

Монтаж на один трос

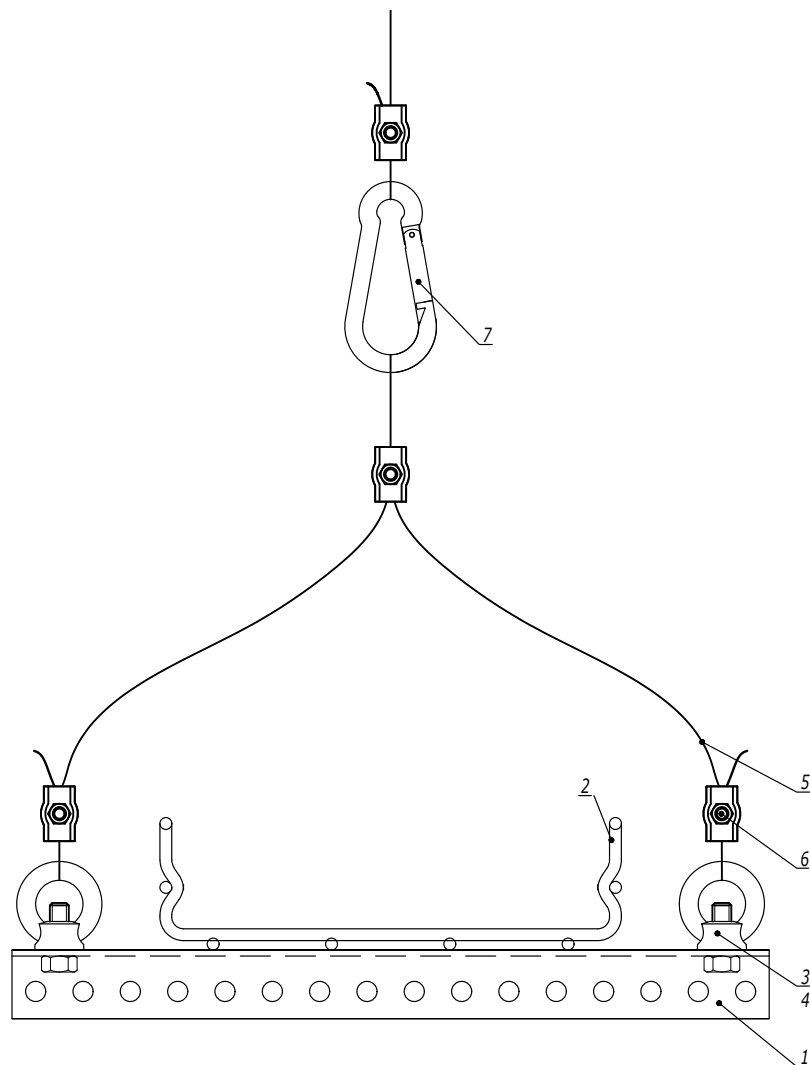


Таблица 1  
Комплект "рым-болт с гайкой  
шестигранной"

| Поз. | Наименование               | Код      |
|------|----------------------------|----------|
| 3    | Гайка шестигранной DIN 934 | CM111000 |
| 4    | Рым-болт DIN 580           | CM610063 |

Таблица 2  
Комплект "рым-гайка с болтом с  
шестигранной головкой"

| Поз. | Наименование                         | Код      |
|------|--------------------------------------|----------|
| 3    | Болт с шестигранной головкой DIN 933 | CM081030 |
| 4    | Рым-гайка DIN 582                    | CM609010 |

| Поз. | Наименование                                    | Код                            | Кол. | Примечание     |
|------|-------------------------------------------------|--------------------------------|------|----------------|
| 1    | Профиль П-образный                              |                                |      |                |
| 2    | Лоток кабельный серии SS/F5                     |                                |      |                |
| 3    | Болт с шестигранной головкой/гайка шестигранная |                                |      | См. табл. 1, 2 |
| 4    | Рым-гайка DIN 582/рым-болт DIN 580              |                                |      |                |
| 5    | Трос стальной DIN 3055                          | CM6255**                       |      |                |
| 6    | Зажим для троса Simplex/Duplex                  | CM6220**/<br>CM6230**          |      |                |
| 7    | Карабин/такелажная скоба                        | CM6260**/<br>CM6070**/ CM631** |      |                |

DKC-2018.M5.09

Лист

2

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инв. № подл.

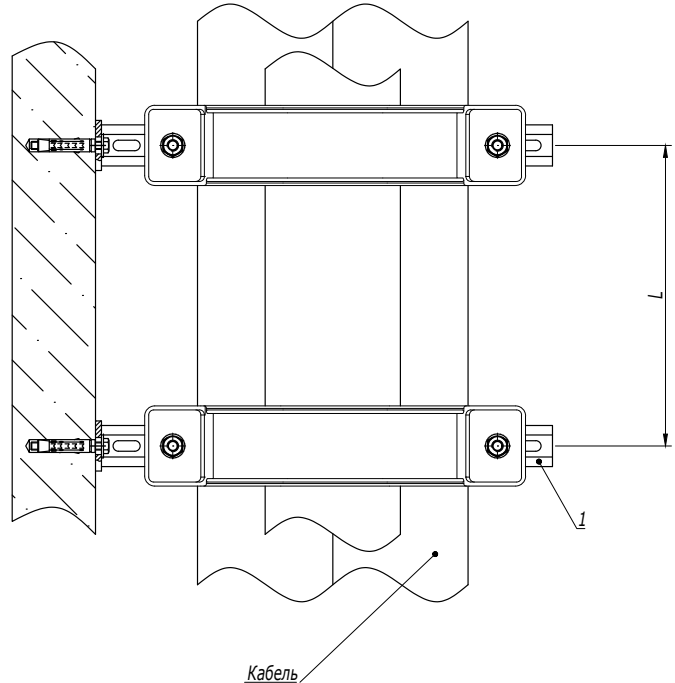
Монтаж между балками



|              |                |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              |                |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|            |                  |      |        |         |       |                                             |        |            |        |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|---------------------------------------------|--------|------------|--------|
| Поз.       | Наименование     |      |        |         |       | Код                                         | Кол.   | Примечание |        |
| 1          | Тарлел DIN 1480  |      |        |         |       | CM628***/<br>CM629***/<br>CM630***          |        |            |        |
|            |                  |      |        |         |       | DKC-2018.M5.10                              |        |            |        |
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  | Натяжные конструкции с использованием троса | Стадия | Лист       | Листов |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |                                             |        | 1          | 2      |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |                                             |        |            |        |
|            |                  |      |        |         |       |                                             |        |            |        |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |                                             |        |            |        |
|            |                  |      |        |         |       |                                             |        |            |        |

Держатель BHR-40



1. L- расстояние между точками подвеса выбирается в зависимости от нагрузки в диапазоне от 500 до 1000 мм.

| Поз.                                  | Наименование                                                  | Код                         | Кол. | Примечание     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|----------------|
| 1                                     | Консоль ВВР-41                                                |                             | 2    |                |
| 2                                     | Стандартный анкер с болтом                                    |                             | 4    | DKC-2018.M5.01 |
| 3                                     | Кабельный держатель BHR-40                                    | BHR4009/BHR4011/<br>BHR4013 | 2    |                |
| 4                                     | Шпилька М12х300                                               | СМ201230                    | 4    |                |
| 5                                     | Гайка для подвешивания профиля (с удлиненной пружиной) М12х40 | СМ161200                    | 4    |                |
| 6                                     | Шайба с узкими полями М12                                     | СМ241200                    | 4    |                |
| 7                                     | Гайка шестигранная М12                                        | СМ111200                    | 4    |                |
| DKC-2018.B5.29                        |                                                               |                             |      | Лист           |
| Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата |                                                               |                             |      | 5              |

|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



| Поз. | Наименование                               | Код                                   | Кол. | Примечание |
|------|--------------------------------------------|---------------------------------------|------|------------|
| 1    | Консоль из С-образного профиля             | BBP21**/ BBP41**/<br>BBD21**/ BBD41** |      |            |
| 2    | Держатель огнезащитной перегородки ВМЗ-15  |                                       |      |            |
| 3    | Болт с шестигранной головкой М8х25 DIN 933 | CM020825                              |      |            |
| 4    | Гайка для подвешивания профиля М8          | CM140800                              |      |            |
| 5    | Огнезащитная перегородка                   | DD****                                |      |            |

|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                 |      |        |
|------------|------------------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|            |                  |      |        |                                                                                       |       | DKC-2018.B5.30                                                                                                                                                                  |      |        |
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись                                                                               | Дата  | <div>Держатель огнезащитной перегородки к консоли из С-образного профиля</div> <div></div> |      |        |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                                                                 |      |        |
| Проверил   | Чередиченко Г.А. |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                                                                 |      |        |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                 |      |        |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |  | 09.18 |                                                                                                                                                                                 |      |        |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       | Стадия                                                                                                                                                                          | Лист | Листов |
|            |                  |      |        |                                                                                       |       |                                                                                                                                                                                 |      | 1      |

|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № | Поз. | Наименование                                 | Код      | Кол. | Примечание |
|--------------|----------------|---------------|------|----------------------------------------------|----------|------|------------|
|              |                |               |      | <u>Комплектация для аксессуара</u>           |          |      |            |
|              |                |               | 1    | Ответитель горизонтальный X-образный, глухой | 39004    | 1    |            |
|              |                |               | 2    | Пластина крепежная GTO                       | 37301    | 8    |            |
|              |                |               | 3    | Накладка соединительная CGB                  | 37350    | 4    |            |
|              |                |               | 4    | Винт с крестообразным шлицем M6x10           | CM010610 | 24   |            |
|              |                |               | 5    | Гайка с насечкой M6 DIN 6923                 | CM100600 | 24   |            |
|              |                |               |      | <u>Комплектация для крышки</u>               |          |      |            |
|              |                |               | 6    | Накладка соединительная CGC                  | 37390    | 4    |            |
|              |                |               | 7    | Винт для электрического соединения M5x8      | CM030508 | 8    |            |

| Изм.       | Кол.уч. | Лист | № док.           | Подпись | Дата  |
|------------|---------|------|------------------|---------|-------|
| Разработал |         |      | Тиунов И.А.      |         | 09.18 |
| Проверил   |         |      | Чередиченко Г.А. |         | 09.18 |
| Утвердил   |         |      | Дядичко А.В.     |         | 09.18 |

DKC-2018.S5.30

Ответитель горизонтальный X-образный,  
глухой

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3



## 1. Порядок сборки:

- Наклеить бандажную ленту на борт лотка (поз.2);
- Наклеить уплотнительные пластины на стык лотков и крышек (поз. 5, 6);
- Установить защитные пластины в основании лотка и на крышку лотка (поз. 3);
- Зафиксировать пластины в основании и на крышке лотка (поз. 3), защелкнув на них боковые пластины (поз. 4).

| Поз.                                  | Наименование                               | Код | Кол. | Примечание                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|-----|------|----------------------------|
| 1                                     | Крышка на лоток                            |     |      |                            |
| 2                                     | Клейкая бандажная лента IP44 на борт лотка |     |      |                            |
| <u>Состав комплектного аксессуара</u> |                                            |     |      |                            |
| 3                                     | Пластина защитная IP44 осн. (мет.)         |     | 2    | Код комплекта:<br>SIPO**** |
| 4                                     | Пластина защитная боковая IP44 (мет.)      |     | 2    |                            |
| 5                                     | Пластина защитная боковая IP44 (EPDM)      |     | 2    |                            |
| 6                                     | Пластина защитная IP44 осн. (EPDM)         |     | 2    |                            |

DKC-2018.S5.33

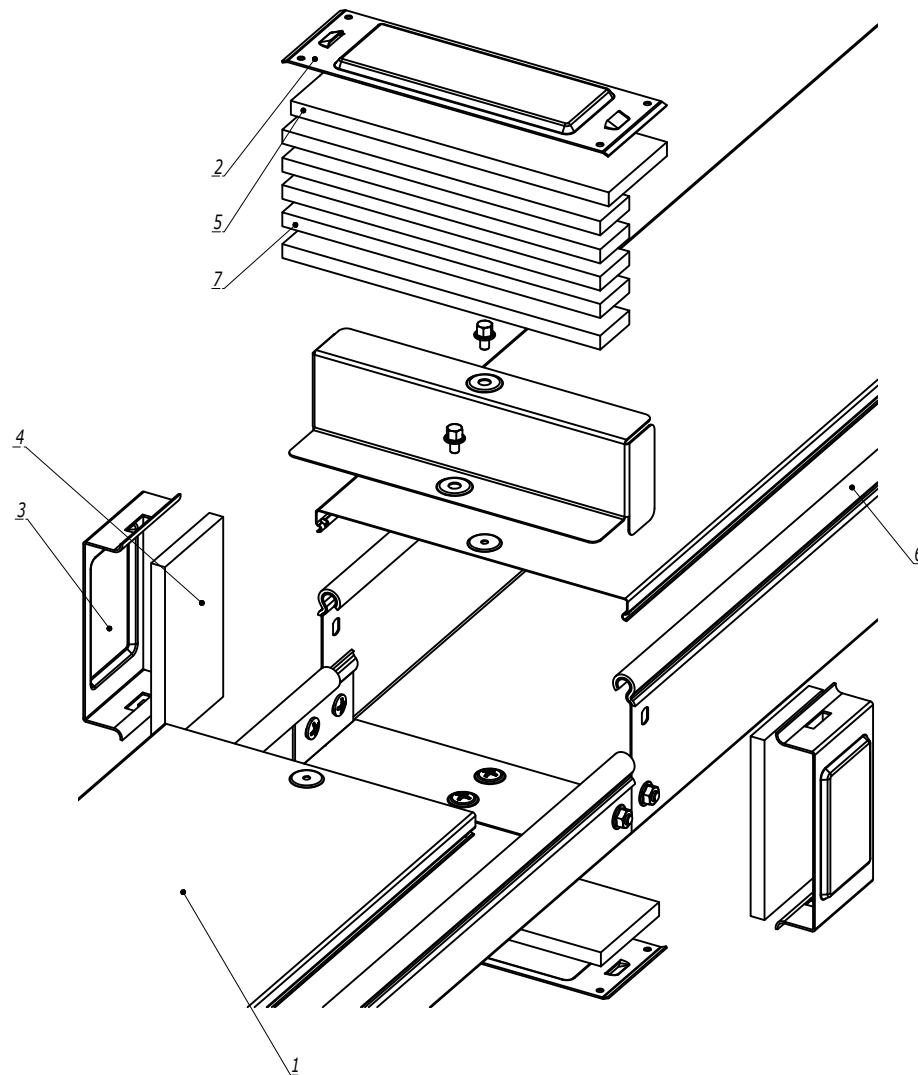
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |

Система защиты IP44

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3

Инов. № подл.      Подпись и дата      Взаим. инв. №



1. Порядок сборки:
- Наклеить бандажную ленту на борт лотка (поз.6);
  - Выровнять высоту бортов на стыке лентой поз.7;
  - Наклеить уплотнительные пластины на стык лотков и крышек (поз. 4, 5);
  - Установить защитные пластины в основании лотка и на крышку лотка (поз. 2);
  - Зафиксировать пластины в основании и на крышке лотка (поз. 2), защелкнув на них боковые пластины (поз. 3).

| Поз.                               | Наименование                                | Код   | Кол. | Примечание                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------|-------|------|----------------------------|
| <u>Комплектация для аксессуара</u> |                                             |       |      |                            |
| 1                                  | Крышка на лоток                             |       |      |                            |
| 2                                  | Пластина защитная IP44 осн. (мет.)          |       | 2    | Код комплекта:<br>SIPO**** |
| 3                                  | Пластина защитная боковая IP44 (мет.)       |       | 2    |                            |
| 4                                  | Пластина защитная боковая IP44 (EPDM)       |       | 2    |                            |
| 5                                  | Пластина защитная IP44 осн. (EPDM)          |       | 2    |                            |
| 6                                  | Клейкая бандажная лента IP44 на борт лотка  | 37558 |      |                            |
| 7                                  | Клейкая бандажная лента IP44 на стык лотков | 37557 |      |                            |

DKC-2018.S5.34

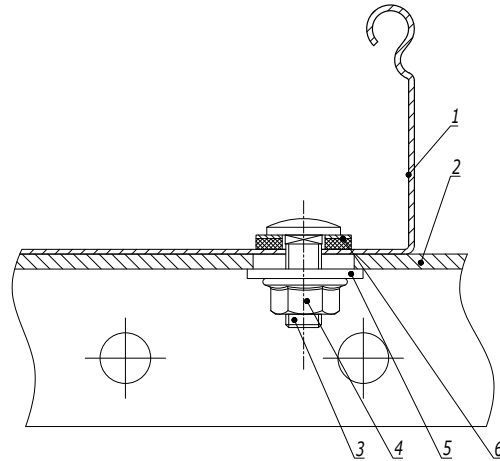
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |

Система защиты IP44 с переходником по высоте RB

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3

|               |                |               |
|---------------|----------------|---------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|               |                |               |



| Поз. | Наименование                                                     | Код              | Кол. | Примечание |
|------|------------------------------------------------------------------|------------------|------|------------|
| 1    | Лоток кабельный листовой                                         |                  |      |            |
| 2    | Профиль/ Консоль                                                 |                  | 1    |            |
| 3    | Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником M6x20 DIN 603 | CM010620         | 2    |            |
| 4    | Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию M6 DIN 6923        | CM100600         | 2    |            |
| 5    | Шайба кузовная 6 DIN 9021                                        | CM120600         | 2    |            |
| 6    | Шайба уплотнительная 6                                           | CM133620INOX316L |      |            |

DKC-2018.S5.35

| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |

Крепление кабельного лотка с системой защиты IP44 к профилю/консоли

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
|        |      | 1      |

Формат А3

|                |  |
|----------------|--|
| Инв. № подл.   |  |
| Подпись и дата |  |
| Взаим. инв. №  |  |



| Поз.                               | Наименование                       | Код      | Кол.   | Примечание |
|------------------------------------|------------------------------------|----------|--------|------------|
| <u>Комплектация для аксессуара</u> |                                    |          |        |            |
| 1                                  | Перегородка SEP                    |          | 1      |            |
| 2                                  | Винт с крестообразным шлицем М6х10 | СМ010610 | 2      |            |
| 3                                  | Гайка с насечкой М6 DIN 6923       | СМ100600 | 2      |            |
| <b>DKC-2018.S5.36</b>              |                                    |          |        |            |
| Изм.                               | Кол.уч.                            | Лист     | № док. | Подпись    |
| Разработал                         | Тиунов И.А.                        |          | 09.18  |            |
| Проверил                           | Череди́нченко Г.А.                 |          | 09.18  |            |
| Утвердил                           | Дядичко А.В.                       |          | 09.18  |            |
| Монтаж разделителя SEP             |                                    |          |        | Стадия     |
|                                    |                                    |          |        | Лист       |
|                                    |                                    |          |        | Листов     |
|                                    |                                    |          |        | 1          |
|                                    |                                    |          |        | <b>DKC</b> |

Формат А3

|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Изм. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



1. \* Для фиксации лотка на держателе произвести загиб лепестков.

| Поз. | Наименование                         | Код      | Кол. | Примечание     |
|------|--------------------------------------|----------|------|----------------|
| 1    | Лоток проволочный шириной 100-400 мм |          |      |                |
| 2    | Консоль FBA-30                       | FBA30**  | 1    |                |
| 3    | Усиленный клиновой анкер M8x65       | CM480865 | 1    | DKC-2018.M5.01 |

|            |                  |      |        |         |       |                                                                      |                |  |  |
|------------|------------------|------|--------|---------|-------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--|--|
|            |                  |      |        |         |       |                                                                      | DKC-2018.F5.16 |  |  |
| Изм.       | Кол.уч.          | Лист | № док. | Подпись | Дата  | Крепление проволочного лотка шириной<br>100-400 мм на консоли FBA-30 |                |  |  |
| Разработал | Тиунов И.А.      |      |        |         | 09.18 |                                                                      |                |  |  |
| Проверил   | Чередищенко Г.А. |      |        |         | 09.18 |                                                                      |                |  |  |
|            |                  |      |        |         |       |                                                                      |                |  |  |
| Утвердил   | Дядичко А.В.     |      |        |         | 09.18 |                                                                      |                |  |  |

|                                                                                       |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| Стадия                                                                                | Лист | Листов |
|                                                                                       |      | 1      |
|  |      |        |



|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |



1.  $n=1$  для высоты борта 80, 100, 150 мм.
2.  $n=2$  для высоты борта 200 мм.

| Поз.              | Наименование                 | Код         | Кол.   | Примечание |
|-------------------|------------------------------|-------------|--------|------------|
| 1                 | Заглушка-редукция            |             | 1      |            |
| 2                 | Соединитель горизонтальный   |             | 1      |            |
| 3                 | Винт М6х20                   | CM050620HDZ | n-8+8  |            |
| 4                 | Гайка с насечкой М6 DIN 6923 | CM100600HDZ | n-8+8  |            |
| DKC-2018.U5.05    |                              |             |        |            |
| Изм.              | Кол.уч.                      | Лист        | № док. | Подпись    |
| Разработал        | Тиунов И.А.                  |             | 09.18  |            |
| Проверил          | Чередищенко Г.А.             |             | 09.18  |            |
| Утвердил          | Дядичко А.В.                 |             | 09.18  |            |
| Заглушка-редукция |                              |             |        | Стадия     |
|                   |                              |             |        | Лист       |
|                   |                              |             |        | Листов     |
|                   |                              |             |        | 1          |
| DKC               |                              |             |        |            |

|              |                |               |
|--------------|----------------|---------------|
| Изм. № подл. | Подпись и дата | Взаим. инв. № |
|              |                |               |