

| Инд. № подл.  | Инд. № док. | Взам. инв. № | Инд. № докл. | Подп. и дата     | Подп. и дата     | Формат                            | Зона           | Лист | Обозначение       | Наименование      | Кол.   | Примечание        |   |             |              |
|---|-------------|--------------|--------------|------------------|------------------|-----------------------------------|----------------|------|-------------------|-------------------|--|-------------------|---|-------------|--------------|
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      |                   |                   |  |                   | Инд. № подл.  | Инд. № док. | Взам. инв. № |
| 16.04.003   |             |              |              | 16.04.003.14     |                  | А4                                |                |      | 114В.248.00.00 СБ | Сборочный чертеж  |  |                   |   |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      | *1)               | 114В.248.00.00 ЭО | Схема электрическая соединений и подключения |                   | *1) А3х4  |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      | A4                | 114В.248.00.00 ПЗ | Схема пневматическая принципиальная          |                   |   |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      | A4                | 114В.248.00.00-ЛУ | Лист утверждения                             |                   |   |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      |                   |                   |  | Сборочные единицы |   |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      | A4                | 4В                | 2  | 114В.248.30.00    | Установка тумблера включения аппаратуры САУТ-ЦМ/485 | 1           |              |
|   |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
| <p><sup>1)</sup> Спецификация составлена на одну секцию электровоза. Вторая секция оборудуется аналогично первой.</p> |             |              |              |                  |                  |                                   |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
|   |             | 2            | Зам.         | 117В.038         | <i>[Подпись]</i> | 27.01.17                          | 114В.248.00.00 |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
|   |             | Изм.         | Лист         | № докум.         | Подп.            | Дата                              |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
|   |             | Разраб.      | Ахметов      | <i>[Подпись]</i> | 27.01.17         | Оборудование аппаратурой КИО-САУТ |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
|   |             | Пров.        | Якимов       | <i>[Подпись]</i> | 27.01.17         |                                   |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |
|   |             | Н.контр.     | Капустина    | <i>[Подпись]</i> | 27.01.17         | Лит.                              |                | Лист |                   | Листов            |  |                   |   |             |              |
|   |             | Утв.         | Гриньков     | <i>[Подпись]</i> | 27.01.17         | 01                                |                | 1    |                   | 5                 |  |                   |   |             |              |
|   |             |              |              |                  |                  | КБ САУТ                           |                |      |                   |                   |  |                   |   |             |              |

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование                       | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|-------------|------------------------------------|------|------------|
|        |      |      |             | <u>Стандартные изделия</u>         |      |            |
|        |      |      |             | Болты ГОСТ 7805-70                 |      |            |
|        |      | 15   |             | M4-6ex32.36.029                    | 6    |            |
|        |      | 17   |             | M6-6ex35.36.029                    | 2    |            |
|        |      | 19   |             | M12-6ex.20.36.029                  | 4    |            |
|        |      | 20   |             | Винт M6x20.36.016<br>ГОСТ 17473-80 | 3    |            |
|        |      | 22   |             | Гайка ГОСТ 5915-70<br>M4-6H.5.019  | 6    |            |
|        |      | 24   |             | Гайка ГОСТ 5927-70<br>M6-6H.5.019  | 3    |            |
|        |      |      |             | Шайбы ГОСТ 6402-70                 |      |            |
|        |      | 26   |             | 4 65Г 016                          | 6    |            |
|        |      | 28   |             | 6 65Г 029                          | 6    |            |
|        |      | 29   |             | 12 65Г 029                         | 4    |            |
|        |      |      |             | Шайбы ГОСТ 11371-78                |      |            |
|        |      | 30   |             | С4.02.029                          | 12   |            |
|        |      | 32   |             | С6.02.029                          | 6    |            |
|        |      | 34   |             | С12.02.029                         | 4    |            |
|        |      | 36   |             | Шуруп 1-5x20<br>ГОСТ 1144-80       | 30   |            |

|              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инд. № докл. | Подп. и дата |
| 16.04.003    | 18.04.2016   |              |              |              |

|      |      |          |       |      |
|------|------|----------|-------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
|      |      |          |       |      |

114В.248.00.00

Лист  
2

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение   | Наименование                                  | Кол. | Примечание |
|--------|------|------|---|---|------|------------|
|        |      | 37   |   | Шуруп 1-6x20<br>ГОСТ 1144-80                  | 2    |            |
|        |      |      |   | <i>Прочие изделия</i>                         |      |            |
|        |      | 38   |   | Кабель К1<br>ПЮЯИ.685622.414-01               | 1    | К1         |
|        |      | 40   |   | Кабель К2<br>ПЮЯИ.685623.157-01               | 1    | К2         |
|        |      | 42   |   | Кабель К3<br>ПЮЯИ.685621.755-01               | 1    | К3         |
|        |      | 44   |   | Кабель К4<br>ПЮЯИ.685621.814                  | 1    | К4         |
|        |      | 46   |   | Кабель К5<br>ПЮЯИ.685621.814-01               | 1    | К5         |
|        |      | 48   |   | Блок БС-СН/САУТ <sup>2)</sup><br>09Б.18.10.00 | 1    |            |
|        |      | 50   |   | Кабель К7<br>ПЮЯИ.685621.815                  | 1    | К7         |
|        |      |      | <sup>2)</sup> Доп. зам. БС-СН/САУТ-01 09Б.18.10.00-01 |   |      |            |

|              |               |              |              |              |
|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подп. и дата  | Взам. инв. № | Инд. № дудл. | Подп. и дата |
| 16.04.003    | Сл. до. 02.17 |              |              |              |

|      |      |          |       |          |
|------|------|----------|-------|----------|
| 2    | Зам. | 117В.038 |       | 27.01.17 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата     |

114В.248.00.00

Лист  
3



| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование   | Кол.   | Примечание |
|--------|------|------|-------------|--|--------|------------|
|        |      | 70   |             | Переходник<br>ПЮЯИ.746612.062  | 1      |            |
|        |      | 74   |             | Кронштейн<br>ПЮЯИ.745482.031   | 1      |            |
|        |      | 76   |             | Скоба<br>ПЮЯИ.745482.030   | 1      |            |
|        |      | 78   |             | Планка<br>ПЮЯИ.301716.051  | 1      |            |
|        |      | 80   |             | Трубка 305 ТВ-50, 2,5<br>ГОСТ 19034-82   | 0,2 м  |            |
|        |      | 82   |             | Кабельный хомут металлический<br>НАУРА 4,5/125 (арт. 262940/125)<br>или аналог | 30 шт. |            |
|        |      | 84   |             | Втулка 14-8 ГОСТ 19421-74<br>ТИРП1347 ТУ 38-005295-88                          | 1      |            |

|              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата |
| 16.04.003    | СВ 20.02.14  |              |              |              |

|      |      |          |                |          |
|------|------|----------|----------------|----------|
| 2    | Зам. | 117В.038 | <i>Смирнов</i> | 27.01.17 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп.          | Дата     |

114В.248.00.00

Лист  
5