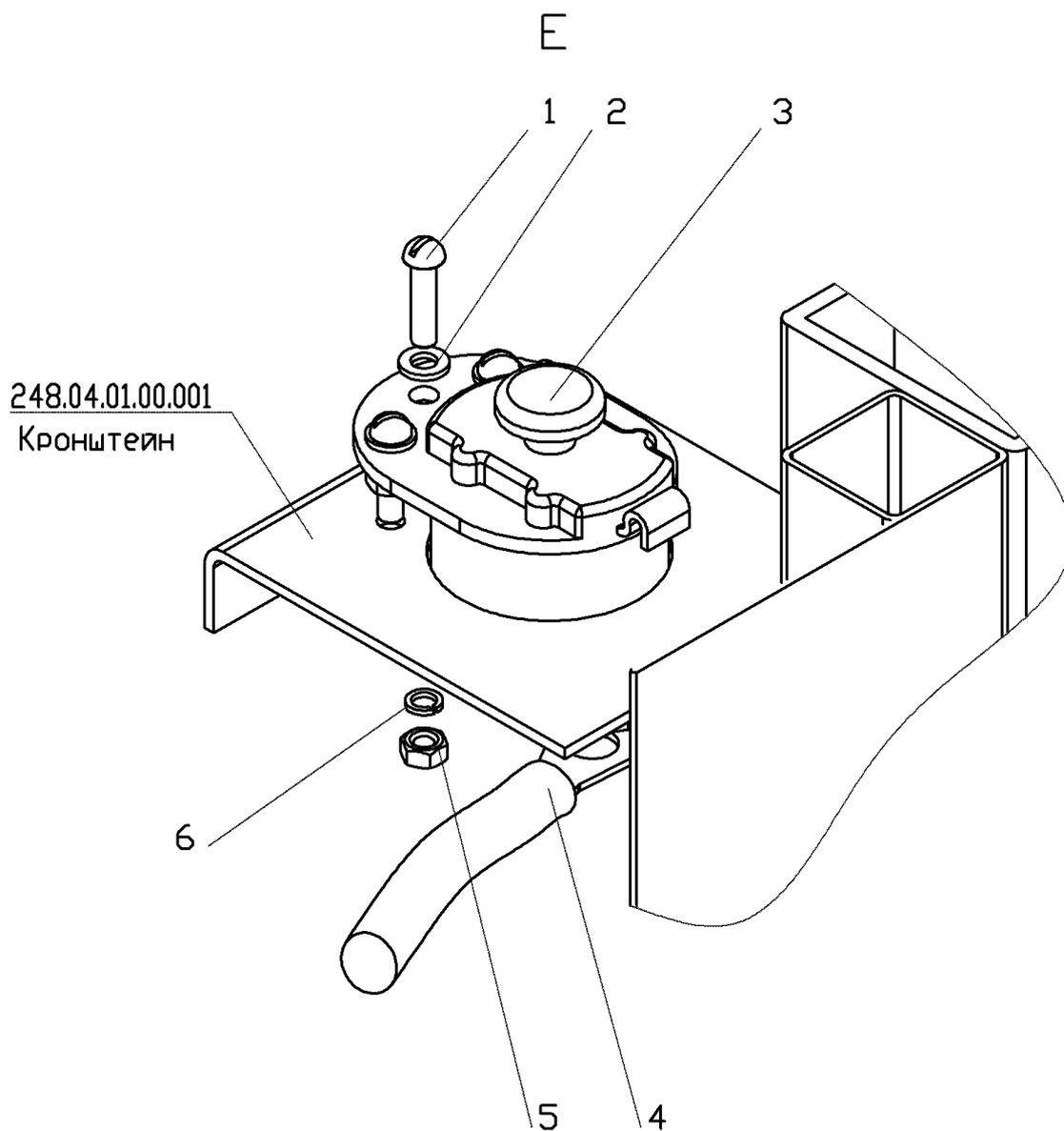


Рисунок 3.5. 258.29.00.00.000 Электрооборудование кабины

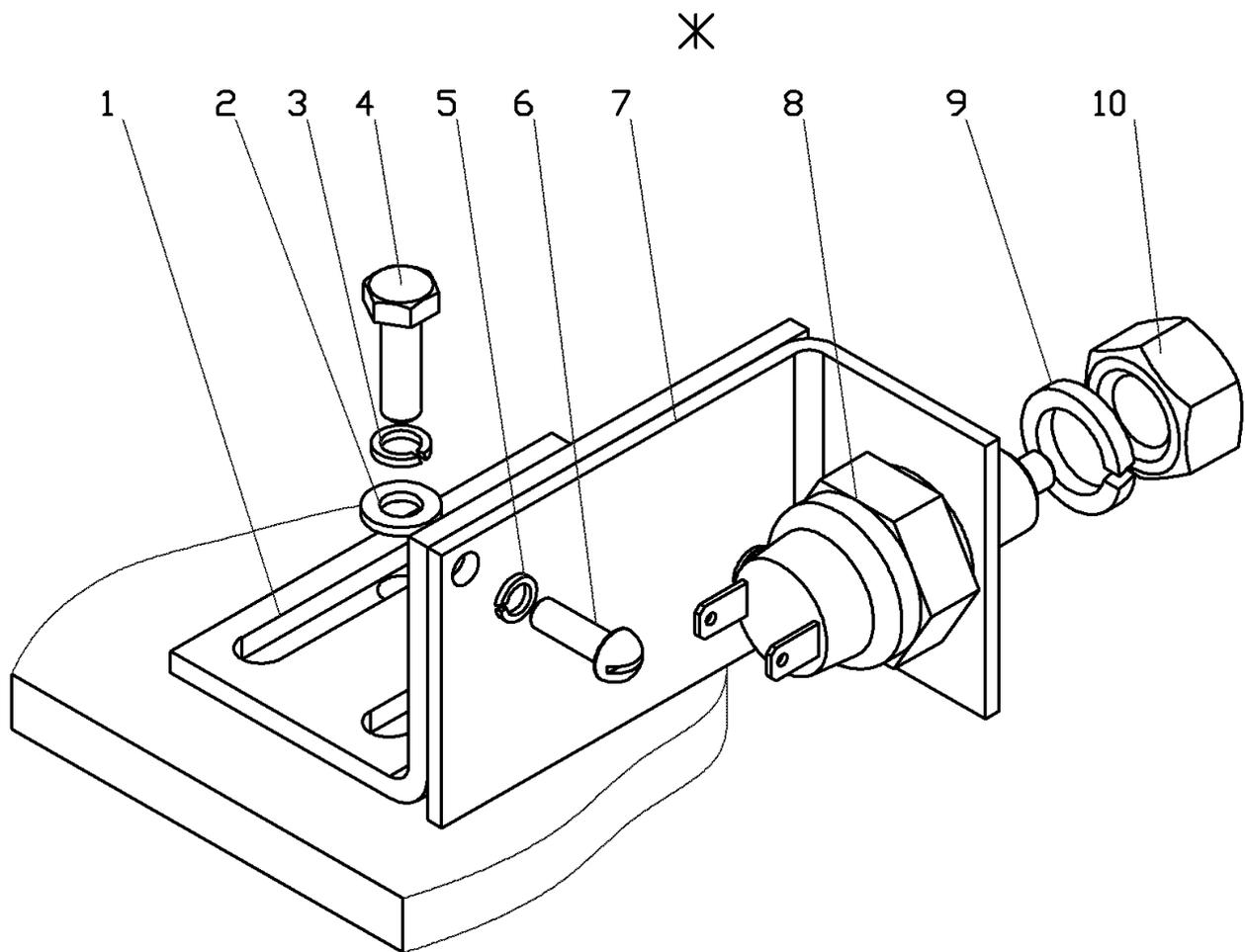
Рисунок 3.5

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Маячок проблесковый МП-021-24Ф «О» | 1 | |
| 2 | 258.09.07.00.000 | Провод | 1 | |
| 3 | 225.44.13.01.730 | Провод | 1 | |
| 4 | | Гайка М6 | 3 | |
| 5 | | Шайба 6.65Г | 3 | |
| 6 | | Винт В.М6х25 | 3 | |
| 7 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 8 | | Болт М6х16 | 2 | |
| 9 | | Плафон 19.3714-03 | 1 | |
| 10 | | Световозвращатель ФП316-01 | 2 | |
| 11 | | Шайба 6.65Г | 4 | |
| 12 | | Шайба С6х1,4 | 4 | |
| 13 | | Винт В.М6х10 | 4 | |
| 14 | 258.09.03.00.000 | Жгут 2 | 1 | |
| 15 | | Вилка 2РТТ60БПН45Ш36В | 1 | |
| 16 | | Гайка М4 | 4 | |
| 17 | | Шайба С4 | 4 | |
| 18 | | Винт В.М4х12 | 4 | |
| 19 | | Розетка 2РТТ60КПН45Г36В | 1 | |
| 20 | 258.29.04.00.000 | Жгут 3 | 1 | |
| 21 | | Винт В.М6х25 | 2 | |
| 22 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 23 | | Шайба С6х1,4 | 2 | |
| 24 | 248.09.01.00.002 | Пластина | 1 | |
| 25 | | Шайба С6х1,4 | 3 | |
| 26 | | Шайба 6.65Г | 3 | |
| 27 | | Винт В.М6х25 | 3 | |
| 28 | 248.09.01.00.001 | Кожух | 1 | |



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|--------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Винт В.М6х25 | 3 | |
| 2 | | Шайба С6х1,4 | 3 | |
| 3 | | Включатель ВК 318Б | 1 | |
| 4 | 274.09.12.00.000 | Провод корпуса | 1 | |
| 5 | | Гайка М6 | 3 | |
| 6 | | Шайба 6.65Г | 3 | |

Рисунок 3.6 258.29.00.00.000 Электрооборудование кабины



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|---------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.09.00.00.003 | Кронштейн | 1 | |
| 2 | | Шайба С6х1,4 | 2 | |
| 3 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 4 | | Болт М6х20 | 2 | |
| 5 | | Шайба 5.65Г | 2 | |
| 6 | | Винт В.М5х16 | 2 | |
| 7 | 258.09.00.00.004 | Кронштейн | 1 | |
| 8 | | Выключатель ВК 12-2 | 1 | |
| 9 | | Шайба 14.65Г | 1 | |
| 10 | | Гайка М14х1,5 | 1 | |

Рисунок 3.7 258.29.00.00.000 Электрооборудование кабины

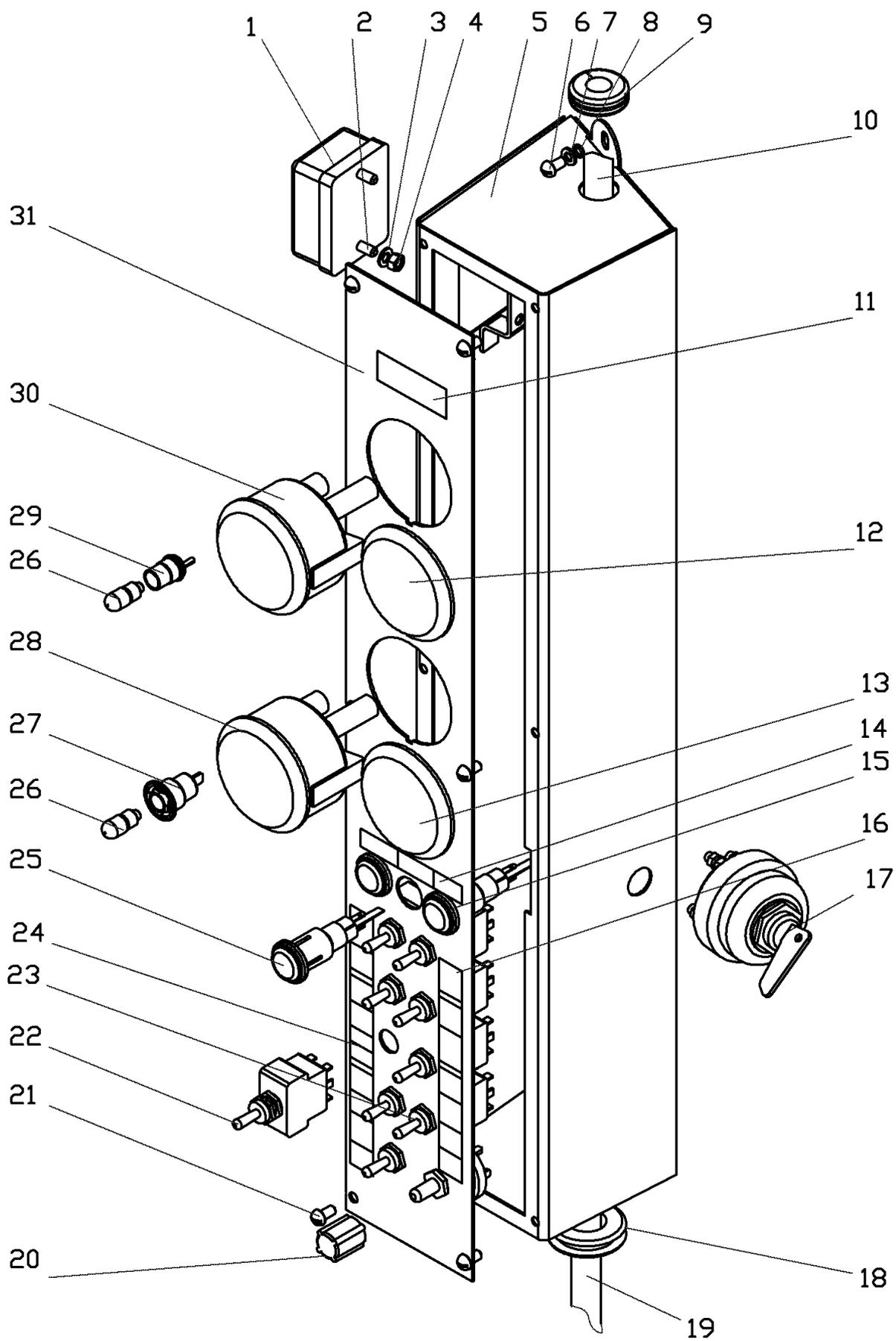


Рисунок 3.8 258.09.02.00.000 Пульт

Рисунок 3.8 258.09.02.00.000 Пульт

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|---|------------------------|--------------|
| 1 | | Блок предохранителей ПР11-К | 1 | |
| 2 | | Винт В.М 5x16 | 2 | |
| 3 | | Шайба С5 | 2 | |
| 4 | | Гайка М5 | 2 | |
| 5 | 258.09.02.01.000 | Корпус | 1 | |
| 6 | | Винт В.М 6x20 | 2 | |
| 7 | | Шайба С6x1,4 | 2 | |
| 8 | | Шайба 6 65Г | 2 | |
| 9 | 248.04.03.00.005 | Втулка | 1 | |
| 10 | 258.09.16.00.000 | Жгут 1 | 1 | |
| 11 | 225.34.05.03.025 | Табличка | 1 | |
| 12 | | Приемник указателя температуры 36.3807 | 1 | |
| 13 | | Приемник указателя уровня топлива 34.3806 | 1 | |
| 14 | 258.09.02.00.001 | Табличка | 1 | |
| 15 | | Фонарь контрольной лампы 123.3803010 | 3 | цвет красный |
| 16 | 225.44.05.00.004 | Табличка | 1 | |
| 17 | | Замок-выключатель ВК856Б | 1 | |
| 18 | 0860.9909 | Втулка | 1 | |
| 19 | 258.09.03.00.000 | Жгут 2 | 1 | |
| 20 | 200.09.00.21.001 | Ручка | 1 | |
| 21 | | Винт В.М 5x10 | 6 | |
| 22 | | Тумблер П2Т-1В | 8 | |
| 23 | | Тумблер П2Т-5В | 1 | |
| 24 | 258.09.02.00.002 | Табличка | 1 | |
| 25 | | Фонарь контрольной лампы 124.3803010 | 1 | цвет зеленый |
| 26 | | Лампа А24-2 | 4 | |
| 27 | | Патрон лампы ПП158 | 1 | |
| 28 | | Указатель тока АП-110 | 1 | |
| 29 | | Патрон со штекером ЛВ211-3714329 | 3 | |
| 30 | | Приемник указателя давления 33.3810010 | 1 | |
| 31 | 248.04.03.00.003 | Панель | 1 | |

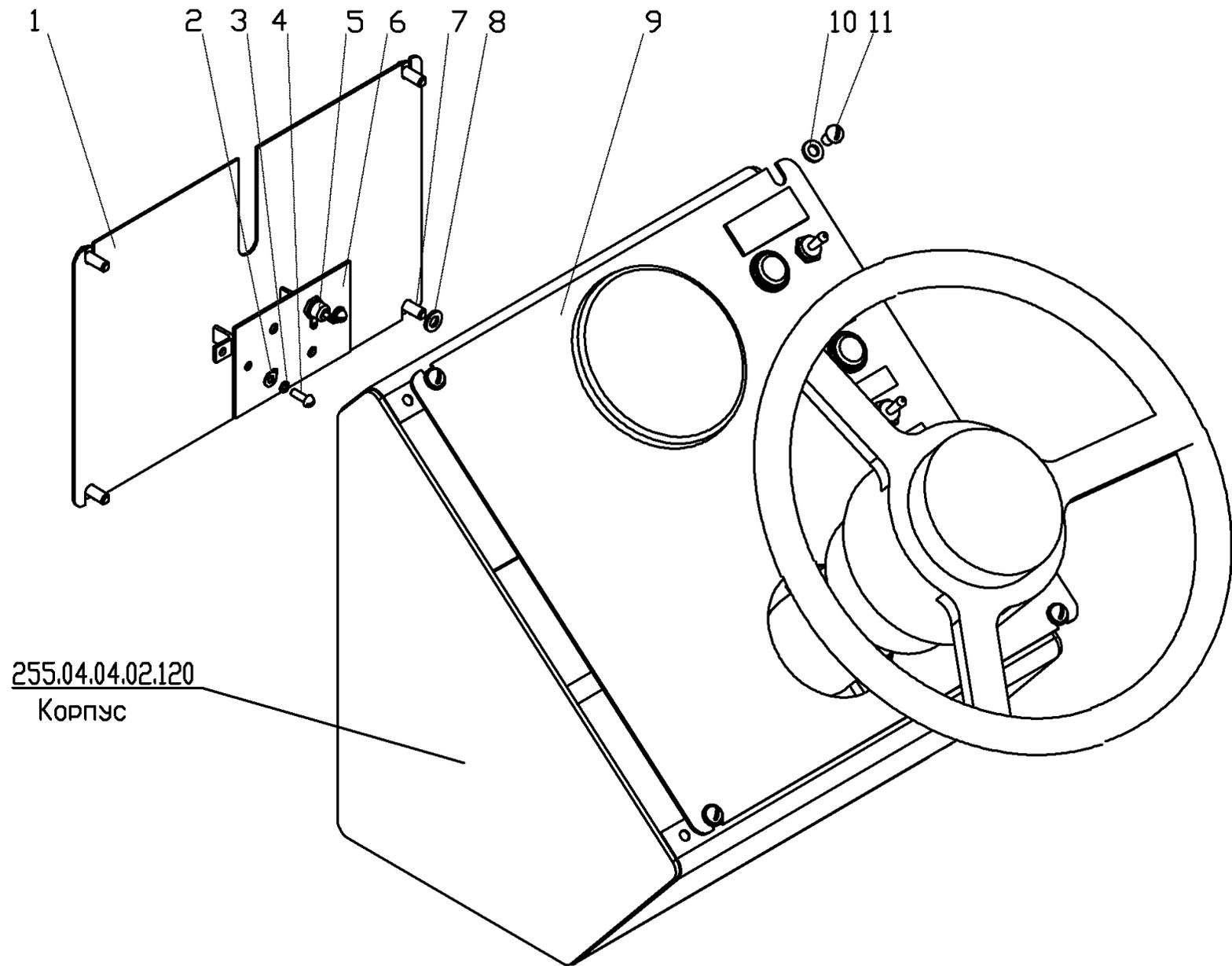


Рисунок 3.9. 258.29.00.00.000 Пост управления
- 17 -

Рисунок 3.9

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|---------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.18.02.01.220 | Крышка | 1 | |
| 2 | | Шайба 4 65Г | 2 | |
| 3 | | Шайба С4 | 2 | |
| 4 | | Винт В.М 4x12 | 2 | |
| 5 | | Диод Д212-10 | 1 | |
| 6 | 258.09.20.00.001 | Плата | 1 | |
| 7 | | Винт В.М 5x16 | 4 | |
| 8 | | Шайба С5 | 4 | |
| 9 | 258.29.01.00.000 | Панель | 1 | |
| 10 | | Шайба С6 x1,4 | 4 | |
| 11 | | Винт В.М 6x10 | 4 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

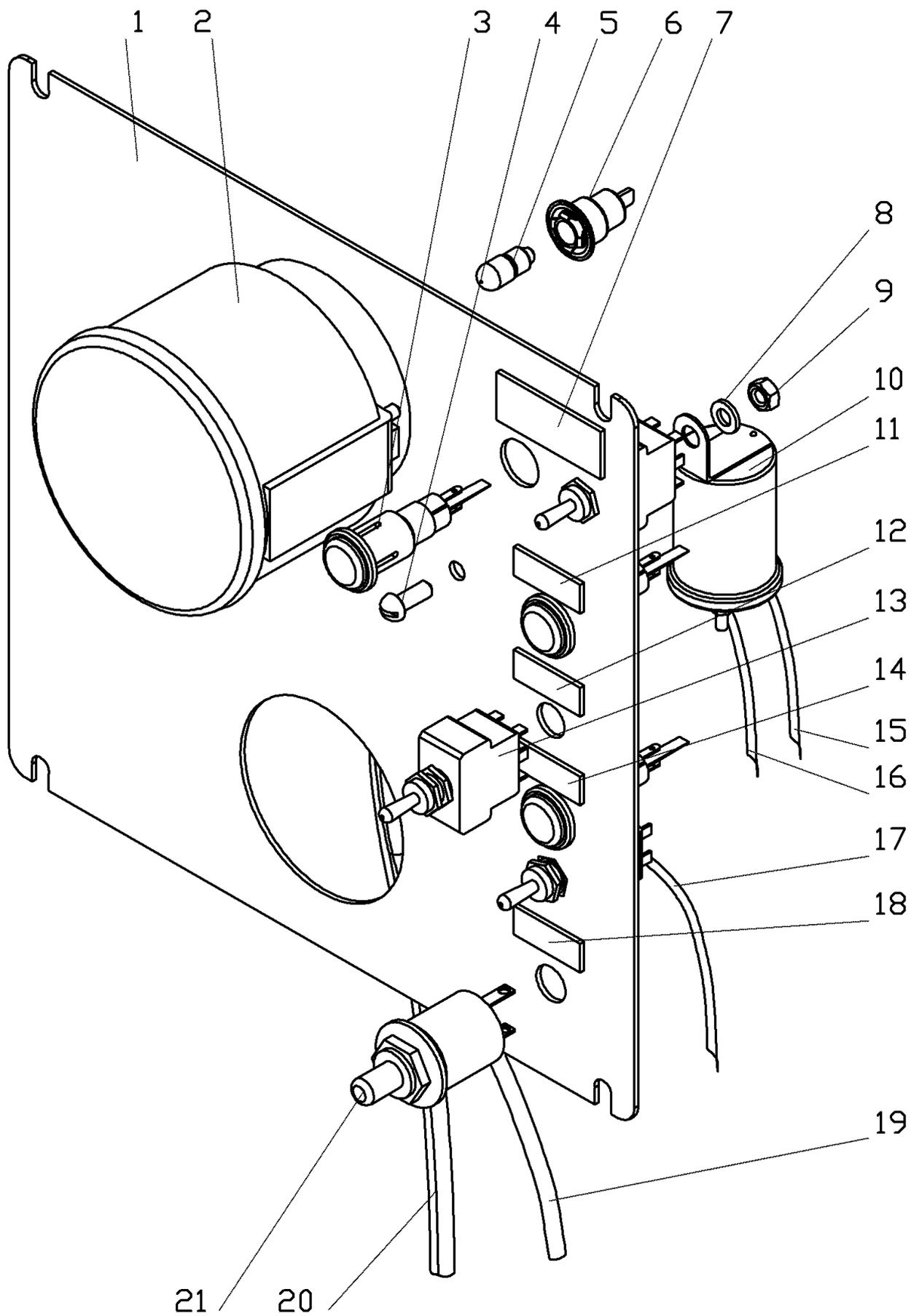


Рисунок 3.10 258.29.01.00.000 Панель

Рисунок 3.10

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|--|---------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.29.01.00.001 | Панель | 1 | |
| 2 | | Тахоспидометр ТХ135 | 1 | |
| 3 | | Фонарь контрольной лампы 124.3803010 | 3 | цвет зеленый |
| 4 | | Винт В.М 6x16 | 1 | |
| 5 | | Лампа А24-2 | 1 | |
| 6 | | Патрон лампы ПП158 | 1 | |
| 7 | 258.09.01.00.004 | Табличка | 1 | |
| 8 | | Шайба С6x1,4 | 1 | |
| 9 | | Гайка М6 | 1 | |
| 10 | | Реле-прерыватель указателей поворотов РС401Б | 1 | |
| 11 | 237.09.01.00.011 | Табличка | 1 | |
| 12 | 258.29.01.00.002 | Табличка | 1 | |
| 13 | | Тумблер П2Т-1В | 1 | |
| 14 | 237.09.01.00.002 | Табличка | 1 | |
| 15 | 258.29.01.01.000 | Провод | 1 | |
| 16 | 258.09.01.06.000 | Провод | 1 | |
| 17 | 258.09.01.05.000 | Провод | 1 | |
| 18 | 237.09.01.00.003 | Табличка | 1 | |
| 19 | 258.29.01.05.000 | Провод | 1 | |
| 20 | 258.29.04.00.000 | Жгут 3 | 1 | |
| 21 | | Выключатель ВК322 | 1 | |
| | | | | |

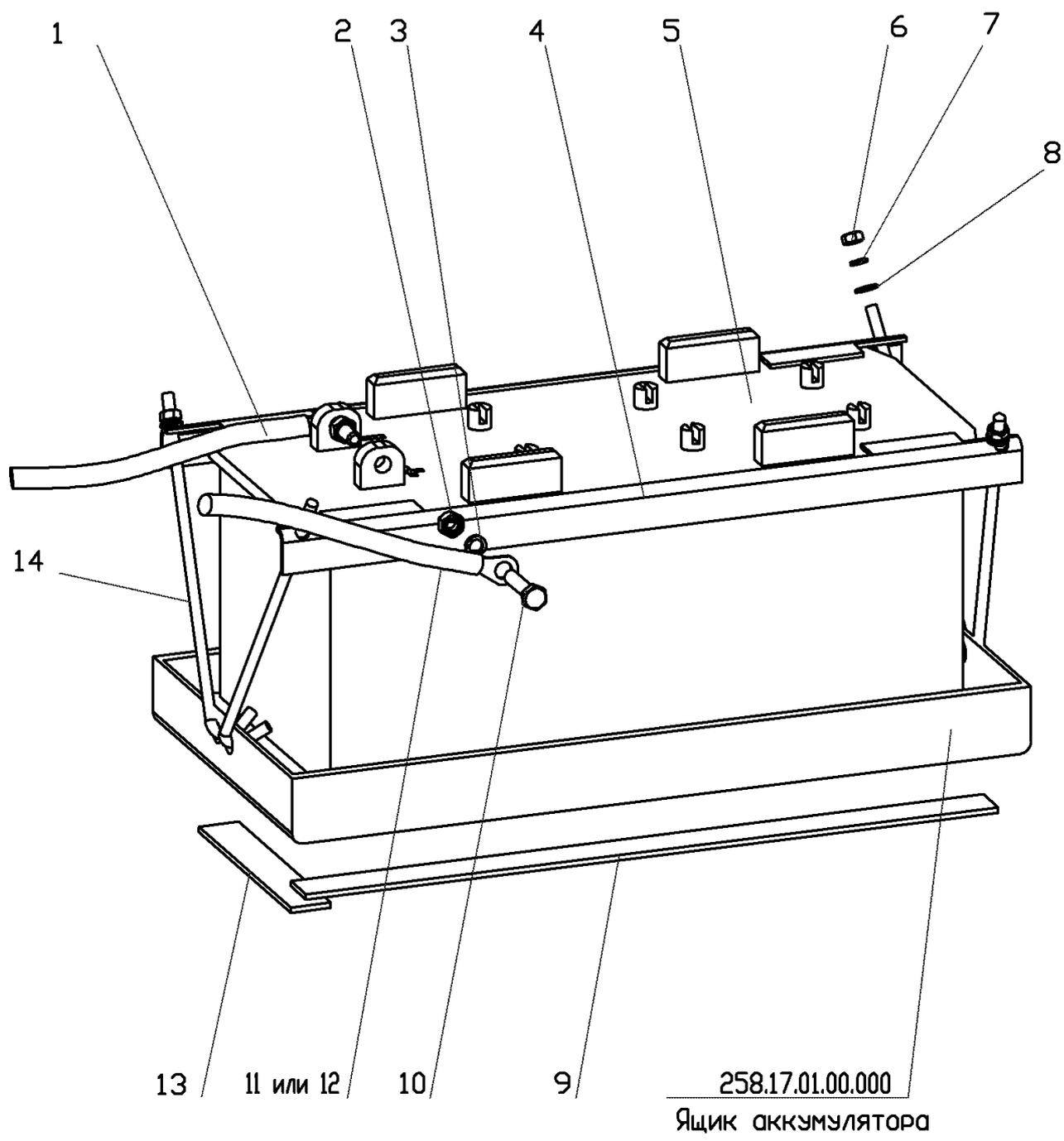


Рисунок 3.11 258.09.08.00.000 Установка аккумулятора

Рисунок 3.11

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.09.10.00.000 | Провод "массы" | 1 | |
| 2 | | Гайка М10 | 2 | |
| 3 | | Шайба 10 65Г | 2 | |
| 4 | 255.29.29.00.001 | Уголок | 2 | |
| 5 | | Батарея 6СТ-190А | 1 | |
| 6 | | Гайка М8 | 4 | |
| 7 | | Шайба 8.65Г | 4 | |
| 8 | | Шайба С8 х1,4 | 4 | |
| 9 | 258.17.01.00.008 | Прокладка | 2 | |
| 10 | | Болт М10 х 45 | 2 | |
| 11 | 258.09.12.00.000 | Провод | 1 | |
| 12 | 258.09.11.00.000 | Провод стартера | 1 | |
| 13 | 258.17.01.00.009 | Прокладка | 2 | |
| 14 | 255.29.29.00.002 | Стяжка | 4 | |

258.01.01.00.006
Кронштейн

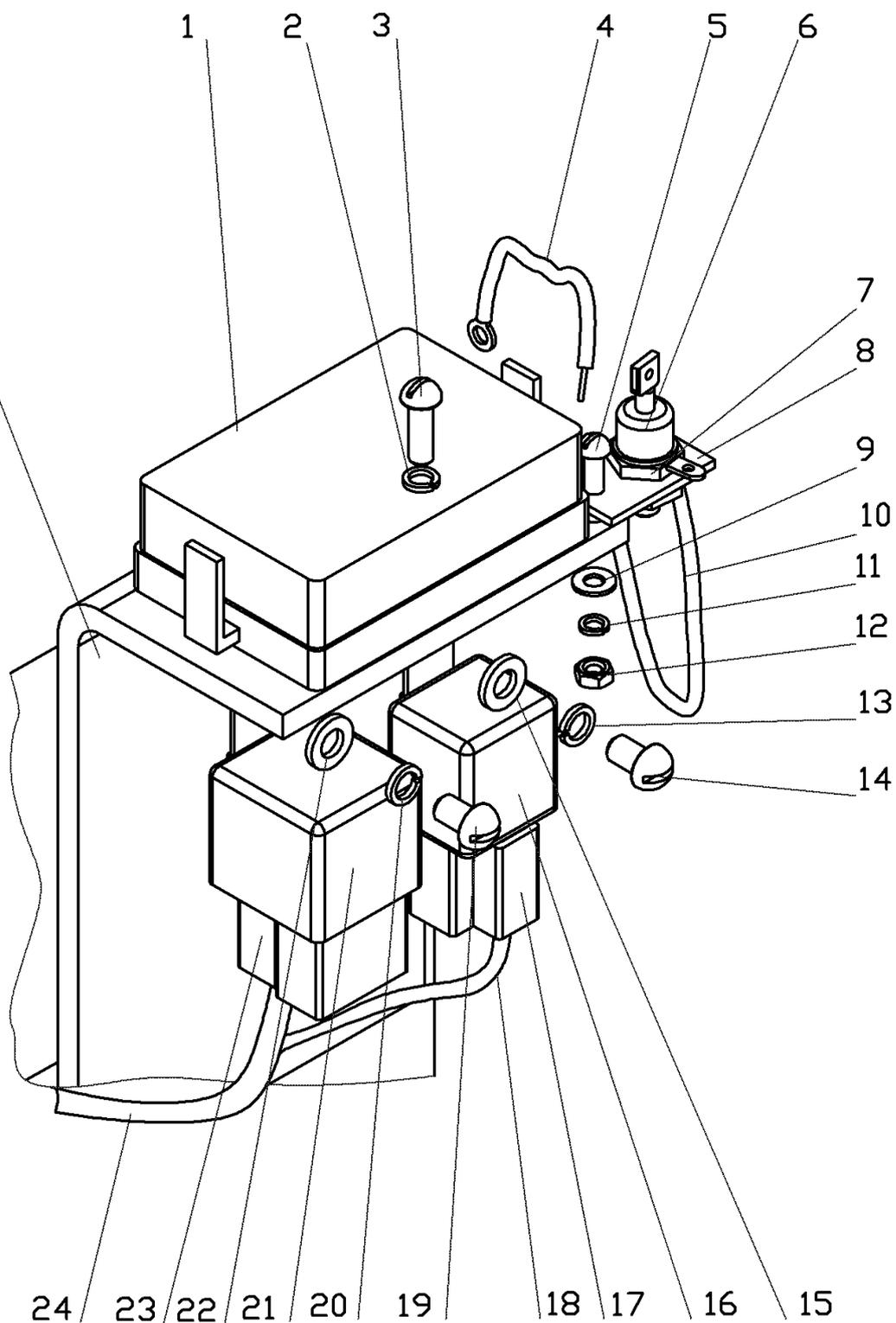
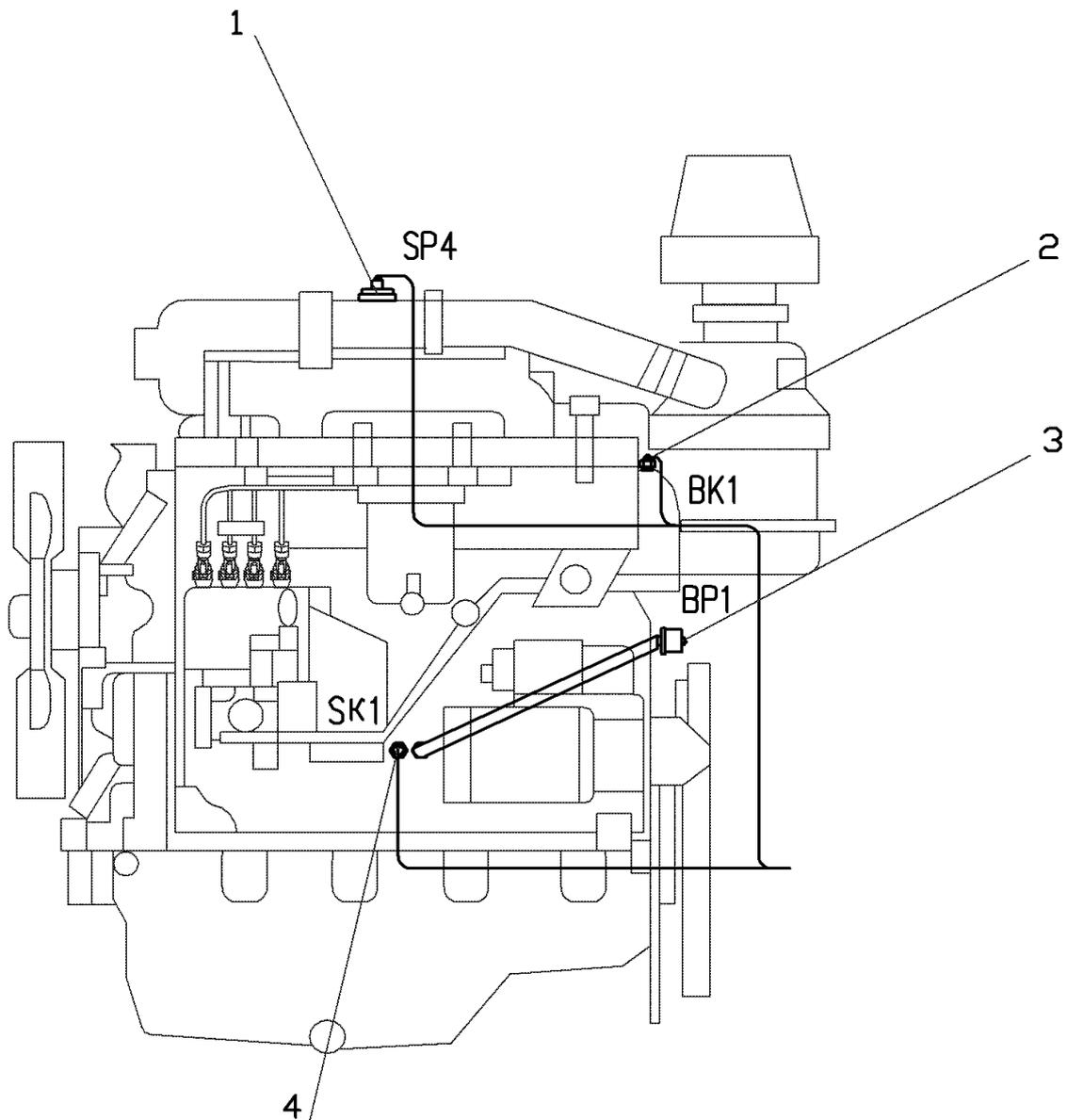


Рисунок 3.12 258.29.00.00.000 Установка реле и предохранителей

Рисунок 3.12

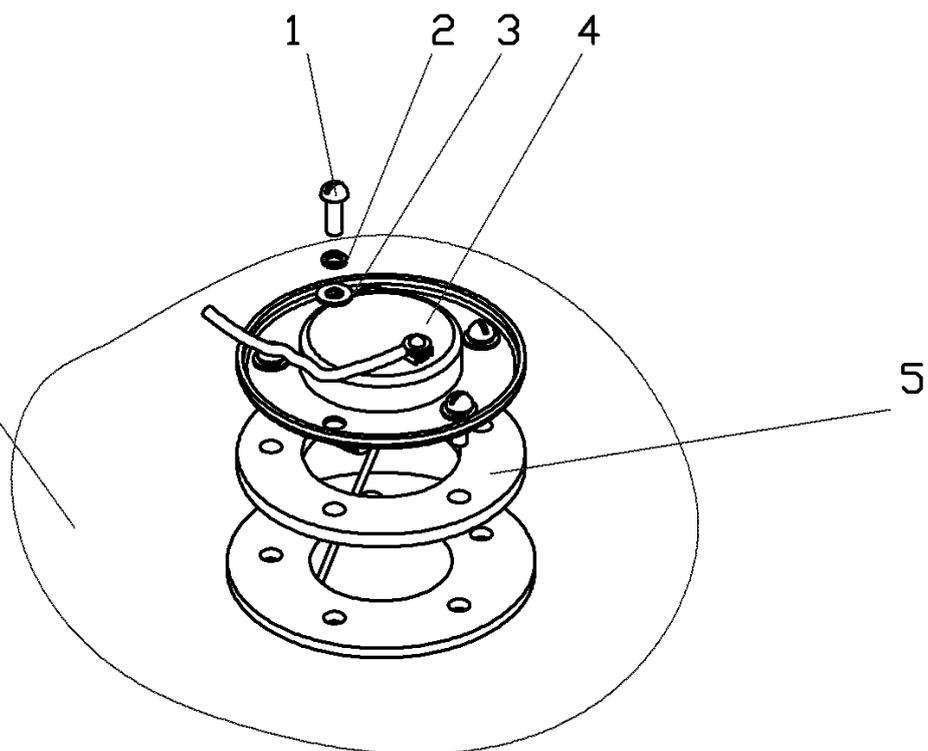
| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Блок предохранителей 111.3722 | 1 | |
| 2 | | Шайба 5 65Г | 2 | |
| 3 | | Винт В.М 5x16 | 2 | |
| 4 | 258.09.05.00.000 | Провод | 1 | |
| 5 | | Винт В.М 4x12 | 1 | |
| 6 | | Диод Д222-32-6 | 1 | |
| 7 | | Гайка М6 | 1 | |
| 8 | 248.09.00.00.001 | Плата | 1 | |
| 9 | | Шайба С4x0,8 | 1 | |
| 10 | 258.09.17.00.000 | Провод | 1 | |
| 11 | | Шайба 4 65Г | 1 | |
| 12 | | Гайка М4 | 1 | |
| 13 | | Шайба 6 65Г | 1 | |
| 14 | | Винт В.М 6x10 | 1 | |
| 15 | | Шайба С6x1,4 | 1 | |
| 16 | | Реле 901.3747 | 1 | |
| 17 | | Колодка 469.57.10-01 | 1 | |
| 18 | 258.09.18.00.000 | Провод | 2 | |
| 19 | | Винт В.М 6x10 | 1 | |
| 20 | | Шайба 6 65Г | 1 | |
| 21 | | Реле 738.3747-20 | 1 | |
| 22 | | Шайба С6x1,4 | 1 | |
| 23 | | Колодка 469.59.00-00 | 1 | |
| 24 | 258.29.04.00.000 | Жгут3 | 1 | |



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|-------------|--|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Датчик сигнализатора засоренности воздушного фильтра 131.3839600 | 1 | |
| 2 | | Датчик ТМ 100-В | 1 | |
| 3 | | Датчик 18.3829010 | 1 | |
| 4 | | Датчик сигнализатора давления 2602.3829010 | 1 | |

Рисунок 3.13 258.19.00.00.000 Установка датчиков на двигателе

258.04.07.02.000
Топливный бак



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|---|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Винт В.М 4 x12 | 5 | |
| 2 | | Шайба 4 65Г | 5 | |
| 3 | | Шайба С4 | 5 | |
| 4 | | Датчик указателя уровня топлива 56.3827010 | 1 | |
| 5 | 200.09.03.00.001 | Прокладка | 1 | |

Рисунок 3.14 258.29.00.00.000 Установка топливного датчика

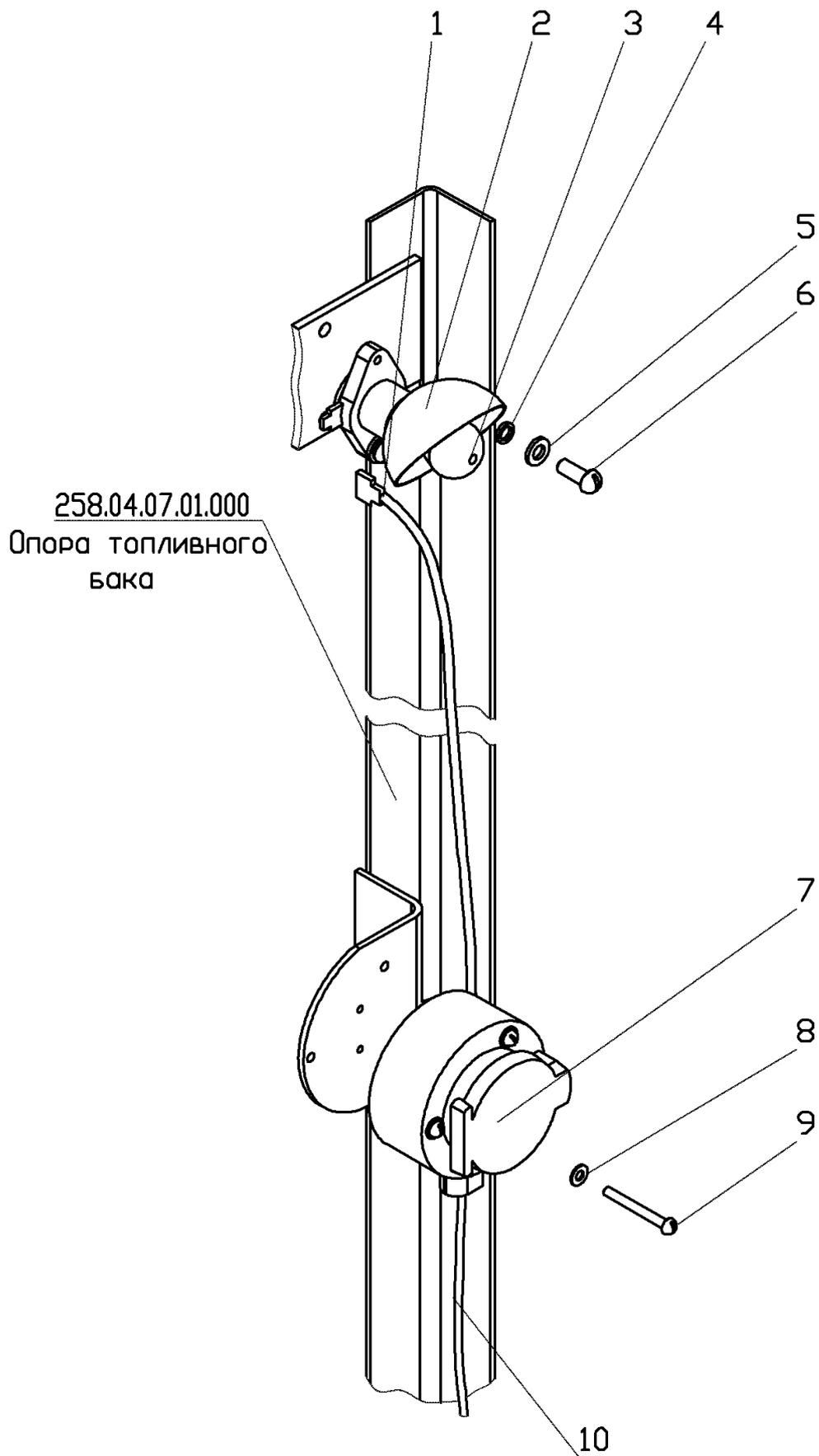


Рисунок 3.15 258.29.00.00.000 Установка лампы подкапотной и розетки

Рисунок 3.15

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.29.04.00.000 | Жгут 3 | 1 | |
| 2 | | Лампа подкапотная ПД 308А "О" | 1 | |
| 3 | | Лампа А24-5-1 | 1 | |
| 4 | | Шайба 6 65Г | 2 | |
| 5 | | Шайба С6 х1,4 | 2 | |
| 6 | | Винт В.М 6 х10 | 2 | |
| 7 | | Розетка ПС 400 | 1 | |
| 8 | | Шайба С4 | 3 | |
| 9 | | Винт В.М 4 х35 | 3 | |
| 10 | 258.09.14.00.000 | Провод | 1 | |

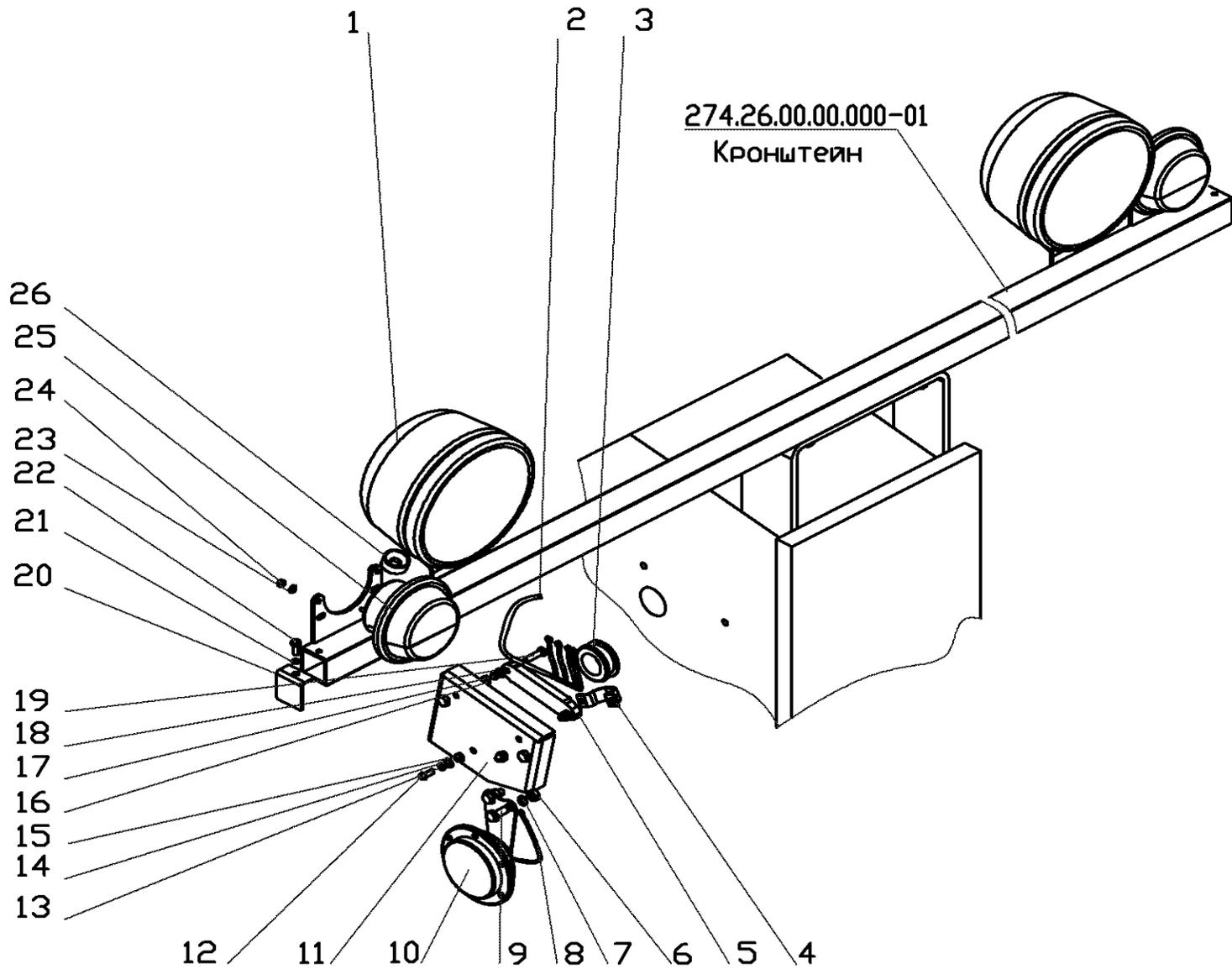


Рисунок 3.16 258.29.00.00.000 Установка передних осветительных и электрических приборов

Рисунок 3.16

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Фара 313.3711 | 2 | |
| 2 | 258.09.19.00.000 | Жгут передний | 1 | |
| 3 | 0860.9909-03 | Втулка | 1 | |
| 4 | 225.09.00.00.009 | Скоба | 1 | |
| 5 | | Панель соединительная 173723 | 1 | |
| 6 | | Гайка М8 | 2 | |
| 7 | | Шайба 8.65Г | 2 | |
| 8 | 248.09.20.00.000 | Провод | 1 | |
| 9 | | Болт М 8x20 | 2 | |
| 10 | | Сигнал звуковой безрупорный С314-Г | 1 | 24В |
| 11 | 225.01.00.00.018 | Коробка | 1 | |
| 12 | | Винт В.М 6x10 | 2 | |
| 13 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 14 | | Шайба С6x1,4 | 2 | |
| 15 | | Гайка М6 | 2 | |
| 16 | | Гайка М6 | 2 | |
| 17 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 18 | | Шайба С6x1,4 | 2 | |
| 19 | | Болт М 6x25 | 2 | |
| 20 | 240.26.00.00.001 | Крышка | 2 | |
| 21 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 22 | | Болт М 6x16 | 2 | |
| 23 | | Шайба 5.65Г | 4 | |
| 24 | | Гайка М5 | 4 | |
| 25 | | Фонарь передний ПФ130 - АБ | 2 | |
| 26 | 200.09.00.00.003 | Вкладыш | 2 | |

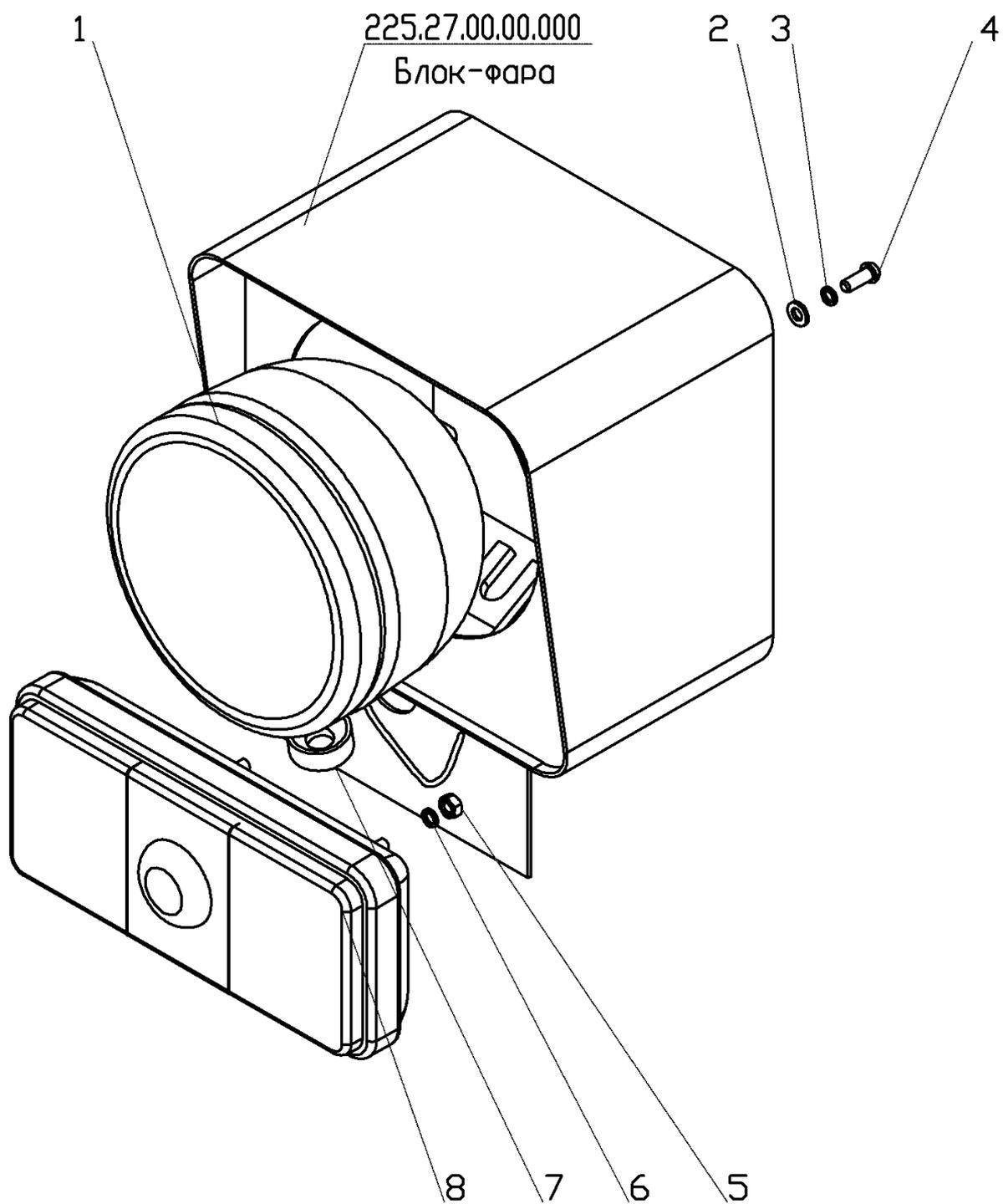


Рисунок 3.17 Установка задних осветительных приборов
225.27.00.00.000 Блок фара

Рисунок 3.17

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Фара 761.3711 | 1 | |
| 2 | | Шайба С6х1,4 | 4 | |
| 3 | | Шайба 6.65Г | 4 | |
| 4 | | Винт В.М 6х16 | 4 | |
| 5 | | Гайка М6 | 2 | |
| 6 | | Шайба 6.65Г | 2 | |
| 7 | 200.09.00.00.003 | Вкладыш | 2 | |
| 8 | | Фонарь задний ФП132 АБ-05 | 1 | |
| | | | | |

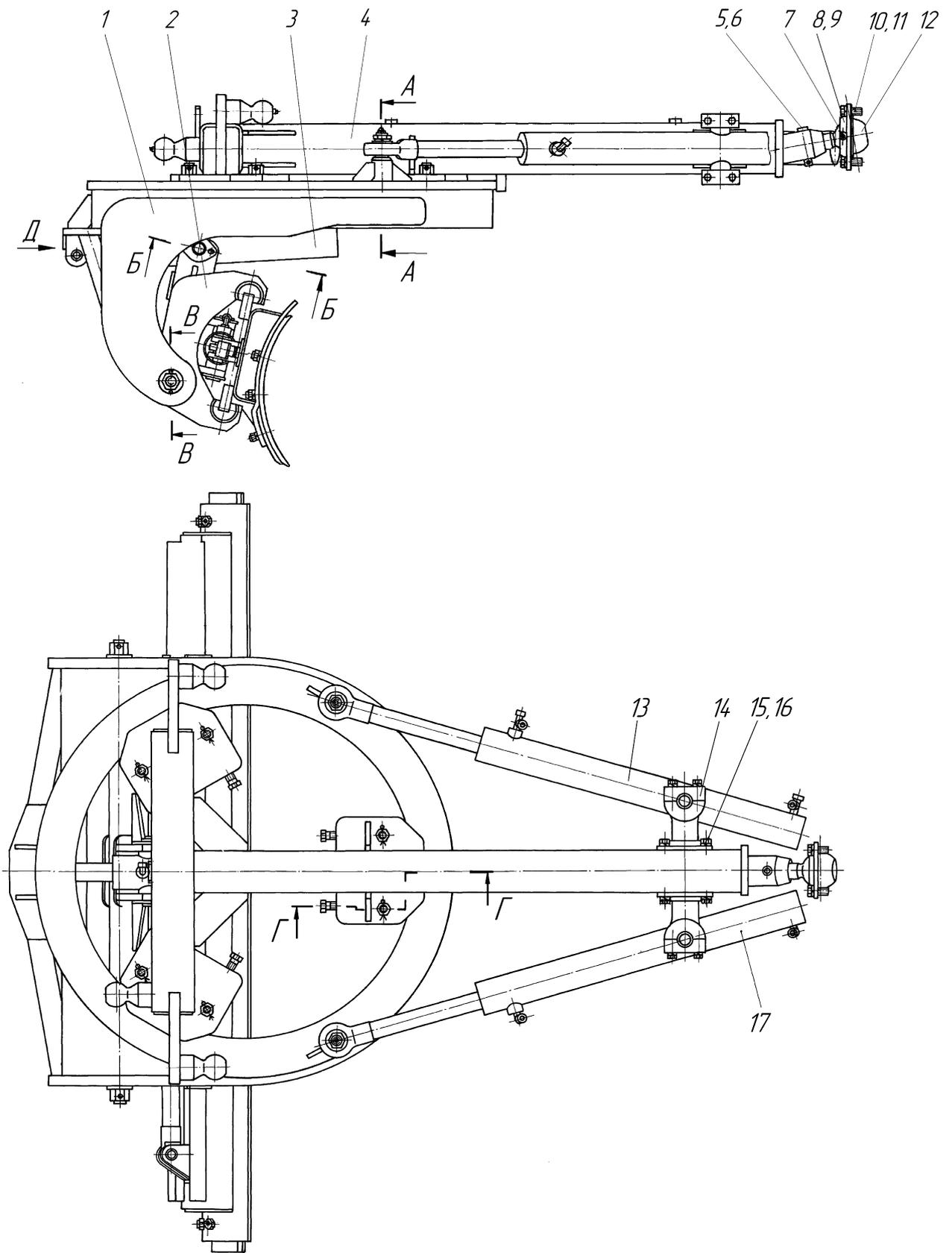


Рисунок 4.1 Оборудование рабочее 258.07.00.00.000

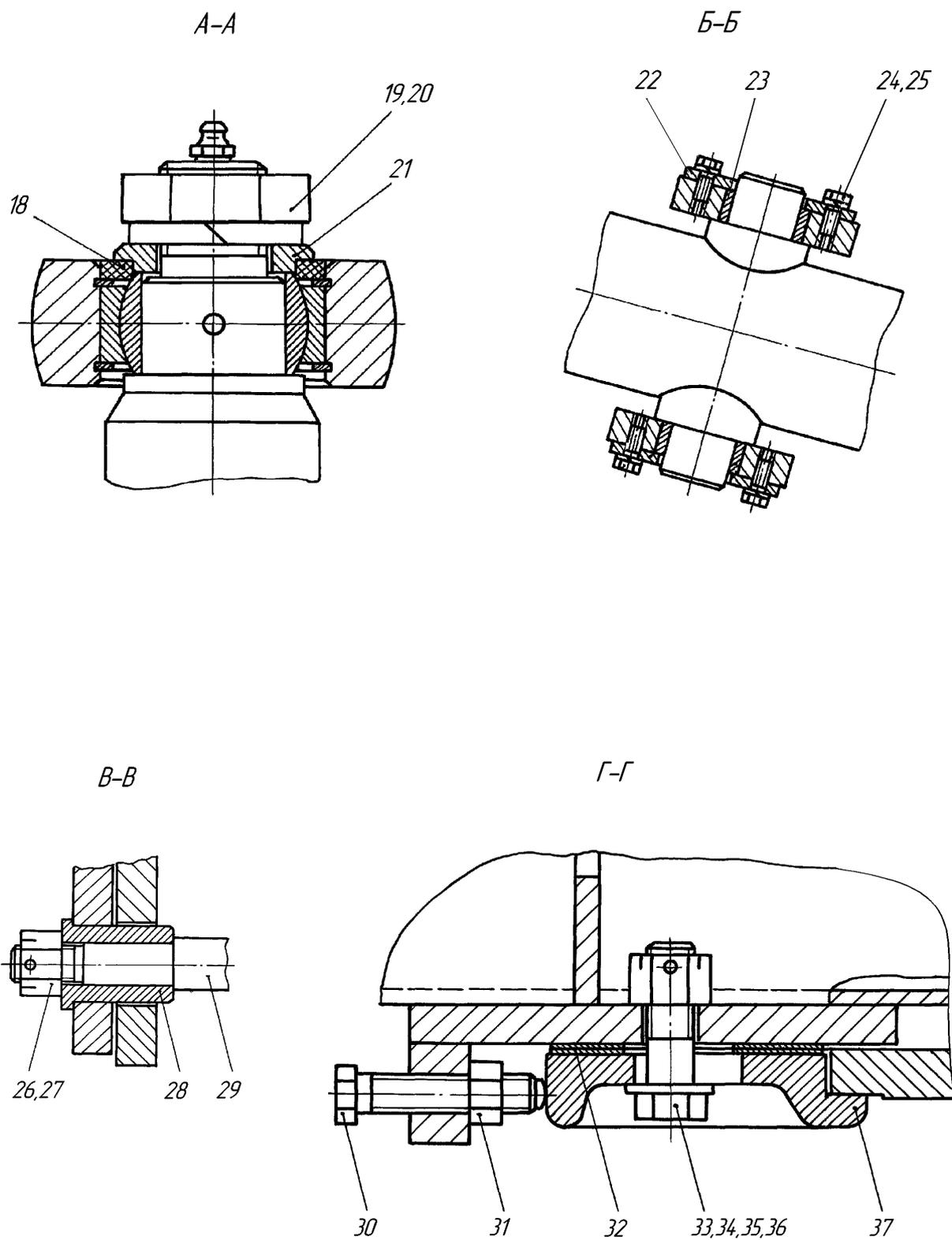


Рисунок 4.2 Оборудование рабочее 258.07.00.00.000

Д

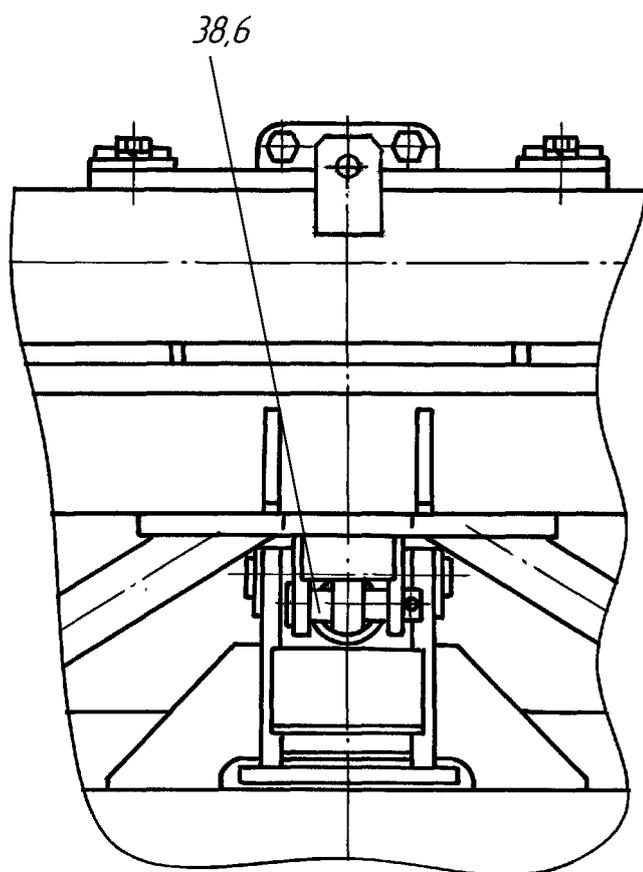


Рисунок 4.3 Оборудование рабочее 258.07.00.00.000

| № по з. на р. с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|------------------|------------------|-----------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.02.00.000 | Круг поворотный | 1 | |
| 2 | 258.07.03.00.000 | Отвал | 1 | |
| 3 | 258.07.05.00.000 | Гидроцилиндр | 1 | |
| 4 | 258.07.01.00.000 | Рама тяговая | 1 | |
| 5 | 258.07.00.00.003 | Ось | 1 | |
| 6 | | Шплинт 4x40 | 2 | |
| 7 | | Масленка 1.3.Ц6 | 6 | |
| 8 | 225.07.00.00.019 | Крышка | 1 | |
| 9 | 225.67.00.00.009 | Прокладка | 10 | |
| 10 | | Болт М20х60 | 4 | |
| 11 | | Шайба 20.65Г | 4 | |
| 12 | 225.67.00.00.001 | Штырь шаровой | 1 | |
| 13 | 258.07.07.00.000 | Гидроцилиндр | 1 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|-----------------|----------|----------|
| 14 | 258.07.04.00.000 | Кронштейн | 2 | |
| 15 | | Болт М16х40 | 8 | |
| 16 | | Шайба 16.65Г | 8 | |
| 17 | 258.07.06.00.000 | Гидроцилиндр | 1 | |
| 18 | 258.07.00.00.002 | Сальник | 2 | |
| 19 | | ГайкаМ30 | 2 | |
| 20 | | Шайба 30.65Г | 2 | |
| 21 | 258.07.00.00.001 | Шайба | 2 | |
| 22 | 258.07.00.00.004 | Крышка | 2 | |
| 23 | 258.07.00.00.005 | Втулка | 2 | |
| 24 | | Болт М8х20 | 4 | |
| 25 | | Шайба 8.65Г | 4 | |
| 26 | | Гайка М30х2 | 2 | |
| 27 | | Шплинт 6,3х63 | 2 | |
| 28 | 258.07.00.00.007 | Втулка | 2 | |
| 29 | 258.07.00.00.006 | Стяжка | 1 | |
| 30 | 0.811.1028 | Болт | 6 | |
| 31 | | Гайка М20 | 6 | |
| 32 | 200.07.00.00.010 | Прокладка | 12 | |
| 33 | 0.811.0019 | Болт | 6 | |
| 34 | | Гайка М24х2 | 6 | |
| 35 | | Шайба С24 | 6 | |
| 36 | | Шплинт 5х45 | 6 | |
| 37 | 200.07.00.00.001-60 | Плита подвесная | 3 | |
| 38 | 258.07.00.00.008 | Ось | 1 | |

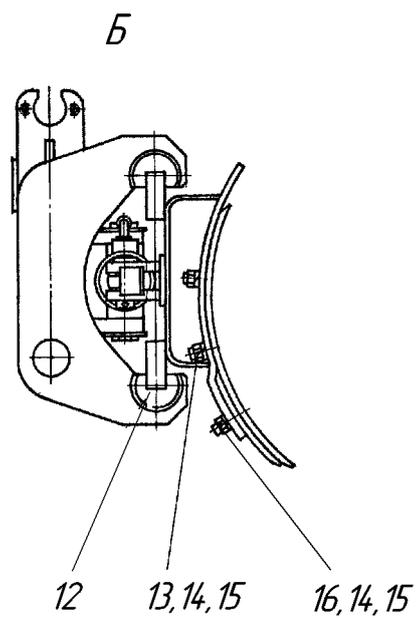
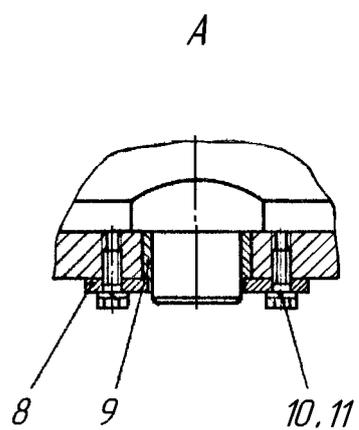
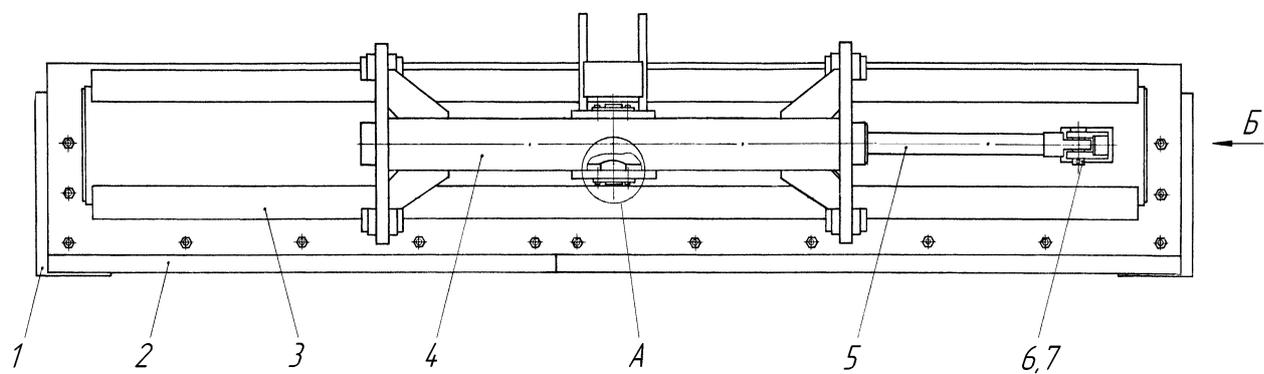
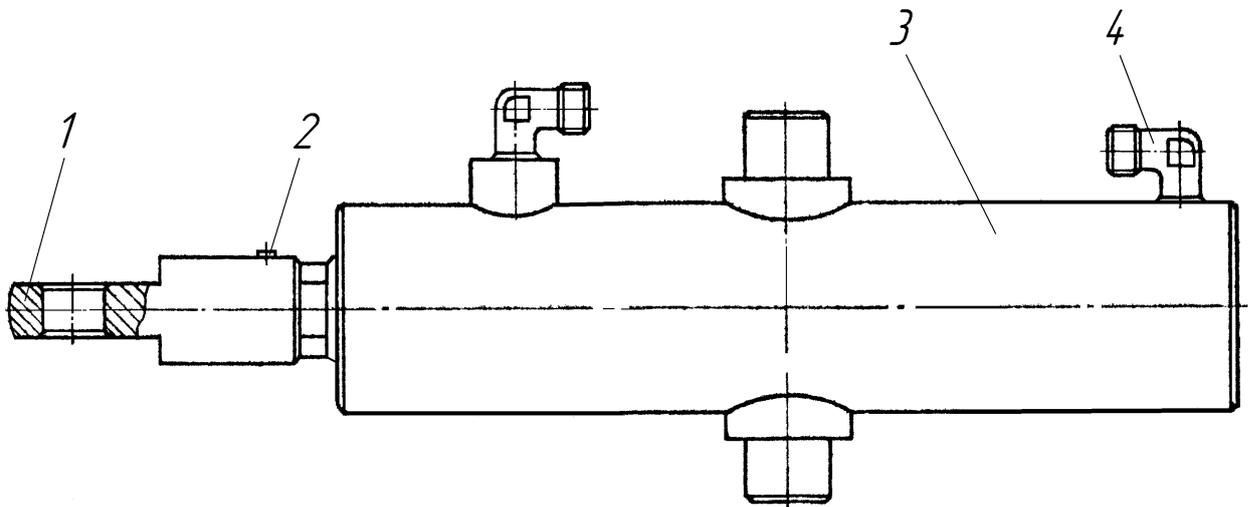


Рисунок 5. Отвал 258.07.03.00.000

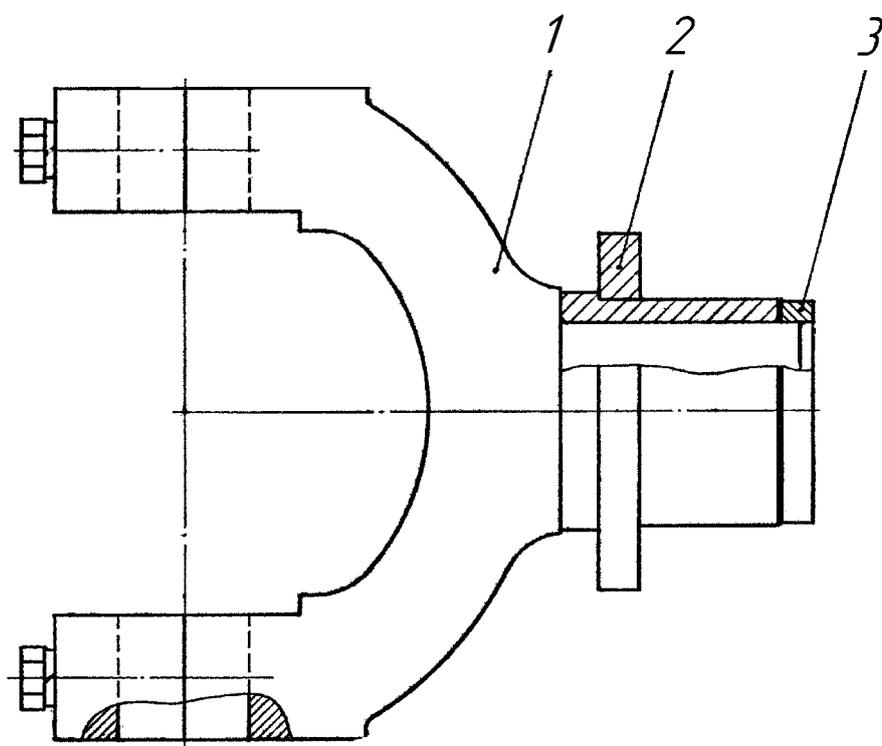
Рисунок 5 Отвал 258.07.03.00.000

| № по з. Н а р и с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|--------------------|---------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.09.00.002 | Нож КРО2 | 2 | |
| 2 | 258.07.03.00.004 | Нож | 2 | |
| 3 | 258.07.03.01.000 | Отвал | 1 | |
| 4 | 258.07.03.02.000 | Рамка | 1 | |
| 5 | 258.07.03.03.000 | Гидроцилиндр | 1 | |
| 6 | 258.07.00.00.008 | Ось | 1 | |
| 7 | | Шплинт4x40 | 1 | |
| 8 | 258.07.00.00.004 | Крышка | 2 | |
| 9 | 258.07.00.00.005 | Втулка | 2 | |
| 10 | | Болт М8x20 | 4 | |
| 11 | | Шайба 8.65Г | 4 | |
| 12 | 258.07.03.00.001 | Втулка | 4 | |
| 13 | 225.07.04.00.001-02 | Болт | 14 | |
| 14 | | Гайка М16 | 16 | |
| 15 | | Шайба16.65Г | 16 | |
| 16 | 225.07.04.00.001 | Болт | 2 | |



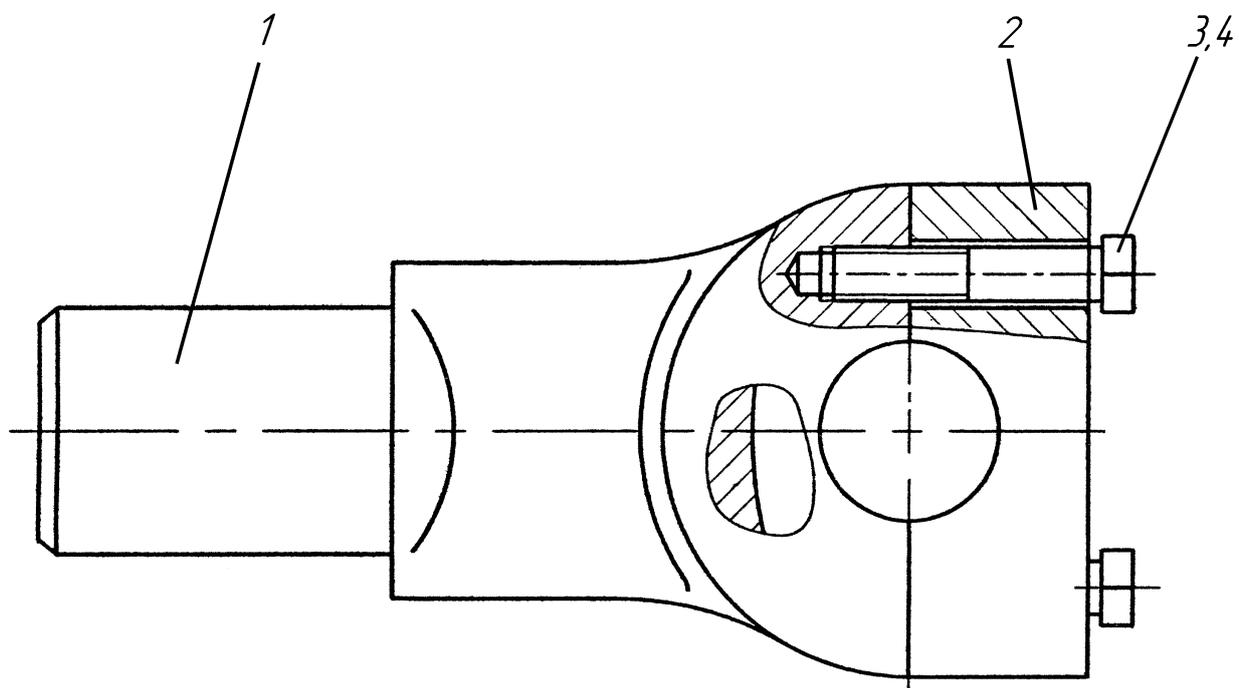
| № по з. Н а р и с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|--------------------|------------------|--|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.03.03.001 | Проушина | 1 | |
| 2 | | Винт М8х10 | 1 | |
| 3 | | Гидроцилиндр ГЦ 05-80х50х1000-011УХЛ1 | 1 | |
| 4 | 0.873.0051 | Угольник | 2 | |

Рисунок 6. Гидроцилиндр 258.07.03.03.000



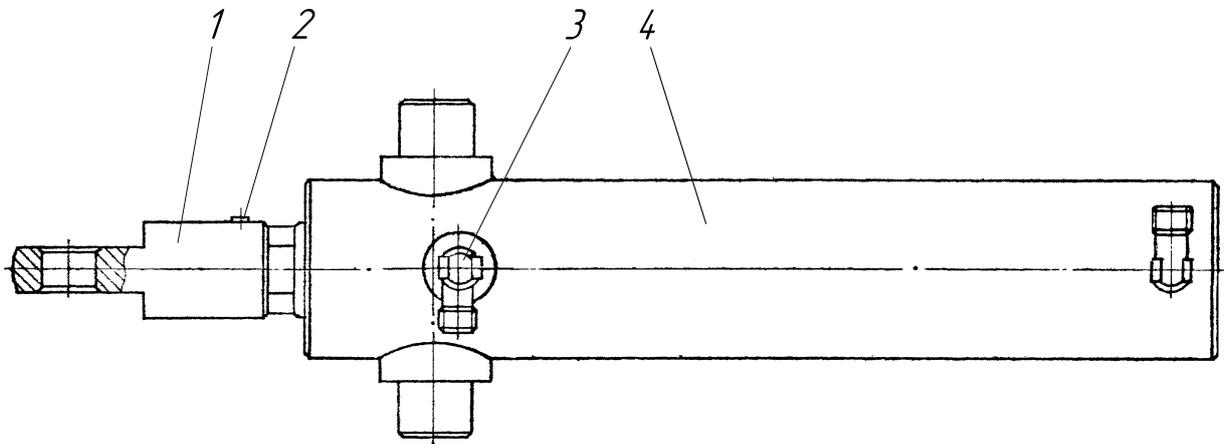
| № по з. Н а р и с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|--------------------|------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.04.02.000 | Вилка | 1 | |
| 2 | 258.07.04.01.000 | Опора | 1 | |
| 3 | 258.07.04.00.001 | Кольцо | 1 | |

Рисунок 7. Кронштейн 258.07.04.00.000



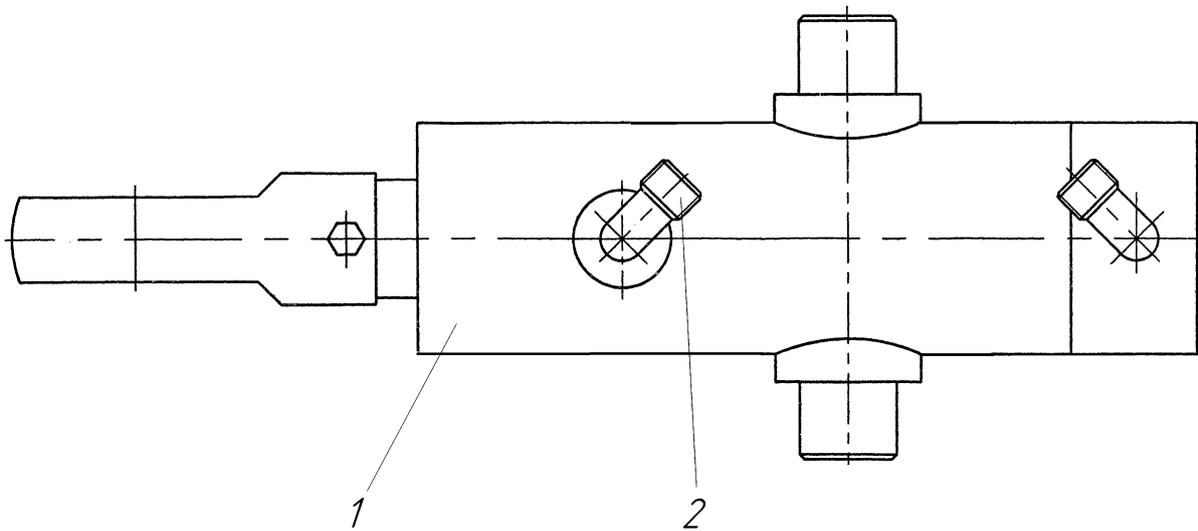
| № по з. на р. с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|------------------|------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.04.02.001 | Вилка | 1 | |
| 2 | 225.05.10.06.001 | Крышка | 2 | |
| 3 | | Болт М12х60 | 4 | |
| 4 | | Шайба 12.65Г | 4 | |

Рисунок 8. Вилка 258.07.04.02.000



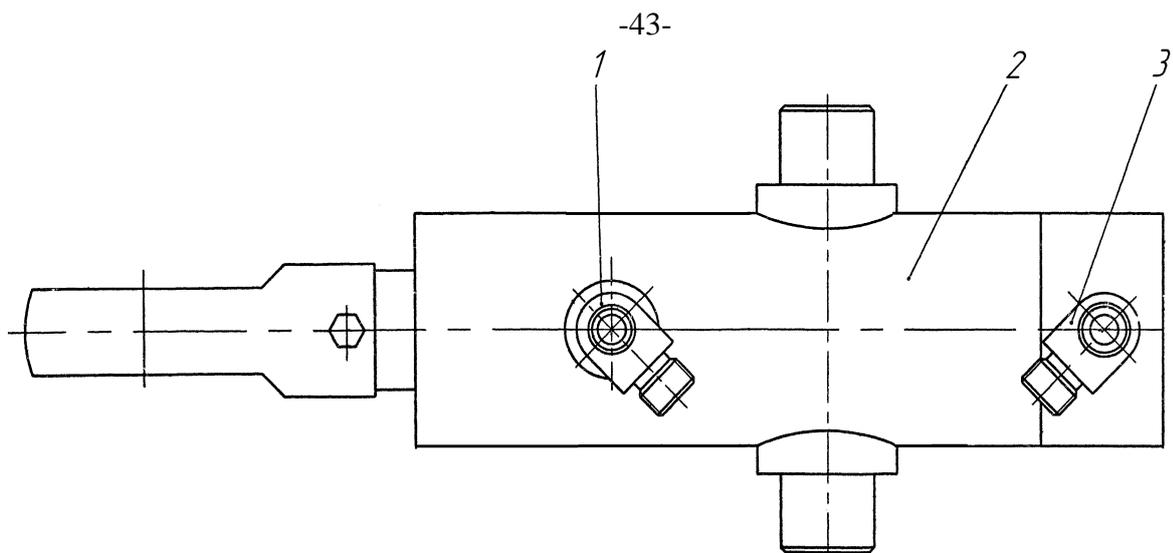
| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|------------------|------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.03.03.001 | Проушина | 1 | |
| 2 | | Винт М8х10 | 1 | |
| 3 | 0.873.0051 | Угольник | 2 | |
| 4 | | Гидроцилиндр ГЦ05-80х50х280УХЛ1 | 1 | |

Рисунок 9. Гидроцилиндр 258.07.05.00.000



| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Гидроцилиндр ГЦ05-80x50x710-03УХЛ1 | 1 | |
| 2 | 0.8873.0051 | Угольник | 2 | |

Рисунок 10. Гидроцилиндр 258.07.06.00.000



| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|------------------|---------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.07.07.00.001 | Тройник | 1 | |
| 2 | | Гидроцилиндр ГЦ05-80x50x710-03УХЛ1 | 1 | |
| 3 | 0.874.0087 | Тройник | 1 | |

Рисунок 11. Гидроцилиндр 258.07.07.00.000

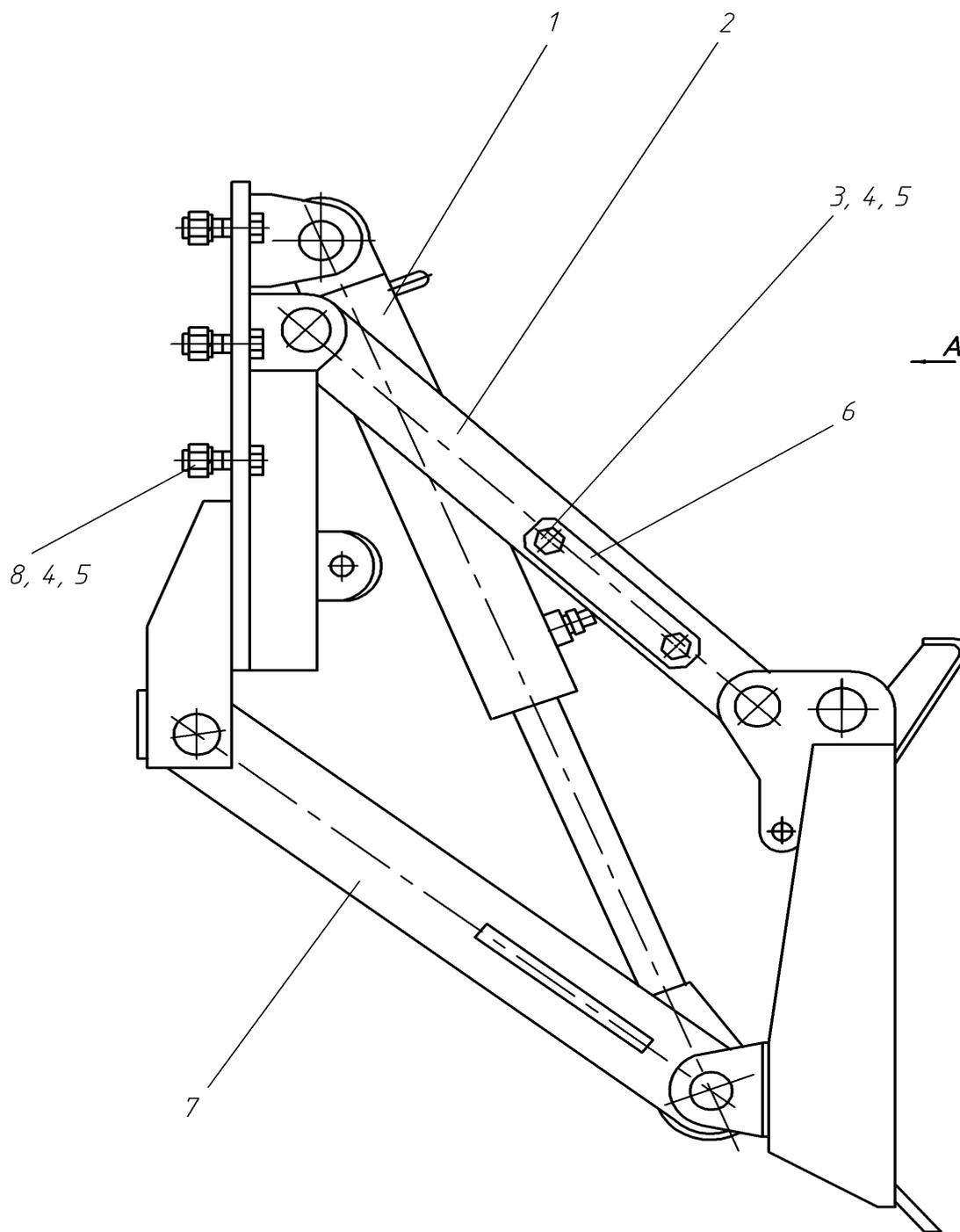


Рисунок 12.1 Отвал передний 258.15.00.00.000

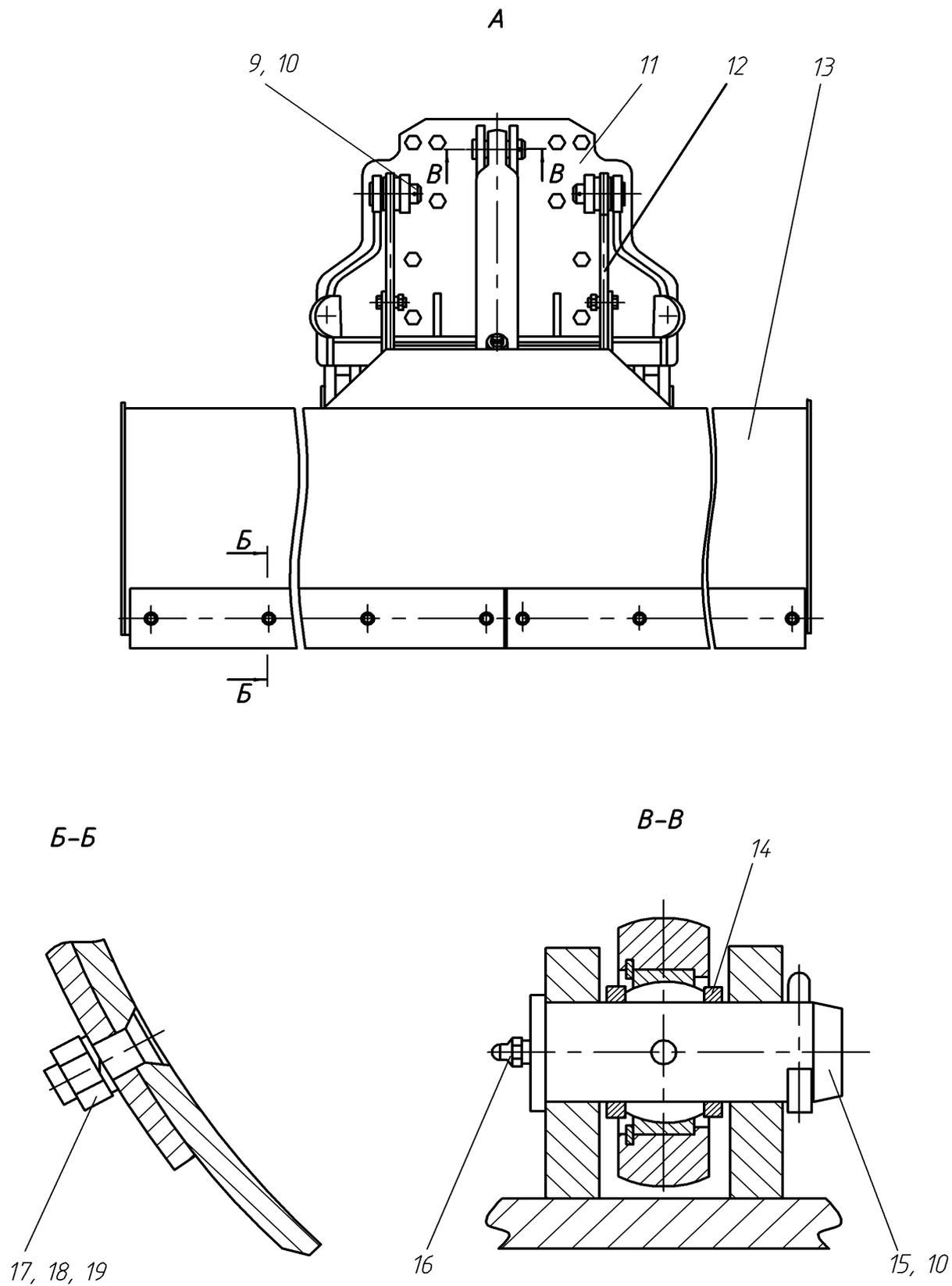
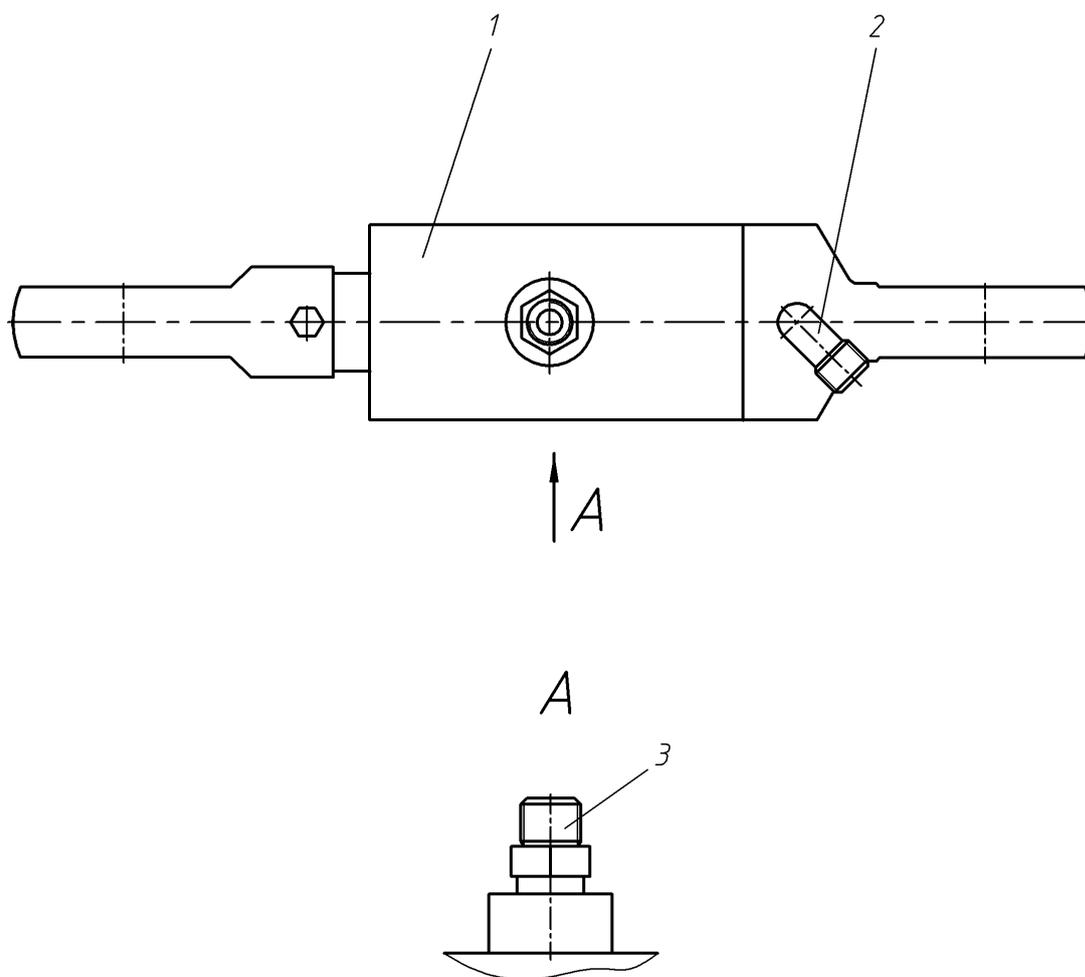


Рисунок 12.2 Отвал передний 258.15.00.00.000

Рисунок 12 Отвал передний 258.15.00.00.000

| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|---------------------|-----------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.15.05.00.000 | Гидроцилиндр | 1 | |
| 2 | 258.15.06.00.000 | Тяга | 1 | |
| 3 | | Болт М20х50 | 2 | |
| 4 | | Гайка М20 | 12 | |
| 5 | | Шайба 20.65Г | 12 | |
| 6 | 258.15.00.00.004 | Стяжка | 1 | |
| 7 | 258.15.02.00.000 | Рамка | 1 | |
| 8 | | Болт М20х75 | 10 | |
| 9 | 0.804.1088-02 | Ось | 8 | |
| 10 | | Шплинт 8х80 | 10 | |
| 11 | 258.15.03.00.000 | Плита опорная | 1 | |
| 12 | 258.15.04.00.000 | Тяга | 1 | |
| 13 | 258.15.01.00.000 | Отвал | 1 | |
| 14 | 258.15.00.00.003 | Втулка | 4 | |
| 15 | 258.15.00.00.002 | Ось | 2 | |
| 16 | | Масленка 1.3.Ц6 | 2 | |
| 17 | 225.07.04.00.001-02 | Болт | 10 | |
| 18 | | Гайка М16 | 10 | |
| 19 | | Шайба 16.65Г | 10 | |



| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Гидроцилиндр ГЦ02-80x50x400.УХЛ1 | 1 | |
| 2 | 0.873.0051 | Угольник | 1 | |
| 3 | 225.05.15.00.001 | Штуцер | 1 | |

Рисунок 13 Гидроцилиндр 258.15.05.00.000

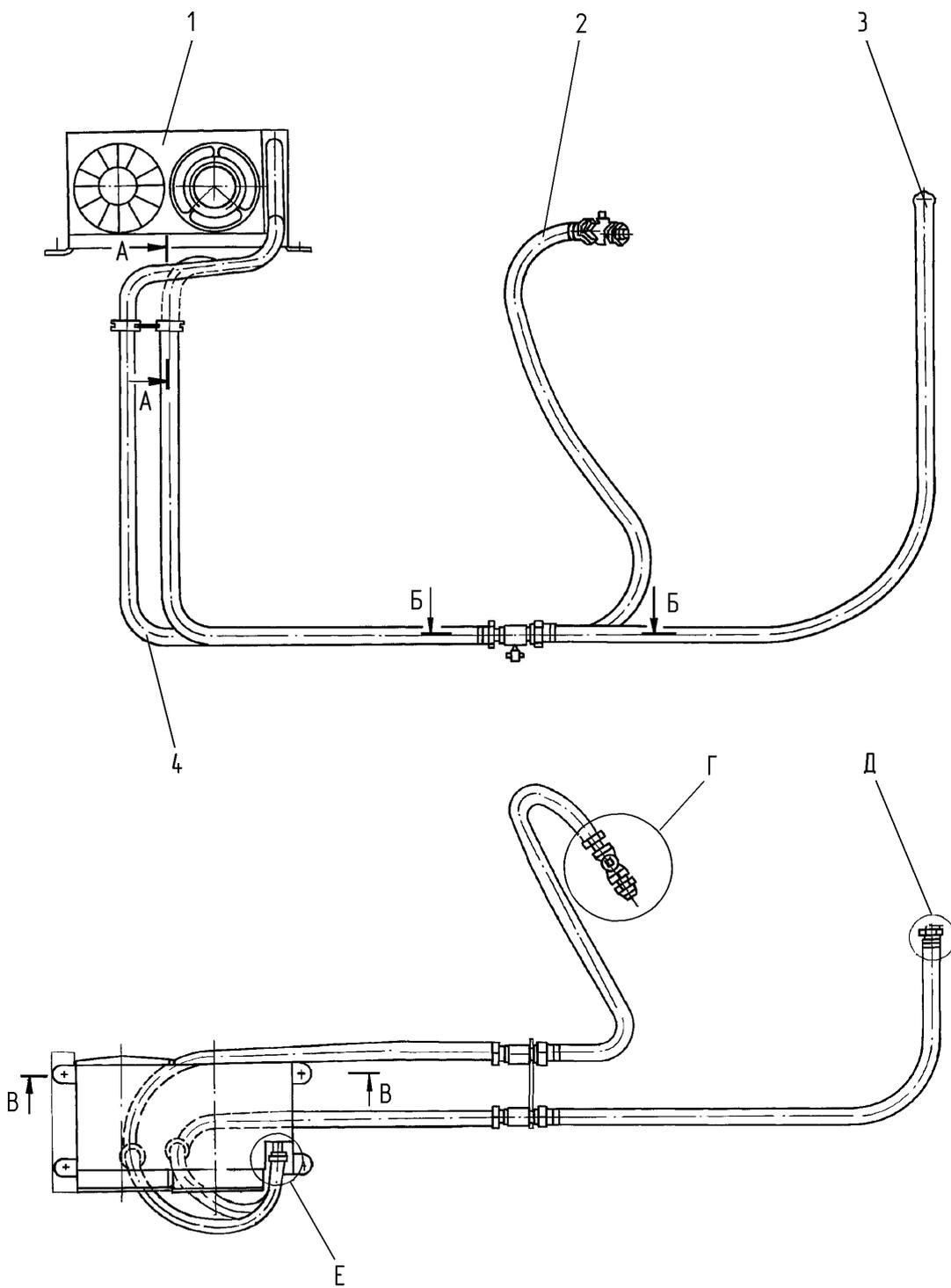


Рисунок 14.1 Система отопления кабины 258.10.00.00.000

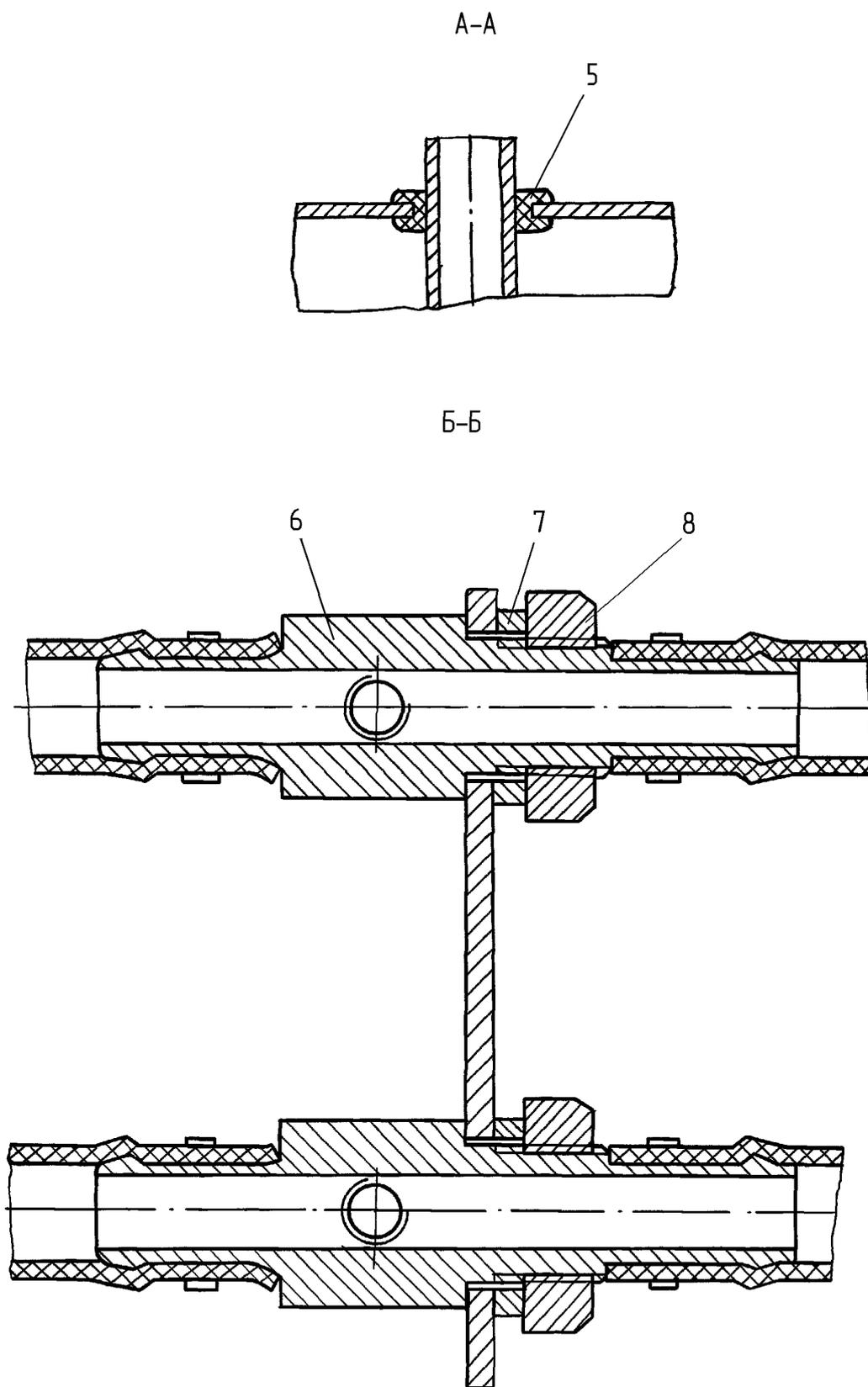


Рисунок 14.2 Система отопления кабины 258.10.00.00.000
-50-

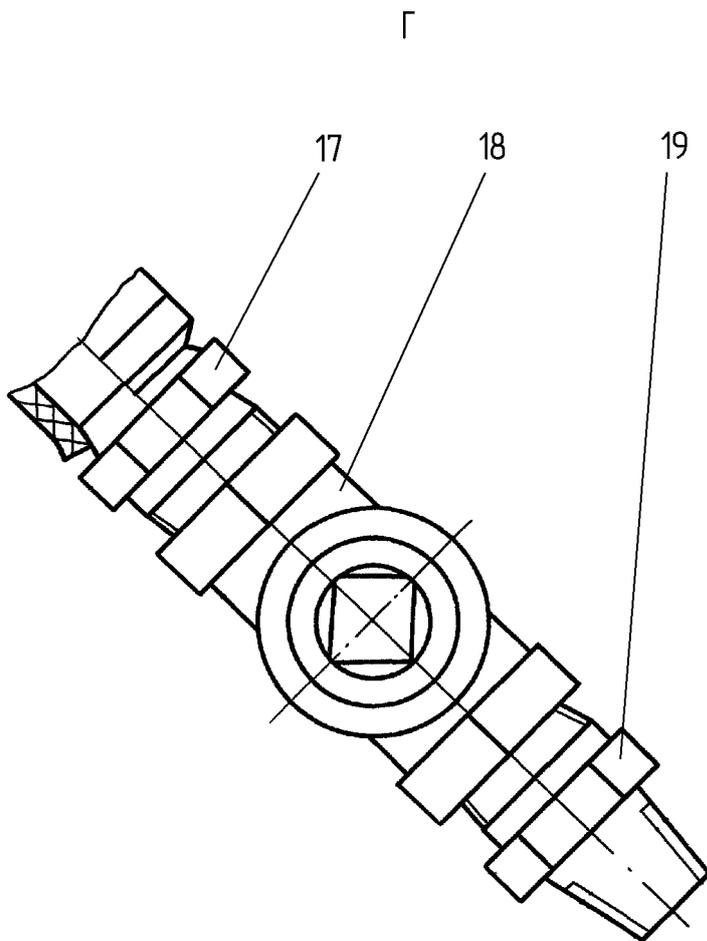
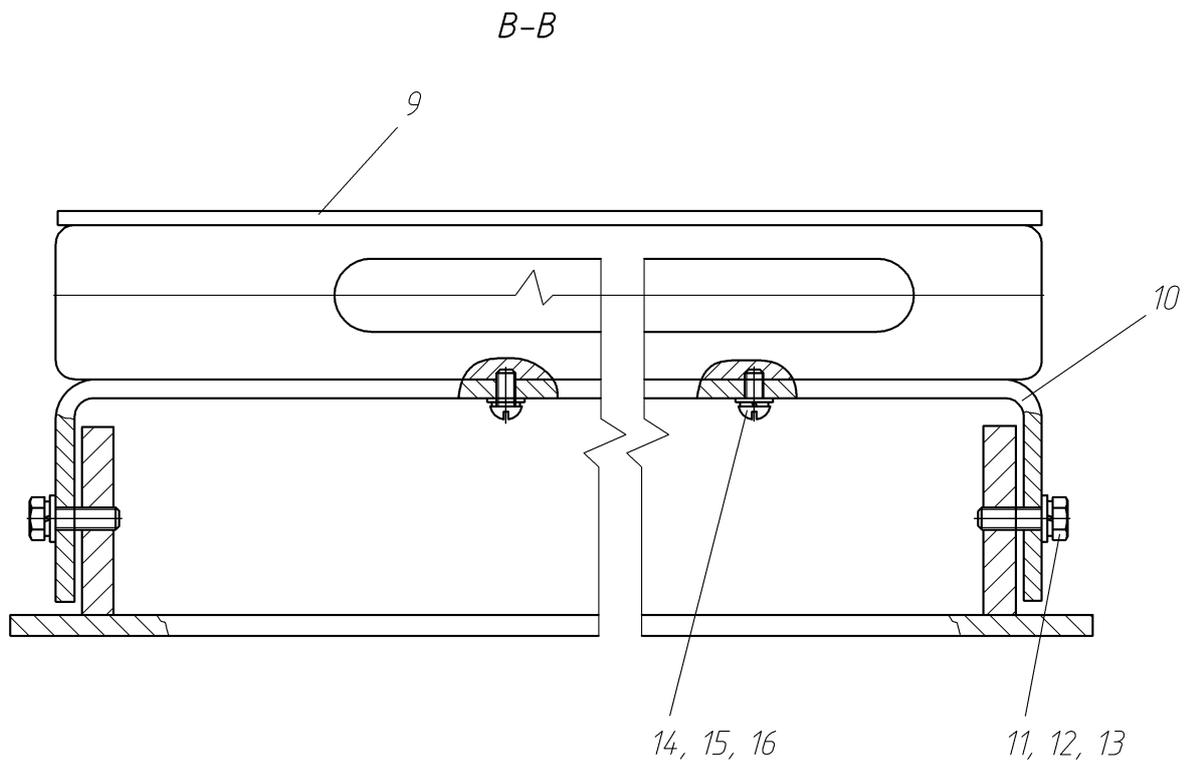


Рисунок 14.3 Система отопления кабины 258.10.00.00.000
-51-

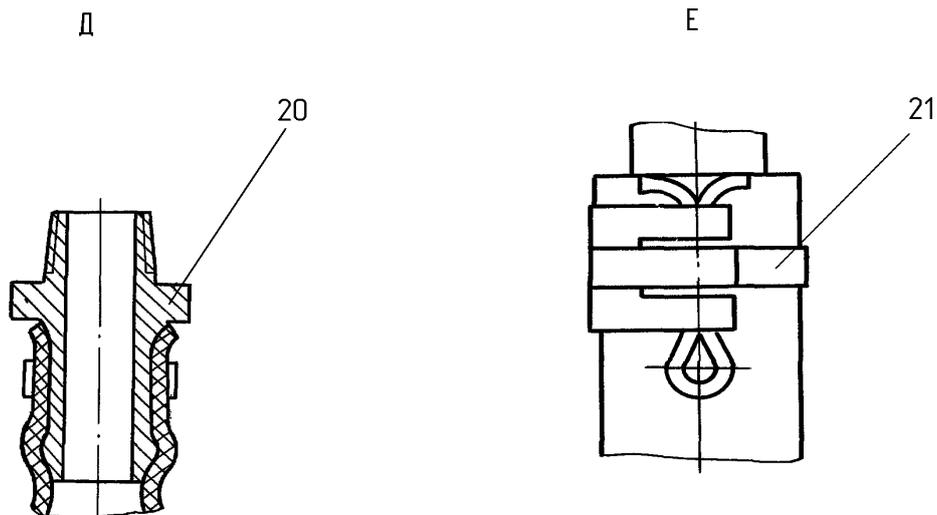


Рисунок 14.4 Система отопления кабины 258.10.00.00.000

| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|---------------------|---|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Отопитель «Zenith 8000» | 1 | |
| 2 | 258.10.00.00.002 | Рукав 20x29x1,6 L=(1700±5)мм | 1 | |
| 3 | 258.10.00.00.003 | Рукав 20x29x1,6 L=(1200±5)мм | 1 | |
| 4 | 258.10.00.00.001 | Рукав 16x25x1,6 L=(1600±5)мм | 1 | |
| 5 | 0.860.9909-02 | Втулка | 2 | |
| 6 | 248.31.00.03.000 | Кран | 2 | |
| 7 | | Шайба 30.65Г | 2 | |
| 8 | | Гайка М30х2 | 2 | |
| 9 | 258.10.00.00.007 | Кожух | 1 | |
| 10 | 258.10.00.00.006 | Опора | 1 | |
| 11 | | Болт М6х20 | 12 | |
| 12 | | Шайба 6.65Г | 4 | |
| 13 | | Шайба С6 | 4 | |
| 14 | | Винт В.М5х10 | 8 | |
| 15 | | Шайба 5.65Г | 8 | |
| 16 | | Шайба С5 | 8 | |
| 17 | 248.31.00.00.001-01 | Ниппель | 1 | |
| 18 | | Кран конусный проходной сальниковый муфтовый латунный ДУ20 т/ф 11Б ббк (ПЗ.33015-020) | 1 | |
| 19 | 258.10.00.00.005 | Штуцер | 1 | |
| 20 | 248.31.00.00.001 | Ниппель | 1 | |
| 21 | 225.31.07.00.000 | Хомут | 8 | |

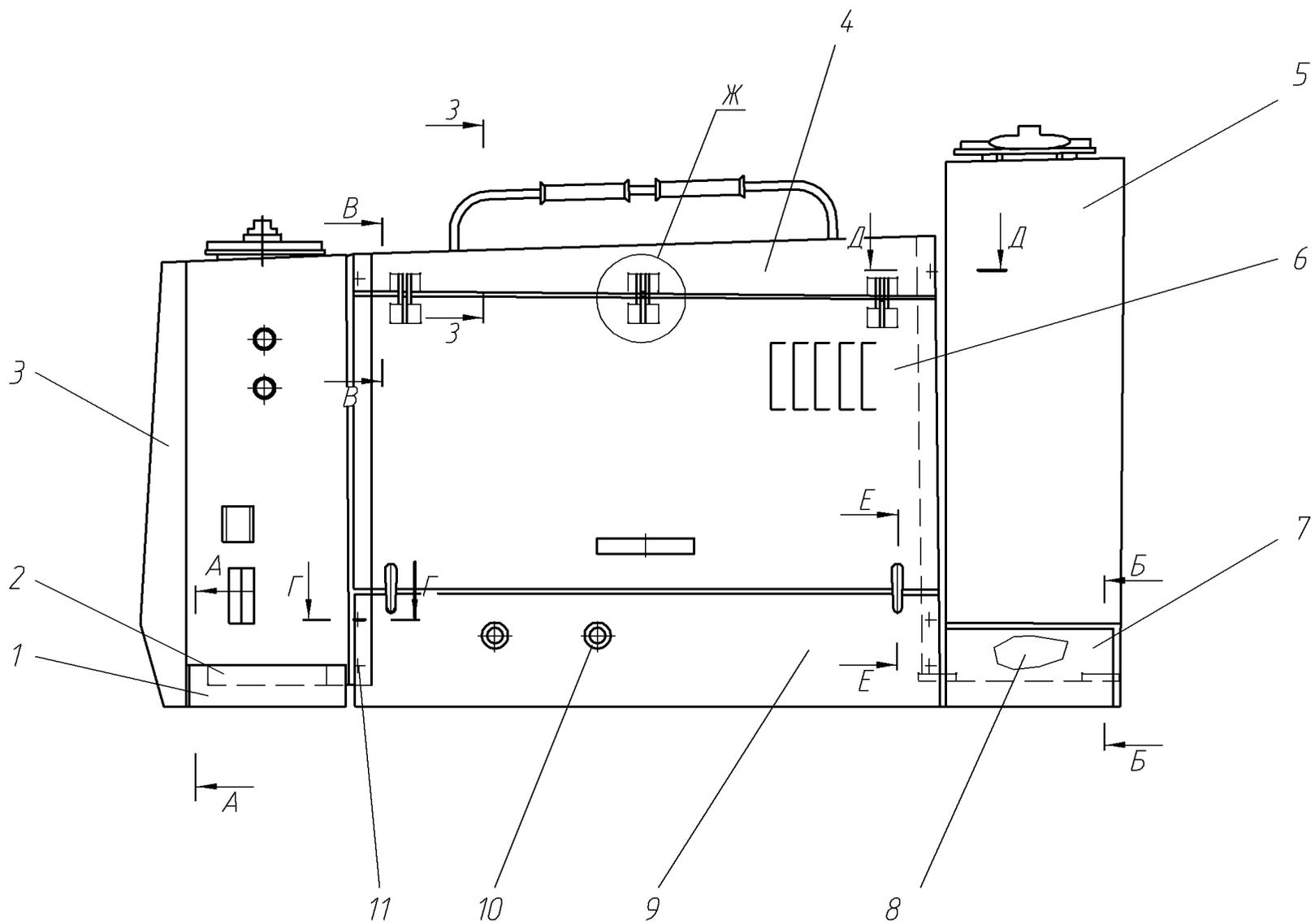


Рисунок 15.1 Облицовка 258.04.00.00.000

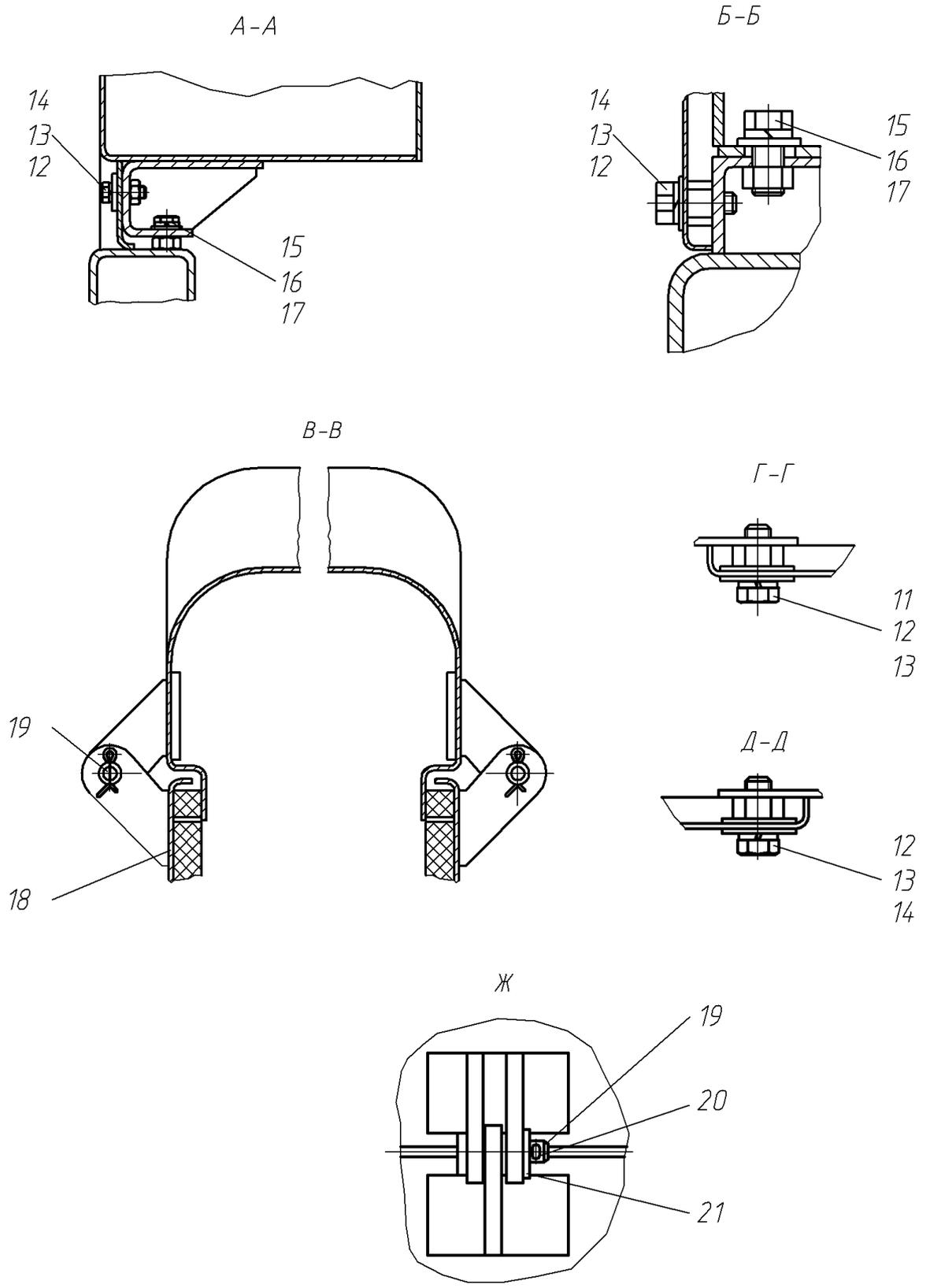


Рисунок 15.2 Облицовка 258.04.00.00.000

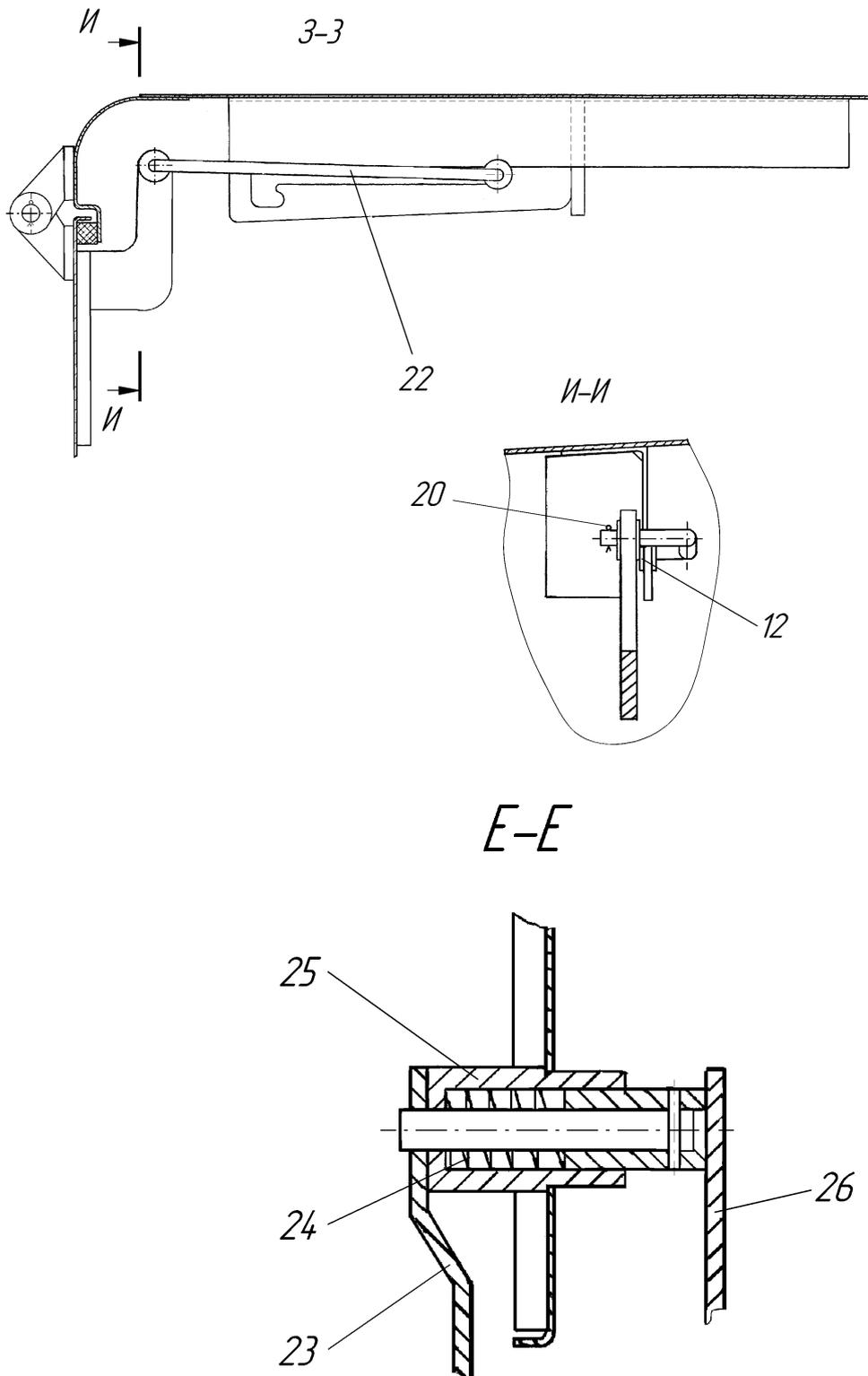


Рисунок 15.3 Облицовка 258.04.00.00.000

Рисунок 15 Облицовка 258.04.00.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|---------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.04.00.00.004 | Лист | 1 | |
| 2 | 258.04.00.00.003 | Лист | 1 | |
| 3 | 258.04.01.00.000 | Блок масляных баков | 1 | |
| 4 | 258.04.02.00.000 | Крыша | 1 | |
| 5 | 258.04.07.00.000 | Установка топливного бака | 1 | |
| 6 | 258.04.03.00.000 | Щит | 1 | |
| 7 | 258.04.00.00.006 | Фальшпанель | 1 | |
| 8 | 258.04.00.00.006-01 | Фальшпанель | 1 | |
| 9 | 258.04.00.00.002 | Лист | 2 | |
| 10 | 0.860.9909-02 | Втулка | 4 | |
| 11 | | Болт 3М10х25 | 8 | |
| 12 | 258.04.06.00.002 | Шайба | 31 | |
| 13 | | Шайба 10 65Г | 27 | |
| 14 | | Болт М10х25 | 21 | |
| 15 | | Болт М12х25 | 8 | |
| 16 | | Шайба 12 65Г | 8 | |
| 17 | | Шайба С.12х2 | 8 | |
| 18 | 258.04.04.00.000 | Щит | 1 | |
| 19 | 258.04.00.00.005 | Палец | 6 | |
| 20 | | Шплинт 3,2х25 | 16 | |
| 21 | | Шайба С.10 | 14 | |
| 22 | 258.04.06.00.000 | Рычаг | 2 | |
| 23 | 225.25.22.02.000 | Стопор | 4 | |
| 24 | 225.25.22.00.001 | Пружина | 4 | |
| 25 | 225.25.22.01.003 | Втулка | 4 | |
| 26 | 225.25.22.03.000 | Ручка | 4 | |

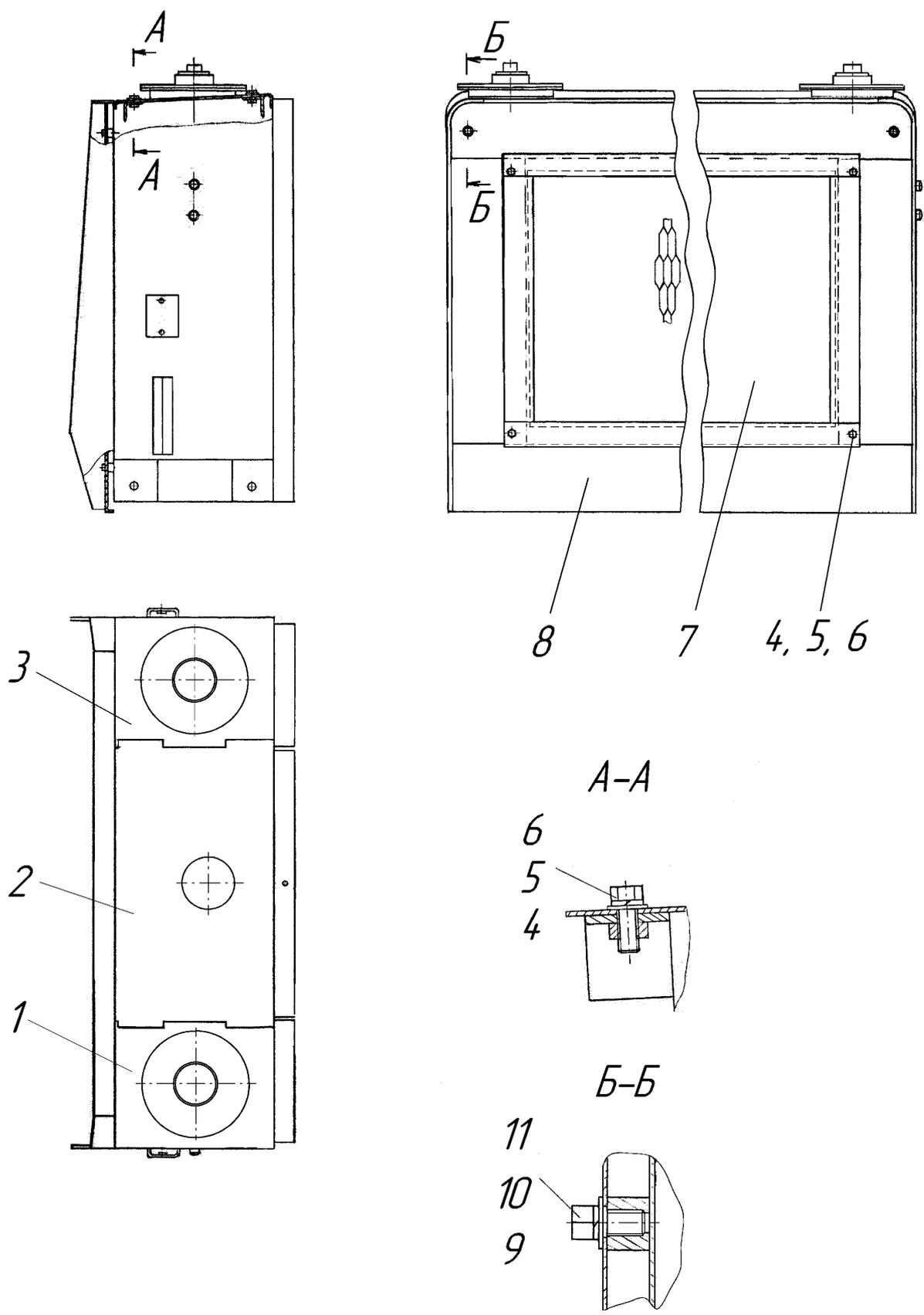


Рисунок 16 Блок масляных баков 258.04.01.00.000

Рисунок 16 Блок масляных баков 258.04.01.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------|---|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.04.01.02.000 | Бак масляный | 1 | |
| 2 | 258.04.01.03.000 | Крыша | 1 | |
| 3 | 258.04.01.01.000 | Бак масляный | 1 | |
| 4 | | Болт М10х25 | 8 | |
| 5 | 258.04.06.00.002 | Шайба | 8 | |
| 6 | | Шайба 10 65Г | 8 | |
| 7 | 258.04.01.04.200 | Панель | 1 | |
| 8 | 258.04.01.04.100 | Рамка | 1 | |
| 9 | | Болт М12х25 | 4 | |
| 10 | | Шайба 12 65Г | 4 | |
| 11 | | Шайба С.12 | 4 | |

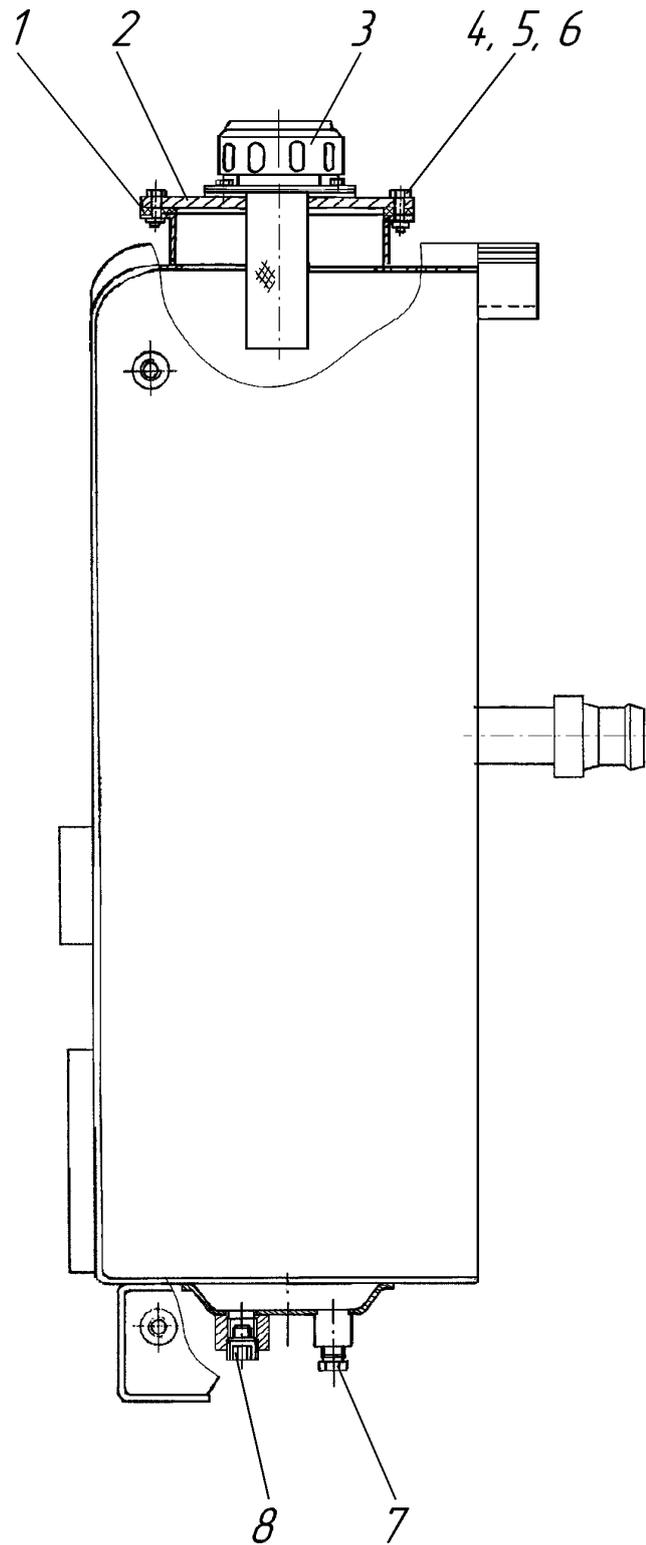


Рисунок 17 Бак масляный 258.04.01.01.000

Рисунок 17 Бак масляный 258.04.01.01.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------------------|---|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 225.25.16.07.001 | Прокладка | 1 | |
| 2 | 258.04.01.01.008 | Крышка | 1 | |
| 3 | | Горловина заливная | | |
| | | ТМ 178G 100L | 1 | |
| 4 | | Винт В.М6х16 | 8 | |
| 5 | | Гайка М6 | 8 | |
| 6 | | Шайба 6 65Г | 8 | |
| 7 | 0.877.1035 | Пробка | 1 | |
| 8 | | Пробка магнитная КПП 1.3-302-45 | 1 | |

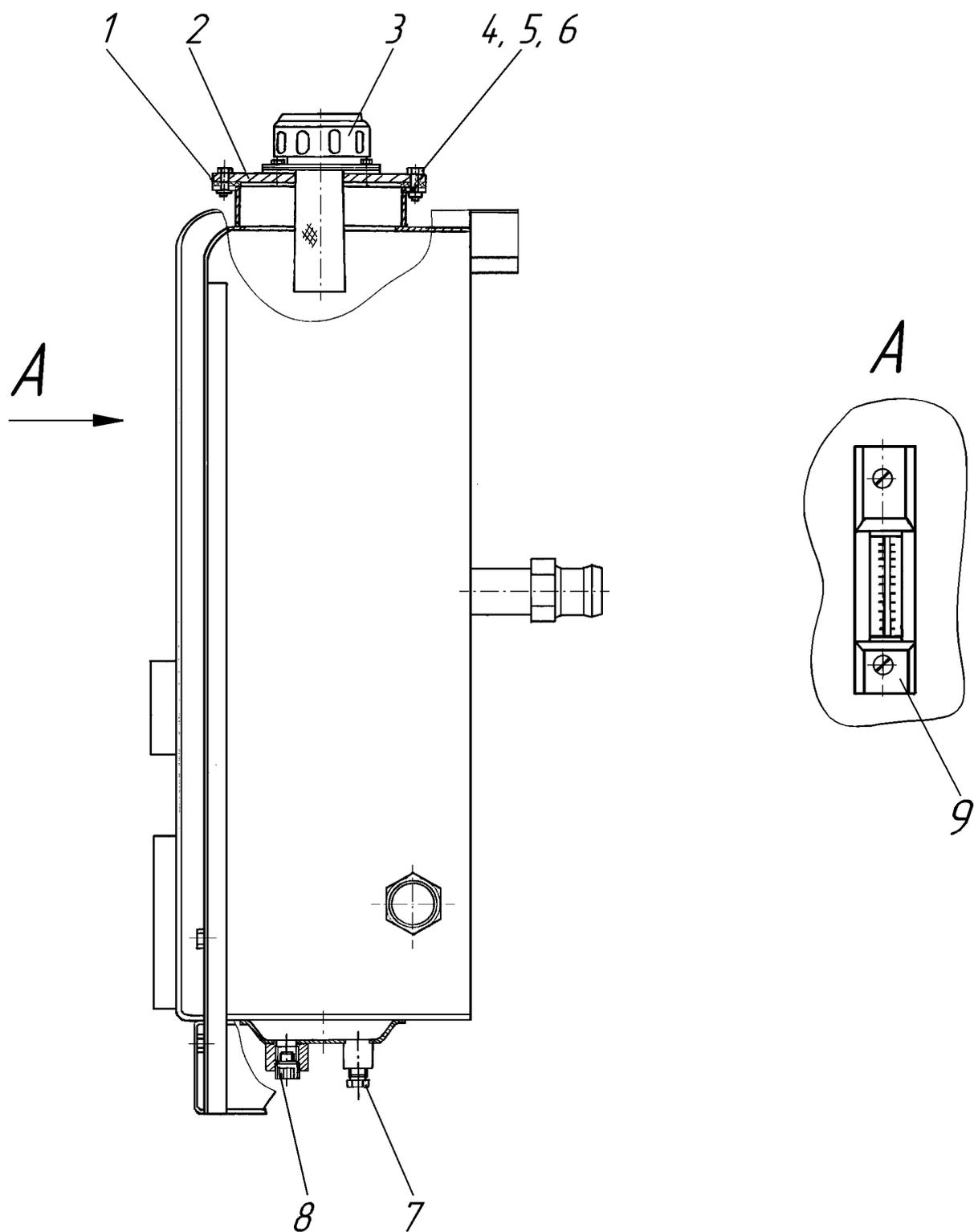


Рисунок 18 Бак масляный 258.04.01.02.000

Рисунок 18 Бак масляный 258.04.01.02.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 225.25.16.07.001 | Прокладка | 1 | |
| 2 | 258.04.01.01.008 | Крышка | 1 | |
| 3 | | Горловина заливная | | |
| | | ТМ 178G 100L | 1 | |
| 4 | | Винт В.М6х16 | 8 | |
| 5 | | Гайка М6 | 8 | |
| 6 | | Шайба 6 65Г | 8 | |
| 7 | 0.877.1035 | Пробка | 1 | |
| 8 | | Пробка магнитная КПП 1.3-302-45 | 1 | |
| 9 | | Указатель уровня рабочей жидкости | | |
| | | LS127-1W/M12 | 1 | |

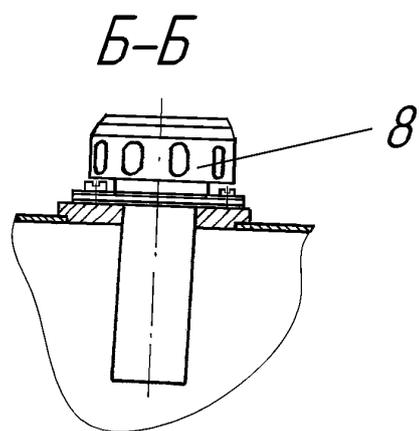
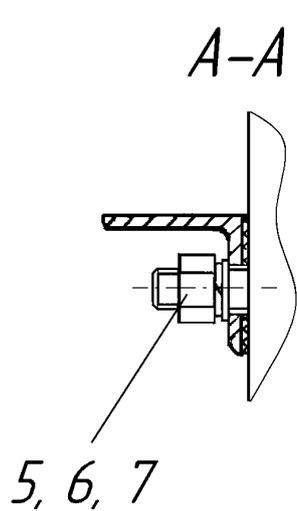
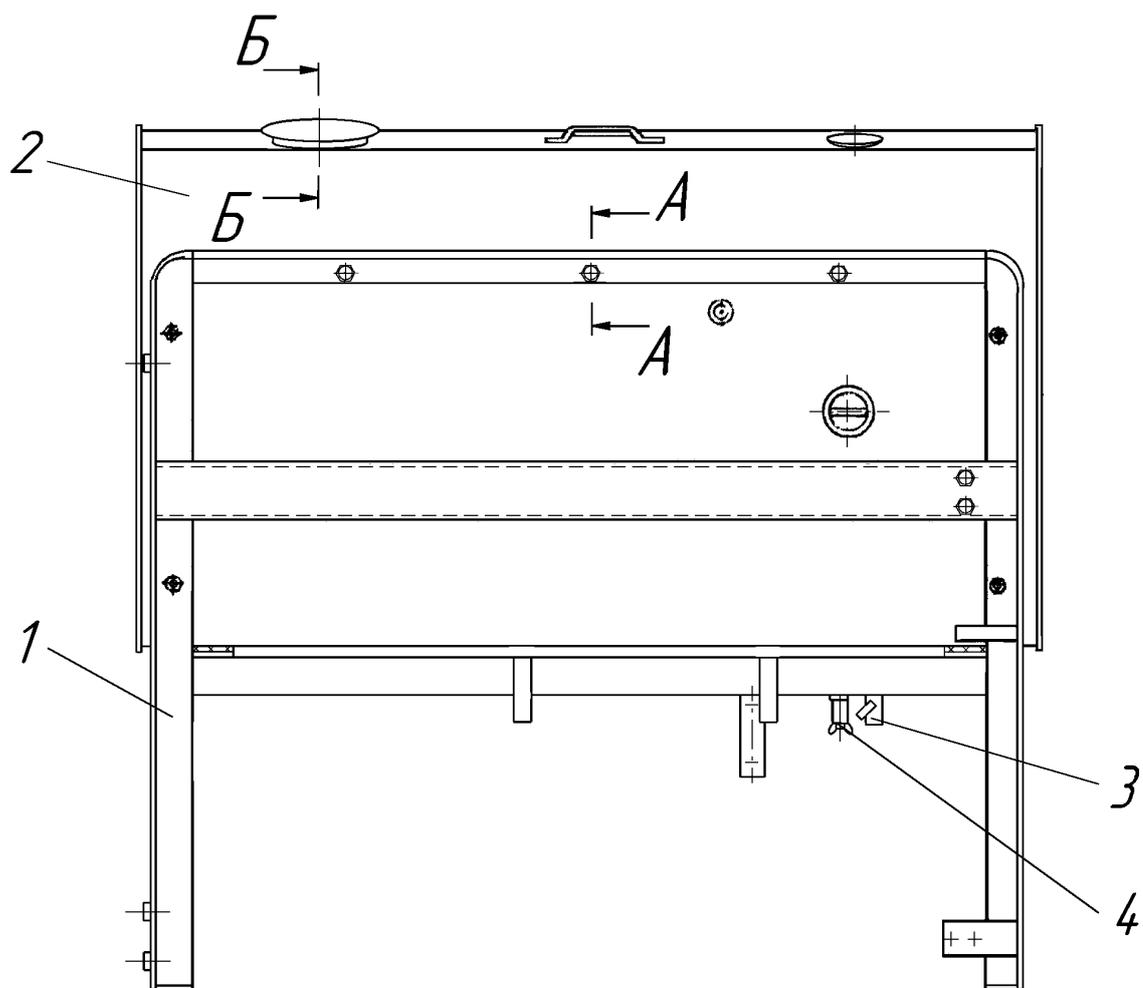


Рисунок 19 Установка топливного бака 258.04.07.00.000

Рисунок 19 Установка топливного бака 258.04.07.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-------------------------|------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.04.07.01.000 | Опора | 1 | |
| 2 | 258.04.07.02.000 | Бак топливный | 1 | |
| 3 | | Кран сливной в сборе 130-10153-70 | 1 | |
| 4 | | Кран топливный КР 25 | 1 | |
| 5 | | Гайка М12 | 7 | |
| 6 | | Шайба 12 65Г | 7 | |
| 7 | | Шайба С. 12х2 | 7 | |
| 8 | | Горловина заливная | | |
| | | ТМ 178G 100L | 1 | |

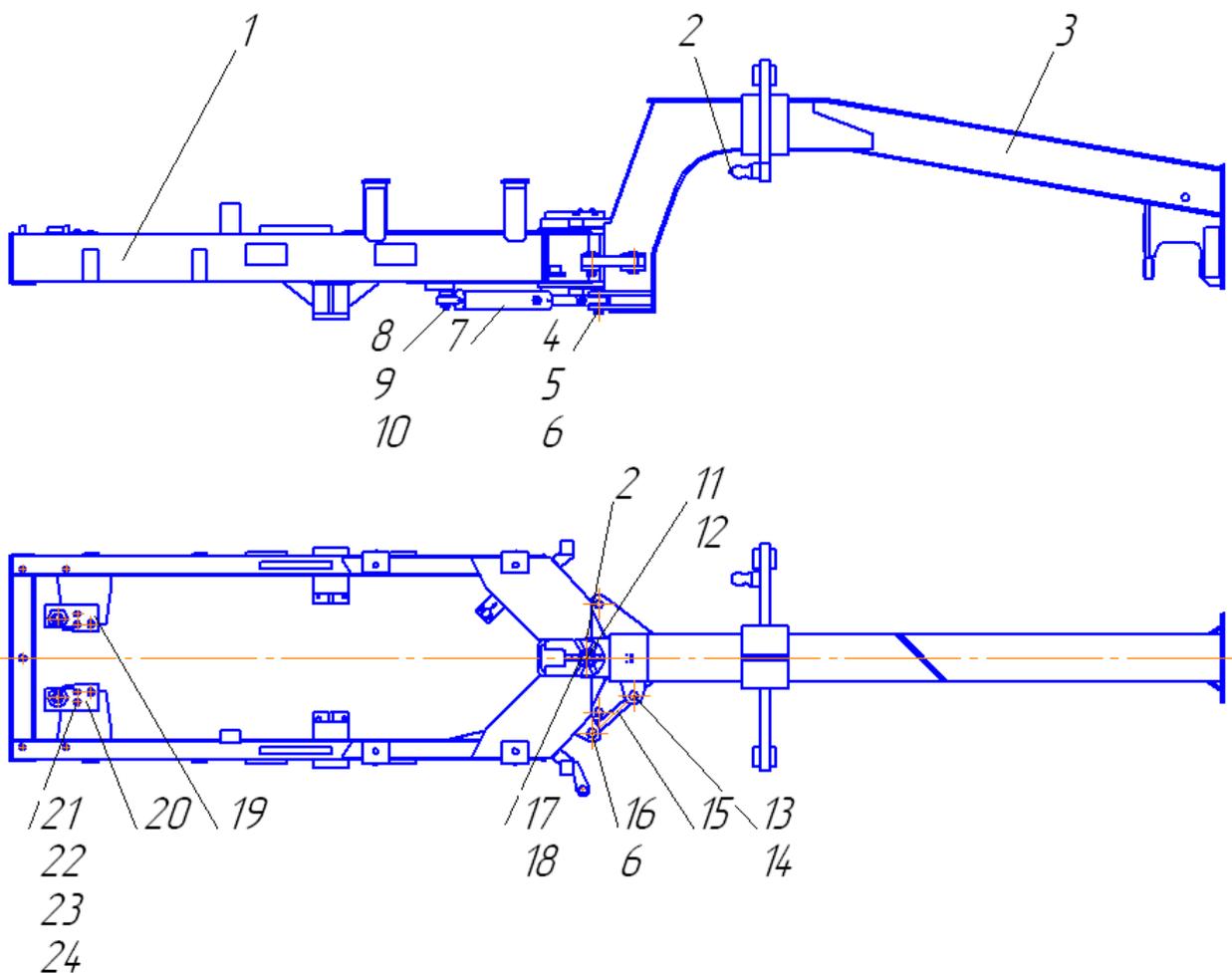


Рис.20 Оборудование рамы 258.01.00.00.000

Рисунок 20 Оборудование рамы 258.01.00.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|---|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.01.01.00.000 | Оборудование подмоторной рамы | 1 | |
| 2 | | Масленка 1.3.Ц6 ГОСТ 19853-74 | 3 | |
| 3 | 258.01.02.00.000 | Оборудование передней рамы | 1 | |
| 4 | 258.01.00.00.001 | Ось | 2 | |
| 5 | 258.01.00.00.005 | Кольцо | 4 | |
| 6 | | Шплинт 8x80 | 3 | |
| 7 | | Гидроцилиндр ГЦ02-80x50x280А УХЛ1 ТУ 2.053.022.1050.007-89 | 2 | |
| 8 | 258.01.00.00.003 | Шайба | 2 | |
| 9 | | Гайка М24 | 2 | |
| 10 | | Шплинт 5x45 | 2 | |
| 11 | 240.01.00.00.001 | Ось | 2 | |
| 12 | 240.01.00.00.002 | Шпонка | 2 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|---------------|----------|----------|
| 13 | 240.01.00.00.003 | Ось | 1 | |
| 14 | 200.01.00.00.035 | Защелка | 2 | |
| 15 | 250.01.00.00.014 | Тяга | 1 | |
| 16 | 0.804.1088-02 | Ось | 1 | |
| 17 | | Болт М12х30 | 4 | |
| 18 | | Шайба 12 65Г | 4 | |
| 19 | 258.01.03.00.000 | Кронштейн | 1 | |
| 20 | 258.01.03.00.000-01 | Кронштейн | 1 | |
| 21 | 258.01.00.00.006 | Болт | 4 | |
| 22 | | Гайка М16 | 4 | |
| 23 | | Шайба С.16. | 4 | |
| 24 | | Шплинт 3,2х25 | 4 | |

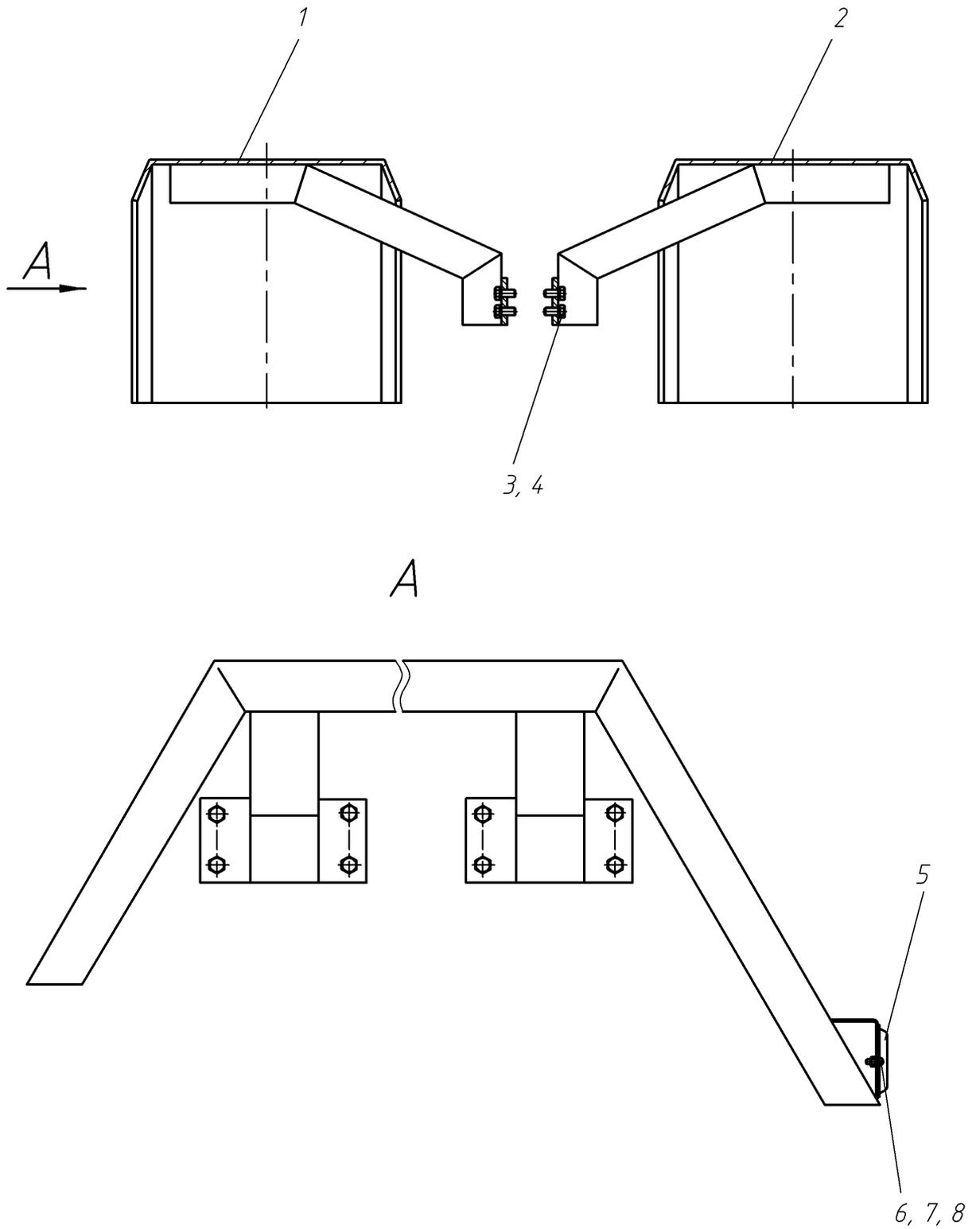


Рисунок 21 Установка задних крыльев 258.12.00.00.000

Рисунок 21 Установка задних крыльев 258.12.00.00.000

| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|------------------|---------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.12.02.00.000 | Крыло левое | 1 | |
| 2 | 258.12.01.00.000 | Крыло правое | 1 | |
| 3 | | Болт М12х25 | 16 | |
| 4 | | Шайба 12.65Г | 16 | |
| 5 | | Световозвращатель ФП 310Е | 2 | |
| 6 | | Винт В.М6х16 | 4 | |
| 7 | | Гайка М6 | 4 | |
| 8 | | Шайба 6.65Г | 4 | |

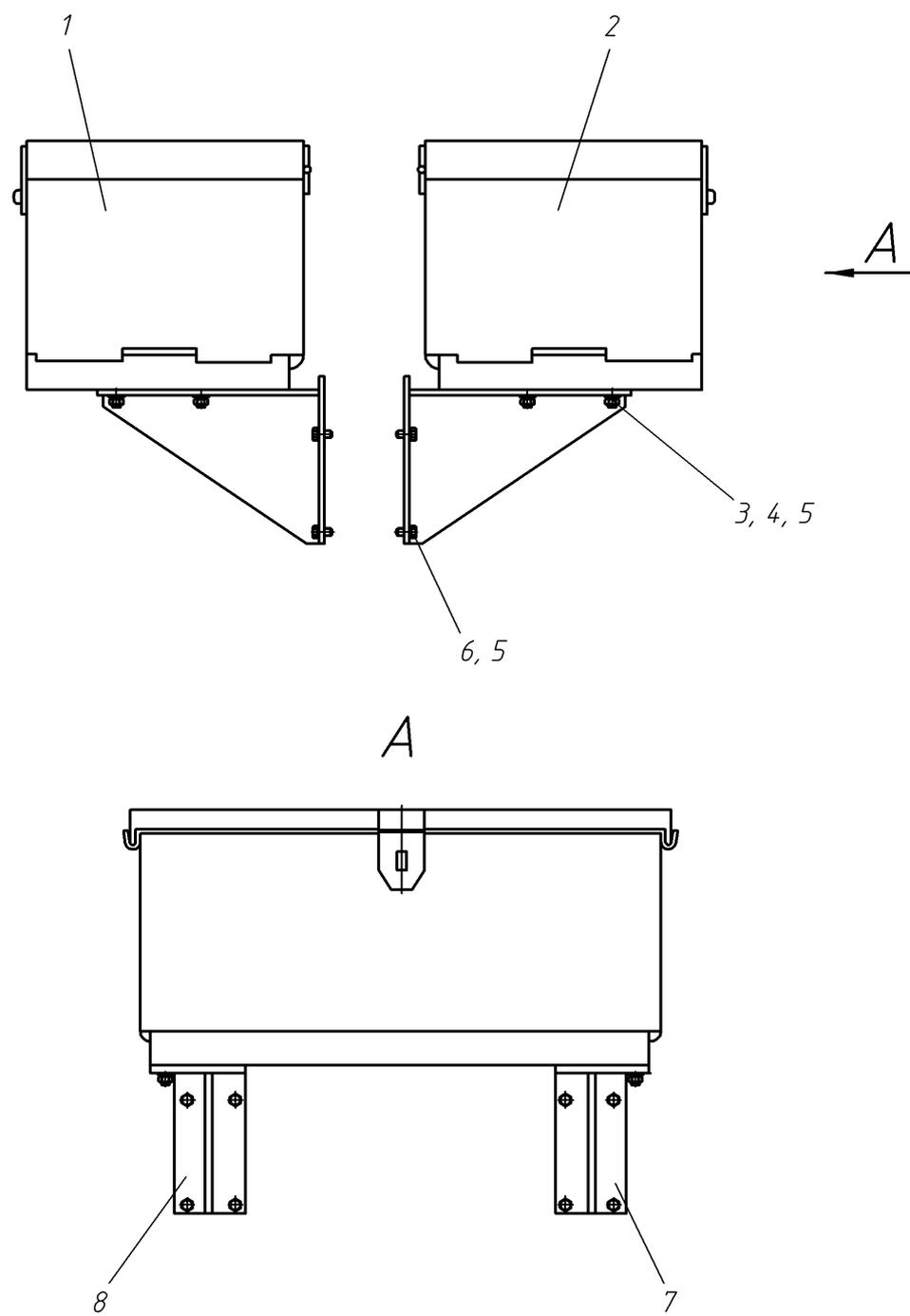


Рисунок 22 Установка ящиков аккумуляторных 258.17.00.00.000
-69-

Рисунок 22 Установка ящиков аккумуляторных 258.17.00.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|----------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.17.04.00.000 | Ящик аккумуляторный левый | 1 | |
| 2 | 258.17.01.00.000 | Ящик аккумуляторный правый | 1 | |
| 3 | | Гайка М8 | 8 | |
| 4 | | Шайба С8 | 8 | |
| 5 | | Шайба 8.65Г | 24 | |
| 6 | | Болт М8х16 | 16 | |
| 7 | 258.17.02.00.000 | Кронштейн правый | 2 | |
| 8 | 258.17.03.00.000 | Кронштейн левый | 2 | |

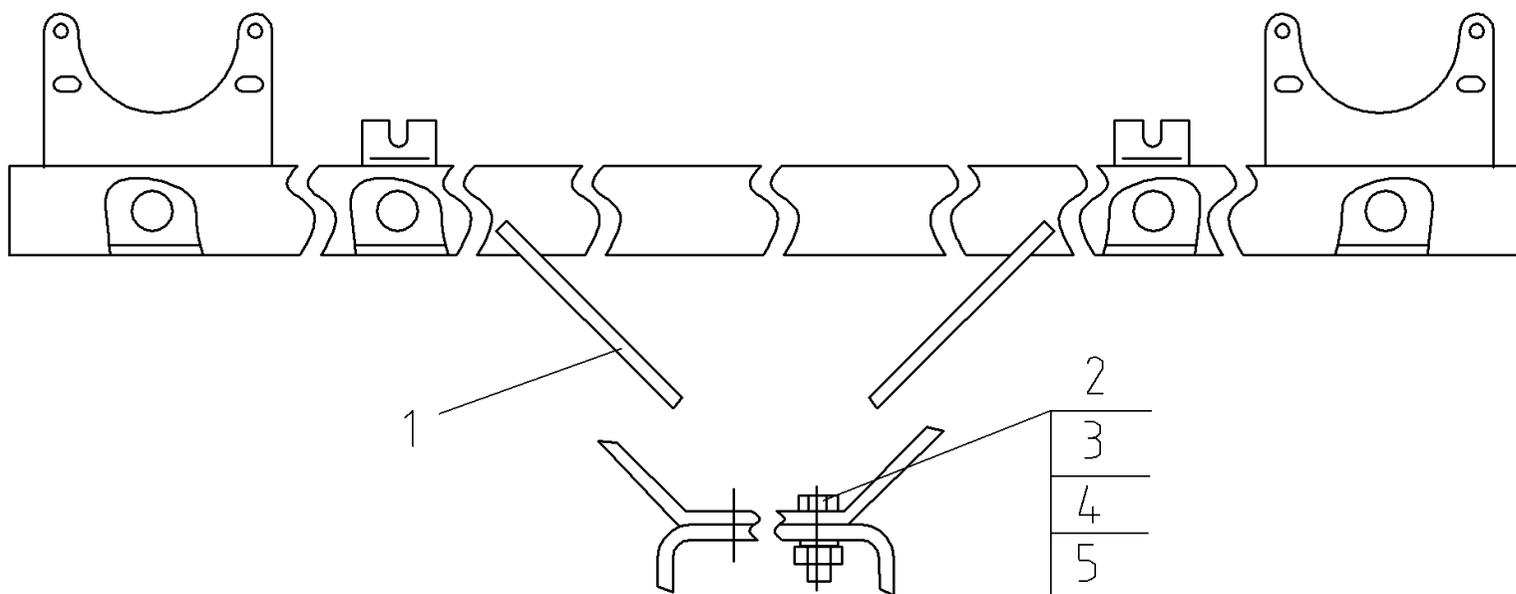


Рис.23 Кронштейн 274.26.00.00.000-01

Рис. 23 Кронштейн 274.26.00.00.000-01

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | № позиции на рисунке | Кол-во на одну машину | Примечание |
|--------------------|---------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|
| 274.26.00.00.000 | Кронштейн | 1 | 1 | |
| | Болт М10х30 | 2 | 4 | |
| | Гайка М10 | 3 | 4 | |
| | Шайба 10 65Г | 4 | 4 | |
| | Шайба С.10 | 5 | 4 | |

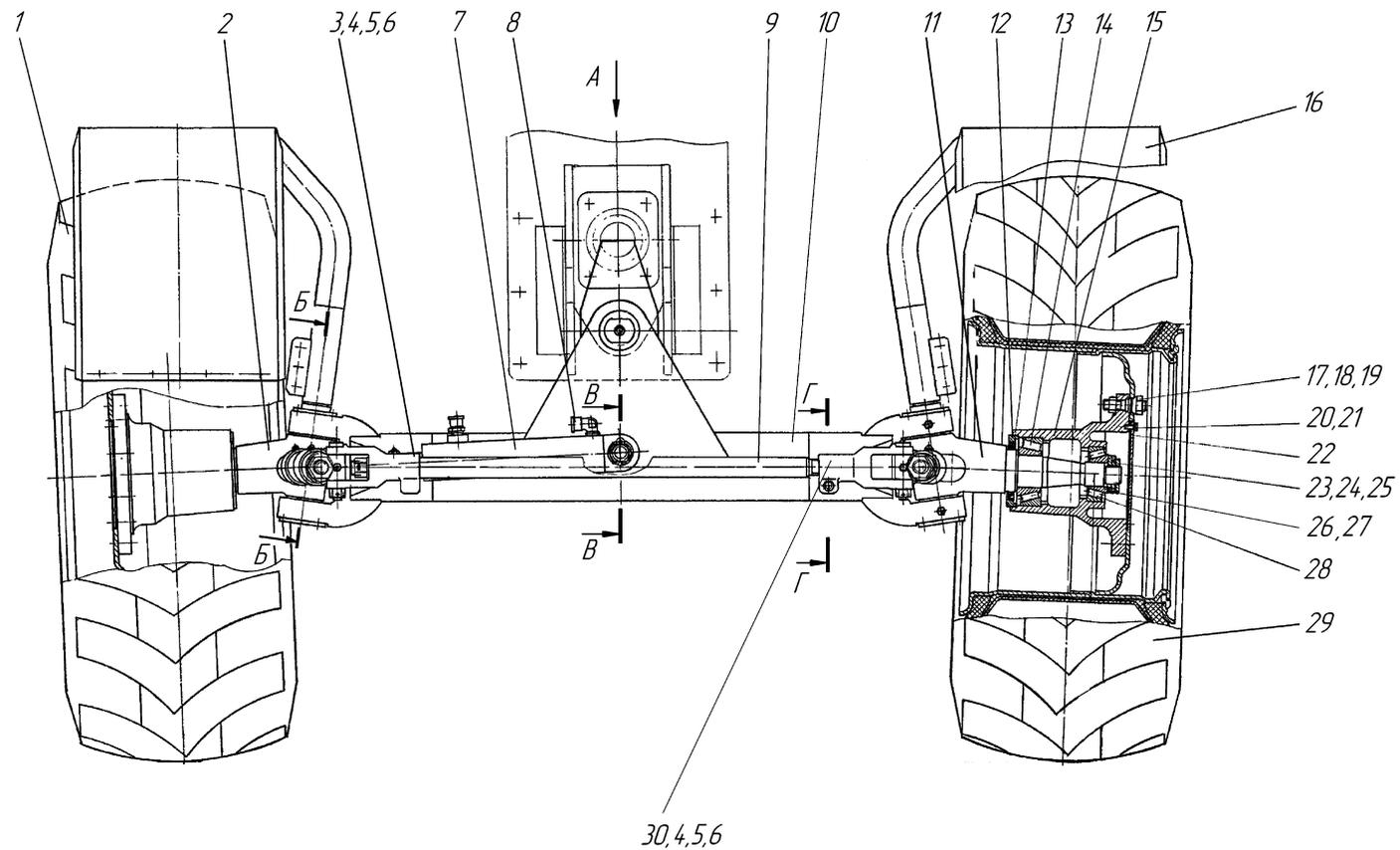


Рисунок 24.1 Мост передний 258.16.00.00.000
 -73-

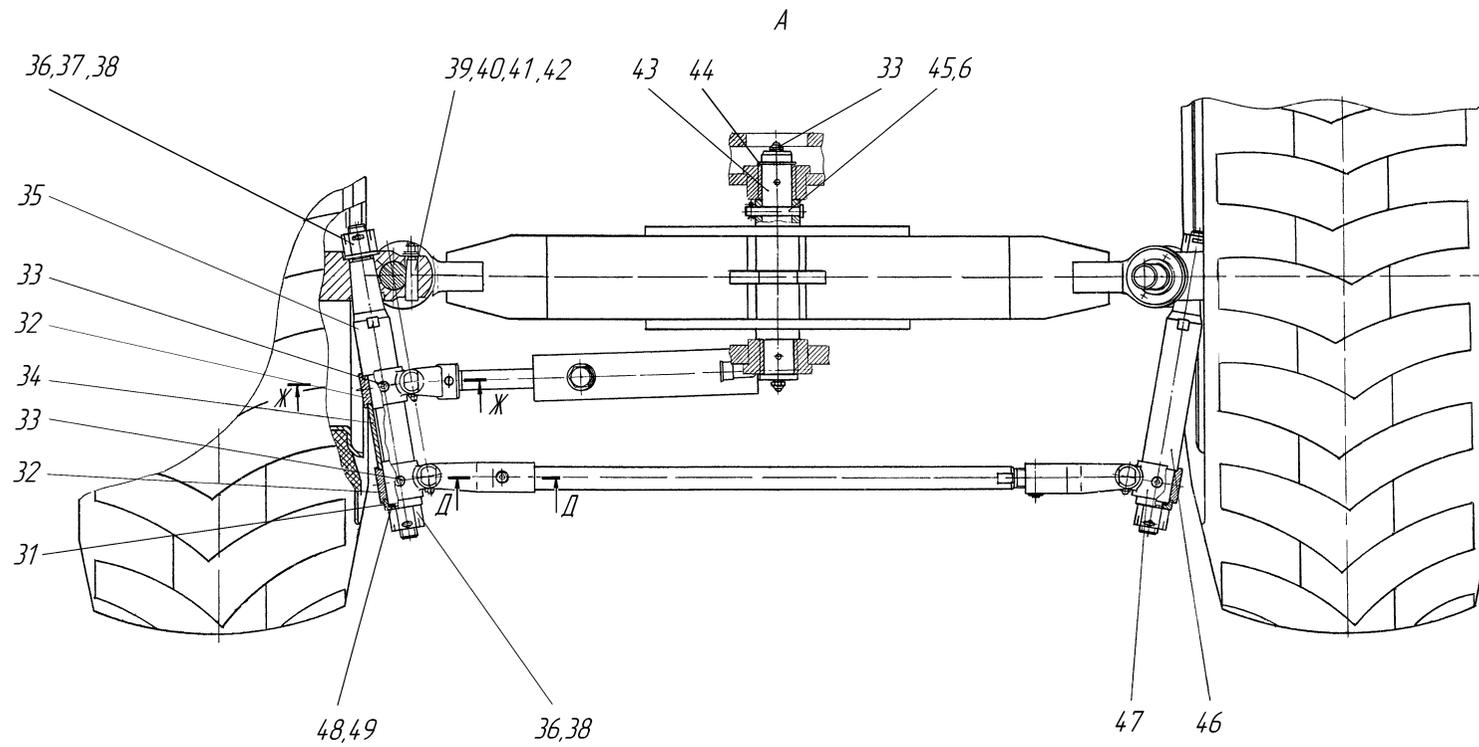


Рисунок 24.2 Мост передний 258.16.00.00.000
 -74-

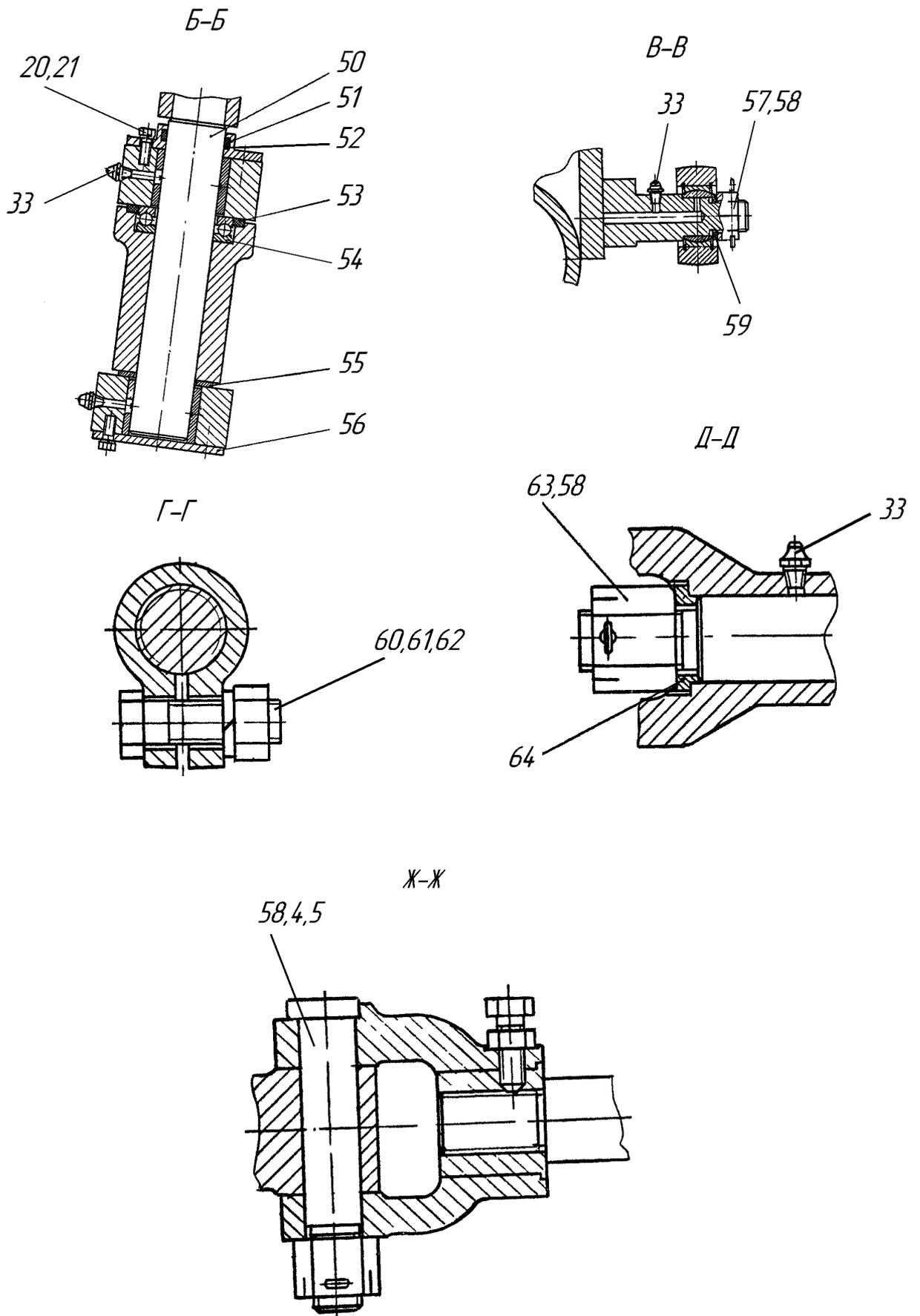


Рисунок 24.3 Мост передний 258.16.00.00.000

Рисунок 24 Мост передний 258.16.00.00.000

| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|---------------------|----------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.03.06.01.000-01 | Колесо левое | 1 | |
| 2 | 225.66.00.00.014 | Ось | 1 | |
| 3 | 225.66.00.00.011 | Вилка | 1 | |
| 4 | 225.06.00.00.006 | Палец | 3 | |
| 5 | | Гайка2М20х1,5 | 3 | |
| 6 | | Шплинт 4х40 | 3 | |
| 7 | 258.16.03.00.000 | Гидроцилиндр рулевой | 1 | |
| 8 | 97.040.031 | Заглушка | 2 | |
| 9 | 258.16.00.00.003 | Тяга | 1 | |
| 10 | 258.16.01.00.000 | Балка | 1 | |
| 11 | 225.66.00.00.014-01 | Ось | 1 | |
| 12 | 225.66.00.00.009 | Обойма | 2 | |
| 13 | 97.060.229 | Манжета1,2-90х120-1 | 2 | |
| 14 | | Подшипник 7613А | 2 | |
| 15 | 260.06.00.00.001 | Ступица | 2 | |
| 16 | 258.16.02.00.000 | Установка передних крыльев | 1 | |
| 17 | 0 820 2056 | Гайка | 20 | |
| 18 | 260.06.00.00.009 | Болт правый-шпилька | 20 | |
| 19 | 260.06.00.00.010 | Гайка БМ20х1,5 | 20 | |
| 20 | | Болт М8х20 | 20 | |
| 21 | | Шайба 8.65Г | 20 | |
| 22 | 200.36.00.00.015 | Крышка | 2 | |
| 23 | 200.36.00.00.017 | Гайка | 2 | |
| 24 | 200.36.00.00.018 | Кольцо | 2 | |
| 25 | 200.36.00.00.019 | Шайба | 2 | |
| 26 | 200.36.03.00.001 | Гайка | 2 | |
| 27 | 200.36.03.00.002 | Штифт | 2 | |
| 28 | | Подшипник 7610А | 2 | |
| 29 | 258.03.06.02.000-01 | Колесо правое | 1 | |
| 30 | 225.66.00.00.010 | Вилка | 1 | |
| 31 | 260.06.00.00.004 | Втулка | 2 | |
| 32 | 225.66.00.00.005-01 | Крестовина | 2 | |
| 33 | | Масленка 1,3Ц6 | 14 | |
| 34 | 258.16.00.00.002 | Втулка | 1 | |
| 35 | 258.16.00.00.001 | Сошка | 1 | |
| 36 | | Гайка М30х2 | 4 | |
| 37 | | Шайба30 | 2 | |
| 38 | | Шплинт 6,3х63 | 4 | |
| 39 | 200.06.00.00.065 | Штифт | 2 | |
| 40 | | Гайка М12 | 2 | |
| 41 | | Шайба 12.65Г | 2 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|-----------------|----------|----------|
| 42 | | Шайба 12x2 | 2 | |
| 43 | 258.16.00.00.004 | Ось | 1 | |
| 44 | | Кольцо В50 | 1 | |
| 45 | 258.16.00.00.005 | Штифт | 1 | |
| 46 | 258.16.00.00.007 | Сошка | 1 | |
| 47 | 225.66.00.00.005 | Крестовина | 1 | |
| 48 | 260.06.00.00.005 | Прокладка | 4 | |
| 49 | 260.06.00.00.005-01 | Прокладка | 6 | |
| 50 | 260.06.00.00.006 | Шкворень | 2 | |
| 51 | 260.06.00.00.007 | Крышка | 2 | |
| 52 | 260.06.00.00.008 | Сальник | 2 | |
| 53 | 200.06.00.00.065 | Штифт | 2 | |
| 54 | | Подшипник 8209Н | 2 | |
| 55 | 200.06.00.00.024 | Прокладка | 2 | |
| 56 | 260.06.00.00.003 | Крышка | 2 | |
| 57 | | Гайка М24x2 | 1 | |
| 58 | | Шплинт 5x45 | 2 | |
| 59 | 258.16.00.00.006 | Кольцо | 1 | |
| 60 | | Болт М16x50 | 1 | |
| 61 | | Гайка М16 | 1 | |
| 62 | | Шайба 16.65Г | 1 | |
| 63 | | Гайка М24x2 | 1 | |
| 64 | 225.66.00.00.013 | Втулка | 1 | |

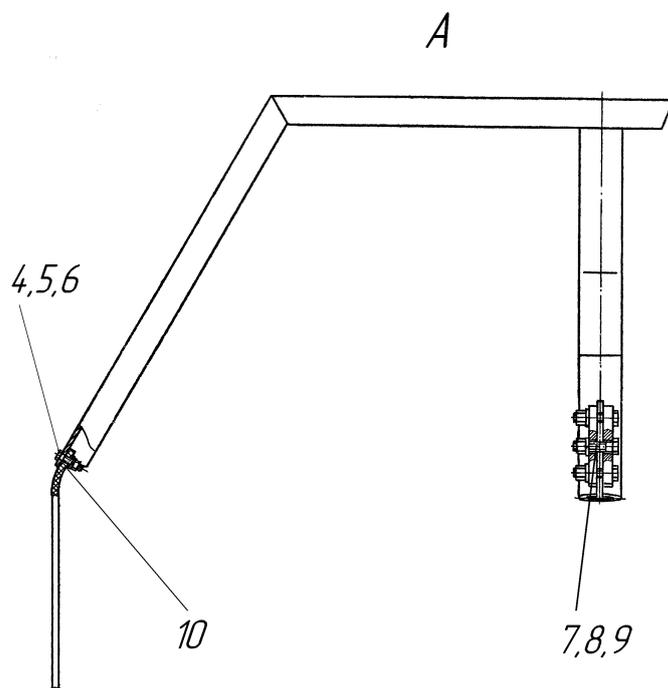
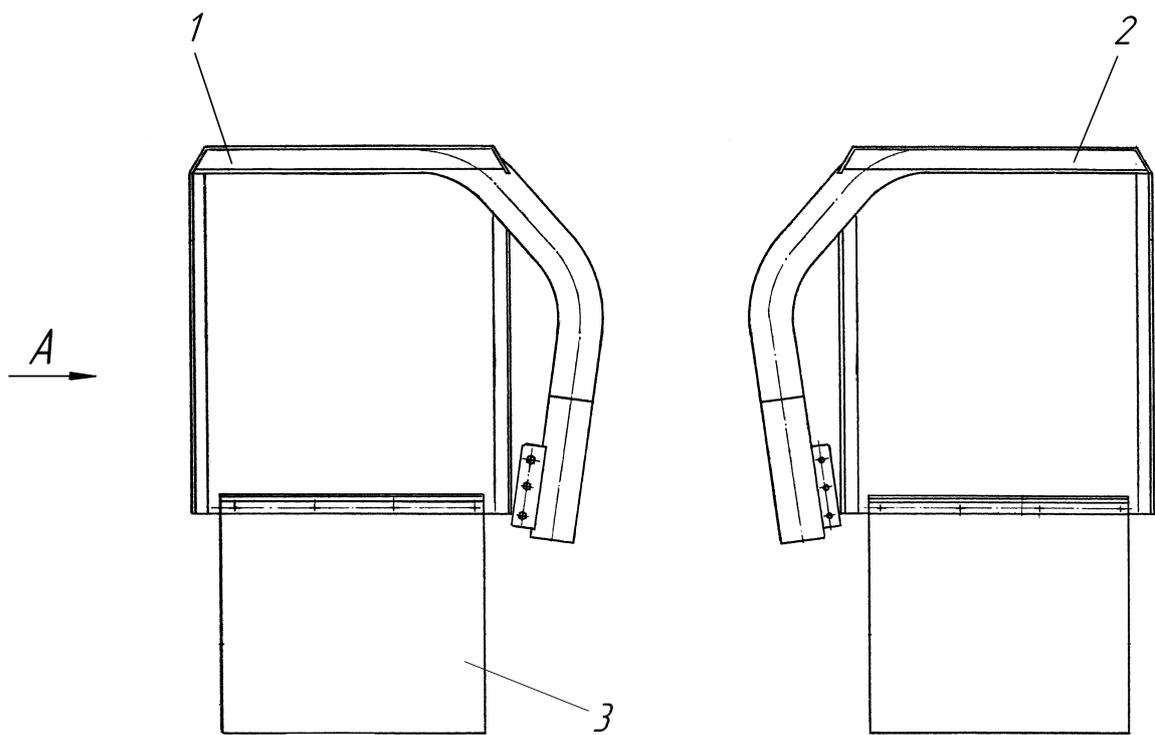
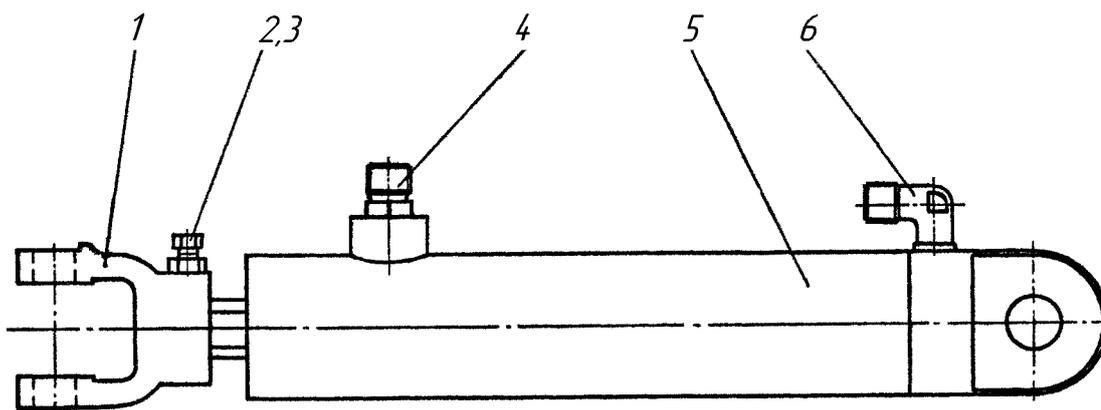


Рисунок 25 Установка передних крыльев 258.16.02.00.000

Рисунок 25 Установка передних крыльев 258.16.02.00.000

| № по з. на ри с. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|------------------|------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.16.02.01.000 | Крыло правое | 1 | |
| 2 | 258.16.02.02.000 | Крыло левое | 1 | |
| 3 | 258.06.02.00.002 | Брызговик | 2 | |
| 4 | | Болт М8х30 | 8 | |
| 5 | | Гайка М8 | 8 | |
| 6 | | Шайба 8.65Г | 8 | |
| 7 | | Болт М16х60 | 6 | |
| 8 | | Гайка М16 | 6 | |
| 9 | | Шайба 16.65Г | 6 | |
| 10 | 258.06.02.00.001 | Планка | 2 | |



| № по з. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------|------------------|-------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.16.03.01.000 | Вилка | 1 | |
| 2 | 258.16.03.00.001 | Болт | 1 | |
| 3 | | Гайка М10 | 1 | |
| 4 | 0.871.1074 | Штуцер | 1 | |
| 5 | | Гидроцилиндр ГЦ02-63х32х200АУХЛ1 | 1 | |
| 6 | 0.873.0051 | Угольник | 1 | |

Рисунок 26 Гидроцилиндр рулевой 258.16.03.00.000

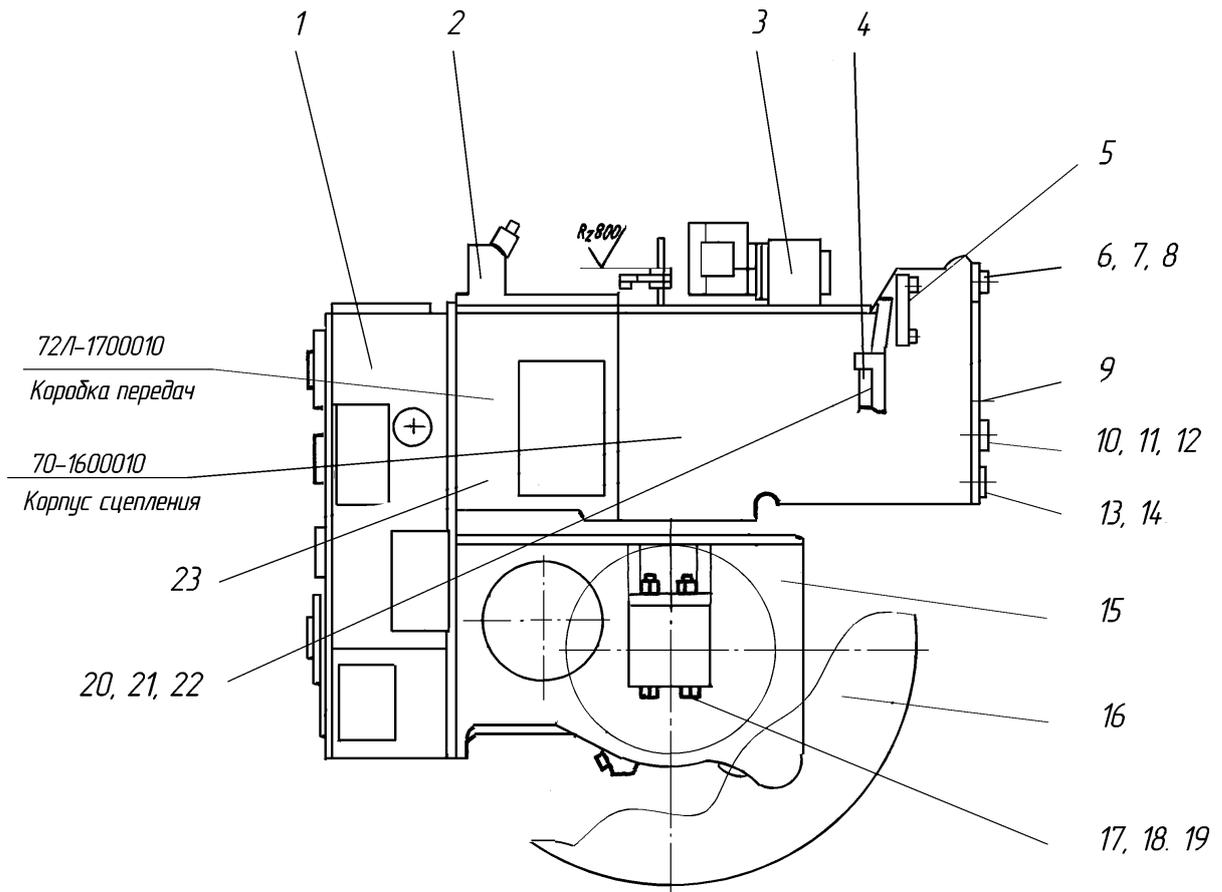


Рис.27 Трансмиссия 258.03.00.00.000

Рис.27 Трансмиссия 258.03.00.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|--------------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.03.10.00.000 | Редуктор | 1 | |
| 2 | 258.03.07.00.000 | Доработка механизма переключения КПП | 1 | |
| 3 | 258.03.05.00.000 | Привод насоса | 1 | |
| 4 | 629.02.02.01.150 | Отводка | 1 | |
| 5 | 258.03.00.00.004 | Крышка | 1 | |
| 6 | | Болт М12х35 | 5 | |
| 7 | | Болт М12х75 | 1 | |
| 8 | | Шайба12.65Г | 6 | |
| 9 | 629.02.02.00.004 | Штифт | 4 | |
| 10 | | Болт М16х110 | 2 | |
| 11 | | Болт М16х140 | 2 | |
| 12 | | Гайка М16 | 4 | |
| 13 | | Болт М16х40 | 6 | |
| 14 | | Шайба16.65Г | 10 | |
| 15 | 258.03.04.00.000 | Мост задний | 1 | |
| 16 | 258.03.06.00.000 | Установка задних колес | 1 | |
| 17 | | Болт М16х1,5х240 | 12 | |
| 18 | | Гайка М16х1,5 | 24 | |
| 19 | 258.03.00.00.003 | Шайба | 12 | |
| 20 | 258.03.08.00.000 | Рычаг | 1 | |
| 21 | | Болт М10х25 | 4 | |
| 22 | | Шайба10.65Г | 4 | |
| 23 | 80-0002000 | Трансмиссия | 1 | Заготовка для 258.03.00.00.000 |

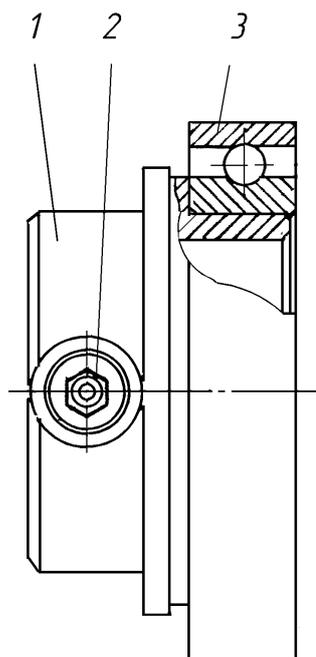


Рис. 28 Отводка 629.02.02.01.150

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|--------------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 629.02.02.01.151 | Отводка | 1 | |
| 2 | | Масленка 1,2 Ц.6 ГОСТ 19853-74 | 1 | |
| 3 | | Подшипник нестандартный 986714 КС 10 | 1 | |

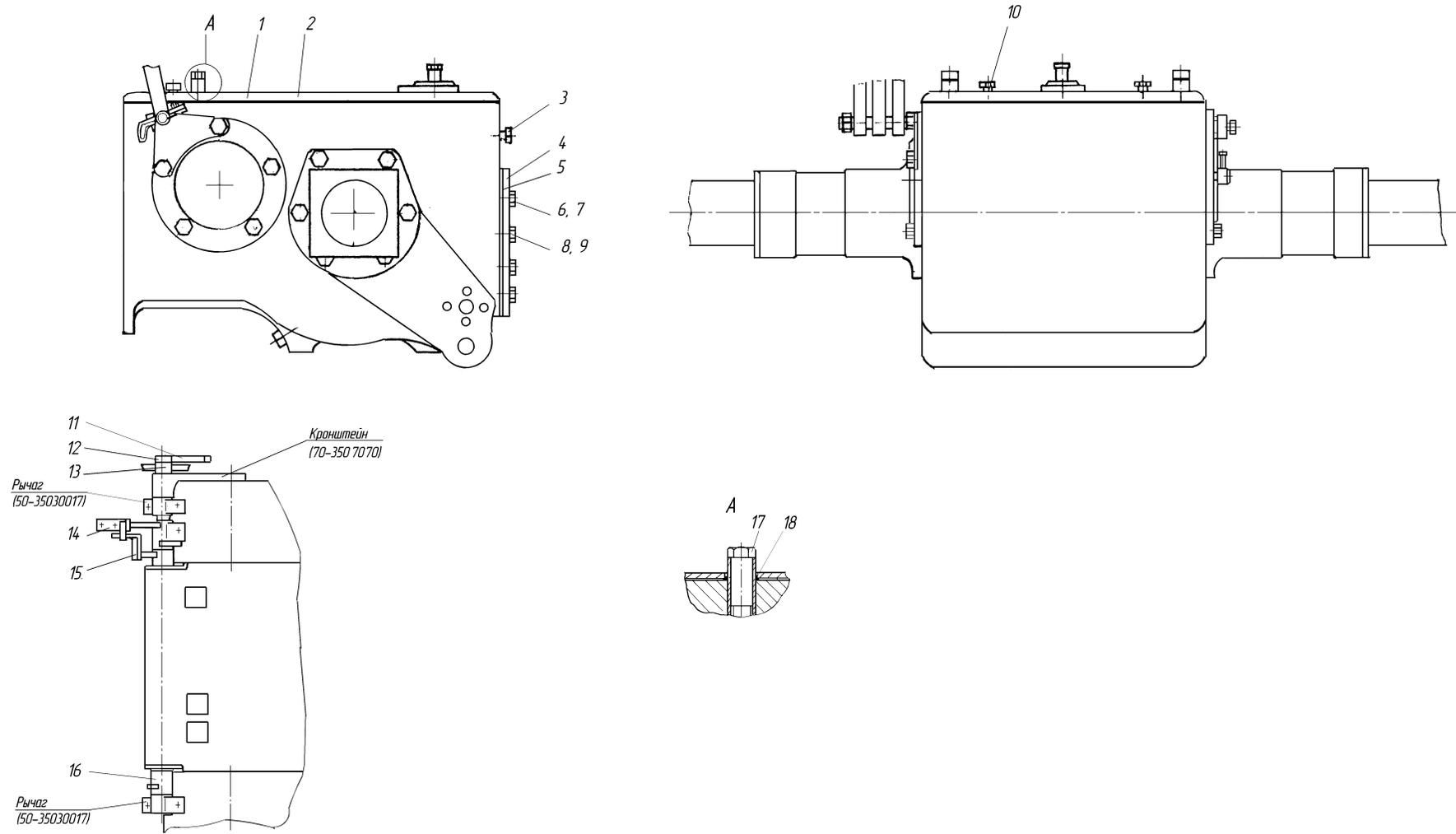


Рис.29 Мост задний 258.03.04.00.000

Рис. 29 Мост задний 258.03.04.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------|----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.03.04.01.000 | Крышка | 1 | |
| 2 | 50-24001025-А | Прокладка | 1 | Вх.в компл.МТЗ |
| 3 | | Болт М10х20 | 2 | Вх.в компл.МТЗ |
| 4 | 258.03.04.00.001 | Крышка | 1 | |
| 5 | 258.03.04.00.006 | Прокладка | 1 | |
| 6 | | Болт М16х35 | 4 | |
| 7 | | Шайба 16.65Г | 4 | |
| 8 | | Болт М10х30 | 6 | |
| 9 | | Шайба 10.65Г | 6 | |
| 10 | | Болт М20х35 | 4 | Вх.в компл.МТЗ |
| 11 | 248.04.04.03.101 | Ухо | 1 | |
| 12 | 258.03.04.00.005 | Валик | 1 | |
| 13 | 258.03.04.00.007 | Рычаг | 1 | |
| 14 | 258.03.04.02.000 | Рычаг | 1 | |
| 15 | 258.03.04.03.000 | Рычаг | 1 | |
| 16 | 258.03.04.00.004 | Втулка | 1 | |
| 17 | | Болт М20х95.88 | 2 | Вх.в компл.МТЗ |
| 18 | | Кольцо 026-032-36-2-2 | 2 | |

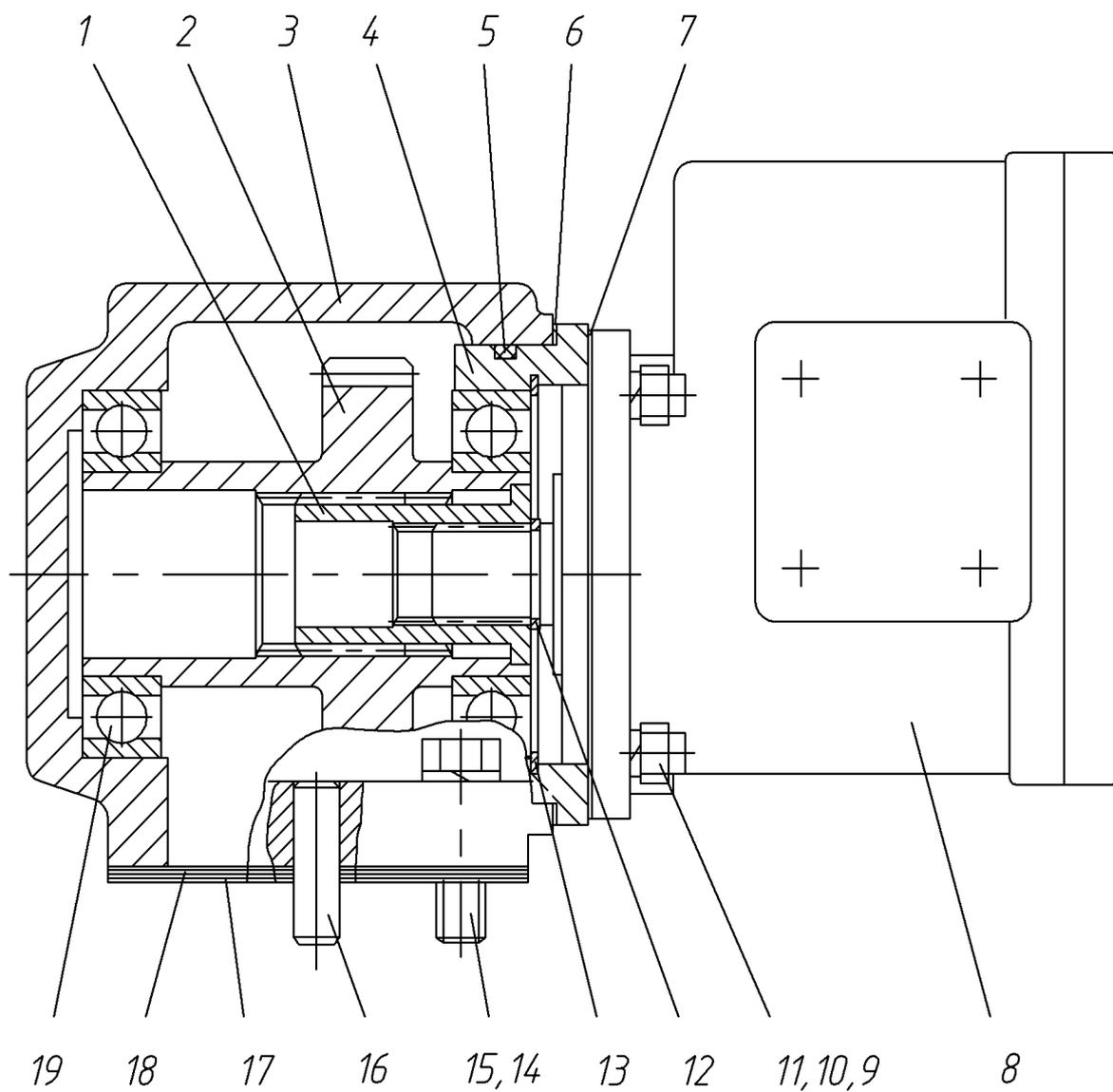


Рисунок 30 Привод насоса 258.03.05.00.000

Рисунок 30 Привод насоса 258.03.05.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|----------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.03.05.01.001 | Муфта | 1 | |
| 2 | 258.03.05.01.002 | Шестерня | 1 | |
| 3 | 258.03.05.02.000 | Корпус | 1 | |
| 4 | 258.03.05.03.000 | Стакан | 1 | |
| 5 | | Кольцо 105-110-030-2-2 | 1 | |
| 6 | 258.03.05.00.003 | Прокладка | 8 | Наиб. |
| 7 | 553.01.16.00.003 | Прокладка | 1 | |
| 8 | | Насос НШ-32-3 ГОСТ 8753-71 | 1 | |
| 9 | 258.03.05.00.005 | Шпилька | 4 | |
| 10 | | Гайка М10 | 4 | |
| 11 | | Шайба 10.65Г | 4 | |
| 12 | | Кольцо В24 ГОСТ13942-86 | 1 | |
| 13 | | Кольцо В90 ГОСМТ 13943-86 | 1 | |
| 14 | | Болт М14х35 | 4 | |
| 15 | | Шайба 14.65Г | 4 | |
| 16 | | Штифт 12х35 | 4 | |
| 17 | 258.03.05.00.008 | Прокладка | 6 | Наиб. |
| 18 | 258.03.05.00.009 | Прокладка | 4 | Наиб. |
| 19 | | Подшипник 210 ГОСТ 8338-75 | 2 | |
| | | | | |

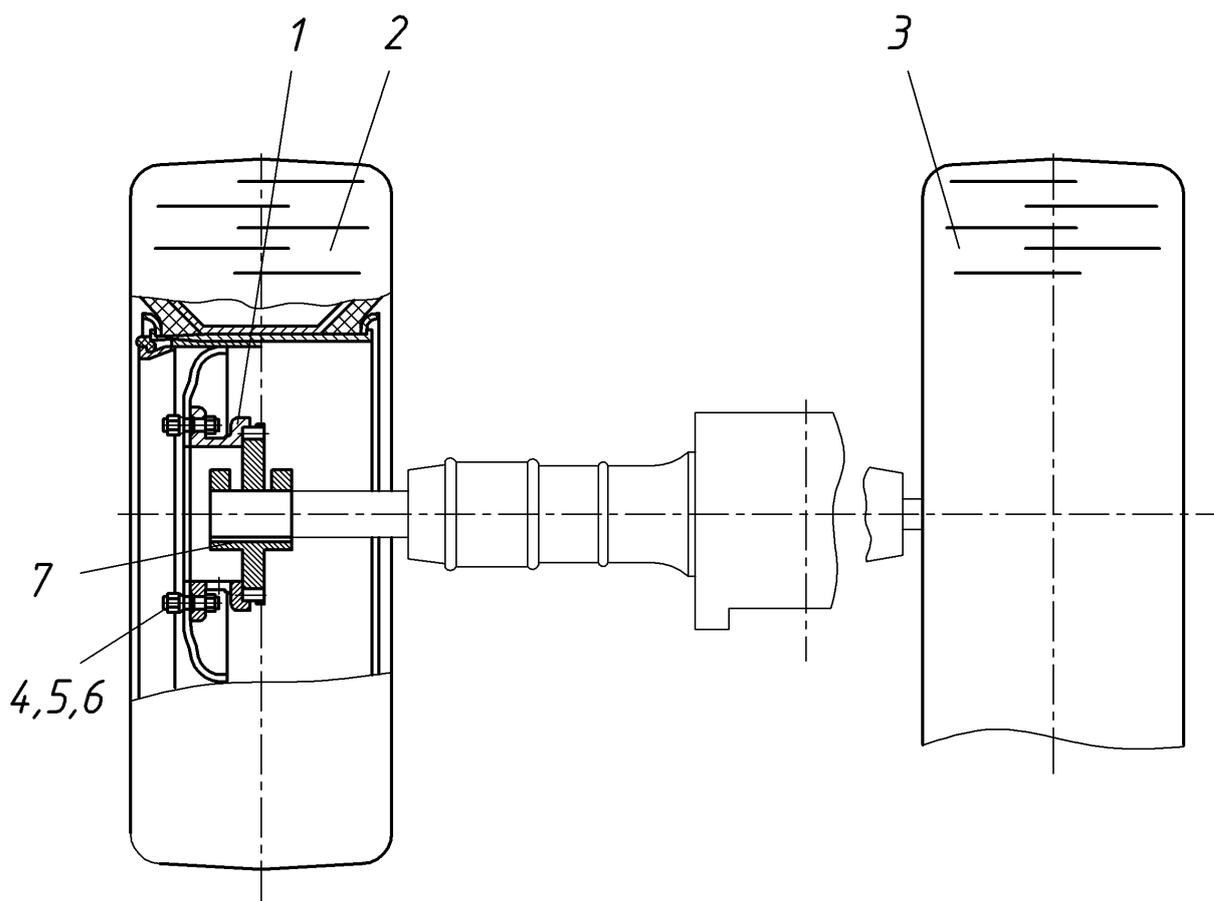


Рисунок 31 258.03.06.00.000 Установка задних колес

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.03.06.00.100 | Ступица заднего колеса | 2 | |
| 2 | 258.03.06.01.000-01 | Колесо левое | 1 | |
| 3 | 258.03.06.02.000-01 | Колесо правое | 1 | |
| 4 | 0.820.2056 | Гайка | 20 | |
| 5 | 260.06.00.00.009 | Болт правый шпилька | 20 | |
| 6 | 260.06.00.00.010 | Гайка Б М20х1,5 | 20 | |
| 7 | 258.03.06.00.002 | Шпонка | 2 | |

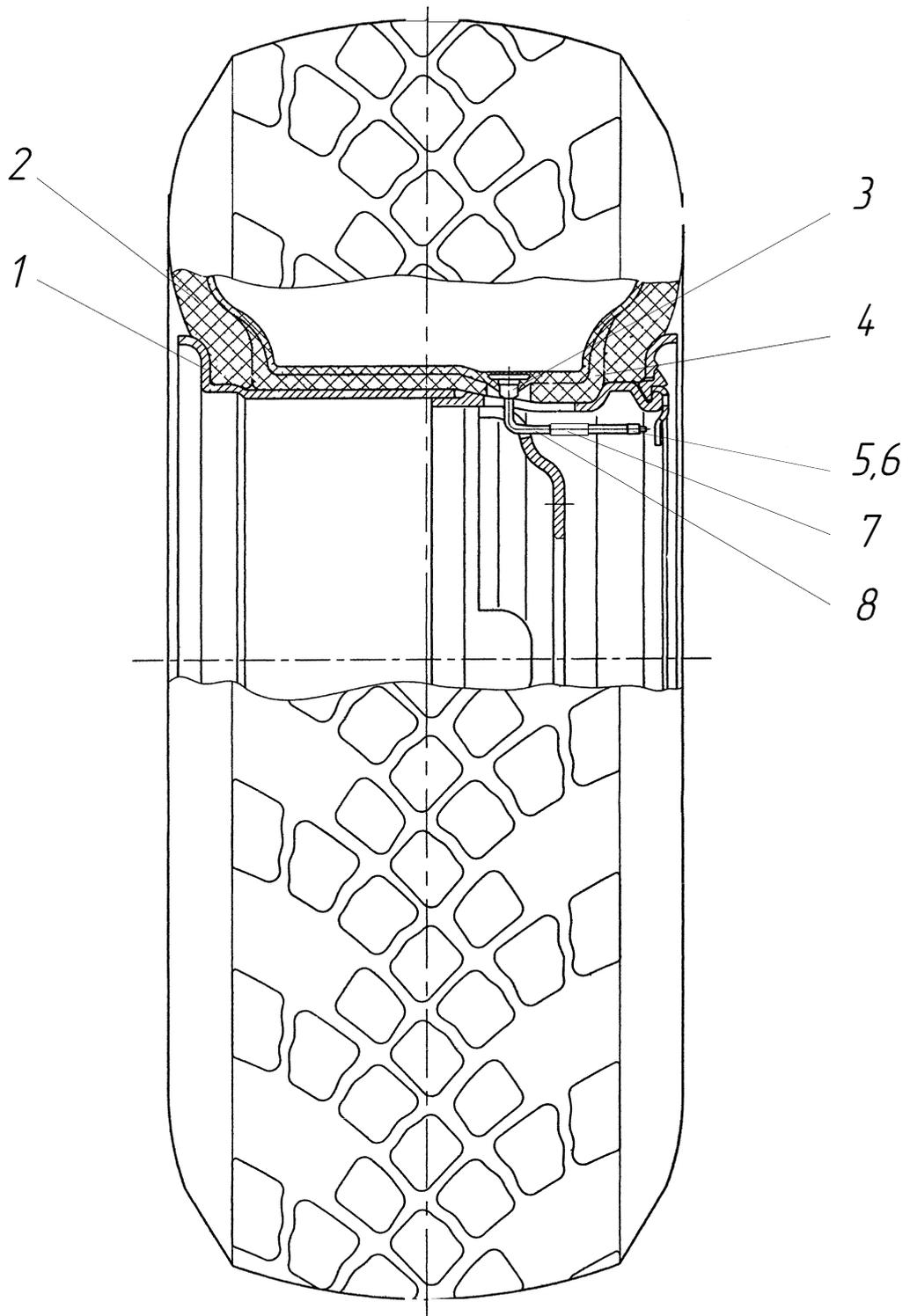


Рис.32 258.03.06.01 000-01 Колесо левое

Рисунок 32 258.03.06.01.000-01 Колесо левое

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-----------------------------------|---------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Колесо дисковое 400Г-508 | 1 | |
| 2 | | Шина 1200х500-508 ГОСТ 13298-90 | 1 | |
| 3 | | Камера 1200х500-508 ГОСТ 13298-90 | 1 | Вх.в комплект шины |
| 4 | | Лента ободная 475-508 ГОСТ 13298-90 | 1 | Вх.в комплект шины |
| 5 | | Колпачек-ключик V 8 ГОСТ 8107-75 | 1 | |
| 6 | | Золотник V5-233 ГОСТ 8107-75 | 1 | |
| 7 | 258.03.06.01.003 | Доработка вентиля | 1 | |
| 3 | 258.03.06.01.001-01 | Доработка вентиля камеры | 14 | |

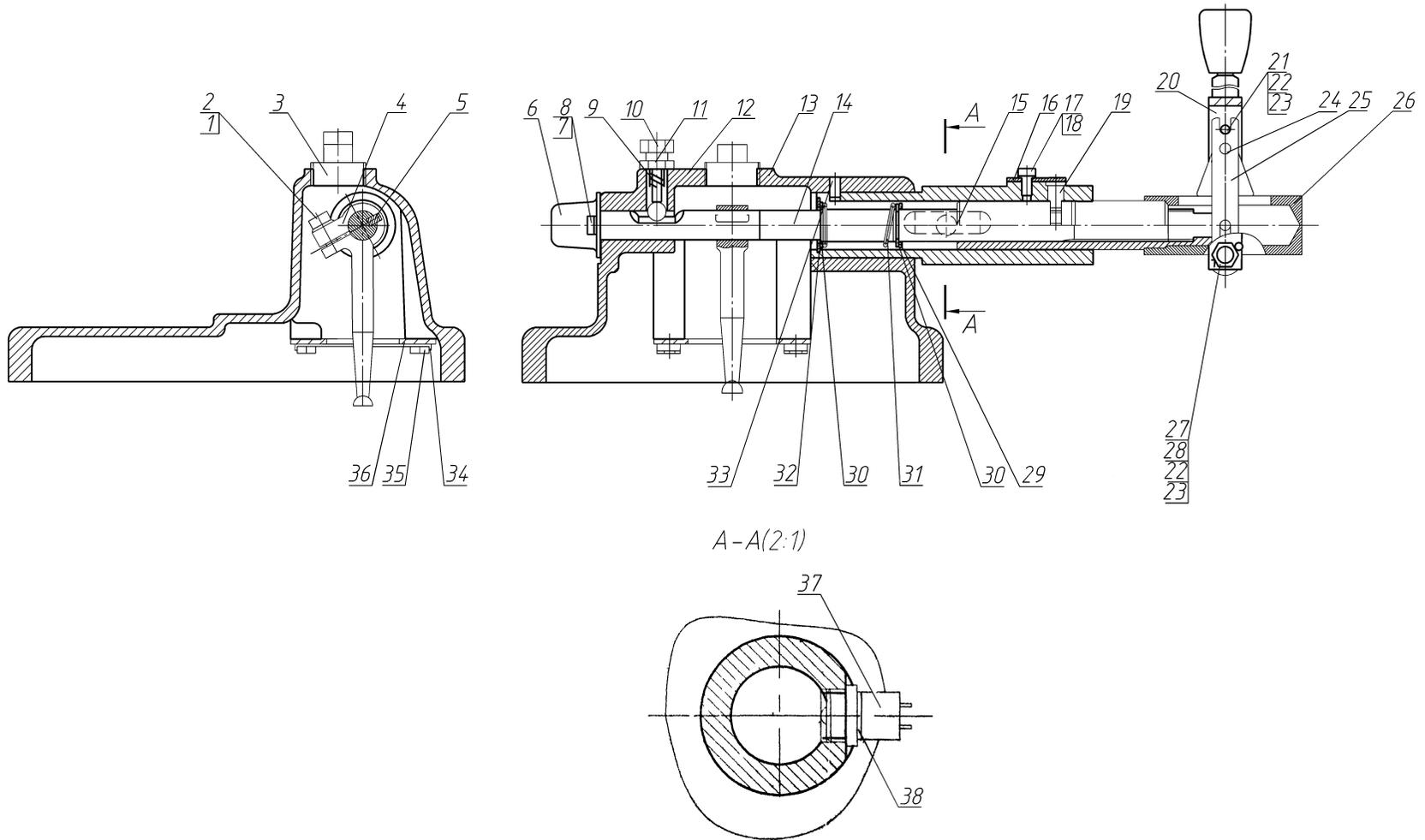


Рисунок 33 Доработка механизма переключения КПП 258.03.07.00.000

Рисунок 33 Доработка механизма переключения КПП 258.03.07.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|--------------------|------------------------|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Шайба | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 2 | | Болт | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 3 | | Пробка | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 4 | | Толкатель | 2 | Входит в механизм переключения КПП |
| 5 | | Шпонка | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 6 | 258.03.07.01.000 | Колпачок | 1 | |
| 7 | | Шайба 10.65Г | 2 | |
| 8 | | Болт М10х25 | 2 | |
| 9 | | Пружина | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 10 | | Болт | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 11 | | Гайка | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 12 | | Шарик | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 13 | 258.03.07.00.001 | Крышка | 1 | |
| 14 | 258.03.07.00.003 | Вал | 1 | |
| 15 | 258.03.07.00.002 | Труба | 1 | |
| 16 | 258.03.07.00.004 | Планка | 1 | |
| 17 | | Болт М8х16 | 1 | |
| 18 | | Шайба 8.65Г | 1 | |
| 19 | | Стопор | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 20 | 258.03.07.02.000 | Ручка | 1 | |
| 21 | 258.03.07.00.011 | Палец | 1 | |
| 22 | | Шайба С.8 | 2 | |
| 23 | | Шплинт 2,5х25 | 2 | |
| 24 | | Штифт | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 25 | | Рычаг | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 26 | | Корпус | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 27 | 258.03.07.00.010 | Палец | 1 | |
| 28 | | Гайка М8 | 1 | |
| 29 | | Кольцо В25 | 1 | |
| 30 | 258.03.07.00.005 | Шайба | 2 | |
| 31 | | Пружина | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 32 | | Кольцо В37 | 1 | |
| 33 | | Штифт 8х16 | 1 | |
| 34 | | Стопорная пластина | 2 | Входит в механизм переключения КПП |
| 35 | | Болт | 4 | Входит в механизм переключения КПП |
| 36 | | Диафрагма | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 37 | | Датчик | 1 | Входит в механизм переключения КПП |
| 38 | 258.03.07.00.006 | Прокладка | 1 | |

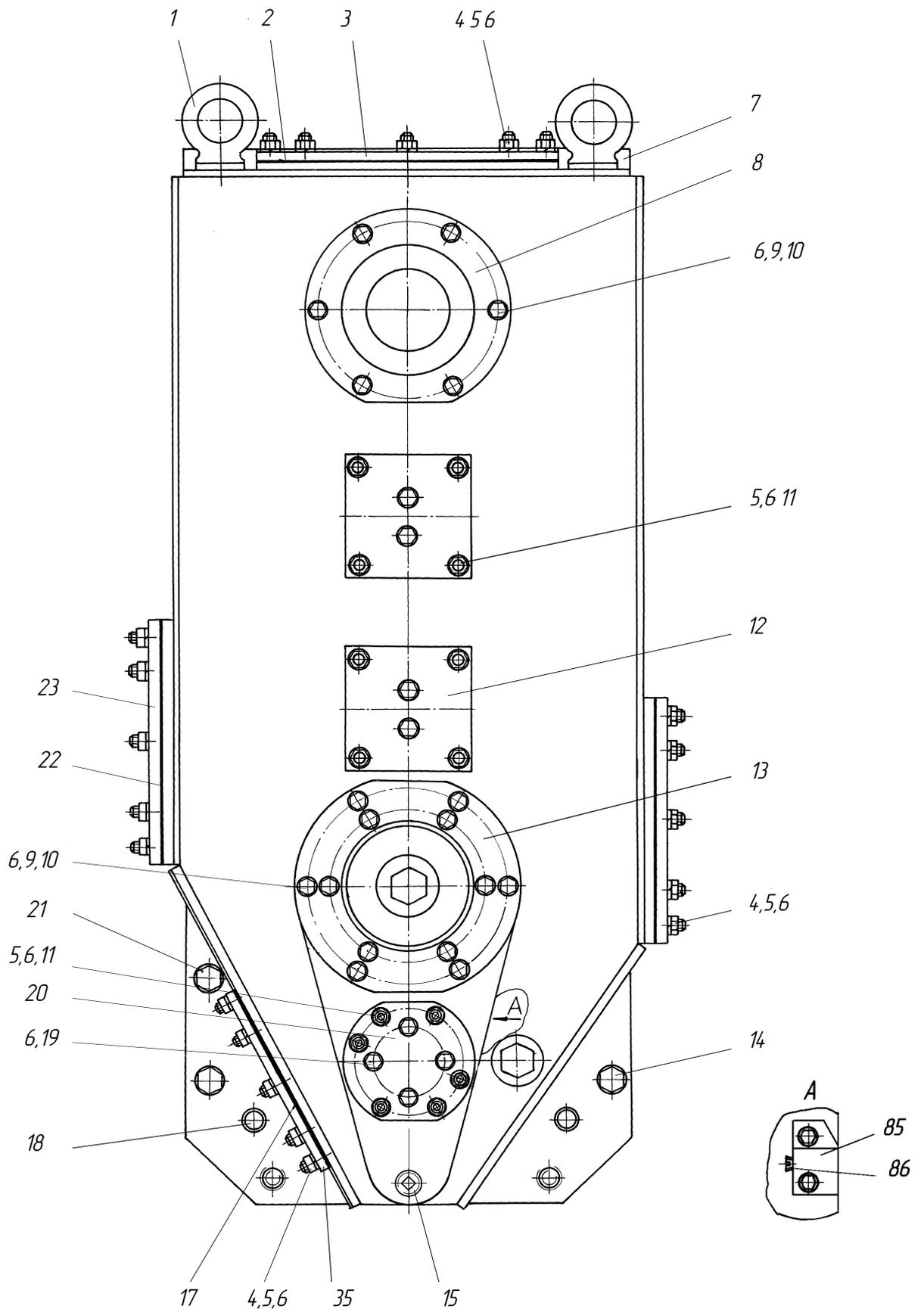


Рисунок 34.1 Редуктор 258.03.10.00.000

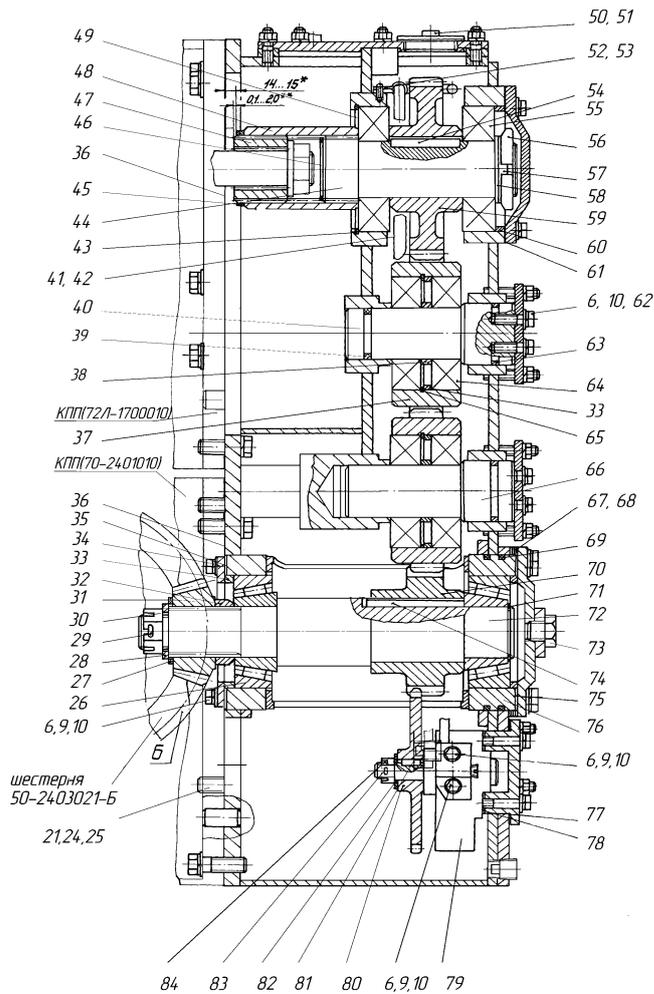


Рисунок 34.2 Редуктор 258.03.10.00.000

-94-

Рисунок 34 Редуктор 258.03.10.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|---------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Рым-болт М16 | 2 | |
| 2 | 258.03.01.00.007 | Прокладка | 1 | |
| 3 | 258.03.01.00.006 | Крышка | 1 | |
| 4 | | Шпилька М10х30.66 | 50 | |
| 5 | | Гайка М10 | 64 | |
| 6 | | Шайба 10.65Г | 98 | |
| 7 | 258.03.10.01.000 | Корпус | 1 | |
| 8 | 240.30.11.00.025-01 | Крышка | 1 | |
| 9 | | Болт М10х30 | 28 | |
| 10 | | Шайба С.10.02 СтЗсп | 26 | |
| 11 | | Шпилька М10х35.66 | 14 | |
| 12 | 258.03.01.00.042 | Крышка | 2 | |

| | | | | |
|----------|------------------|--|----------|-----------|
| 13 | 258.03.01.07.000 | Крышка | 1 | |
| 14 | 0.877.1035-02 | Пробка | 1 | |
| 15 | | Пробка магнитная КПП 1.3-302-45 | 1 | |
| 16 | 258.03.01.00.011 | Крышка | 1 | |
| 17 | 258.03.01.00.012 | Прокладка | 1 | |
| 18 | 258.03.01.00.035 | Штифт | 4 | |
| 19 | | Болт М10х45 | 4 | |
| 20 | 258.03.01.00.005 | Крышка | 1 | |
| 21 | | Болт М16х50.66 | 22 | |
| 22 | 258.03.01.00.010 | Прокладка | 2 | |
| 23 | 258.03.01.00.009 | Крышка | 2 | |
| 24 | | Шайба С.16.02 СтЗсп | 22 | |
| 25 | | Шайба 16.65Г | 22 | |
| 26 | | Подшипник 7611 ТУ37.006.162-89 | 2 | |
| 27 | 258.03.01.00.013 | Шайба | 1 | |
| 28 | 258.03.01.00.028 | Шайба | 1 | |
| 29 | | Шплинт 6,3х71 | 1 | |
| 30 | 258.03.01.00.004 | Гайка | 1 | |
| 31 | 50-1701105-Б | Шестерня главной передачи | 1 | |
| 32 | 258.03.01.00.043 | Втулка | 1 | |
| 33 | 258.03.01.00.026 | Кольцо | 4 | |
| 34 | 258.03.01.00.039 | Крышка | 1 | |
| 35 | 258.03.01.00.020 | Прокладка | 8 | Наиб.кол. |
| 36 | 258.03.01.00.018 | Прокладка | 2 | |
| 37 | 258.03.10.00.001 | Шестерня | 2 | |
| 38 | 258.03.01.00.030 | Кольцо | 2 | |
| 39 | | Кольцо 050-055-30-2-2 | 1 | |
| 40 | 258.03.10.00.002 | Ось | 1 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 41 | 258.03.01.00.008 | Прокладка | 2 | |
| 42 | 258.03.01.04.000 | Трубка | 1 | |
| 43 | | Кольцо В130 ГОСТ 13943 | 1 | |
| 44 | 258.03.01.00.032 | Вал | 1 | |
| 45 | 258.03.01.00.038 | Кольцо | 2 | Наиб.кол. |
| 46 | | Кольцо В62 ГОСТ 13941 | 1 | |
| 47 | 258.03.01.00.033 | Втулка | 1 | |
| 48 | 258.03.01.00.034 | Втулка | 1 | |
| 49 | | Подшипник 70-180312 КС17 ГОСТ 8882-75 | 1 | |
| 50 | 0.877.1020 | Пробка | 1 | |
| 51 | 0.877.1033 | Прокладка | 1 | |
| 52 | 258.03.01.00.021 | Хомут | 1 | |
| 53 | | Винт В.М6х10 | 1 | |
| 54 | | Шпонка 2-18х11х63 | 1 | |
| 55 | | Подшипник 312 ГОСТ 8338-75 | 1 | |
| 56 | | Гайка М56х2 | 1 | |
| 57 | | Шайба 56.02 ГОСТ 11872 | 1 | |

| | | | | |
|----|------------------|----------------------------|----|-----------|
| 58 | 240.30.11.00.070 | Кольцо | 1 | |
| 60 | 258.03.01.00.003 | Кольцо | 1 | |
| 60 | 258.03.01.00.015 | Шестерня | 1 | |
| 61 | 258.03.01.00.016 | Прокладка | 1 | |
| 62 | | Болт М10х25 | 4 | |
| 63 | | Кольцо 055-065-58-2-2 | 2 | |
| 64 | | Подшипник 311 ГОСТ 8338-75 | 4 | |
| 65 | | Кольцо В120 ГОСТ 13941 | 2 | |
| 66 | 258.03.01.00.031 | Ось | 1 | |
| 67 | 258.03.01.00.002 | Прокладка | 6 | Наиб.кол. |
| 68 | 258.03.01.00.019 | Прокладка | 24 | Наиб.кол. |
| 69 | | Кольцо 155-160-36-2-2 | 2 | |
| 70 | 258.03.01.00.027 | Шестерня | 1 | |
| 71 | | Кольцо В55 ГОСТ 13940 | 1 | |
| 72 | 258.03.01.00.044 | Вал | 1 | |
| 73 | 0.877.1035-04 | Пробка | 1 | |
| 74 | | Шпонка 2-18х11х82 | 1 | |
| 75 | 258.03.01.00.014 | Прокладка | 1 | |
| 76 | 258.03.01.06.000 | Стакан | 1 | |
| 77 | 258.03.01.00.037 | Прокладка | 1 | |
| 78 | 258.03.01.00.022 | Прокладка | 2 | |
| 79 | 258.03.01.02.000 | Насос | 1 | |
| 80 | 258.03.01.00.024 | Шестерня | 1 | |
| 81 | | Шпонка 2-6х6х14 | 1 | |
| 82 | 258.03.01.00.001 | Шайба | 1 | |
| 83 | | Шплинт 4х36 | 1 | |
| 84 | | Гайка М16х1,5 | 1 | |
| 85 | 258.03.01.04.001 | Фланец | 1 | |
| 86 | 258.03.01.04.003 | Пробка | 1 | |

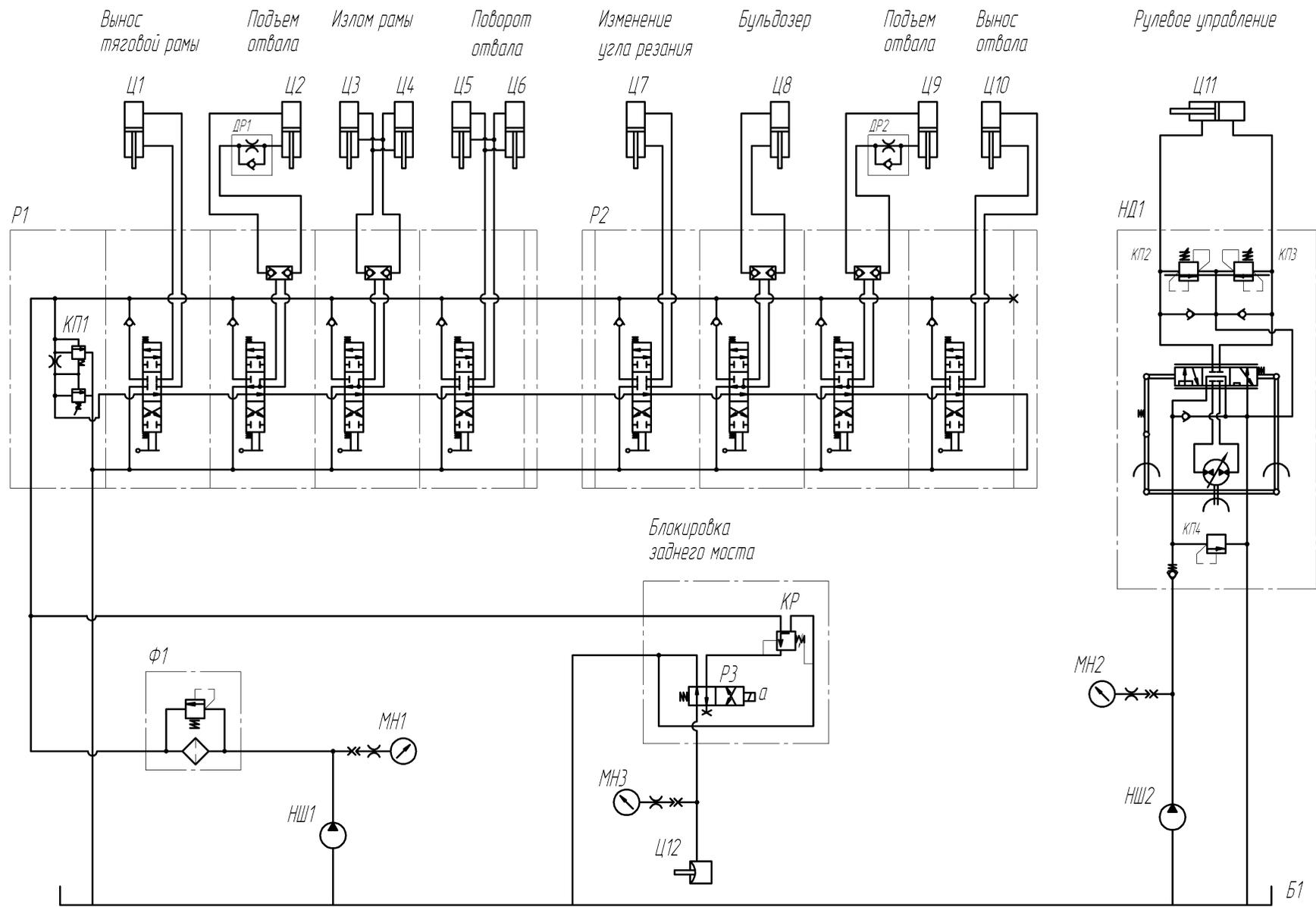


Рис. 35 Схема гидравлическая принципиальная 258.00.00.00.000ГЗ
-97-

Рис. 35 Схема гидравлическая принципиальная 258.00.00.00.000ГЗ

| Поз. обозн. | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------|---|------|--|
| Б1 | Блок масляных баков 258.04.01.00.000 | 1 | V=105 л |
| ДР1,ДР2 | Клапан замедлительный 253.45.03.03.000 | 2 | |
| КП1 | Клапан предохранительный | 1 | Входит в состав гидрораспределителя РМ12-011-6.0-9.0.2-9.0.3-6.0-К14 |
| КП2..КП4 | Клапан предохранительный | 3 | Входит в состав насоса-дозатора Д/100 |
| КР | Клапан редукционный КДР6П/ЗМРМ 0,25В | 1 | |
| МН1,МН2 | Манометр SPG 063-00250-01-S-B04 | | 1 шт. входит в ЗИП |
| МН3 | Манометр SPG 063-00016-01-S-B04 | | 1 шт. входит в ЗИП |
| Н1 | Насос НШ-32-3 | 1 | |
| Н2 | Насос НШ-10-Л-У-2 | 1 | |
| НД1 | Насос-дозатор Д/100 ТУ РБ 790079682.001-2002 | 1 | |
| Р1 | Гидрораспределитель РМ12-011-6.0-9.0.2-9.0.3-6.0-К14 ТУ 41 4400-001-07502012-95 | 1 | |
| Р2 | Гидрораспределитель РМ12-К15-6.0-9.0.2x2-6.0-К7 ТУ 41 4400-001-07502012-95 | 1 | |
| Р3 | Гидрораспределитель МКРН.306153.006 МКРН.306153 ТУ | 1 | |

| <i>Поз. обозн.</i> | <i>Наименование</i> | <i>Кол.</i> | <i>Примечание</i> |
|--------------------|---|-------------|-----------------------------------|
| Ф1 | Фильтр напорный SPM301CD1CB403X | 1 | |
| Ц1 | Гидроцилиндр ГЦ03-80х50х400 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 1 | |
| Ц2,Ц9 | Гидроцилиндр ГЦ05-80х50х800 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 2 | |
| Ц3,Ц4 | Гидроцилиндр ГЦ02-80х50х280 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 2 | |
| Ц5,Ц6 | Гидроцилиндр ГЦ05-80х50х710-03 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 2 | |
| Ц7 | Гидроцилиндр ГЦ05-80х50х280 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 1 | |
| Ц8 | Гидроцилиндр ГЦ02-80х50х400 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 1 | |
| Ц10 | Гидроцилиндр ГЦ05-80х50х1000-011 ТУ 2-053.0221050.007-89 | 1 | |
| Ц11 | Гидроцилиндр ГЦ02-63х32х200А ТУ 2-053.0221050.007-89 | 1 | |
| Ц12 | Камера мембранная | 1 | Входит в комплект трактора МТЗ-82 |

Рис. 36 Гидросистема 258.05.00.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|---------------------|----------------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.05.00.00.013 | Рукав Рукав 25x35-1,6 L=650 | 1 | |
| 2 | | Хомут червячный NP-W1 32-50/9 | 4 | |
| 3 | 258.05.46.00.000 | Фильтр напорный | 1 | |
| 4 | | Болт М10х16 | 3 | |
| 5 | | Шайба 10 65Г | 3 | |
| 6 | O.860.1030-05 | Втулка | 3 | |
| 7 | O.884.2006-03 | Скоба | 3 | |
| 8 | | Болт М8х60 | 6 | |
| 9 | | Шайба 8 65Г | 56 | |
| 10 | | Шайба С.8х1,4 | 40 | |
| 11 | | РВД 16.20.450.М27х1,5.0/90 | 1 | |
| 12 | 258.05.15.00.004 | Штуцер | 1 | |
| 13 | | РВД 6.23.650.М14х1,5.0/90 | 1 | |
| 14 | 258.05.15.00.000 | Гидрораспределитель | 1 | |
| 15 | | Болт М8х16 | 3 | |
| 16 | 258.05.31.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 17 | 258.05.27.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 18 | | Гайка накидная 3-16 | 3 | |
| 19 | | Кольцо 3-16 | 3 | |
| 20 | | Хомут червячный NP-W1 16-27/9 | 1 | |
| 21 | 258.05.00.00.012 | Рукав Рукав 20x29-1,6 L=480 | 1 | |
| 22 | | Хомут червячный NP-W1 23-35/9 | 4 | |
| 23 | | РВД 6.23.1050.М14х1,5 | 1 | |
| 24 | | РВД 12.21,5.1250.М22х1,5 | 6 | |
| 25 | | РВД 12.21,5.1050.М22х1,5 | 2 | |
| 26 | | РВД 12.21,5.650.М22х1,5 | 9 | |
| 27 | 613.04.00.00.002 | Скоба | 6 | |
| 28 | | Болт М8х40 | 2 | |
| 29 | | Гайка М8 | 4 | |
| 30 | | РВД 12.21,5.850.М22х1,5 | 12 | |
| 31 | 258.05.33.00.000-02 | Трубопровод | 1 | |
| 32 | 258.05.33.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 33 | 258.05.05.00.000 | Гидроцилиндр выноса тяговой рамы | 1 | |
| 34 | 258.05.25.00.000-06 | Трубопровод | 1 | |
| 35 | 258.05.25.00.000-04 | Трубопровод | 1 | |
| 36 | O.860.1030-07 | Втулка | 58 | |
| 37 | O.884.2006-02 | Скоба | 2 | |
| 38 | | Болт М8х50 | 18 | |
| 39 | O.884.2006-05 | Скоба | 9 | |
| 40 | | РВД 12.21,5.850.М22х1,5.0/90 | 2 | |
| 41 | 258.05.07.00.000 | Гидроцилиндр подъема отвала | 2 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 42 | 258.05.25.00.000-02 | Трубопровод | 1 | |
| 43 | 258.05.25.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 44 | | РВД 12.21,5.1050.M22x1,5.0/90 | 6 | |
| 45 | 258.05.01.02.000 | Трубопровод | 1 | |
| 46 | | Гайка накидная TN 81-12S | 1 | |
| 47 | | Кольцо врезное TN 88-12LS | 1 | |
| 48 | O.884.2009 | Хомут | 2 | |
| 49 | | Болт М8х30 | 18 | |
| 50 | 258.05.00.00.002-02 | Хомут | 2 | |
| 51 | 258.05.23.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 52 | | РВД 12.21,5.450.M22x1,5 | 2 | |
| 53 | 258.05.01.01.000-01 | Трубопровод | 1 | |
| 54 | 258.05.01.01.000-03 | Трубопровод | 1 | |
| 55 | 258.05.01.01.000 | Трубопровод | 1 | |
| 56 | 258.05.01.01.000-02 | Трубопровод | 1 | |
| 57 | | Болт М8х35 | 9 | |
| 58 | 258.05.25.00.000-07 | Трубопровод | 1 | |
| 59 | 258.05.25.00.000-05 | Трубопровод | 1 | |
| 60 | 258.05.33.00.000-03 | Трубопровод | 1 | |
| 61 | 258.05.33.00.000-01 | Трубопровод | 1 | |
| 62 | 258.05.33.00.000-04 | Трубопровод | 1 | |
| 63 | 258.05.33.00.000-05 | Трубопровод | 1 | |
| 64 | 258.05.25.00.000-03 | Трубопровод | 1 | |
| 65 | 258.05.25.00.000-01 | Трубопровод | 1 | |
| 66 | O.884.2006-04 | Скоба | 2 | |
| 67 | 273.05.02.00.000 | Установка гидрораспределителя | 1 | |
| 68 | O.874.0087 | Тройник | 2 | |
| 69 | O.873.0051 | Угольник | 3 | |
| 70 | O.860.1030-02 | Втулка | 3 | |
| 71 | 258.05.00.00.008 | Платик 32x50 | 1 | |
| 72 | | Измерительная муфта SMK-20G1/4"-PC | 1 | |
| 73 | 258.05.29.00.000 | Трубопровод | 1 | |
| 74 | 258.05.00.00.002 | Хомут | 1 | |
| 75 | | РВД 16.20.1250.M27x1,5.0/90 | 1 | |
| 76 | 258.05.45.00.000 | Патрубок | 1 | |
| 77 | | Кольцо 036-042-36-2-2 | 2 | |
| 78 | 258.05.00.00.002-01 | Хомут | 1 | |
| 79 | 258.05.00.00.014 | Рукав Рукав 32x43-1,6 L=1100 | 1 | |
| 80 | | Хомут червячный NP-W1 40-60/9 | 2 | |
| 81 | 258.05.00.00.015 | Рукав Рукав 40x51,5-1,6 L=390 | 1 | |
| 82 | 271.05.01.00.001 | Фланец | 1 | |
| 83 | 258.05.00.00.011 | Рукав Рукав 20x29-1,6 L=450 | 1 | |
| 84 | | Кольцо 020-025-30-2-2 | 2 | |
| 85 | 281.05.01.00.002 | Фланец | 2 | |
| 86 | 283.05.01.00.004 | Угольник | 1 | |

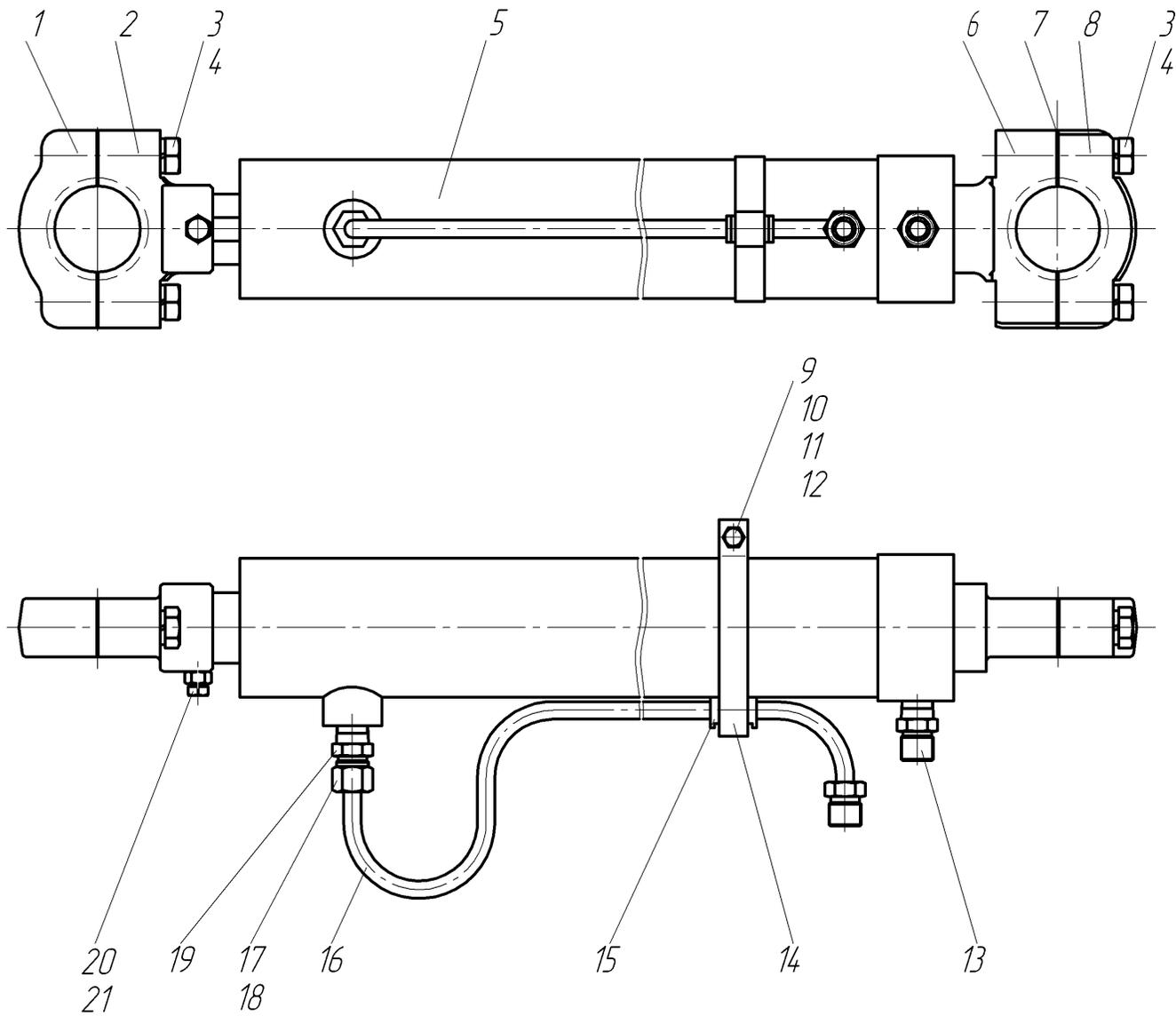


Рис.37 Гидроцилиндр выноса тяговой рамы 258.05.05.00.000

Рис.37 Гидроцилиндр выноса тяговой рамы 258.05.05.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 225.07.16.00.008 | Хомут | 1 | |
| 2 | 225.07.16.00.009 | Хомут | 1 | |
| 3 | | Болт М16х65.109.40Х | 4 | |
| 4 | | Шайба 16 65Г | 4 | |
| 5 | | Гидроцилиндр ГЦОЗ-80х50х400 | 1 | |
| 6 | 258.05.15.01.101 | Хомут | 1 | |
| 7 | 257.07.02.00.005 | Прокладка | 16 | |
| 8 | 225.07.16.00.001 | Хомут | 1 | |
| 9 | | Болт М8х30 | 1 | |
| 10 | | Гайка М8 | 1 | |
| 11 | | Шайба 8 65Г | 1 | |
| 12 | | Шайба С.8х1,4 | 1 | |
| 13 | О.871.1074 | Штуцер | 1 | |
| 14 | О.884.2009 | Хомут | 1 | |
| 15 | О.860.1030-07 | Втулка | 1 | |
| 16 | 258.05.05.02.000 | Трубопровод | 1 | |
| 17 | | Гайка накидная TN 81-12S | 1 | |
| 18 | | Кольцо врезное TN 88-12LS | 1 | |
| 19 | 225.05.15.00.001 | Штуцер | 1 | |
| 20 | | Болт М10х25 | 1 | |
| 21 | | Гайка М10 | 1 | |

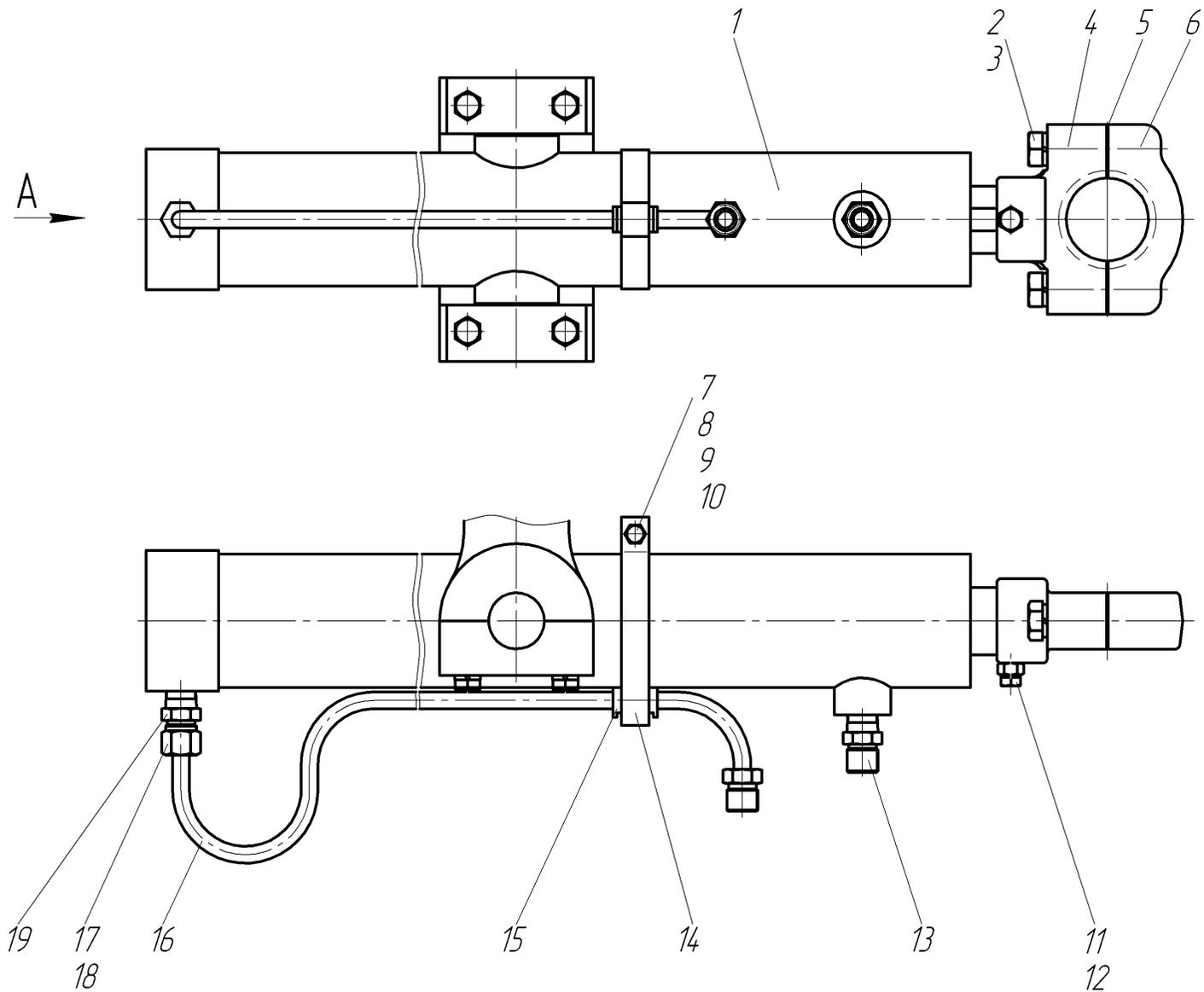


Рис.38.1 Гидроцилиндр подъема отвала 258.05.07.00.000

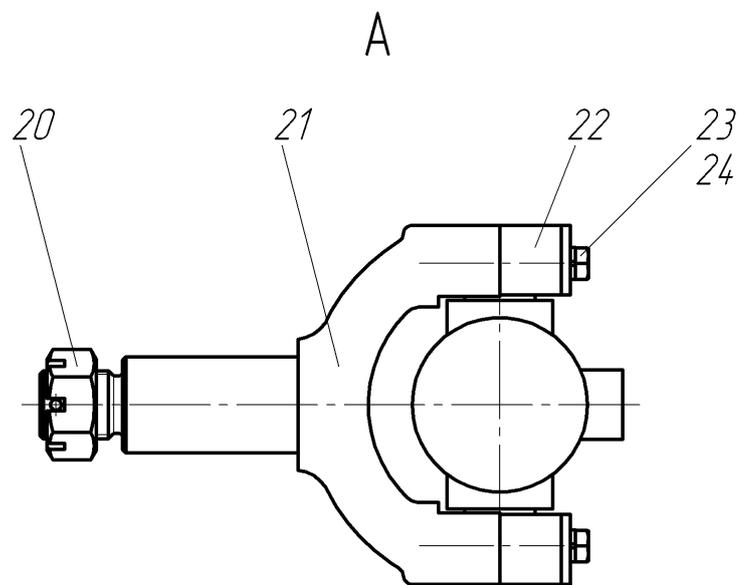


Рис. 38.2 Гидроцилиндр подъема отвала 258.05.07.00.000

Рис. 38 Гидроцилиндр подъема отвала 258.05.07.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|------------------|-----------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Гидроцилиндр ГЦО5-80х50х800 | 1 | |
| 2 | | Болт М16х65.109.40Х | 2 | |
| 3 | | Шайба 16 65Г | 2 | |
| 4 | 225.07.16.00.009 | Хомут | 1 | |
| 5 | 257.07.02.00.005 | Прокладка | 8 | |
| 6 | 225.07.16.00.008 | Хомут | 1 | |
| 7 | | Болт М8х30 | 1 | |
| 8 | | Гайка М8 | 1 | |
| 9 | | Шайба 8 65Г | 1 | |
| 10 | | Шайба С.8х1,4 | 1 | |
| 11 | | Болт М10х25 | 1 | |
| 12 | | Гайка М10 | 1 | |
| 13 | 253.45.03.03.000 | Клапан замедлительный | 1 | |
| 14 | О.884.2009 | Хомут | 1 | |
| 15 | О.860.1030-07 | Втулка | 1 | |
| 16 | 258.05.07.02.000 | Трубопровод | 1 | |
| 17 | | Гайка накидная TN 81-12S | 1 | |
| 18 | | Кольцо врезное TN 88-12LS | 1 | |
| 19 | 225.05.15.00.001 | Штуцер | 1 | |
| 20 | О.820.2041 | Гайка | 1 | |
| 21 | 225.05.10.06.003 | Вилка | 1 | |
| 22 | 225.05.10.06.001 | Крышка | 2 | |
| 23 | | Болт М12х60 | 4 | |
| 24 | | Шайба 12 65Г | 4 | |

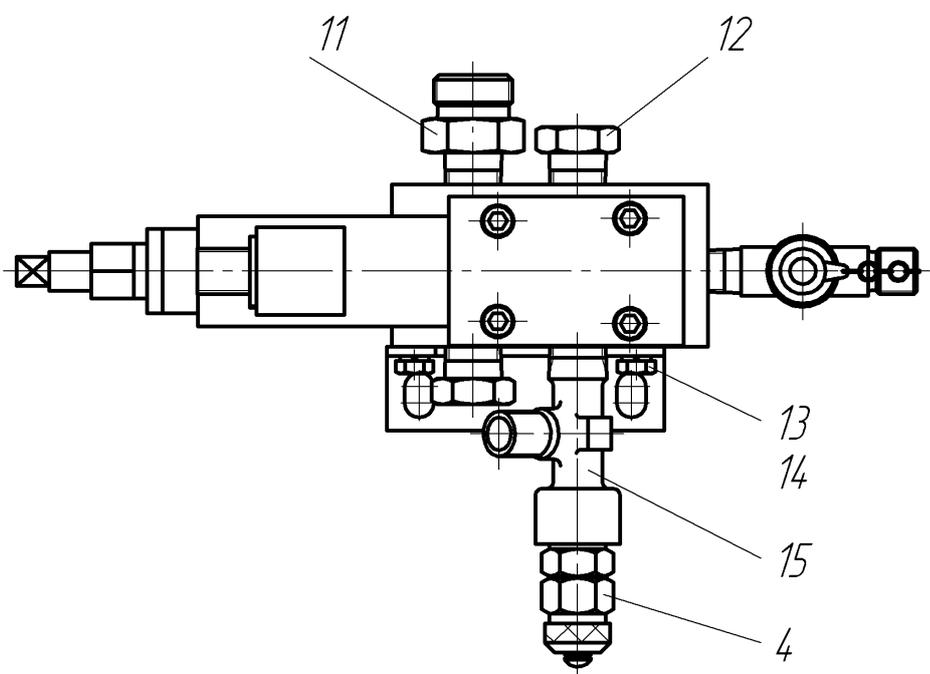
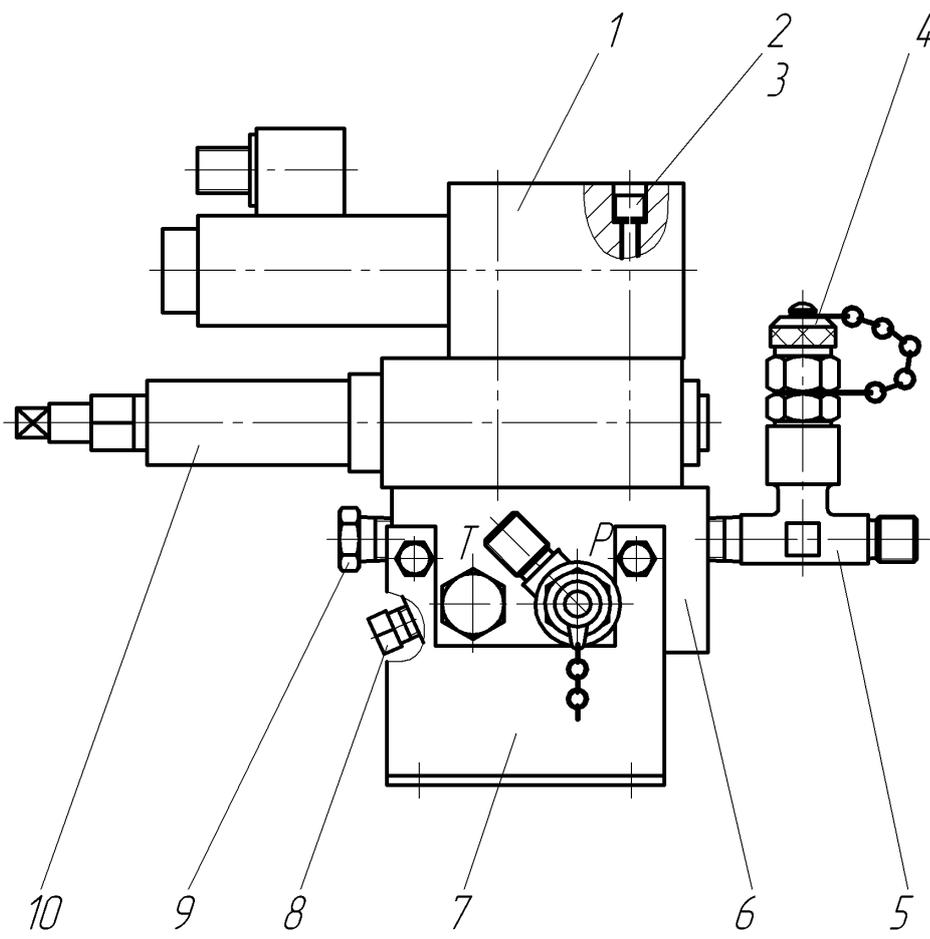
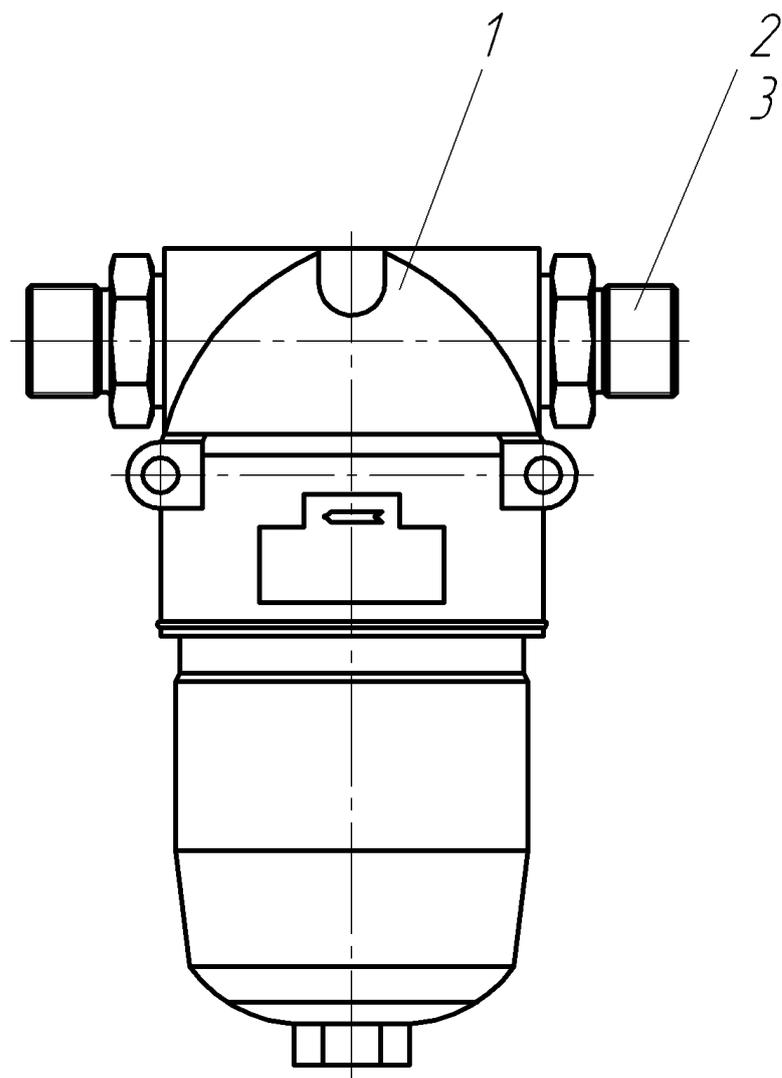


Рис.39 Гидрораспределитель 258.05.15.00.000

Рис.39 Гидрораспределитель 258.05.15.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|---|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Гидрораспределитель МКРН.306153.006 | 1 | |
| 2 | 271.05.01.01.002 | Винт | 4 | |
| 3 | | Шайба 5 65Г | 4 | |
| 4 | | Измерительная муфта SMK-20G1/4"-PC | 2 | |
| 5 | 250.11.00.00.006 | Тройник | 1 | |
| 6 | 271.45.02.00.001 | Плита | 1 | |
| 7 | 271.45.01.01.002 | Кронштейн | 1 | |
| 8 | 271.05.01.01.001 | Пробка | 1 | |
| 9 | O.877.1035 | Пробка | 1 | |
| 10 | | Гидроклапан редуционный КДР 6П/3МРМ0,25В | 1 | |
| 11 | 258.05.15.00.003 | Штуцер | 1 | |
| 12 | 271.05.01.01.003 | Заглушка | 2 | |
| 13 | | Болт М6х12 | 2 | |
| 14 | | Шайба 6 65Г | 2 | |
| 15 | 258.05.15.00.007 | Тройник | 1 | |



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Фильтр SPM 301 CD1 CB4 03X | 1 | |
| 2 | 250.05.01.03.001 | Штуцер | 2 | |
| 3 | | Прокладка 27М3 | 2 | |

Рис.40 Фильтр напорный 258.05.46.00.000

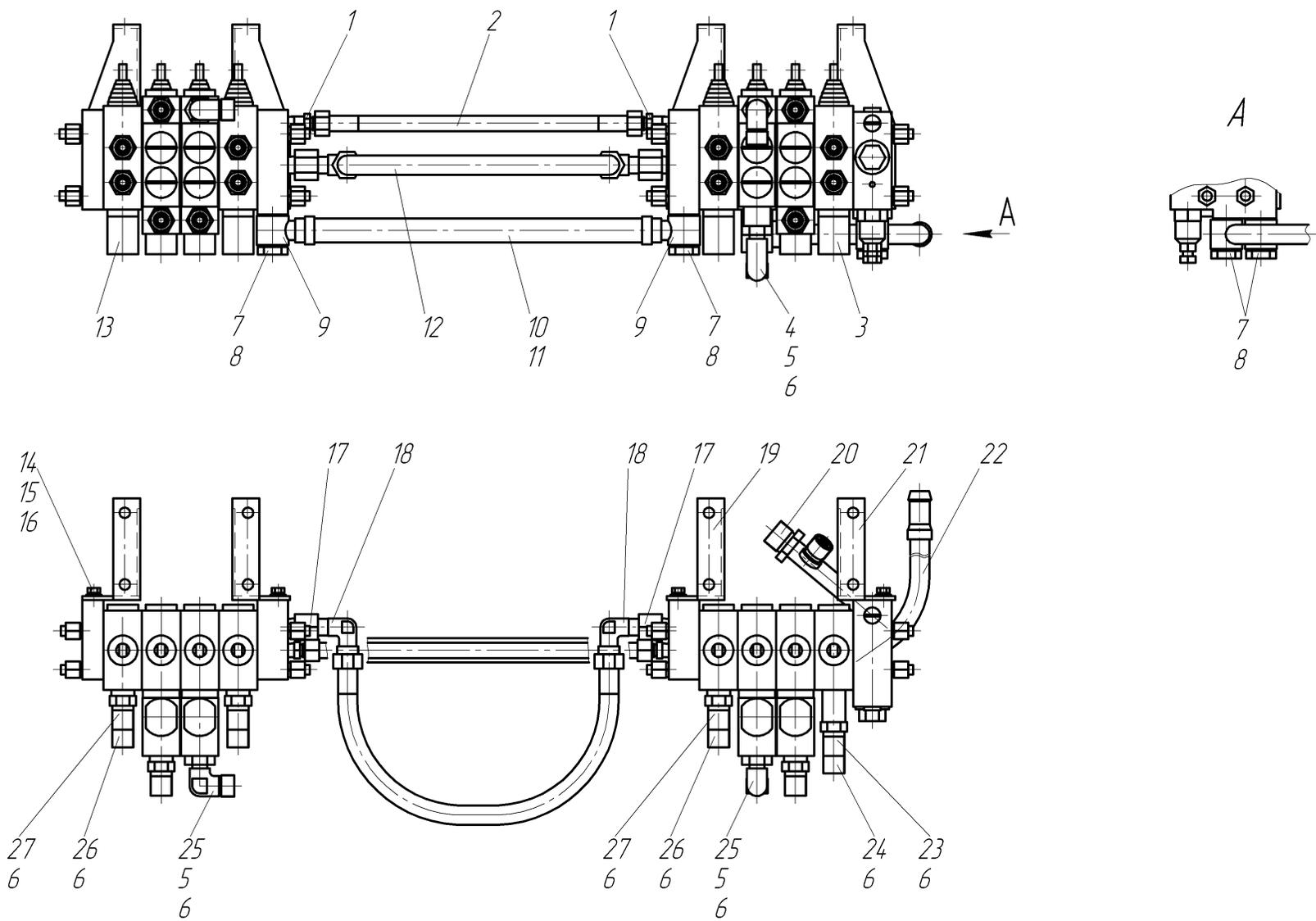


Рис.41 Установка гидрораспределителя 273.05.02.00.000

Рис.41 Установка гидрораспределителя 273.05.02.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|---------------------|--|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 271.05.02.01.005 | Переходник | 2 | |
| 2 | | РВД 6.23.450.M14x1,5 | 1 | |
| 3 | | Гидрораспределитель PM12-01.1-6.0-9.0.2-9.0.3-6.0-K14 | 1 | |
| 4 | 273.05.02.01.002-01 | Угольник | 1 | |
| 5 | | Гайка M18x1,5-22 | 3 | |
| 6 | | Кольцо 015-018-30-2-2 | 16 | |
| 7 | 253.45.00.00.019 | Болт полый | 3 | |
| 8 | | Прокладка 20 М3 | 8 | |
| 9 | 283.05.02.01.100 | Штуцер поворотный | 2 | |
| 10 | | Рукав Рукав 16x25-1,6 L=600 | 1 | |
| 11 | 97662173 | Хомут | 2 | |
| 12 | | РВД 12.21,5.650.M22x1,5 | 1 | |
| 13 | | Гидрораспределитель PM12-K15-6.0-9.0.2x2-6.0-K7 | 1 | |
| 14 | | Болт M8x10 | 8 | |
| 15 | | Шайба 8 65Г | 8 | |
| 16 | | Шайба С.8x1,4 | 8 | |
| 17 | 271.05.02.01.004 | Штуцер | 2 | |
| 18 | 0.873.0066 | Штуцер угловой | 2 | |
| 19 | 273.05.02.03.000 | Кронштейн | 2 | |
| 20 | 258.05.49.01.200 | Трубопровод | 1 | |
| 21 | 273.05.02.04.000 | Кронштейн | 2 | |
| 22 | 258.05.49.01.100 | Трубопровод | 1 | |
| 23 | 273.05.02.01.001 | Штуцер | 1 | |
| 24 | 273.05.02.01.001-01 | Штуцер | 1 | |
| 25 | 273.05.02.01.002 | Угольник | 2 | |
| 26 | 281.05.02.01.001 | Штуцер | 8 | |
| 27 | 281.05.02.01.001-01 | Штуцер | 3 | |

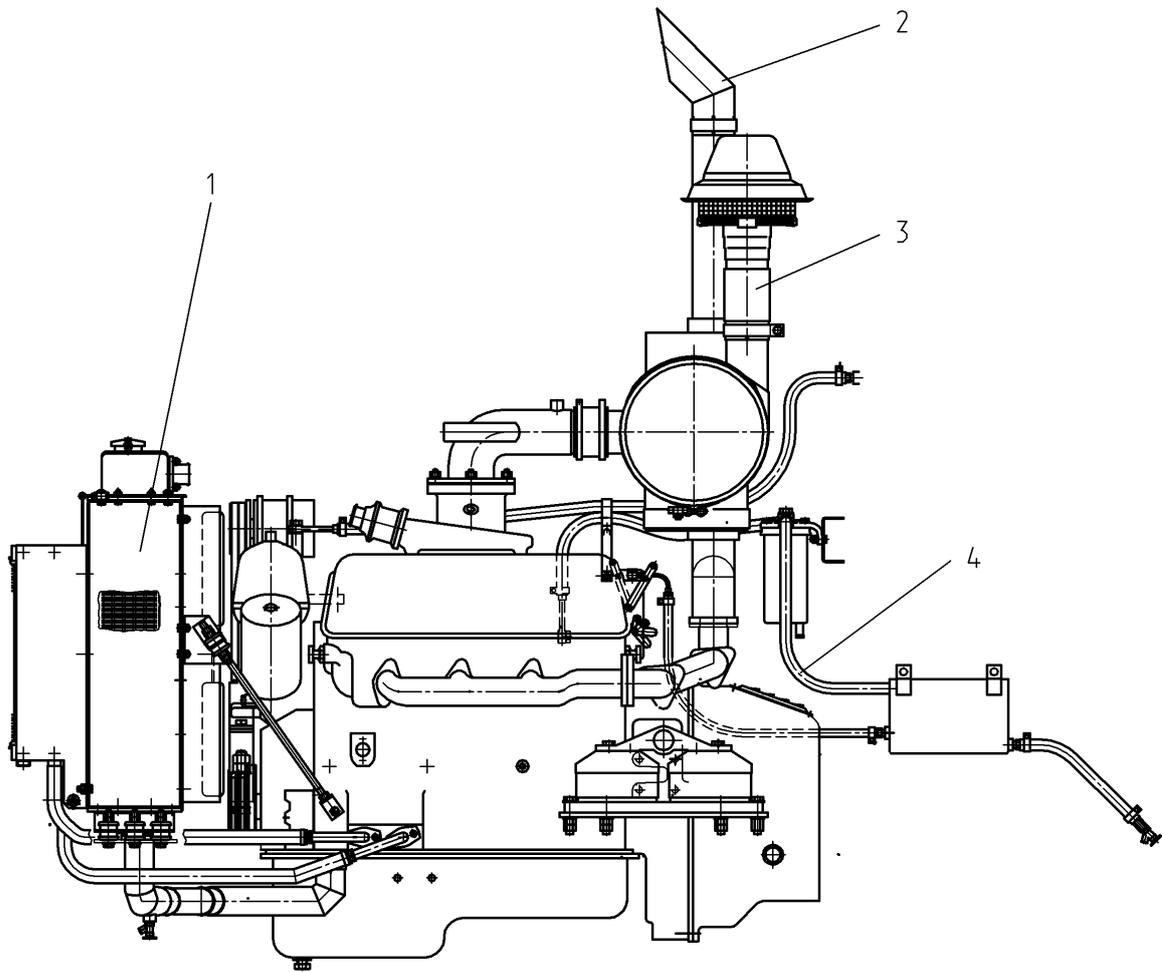


Рисунок 42 Установка силовая 237.02.00.00.000

Рисунок 42 Установка силовая 237.02.00.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 237.02.01.00.000 | Система охлаждения | 1 | |
| 2 | 237.02.03.00.000 | Установка глушителя | 1 | |
| 3 | 237.02.04.00.000 | Установка воздухоочистителя | 1 | |
| 4 | 237.02.02.00.000 | Система питания | | |
| | | | | |

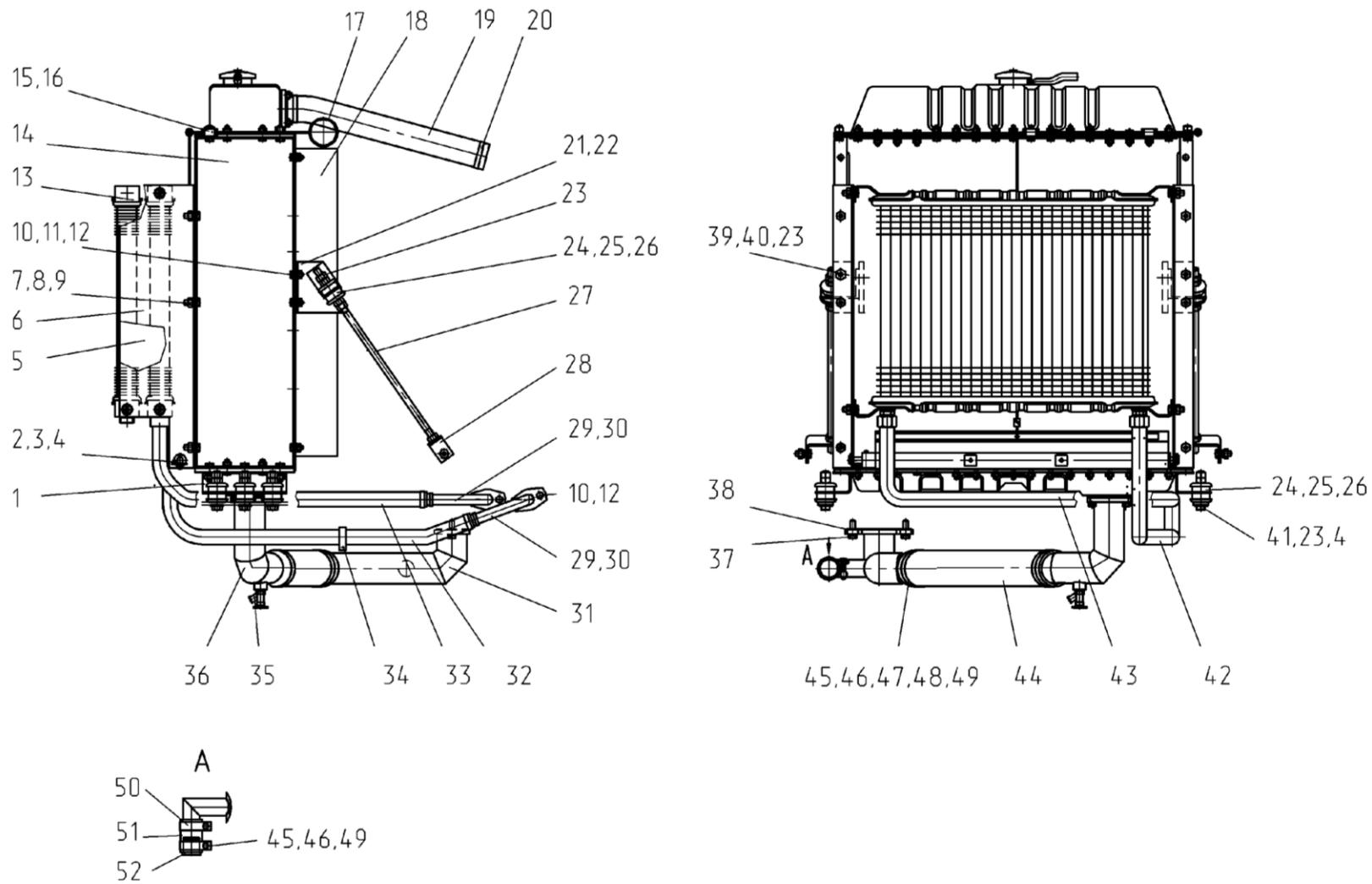


Рисунок 43 Система охлаждения 237.02.01.00.000

Рисунок 43 Система охлаждения 237.02.01.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|----------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 250.02.06.00.013 | Кронштейн | 2 | |
| 2 | 225.02.10.01.100 | Шторка | 1 | |
| 3 | | Шайба С12х2 | 8 | |
| 4 | | Шплинт 3,2х25 | 2 | |
| 5 | 237.02.01.00.003 | Кронштейн | 1 | |
| 6 | 237.02.01.00.004 | Кронштейн | 1 | |
| 7 | | Болт М10х25 | 20 | |
| 8 | | Гайка М10 | 20 | |
| 9 | | Шайба 10.65Г | 22 | |
| 10 | | Болт М8х20 | 11 | |
| 11 | | Гайка М8 | 7 | |
| 12 | | Шайба 8.65Г | 11 | |
| 13 | 150У.08.000-1 | Радиатор масляный | 2 | |
| 14 | 150У.13.010-4-02 | Радиатор водяной | 1 | |
| 15 | О.884 2001 | Хомут | 3 | |
| 16 | 200.08.00.11.002 | Втулка | 3 | |
| 17 | 225.02.00.00.010 | Кольцо | 1 | |
| 18 | 237.02.01.01.000 | Диффузор | 1 | |
| 19 | | Рукав 40-51,5 L=400 | 2 | |
| 20 | | Хомут червячный 40-60 | 4 | |
| 21 | 250.02.06.04.000 | Кронштейн | 1 | |
| 22 | 250.02.06.05.000 | Кронштейн | 1 | |
| 23 | | Гайка М12 | 25 | |
| 24 | 225.02.00.00.001 | Прокладка | 16 | |
| 25 | 225.02.00.00.002 | Втулка | 8 | |
| 26 | 225.02.00.00.003 | Чашка | 28 | |
| 27 | 250.02.06.00.002 | Ось | 2 | |
| 28 | 250.02.06.00.001 | Уголок | 2 | |
| 29 | 237.02.01.06.000 | Маслопровод | 2 | |
| 30 | 250.02.06.00.006 | Прокладка | 2 | |
| 31 | 250.02.06.02.000-80 | Патрубок | 1 | |
| 32 | | Рукав 20-29 L=440 | 1 | |
| 33 | | Рукав 20-29 L=600 | 1 | |
| 34 | 97 662 172 | Хомут | 4 | |
| 35 | 450254 | Кран сливной в сборе 130-1015370 | 1 | |
| 36 | 237.02.01.03.000 | Патрубок | 1 | |
| 37 | | Болт М10х30 | 2 | |
| 38 | 250.02.06.00.005 | Прокладка | 1 | |
| 39 | | Болт М12х30 | 1 | |
| 40 | | Шайба 12.65Г | 1 | |
| 41 | | Болт М12х85 | 6 | |

| | | | | |
|----|------------------|---------------------|---|--|
| 42 | 237.02.01.08.000 | Маслопровод | 1 | |
| 43 | 237.02.01.07.000 | Маслопровод | 1 | |
| 44 | | Рукав 58-70,5 L=300 | 1 | |
| 45 | 250.02.06.00.018 | Болт | 4 | |
| 46 | О.815 0066 | Шайба | 4 | |
| 47 | О.820 2012 | Гайка | 4 | |
| 48 | 225.02.10.00.001 | Хомут | 2 | |
| 49 | | Шайба С6х1,4 | 4 | |
| 50 | 250.02.07.00.006 | Хомут | 2 | |
| 51 | 250.02.06.00.011 | Рукав 32х43 L=65 | 1 | |
| 52 | 250.02.06.00.010 | Заглушка | 1 | |

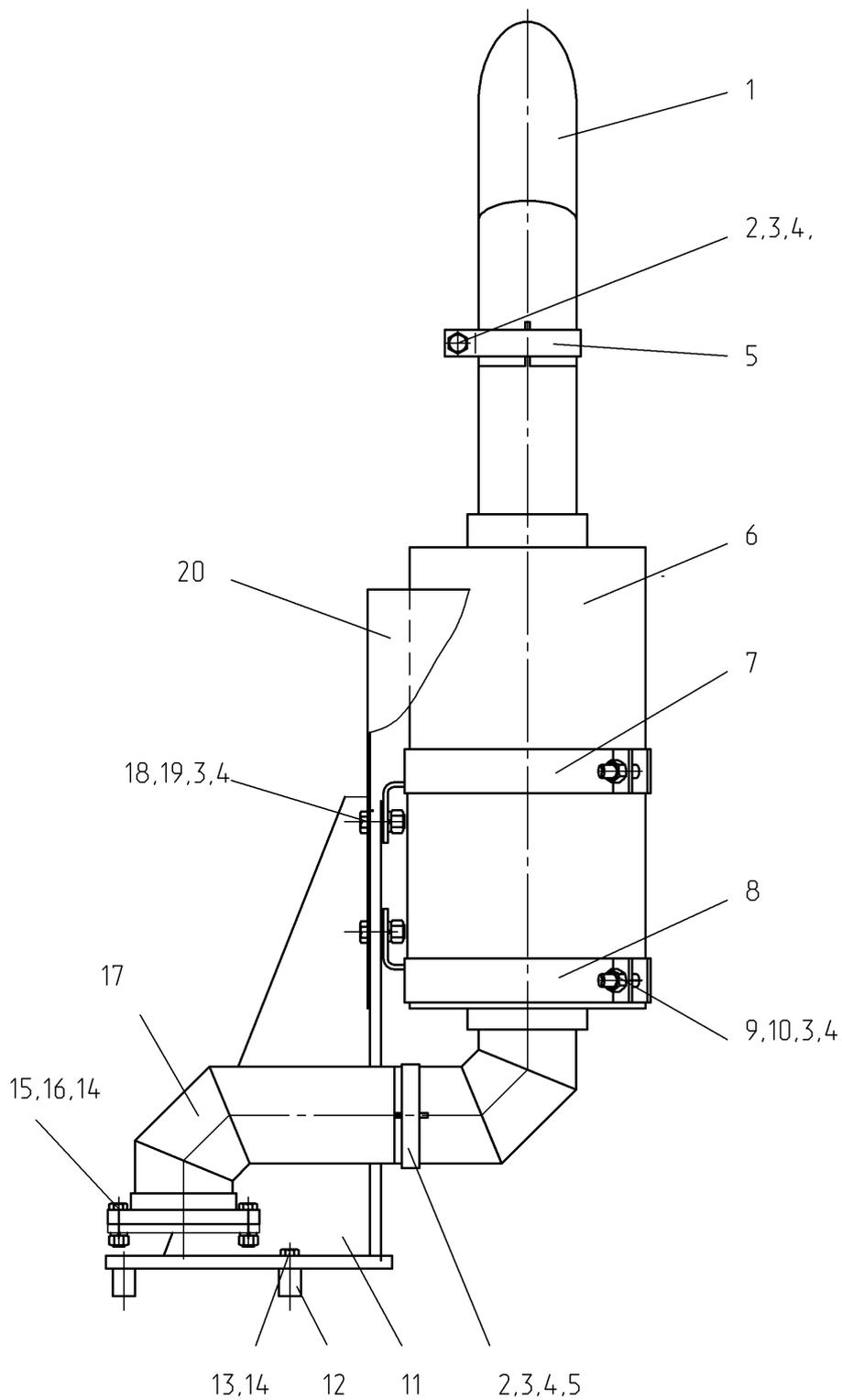


Рисунок 44 Установка глушителя 237.02.03.00.000

Рисунок 44 Установка глушителя 237.02.03.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 286.02.04.02.000 | Труба | 1 | |
| 2 | | Болт М12х40 | 2 | |
| 3 | | Гайка М12 | 10 | |
| 4 | | Шайба 12.65Г | 10 | |
| 5 | 286.02.03.00.002 | Хомут | 2 | |
| 6 | 237.02.03.04.000 | Глушитель | 1 | |
| 7 | 260.02.05.03.000 | Кронштейн | 1 | |
| 8 | 260.02.05.02.000 | Кронштейн | 1 | |
| 9 | 225.02.05.00.006 | Полухомут | 2 | |
| 10 | | Болт М12х50 | 4 | |
| 11 | 237.02.03.05.000 | Кронштейн | 1 | |
| 12 | 237.02.03.00.001 | Втулка | 4 | |
| 13 | | Болт М10х90 | 4 | |
| 14 | | Шайба 10.65Г | 8 | |
| 15 | | Болт М10х50 | 4 | |
| 16 | | Гайка М10 | 4 | |
| 17 | 237.02.03.03.000 | Патрубок | 1 | |
| 18 | | Болт М12х30 | 4 | |
| 19 | | Шайба С12.02 | 2 | |
| 20 | 237.02.03.00.005 | Экран | 1 | |
| | | | | |

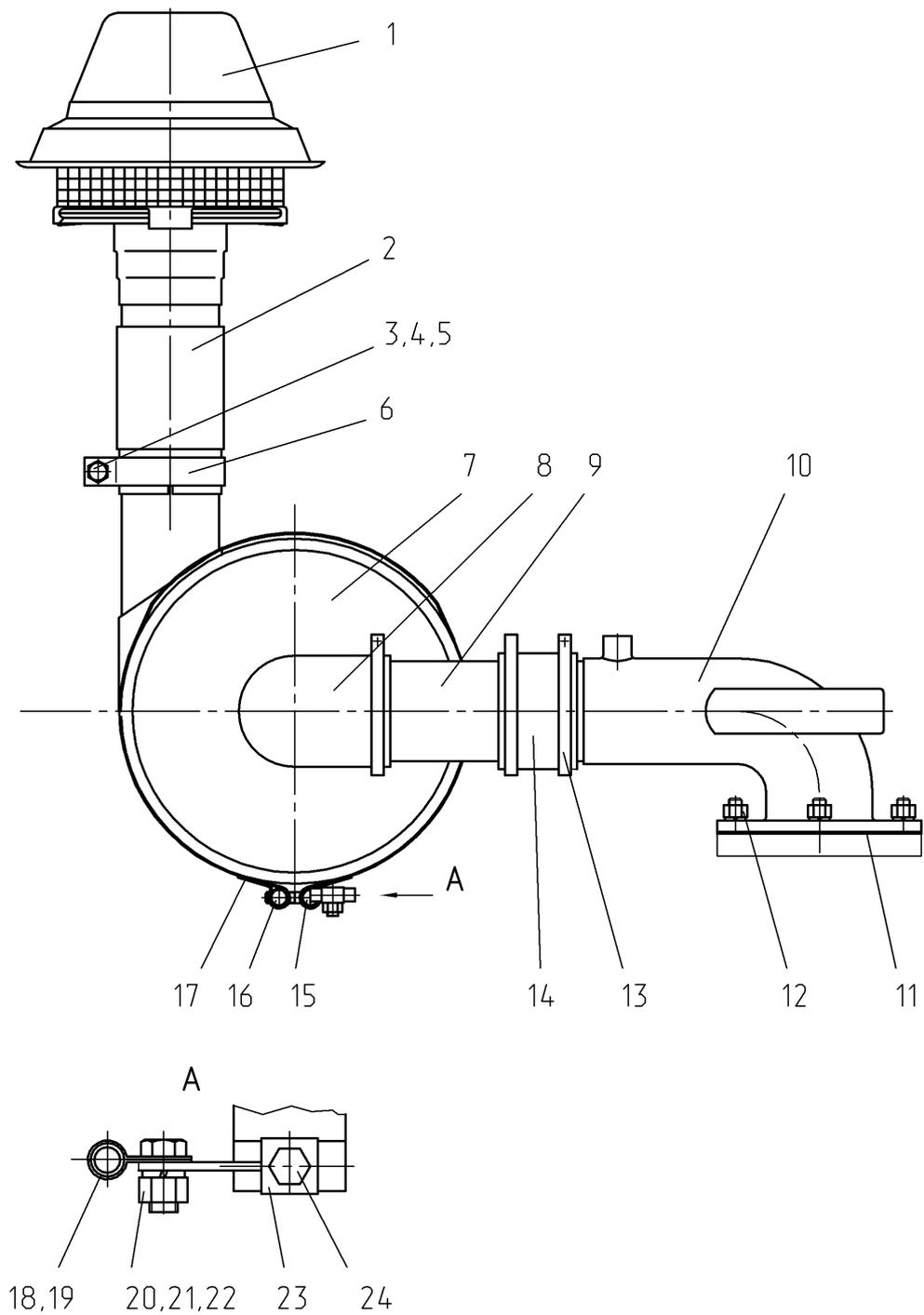


Рисунок 45 Установка воздухоочистителя 237.02.04.00.000

Рисунок 45 Установка воздухоочистителя 237.02.04.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|---------------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Моноциклон А53.21.000-02 | 1 | |
| 2 | 286.02.03.00.001 | Труба | 1 | |
| 3 | | Болт М12х40 | 1 | |
| 4 | | Гайка М12 | 1 | |
| 5 | | Шайба 12.65Г | 5 | |
| 6 | 286.02.03.00.002 | Хомут | 1 | |
| 7 | | Воздухоочиститель 260-110.90015 | 1 | |
| 8 | | Патрубок 260-110.9009-А | 1 | |
| 9 | 237.02.04.00.004 | Труба | 1 | |
| 10 | 237.02.04.00.001 | Патрубок | 1 | |
| 11 | 237.02.04.00.008 | Прокладка | 1 | |
| 12 | | Гайка М12х1,25 | 4 | |
| 13 | 237.02.04.00.007 | Рукав 90х110 L=75 | 1 | |
| 14 | | Хомут стяжной ХС-101.019 | 4 | |
| 15 | 286.02.03.00.005 | Ось | 2 | |
| 16 | 286.02.03.00.006 | Ось | 2 | |
| 17 | 286.02.03.00.004 | Лента стяжная | 2 | |
| 18 | О.884 2001 | Хомут | 1 | |
| 19 | 200.08.00.11.002 | Втулка | 1 | |
| 20 | | Болт М10х20 | 1 | |
| 21 | | Гайка М10 | 1 | |
| 22 | | Шайба 10.65Г | 1 | |
| 23 | 237.02.04.00.010 | Переходник | 1 | |
| 24 | | Болт М10х50 | 2 | |
| | | | | |

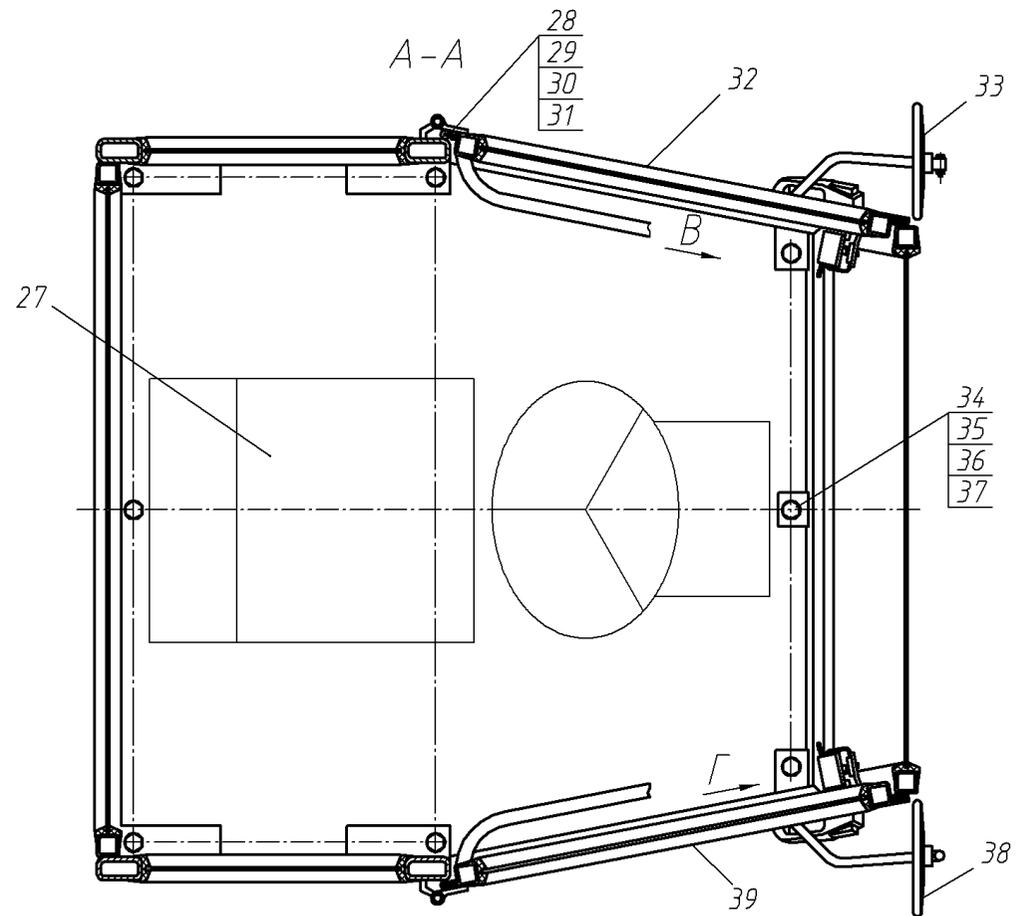
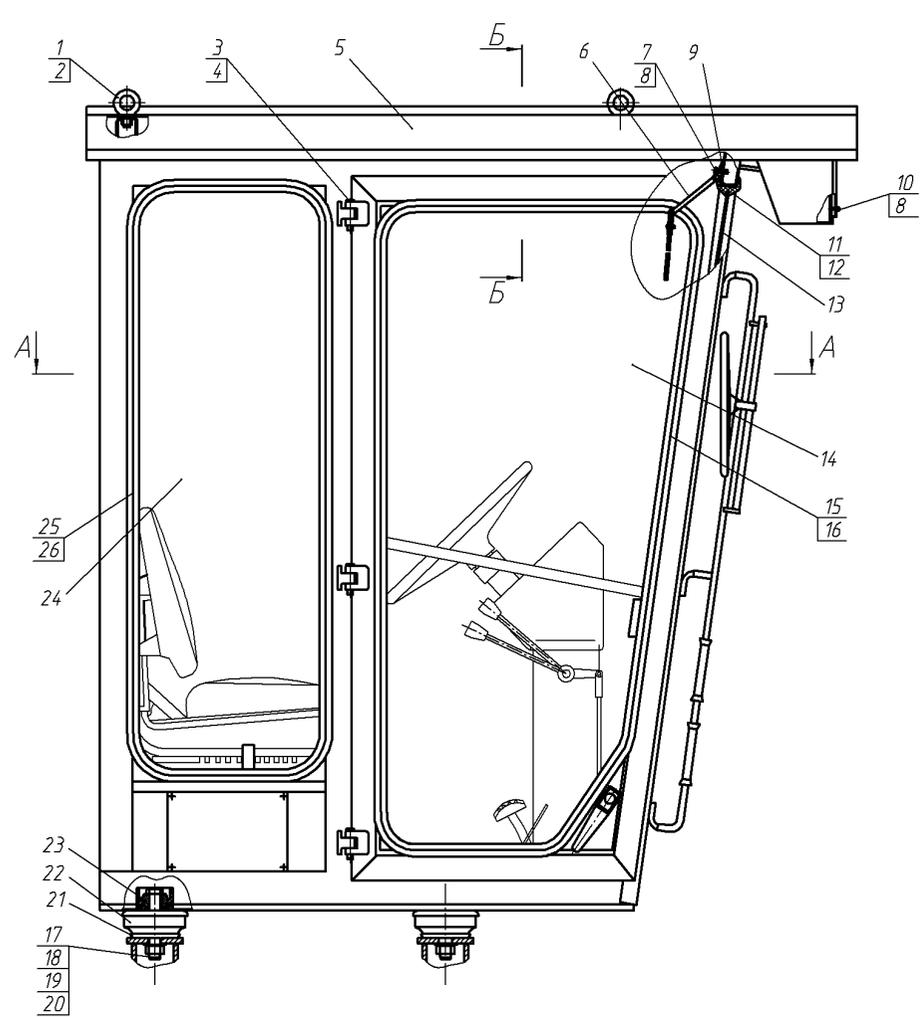


Рис. 46.1 Кабина 250.04.00.00.000-04

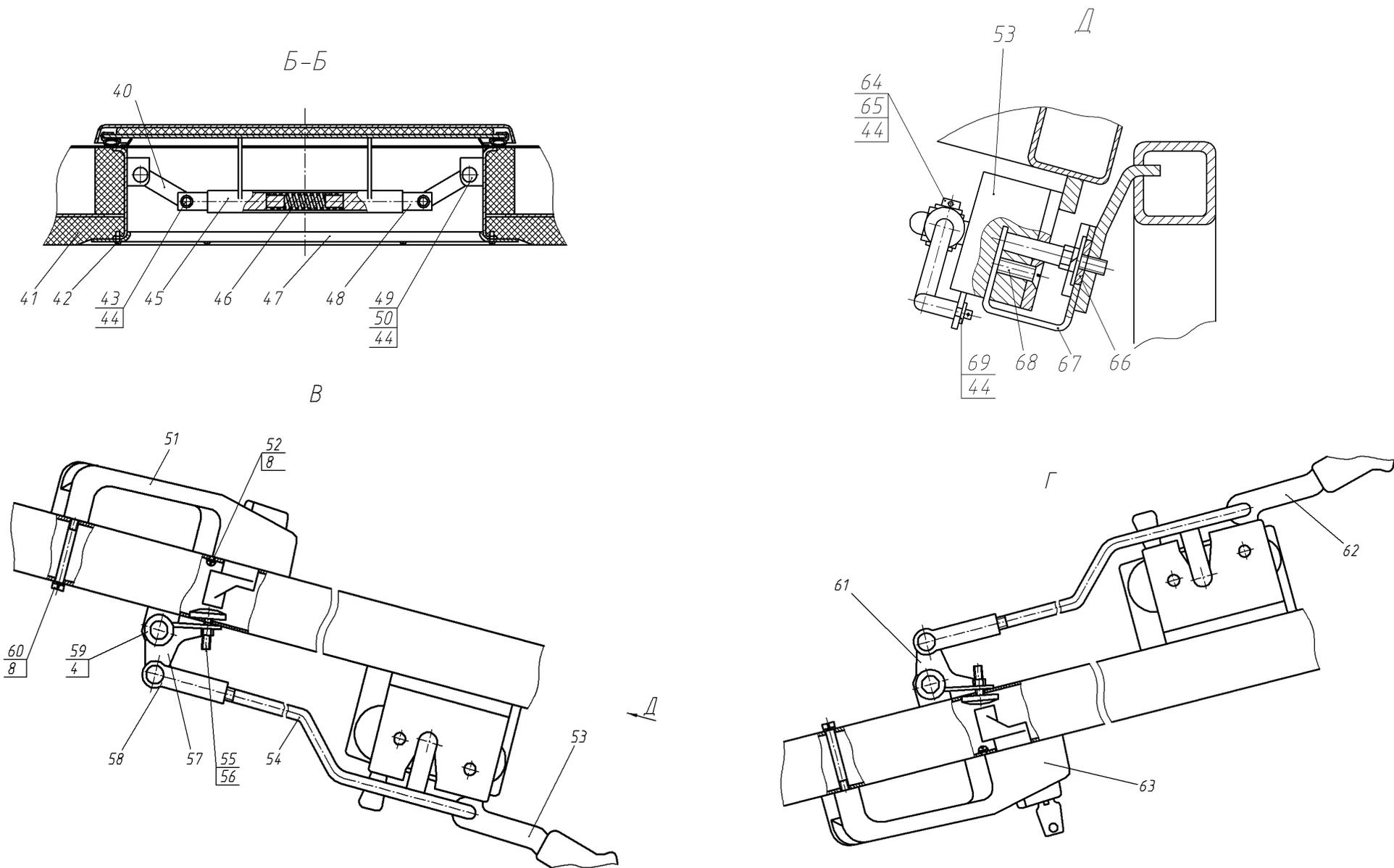


Рис.46.2 Кабина 250.04.00.00.000-04

Рис.46 Кабина 250.04.00.00.000-04

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|---------------------|--------------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | O.811.0033 | Рым-болт М16 ГОСТ 4751-73 | 4 | |
| 2 | 250.04.01.00.005 | Прокладка | 4 | |
| 3 | 200.04.28.00.003-01 | Палец | 6 | |
| 4 | | Шплинт 3,2x25 | 8 | |
| 5 | 250.04.01.00.000-04 | Каркас | 1 | |
| 6 | 225.34.04.00.000 | Козырек солнцезащитный | 1 | |
| 7 | | Болт М6x20 | 2 | |
| 8 | | Шайба 6 65Г | 14 | |
| 9 | 200.04.05.00.003 | Захват | 2 | |
| 10 | | Винт ВМ6x25 ГОСТ 17473-80 | 8 | |
| 11 | 274.04.00.00.007 | Уплотнитель | 1 | |
| 12 | 274.04.00.00.009 | Замок | 1 | |
| 13 | 274.04.00.00.001 | Стекло | 1 | |
| 14 | 250.04.00.00.001 | Стекло | 2 | |
| 15 | 274.04.00.00.007-01 | Уплотнитель | 2 | |
| 16 | 274.04.00.00.009-01 | Замок | 2 | |
| 17 | | Болт М24x150 | 4 | |
| 18 | | Гайка М24 | 4 | |
| 19 | | Шайба 24 65Г | 4 | |
| 20 | | Шайба С.24 | 8 | |
| 21 | 225.44.24.00.003 | Шайба | 4 | |
| 22 | 225.44.00.00.001 | Амортизатор | 4 | |
| 23 | 225.44.00.00.005 | Буфер | 4 | |
| 24 | 274.04.00.00.003 | Стекло | 2 | |
| 25 | 274.04.00.00.007-02 | Уплотнитель | 2 | |
| 26 | 274.04.00.00.009-02 | Замок | 1 | |
| 27 | 258.18.02.00.000 | Место рабочее | 1 | |
| 28 | 271.04.00.00.003 | Уплотнитель | 2 | |
| 29 | 271.04.00.00.003-01 | Уплотнитель | 2 | |
| 30 | 271.04.00.00.003-02 | Уплотнитель | 2 | |
| 31 | 271.04.00.00.003-03 | Уплотнитель | 2 | |
| 32 | 250.04.01.04.000-01 | Каркас двери | 1 | |
| 33 | 225.44.02.00.000-01 | Установка зеркала заднего вида | 1 | |
| 34 | | Болт М16x90 | 8 | |
| 35 | | Гайка М16 | 8 | |
| 36 | | Шайба 16 65Г | 8 | |
| 37 | | Шайба С.16x2 | 16 | |
| 38 | 225.44.02.00.000 | Установка зеркала заднего вида | 1 | |
| 39 | 250.04.01.04.000 | Каркас двери | 1 | |
| 40 | 250.04.02.00.000 | Серьга | 4 | |
| 41 | 274.04.09.00.000 | Установка термошумоизоляции | 1 | |
| 42 | | Винт 4x16 ГОСТ 11650-80 | 8 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|---------------------------|----------|----------|
| 43 | 250.04.00.00.006 | Палец | 4 | |
| 44 | | Шплинт 2x20 | 12 | |
| 45 | 250.04.04.00.000 | Лючок | 1 | |
| 46 | 250.04.00.00.007 | Пружина | 2 | |
| 47 | 250.04.00.00.008 | Окантовка люка | 1 | |
| 48 | 250.04.00.00.004 | Палец | 4 | |
| 49 | 250.04.00.00.005 | Палец | 4 | |
| 50 | | Шайба С.10 | 4 | |
| 51 | 80-61.05.330 | Ручка | 1 | |
| 52 | | Винт ВМ6x16 ГОСТ 17473-80 | 2 | |
| 53 | 250.04.01.02.000 | Замок | 1 | |
| 54 | 250.04.00.00.002 | Тяга | 1 | |
| 55 | 80-61.03.015 | Винт | 2 | |
| 56 | | Гайка М6 | 2 | |
| 57 | 250.04.03.00.000 | Кронштейн | 1 | |
| 58 | 274.08.02.00.000 | Вилка | 2 | |
| 59 | | Шайба С.12x2 | 2 | |
| 60 | | Болт М6x50 | 2 | |
| 61 | 250.04.03.00.000-01 | Кронштейн | 1 | |
| 62 | 250.04.01.02.000-01 | Замок | 1 | |
| 63 | 80-61.05.330-А1 | Ручка | 1 | |
| 64 | 200.08.00.00.041 | Палец | 2 | |
| 65 | | Шайба С.8x1,4 | 2 | |
| 66 | 250.04.00.00.012 | Шайба | 4 | |
| 67 | 80-61.05.170Б | Зацеп | 2 | |
| 68 | | Винт ВМ8x25 ГОСТ 17475-80 | 8 | |
| 69 | | Шайба С.6x1,4 | 4 | |

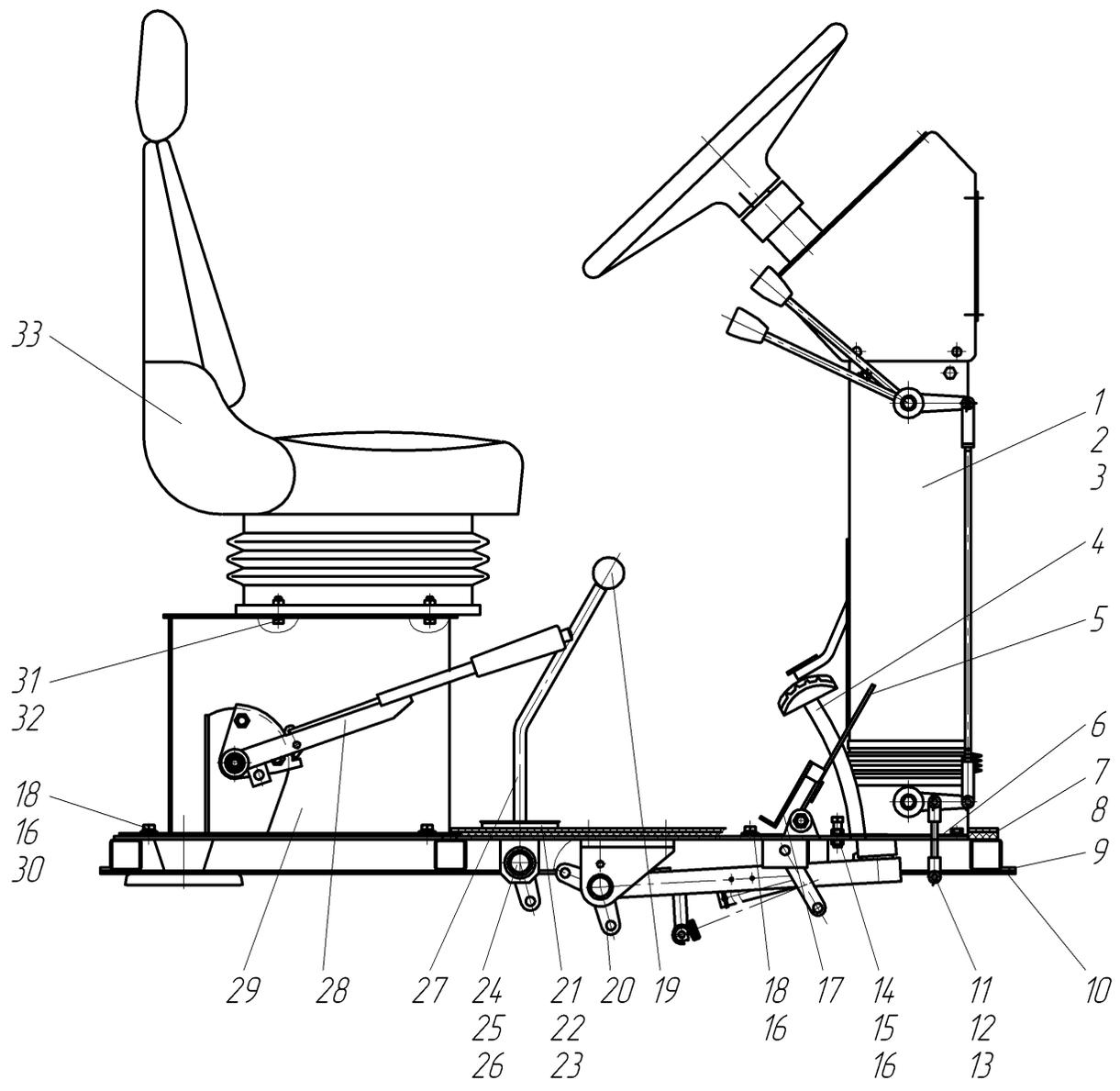


Рис. 47 Место рабочее 258.18.02.00.000

Рис. 47 Место рабочее 258.18.02.00.000

| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.18.02.01.000 | Пост управления | 1 | |
| 2 | | Болт М12х30 | 5 | |
| 3 | | Шайба 12 65Г | 5 | |
| 4 | 258.18.02.05.000 | Установка педали тормозов | 1 | |
| 5 | 225.04.03.07.300 | Педаль газа | 1 | |
| 6 | 271.04.02.00.002 | Прокладка | 1 | |
| 7 | 258.18.02.00.001 | Коврик | 1 | |
| 8 | 258.18.02.00.001-02 | Коврик | 1 | |
| 9 | | Пластина П-10 ТУ 38.105867-90 | | 1,1 кг |
| 10 | 258.18.02.04.000 | Каркас площадки | 1 | |
| 11 | 225.44.03.02.005 | Палец | 8 | |
| 12 | | Шайба С.8х1,4 | 20 | |
| 13 | | Шплинт 2,5х16 | 16 | |
| 14 | | Болт М10х35 | 1 | |
| 15 | | Гайка М10 | 1 | |
| 16 | | Шайба 10 65Г | 6 | |
| 17 | 225.04.03.07.700 | Установка фиксатора | 1 | |
| 18 | | Болт М10х25 | 5 | |
| 19 | 225.44.03.02.006 | Ручка | 1 | |
| 20 | 258.18.02.06.000 | Установка педали сцепления | 1 | |
| 21 | 258.18.02.03.000 | Накладка | 1 | |
| 22 | | Винт ВМ6х10 | 4 | |
| 23 | | Шайба 6 65Г | 4 | |
| 24 | 225.04.03.00.008 | Ось | 1 | |
| 25 | | Шайба С.24 | 2 | |
| 26 | | Шплинт 4х36 | 2 | |
| 27 | 258.18.02.09.000 | Рычаг | 1 | |
| 28 | 258.18.02.08.000 | Тормоз ручной | 1 | |
| 29 | 248.04.10.02.000-01 | Опора | 1 | |
| 30 | | Шайба С.10 | 4 | |
| 31 | | Болт М8х30 | 4 | |
| 32 | | Шайба 8 65Г | 4 | |
| 33 | | Сиденье оператора F2001/80Нх | 1 | |

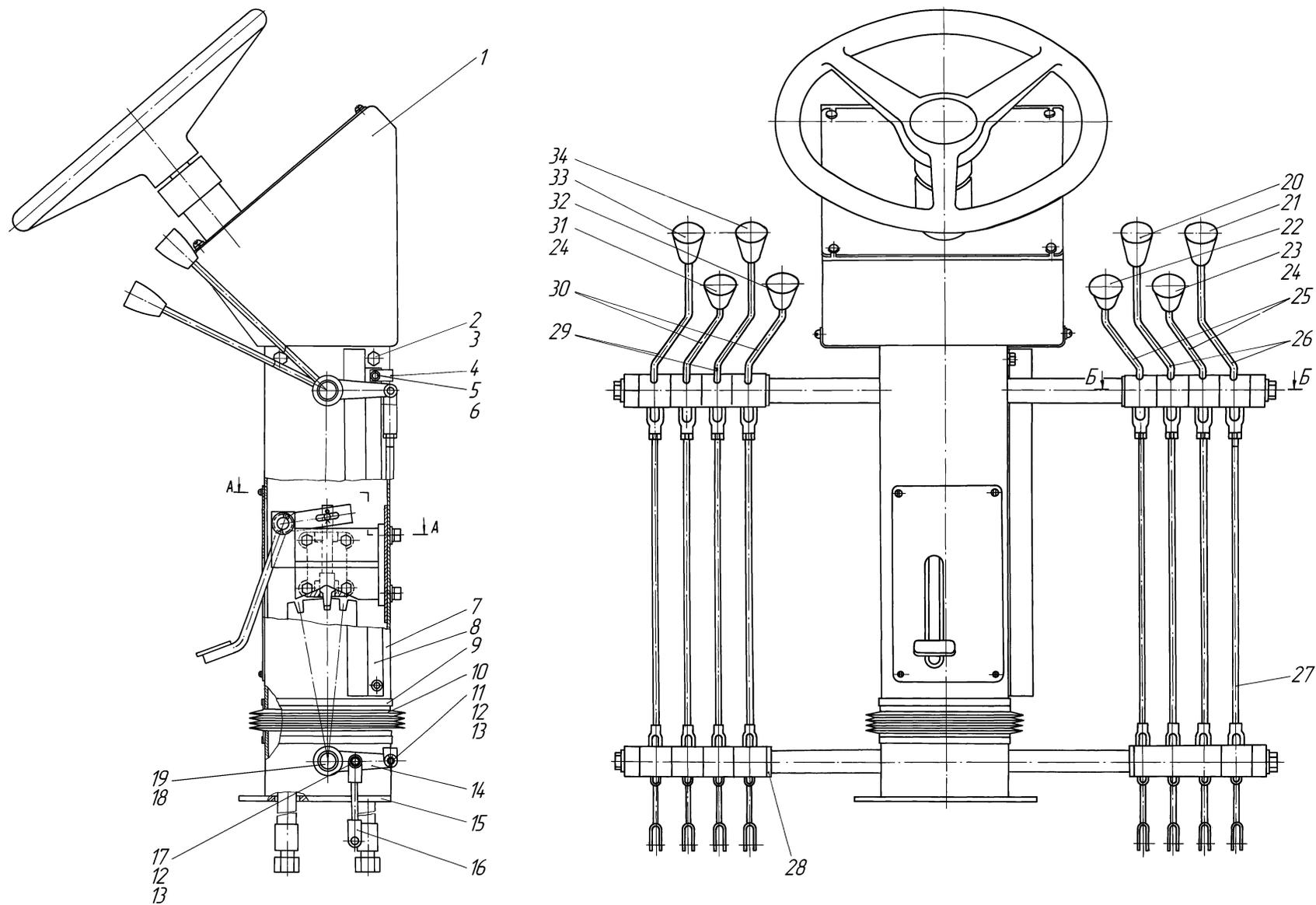


Рис.48.1 Пост управления 258.18.02.01.000

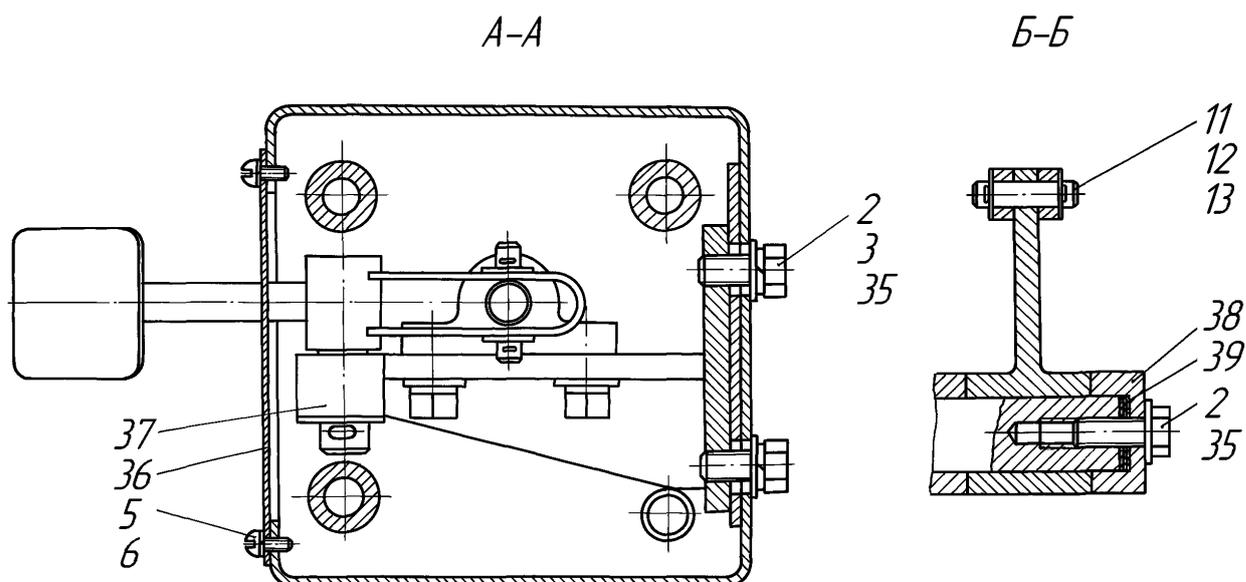
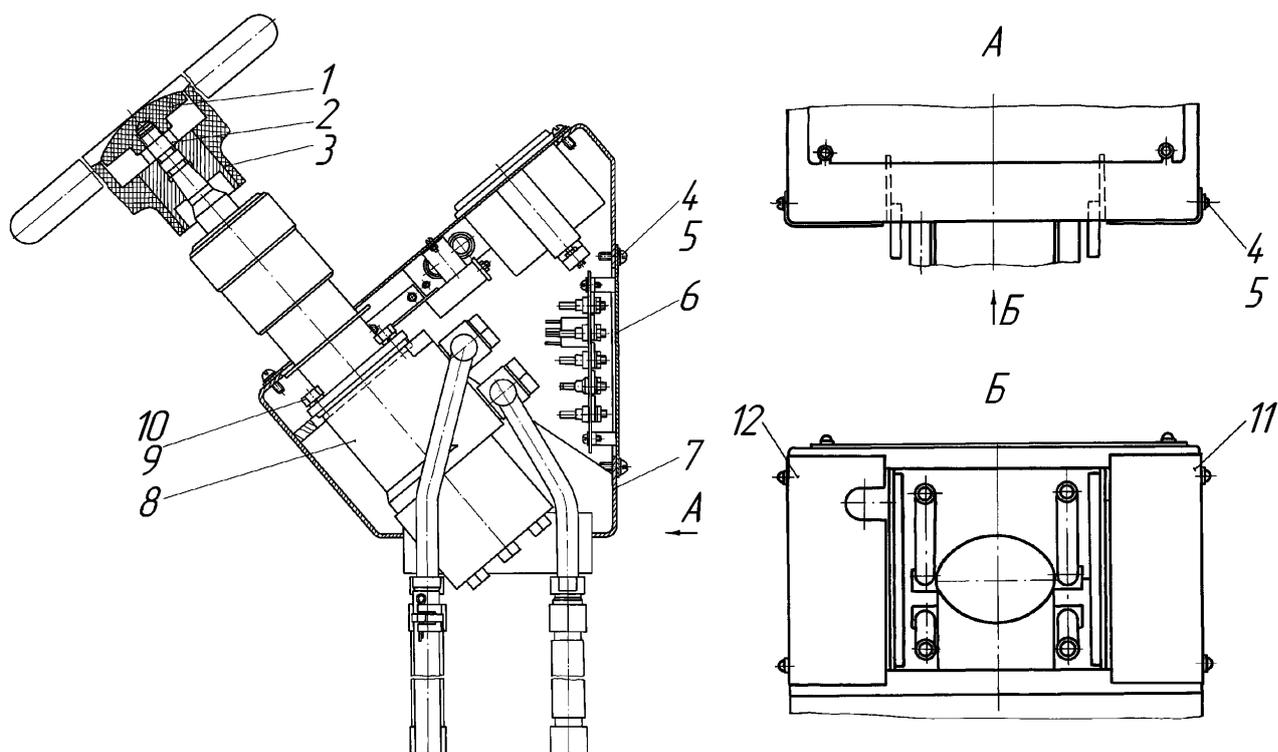


Рис.48.2 Пост управления 258.18.02.01.000

Рис. 48 Пост управления 258.18.02.01.000

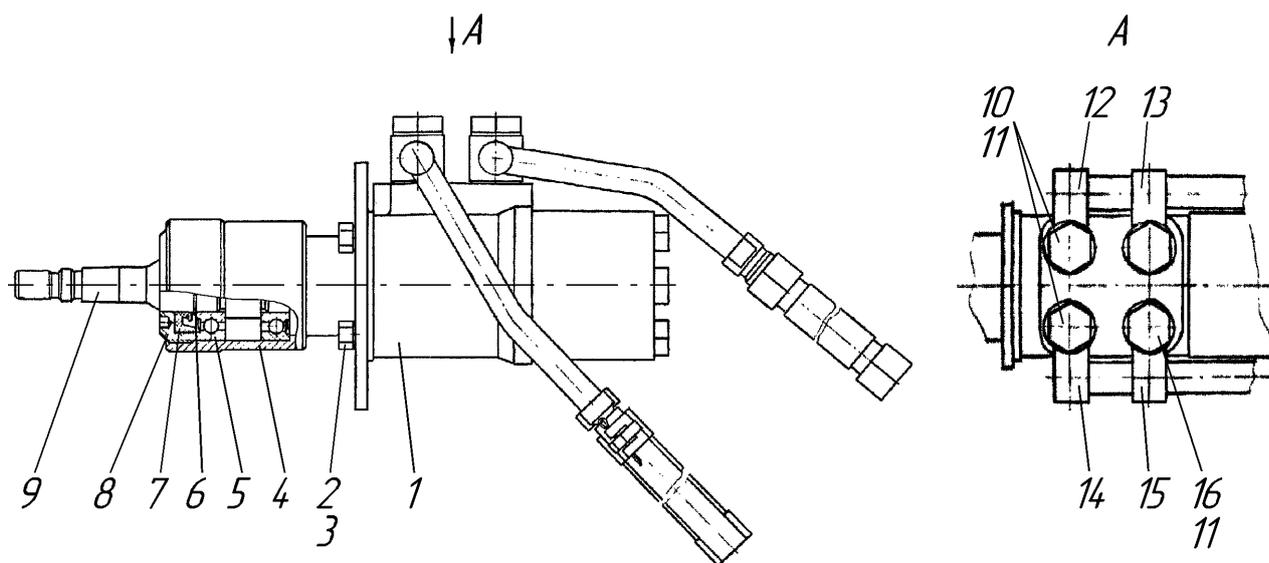
| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|--------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.18.02.01.200 | Управление рулевое | 1 | |
| 2 | | Болт М10х25 | 12 | |
| 3 | | Шайба 10 65Г | 8 | |
| 4 | 629.19.00.00.006 | Хомут | 3 | |
| 5 | | Винт ВМ5х10 | 4 | |
| 6 | | Шайба 5 65Г | 4 | |
| 7 | 258.18.02.01.100 | Стойка | 1 | |
| 8 | 255.04.04.02.004 | Щиток | 1 | |
| 9 | 255.04.04.02.800 | Хомут | 1 | |
| 10 | 225.44.03.02.500 | Чехол | 1 | |
| 11 | 225.04.03.00.009 | Палец | 16 | |
| 12 | | Шайба С.8х1,4 | 48 | |
| 13 | | Шплинт 2,5х16 | 48 | |
| 14 | 255.04.04.02.510 | Рычаг | 8 | |
| 15 | 255.04.04.02.300 | Опора | 1 | |
| 16 | 255.04.04.02.700 | Тяга | 8 | |
| 17 | 225.44.03.02.005 | Палец | 8 | |
| 18 | 255.04.04.02.002-03 | Ось | 1 | |
| 19 | | Шплинт 5х45 | 1 | |
| 20 | 225.44.03.02.011 | Табличка | 1 | |
| 21 | 225.44.03.02.018 | Табличка | 1 | |
| 22 | 225.44.03.02.016 | Табличка | 1 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------|---------------------|-----------------------|----------|----------|
| 23 | 225.44.03.02.012 | Табличка | 1 | |
| 24 | 225.44.03.02.006 | Ручка | 8 | |
| 25 | 258.18.02.01.600-01 | Рычаг | 1 | |
| 26 | 258.18.02.01.600 | Рычаг | 2 | |
| 27 | 225.44.03.02.700 | Тяга | 8 | |
| 28 | | Кольцо С25 ГОСТ 13940 | 4 | |
| 29 | 258.18.02.01.500 | Рычаг | 2 | |
| 30 | 258.18.02.01.500-01 | Рычаг | 1 | |
| 31 | 225.44.03.02.014 | Табличка | 1 | |
| 32 | 225.44.03.02.015 | Табличка | 1 | |
| 33 | 225.44.03.02.013 | Табличка | 1 | |
| 34 | 225.44.03.02.009 | Табличка | 1 | |
| 35 | | Шайба С.10 | 8 | |
| 36 | 255.04.04.02.001 | Крышка | 1 | |
| 37 | 255.04.04.02.400 | Фиксатор | 1 | |
| 38 | 225.44.03.02.003 | Втулка | 4 | |
| 39 | 225.44.03.02.004 | Прокладка | 16 | |



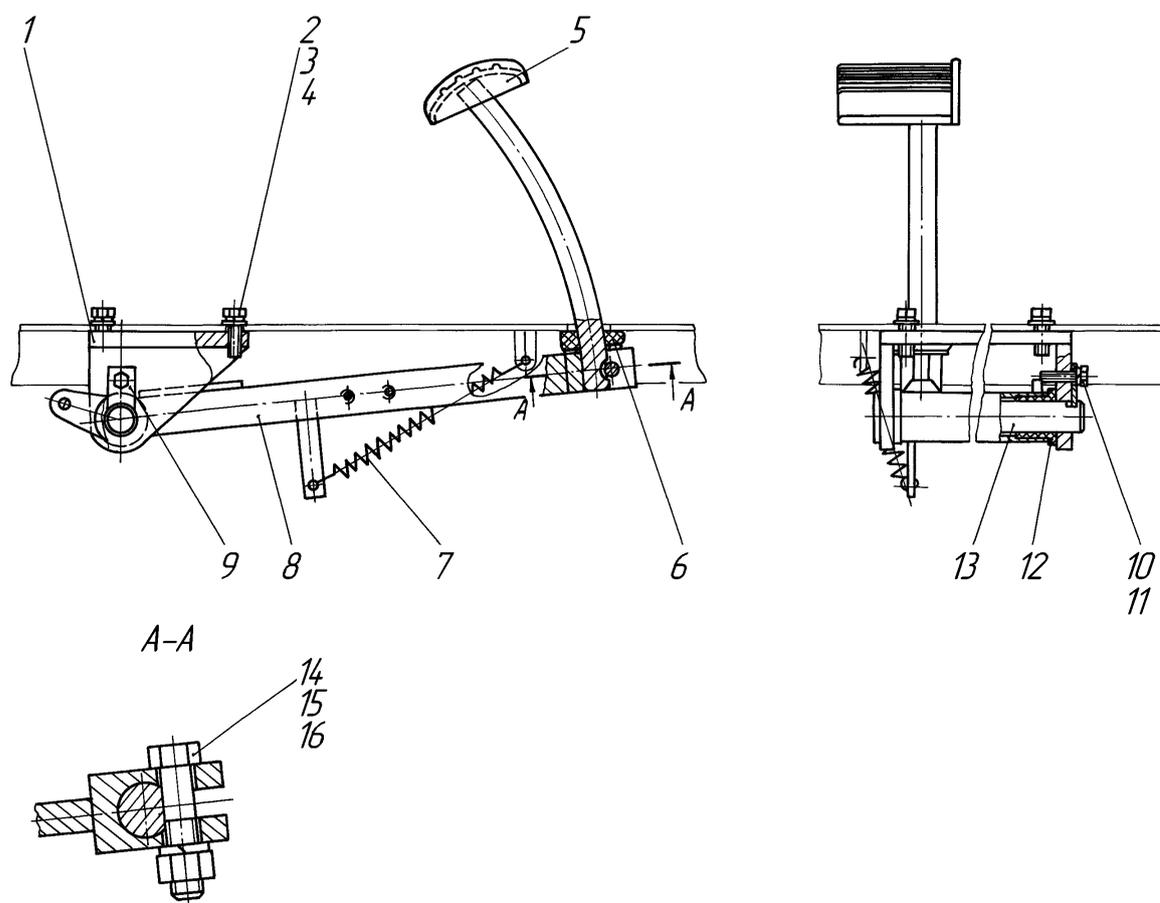
| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примеча- ние |
|----------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------|-----------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 4301-3721018 | Накладка декоративная | 1 | |
| 2 | | Гайка М16х1,5 | 1 | |
| 3 | 4301-3402015 | Рулевое колесо | 1 | |
| 4 | | Винт ВМ6х16 | 8 | |
| 5 | | Шайба С.6х1,4 | 8 | |
| 6 | 258.18.02.01.220 | Крышка | 1 | |
| 7 | 255.04.04.02.120 | Корпус | 1 | |
| 8 | 258.18.02.01.210 | Блок управления | 1 | |
| 9 | | Болт М10х25 | 4 | |
| 10 | | Шайба 10 65Г | 4 | |
| 11 | 258.18.02.01.201 | Крышка | 1 | |
| 12 | 255.04.04.02.101-01 | Крышка | 1 | |

Рис. 49 Управление рулевое 258.18.02.01.200



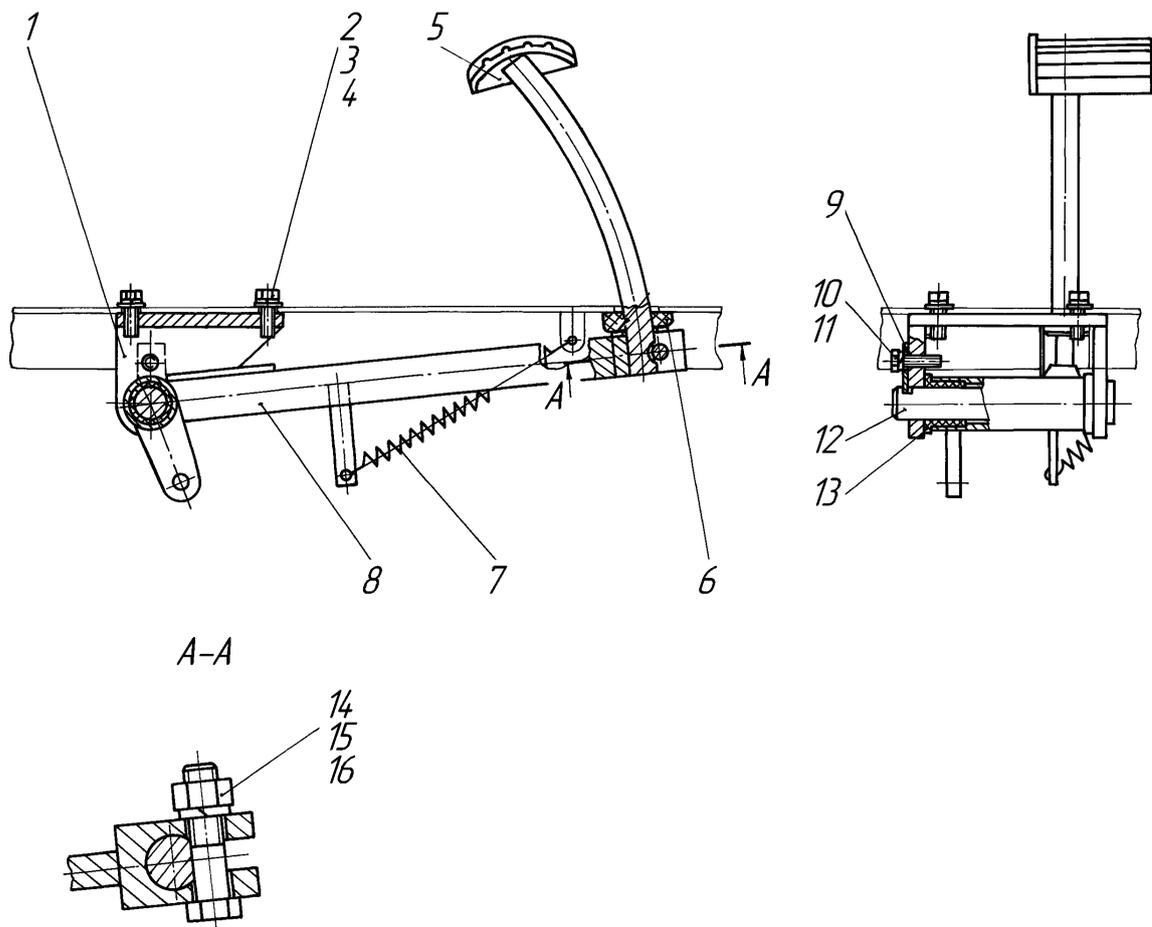
| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|--------------------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Насос-дозатор Д/100 | 1 | |
| 2 | | Болт М10х25 | 4 | |
| 3 | | Шайба 10 65Г | 4 | |
| 4 | 248.04.04.01.620 | Стойка | 1 | |
| 5 | | Подшипник 60 206К | 2 | |
| 6 | | Кольцо В30 ГОСТ 13940-86 | 2 | |
| 7 | | Манжета 1,2-30х52-1 | 1 | |
| 8 | 200.12.00.00.003 | Гайка | 1 | |
| 9 | 248.04.04.01.611-01 | Вал | 1 | |
| 10 | 248.04.04.01.801 | Болт полый | 3 | |
| 11 | | Прокладка 22М3 | 8 | |
| 12 | 258.18.02.01.260 | Трубопровод | 1 | |
| 13 | 258.18.02.01.270 | Трубопровод | 1 | |
| 14 | 258.18.02.01.250 | Трубопровод | 1 | |
| 15 | 258.18.02.01.240 | Трубопровод | 1 | |
| 16 | 248.04.04.01.802 | Болт полый | 1 | |

Рис.50 Блок управления 258.18.02.01.210



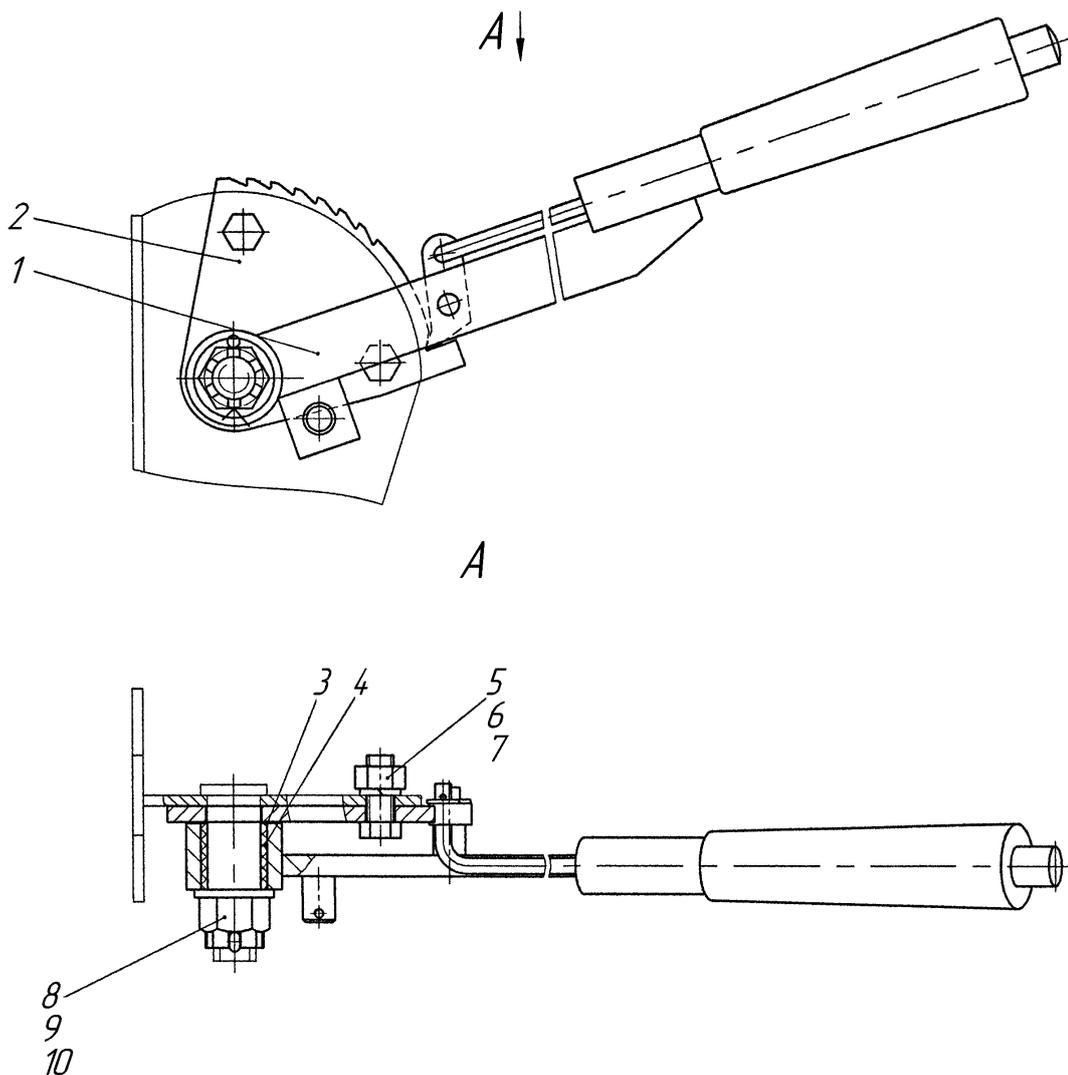
| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 237.04.01.02.200 | Проушина | 1 | |
| 2 | | Болт М10х30 | 4 | |
| 3 | | Шайба 10 65Г | 4 | |
| 4 | | Шайба С.10 | 4 | |
| 5 | 274.04.02.07.200-01 | Педадь | 1 | |
| 6 | 225.44.03.03.003 | Прокладка | 1 | |
| 7 | 225.04.03.00003 | Пружина | 1 | |
| 8 | 258.18.02.05.100 | Рычаг | 1 | |
| 9 | 237.04.01.02.002 | Фиксатор | 1 | |
| 10 | | Болт М8х30 | 1 | |
| 11 | | Шайба 8 65Г | 1 | |
| 12 | О.860.1018 | Втулка | 2 | |
| 13 | 237.04.01.02.001 | Ось | 1 | |
| 14 | | Болт М12х50 | 1 | |
| 15 | | Гайка М12 | 1 | |
| 16 | | Шайба 12 65Г | 1 | |

Рис. 51 Установка педали тормозов 258.18.02.05.000



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|--------------|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 237.04.01.02.200-01 | Проушина | 1 | |
| 2 | | Болт М10х30 | 4 | |
| 3 | | Шайба 10 65Г | 4 | |
| 4 | | Шайба С.10 | 4 | |
| 5 | 274.04.02.07.200 | Педадь | 1 | |
| 6 | 225.44.03.03.003 | Прокладка | 1 | |
| 7 | 225.04.03.00003 | Пружина | 1 | |
| 8 | 258.18.02.06.100 | Рычаг | 1 | |
| 9 | 237.04.01.02.002 | Фиксатор | 1 | |
| 10 | | Болт М8х30 | 1 | |
| 11 | | Шайба 8 65Г | 1 | |
| 12 | 237.04.01.02.001 | Ось | 1 | |
| 13 | О.860.1018 | Втулка | 2 | |
| 14 | | Болт М12х50 | 1 | |
| 15 | | Гайка М12 | 1 | |
| 16 | | Шайба 12 65Г | 1 | |

Рис. 52 Установка педали сцепления 258.18.02.06.000



| № поз. на рис. | Обозначение | Наименование | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|------------------|-------------------------|------------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 258.18.02.08.100 | Тормоз ручной | 1 | |
| 2 | 258.18.02.08.001 | Сектор | 1 | |
| 3 | 258.18.02.08.002 | Прокладка | 6 | Наиб. количество |
| 4 | 225.04.03.09.001 | Втулка | 1 | |
| 5 | | Болт М10х25 | 2 | |
| 6 | | Гайка М10 | 2 | |
| 7 | | Шайба 10 65Г | 2 | |
| 8 | | Гайка 2М16 ГОСТ 5918-73 | 1 | |
| 9 | | Шайба С.16 | 1 | |
| 10 | | Шплинт 4х36 | 1 | |

Рис. 53 Тормоз ручной 258.18.02.08.000

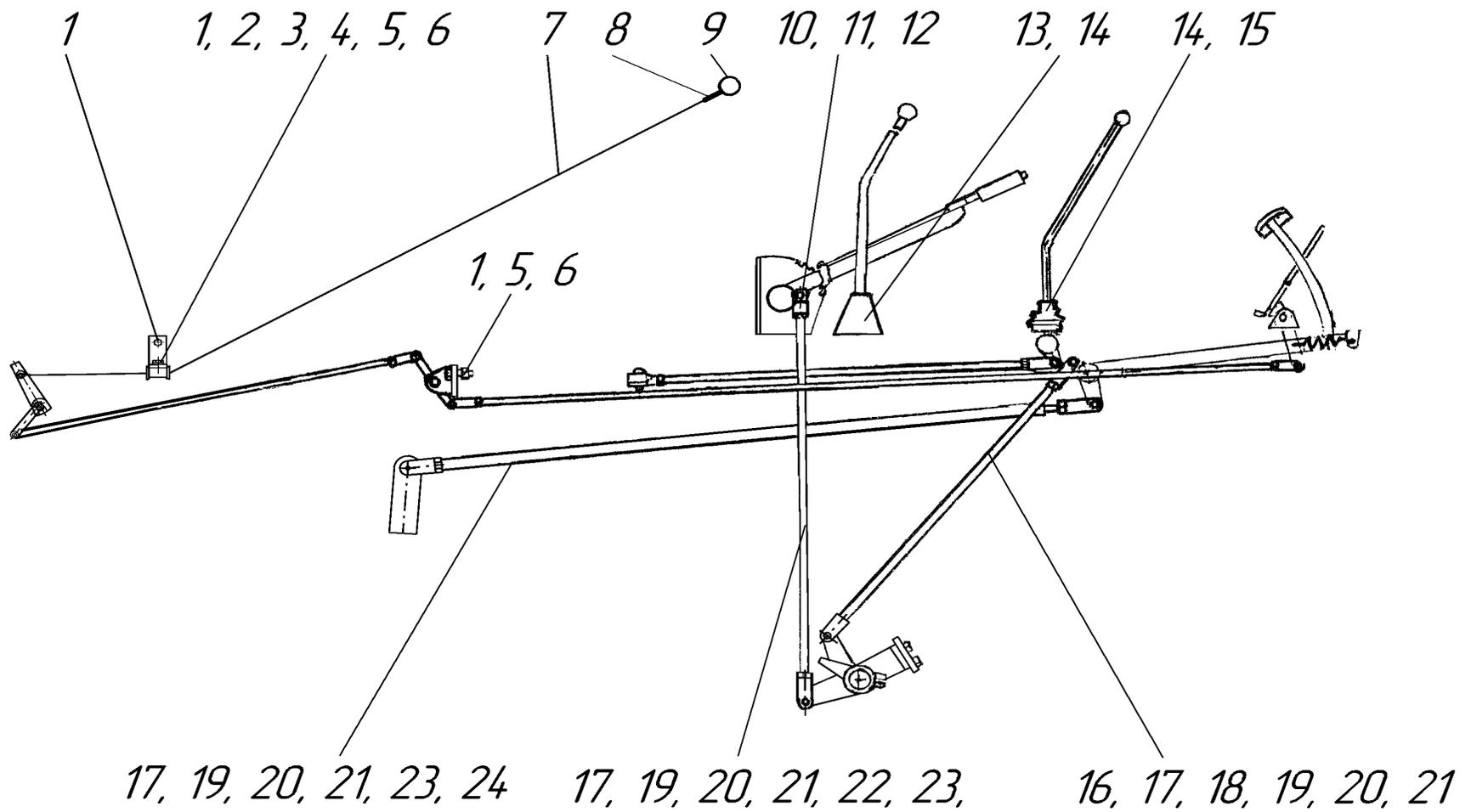


Рисунок 54.1 Тяги управления 258.08.00.00.000

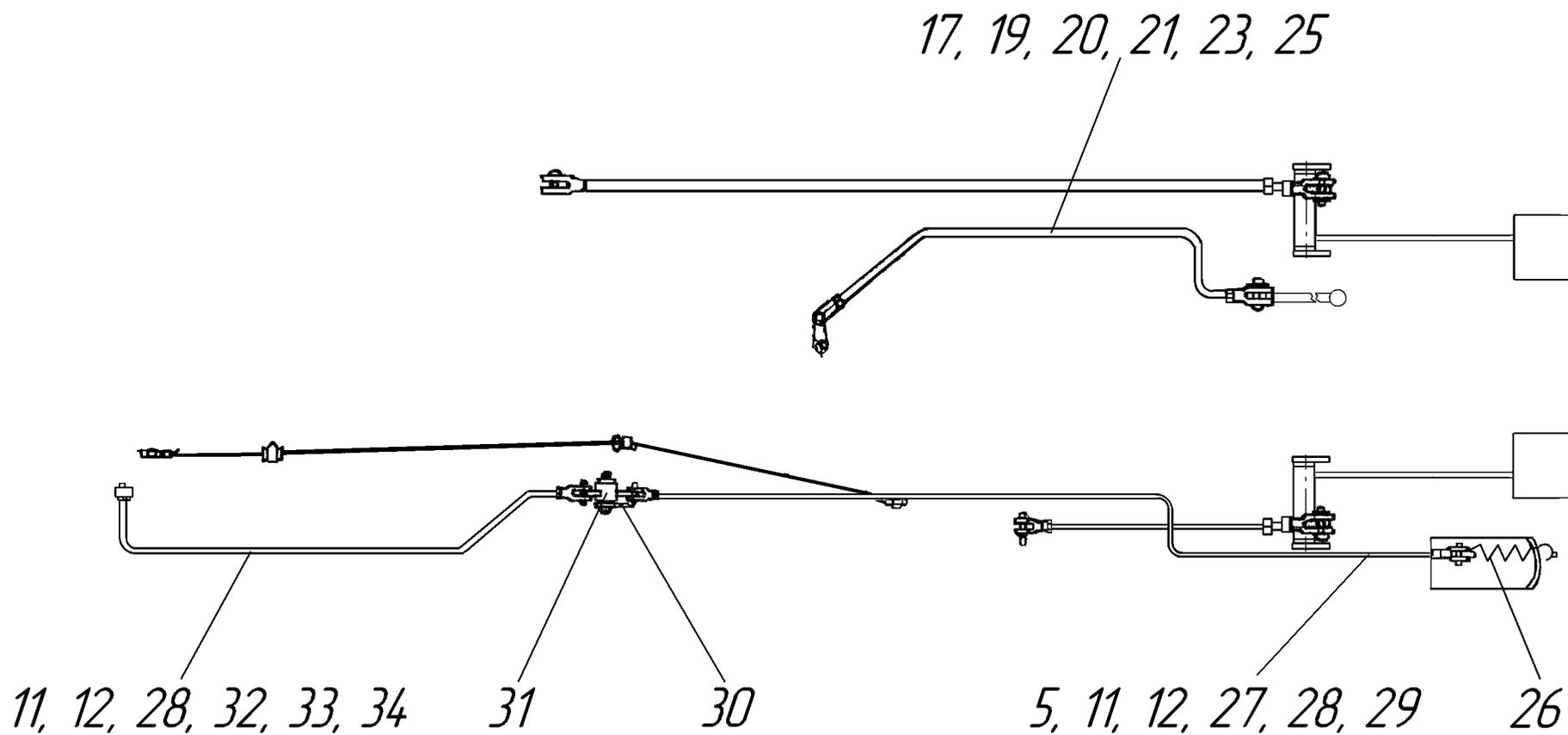


Рисунок 54.2 Тяги управления 258.08.00.00.000

Рисунок 54 Тяги управления 258.08.00.00.000

| № поз. на рис. | ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | Кол-во на одну сб. ед. | Примечание |
|----------------|---------------------|--|------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | | Болт М10х25 | 4 | |
| 2 | 0.884.2001 | Хомут | 2 | |
| 3 | 200.08.00.11.002 | Втулка | 2 | |
| 4 | 258.08.00.00.011 | Кронштейн | 1 | |
| 5 | | Гайка М10 | 4 | |
| 6 | | Шайба 10 65Г | 3 | |
| 7 | 258.08.00.00.005 | Канат 2,2-Г-І-С-Н-1770 ГОСТ 3069-80 L=1300±5 мм | 1 | |
| 8 | 258.08.00.00.009 | Труба 6х0,7-08кп ГОСТ 11243-80 L=30±5 мм | 1 | |
| 9 | 250.08.00.00.009 | Кольцо | 1 | |
| 10 | 258.08.00.00.007 | Вилка | 1 | |
| 11 | | Шайба С.8 | 8 | |
| 12 | | Шплинт 2,5х16 | 8 | |
| 13 | 258.08.07.00.000 | Чехол | 1 | |
| 14 | 258.08.00.00.004 | Проволока 1-О-С ГОСТ 3282-74 L=600±2 мм | 3 | |
| 15 | 200.08.00.00.060 | Чехол | 1 | |
| 16 | 50-3502203 | Вилка | 2 | Вх. в компл. МТЗ-82 |
| 17 | 200.08.00.00.040 | Палец | 8 | |
| 18 | 258.08.00.00.003 | Тяга | 1 | |
| 19 | | Гайка М12 | 12 | |
| 20 | | Шайба С.12х2 | 16 | |
| 21 | | Шплинт 3,2х25 | 17 | |
| 22 | 258.08.09.00.000 | Тяга | 1 | |
| 23 | 274.08.03.00.000 | Вилка | 5 | |
| 24 | 258.08.04.00.000 | Тяга | 1 | |
| 25 | 258.08.00.00.010 | Тяга | 1 | |
| 26 | 225.04.03.00.007 | Пружина | 1 | |
| 27 | 274.08.02.00.000-01 | Вилка | 2 | |
| 28 | 225.04.03.00.009 | Палец | 4 | |
| 29 | 258.08.00.00.001 | Тяга | 1 | |
| 30 | 258.08.05.00.000 | Кронштейн | 1 | |
| 31 | 264.08.01.01.000 | Рычаг | 1 | |
| 32 | 258.08.02.00.000 | Тяга | 1 | |
| 33 | 274.08.02.00.000 | Вилка | 2 | |
| 34 | | Гайка М8 | 1 | |