

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445 Смольная ул. 22

Сдано в печать II 1991 года

Заказ № 732 Тираж 400 экз.

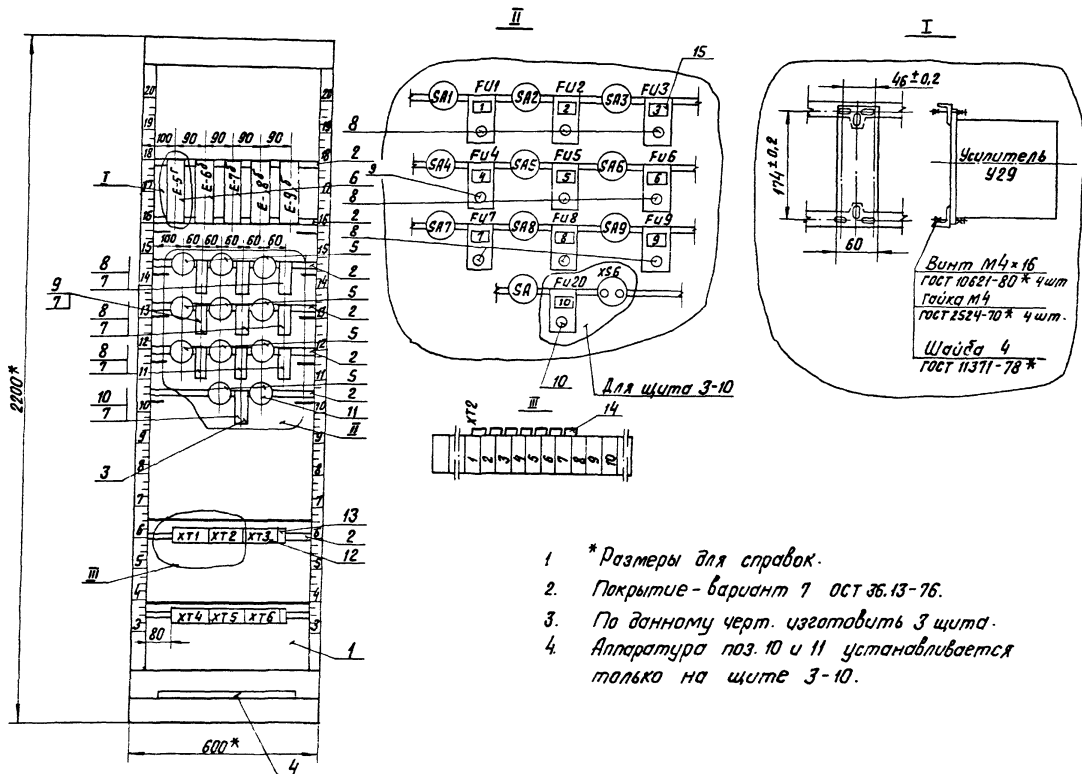
| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|--|---|---------|---------------------------------|
| | | <u>Прочие изделия</u> | | |
| 5 | SA, SA1 ÷ SA 9 | Выключатель пакетный ПВ1-10 исп. III ~ 220 В, 10 А | 10 | |
| 6 | E-6 ^д ÷ E-9 ^д , E-5 ^г | Усилитель трехпозицион- ный У29.3 | 5 | |
| 7 | | Держатель вставки плав- кой ДВП4-2В Вставка плавкая ВП2Б-1 | 10 | ⁴¹ ТМЗ-151- 83 |
| 8 | FU1 ÷ FU3; FUS ÷ FUS9 | 0,25 А | 8 | |
| 9 | FU 4 | 2 А | 1 | |
| 10 | FU 20 | 6,3 А | 1 | |
| 11 | XSB | Розетка штепсельная рщ-к-2-с-02-6/10/220 | 1 | |
| 12 | ХТ1 ÷ ХТ6 | Блок зажимов БЗ 24-4П 16- В/В 43-10 | 6 | 43 ТМЗ-165-85 |
| 13 | | Крышка тарцевая КТ 54 | 2 | |
| 14 | | Перемычка | 1 | |
| 15 | | Рамка 30 x 15 | 10 | |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| | | Провод ~ 380 гост 6323-79 | | |
| 16 | | ПВ1 - 1x1 | 120 | м |
| 17 | | ПВ3 - 1x1,5 | 10 | м |
| | | ТП 903-1-277.90 | АТМ2026 | Лист 2 |

Копировал 6/14

Формат А4

Альбом 11 часть 2

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|--|---------|---|-----|--------------|-----------------|---------|---------|---------|--|---|------------|-------|---------------------------------------|---|-----------|----------|---|---|---------|--------|---|---|
| | | <u>Документация</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ2027 | Таблица соединений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ2028 | Таблица подключения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Статив плоский СП-600 УХЛ4 1Р00 ост 36.13-76 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Угольник зубчатый УЗ 600 ТКЗ-128-83 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | Кронштейн КД2 ТКЗ-250-86 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Уголок УП 42x25 У = 430 ТК4-2222-74 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2"></td> <td>ТП 903-1-277.90</td> <td>АТМ2026</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Кателная с3 котлами КВ-ТМ-35-60 и3 котлами ДБ-25-14ТМ Закрытая система теплоснабжения.</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Котел ДБ-25-14ТМ. Шум 1-10. Обший б/б</td> </tr> </table> | | | | | | | ТП 903-1-277.90 | АТМ2026 | | | Кателная с3 котлами КВ-ТМ-35-60 и3 котлами ДБ-25-14ТМ Закрытая система теплоснабжения. | | | | Котел ДБ-25-14ТМ. Шум 1-10. Обший б/б | | | | | | | | | |
| | | ТП 903-1-277.90 | АТМ2026 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Кателная с3 котлами КВ-ТМ-35-60 и3 котлами ДБ-25-14ТМ Закрытая система теплоснабжения. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Котел ДБ-25-14ТМ. Шум 1-10. Обший б/б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Шифр докум. Полячки и даты. Дата шифр. № | | | | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>ГНП</td> <td>И.В.Соловьев</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Начальн</td> <td>Клейман</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Н.м.к.т.р.</td> <td>Корне</td> <td>4</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>П.л.спец.</td> <td>Получило</td> <td>3</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>КЗ.С.М.</td> <td>Сидоро</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table> | ГНП | И.В.Соловьев | 2 | 2 | Начальн | Клейман | 2 | 2 | Н.м.к.т.р. | Корне | 4 | 1 | П.л.спец. | Получило | 3 | 5 | КЗ.С.М. | Сидоро | 1 | 2 |
| ГНП | И.В.Соловьев | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Начальн | Клейман | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н.м.к.т.р. | Корне | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| П.л.спец. | Получило | 3 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КЗ.С.М. | Сидоро | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Листов 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ЛСТ ГИПРОПРОМ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Копировал 7/14 24342-13 2 Формат А4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



- 1 * Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 7 ост зб.13-76.
3. По данному черт. изготовить 3 щита.
4. Аппаратура поз.10 и 11 устанавливается только на щите 3-10.

ТП 903-1-277.90 АТМ2026

Лист
3

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробы | Примечание |
|---|-------------|---------------------|--------------|------------|
| Технические требования | | | | |
| <i>Таблица соединений выполнена на основании схем</i> | | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ2 л.4, АТМ2 л.7, АТМ2 л.8, АТМ2 л.9, АТМ2 л.10 | | | | |
| альбом 5; ТП 903-1-277.90 | | АТМ3 л.4 альбом 10. | | |
| Е5-А1 | Е-5Г:2 | ХТ3:7 | | |
| Е5-3 | ХТ3:1 | Е-5Г:8 | | |
| 0 | Е-5Г:4 | Е-6Б:4 | | |
| 0 | Е-6Б:4 | Е-7Б:4 | | |
| 0 | Е-7Б:4 | Е-8Б:4 | | |
| 0 | Е-8Б:4 | Е-9Б:4 | | |
| 0 | Е-9Б:4 | ХТ2:1 | | |
| 817 | ХТ1:7 | ФУ6:2 | > ПВ1×1 | |
| 816 | ФУ6:1 | SA6:С1 | | |
| 805 | SA1:Л1 | SA2:Л1 | | |
| 805 | SA2:Л1 | SA3:Л1 | | |
| 805 | SA3:Л1 | SA4:Л1 | | |
| 805 | SA4:Л1 | SA5:Л1 | | |
| 805 | SA5:Л1 | SA6:Л1 | | |

ТП 903-1-277.90 АТМ2027

| | | | | | |
|-----------|------------|---|--------|------|--------|
| ТИП | Назначение | Котельная с котлами КВ-ТМ-35-050 и 3 котлами ДБ-25-14гм. Закрытая система теплоснабжения. | Стояка | Лист | Листов |
| Нач. отд. | М.С.Иванов | | Р | 1 | 4 |
| И.контр. | Ю.Рос | | | | |
| Пр. спец. | И.В.Иванов | котел ДБ-25-14гм. Щит 1-10. | | | |
| И.контр. | И.В.Иванов | Таблица соединений | | | |

ЛАНГИПРОПРОМ
Листов 4

надписи на табло и в рамках

Продолжение

Альбом 11 часть 2

| № надписи | Надпись | Кол. | № надписи | Надпись | Кол. |
|-----------|--|------|-----------|---------|------|
| | Рамка 30 x 15 | | | | |
| 1 | ~ 220 В. КСУ1 - 003 поз. 12. | 1 | | | |
| 2 | ~ 220 В. КСУ1 - 003 поз. 13. | 1 | | | |
| 3 | ~ 220 В. ДСС-711 ИИ поз. 31. | 1 | | | |
| 4 | ~ 220 В. Щит газозам пульсной очистки. | 1 | | | |
| 5 | ~ 220 В. КСУ1 - 003 поз. 20. | 1 | | | |
| 6 | ~ 220 В. КСУ1 - 004 поз. 29. | 1 | | | |
| 7 | ~ 220 В. ДСС-711 ИИ поз. 33. | 1 | | | |
| 8 | ~ 220 В. ДСП-4СГ поз. Е 35. | 1 | | | |
| 9 | ~ 220 В. 22БП-36. | 1 | | | |
| 10 | ~ 24 В. Ремонтное напряжение | 1 | | | |

Только для щита 3-10

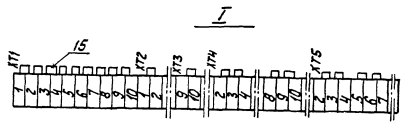
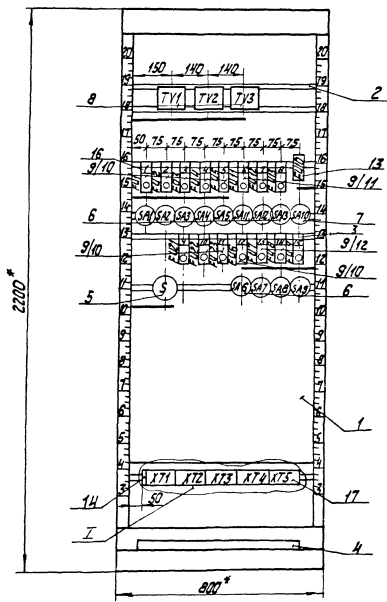
ТП 903-1-277.90 АТМ2026

Лист 4

Копирован ВУЗ 24342-13 4 Формат А4

| Проводник | Выход | Вид кон- такт ТЭЗ | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид кон- такт ТЭЗ | Выход | Проводник | | |
|-----------|-------|----------------------------|-------|-------------------------|-----------------|-------|----------------------------|-----------|-----------|--|--|
| | | FUB | | | | | XT2 | | | | |
| 820 | 1 | | 2 | 821 | * 0 | 11 | | 21 | 0* | | |
| | | SAG | | | * 0 | 13 | | 41 | 0* | | |
| * 805 | 11 | | 01 | 822 | * 0 | 15 | | 61 | 0* | | |
| | | FUG | | | * 0 | 17 | | 81 | 0 | | |
| 822 | 1 | | 2 | 823 | 827 | 9 | | 10 | 825 | | |
| | | SA | | | только для цита | | | | | | |
| * 805 | 11 | | | | | | XT3 | | | | |
| | | FU20 | | | E5-3 | 1 | | 2 | E5-11 | | |
| 825 | 1 | | 2 | 829 | E5-24 | 3 | | 4 | E5-29 | | |
| | | XSG | | | E5-27 | 5 | | 6 | E5-31 | | |
| 829 | 1 | | 2 | 827 | E5-A1 | 7 | | | | | |
| | | только для цита | | | | | XT4 | | | | |
| | | XT1 | | | E6-3 | 1 | | 2 | E6-11 | | |
| 805 | 1 | | 2 | 807 | E6-20 | 3 | | 4 | E6-24 | | |
| 809 | 3 | | 4 | 811 | E6-27 | 5 | | 6 | E6-31 | | |
| 813 | 5 | | 6 | 815 | E6-A1 | 7 | | 9 | E7-3 | | |
| 817 | 7 | | 8 | 819 | E7-11 | 10 | | | | | |
| 821 | 9 | | 10 | 823 | | | XT5 | | | | |
| | | | | | E7-20 | 1 | | 2 | E7-24 | | |
| | | | | | E7-27 | 3 | | 4 | E7-31 | | |
| | | | | | E7-A1 | 5 | | 7 | E8-3 | | |
| | | | | | E8-11 | 8 | | 9 | E8-20 | | |
| | | | | | E8-24 | 10 | | | | | |
| | | | | ТП 903-1-277.90 АТМ2028 | | | | Лист | 3 | | |
| | | | | катодовый диод С | | | | формат 74 | | | |

| Амбон II часть | Проводник | Выход | Вид кон- такт ТЭЗ | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид кон- такт ТЭЗ | Выход | Проводник | | |
|----------------|-----------|-------|----------------------------|-------------------------|-----------|-----------|-------|----------------------------|-------|-----------|-----|-----|
| | | | | E-26 | | | | | FU3 | | | |
| | земля | 1 | | 2 | E8-A1 | | | | 810 | 1 | 2 | 811 |
| | E8-11 | 5 | | 4 | 0* | | | | | | | |
| | E8-24 | 7 | | 6 | E8-27 | | | SAG | | | | |
| | E8-20 | 9 | | 8 | E8-3 | | | * 805 | 11 | 01 | 812 | |
| | | | | 10 | E8-31 | | | | | | | |
| | | | E-26 | | | | | FU4 | | | | |
| | земля | 1 | | 2 | E9-A1 | | | | 812 | 1 | 2 | 813 |
| | E9-11 | 5 | | 4 | 0* | | | SAS | | | | |
| | E9-24 | 7 | | 6 | E9-27 | | | * 805 | 11 | 01 | 814 | |
| | E9-20 | 9 | | 8 | E9-3 | | | | | | | |
| | | | | 10 | E9-31 | | | FU5 | | | | |
| | | | SA-1 | | | | | | 814 | 1 | 2 | 815 |
| | 805 | 11 | | 01 | 806 | | | SAG | | | | |
| | | | FU1 | | | | | * 805 | 11 | 01 | 816 | |
| | 806 | 1 | | 2 | 807 | | | FU6 | | | | |
| | | | SA2 | | | | | | 816 | 1 | 2 | 817 |
| | * 805 | 11 | | 01 | 808 | | | SA7 | | | | |
| | | | FU2 | | | | | * 805 | 11 | 01 | 818 | |
| | 808 | 1 | | 2 | 809 | | | FU7 | | | | |
| | | | SA3 | | | | | | 818 | 1 | 2 | 819 |
| | * 805 | 11 | | 01 | 810 | | | SA8 | | | | |
| | | | | | | | | * 805 | 11 | 01 | 820 | |
| | | | | ТП 903-1-277.90 АТМ2028 | | | | Лист | 2 | | | |
| | | | | катодовый диод С | | | | формат 74 | | | | |



- 1 * Размеры для справок.
- 2. покрытие-вариант 7. ОСТ 36.13-76
- 3. По данному черт. изготовить 1 шт.

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|---|---|------|-------------------|
| | | <u>Прочие изделия</u> | | |
| 7 | SA1 | Переключатель пакетный двухполюсный ПВ2-25 | 1 | УЗ03 ТМЗ-13-83 |
| 8 | SA 14 ÷ SA 92 | Выключатель пакетный ПВ1-10 In=10 А | 79 | |
| 9 | — | держатель вставки плавкой ДВП4-2В вставка плавкая ВП-2В-1 | 80 | У1 ТМЗ-151-83 |
| 10 | 14FU, 16FU, 18FU, 20FU, 22FU, 24FU, 26FU, 28FU, 30FU, 32FU, 34FU, 36FU, 38FU, 40FU, 50FU, 63FU, 69FU, 92FU | 0,25 А | 63 | |
| 11 | 15FU, 17FU, 19FU, 21FU, 23FU, 35FU, 40FU, 45FU, 25FU, 27FU, 29FU, 33FU | 0,5 А | 12 | |
| 12 | 57FU, 58FU | 0,8 А | 2 | |
| 13 | 67FU | 2,5 А | 1 | |
| 14 | 68FU; FU 44 | 6,3 А | 2 | |
| 15 | | Крышка торцевая КТ-5У | 3 | |
| 16 | | Перемычка | 19 | |
| 17 | | Рамка 30x15 | 80 | |
| 18 | XT1 ÷ XT12 | Блок зажимов В 324 | 12 | У3 ТМЗ-165-85 |
| 19 | XS1 | Розетка штепсельная РШ-К-2-С-02-6/10/220 | 1 | |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| 20 | | Провод 380 ГОСТ 6123-79 ПВ 1-1 сеч. 1 мм ² | 300м | |
| 21 | | ПВЗ 1, сеч. 1,5 мм ² | 5м | |
| | | ТП 903-1-277.90 АТМЭ032 | | Лист 2 |

Копировал З.Р.

формат А4

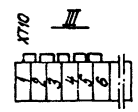
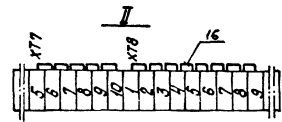
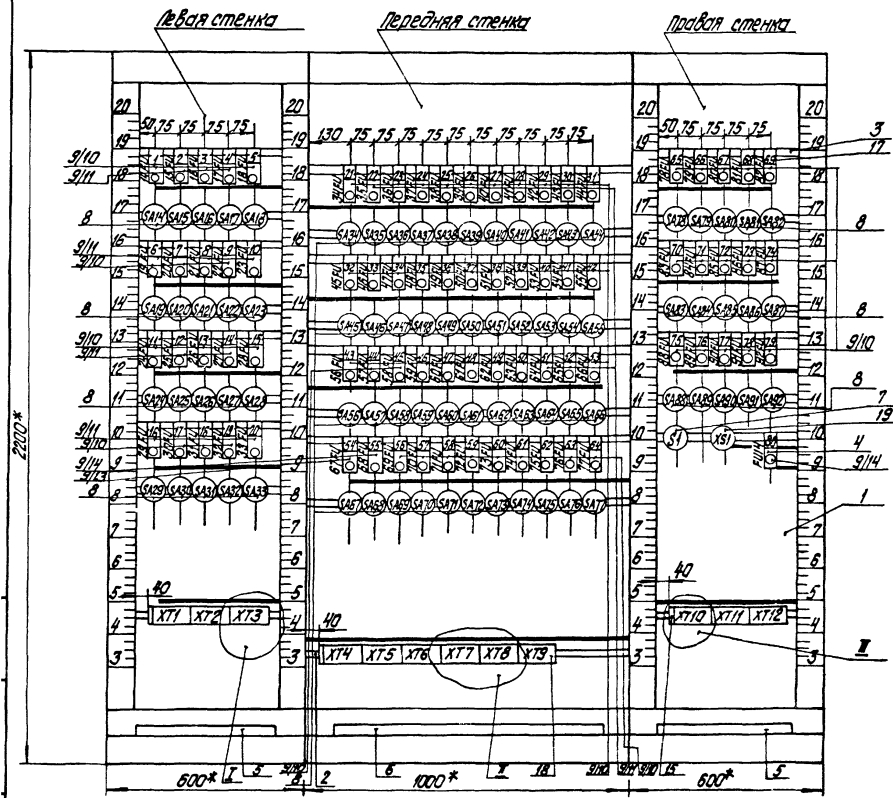
Копировал: З.Р. 24342-13 15 формат А4

Альбом 11 серия 2

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------------------|---|------|--------------------------------|
| | | <u>Документация</u> | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМЭ033 | Таблица соединений | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМЭ034 | Таблица подключения | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | |
| 1 | | Статив с-И-1000 УХЛ4 1000 ост 36.13-76 | 1 | |
| 2 | | Угольник зубчатый УЗ 1000 ТКЗ-12В-83 | 9 | |
| 3 | | Угольник зубчатый УЗ 600 ТКЗ-12В-83 | 17 | |
| 4 | | Кронштейн кд 2 ТКЗ-250-83 | 79 | |
| 5 | | Уголок УП 42x75 ТК4-2222-74 P=430 | 2 | |
| 6 | | Уголок УП 42x75 ТК4-2222-74 P=830 | 1 | |
| | | ТП 903-1-277.90 АТМЭ032 | | |
| | | Копировал: З.Р. 24342-13 15 формат А4 | | |
| | | Шит 12 Общий вид. | | Листов Р 1 5 ЛАТИПРОПРОМ |

Копировал: З.Р. 24342-13 15 формат А4

Вид на опутрительные тросы



ТТ903-1-277.90 АТМ3032 3

Копирован с документа 24342-13 16 формата А3

| продолжение | | | продолжение | | |
|-------------------------|---------------------------------------|------|-------------|-------------|------|
| № надписи | Надпись | кол. | № надписи | Надпись | кол. |
| | вической сигнализации | | | напряжение. | |
| 55 | ~ 220В. Схема аварийной сигнализации. | 1 | | | |
| 56 | ~ 220В. поз. 12 ₁ . | 1 | | | |
| 57 | ~ 220В. поз. 12 ₂ . | 1 | | | |
| 58 | ~ 220В. поз. 12 ₃ . | 1 | | | |
| 59 | ~ 220В. поз. 8 ₄ . | 1 | | | |
| 60 | ~ 220В. поз. 8 ₅ . | 1 | | | |
| 61 | ~ 220В. поз. 8 ₆ . | 1 | | | |
| 62 | ~ 220В. поз. 5 ₁ . | 1 | | | |
| 63 | ~ 220В. поз. 5 ₂ . | 1 | | | |
| 64 | ~ 220В. поз. 5 ₃ . | 1 | | | |
| 65 | ~ 220В. поз. 9 ₄ . | 1 | | | |
| 66 | ~ 220В. поз. 9 ₅ . | 1 | | | |
| 67 | ~ 220В. поз. 9 ₆ . | 1 | | | |
| 68 | ~ 220В. поз. 6 ₁ . | 1 | | | |
| 69 | ~ 220В. поз. 6 ₂ . | 1 | | | |
| 70 | ~ 220В. поз. 6 ₃ . | 1 | | | |
| 71 | ~ 220В. поз. 7 ₁ . | 1 | | | |
| 72 | ~ 220В. поз. 7 ₂ . | 1 | | | |
| 73 | ~ 220В. поз. 7 ₃ . | 1 | | | |
| 74 | ~ 220В. поз. 10 ₄ . | 1 | | | |
| 75 | ~ 220В. поз. 10 ₅ . | 1 | | | |
| 76 | ~ 220В. поз. 10 ₆ . | 1 | | | |
| 77 | ~ 220В. поз. 11 ₄ . | 1 | | | |
| 78 | ~ 220В. поз. 11 ₅ . | 1 | | | |
| 79 | ~ 220В. поз. 11 ₆ . | 1 | | | |
| 80 | ~ 24В. Ремонтное | 1 | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3032 | | | | лист | 5 |

Копирован в

ФОРМАТ 4

| Надписи на табло и в рамках | | | продолжение | | |
|-----------------------------|--------------------------------|------|-------------|--|------|
| № надписи | Надпись | кол. | № надписи | Надпись | кол. |
| | | | 27 | ~ 220В. поз. 8-36. | 1 |
| | Рамка 30 x 15 | | 28 | ~ 220В. поз. 8-37. | 1 |
| 1 | ~ 220В. поз. 8-11. | 1 | 29 | ~ 220В. поз. 8-38. | 1 |
| 2 | ~ 220В. поз. 8-11 ^Б | 1 | 30 | ~ 220В. поз. 8-40. | 1 |
| 3 | ~ 220В. поз. 8-32. | 1 | 31 | ~ 220В. поз. 8-39. | 1 |
| 4 | ~ 220В. поз. 8-32 ^Б | 1 | 32 | ~ 220В. поз. К-27. | 1 |
| 5 | ~ 220В. поз. 8-33. | 1 | 33 | ~ 220В. поз. К-35. | 1 |
| 6 | ~ 220В. поз. 8-33 ^Б | 1 | 34 | ~ 220В. поз. К-31. | 1 |
| 7 | ~ 220В. поз. 8-34. | 1 | 35 | ~ 220В. поз. К-20. | 1 |
| 8 | ~ 220В. поз. 34 ^Б | 1 | 36 | ~ 220В. поз. К-30. | 1 |
| 9 | ~ 220В. поз. 8-41. | 1 | 37 | ~ 220В. поз. К-7. | 1 |
| 10 | ~ 220В. поз. 8-41 ^Б | 1 | 38 | ~ 220В. поз. К-8. | 1 |
| 11 | ~ 220В. поз. К-24. | 1 | 39 | ~ 220В. поз. К-16. | 1 |
| 12 | ~ 220В. поз. К-24 ^Б | 1 | 40 | ~ 220В. поз. К-18. | 1 |
| 13 | ~ 220В. поз. К-26. | 1 | 41 | ~ 220В. поз. К-19. | 1 |
| 14 | ~ 220В. поз. К-26 ^Б | 1 | 42 | ~ 220В. поз. К-28. | 1 |
| 15 | ~ 220В. поз. К-36. | 1 | 43 | ~ 220В. поз. К-29. | 1 |
| 16 | ~ 220В. поз. К-36 ^Б | 1 | 44 | ~ 220В. поз. К-23 поз. К-25 | 1 |
| 17 | ~ 220В. блок В-БП1. | 1 | 45 | ~ 220В. поз. К-25 поз. К-25 ^Б | 1 |
| 18 | ~ 220В. блок В-БП2. | 1 | 46 | ~ 220В. поз. 5. | 1 |
| 19 | ~ 220В. поз. М-8. | 1 | 47 | ~ 220В. поз. Г-115. | 1 |
| 20 | ~ 220В. поз. М-8 ^Б | 1 | 48 | ~ 220В. поз. F-116. | 1 |
| 21 | ~ 220В. поз. М-9. | 1 | 49 | ~ 220В. поз. Г-118. | 1 |
| 22 | ~ 220В. поз. М-9 ^Б | 1 | 50 | ~ 220В. поз. М-10. | 1 |
| 23 | ~ 220В. поз. 8-9. | 1 | 51 | ~ 220В. поз. М-11, М-11 ^Б | 1 |
| 24 | ~ 220В. поз. 8-21. | 1 | 52 | ~ 220В. поз. М-12, М-12 ^Б | 1 |
| 25 | ~ 220В. поз. 8-22. | 1 | 53 | ~ 220В. поз. М-13. | 1 |
| 26 | ~ 220В. поз. 8-35. | 1 | 54 | ~ 220В. Схема телемонта | 1 |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3032 | | | | лист | 4 |

№№ надписи на табло и в рамках указаны

Копирован в

ФОРМАТ 4

24328-13 17 ФОРМАТ 4

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|---------------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| А806 | SA88:Л1 | SA89:Л1 | | |
| А806 | SA89:Л1 | SA90:Л1 | | |
| А806 | SA90:Л1 | SA91:Л1 | | |
| А806 | SA91:Л1 | SA92:Л1 | | |
| А806 | SA92:Л1 | 51:С1 | | |
| 835 | XT1:1 | 14FU:2 | | |
| 834 | 14FU:1 | SA14:С1 | | |
| 836 | SA15:О1 | 15FU:1 | | |
| 837 | 15FU:2 | XT1:2 | | |
| 839 | XT1:3 | 16FU:2 | | |
| 838 | 16FU:1 | SA16:С1 | | |
| 840 | SA17:С1 | 17FU:1 | | |
| 841 | 17FU:2 | XT1:4 | | |
| 843 | XT1:5 | 18FU:2 | > П81x1 | |
| 842 | 18FU:1 | SA18:С1 | | |
| 844 | SA19:С1 | 19FU:1 | | |
| 845 | 19FU:2 | XT1:6 | | |
| 847 | XT1:7 | 20FU:2 | | |
| 846 | 20FU:1 | SA20:С1 | | |
| 848 | SA21:С1 | 21FU:1 | | |
| 849 | 21FU:2 | XT1:8 | | |
| 851 | XT1:9 | 22FU:2 | | |
| 850 | 22FU:1 | SA22:С1 | | |
| 852 | SA23:С1 | 23FU:1 | | |
| 853 | 23FU:2 | XT1:10 | | |
| 855 | XT2:1 | 24FU:2 | | |
| 854 | 24FU:1 | SA24:С1 | | |
| 856 | SA25:С1 | 25FU:1 | | |
| 857 | 25FU:2 | XT2:2 | | |
| 859 | XT2:3 | 26FU:2 | | |
| ТП 903-903-1-277.90 | | АТМ3033 | лист 4 | |

Копирован №1-

формат А4

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|-----------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| А806 | SA47:Л1 | SA48:Л1 | | |
| А806 | SA48:Л1 | SA49:Л1 | | |
| А806 | SA49:Л1 | SA50:Л1 | | |
| А806 | SA50:Л1 | SA51:Л1 | | |
| А806 | SA51:Л1 | SA52:Л1 | | |
| А806 | SA52:Л1 | SA53:Л1 | | |
| А806 | SA53:Л1 | SA54:Л1 | | |
| А806 | SA54:Л1 | SA55:Л1 | | |
| А806 | SA55:Л1 | SA44:Л1 | | |
| А806 | SA44:Л1 | SA43:Л1 | | |
| А806 | SA43:Л1 | SA42:Л1 | | |
| А806 | SA42:Л1 | SA41:Л1 | | |
| А806 | SA41:Л1 | SA40:Л1 | | |
| А806 | SA40:Л1 | SA39:Л1 | > П81x1 | |
| А806 | SA39:Л1 | SA38:Л1 | | |
| А806 | SA38:Л1 | SA37:Л1 | | |
| А806 | SA37:Л1 | SA36:Л1 | | |
| А806 | SA36:Л1 | SA35:Л1 | | |
| А806 | SA35:Л1 | SA34:Л1 | | |
| А806 | SA34:Л1 | SA78:Л1 | | |
| А806 | SA78:Л1 | SA79:Л1 | | |
| А806 | SA79:Л1 | SA80:Л1 | | |
| А806 | SA80:Л1 | SA81:Л1 | | |
| А806 | SA81:Л1 | SA82:Л1 | | |
| А806 | SA82:Л1 | SA87:Л1 | | |
| А806 | SA87:Л1 | SA86:Л1 | | |
| А806 | SA86:Л1 | SA85:Л1 | | |
| А806 | SA85:Л1 | SA84:Л1 | | |
| А806 | SA84:Л1 | SA83:Л1 | | |
| А806 | SA83:Л1 | SA88:Л1 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3033 | лист 3 | |

Копирован №2 - 24342-13 19 формат А4

Листы по порядку и количеству

Альбом 11 часть 2

| Пробой | Откуда ушёл | Куда поступает | Инициалы пробой | Инициалы человека |
|-------------------------|-------------|----------------|--------------------|----------------------|
| 1012 | 41FU:2 | XT4:6 | | |
| 1014 | XT4:7 | 42FU:2 | | |
| 1013 | 42FU:1 | SA42:С1 | | |
| 1015 | SA43:С1 | 43FU:1 | | |
| 1016 | 43FU:2 | XT4:8 | | |
| 1018 | XT4:9 | 44FU:2 | | |
| 1017 | 44FU:1 | SA44:С1 | | |
| 1019 | SA45:С1 | 45FU:1 | | |
| 1020 | 45FU:2 | XT4:10 | | |
| 1022 | XT5:1 | 46FU:2 | | |
| 1021 | 46FU:1 | SA46:С1 | | |
| 1023 | SA47:С1 | 47FU:1 | | |
| 1024 | 47FU:2 | XT5:2 | | |
| 1026 | XT5:3 | 48FU:2 | ПБ1х1 | |
| 1025 | 48FU:1 | SA48:С1 | | |
| 1027 | SA49:С1 | 49FU:1 | | |
| 1028 | 49FU:2 | XT5:4 | | |
| 1030 | XT5:5 | 50FU:2 | | |
| 1029 | 50FU:1 | SA50:С1 | | |
| 1031 | SA51:С1 | 51FU:1 | | |
| 1032 | 51FU:2 | XT5:6 | | |
| 1034 | XT5:7 | 52FU:2 | | |
| 1033 | 52FU:1 | SA52:С1 | | |
| 1035 | SA53:С1 | 53FU:1 | | |
| 1036 | 53FU:2 | XT5:8 | | |
| 1038 | XT5:9 | 54FU:2 | | |
| 1037 | 54FU:1 | SA54:С1 | | |
| 1039 | SA55:С1 | 55FU:1 | | |
| 1040 | 55FU:2 | XT5:10 | | |
| 1042 | XT6:1 | 56FU:2 | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3033 | | | ИИ/С | 6 |

Копировать в журнал

Формат А4

| Инициалы | Откуда ушёл | Куда поступает | Данные пробой | Приме- чание |
|-------------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------|
| 858 | 26FU:1 | SA26:С1 | | |
| 860 | SA27:С1 | 27FU:1 | | |
| 861 | 27FU:2 | XT2:4 | | |
| 863 | XT2:5 | 28FU:2 | | |
| 862 | 28FU:1 | SA28:С1 | | |
| 864 | SA29:С1 | 29FU:1 | | |
| 865 | 29FU:2 | XT2:6 | | |
| 867 | XT7:3 | 30FU:2 | | |
| 866 | 30FU:1 | SA30:С1 | | |
| 890 | SA31:С1 | 31FU:1 | | |
| 891 | 31FU:2 | XT2:8 | | |
| 893 | XT2:9 | 32FU:2 | | |
| 892 | 32FU:1 | SA32:С1 | | |
| 894 | SA33:С1 | 33FU:1 | ПБ1х1 | |
| 895 | 33FU:2 | XT2:10 | | |
| 897 | XT3:1 | 34FU:2 | | |
| 896 | 34FU:1 | SA34:С1 | | |
| 898 | SA35:С1 | 35FU:1 | | |
| 899 | 35FU:2 | XT3:2 | | |
| 1002 | XT4:1 | 36FU:2 | | |
| 1001 | 36FU:1 | SA36:С1 | | |
| 1003 | SA37:С1 | 37FU:1 | | |
| 1004 | 37FU:2 | XT4:2 | | |
| 1006 | XT4:3 | 38FU:2 | | |
| 1005 | 38FU:1 | SA38:С1 | | |
| 1007 | SA39:С1 | 39FU:1 | | |
| 1008 | 39FU:2 | XT4:4 | | |
| 1010 | XT4:5 | 40FU:2 | | |
| 1009 | 40FU:1 | SA40:С1 | | |
| 1011 | SA41:С1 | 41FU:1 | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3033 | | | ИИ/С | 5 |

Копировать в журнал

Копировать в журнал 24342-13 20 Формат А4

| Пробойка | Откуда идет | Куда поступает | пробойка | чанье |
|------------------------|-------------|----------------|----------|-----------|
| 1070 | 71FU:2 | XT9:4 | | |
| 1072 | XT10:9 | 72FU:2 | | |
| 1073 | 72FU:1 | SA72:01 | | |
| 1075 | SA73:01 | 73FU:1 | | |
| 1074 | 73FU:2 | XT10:10 | | |
| 1076 | XT11:1 | 74FU:2 | | |
| 1077 | 74FU:1 | SA74:01 | | |
| 1079 | SA75:01 | 75FU:1 | | |
| 1078 | 75FU:2 | XT9:8 | | |
| 1080 | XT9:9 | 76FU:2 | | |
| 1081 | 76FU:1 | SA76:01 | | |
| 1083 | SA77:01 | 77FU:1 | | |
| 1082 | 77FU:2 | XT9:10 | | |
| 1084 | XT11:2 | 78FU:2 | | |
| 1085 | 78FU:1 | SA78:01 | > ПБ1х1 | |
| 1087 | SA79:01 | 79FU:1 | | |
| 1086 | 79FU:2 | XT11:3 | | |
| 1088 | XT11:4 | 80FU:2 | | |
| 1089 | 80FU:1 | SA80:01 | | |
| 1091 | SA81:01 | 81FU:1 | | |
| 1090 | 81FU:2 | XT11:5 | | |
| 1092 | XT11:6 | 82FU:2 | | |
| 1093 | 82FU:1 | SA82:01 | | |
| 1095 | SA83:01 | 83FU:1 | | |
| 1094 | 83FU:2 | XT11:7 | | |
| 1096 | XT11:8 | 84FU:2 | | |
| 1097 | 84FU:1 | SA84:01 | | |
| 1099 | SA85:01 | 85FU:1 | | |
| 1098 | 85FU:2 | XT11:9 | | |
| 1100 | XT11:10 | 86FU:2 | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМД33 | | | | Лист 8 |

Копировал С.И.С.

Формат А4

| Пробойка | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробойка | Пробойка |
|------------------------|-------------|----------------|--------------------|-----------|
| 1041 | 56FU:1 | SA56:01 | | |
| 1043 | SA57:01 | 57FU:1 | | |
| 1044 | 57FU:2 | XT6:2 | | |
| 1046 | XT6:3 | 58FU:2 | | |
| 1045 | 58FU:1 | SA58:01 | | |
| 1047 | SA59:01 | 59FU:1 | | |
| 1048 | 59FU:2 | XT6:4 | | |
| 1050 | XT6:5 | 60FU:2 | | |
| 1049 | 60FU:1 | SA60:01 | | |
| 1051 | SA61:01 | 61FU:1 | | |
| 1052 | 61FU:2 | XT6:6 | | |
| 1054 | XT6:7 | 62FU:2 | | |
| 1053 | 62FU:1 | SA62:01 | | |
| 1055 | SA63:01 | 63FU:1 | | |
| 1056 | 63FU:2 | XT6:8 | | |
| 1058 | XT6:9 | 64FU:2 | | |
| 1057 | 64FU:1 | SA64:01 | | |
| 1059 | SA65:01 | 65FU:1 | | |
| 1060 | 65FU:2 | XT6:10 | | |
| 1062 | XT7:1 | 66FU:2 | | |
| 1061 | 66FU:1 | SA66:01 | | |
| 1063 | SA67:01 | 67FU:1 | | |
| 1064 | 67FU:2 | XT7:2 | | |
| 701 | XT9:1 | 68FU:2 | | |
| 1065 | 68FU:1 | SA68:01 | | |
| 1067 | SA69:01 | 69FU:1 | | |
| 1066 | 69FU:2 | XT9:2 | | |
| 1068 | XT9:3 | 70FU:2 | | |
| 1069 | 70FU:1 | SA70:01 | | |
| 1071 | SA71:01 | 71FU:1 | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМД33 | | | | Лист 7 |

Альбом 11 часть 2

Лист 10 пробойки. Л. 8 из 13. 8. 24. 2013 г.

Копировал С.И.С. 24342-13 з1 Формат А4

| Проводник | Выход | Вход кон- такт ТТЭ | Проводник | Проводник | Выход | Вход кон- такт ТТЭ | Проводник |
|-----------|-------|-----------------------------|-----------|-----------|-------|-----------------------------|-----------|
| | | SA 63 | | | | 73 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1055 | 1075 | 1 | 2 | 1074 |
| | | SA 64 | | | | 74 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1057 | 1077 | 1 | 2 | 1076 |
| | | SA 65 | | | | 75 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1059 | 1079 | 1 | 2 | 1078 |
| | | SA 66 | | | | 76 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1061 | 1081 | 1 | 2 | 1080 |
| | | 67 FU | | | | 77 FU | |
| 1063 | 1 | 2 | 1064 | 1083 | 1 | 2 | 1082 |
| | | 68 FU | | | | SA 67 | |
| 1065 | 1 | 2 | 701 | * А806 | Л1 | С1 | 1063 |
| | | 69 FU | | | | SA 68 | |
| 1067 | 1 | 2 | 1066 | * А806 | Л1 | С1 | 1065 |
| | | 70 FU | | | | SA 69 | |
| 1069 | 1 | 2 | 1068 | * А806 | Л1 | С1 | 1067 |
| | | 71 FU | | | | SA 70 | |
| 1071 | 1 | 2 | 1070 | * А806 | Л1 | С1 | 1069 |
| | | 72 FU | | | | SA 71 | |
| 1073 | 1 | 2 | 1072 | * А806 | Л1 | С1 | 1071 |

ТТ 903-1-277.90

АТМ3034

лист
7

Копирован УКС

Формат А4

Альбом 1 часть 2

| Проводник | Выход | Вход кон- такт ТТЭ | Проводник | Проводник | Выход | Вход кон- такт ТТЭ | Проводник |
|-----------|-------|-----------------------------|-----------|-----------|-------|-----------------------------|-----------|
| | | SA 54 | | | | 64 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1037 | 1057 | 1 | 2 | 1058 |
| | | SA 55 | | | | 65 FU | |
| * А806 | Л1 | С1 | 1039 | 1059 | 1 | 2 | 1060 |
| | | SA 56 FU | | | | 66 FU | |
| 1041 | 1 | 2 | 1042 | 1061 | 1 | 2 | 1062 |
| | | SA 57 FU | | | | SA 56 | |
| 1043 | 1 | 2 | 1044 | * А806 | Л1 | С1 | 1041 |
| | | SA 58 FU | | | | SA 57 | |
| 1045 | 1 | 2 | 1046 | * А806 | Л1 | С1 | 1043 |
| | | SA 59 FU | | | | SA 58 | |
| 1047 | 1 | 2 | 1048 | * А806 | Л1 | С1 | 1045 |
| | | SA 60 FU | | | | SA 59 | |
| 1049 | 1 | 2 | 1050 | * А806 | Л1 | С1 | 1047 |
| | | SA 61 FU | | | | SA 60 | |
| 1051 | 1 | 2 | 1052 | * А806 | Л1 | С1 | 1049 |
| | | SA 62 FU | | | | SA 61 | |
| 1053 | 1 | 2 | 1054 | * А806 | Л1 | С1 | 1051 |
| | | SA 63 FU | | | | SA 62 | |
| 1055 | 1 | 2 | 1056 | * А806 | Л1 | С1 | 1053 |

ТТ 903-1-277.90

АТМ3034

лист
6

Копирован УКС 2. 24342-13 25 Формат А4

ноз. 7

51

| СЕРИ- АЛЕНЕ КОНТАК ПЛОС | ПОЛОЖЕНИЕ | | | | |
|----------------------------------|-----------|----|----|----|----|
| | КОНТАКТ | С1 | С2 | С3 | С4 |
| С1-Н1 | | + | + | + | + |
| С2-Н2 | | + | + | + | + |

ноз. 8

SA14 ÷ SA92

| СЕРИ- АЛЕНЕ КОНТАК ПЛОС | ПОЛОЖЕНИЕ | | | | |
|----------------------------------|-----------|----|----|----|----|
| | КОНТАКТ | С1 | С2 | С3 | С4 |
| С1-Н1 | | + | + | + | + |

ТТ 903-1-277.90

АТМ3034

лист
11

Копирован СЛОС

ФарматтА4

Выбор 11 часть 2

| Проводник | Выбор | ВЫБ КОН- ТАК ПЛОС | Выбор | Проводник |
|-----------|-------|----------------------------|-------|-----------|
| | | SA 87 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1103 | |
| | | 88 FU | | |
| 1105 | 1 | 2 | 1104 | |
| | | 89 FU | | |
| 1107 | 1 | 2 | 1106 | |
| | | 90 FU | | |
| 1109 | 1 | 2 | 1108 | |
| | | 91 FU | | |
| 1111 | 1 | 2 | 1110 | |
| | | 92 FU | | |
| 1113 | 1 | 2 | 1112 | |
| | | SA 88 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1105 | |
| | | SA 89 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1107 | |
| | | SA 90 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1109 | |
| | | SA 91 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1111 | |

Сред. Метод. Плат. и. Выход. Выход. Метод.

| Проводник | Выбор | ВЫБ КОН- ТАК ПЛОС | Выбор | Проводник |
|-----------|-------|----------------------------|-------|-----------|
| | | SA 92 | | |
| * А806 | Н1 | С1 | 1113 | |
| | | 51 | | |
| | | С1 | А806 | |
| | | XS 1 | | |
| 819 | 1 | 2 | 820 | |
| | | FU 14 | | |
| 818 | 1 | 2 | 819 | |
| | | XT 10 | | |
| 0 | 1 | 9 | 1072 | |
| 1074 | 10 | | | |
| | | XTA | | |
| 1076 | 1 | 2 | 1084 | |
| 1086 | 3 | 4 | 1088 | |
| 1090 | 5 | 6 | 1092 | |
| 1094 | 7 | 8 | 1096 | |
| 1098 | 9 | 10 | 1100 | |
| | | XTA | | |
| 1102 | 1 | 2 | 1104 | |
| 1106 | 3 | 4 | 1108 | |
| 1110 | 5 | 6 | 1112 | |
| 818 | 9 | 10 | 820 | |

ТТ 903-1-277.90

АТМ3034

лист
10

Копирован СЛОС 21342-13 21 ФарматтА4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|--------------------|---|--|----------|--|
| | | Прочие изделия | | |
| 8 | КА | Реле тока РТД 12-02 | 1 | 4582 ТМЗ-13-83 |
| 9 | 21КЛ2; 22КЛ2; 23КЛ2 37КЛ2; 39КЛ2; 41КЛ2 43КЛ2; 45КЛ2; 47КЛ2 | Реле РП 18-03 ~220В В. В. 2 сек. 2з.2р. Реле промежуточное ~220В | 9 | 4675; 4676 ТМЗ-13-83 4184; 4185 ТМЗ-13-83 |
| 10 | 1КЛ; 4КЛ; 19КЛ; 21КЛ | РПУ 2-56 2203 43 2з.2р. | 18 | |
| 11 | 2КЛ; 3КЛ; 20КЛ | РПУ2-5642 03 43 4з.2р. | 3 | |
| 12 | 21КЛ1; 22КЛ1; 23КЛ1 | РПУ2-5644 03 43 4з.4р. | 3 | |
| 13 | 37КЛ1; 39КЛ1 41КЛ1; 43КЛ1; 45КЛ1; 47КЛ1 | ПМЛ 1100 0~4В с приставкой ПКА-220 | 6 | 4592 ТМЗ-13-83 |
| 14 | П-КЛ1; П-КЛ2; П-КЛ3 | Реле -24В РПУ-2-514403 4з.4р. | 3 | 4184 ТМЗ-13-83 |
| 15 | ХТ1 ÷ ХТ23 | Блок зажимов Б324 | 23 | 33 ТМЗ-13-83 |
| 16 | | Крышка торцевая КТ-54 | 7 | |
| 17 | | Перемычка | 32 | |
| 18 | П-VD1 ÷ П-VD3 | Диод полупроводниковый КД 521А | 3 | 41 ТМЗ-18-85 |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| 19 | | Провод 380 ГОСТ 6323-79 | 400м | |
| 20 | | ПВ1 -1 сеч. 1 мм ² ПВ3 сеч. 1,5 мм ² | 1м | |
| ТП 903 -1- 277. 90 | | | АТМ3.035 | лист 2 |

Копировал 35

формат А4

Альбом 11 часть 2

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------------------|-----------------------------|------|------------|
| | | <u>Документация</u> | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ3036 | Таблица соединений | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ3037 | Таблица подключения | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | |
| 1 | | Стойка станива С-Т-800 | | |
| 2 | | УХЛ 1Р00 ОСТ 36.13-76 | 1 | |
| | | Угольник зубчатый | | |
| | | УЗ 800 ТКЗ-128-83 | 9 | |
| 3 | | Угольник УФ 800 ТКЗ-129-83 | 2 | |
| 4 | | Скоба с ф 600 ТКЗ-126-83 | 8 | |
| 5 | | Скоба с ф 600 ТКЗ-125-83 | 9 | |
| | | Уголок УП 42x25 ТК4-2222-74 | | |
| 6 | | г = 430 | 2 | |
| 7 | | г = 630 | 1 | |

Копировал 35

| | | |
|-------------------|-----------------|-----------------------------------|
| ТП 903-1- 277. 90 | | АТМ3.035 |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Котельная с котлами КТМЗ-150 |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | и 3 котлами ДК-25 ИТМ |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Закрывающая система теплообогрева |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Станция лист листов |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Р 1 3 |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Шитт 13. |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | Общий Вид. |
| И.П. НИКОЛАЙКИН | И.П. НИКОЛАЙКИН | ЛАТГИПРОПРОМ |

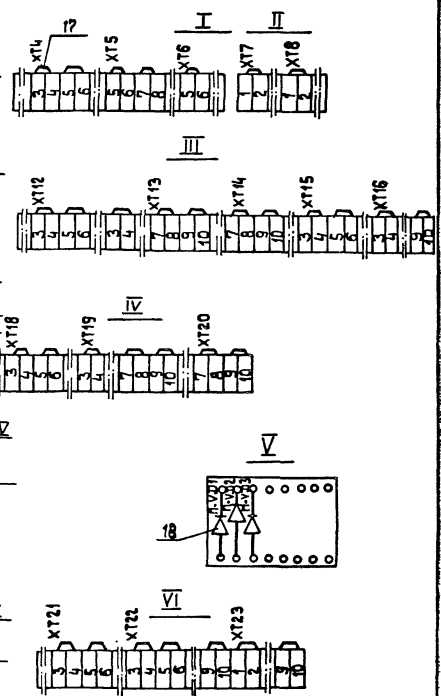
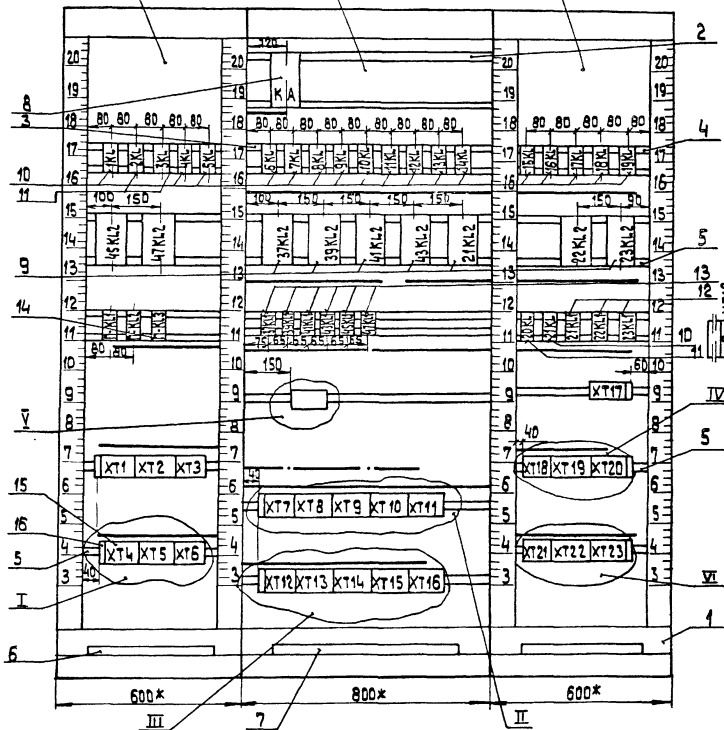
Копировал 35 24342-13 28 формат А4

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

Левая стенка

Передняя стенка

Правая стенка



| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Диаметр провода | Приме- чание |
|-----------|-------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| 0 | 11 КЛ : 2 А | 12 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 13 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 14 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 15 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 16 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 17 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 18 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 19 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 23 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 22 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 23 КЛ1 : 2 А | | |
| 0 | | 22 КЛ1 : 2 А | | |
| 0 | | 21 КЛ1 : 2 А | | |
| 0 | | 20 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 47 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 45 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 43 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 41 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 39 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 37 КЛ1 : В | | |
| 0 | | 21 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 43 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 41 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 39 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 37 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 47 КЛ2 : 20 | | |
| 0 | | 45 КЛ2 : 20 | | |
| 1064 | 1 КЛ : 5 | 4 КЛ : 5 | | |
| 1064 | | 5 КЛ : 5 | | |
| 1064 | | КА : 3 | | |
| | | ТП 903-1-277.90 | АТМ3036 | Лист 2 |

Копировал 38

формат А4

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|--|-------------|---|-------------------|-----------------|
| Технические требования | | | | |
| Таблица соединений выполнена на основании схем | | | | |
| ТП 903-1- | 277.90 | АТМ3 л.8, АТМ3 л.9, АТМ3 л.10, АП л.2 | альбом 10, | |
| ТП 903-1- | 277.90 | ЭМ1.2 л.10, ЭМ1.2 л.12, ЭМ1.2 л.14, ЭМ1.2 л.25, ЭМ1.2 л.26, | | |
| ЭМ1.2 л. | 27 | альбом 13. | | |
| 0 | ХТ7:1 | КА : 19 | | |
| 0 | | КА : 13 | | П |
| 0 | | 1 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 2 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 3 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 4 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 5 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 6 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 7 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 8 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 9 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 10 КЛ : 2 А | | |
| 0 | | 11 КЛ : 2 А | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3036 | | | | |
| Котельная с котлами КВ-ГМ-35-150 и 3 котлами ДБ-25-14 ГМ. Закрытая система теплоснабжения. | | | Лист | Листов |
| Щит 13. | | | Р | 1 12 |
| Таблица соединений. | | | ЛАТГ ИПРОПРОМ | |
| Копировал 38 24362-13 30 формат А4 | | | | |

Лист 2 из 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провoda | Приме-чание |
|-----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| 47-5 | 47 КЛ1:2 | ХТ22:8 | | |
| 47-7 | ХТ22:9 | 47 КЛ1:3 | | |
| 47-9 | 47 КЛ1:А | 47 КЛ1:4 | | п |
| 47-9 | | ХТ23:1 | | |
| 47-11 | ХТ23:3 | 47 КЛ2:1 | | |
| 47-15 | 47 КЛ2:19 | ХТ23:4 | | |
| 47-705 | ХТ23:5 | 47 КЛ1:5 | | |
| 47-707 | 47 КЛ2:5 | ХТ23:6 | | |
| 47-709 | ХТ23:7 | 47 КЛ1:62 | | |
| 47-711 | 47 КЛ1:6 | 47 КЛ1:61 | | п |
| 47-711 | | 47 КЛ2:7 | | |
| 47-711 | 47 КЛ2:7 | ХТ23:8 | | |
| 47-715 | ХТ23:9 | 47 КЛ2:6 | >ПВ1х1 | |
| 37-3 | ХТ12:1 | 37 КЛ1:1 | | |
| 37-3 | | 37 КЛ2:3 | | |
| 37-5 | 37 КЛ1:2 | ХТ12:2 | | |
| 37-7 | ХТ12:3 | 37 КЛ1:3 | | |
| 37-9 | 37 КЛ1:А | 37 КЛ1:4 | | п |
| 37-9 | | ХТ12:5 | | |
| 37-11 | ХТ12:7 | 37 КЛ2:1 | | |
| 37-15 | 37 КЛ2:19 | ХТ12:8 | | |
| 37-705 | ХТ12:9 | 37 КЛ1:5 | | |
| 37-707 | 37 КЛ2:5 | ХТ12:10 | | |
| 37-709 | ХТ13:1 | 37 КЛ1:62 | | |
| 37-711 | 37 КЛ1:6 | 37 КЛ1:61 | | п |
| 37-711 | | 37 КЛ2:7 | | |
| 37-711 | | ХТ13:2 | | |
| 37-715 | ХТ13:3 | 37 КЛ2:6 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3036 | лист | 6 |

Копировал ЗС

формат А4

Копировал Проводник

Албом 11 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провoda | Приме-чание |
|-----------------|-------------|----------------|----------------|-------------|
| 914 | КА:21 | ХТ7:8 | | |
| 918 | 21 КЛ:11А | 20 КЛ:12А | | |
| 920 | 20 КЛ:13А | 20 КЛ:2 | | п |
| 920 | | КА:1 | | |
| 922 | 21 КЛ:2А | ХТ7:9 | | |
| 924 | 20 КЛ:15А | КА:15 | | |
| 926 | КА:17 | 20 КЛ:15 | | |
| 928 | 20 КЛ:12 | ХТ10:2 | | |
| 45-3 | ХТ21:1 | 45 КЛ1:1 | | |
| 45-3 | 45 КЛ1:1 | 45 КЛ2:3 | | |
| 45-5 | 45 КЛ1:2 | ХТ21:2 | | |
| 45-7 | ХТ21:3 | 45 КЛ1:3 | | |
| 45-9 | 45 КЛ1:А | 45 КЛ1:4 | | п |
| 45-9 | | ХТ21:5 | | |
| 45-11 | ХТ21:7 | 45 КЛ2:1 | >ПВ1х1 | |
| 45-15 | 45 КЛ2:19 | ХТ21:8 | | |
| 45-705 | ХТ21:9 | 45 КЛ1:5 | | |
| 45-707 | 45 КЛ2:5 | ХТ21:10 | | |
| 45-709 | ХТ22:1 | 45 КЛ1:62 | | |
| 45-711 | 45 КЛ1:6 | 45 КЛ1:61 | | п |
| 45-711 | | 45 КЛ2:7 | | |
| 45-711 | | ХТ22:2 | | |
| 45-715 | ХТ22:3 | 45 КЛ2:6 | | |
| 731 | 45 КЛ2:8 | 47 КЛ2:8 | | |
| 731 | | ХТ22:5 | | |
| 47-3 | ХТ22:7 | 47 КЛ1:1 | | |
| 47-3 | | 47 КЛ2:3 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3036 | лист | 5 |

Копировал ЗС

29342-13 32

формат А4

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Диаметр провода | Приме- чание |
|-----------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|
| 41-715 | ХТ16:3 | 41 КЛ2:6 | | |
| 43-3 | ХТ5:3 | 43 КЛ1:1 | | |
| 43-3 | | 43 КЛ2:3 | | |
| 43-5 | 43 КЛ1:2 | ХТ5:4 | | |
| 43-7 | ХТ5:5 | 43 КЛ1:3 | | |
| 43-9 | 43 КЛ1: А | 43 КЛ1:4 | | п |
| 43-9 | | ХТ5:7 | | |
| 43-11 | ХТ5:9 | 43 КЛ2:1 | | |
| 43-15 | 43 КЛ2:19 | ХТ5:10 | | |
| 43-705 | ХТ6:1 | 43 КЛ1:5 | | |
| 43-707 | 43 КЛ2:5 | ХТ6:2 | | |
| 43-709 | ХТ6:3 | 43 КЛ1:62 | | |
| 43-711 | 43 КЛ1:6 | 43 КЛ1:61 | | п |
| 43-711 | | 43 КЛ2:7 | > П81x1 | |
| 43-711 | | ХТ6:4 | | |
| 43-715 | ХТ6:5 | 43 КЛ2:6 | | |
| 725 | 37 КЛ2:8 | 39 КЛ2:8 | | |
| 725 | | 41 КЛ2:8 | | |
| 725 | | 43 КЛ2:8 | | |
| 725 | | ХТ14:9 | | |
| 21-3 | ХТ19:5 | 21 КЛ1:11 | | |
| 21-3 | | 21 КЛ2:3 | | |
| 21-5 | 21 КЛ1:12 | ХТ19:6 | | |
| 21-7 | ХТ19:7 | 21 КЛ1:13 | | |
| 21-9 | 21 КЛ1:2 | 21 КЛ1:15 | | п |
| 21-9 | | ХТ19:9 | | |
| 21-11 | ХТ20:1 | 21 КЛ2:1 | | |

Альбом 11 часть 2

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Диаметр провода | Приме- чание |
|-----------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|
| 39-3 | ХТ13:5 | 39 КЛ1:1 | | |
| 39-3 | | 39 КЛ2:3 | | |
| 39-5 | 39 КЛ1:2 | ХТ13:6 | | |
| 39-7 | ХТ13:7 | 39 КЛ1:3 | | |
| 39-9 | 39 КЛ1: А | 39 КЛ1:4 | | п |
| 39-9 | | ХТ13:9 | | |
| 39-11 | ХТ14:1 | 39 КЛ2:1 | | |
| 39-15 | 39 КЛ2:19 | ХТ14:2 | | |
| 39-705 | ХТ14:3 | 39 КЛ1:5 | | |
| 39-707 | 39 КЛ2:5 | ХТ14:4 | | |
| 39-709 | ХТ14:5 | 39 КЛ1:62 | | |
| 39-711 | 39 КЛ1:6 | 39 КЛ1:61 | | п |
| 39-711 | 39 КЛ1:61 | 39 КЛ2:7 | | |
| 39-711 | | ХТ14:6 | | |
| 39-715 | ХТ14:7 | 39 КЛ2:6 | > П81x1 | |
| 41-3 | ХТ15:1 | 41 КЛ1:1 | | |
| 41-3 | | 41 КЛ2:3 | | |
| 41-5 | 41 КЛ1:2 | ХТ15:2 | | |
| 41-7 | ХТ15:3 | 41 КЛ1:3 | | |
| 41-9 | 41 КЛ1: А | 41 КЛ1:4 | | п |
| 41-9 | | ХТ15:5 | | |
| 41-11 | ХТ15:7 | 41 КЛ2:1 | | |
| 41-15 | 41 КЛ2:19 | ХТ15:8 | | |
| 41-705 | ХТ15:9 | 41 КЛ1:5 | | |
| 41-707 | 41 КЛ2:5 | ХТ15:10 | | |
| 41-709 | ХТ16:1 | 41 КЛ1:62 | | |
| 41-711 | 41 КЛ1:6 | 41 КЛ1:61 | | п |
| 41-711 | | 41 КЛ2:7 | | |
| 41-711 | 41 КЛ2:7 | ХТ16:2 | | |

Альбом 11 часть 2

Копировал 22

формат А4

Копировал 23

2032-13 33

формат А4

ТП 903-277.90

АТМ3036

лист 8

ТП 903-1-277.90

АТМ3036

лист 7

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|------------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 23 - 9 | 23 КЛ1: 15 | ХТ4: 5 | | |
| 23 - 11 | ХТ4: 7 | 23 КЛ2: 1 | | |
| 23 - 15 | 23 КЛ2: 19 | ХТ4: 8 | | |
| 23 - 705 | ХТ4: 9 | 23 КЛ1: 13А | | |
| 23 - 707 | 23 КЛ2: 5 | ХТ4: 10 | | |
| 23 - 709 | ХТ5: 1 | 23 КЛ1: 1 | | |
| 23 - 711 | 23 КЛ1: 15А | 23 КЛ1: 1А | | п |
| 23 - 711 | | 23 КЛ2: 7 | | |
| 23 - 711 | | ХТ5: 2 | | |
| 23 - 715 | ХТ 16: 9 | 23 КЛ2: 6 | | |
| 739 | 21 КЛ2: 8 | 22 КЛ2: 8 | | |
| 739 | | 23 КЛ2: 8 | | |
| 739 | | ХТ20: 9 | | |
| | | | > ПВ1х1 | |
| П1-7 | ХТ3: 9 | П-КЛ1: 1 | | |
| 213 | П-КЛ1: 1А | П-КЛ2: 1 | | |
| П1-15 | П-КЛ2: 1А | ХТ3: 10 | | |
| 50-5 | ХТ10: 3 | П-КЛ1: 3 | | |
| 50-7 | П-КЛ1: 3А | ХТ10: 4 | | |
| 58-5 | ХТ10: 5 | П-КЛ3: 3 | | |
| 58-7 | П-КЛ3: 3А | ХТ10: 6 | | |
| 16 - 9 | ХТ3: 3 | 2 КЛ: 12 | | |
| 16 - 9 | | 3 КЛ: 12 | | |
| 16 - 11 | 2 КЛ: 13 | ХТ3: 4 | | |
| 16 - 13 | ХТ3: 5 | 3 КЛ: 13 | | |
| 17-9 | 2 КЛ: 15 А | 3 КЛ: 15 А | | |
| 17-9 | | ХТ3: 6 | | |
| ТП 903-1- 217.90 | | | АТМ3036 | лист 10 |

Копировал 29

формат А4

Альбом 11 часть 2

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|------------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 21 - 15 | 21 КЛ2: 19 | ХТ 20: 2 | | |
| 21-705 | ХТ 20: 3 | 21 КЛ1: 13А | | |
| 21-707 | 21 КЛ2: 5 | ХТ 20: 4 | | |
| 21-709 | ХТ 20: 5 | 21 КЛ1: 1 | | |
| 21-711 | 21 КЛ1: 15А | 21 КЛ1: 1А | | п |
| 21-711 | | 21 КЛ2: 7 | | |
| 21-711 | | ХТ20: 6 | | |
| 21-715 | ХТ20: 7 | 21 КЛ2: 6 | | |
| 22 - 3 | 22 КЛ1: 11 | 22 КЛ2: 3 | | |
| 22 - 3 | | ХТ 18: 1 | | |
| 22 - 5 | ХТ 18: 2 | 22 КЛ1: 12 | | |
| 22 - 7 | 22 КЛ1: 13 | ХТ 18: 3 | | |
| 22 - 9 | ХТ 18: 5 | 22 КЛ1: 2 | | |
| 22 - 9 | 22 КЛ1: 2 | 22 КЛ1: 15 | > ПВ1х1 | п |
| 22 - 11 | 22 КЛ2: 1 | ХТ 18: 7 | | |
| 22 - 15 | ХТ 18: 8 | 22 КЛ2: 19 | | |
| 22-705 | 22 КЛ1: 13А | ХТ 18: 9 | | |
| 22-707 | ХТ 18: 10 | 22 КЛ2: 5 | | |
| 22-709 | 22 КЛ1: 1 | ХТ 19: 1 | | |
| 22-711 | ХТ 19: 2 | 22 КЛ1: 15А | | |
| 22 - 711 | | 22 КЛ1: 1А | | п |
| 22-711 | | 22 КЛ2: 7 | | |
| 22-715 | 22 КЛ2: 6 | ХТ 19: 3 | | |
| 23 - 3 | ХТ4: 1 | 23 КЛ2: 3 | | |
| 23 - 3 | | 23 КЛ1: 11 | | |
| 23 - 5 | 23 КЛ1: 12 | ХТ4: 2 | | |
| 23 - 7 | ХТ4: 3 | 23 КЛ1: 13 | | |
| 23 - 9 | 23 КЛ1: 2 | 23 КЛ1: 15 | | п |
| ТП 903-1- 277.90 | | | АТМ3036 | лист 9 |

Копировал 38

24342-13 34 формат А4

ИЗДАНИЕ: Пошаговая работа

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | пробода | чание |
|-----------------|-------------------------------------|----------------|------------|-------|
| 46-7 | ХТ 1: 9 | 45 КЛ1: 15 | | |
| 46-13 | 45 КЛ1: 14 | ХТ1: 10 | | |
| 46-21 | ХТ2: 1 | 45 КЛ2: 14 | | |
| 46-19 | 45 КЛ2: 12 | 45 КЛ1: 71 | | |
| 46-25 | 45 КЛ1: 72 | ХТ2: 2 | | |
| 48-7 | ХТ2: 3 | 47 КЛ1: 13 | | |
| 48-13 | 47 КЛ1: 14 | ХТ2: 4 | | |
| 48-21 | ХТ2: 5 | 47 КЛ2: 14 | | |
| 48-19 | 47 КЛ2: 12 | 47 КЛ1: 71 | | |
| 48-25 | 47 КЛ1: 72 | ХТ2: 6 | | |
| 201 | П-ВД1:- | П-КЛ1: 2 | >ПВ1 1 | |
| 201 | | ХТ2: 7 | | |
| 203 | П-ВД1:+ | П-КЛ1: 2А | | |
| 203 | | ХТ2: 8 | | |
| 205 | П-ВД2: - | П-КЛ2: 2 | | |
| 205 | | ХТ2: 9 | | Цели |
| 207 | П-ВД2:+ | П-КЛ2: 2А | | >-24В |
| 207 | | ХТ2: 10 | | |
| 209 | П-ВД3:- | П-КЛ3: 2 | | |
| 209 | | ХТ3: 1 | | |
| 211 | П-ВД3:+ | П-КЛ3: 2А | | |
| 211 | | ХТ3: 2 | | |
| Земля | Рейки, для зазем- ления приборов | | | |
| | 3м | Стойка: 3м | ПВ3 15 | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3036 | Лист 12 | |

Копировал ЗР

формат А4

Лист 11 часть 2

| | Откуда идет | Куда поступает | данные перевода | Приме- чание |
|-----------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|
| 17-11 | ХТ3: 7 | 2 КЛ: 15 | | |
| 17-13 | 3 КЛ: 15 | ХТ3: 8 | | |
| 701 | ХТ17: 1 | 3 КЛ: 11 | | |
| 777 | 3 КЛ: 11А | ХТ17: 2 | | |
| 38-7 | ХТ 1: 1 | 37 КЛ1: 13 | | |
| 38-13 | 37 КЛ1: 14 | ХТ1: 2 | | |
| 38-21 | ХТ1: 3 | 37 КЛ2: 14 | | |
| 38-19 | 37 КЛ2: 12 | 37 КЛ1: 71 | | |
| 38-25 | 37 КЛ1: 72 | ХТ 1: 4 | | |
| 40-7 | ХТ 1: 5 | 39 КЛ1: 13 | | |
| 40-13 | 39 КЛ1: 14 | ХТ 1: 6 | | |
| 40-21 | ХТ 1: 7 | 39 КЛ2: 14 | | |
| 40-19 | 39 КЛ2: 12 | 39 КЛ1: 71 | | |
| 40-25 | 39 КЛ1: 72 | ХТ1: 8 | | >ПВ1х1 |
| 42-7 | ХТ6: 7 | 41 КЛ1: 13 | | |
| 42-13 | 41 КЛ1: 14 | ХТ6: 8 | | |
| 42-21 | ХТ6: 9 | 41 КЛ2: 14 | | |
| 42-19 | 41 КЛ2: 12 | 41 КЛ1: 71 | | |
| 42-25 | 41 КЛ1: 72 | ХТ6: 10 | | |
| 44-7 | ХТ 16: 5 | 43 КЛ1: 13 | | |
| 44-13 | 43 КЛ1: 14 | ХТ 16: 6 | | |
| 44-21 | ХТ16: 7 | 43 КЛ2: 14 | | |
| 44-19 | 43 КЛ2: 12 | 43 КЛ1: 71 | | |
| 44-25 | 43 КЛ1: 72 | ХТ16: 8 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3036 | Лист 11 | |

Копировал ЗР

24342-13 35

формат А4

| Проводник | Выход | Вид пакета | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид пакета | Выход | Проводник |
|-----------|-------|------------|-------|-----------|-----------|-------|------------|-------|-----------|
| | | ХТ | 8 | | | | ХТ | 12 | |
| 1064 | 1 | | 4 | 969 | 37-3 | 1 | | 2 | 37-5 |
| 903 | 5 | | 6 | 905 | 37-7 | 3 | | 5 | 37-9 |
| 921 | 7 | | 8 | 923 | 37-11 | 7 | | 8 | 37-15 |
| 925 | 9 | | 10 | 937 | 37-705 | 9 | | 10 | 37-707 |
| | | ХТ | 9 | | | | ХТ | 13 | |
| 939 | 1 | | 2 | 941 | 37-709 | 1 | | 2 | 37-711 |
| 943 | 3 | | 4 | 945 | 37-715 | 3 | | 5 | 39-3 |
| 947 | 5 | | 6 | 949 | 39-5 | 6 | | 7 | 39-7 |
| 951 | 7 | | 8 | 961 | 39-9 | 9 | | | |
| 963 | 9 | | 10 | 965 | | | ХТ | 14 | |
| | | ХТ | 10 | | | | | | |
| 967 | 1 | | 2 | 928 | 39-11 | 1 | | 2 | 39-15 |
| 50-5 | 3 | | 4 | 50-7 | 39-705 | 3 | | 4 | 39-707 |
| 58-5 | 5 | | 6 | 58-7 | 39-709 | 5 | | 6 | 39-711 |
| 971 | 7 | | 8 | 973 | 39-715 | 7 | | 9 | 725 |
| 975 | 9 | | 10 | 977 | | | ХТ | 15 | |
| | | ХТ | 11 | | | | | | |
| 979 | 1 | | 2 | 981 | 41-3 | 1 | | 2 | 41-5 |
| 983 | 3 | | 4 | 985 | 41-7 | 3 | | 5 | 41-9 |
| 987 | 5 | | 6 | 989 | 41-11 | 7 | | 8 | 41-15 |
| 991 | 7 | | 8 | 993 | 41-705 | 9 | | 10 | 41-707 |
| 995 | 9 | | 10 | 997 | | | ХТ | 16 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | 41-709 | 1 | | 2 | 41-711 |
| | | | | | 41-715 | 3 | | 5 | 44-7 |
| | | | | | 44-13 | 6 | | 7 | 44-21 |
| | | | | | 44-25 | 8 | | 9 | 23-715 |

Копировал ЗК

ТП 903-1-277.90

АТМ3037

Лист
6

формат А4

Копировал ЗК

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Выход | Вид пакета | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид пакета | Выход | Проводник |
|-----------|-------|------------|-------|-----------|-----------|-------|------------|-------|-----------|
| | | 41 | КЛ1 | | | | 47 | КЛ1 | |
| 41-9 | АП | К | В | 0* | 47-9 | АП | К | В | 0* |
| *41-3 | 1 | 3 | 2 | 41-5 | *47-3 | 1 | 3 | 2 | 47-5 |
| 41-7 | 3 | 3 | П4 | 41-9* | 47-7 | 3 | 3 | П4 | 47-9* |
| 41-705 | 5 | 3 | П6 | 41-711 | 47-705 | 5 | 3 | П6 | 47-711 |
| 42-7 | 13 | 3 | 14 | 42-13 | 48-7 | 13 | 3 | 14 | 48-13 |
| 41-709 | 62 | Р | П61 | 41-711* | 47-709 | 62 | Р | П61 | 47-711* |
| 42-25 | 72 | Р | 71 | 42-19 | 48-25 | 72 | Р | 71 | 48-19 |
| | | 43 | КЛ1 | | | | П-VD1 | | |
| 43-9 | АП | К | В | 0* | | | | | |
| *43-3 | 1 | 3 | 2 | 43-5 | 203 | + | | | 201 |
| 43-7 | 3 | 3 | П4 | 43-9* | | | | | |
| 43-705 | 5 | 3 | П6 | 43-711 | | | П-VD2 | | |
| 44-7 | 13 | 3 | 14 | 44-13 | 207 | + | | | 205 |
| 43-709 | 62 | Р | П61 | 43-711* | | | П-VD3 | | |
| 44-25 | 72 | Р | 71 | 44-19 | 211 | + | | | 209 |
| | | 45 | КЛ1 | | | | ХТ | 7 | |
| 45-9 | АП | К | В | 0* | | | | | |
| *45-3 | 1 | 3 | 2 | 45-5 | 0 | 1 | | 3 | 999 |
| 45-7 | 3 | 3 | П4 | 45-9* | 902 | 4 | | 5 | 904 |
| 45-705 | 5 | 3 | П6 | 45-711 | 906 | 6 | | 7 | 908 |
| 46-7 | 13 | 3 | 14 | 46-13 | 914 | 8 | | 9 | 922 |
| 45-709 | 62 | Р | П61 | 45-711* | *1064 | 10 | | | |
| 46-25 | 72 | Р | 71 | 46-19 | | | | | |

Копировал ЗК

ТП 903-1-277.90 АТМ3037

Лист
5

24342-73 38 формат А4

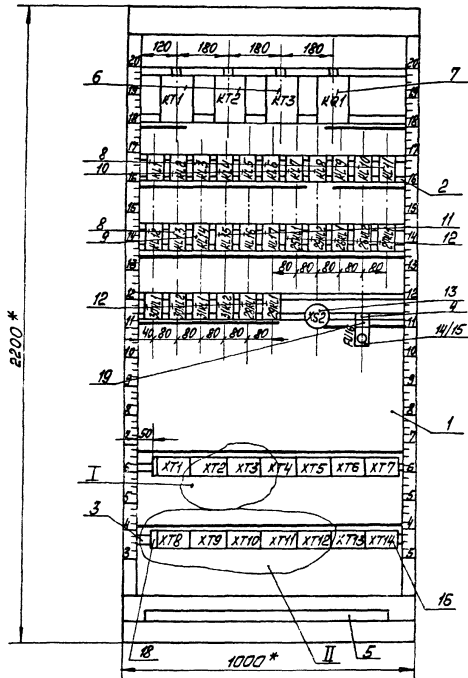
| Поз. | Удозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------------------|------------------------------|--|-------|-------------------|
| 7 | KQ 1 | Реле РПТ-12 У~220В 1/2 1р; 2П | 1 | 4205 ТМЗ-13-83 |
| 8 | KL1; KL3; KL6 KL9; KL13 | Реле промежуточное ~220В РПЗ | 8 | 4186 ТМЗ-13-83 |
| 9 | KL14 | РПЧ-2-562203 2р 2р | 1 | |
| 10 | KL2; KL4; KL5 KL7; KL8 | РПЧ-2-566003 6р | 5 | |
| 11 | KL15; KL17 | РПЧ-2-568003 8р | 3 | |
| 12 | 25KL1; 26KL2 30KL2; 31KL2 | РПЧ-2-564403 4р | 11 | |
| 13 | X52 | Розетка штепсельная РШ-К-2-С-02-610/220 | 1 | |
| 14 | — | Вставка плавкая ВП26-11 6,3А | 1 | |
| 15 | FU16 | Держатель плавкой вставки ДВПЧ-2В | 1 | 41 ТМЗ-13-83 |
| 16 | XT1; XT4 | Блок зажимов БЗ 24 | 14 | 43 ТМЗ-13-83 |
| 17 | | Перемычка | 8 | |
| 18 | | Крышка торцевая КТ54 | 2 | |
| 19 | | Рамка 30x15 | 1 | |
| <u>Материалы</u> | | | | |
| 20 | | Провод 380 ГОСТ 6323-79 ПВ1-1х1 | 250 м | |
| 21 | | ПВ3 сеч. 1,5мм ² | 1 м | |
| ТТ 903-1-277.90 | | АТМ3038 | лист | 2 |

Копированная... Формат А4

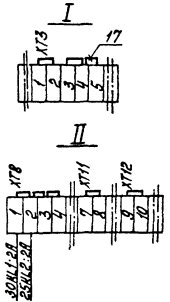
| Поз. | Удозначение | Наименование | Кол. | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|---------------|------------------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| <u>Документация</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТТ 903-1-277.90 АТМ3038 | Таблица соединений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТТ 903-1-277.90 АТМ3038 | Таблица подключения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Стандартные изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Статив СП-1000 УХЛ4 1000 ОСТ 3613-76 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Угольник 400 1000 ТКЗ-129-83 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | Угольник зубчатый УЗ 1000 ТКЗ-128-83 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Кронштейн КД2 ТКЗ-250-83 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | Уголок 42x25 У-830 ТК4-2222-76 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Прочие изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | КТ1; КТ2; КТ3 | Реле времени РВ237 ~220В В.В. 1р | 3 | 435 ТМЗ-13-83 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Материалы</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТТ 903-1-277.90 | | АТМ3038 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Группа</td> <td>Классификация</td> <td>Классификация</td> <td>Классификация</td> <td>Классификация</td> </tr> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> </tr> <tr> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> </tr> <tr> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> </tr> <tr> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>91</td> <td>92</td> <td>93</td> <td>94</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>96</td> <td>97</td> <td>98</td> <td>99</td> <td>100</td> </tr> </table> | | | | | Группа | Классификация | Классификация | Классификация | Классификация | А | Б | В | Г | Д | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| Группа | Классификация | Классификация | Классификация | Классификация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| А | Б | В | Г | Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Частельная с 3 котлами КЗ-1735-50 из котлами КЗ-2517М. Закупка системы теплоснабжения. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Шитт 14 Общий вид | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТТ 903-1-277.90 | | АТМ3038 | лист | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЛАТГИПРОПРОМ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Таблица 1. Таблица 1. Таблица 1.

24342-13 40 Формат А4



- 1 * Размеры для справок.
2. Покрытие - вариант 7 ОСТ 36.13-76.
3. По данному чертежу изготовить 1 щит.



ТН 903-1-277.90 АТМ.038 Лист
3

| Пробойщик | Откуда идёт | Куда поступает | Пробойщик | Канале |
|-------------------------|-------------|----------------|-----------|--------|
| 0 | KT1: B | KT2: B | | |
| 0 | | KT3: B | | |
| 0 | 28KL1: 2A | 28KL1: 2A | | |
| 0 | | 27KL1: 2A | | |
| 0 | | XT3: 1 | | |
| 0 | XT8: 1 | 30KL1: 2A | | |
| 0 | | 30KL2: 2A | | |
| 0 | | 31KL1: 2A | | |
| 0 | | 31KL2: 2A | | |
| 0 | 26KL2: 2A | 26KL1: 2A | | |
| 0 | | 25KL1: 2A | | |
| 0 | | 25KL2: 2A | | |
| 0 | | XT8: 2 | | |
| 701 | XT3: 5 | KT1: 27 | ПБ1x1 | |
| 701 | | KT2: 27 | | |
| 701 | | KT3: 27 | | |
| 701 | | KQ1: A1 | | |
| 701 | | KQ1: B3 | | П |
| 701 | | KL11: 5 | | |
| 701 | | KL11: 5A | | П |
| 701 | | KL10: 5 | | |
| 701 | | KL10: 5A | | П |
| 701 | | KL9: 5 | | |
| 701 | | KL9: 5A | | П |
| 701 | | KL8: 5A | | |
| 701 | | KL7: 5A | | |
| 701 | | KL6: 5 | | |
| 701 | | KL5: 5A | | |
| 701 | | KL4: 5A | | |
| ТТ 903-1-277.90 АТМ3039 | | | | Лист 3 |

Кан. пробойн

формат А4

Кан. пробойн ТТ 903-1-277.90 АТМ3039

| Пробойщик | Откуда идёт | Куда поступает | Данные пробойки | Примечание |
|-------------------------|-------------|----------------|-----------------|------------|
| 0 | KL 15: 15 | KL 15: 15A | | П |
| 0 | | KL 16: 2A | | |
| 0 | | KL 16: 1A | | П |
| 0 | | KL 16: 3A | | П |
| 0 | | KL 16: 10 | | П |
| 0 | | KL 16: 10A | | П |
| 0 | | KL 16: 12A | | П |
| 0 | | KL 16: 12 | | П |
| 0 | | KL 16: 15 | | П |
| 0 | | KL 17: 2A | | |
| 0 | | KL 17: 1A | | П |
| 0 | | KL 17: 3A | | П |
| 0 | | KL 17: 10 | ПБ1x1 | П |
| 0 | | KL 17: 10A | | П |
| 0 | | KL 17: 12 | | П |
| 0 | | KL 17: 12A | | П |
| 0 | | KL 17: 15 | | П |
| 0 | | KL 17: 15A | | П |
| 0 | | KL 11: 2A | | |
| 0 | | KL 10: 2A | | |
| 0 | | KL 9: 2A | | |
| 0 | | KL 8: 2A | | |
| 0 | | KL 7: 2A | | |
| 0 | | KL 6: 2A | | |
| 0 | | KL 5: 2A | | |
| 0 | | KL 4: 2A | | |
| 0 | | KL 3: 2A | | |
| 0 | | KL 2: 2A | | |
| 0 | | KL 1: 2A | | |
| 0 | | KT 1: B | | |
| ТТ 903-1-277.90 АТМ3039 | | | | Лист 2 |

Кан. пробойн ТТ 903-1-277.90 АТМ3039

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробоя | Приме- чание |
|-------------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------|
| 737 | 30KL1:3A | 31KL1:3A | | |
| 737 | | KT3:9 | | |
| 739 | XT3:10 | KL6:2 | | |
| 741 | KL6:10 | KT3:A | | |
| 743 | KT3:28 | KL7:2 | | |
| 745 | KL8:2 | 25KL1:3A | | |
| 745 | | 26KL1:3A | | |
| 747 | XT4:1 | KL9:2 | | |
| 749 | KT3:10 | XT4:2 | | |
| 751 | XT4:3 | KL10:2 | | |
| 753 | KL10:10 | XT4:4 | | |
| 755 | XT4:5 | KL11:2 | | |
| 757 | KL11:10 | XT4:6 | | |
| 759 | XT4:7 | KQ1:B1 | | |
| 761 | KQ1: B2 | XT4:8 | | |
| 763 | XT4:9 | KL12:2 | 77B1x1 | |
| 765 | KL12:10 | XT4:10 | | |
| 767 | XT5:1 | KL13:2 | | |
| 769 | KL13:10 | XT5:2 | | |
| 771 | XT5:3 | KL14:12A | | |
| 773 | KL14:10 | KL14:2 | | n |
| 773 | | XT5:4 | | |
| 775 | XT5:5 | KL15:2 | | |
| 775 | | KL16:2 | | |
| 775 | | KL17:2 | | |
| 1K-ПЗ-4 | KL15:1 | XT5:6 | | |
| 2K-ПЗ-4 | XT5:7 | KL15:3 | | |
| 3K-ПЗ-4 | KL15:5 | XT5:8 | | |
| 1K-4-НБ | XT13:1 | KL15:5A | | |
| 1K-5-НБ | KL16:11 | XT13:2 | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3039 | | | | лист 5 |

Копирован в 2014

Фармаст АИ

| Пробойник | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробоя | Приме- чание |
|-------------------------|-------------|----------------|------------------|-----------------|
| 701 | KL4:5A | KL3:5 | | |
| 701 | | KL2:5A | | |
| 701 | | KL1:5 | | |
| 701 | | KL12:5 | | |
| 701 | | KL12:5A | | n |
| 701 | | KL13:5 | | |
| 701 | | KL13:5A | | n |
| 723 | KQ1:34 | KL11:10A | | |
| 723 | | KL10:10A | | |
| 723 | | KL9:10A | | |
| 723 | | KL8:10A | | |
| 723 | | KL7:10A | 77B1x1 | |
| 723 | | KL5:10A | | |
| 723 | | KL4:10A | | |
| 723 | | KL2:10A | | |
| 723 | | KL12:10A | | |
| 723 | | KL13:10A | | |
| 723 | | KL14:12 | | |
| 723 | | KL14:5 | | n |
| 723 | | 27KL1:1A | | |
| 723 | | 28KL1:1A | | |
| 723 | | 29KL1:1A | | |
| 723 | 29KL1:1A | XT3:6 | | |
| 725 | XT3:7 | KL1:2 | | |
| 727 | KL1:10 | KT1:A | | |
| 729 | KT1:28 | KL2:2 | | |
| 731 | KL3:2 | XT3:8 | | |
| 733 | KL3:10 | KT2:A | | |
| 735 | KT2:28 | KL4:2 | | |
| 737 | KL5:2 | 30KL1:3A | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3039 | | | | лист 4 |

Указана табл. и дата ввода

Копирован в 2014 21342-13 44 Фармаст АИ

| Пробойщик | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробойки | Приме- чание |
|------------------------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|
| 26-715 | XT9:3 | 26KL1:3 | | |
| 62-9 | KQ1:23 | XT9:5 | | |
| 62-11 | XT9:6 | KQ1:22 | | |
| 25-3 | XT9:9 | 25KL1:11 | | |
| 25-5 | 25KL1:12 | XT9:10 | | |
| 25-9 | XT10:1 | 25KL1:2 | | |
| 25-9 | | 25KL1:12A | | п |
| 25-9 | | KL8:10 | | |
| 25-11 | KL8:5 | 25KL1:11A | | |
| 25-11 | | 25KL2:2 | | |
| 25-11 | | XT10:2 | П81х1 | |
| 25-705 | XT10:3 | 25KL1:13 | | |
| 25-707 | 25KL2:3 | XT10:4 | | |
| 25-709 | XT10:5 | 25KL1:1 | | |
| 25-711 | 25KL1:15 | 25KL1:1A | | п |
| 25-711 | | 25KL2:3A | | |
| 25-711 | | XT10:6 | | |
| 25-715 | XT10:7 | 25KL1:3 | | |
| 31-3 | 31KL1:11 | XT10:9 | | |
| 31-5 | XT10:10 | 31KL1:12 | | |
| 31-9 | 31KL1:2 | 31KL1:12A | | п |
| 31-9 | | KL5:11A | | |
| 31-9 | | XT11:1 | | |
| 31-11 | XT11:2 | KL5:11 | | |
| 31-11 | | 31KL1:11A | | |
| 31-11 | | 31KL2:2 | | |
| 31-705 | 31KL1:13 | XT11:3 | | |
| ТП903-1-277.90 АТМ3039 | | | Итого 7 | |

капиталов д.г.с.б.а

формат А4

| Альбом 11 восток | Пробойщик | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробойки | Приме- чание |
|------------------------|-----------|-------------|----------------|--------------------|-----------------|
| | 2K-4-116 | XT13:3 | KL15:11 | | |
| 2K-5-116 | KL16:11A | XT13:4 | | | |
| 3K-4-116 | XT13:5 | KL15:11A | | | |
| 3K-5-116 | KL16:13 | XT13:6 | | | |
| 4K-5-116 | XT13:7 | KL16:1 | | | |
| 4K-6-116 | KL16:3 | XT13:8 | | | |
| 4K-7-116 | XT13:9 | KL17:5 | | | |
| 4K-8-116 | KL17:11A | XT13:10 | | | |
| 5K-5-116 | XT14:1 | KL16:5 | | | |
| 5K-6-116 | KL16:5A | XT14:2 | | | |
| 5K-7-116 | XT14:3 | KL17:5A | | | |
| 5K-8-116 | KL17:13 | XT14:4 | | | |
| 6K-5-116 | XT14:5 | KL17:1 | | | |
| 6K-6-116 | KL17:3 | XT14:6 | П81х1 | | |
| 6K-7-116 | XT14:7 | KL17:11 | | | |
| 6K-8-116 | KL17:13A | XT14:8 | | | |
| 26-3 | XT8:5 | 26KL1:11 | | | |
| 26-5 | 26KL1:12 | XT8:6 | | | |
| 26-9 | XT8:7 | 26KL1:2 | | | |
| 26-9 | | 26KL1:12A | | | п |
| 26-9 | | KL8:11A | | | |
| 26-11 | KL8:11 | 26KL1:11A | | | |
| 26-11 | | 26KL2:2 | | | |
| 26-11 | | XT8:8 | | | |
| 26-705 | XT8:9 | 26KL1:13 | | | |
| 26-707 | 26KL2:3 | XT8:10 | | | |
| 26-709 | XT9:1 | 26KL1:1 | | | |
| 26-711 | 26KL1:15 | 26KL1:1A | | | п |
| 26-711 | | 26KL2:3A | | | |
| 26-711 | | XT9:2 | | | |
| ТП903-1-277.90 АТМ3039 | | | Итого 6 | | |

24342-13 45 капиталов д.г.с.б.а

формат А4

| Пробойщик | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Удельное число |
|-----------------|-------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 27-9 | 27 KL1:2 | XT6:4 | | |
| 27-707 | XT6:5 | 27 KL1:3 | | |
| 27-709 | 27 KL1:3A | XT6:6 | | |
| 27-713 | XT6:7 | 27 KL1:1 | | |
| 28-3 | 28 KL1:11 | XT6:8 | | |
| 28-5 | XT6:9 | 28 KL1:12 | | |
| 28-9 | 28 KL1:2 | XT6:10 | | |
| 28-707 | XT7:1 | 28 KL1:3 | | |
| 28-709 | 28 KL1:3A | XT7:2 | | |
| 28-713 | XT7:3 | 28 KL1:1 | | |
| 29-3 | 29 KL1:11 | XT7:4 | | |
| 29-5 | XT7:5 | 29 KL1:12 | | |
| 29-9 | 29 KL1:2 | XT7:6 | | |
| 29-707 | XT7:7 | 29 KL1:3 | ПВ1х1 | |
| 29-709 | 29 KL1:3A | XT7:8 | | |
| 29-713 | XT7:9 | 29 KL1:1 | | |
| 30-3 | 30 KL1:11 | XT12:1 | | |
| 30-5 | XT12:2 | 30 KL1:12 | | |
| 30-9 | 30 KL1:2 | 30 KL1:12A | | П |
| 30-9 | | KL5:10 | | |
| 30-9 | | XT12:3 | | |
| 30-11 | KL5:5 | 30 KL1:11A | | |
| 30-11 | | 30 KL2:2 | | |
| 30-11 | | XT12:4 | | |
| 30-705 | XT12:5 | 30 KL1:13 | | |
| 30-707 | 30 KL2:3 | XT12:6 | | |
| 30-709 | XT12:7 | 30 KL1:1 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3039 | лист 9 | |

копировать вручную

формат А4

| Пробойщик | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|-----------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 31-707 | XT11:4 | 31 KL2:3 | | |
| 31-709 | 31 KL1:1 | XT11:5 | | |
| 31-711 | XT11:6 | 31 KL1:15 | | |
| 31-711 | | 31 KL1:11A | | П |
| 31-711 | | 31 KL2:3A | | |
| 31-715 | 31 KL1:3 | XT11:7 | | |
| 37-7 | KL2:5 | XT1:1 | | |
| 37-9 | XT1:2 | KL2:10 | | |
| 39-7 | KL2:11 | XT1:3 | | |
| 39-9 | XT1:4 | KL2:11A | | |
| 41-7 | KL2:12 | XT1:5 | | |
| 41-9 | XT1:6 | KL2:13 | | |
| 43-7 | KL2:12A | XT1:7 | | |
| 43-9 | XT1:8 | KL2:13A | | |
| 21-7 | KL7:5 | XT1:9 | ПВ1х1 | |
| 21-9 | XT1:10 | KL7:10 | | |
| 22-7 | KL7:11 | XT2:1 | | |
| 22-9 | XT2:2 | KL7:11A | | |
| 45-7 | KL4:5 | XT2:3 | | |
| 45-9 | XT2:4 | KL4:10 | | |
| 47-7 | KL4:11 | XT2:5 | | |
| 47-9 | XT2:6 | KL4:11A | | |
| 46-35 | KL15:13 | XT2:7 | | |
| 48-35 | XT2:8 | KL15:13A | | |
| 23-7 | KL7:12 | XT2:9 | | |
| 23-9 | XT2:10 | KL7:13 | | |
| 27-3 | 27 KL1:11 | XT6:2 | | |
| 27-5 | XT6:3 | 27 KL1:12 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ3039 | лист 8 | |

24342-13 46 копировать вручную

формат А4

ПРИМЕЧАНИЕ: КОПИРОВАТЬ ВРУЧНОЙ ПОДРОБНО

Альбом 11 листов

| Проводник | Выход | Вход кон- такт | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вход кон- такт | Выход | Проводник |
|-----------------|-------|----------------------|-------|-----------|-----------|-------|----------------------|-------|-----------|
| | | К12 | | | | | К16 | | |
| 763 | 2 | К | 2А | 0* | * 775 | 2 | К | П2А | 0* |
| * 701 | 5П | 3 | 10 | 765 | 4К-5-Н6 | 1 | 3 | П1А | 0* |
| * 701 | 5АП | 3 | 10А | 723* | 4К-6-Н6 | 3 | 3 | П3А | 0* |
| | | | | | 5К-5-Н6 | 5 | 3 | П10 | 0* |
| | | К13 | | | 5К-6-Н6 | 5А | 3 | П10А | 0* |
| 765 | 2 | К | 2А | 0* | 1К-5-Н6 | 11 | 3 | П12 | 0* |
| * 701 | 5П | 3 | 10 | 769 | 2К-5-Н6 | 11А | 3 | П12А | 0* |
| 701 | 5АП | 3 | 10А | 723* | 3К-5-Н6 | 13 | 3 | П15 | 0* |
| | | К14 | | | | | К17 | | |
| * 773 | 2П | К | 2А | 0* | 775 | 2 | К | П2А | 0* |
| * 723 | 5П | 3 | П10 | 773 | 6К-5-Н6 | 1 | 3 | П1А | 0* |
| * 723 | 12П | Р | 12А | 771 | 6К-6-Н6 | 3 | 3 | П3А | 0* |
| | | | | | 4К-7-Н6 | 5 | 3 | П10 | 0* |
| | | К15 | | | 5К-7-Н6 | 5А | 3 | П10А | 0* |
| * 775 | 2 | К | П2А | 0* | 6К-7-Н6 | 11 | 3 | П12 | 0* |
| 1К-П3-4 | 1 | 3 | П1А | 0* | 4К-8-Н6 | 11А | 3 | П12А | 0* |
| 2К-П3-4 | 3 | 3 | П3А | 0* | 5К-8-Н6 | 13 | 3 | П15 | 0* |
| 3К-П3-4 | 5 | 3 | П10 | 0* | 6К-8-Н6 | 13А | 3 | П15А | 0* |
| 1К-4-Н6 | 5А | 3 | П10А | 0* | | | | | |
| 2К-4-Н6 | 11 | 3 | П12 | 0* | | | 25В1 | | |
| 3К-4-Н6 | 11А | 3 | П12А | 0* | * 25-9 | 2П | К | 2А | 0* |
| 46-35 | 13 | 3 | П15 | 0* | 25-709 | 1 | Р | П1А | 25-744* |
| 48-35 | 13А | 3 | П15А | 0* | 25-715 | 3 | Р | 3А | 745* |
| | | | | | 25-3 | 11 | 3 | 12 | 25-5 |
| | | | | | * 25-11 | 11А | 3 | П12А | 25-9 |
| | | | | | 25-705 | 13- | 3 | П15 | 25-15 |
| | | | | | | | | Конт | |
| ТП 903-1-277.90 | | | | АТМ3040 | | 3 | | | |

капитальный электр. каб.

формат В1

Алгоритм 11 восток 1

| Проводник | Выход | Вход кон- такт | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вход кон- такт | Выход | Проводник |
|-----------------|-------|----------------------|-------|-----------|-----------|-------|----------------------|-------|-----------|
| | | К12 | | | | | К16 | | |
| 729 | 2 | К | 2А | 0* | 743 | 2 | К | 2А | 0* |
| * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* | * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* |
| 37-7 | 5 | 3 | 10 | 37-9 | 21-7 | 5 | 3 | 10 | 21-9 |
| 39-7 | 11 | 3 | 11А | 39-9 | 22-7 | 11 | 3 | 11А | 22-9 |
| 41-7 | 12 | 3 | 13 | 41-9 | 23-7 | 12 | 3 | 13 | 23-9 |
| 43-7 | 12А | 3 | 13А | 43-9 | | | К18 | | |
| | | | | | 745 | 2 | К | 2А | 0* |
| | | К13 | | | * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* |
| 731 | 2 | К | 2А | 0* | 25-11 | 5 | 3 | 10 | 25-9 |
| * 701 | 5 | 3 | 10 | 733 | 26-11 | 11 | 3 | 11А | 26-9 |
| | | | | | | | К19 | | |
| | | К14 | | | 735 | 2 | К | 2А | 0* |
| 735 | 2 | К | 2А | 0* | * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* |
| * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* | 45-7 | 5 | 3 | 10 | 45-9 |
| | | | | | 47-7 | 11 | 3 | 11А | 47-9 |
| | | | | | | | К15 | | |
| | | К15 | | | 737 | 2 | К | 2А | 0* |
| 737 | 2 | К | 2А | 0* | * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* |
| * 701 | 5А | 3 | 10А | 723* | 30-11 | 5 | 3 | 10 | 30-9* |
| | | | | | * 31-11 | 11 | 3 | 11А | 31-9* |
| | | | | | | | К16 | | |
| | | К16 | | | 739 | 2 | К | 2А | 0* |
| 739 | 2 | К | 2А | 0* | * 701 | 5 | 3 | 10 | 741 |
| * 701 | 5 | 3 | 10 | 741 | | | К17 | | |
| | | | | | 755 | 2 | К | 2А | 0* |
| | | | | | * 701 | 5П | 3 | 10 | 753 |
| | | | | | * 701 | 5АП | 3 | 10А | 723* |
| | | | | | | | К18 | | |
| | | | | | | | К19 | | |
| | | | | | | | К20 | | |
| | | | | | 751 | 2 | К | 2А | 0* |
| | | | | | * 701 | 5П | 3 | 10 | 753 |
| | | | | | * 701 | 5АП | 3 | 10А | 723* |
| | | | | | | | К21 | | |
| | | | | | 755 | 2 | К | 2А | 0* |
| | | | | | * 701 | 5П | 3 | 10 | 753 |
| | | | | | * 701 | 5АП | 3 | 10А | 723* |
| | | | | | | | | Конт | |
| ТП 903-1-277.90 | | | | АТМ3040 | | 2 | | | |

капитальный электр. каб. 24342-13 48 602727.24

ИИР-Рионин Техносервис-Восток-Урал-70

| Проводник | Выход | Вид | Проводник |
|-----------|-------|-------|-----------|
| | | X52 | |
| 821 | 1 | 2 | 820 |
| | | FU 16 | |
| 818 | 1 | 2 | 821 |
| | | X71 | |
| 37-7 | 1 | 2 | 37-9 |
| 39-7 | 3 | 4 | 39-9 |
| 41-7 | 5 | 6 | 41-9 |
| 43-7 | 7 | 8 | 43-9 |
| 21-7 | 9 | 10 | 21-9 |
| | | X72 | |
| 22-7 | 1 | 2 | 22-9 |
| 45-7 | 3 | 4 | 45-9 |
| 47-7 | 5 | 6 | 47-9 |
| 46-35 | 7 | 8 | 48-35 |
| 23-7 | 9 | 10 | 23-9 |
| | | X73 | |
| 0 | 1 | 2 | 0 |
| 701 | 5 | 6 | 723 |
| 725 | 7 | 8 | 731 |
| 737 | 9 | 10 | 739 |

| Проводник | Выход | Вид | Проводник |
|-----------|-------|-----|-----------|
| | | X74 | |
| 747 | 1 | 2 | 749 |
| 751 | 3 | 4 | 753 |
| 755 | 5 | 6 | 757 |
| 759 | 7 | 8 | 761 |
| 763 | 9 | 10 | 765 |
| | | X75 | |
| 767 | 1 | 2 | 769 |
| 771 | 3 | 4 | 773 |
| 775 | 5 | 6 | 1K-13-4 |
| 2K-13-4 | 7 | 8 | 3K-13-4 |
| 818 | 10 | | |
| | | X76 | |
| 820 | 1 | 2 | 27-3 |
| 27-5 | 3 | 4 | 27-9 |
| 27-707 | 5 | 6 | 27-709 |
| 27-713 | 7 | 8 | 28-3 |
| 28-5 | 9 | 10 | 28-9 |
| | | X77 | |
| 28-707 | 1 | 2 | 28-709 |
| 28-713 | 3 | 4 | 29-3 |
| 29-5 | 5 | 6 | 29-9 |
| 29-707 | 7 | 8 | 29-709 |
| 29-713 | 9 | | |

ТП903-1-277.90 АТМБОУ

5

конструктор Дубкова

формат А4

Лист 11 из 11

Лист 11 из 11

| Проводник | Выход | Вид | Проводник |
|-----------|-------|--------|-----------|
| | | 25 KL2 | |
| *25-11 | 2 | K 2A | 0* |
| 25-707 | 3 | P 3A | 25-711* |
| | | 26 KL1 | |
| *26-9 | 27 | K 2A | 0* |
| 26-709 | 1 | P 11A | 26-711* |
| 26-715 | 3 | P 3A | 745 |
| 26-3 | 11 | 3 12 | 26-5 |
| *26-11 | 11A | 3 112A | 26-9* |
| 26-705 | 13 | 3 115 | 26-711 |
| | | 26 KL2 | |
| *26-11 | 2 | K 2A | 0* |
| 26-707 | 3 | P 3A | 26-711* |
| | | 27 KL1 | |
| 27-9 | 2 | K 2A | 0* |
| 27-713 | 1 | P 1A | 723* |
| 27-707 | 3 | P 3A | 27-709 |
| 27-3 | 11 | 3 12 | 27-5 |
| | | 30 KL1 | |
| 30-9 | 27 | K 2A | 0* |
| 30-709 | 1 | P 11A | 30-711* |
| 30-715 | 3 | P 3A | 737* |
| 30-3 | 11 | 3 12 | 30-5 |
| *30-11 | 11A | 3 112A | 30-9* |
| 30-705 | 13 | 3 115 | 30-711 |

ТП903-1-277.90 АТМБОУ

4

конструктор Дубкова 24342-13 49 формат А4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|--|---|----------|------------|
| 8 | KL1, KL2, KL3, KL9, KL10 | РПЧ-2-564203У3 2з. 4р | 5 | |
| 9 | KL1 = KL8 | РПЧ-2-564203У3 4з. 2р. ~24В | 8 | |
| 10 | 5KL = 8KL | РПЧ-2-562203У3 2з. 2р. ~220В | 4 | |
| 11 | 1KL1 = 4KL1 | РПЧ-2-564403У3 4з. 4р. ~220В | 4 | |
| | | Реле времени | | |
| 12 | KT1 | РПВН-33-222 | 1 | У827 |
| 13 | KT2 | РПВН-33-122 | 1 | ТМЗ-13-83 |
| 14 | SA1, SF1 = SF17; SF18 = SF20 | Выключатель пакетный ПВА-10 10А | 21 | |
| 15 | | Держатель вставки плавкой ДВП-2В | 21 | |
| | | Вставка плавкая ВПБ-1 | | |
| 16 | FU1, FU4, FU6, FU8, FU10 FU22, FU23 | 0,5А | 18 | |
| 17 | FU5 | 1,6А | 1 | |
| 18 | FU19 | 10А | 1 | |
| 19 | FU17 | 6,3А | 1 | |
| 20 | TV | Трансформатор 08М-0,16 ~220/1-24В | 1 | |
| 21 | X53 | Розетка штепсельная РШ-К-2-С-02-6/10/220 | 1 | |
| 22 | KT1 = AT15 | Блок зажимов БЗ-24 | 15 | |
| 23 | | Крышка торцевая КТ54 | 4 | |
| 24 | | Переключик | 15 | |
| 25 | | Рамка 30x15 | 21 | |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| 26 | | Провод ПВ3 1,390 ГОСТ 6323-79 | 300м | |
| | | ТП 903-1-277.90 | АТМ1.041 | лист 2 |

Копирован в 4

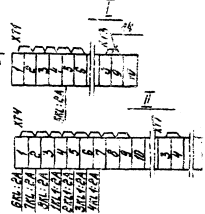
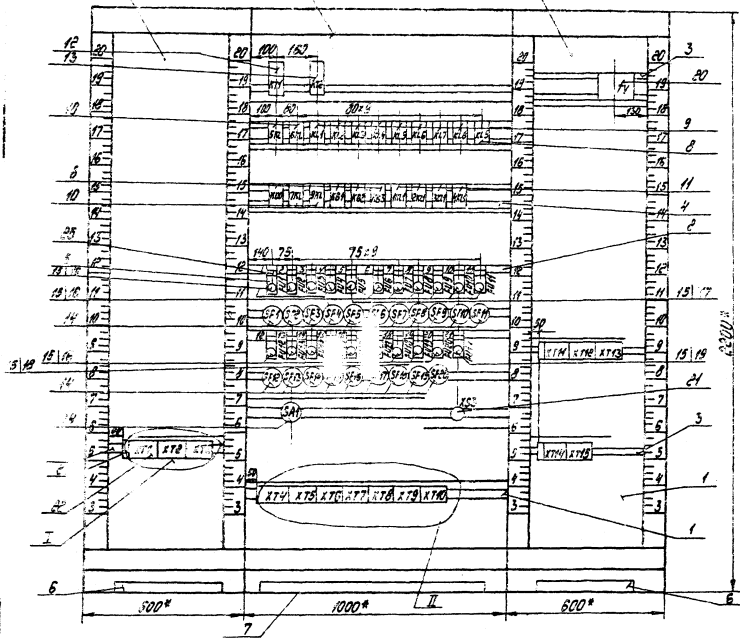
Формат А4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|-------------------------|---|-------------|-------------------|
| | | Документация | | |
| | ТП903-1-277.90 АТМ1.041 | Таблица соединений | | |
| | ТП903-1-277.90 АТМ1.041 | Таблица подключения | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | |
| 1 | | Статив С-Т-1000УХЛЧ1Р00 027.36.13-76 | 1 | |
| 2 | | Угольник УЗ 1000 ТКЗ-125-83 | 7 | |
| 3 | | Шпала СЗ 800 ТКЗ-125-83 | 5 | |
| 4 | | Угольник УФ 1000 ТКЗ-129-83 | 4 | |
| 5 | | Кронштейн КДР ТКЗ-250-83 | 21 | |
| | | Угольник УПЧ-25 | | |
| 6 | | ϕ = 430 мм | 2 | |
| 7 | | ϕ = 830 мм | 1 | |
| | | <u>Прочие изделия</u> | | |
| | | Реле промежуточное РПУ-2200 | | У828 ТМЗ-13-83 |
| | | ТП903-1-277.90 | АТМ1.041 | |
| | | Копия с 3-х экземпляров ТМ-35-150 | Статив лист | лист |
| | | 3-х экземпляры ПБ-25-141М | р | 1 4 |
| | | система теплообмена | | |
| | | Копия КВ-ТМ-35-150 | | |
| | | лист 4-25 | | |
| | | общий вид | | |
| | | ЛАНГИПРОПРОМ | | |
| | | Копирован в 4. 23342-13 51 | | Формат А4 |

Лист 2

Альбом 11 часть 2

Вид на внутренние плоскости (разорванным)
 левая стенка передняя стенка правая стенка



- 1* Размеры: для справок.
- 2. Покровные: вариант 7 00136.13-75.
- 3. По данному чертежу изготовить 3 щита.

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | № провода | Число |
|--|--|----------------|-----------|-------|
| | Технические требования | | | |
| | Таблица соединений выполнена на основании схем | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ1.04, 5, 9, 10 альбом 4, АТМ3, 1, 4, 1, 9 альбом 10 | | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ1.04, 5, 6, 7, 8, 25, 26, 27 альбом 13. | | | | |
| 0 | ХТ4:9 | ТВ:2 | | |
| 0 | КТ1:В | КТ2:В | | |
| 0 | КТ2:В | КЛ9:2А | | |
| 0 | КЛ9:2А | КВ3:2А | | |
| 0 | КВ3:2А | КВ2:2А | | |
| 0 | КВ2:2А | КВ1:2А | | |
| 0 | КВ1:2А | КЛ10:2А | КВ1 1 | |
| 0 | КЛ10:2А | ХТ1:1 | | |
| 0 | ХТ1:5 | 5КЛ:2А | | |
| 0 | 6КЛ:2А | ХТ4:1 | | |
| 0 | ХТ4:2 | 7КЛ:2А | | |
| 0 | 8КЛ:2А | ХТ4:3 | | |
| 0 | ХТ4:4 | 1КЛ1:2А | | |
| 0 | 9КЛ1:2А | ХТ4:5 | | |

ТП 903-1-277.90 АТМ1.042

| | | | | | |
|-------------|-------------|--------------------------------|--------------|------|--------|
| Исполнитель | Исполнитель | Котельная 3 этажи КВ-19-35-150 | Таблица | Лист | Листов |
| Нахотко | Медведев | и 3 этажи ДБ-25-10М запитанная | Р | 1 | 10 |
| и Кенди | Ильин | система теплообогрева. | | | |
| Тяган | Ильин | котел КВ-19-35-150. | | | |
| Вед. инж. | Ильин | лист 4-1 | | | |
| И.И.К. | Ильин | Таблица соединений. | ЛАТГИПРОПРОМ | | |

формат А4

Альбом 1 лист

Надписи на табло и в рамках Продолжение

| № надписи | Надпись | кол. | № надписи | Надпись | кол. |
|-----------|--|------|-----------|--------------------------------|------|
| | | | 14 | ~220В. Прибор поз 19. | 1 |
| | Рамка 30x15 | | 15 | ~220В. Прибор поз 23 | 1 |
| | | | 16 | ~220В. Прибор поз 24 | 1 |
| 1 | ~220В. Исполнительный механизм регулятора воздуха поз 28° | 1 | 17 | ~220В. Прибор поз 30 | 1 |
| 2 | ~220В. Исполнительный механизм регулятора разрежения поз 27° | 1 | 18 | ~220В. Прибор поз 29 | 1 |
| | | | 19 | ~220В. Автоматика безопасности | 1 |
| 3 | ~220В. Исполнительный механизм регулятора топлива поз 26° (газ). | 1 | 20 | ~220В. Блок питания. | 1 |
| 4 | ~220В. Исполнительный механизм регулятора топлива поз 25° (мазут). | 1 | 21 | ~24В. Ремонтное напряжение. | 1 |
| 5 | ~220В. Технологическая сигнализация | 1 | | | |
| 6 | ~220В. Регулятор воздуха поз 28° | 1 | | | |
| 7 | ~220В. Регулятор топлива поз 26° | 1 | | | |
| 8 | ~220В. Регулятор разрежения поз 27° | 1 | | | |
| 9 | ~220В. Прибор поз 4 | 1 | | | |
| 10 | ~220В. Прибор поз 5 | 1 | | | |
| 11 | ~220В. Прибор поз 15 | 1 | | | |
| 12 | ~220В. Прибор поз 6 | 1 | | | |
| 13 | ~220В. Прибор поз 22 | 1 | | | |

И.И.К. ИЛЬИН

ТП 903-1-277.90 АТМ1.041

Лист 4

полуробота 15-1 24342-13 53 формат А4

| Пробирка | Открыта удем | Куда поступает | Пробода | Число |
|--------------------------|--------------|----------------|---------|-----------|
| A-805 | SF13:11 | SF12:11 | | |
| A-805 | SF12:11 | SA:11 | | |
| A-805 | SA:11 | XT1:7 | | |
| 806 | XT1:9 | FU1:2 | | |
| 807 | FU2:2 | XT1:10 | | |
| 808 | XT2:1 | FU3:2 | | |
| 809 | FU4:2 | XT2:2 | | |
| 811 | XT2:4 | FU6:2 | | |
| 812 | FU7:2 | XT2:2 | | |
| 813 | XT2:6 | FU8:2 | | |
| 814 | FU9:2 | XT2:7 | | |
| 815 | XT2:8 | FU10:2 | | |
| 816 | FU11:2 | XT2:9 | пб1.1 | |
| 817 | XT2:10 | FU12:2 | | |
| 811 | FU13:2 | XT3:1 | | |
| 819 | XT3:2 | FU14:2 | | |
| 812 | FU15:2 | XT3:3 | | |
| 821 | XT3:4 | FU16:2 | | |
| 813 | FU23:2 | XT3:5 | | |
| 823 | XT3:6 | FU18:2 | | |
| 824 | XT3:7 | FU19:2 | | |
| 824 | FU19:2 | TV:1 | | |
| 828 | FU20:2 | XT3:10 | | |
| 825 | XT3:9 | XT4:10 | | |
| A 806 | FU1:1 | SF1:01 | | |
| A 807 | SF2:01 | FU2:1 | | |
| A 808 | FU3:1 | SF3:01 | | |
| A 809 | SF4:01 | FU4:1 | | |
| A 810 | FU5:1 | SF5:01 | | |
| A 811 | SF6:01 | FU6:1 | | |
| ТН 903-1-277.90 АТМА.042 | | | | Лист 3 |

КОМПОВАЯ З-Т

ФОРМАТ А4

| Пробирка | Открыта удем | Куда поступает | Данные пробода | Примечание |
|--------------------------|--------------|----------------|----------------|------------|
| 0 | XT4:6 | ЖЛ1:2А | | |
| 0 | 4ЖЛ1:2А | XT4:7 | | |
| 0 | XT4:1 | XT4:6 | | |
| 810 | XT2:3 | ЖЛ1:5 | | |
| 810 | ЖЛ1:5 | ЖЛ3:5 | | |
| 810 | ЖЛ3:5 | ЖЛ4:5 | | |
| 810 | ЖЛ4:5 | ЖЛ5:5 | | |
| 810 | ЖЛ5:5 | ЖЛ6:5 | | |
| 810 | ЖЛ6:5 | ЖЛ7:5 | | |
| 810 | ЖЛ7:5 | ЖЛ8:5 | | |
| 810 | ЖЛ8:5 | FU5:2 | | |
| A-805 | SF1:11 | SF2:11 | пб1.1 | |
| A-805 | SF2:11 | SF3:11 | | |
| A-805 | SF3:11 | SF4:11 | | |
| A-805 | SF4:11 | SF5:11 | | |
| A-805 | SF5:11 | SF6:11 | | |
| A-805 | SF6:11 | SF7:11 | | |
| A-805 | SF7:11 | SF8:11 | | |
| A-805 | SF8:11 | SF9:11 | | |
| A-805 | SF9:11 | SF10:11 | | |
| A-805 | SF10:11 | SF11:11 | | |
| A-805 | SF11:11 | SF20:11 | | |
| A-805 | SF20:11 | SF19:11 | | |
| A-805 | SF19:11 | SF18:11 | | |
| A-805 | SF18:11 | SF17:11 | | |
| A-805 | SF17:11 | SF16:11 | | |
| A-805 | SF16:11 | SF15:11 | | |
| A-805 | SF15:11 | SF14:11 | | |
| A-805 | SF14:11 | SF13:11 | | |
| ТН 903-1-277.90 АТМА.042 | | | | Лист 2 |

Мат. Пробод. Данные удем. В.З.М.И.С.

Альбом И. Чапман

КОМПОВАЯ З-Т. 24342-13 59 ФОРМАТ А4

| Проводник | Откуда идет | Куда посылается | провода | часы |
|--------------------------|-------------|-----------------|---------|------|
| 617 | KL7:12 | KL6:13 | | |
| 615 | KL6:12 | KL3:13 | | |
| 613 | KL3:12 | KL2:13 | | |
| 613 | KL2:13 | XT6:8 | | |
| 627 | XT6:9 | KL4:12 | | |
| 627 | KL4:12 | KL5:13 | | |
| 631 | KT1:18 | KT2:1 | | |
| 631 | KT2:15 | KB1:2 | | |
| 631 | KB1:2 | KB2:2 | | |
| 631 | KB2:2 | KB3:2 | | |
| 631 | KB3:2 | KT7:2 | | |
| 607 | XT6:7 | KL4:12A | | |
| 607 | KL4:12A | 4KL4:13A | | |
| 609 | 4KL4:15A | 3KL1:11A | ПБ11 | |
| 611 | 3KL4:12A | KL2:12 | | |
| 633 | KT2:16 | XT7:6 | | |
| 635 | XT7:4 | KB1:13A | | |
| 643 | KT1:32 | XT7:8 | | |
| 639 | XT7:5 | KT2:A | | |
| 649 | KL9:2 | KB3:10A | | |
| 649 | KB3:10A | KL10:2 | | |
| 651 | KL4:12A | XT8:1 | | |
| 655 | XT8:2 | KL3:13A | | |
| 653 | KL3:12A | KL4:13A | | |
| 901 | KL1:10 | XT8:6 | | |
| 903 | XT8:7 | KL2:10 | | |
| 917 | KL2:5 | XT9:4 | | |
| 905 | XT8:8 | KL3:10 | | |
| 907 | KL4:10 | XT8:9 | | |
| ТН 903-1-277.90 АТМ1.042 | | | лет | 5 |

Копировать в 2

Подать в 4

ПРОВОДА: КОМУСЬ УСТАНОВИТЬ В ДРУГОМ УЗЛЕ

| Проводник | откуда идет | Куда посылается | Данные провода | Примечание |
|--------------------------|-------------|-----------------|----------------|------------|
| AB12 | FU7:1 | SF7:1 | | |
| AB13 | SF8:1 | FU8:1 | | |
| AB14 | FU9:1 | SF9:1 | | |
| AB15 | SF10:1 | FU10: | | |
| AB16 | FU11:1 | SF11:1 | | |
| AB17 | SF12:1 | FU12:1 | | |
| AB18 | FU13:1 | SF13:1 | | |
| AB19 | SF14:1 | FU14:1 | | |
| AB20 | FU15:1 | SF15:1 | | |
| AB21 | SF16:1 | FU16:1 | | |
| AB22 | FU17:1 | SF17:1 | | |
| AB23 | SF18:1 | FU18:1 | | |
| AB24 | FU19:1 | SF19:1 | | |
| AB27 | SF20:1 | FU20:1 | ПБ11 | |
| 601 | KT1:25 | KT1:31 | | П |
| 601 | KT1:31 | KB1:12 | | |
| 601 | KB1:12 | XT6:5 | | |
| 605 | XT6:6 | 1KL4:11A | | |
| 605 | 1KL4:11A | KL4:13 | | |
| 605 | KL4:13 | KT2:42 | | |
| 603 | KT2:41 | KB1:13 | | |
| 625 | KB1:12A | KB3:5A | | |
| 625 | KB3:5A | KL5:12 | | |
| 625 | KL5:12 | XT6:10 | | |
| 629 | XT7:1 | KT1:26 | | |
| 623 | KT1:A | KL4:13 | | |
| 621 | KL4:12 | KL8:13 | | |
| 621 | KL8:13 | KT1:17 | | |
| 619 | KL8:12 | KL7:13 | | |
| ТН 903-1-277.90 АТМ1.042 | | | лет | 4 |

Копировать в 2-4 24342-13 55 Подать в 4

| Проводник | Откуда идёт | Куда поступает | Провода | Число |
|-----------------|-------------|----------------|---------|-------|
| 3-11 | X712:7 | 2KL1:15A | | |
| 3-11 | 2KL1:15A | 3KL1:2 | | |
| 3-709 | 3KL1:5 | X712:8 | | |
| 3-711 | X712:9 | 3KL1:10 | | |
| 3-715 | 3KL1:5A | X712:10 | | |
| 4-3 | X713:1 | 4KL1:13 | | |
| 4-5 | 4KL1:15 | X713:2 | | |
| 4-9 | X713:3 | 3KL1:13A | | |
| 4-11 | 3KL1:15A | 4KL1:2 | | |
| 4-11 | 4KL1:2 | X713:4 | | |
| 4-709 | X713:5 | 4KL1:5 | | |
| 4-711 | 4KL1:10 | X713:6 | | |
| 4-713 | X713:7 | 4KL1:5A | | |
| 5-2 | 5KL:5 | X79:7 | пб11 | |
| 5-3 | X79:8 | 5KL:10 | | |
| 5-3 | 5KL:10 | 5KL:12 | | п |
| 5-4 | 5KL:12A | X79:9 | | |
| 5-5 | X79:10 | 5KL:5A | | |
| 5-6 | 5KL:10A | 5KL:11 | | п |
| 5-6 | 5KL:11 | X710:1 | | |
| 5-7 | X710:2 | 5KL:11A | | |
| 5-63 | 5KL:2 | X710:3 | | |
| 6-2 | X710:4 | 6KL:5 | | |
| 6-3 | 6KL:10 | 6KL:12 | | п |
| 6-3 | 6KL:12 | X710:5 | | |
| 6-4 | X710:6 | 6KL:12A | | |
| 6-5 | 6KL:5A | X710:7 | | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ1.042 | лет | 7 |

Копирован 3-2

Формат А4

КЛ. ПРОВОДА ПОДРУЧЬЯ УЩЕТА ВЕРХНИЙ

| Автом № щитов 2 | Куда поступает | Откуда идёт | Число |
|-----------------|----------------|-------------|-------|
| 909 | X78:10 | KL5:10 | |
| 911 | KL6:10 | X79:1 | |
| 913 | X79:2 | KL7:10 | |
| 915 | X79:3 | KL8:10 | |
| 929 | KL3:10 | X79:5 | |
| 930 | X79:6 | KL3:5 | |
| 1-3 | 1KL1:13 | X711:1 | |
| 1-5 | X711:2 | 1KL1:15 | |
| 1-9 | 1KL1:2 | X711:3 | |
| 1-709 | X711:4 | 1KL1:5 | |
| 1-711 | 1KL1:10 | X711:5 | |
| 1-715 | X711:6 | 1KL1:5A | пб11 |
| 4B-717 | 1KL1:10A | 2KL1:10A | |
| 4B-717 | 2KL1:10A | 3KL1:10A | |
| 4B-717 | 3KL1:10A | 4KL1:10A | |
| 4B-717 | 4KL1:10A | X713:8 | |
| 2-3 | 2KL1:13 | X711:7 | |
| 2-5 | X711:8 | 2KL1:15 | |
| 2-9 | 1KL1:13A | X711:9 | |
| 2-11 | X711:10 | 1KL1:15A | |
| 2-11 | 1KL1:15A | 2KL1:2 | |
| 2-709 | 2KL1:5 | X712:1 | |
| 2-711 | X712:2 | 2KL1:10 | |
| 2-715 | 2KL1:5A | X712:3 | |
| 3-3 | 3KL1:13 | X712:4 | |
| 3-5 | X712:5 | 3KL1:15 | |
| 3-9 | 2KL1:18A | X712:6 | |
| ТП 903-1-277.90 | | АТМ1.042 | лет |
| | | | 6 |

Копирован 3-2

24342-13 56

Формат А4

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|-----------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 825 | KL6:2A | KL7:2A | | |
| 826 | KL7:2A | KL8:2A | | |
| 826 | KL8:2A | TV:10 | | |
| 825 | TV:6 | X73:8 | | |
| 503 | X75:2 | KL9:5 | | |
| 505 | KL9:10 | KL1:11A | | |
| 505 | | KL1:2 | | п |
| 509 | KL1:11 | KB1:10 | | |
| 507 | KB1:5 | KB1:5A | | п |
| 507 | KB1:5A | KB1:11 | | п |
| 507 | KB1:11 | KB1:15 | > пВ1 1 | п |
| 507 | KB1:15 | KB2:5 | | |
| 507 | KB2:5 | KB2:5A | | п |
| 507 | KB2:5A | KB2:11 | | п |
| 507 | KB2:11 | KB2:15 | | п |
| 507 | KB2:15 | X75:3 | | > черн ~248 |
| 513 | X75:5 | KL9:5A | | |
| 515 | KL9:10A | KL2:2 | | |
| 515 | KL2:2 | KL2:11A | | п |
| 517 | KL2:11 | KB1:10A | | |
| 523 | KB1:11A | KL3:11 | | |
| 521 | KL3:11A | KL3:2 | | п |
| 521 | KL3:2 | KL9:11A | | |
| 519 | KL9:11 | X75:6 | | |
| 525 | X75:7 | KL9:15 | | |
| 527 | KL9:15A | KL4:2 | | |
| 527 | KL4:2 | KL4:11A | | п |
| 529 | KL4:11 | KB1:15A | | |
| 533 | KB2:10 | KL5:11 | | |
| 531 | KL5:11A | KL5:2 | | п |

ТП 903-1-277.90 АТМ.042

лист
9

КОМУРОВАЯ Ж-4

ФОРМАТ А 4

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|-----------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 6-6 | X710:8 | 6KL:10A | | |
| 6-6 | 6KL:10A | 6KL:11 | | п |
| 6-7 | 6KL:11A | X710:9 | | |
| 6-63 | X710:10 | 6KL:2 | | |
| 7-2 | 7KL:5 | X714:1 | | |
| 7-3 | X714:2 | 7KL:10 | | |
| 7-3 | 7KL:10 | 7KL:12 | | п |
| 7-4 | 7KL:12A | X714:3 | | |
| 7-5 | X714:4 | 7KL:5A | | |
| 7-6 | 7KL:10A | 7KL:11 | | п |
| 7-6 | 7KL:11 | X714:5 | | |
| 7-7 | X714:6 | 7KL:11A | | |
| 7-63 | 7KL:2 | X714:7 | | |
| 8-2 | X714:8 | 8KL:5 | > пВ1 1 | |
| 8-3 | 8KL:10 | 8KL:12 | | п |
| 8-3 | 8KL:12 | X714:9 | | |
| 8-4 | X714:10 | 8KL:12A | | |
| 8-5 | 8KL:5A | X715:1 | | |
| 8-6 | X715:2 | 8KL:11 | | |
| 8-6 | 8KL:11 | 8KL:10A | | п |
| 8-7 | 8KL:11A | X715:3 | | |
| 8-63 | X715:4 | 8KL:2 | | |
| 826 | KL1:2A | KL2:2A | | |
| 826 | KL2:2A | KL3:2A | | Черн ~248 |
| 826 | KL3:2A | KL4:2A | | |
| 826 | KL4:2A | KL5:2A | | |
| 826 | KL5:2A | KL6:2A | | |

ТП 903-1-277.90 АТМ.042

лист
8

КОМУРОВАЯ Ж-4 24342-13 57 ФОРМАТ А 4

| Проводник | Выход | Вид пол. табл. | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид пол. табл. | Выход | Проводник |
|-----------|-------|----------------------|-------|-----------|-----------|-------|----------------------|-------|-----------|
| | | КЛ6 | | | | | 7КЛ | | |
| * 539 | 2П | κ | 2А | 826* | 7-63 | 2 | κ | 2А | 0 |
| * 810 | 5 | ρ | 10 | 911 | 7-2 | 5 | ζ | П10 | 7-3* |
| 541 | 11 | ζ | П11А | 539 | 7-5 | 5А | ζ | П10А | 7-6 |
| 615 | 12 | ζ | 13 | 617 | * 7-6 | 11П | ρ | 11А | 7-7 |
| | | | | | 7-3 | 12П | ρ | 12А | 7-4 |
| | | КЛ7 | | | | | 8КЛ | | |
| * 545 | 2П | κ | 2А | 826* | 8-63 | 2 | κ | 2А | 0 |
| * 810 | 5 | ρ | 10 | 913 | 8-2 | 5 | ζ | П10 | 8-3 |
| 547 | 11 | ζ | П11А | 545 | 8-5 | 5А | ζ | П10А | 8-6 |
| 617 | 12 | ζ | 13 | 619 | * 8-6 | 11П | ρ | 11А | 8-7 |
| | | КЛ8 | | | * 8-3 | 12П | ρ | 12А | 8-4 |
| * 551 | 2П | κ | 2А | 826* | | | КЛ8 | | |
| * 810 | 5 | ρ | 10 | 915 | | | КЛ8 | | |
| 553 | 11 | ζ | П11А | 551 | * 631 | 2 | κ | 2А | 0* |
| 619 | 12 | ζ | 13 | 621* | 507 | 5П | ρ | 10 | 509 |
| | | КЛ9 | | | * 507 | 5АП | ρ | 10А | 517 |
| 649 | 2 | κ | 2А | 0* | * 507 | 11П | ρ | 11А | 523 |
| 503 | 5 | ρ | 10 | 505 | * 601 | 12 | ζ | 13 | 603 |
| 513 | 5А | ρ | 10А | 515 | 625 | 12А | ζ | 13А | 635 |
| 519 | 11 | ρ | 11А | 521 | * 507 | 15П | ρ | 15А | 529 |
| 525 | 15 | ρ | 15А | 527 | | | КЛ2 | | |
| | | КЛ10 | | | * 631 | 2 | κ | 2А | 0* |
| 649 | 2 | κ | 2А | 0* | * 507 | 5П | ρ | 10 | 533 |
| 543 | 5 | ρ | 10 | 545 | * 507 | 5АП | ρ | 10А | 541 |
| 537 | 5А | ρ | 10А | 539 | * 507 | 11П | ρ | 11А | 547 |
| 549 | 11 | ρ | 11А | 551 | * 507 | 15П | ρ | 15А | 553 |

ТП 903-1-277.90

АТМ.043

3

Копия: 27.07.94

Формат А4

Листом 11 частей

| Проводник | Выход | Вид пол. табл. | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид пол. табл. | Выход | Проводник |
|-----------|-------|----------------------|-------|-----------|-----------|-------|----------------------|--------|-----------|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | Передняя | | | стенка | |
| | | | | | | | КЛ11 | | |
| 623 | А | κ | В | 0 | | | КЛ2 | | |
| 621 | 17 | ζ | 18 | 631 | | | | | |
| 601 | 25П | ρ | 26 | 629 | | | | | |
| * 601 | 31П | ρ | 32 | 643 | | | | | |
| | | | | | | | КЛ2 | | |
| 639 | А | κ | В | 0* | | | | | |
| * 631 | 15 | ρ | 16 | 633 | | | | | |
| 603 | 41 | ρ | 42 | 605 | | | | | |
| | | | | | | | 5КЛ | | |
| 5-63 | 2 | κ | 2А | 0 | | | | | |
| 5-2 | 5 | ζ | П10 | 5-3* | | | | | |
| 5-5 | 5А | ζ | П10А | 5-6 | | | | | |
| * 5-6 | 11П | ρ | 11А | 5-7 | | | | | |
| 5-3 | 12П | ρ | 12А | 5-4 | | | | | |
| | | | | | | | 6КЛ | | |
| 6-63 | 2 | κ | 2А | 0 | | | | | |
| 6-2 | 5 | ζ | П10 | 6-3 | | | | | |
| 6-5 | 5А | ζ | П10А | 6-6* | | | | | |
| 6-6 | 11П | ρ | 11А | 6-7 | | | | | |
| * 6-3 | 12П | ρ | 12А | 6-4 | | | | | |
| | | | | | | | КЛ11 | | |
| 505 | 2П | κ | 2А | 826 | | | | | |
| * 810 | 5 | ρ | 10 | 901 | | | | | |

ТП 903-1-277.90

АТМ.043

2

Копия: 27.07.94 24342-13 59 формат А4

| Проводник | Выход | Вид контр- марки | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Контр- марка | Выход | Проводник |
|-----------|-------|------------------------|-------|------------------------|-----------|-------|-----------------|-------|-----------|
| | | FU9 | | | | | SF8 | | |
| A814 | 1 | | 2 | 814 | A813 | C1 | | 11 | A-805* |
| | | FU10 | | | | | SF9 | | |
| A815 | 1 | | 2 | 815 | A814 | C1 | | 11 | A-805* |
| | | FU11 | | | | | SF10 | | |
| A816 | 1 | | 2 | 816 | A815 | C1 | | 11 | A-805* |
| | | SF1 | | | | | SF11 | | |
| A806 | C1 | | 11 | A-805 | A816 | C1 | | 11 | A-805* |
| | | SF2 | | | | | FU12 | | |
| A807 | C1 | | 11 | A-805* | A817 | 1 | | 2 | 817 |
| | | SF3 | | | | | FU13 | | |
| A808 | C1 | | 11 | A-805* | A818 | 1 | | 2 | 841 |
| | | SF4 | | | | | FU14 | | |
| A809 | C1 | | 11 | A-805* | A819 | 1 | | 2 | 819 |
| | | SF5 | | | | | FU15 | | |
| A810 | C1 | | 11 | A-805* | A820 | 1 | | 2 | 842 |
| | | SF6 | | | | | FU16 | | |
| A811 | C1 | | 11 | A-805* | A821 | 1 | | 2 | 821 |
| | | SF7 | | | | | FU17 | | |
| A812 | C1 | | 11 | A-805* | A822 | 1 | | 2 | 843 |
| | | | | | | | | Авто | |
| | | | | ТН 903-1-27790 АТМ1043 | | | | 5 | |

КОПИРОВАЛ 3-4

ФОРМАТ А4

ТН 903-1-27790 АТМ1043

| Проводник | Выход | Вид контр- марки | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Контр- марка | Выход | Проводник |
|-----------|-------|------------------------|-------|------------------------|-----------|-------|-----------------|-------|-----------|
| | | 183 | | | | | 183 | | |
| *631 | 2 | π | 2A | 0* | *4-11 | 2 | π | 2A | 0 |
| 930 | 5 | p | 10 | 929 | 4-709 | 5 | p | 10 | 4-711 |
| *625 | 5A | p | 10A | 649* | 4-713 | 5A | p | 10A | 4B-717* |
| | | 181 | | | 4-3 | 13 | з | 15 | 4-5 |
| 1-9 | 2 | π | 2A | 0 | 607 | 13A | з | 15A | 609 |
| 1-709 | 5 | p | 10 | 1-711 | | | | | |
| 1-715 | 5A | p | 10A | 4B-717 | | | FU1 | | |
| *605 | 11A | з | 12A | 607* | A806 | 1 | | 2 | 806 |
| 1-3 | 13 | з | 15 | 1-5 | | | FU2 | | |
| 2-9 | 13A | з | 15A | 2-11* | A807 | 1 | | 2 | 807 |
| | | 281 | | | | | FU3 | | |
| 2-11 | 2 | π | 2A | 0 | A808 | 1 | | 2 | 808 |
| 2-709 | 5 | p | 10 | 2-711 | | | FU4 | | |
| 2-715 | 5A | p | 10A | 4B-717* | A809 | 1 | | 2 | 809 |
| 2-3 | 13 | з | 15 | 2-5 | | | FU5 | | |
| 3-9 | 13A | з | 15A | 3-11* | A810 | 1 | | 2 | 810 |
| | | 381 | | | | | FU6 | | |
| 3-11 | 2 | π | 2A | 0 | A811 | 1 | | 2 | 811 |
| 3-709 | 5 | p | 10 | 3-711 | | | FU7 | | |
| 3-715 | 5A | p | 10A | 4B-717* | A812 | 1 | | 2 | 812 |
| 609 | 11A | з | 12A | 611 | | | FU8 | | |
| 3-3 | 13 | з | 15 | 3-5 | A813 | 1 | | 2 | 813 |
| 4-9 | 13A | з | 15A | 4-11 | | | Авто | | |
| | | | | | | | | 4 | |
| | | | | ТН 903-1-27790 АТМ1043 | | | | | |

КОПИРОВАЛ 3-4. 24342-13 50 ФОРМАТ А4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------|---------------|--|------|-------------------|
| 6 | SB1 | исп.З, толкатель красный | 1 | |
| | | Кнопка KE-012 | | |
| 7 | SB3; SB5 | исп.З, толкатель черный | 2 | |
| 8 | SB4; SB6 | исп.З, толкатель красный | 2 | |
| 9 | SA1 | Тумблер ТВ1-2, ~220В | 1 | |
| 10 | SA2 | Переключатель универсальный: УП.5312 - SB6 | 1 | |
| 11 | HL1 | Табла малогабаритная | 1 | |
| | | ТММ ~ 220В | | |
| 12 | — | Лампа Ц-220-10 | 1 | |
| 13 | KT1 | Реле времени ВР-43-32УХ14 | 1 | У546 |
| | | ~220В | 1 | ТМЗ-13-83 |
| | | Реле промежуточное ~220В | 1 | У536 |
| 14 | KL1 | ПЗ-36-162У3 Бз+2р | 1 | ТМЗ-13-83 |
| 15 | KL2; KL3; KL4 | ПЗ-36-122У3 2з+2р | 3 | |
| 16 | SA; SA3 | Выключатель пакетный | 2 | У388 ТМЗ-13-83 |
| | | ПВ2-10, 1Р00, исп. III | | |
| 17 | — | Держатель вставки плавкой | 1 | У1 |
| | | ДВ.ПЧ-23 ИГО 481.301ТУ | 1 | ТМЗ-151-83 |
| 18 | FU | Вставка плавкая 16А ВП25-1 ИГО.481304ТУ | 1 | |
| 19 | XT1...XT4 | Зажим ЭН23-4П25-Д/Д23 | 40 | У1 ТМЗ-165-83 |
| 20 | | Рамка РПМ 30x15 | 1 | |
| 21 | | Переключатель | 12 | |
| 22 | | Рамка 65x26 | 5 | |
| 23 | | Перегородка для зажима ПЗУ | 1 | |
| 24 | | Скоба прижимная ПЗ | 2 | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3044 | | | 2 | |

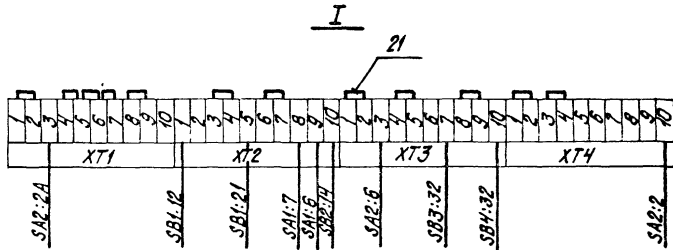
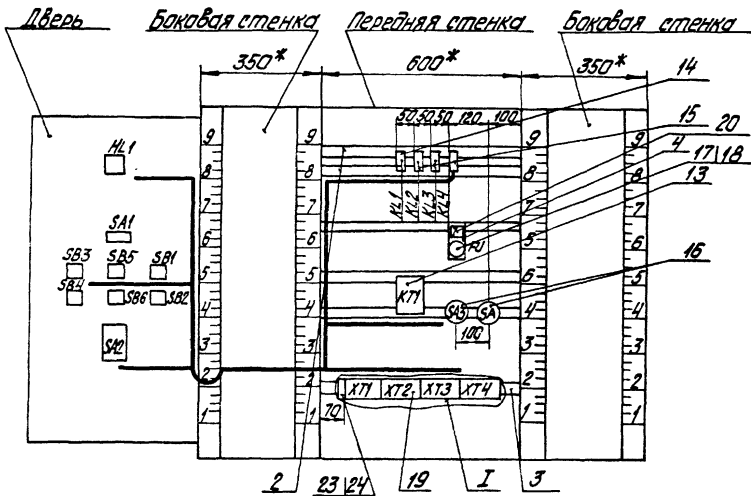
копирован с учета
формат Р4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|------|------------|--------------|------------|-------------------|------|--------|--------------|---------|------|---|---|-----------|--|--|--|--|
| <u>Документация</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТП903-1-277.90 АТМ3045 | Таблица соединений | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ТП903-1-277.90 АТМ3046 | Таблица подключения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Стандартные изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Шкаф щита | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ЩШМ - 1000x600x350 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | УХЛ4 1Р30 007.36.13-76 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | Удельник зубчатый | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | УЗМ600 ТКЗ-128-83 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | Рейка РМ600 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ТКЗ-101-83 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | Кронштейн КД2 ТКЗ-250-83 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <u>Прочие изделия</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Кнопка KE-011 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | SB2 | исп.2, толкатель черный | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3044 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>ТП</td> <td>Исполнение</td> <td>Копирован с учета</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>903-1-277.90</td> <td>АТМ3044</td> <td>У388</td> <td>1</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Общий вид</td> </tr> </table> | | | | | ТП | Исполнение | Копирован с учета | Лист | Листов | 903-1-277.90 | АТМ3044 | У388 | 1 | 6 | Общий вид | | | | |
| ТП | Исполнение | Копирован с учета | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | | | | |
| 903-1-277.90 | АТМ3044 | У388 | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общий вид | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">ЛАНТИПРОПРОМ</td> <td>формат Р4</td> </tr> </table> | | | | | ЛАНТИПРОПРОМ | | формат Р4 | | | | | | | | | | | | |
| ЛАНТИПРОПРОМ | | формат Р4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Указана таблица соединений в соответствии с

24342-13 63 копирован с учета

Вид на внутренние плоскости (развернуто)



| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные проводки | Примечание |
|---|-------------|----------------|-----------------|------------|
| Технические требования | | | | |
| Таблица соединений выполнена на основании схем ТП 903-1-277.90 АТМ2 л.37 ал.10 | | | | |
| 27 | KL1:A | KL3:34 | | |
| 27 | KL3:34 | KL4:A | | |
| 27 | KL4:A | KT1:17 | | |
| 27 | KT1:17 | XT2:9 | | |
| 5 | XT2:1 | KL1:33 | | |
| 2 | KL1:B | KL2:B | | |
| 2 | KL2:B | KL3:B | | |
| 2 | KL3:B | KL4:B | ЛВ1х1 | |
| 2 | KL4:B | KT1:A | | |
| 2 | KT1:A | XT1:4 | | |
| A1 | XT1:2 | SA3:M | | |
| 1 | SA3:C1 | FU:1 | | |
| 21 | FU:2 | SA:C1 | | |

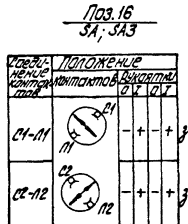
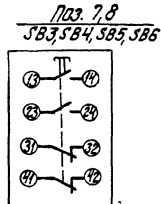
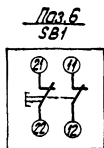
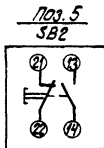
| | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|
| ТП 903-1-277.90 АТМ045 | | | | |
|------------------------|--|--|--|--|

| | | | | |
|---|-------------|--|-------------|--------|
| СНП | Исполнитель | Материал | Лист | Листов |
| Л.С.С.С. | Л.С.С.С. | Материал с 3 катушками в 2-х 35-50 и 3 катушками в 2-х 25-40м закрытая система теплообменника Центр приточной установки П.1. | Р | 1 5 |
| Таблица соединений капительная система | | | ЛАТИПРОПРОМ | |
| Формат А4 | | | | |

Альбом 1 и часть 2

| Надписи на табло и в рамках | | | Продолжение | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|------|-------------|---------|------|
| № надписи | Надпись | Кол. | № надписи | Надпись | Кол. |
| Табло ТЕМ | | | | | |
| 1 | Нормальная работа | 1 | | | |
| Рамка 65x26 | | | | | |
| 2 | Режим: зима - лето | 1 | | | |
| 3 | Приточный вентилятор | 1 | | | |
| 4 | Клапан на теплоносителе | 1 | | | |
| 5 | Воздушный клапан | 1 | | | |
| 6 | Управление: ручное - автоматическое | 1 | | | |
| Рамка 30x15 | | | | | |
| 7 | ~ 220В. Питание схемы | 1 | | | |

Всего по плану 1 надпись в альбоме 1 и часть 2



ТП 903-1-277 90 АТМ1046 4
копируется в 4-х экземплярах формат А4

| Альбом Имя | Проводник | Вывод | Вид кон-такта | Вывод | Проводник | Проводник | Вывод | Вид кон-такта | Вывод | Проводник |
|------------|-----------|-------|---------------|-------|-----------|-----------|-------|---------------|-------|-----------|
| | | | | Дверь | | | | | SB2 | |
| | | | HL1 | | | | | SA2 | | |
| | 41 | 1 | | 2 | 2* | | | | | |
| | | | SA1 | | | | | | | |
| | 29 | 5 | 3 | 6П | 27* | | | | | |
| | 25 | 7 | 3 | 8П | 27 | | | | | |
| | | | SB3 | | | | | | | |
| | 35 | 13 | 3 | 14 | 39 | | | | | |
| | 83 | 23 | 3 | 24 | 47 | | | | | |
| | 81 | 31 | ρ | 32 | 43 | | | | | |
| | | | SB5 | | | | | | | |
| | * 73 | 113 | 3 | 14 | 77 | | | | | |
| | 73 | 131 | ρ | 32 | 75 | | | | | |
| | | | SB1 | | | | | | | |
| | A1 | 11 | ρ | 12 | 5 | | | | | |
| | * 21 | 21 | ρ | 22 | 23 | | | | | |
| | | | SB4 | | | | | | | |
| | * 35 | 13 | 3 | 14 | 51 | | | | | |
| | * 83 | 23 | 3 | 24 | 45 | | | | | |
| | * 81 | 31 | ρ | 32 | 49 | | | | | |
| | | | SB6 | | | | | | | |
| | 75 | 13 | 3 | 14 | 53 | | | | | |
| | 77 | 31 | ρ | 32 | 61 | | | | | |

Имя, отчество, фамилия, должность, подпись

ТП 903-1-277 90 АТМ1046 3
копируется в 3-х экземплярах формат А4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-------------------------|------------------------------|---|------|--------------------|
| | | <u>Прочие изделия</u> | | |
| 8 | SI ÷ 53 | Переключатель ПП1-10/И2 ~ 220В исп 3 | 3 | |
| 9 | 13A ÷ 8JA | Выключатель пакетный ПВ2-10 ~ 220 В | 8 | 4381 ТМЗ-13-83 |
| | | Переключатель ~ 300 В | | |
| 10 | JA | ПМОВ - 112256/II-Д 58 | 1 | |
| 11 | JA 2 | ПМОВ - 222222/II-Д 61 | 1 | |
| 12 | 19JA2, 20JA2, 64JA2 | ПМОВ ф - 135639/102/II-Д 126 | 3 | |
| 13 | 19JA3, 20JA3 | ПМОФ90 - 111111/II-Д 42 | 2 | |
| 14 | JA1 | ПМОФ 45 - 222222/II-Д 9 | 1 | |
| | | Кнопка КЕО11 исп 4 | | |
| 15 | JB | Толкатель черный | 1 | |
| 16 | HL1 ÷ HL4; HLJA1 | Табла световое ~ 220 В | | |
| | | ТСБ | 5 | |
| | | Даматура сигнальная | | |
| 17 | HL | ЯС-220 линза молочная | 1 | |
| 18 | 19HL1; 20HL1; 64HL1 | ЯСКМО линза красная | 3 | |
| 19 | — | Лампа Ц-220-10 | 11 | |
| 20 | — | Лампа КМ-60-55 | 3 | |
| 21 | KA | Реле тока РТД 12-02 | 1 | 4561 ТМЗ-13-83 |
| | | Реле промежуточное ~ 220В | | 4784 ТМЗ-13-83 |
| 22 | 1KL1; KL1; KL2; KL3 | РПУ-2-56420 3У3, 4з 2р | 4 | |
| 23 | 1KL2, 64KL1 | РПУ-2-56220 3У3, 2з, 2р | 2 | |
| 24 | 19KL1, 19KL2 20KL1, 20KL2 | РПУ-2-56440 3У3, 4з, 4р | 4 | |
| 25 | TV | Трансформатор ~ 220/24 В | 1 | 4-102 ТМЗ-13-83 |
| | | ОСМ1-0.16 160 ВЯ | | |
| ТП 903-1-277.90 ЯТМЗ047 | | | | лист 2 |

Копировал

формат Я4

Альбом И.часть.

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|------|----------------------------|---|------|------------|
| | | <u>Документация</u> | | |
| | ТП 903-1-277.90 ЯТМЗ048 | Таблица соединений | | |
| | ТП 903-1-277.90 ЯТМЗ049 | Таблица подключения | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | |
| 1 | | Щит шкафной с задней дверью ЦШ-3Д 600x600 УХЛ4 | | |
| | | 1Р30 ОСТ 36.13-76 | 1 | |
| 2 | | Узелник зубчатый уз 600 | | |
| | | ТКЗ-126-83 | 1 | |
| 3 | | Скоба зубчатая 23600 | | |
| | | ТКЗ-125-83 | 11 | |
| 4 | | Скоба С ф 600 ТКЗ-126-83 | 6 | |
| 5 | | Кронштейн ЛД 2 ТКЗ-250-83 | 10 | |
| 6 | | Кронштейн К.114 ТКЗ-106-83 | 1 | |
| 7 | | Узелок УП 42x25 Р=430 | 2 | |
| | | ТК 4-2222-74 | | |

Итого: по плану

По плану и смете

Всего листов

Листов

| | | | | |
|-------------------------|---------------|---|--------|------|
| ТП 903-1-277.90 ЯТМЗ047 | | | | |
| ТКП | Н.А.Бальсевич | Котельная с 3 котлами КВ-ГМ-35-130 и 3 котлами ДБ-25-14ГМ | Уточня | Лист |
| нач. отд. | М.В.Мамон | Закрываю систему теплоснабжения | 1 | 6 |
| к.контр. | А.В.Овс | | | |
| гл. инж. | Ю.В.Сидорова | | | |
| вед. инж. | И.В.Земле | | | |
| инж. ДК | Б.В.Мирош | | | |
| Щит ВПУ Общий вид | | ЛАТГИПРОПРОМ | | |

24342-13 71 формат Я4

| Написи на табло и в рамках | | | Продолжение | | |
|----------------------------|---|------|-------------|--|--------|
| № надписи | Напись | Кол. | № надписи | Напись | Кол. |
| | <u>Табло ТСБ</u> | | 11 | Съем технологического сигнала | 1 |
| 1 | Отклонение уровня в баке взрыхления на катионитных фильтрах | 1 | 12 | Опробование технологической сигнализации | 1 |
| 2 | Повышение уровня в баке мокрого хранения са-ли №1 | 1 | 13 | Опробование аварийного звукового сигнала | 1 |
| 3 | Повышение уровня в баке мокрого хранения са-ли №2 | 1 | | <u>Рамка 30x15</u> | |
| 4 | Отклонение уровня в баке на катионитных фильтрах №2 | 1 | 14 | ~220В Схема аварийной сигнализации | 1 |
| 5 | Аварийный уровень в дренажном приемке | 1 | 15 | ~220В Схема технологической сигнализации | 1 |
| | <u>Рамка 66x26</u> | | 16 | ~220В Уровнемер поз. X-24 | 1 |
| 6 | Контроль напряжения | 1 | 17 | ~220В Уровнемер поз. X-25 | 1 |
| 7 | Насос исходной воды. Прибор 19 | 2 | 18 | ~220В Освещение щита | 1 |
| 8 | Насос исходной воды. Прибор 20 | 2 | 19 | ~220В Электроинструмент и переносное освещение | 1 |
| 9 | Насос раствора соли. Прибор 64 | 1 | 20 | ~220В Уровнемер поз. X-26 | 1 |
| 10 | Опробование аварийной сигнализации | 1 | 21 | ~220В Уровнемер поз. X-27 | 1 |
| | | | 22 | ~220В. Уровнемер поз. X-28 | 1 |
| | | | 23 | ~220В Расходомер поз. X-14 | 1 |
| ТП 903-1-277.90 | | | АТМ3047 | | Лист 6 |

копировал

формат А4

Львов 11 часть 2

№ и стар. Версия и дата изготовления

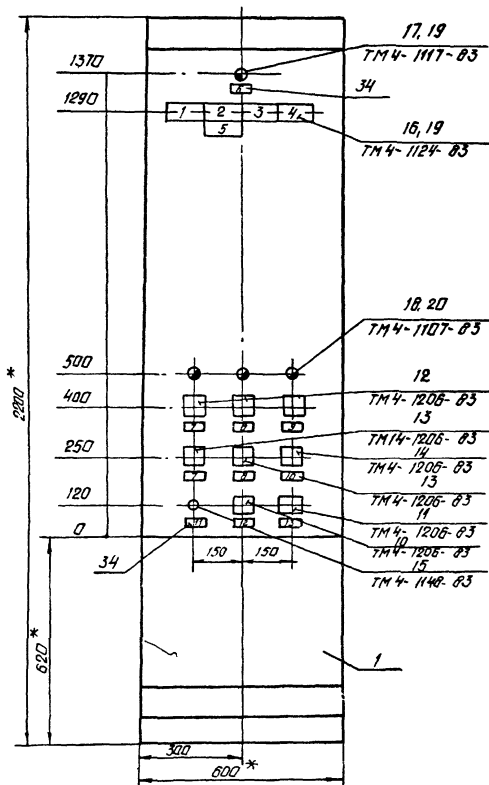
| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|-----------------|------------------|---|---------|------------------------|
| 26 | X5 | Разетка штепсельная РШ-К-2-С-5/10/220 | 1 | |
| 27 | | Держатель вставки Плавкой ДВПЧ-2В | 10 | 41 ТМЗ-19-83 |
| 28 | FU4 | Вставка плавкая ВП-2В-1 0 В.А | 1 | |
| 29 | FU1; FU5-FU10 | 0,25 А | 7 | |
| 30 | FU3 | 0,5 А | 1 | |
| 31 | FU2 | 1 А | 1 | |
| | | Резистор | 1 | У3 |
| 32 | R | ПЭ-75, 2кОм; 7,5 Вт | | ТМЗ-19-84 |
| 33 | 19R1; 20R1; 64R1 | ПЭВ-25; 25 Вт; 3300 Ом | 3 | У6 ТМЗ-19-84 |
| 34 | | Рамка РПМ 66x26 | 10 | |
| 35 | | Рамка РПМ 30x15 | 6 | |
| 36 | EL | Патрон потолочный E-27 ФП-250/4 | | У1 |
| 37 | XГ1 ÷ XГ5 | Блок зажима Б 324 | 5 | ТМЗ-19-83 У3 ТМЗ-83-84 |
| 38 | | Крышка торцевая КТ 54 | 2 | |
| 39 | | Перемычка | 10 | |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| 36 | | Провод 380 ГОСТ 8323-79 ПВ1 сеч 1 мм ² | 50 | М |
| ТП 903-1-277.90 | | | АТМ3047 | |
| | | | Лист 3 | |

Копировал

24342-13

72

формат А4



- 1* Размеры для справок.
 2 Покрытие - вариант 7 ОСТ 36 13-76
 3 По данному черт. изготовить 1 шт.

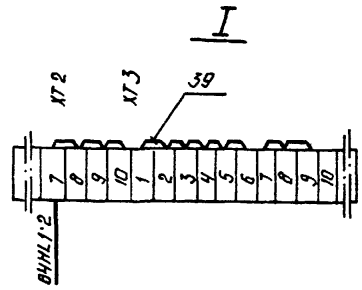
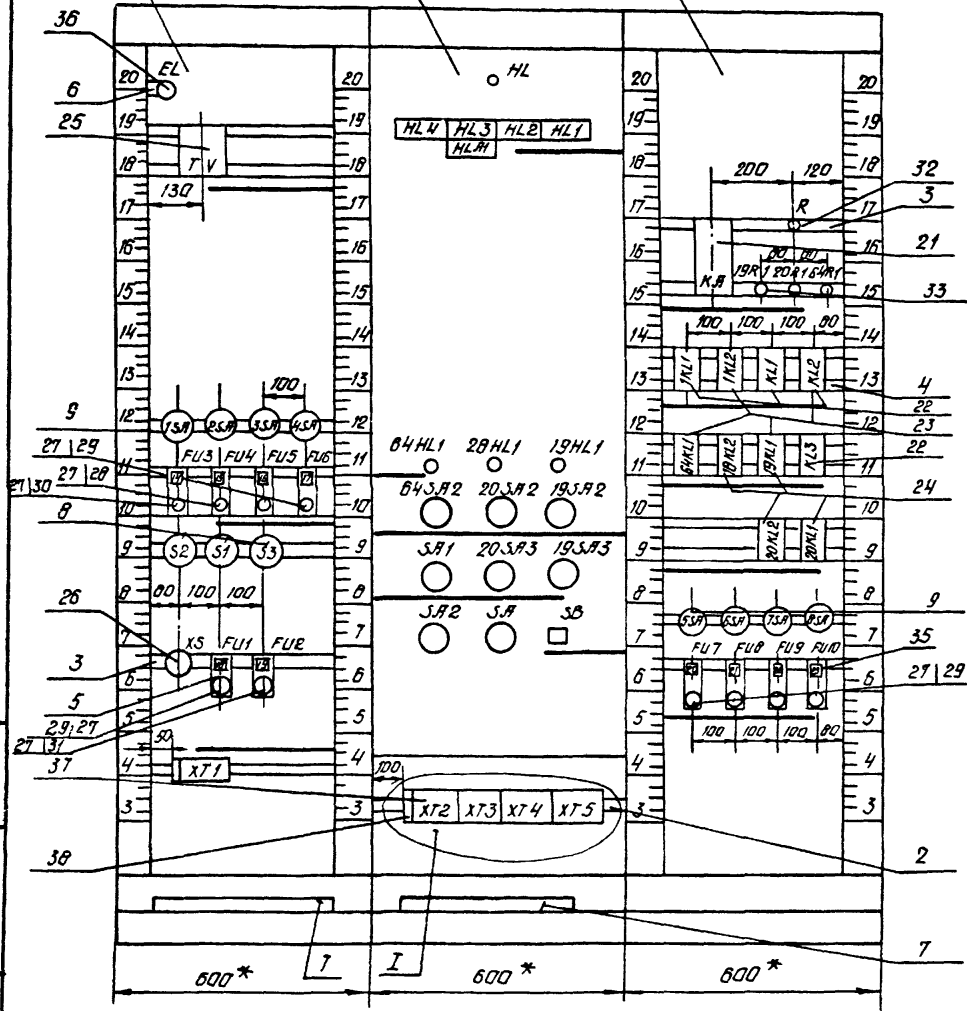
ТП 903-1-277.90

АТМ3047

Лист
4

Вид на внутренние плоскости (развернуто)

левая стенка передняя стенка правая стенка



| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|------------------------------|-------------|----------------|-------------------|------------------|
| 0 | KL2: 2A | KL3: 2A | | |
| 0 | | HLA1: 1 | | |
| 0 | | HLA1: 4 | | |
| 0 | | 64KL1: 2A | | п |
| 0 | | 20KL2: 2A | | |
| 0 | | 20KL1: 2A | | |
| 0 | | 19KL1: 2A | | |
| 0 | | 19KL2: 2A | | |
| ЯВ01 | S2: 1Л1 | S1: 1Л1 | | |
| ЯВ01 | | S3: 1Л1 | | |
| ЯВ02 | S3: 2Л1 | S1: 2Л1 | | |
| ЯВ02 | | S2: 2Л1 | | |
| ЯВ03 | S1: С1 | 1SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 2SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 3SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 4SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 5SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 6SA: Л1 | ЛВ1 1 | |
| ЯВ03 | | 7SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | 8SA: Л1 | | |
| ЯВ03 | | HL: 1 | | |
| В01 | EL: 1 | FU1: 2 | | |
| В02 | FU1: 1 | S2: С1 | | |
| В04 | S3: С1 | FU2: 1 | | |
| В05 | FU2: 2 | TV: 2 | | |
| В09 | 1SA: С1 | FU3: 1 | | |
| В10 (701) | FU3: 2 | 64SA2: 10 | | |
| В10 (701) | | 20SA2: 10 | | |
| В10 (701) | | 19SA2: 10 | | |
| ТП 903-277.90 АТМ304В | | | | Лист 2 |

копирабол

Формат А4

Альбом 1 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|---|-------------|----------------|---------------------|--------------------|
| Технические требования | | | | |
| Таблица соединений выполнена на основании схем | | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ3 лист 39 от 10; тп 903-1-277.90 ЭМ1, 2 лист 21 | | | | |
| ЭМ1, 2 лист 22; ЭМ1, 2 лист 28 альбом 13. | | | | |
| 0 | ХТ2: 10 | ХТ3: 1 | | |
| 0 | ХТ3: 6 | TV: 1 | | |
| 0 | | EL: 2 | | |
| 0 | | HL: 2 | | |
| 0 | ХТ2: 7 | SB: 14 | | |
| 0 | | 1KL1: 2A | | |
| 0 | | КА: 19 | | |
| 0 | | КА: 13 | ЛВ1 1 п | |
| 0 | | SA: 24 | | |
| 0 | ХТ2: 7 | 64HL1: 2 | | |
| 0 | | 20HL1: 2 | | |
| 0 | | 19HL1: 2 | | |
| 0 | | KL1: 2A | | |
| 0 | | KL2: 2A | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМ304В | | | | |
| ТП 903-1-277.90 Котельная с Экотлами КВ- ГМ-35-30 и Экотлами ДЕ-25- ИГМ закрытой системы теплоснабжения | | | Лист 1 | Листов 7 |
| Щит ВПУ Таблица соединений | | | ЛАТГИПРОПРОМ | |
| Копирабол № 24342-13 75 Формат А4 | | | | |

Имя и Фамилия Авторства и дата

ТП Инж. ла Нурбаевский
 Начисл Мелизм
 Исполн Юлис
 Гл спец Дочуркина
 Ведущий Ибраке

Копирабол № 24342-13 75 Формат А4
 Лист 1 из 7

| Пробавник | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробова | Примечание |
|-----------|-------------|----------------|----------------|------------|
| 903 | HL 2:3 | HL 2:2 | | |
| 903 | | XT 4:8 | | |
| 905 | XT 4:9 | HL 3:2 | | |
| 905 | | HL 3:3 | | п |
| 907 | HL 4:2 | HL 4:3 | | п |
| 907 | | XT 4:10 | | |
| 909 | HL 4:4 | HL 3:4 | | |
| 909 | | HL 2:4 | | |
| 909 | | HL 1:4 | | |
| 909 | | JA:5 | | |
| 909 | | JA:9 | | п |
| 911 | JA:21 | HL 4:1 | | |
| 911 | | HL 3:1 | | |
| 911 | | HL 2:1 | | |
| 911 | | HL 1:1 | | |
| 913 | JA:22 | JA:7 | | п |
| 913 | | KJA:21 | | |
| 913 | | R:2 | | |
| 915 | R:1 | JA:12 | | |
| 917 | 1KL2:12A | 1KL1:11 | >ПВ 1 1 | |
| 919 | 1KL1:11A | 1KL1:2 | | п |
| 919 | 1KL1:2 | KJA:1 | | |
| 921 | 1KL2:2A | JB:13 | | |
| 923 | 1KL1:12A | KJA:15 | | |
| 925 | KJA:17 | 1KL1:13A | | |
| 927 | 1KL1:12 | XT 5:1 | | |
| 703 | JA:1:3 | 64JA:2:1 | | |
| 703 | | 20JA:2:1 | | |
| 703 | | 19JA:2:1 | | |
| 717 | 19KL1:10A | 20KL1:10A | | |

ТП 903 - 1-277 90 АТМ3048

лист
4

копиовал

формат А 4

Яльдом 11 часть 2

| Пробавник | Откуда идет | Куда поступает | Данные пробова | Примечание |
|-----------|-------------|----------------|----------------|------------|
| 810(701) | 19JA:2:10 | JA:1:1 | | |
| 810(701) | | JA:2:1 | | |
| 810(701) | | JA:2:2 | | п |
| 810(701) | | KL 1:11 | | |
| 810(701) | | KL 2:12 | | |
| 810(701) | | KL 2:11 | | п |
| 810(701) | | XT 5:2 | | |
| 811 | 2JA:1:1 | FU 4:1 | | |
| 812 | 1KL 2:2 | 1KL 2:12 | | п |
| 812 | | 1KL 1:13 | | |
| 812 | | KJA:11 | | |
| 812 | KJA:11 | KJA:3 | | п |
| 812 | | JA:11 | | |
| 812 | | JA:10 | | п |
| 812 | | FU 4:2 | | |
| 812 | FU 4:2 | XT 3:7 | >ПВ 1 1 | |
| 813 | XT 3:10 | FU 5:2 | | |
| 814 | XT 4:1 | FU 6:2 | | |
| 815 | XT 4:2 | FU 7:2 | | |
| 816 | XT 4:3 | FU 8:2 | | |
| 817 | XT 4:4 | FU 9:2 | | |
| 818 | XT 4:5 | FU 10:2 | | |
| 819 | 3JA:1:1 | FU 5:1 | | |
| 820 | 4JA:1:1 | FU 6:1 | | |
| 821 | 5JA:1:1 | FU 7:1 | | |
| 822 | 6JA:1:1 | FU 8:1 | | |
| 823 | 7JA:1:1 | FU 9:1 | | |
| 824 | 8JA:1:1 | FU 10:1 | | |
| 901 | XT 4:7 | HL 1:2 | | |
| 901 | | HL 1:3 | | п |

ТП 903 - 1-277.90 АТМ3048

лист
3

копиовал 24342-13 76 формат А 4

| Пробавник | Откуда идет | Куда поступает | Данные правода | Примечание |
|-------------------------|-------------|----------------|----------------|------------|
| 19-3 | 19СЯ3:1 | ХТ2:1 | | |
| 19-5 | ХТ2:2 | 19КЛ1:12 | | |
| 19-7 | 19СЯ2:8 | 19СЯ2:17 | | п |
| 19-7 | | ХТ2:3 | | |
| 19-9 | 19СЯ2:20 | 19КЛ1:2 | | |
| 19-9 | | 19КЛ1:15 | | п |
| 19-9 | | КЛ1:15А | | |
| 19-11 | КЛ1:15 | 19КЛ2:2 | | |
| 19-11 | | 19КЛ1:13 | | |
| 19-11 | | 19СЯ3:3 | | |
| 19-705 | 19СЯ2:3 | 19КЛ1:11А | | |
| 19-707 | 19КЛ2:5 | 19СЯ2:11 | | |
| 19-707 | | ХТ2:4 | | |
| 19-709 | 19СЯ2:9 | 19СЯ2:13 | >ПВ1 1 | п |
| 19-709 | | 19КЛ1:5 | | |
| 19-711 | 19КЛ1:10 | 19КЛ1:12А | | п |
| 19-711 | | 19КЛ2:10 | | |
| 19-711 | | 19Р1:1 | | |
| 19-711 | | ХТ2:5 | | |
| 19-713 | 19Р1:2 | 19НЛ1:1 | | |
| 19-715 | 19СЯ2:15 | 19КЛ1:5А | | |
| 20-3 | 20КЛ1:11 | 20СЯ2:5 | | |
| 20-3 | | 20СЯ3:1 | | |
| 20-3 | 20СЯ3:1 | ХТ1:3 | | |
| 20-5 | ХТ1:4 | 20КЛ1:12 | | |
| 20-7 | 20СЯ2:8 | 20СЯ2:17 | | п |
| 20-7 | | ХТ1:5 | | |
| 20-9 | 20СЯ2:20 | 20КЛ1:2 | | |
| 20-9 | | 20КЛ1:15 | | п |
| ТП 903-1-277 90 АТМ3048 | | | | Лист 6 |

копирабс

формат Я4

Яльдом 11 часть 2

Инд. номер, Владелец и дата окончания в.к.э.

| Пробавник | Откуда идет | Куда поступает | Данные правода | Примечание |
|-------------------------|-------------|----------------|----------------|------------|
| 717 | 20КЛ1:10А | КЛ1:2 | | |
| 719 | КЛ2:2 | ХТ5:3 | | |
| 721 | КЛ2:11А | НЛЯ1:2 | | |
| 721 | | НЛЯ1:3 | | п |
| 723 | КЛ1:11А | КЛ2:13 | | |
| 723 | | СЯ2:3 | | |
| 723 | | КЛ3:5 | | |
| 723 | | КЛ3:12 | | п |
| 723 | | 64КЛ1:11А | | |
| 725 | КЛ3:10 | ХТ5:4 | | |
| 727 | КЛ3:13 | КЛ3:2 | | п |
| 727 | | СЯ2:4 | >ПВ1 1 | |
| 64-7 | ХТ5:8 | 64КЛ1:10 | | |
| 64-9 | 64КЛ1:5 | 64СЯ2:5 | | |
| 64-9 | | ХТ5:9 | | |
| 64-11 | 64СЯ2:8 | 64СЯ2:17 | | п |
| 64-11 | | ХТ5:10 | | |
| 64-13 | 64СЯ2:20 | 64КЛ1:2 | | |
| 64-705 | 64СЯ2:3 | 64СЯ2:11 | | п |
| 64-705 | | 64КЛ1:5А | | |
| 64-707 | 64КЛ1:12 | 64СЯ2:9 | | |
| 64-707 | | 64СЯ2:13 | | п |
| 64-709 | 64КЛ1:10А | 64КЛ1:12А | | п |
| 64-709 | 64КЛ1:12А | 64Р1:1 | | |
| 64-711 | 64Р1:2 | 64НЛ1:1 | | |
| 64-713 | 64СЯ2:15 | 64КЛ1:11 | | |
| 19-3 | 19КЛ1:11 | 19СЯ2:5 | | |
| 19-3 | | 19СЯ3:1 | | |
| ТП 903-1-277 90 АТМ3048 | | | | Лист 5 |

копирабс.л. 24342-13 77 формат Я4

| Проводник | выход | № | Выход | проводник | Проводник | выход | № | Выход | Проводник |
|---|-------|---|-------|-----------|-----------------|-------|---|-------|-----------|
| Технические требования | | | | | | | | | |
| Таблица подключения выполнена на основании схем | | | | | | | | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМЗ лист 39 альбом 10, ТП 903-1-277.90 | | | | | | | | | |
| ЭМ1.2 лист 21, ЭМ1.2 лист 22, ЭМ1.2 лист 28 альбом 13 | | | | | | | | | |
| и таблицы соединений АТМЗ04В | | | | | | | | | |
| левая стенка | | | | | | | | | |
| | | | | | 2SA | | | | |
| | | | | | А803* Л1 С1 811 | | | | |
| | | | | | 3SA | | | | |
| 801 1 2 0* | | | | | А803* Л1 С1 819 | | | | |
| | | | | | 4SA | | | | |
| 805 2 1 0* | | | | | А803* Л1 С1 820 | | | | |
| 807 6 10 808 | | | | | | | | | |
| | | | | | FUB | | | | |
| А803* Л1 С1 809 | | | | | 809 1 2 810 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ТП 903-1-277.90 АТМЗ04В | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по | Итого по |
| неиспользуемые | используемые | неиспользуемые | используемые | неиспользуемые | используемые | неиспользуемые | используемые | неиспользуемые | используемые |
| Р | 1 | 7 | | | | | | | |
| Копировал Х/Л - | | | | | Формат А4 | | | | |

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Примечание |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------|----------------|------------|
| 20-9 | 20KL1:15 | KL1:13 | | |
| 20-11 | KL1:12 | 20KL2:2 | | |
| 20-11 | | 20KL1:13 | | |
| 20-11 | | 20SA3:3 | | |
| 20-705 | 20SA2:3 | 20KL1:11A | | |
| 20-707 | 20KL2:5 | 20SA2:11 | | |
| 20-707 | | XT1:6 | | |
| 20-709 | 20SA2:9 | 20SA2:13 | | п |
| 20-709 | | 20KL1:5 | | |
| 20-711 | 20KL1:10 | 20KL1:12A | | п |
| 20-711 | | 20KL2:10 | | |
| 20-711 | | 20R1:1 | | |
| 20-711 | | XT1:2 | | |
| 20-713 | 20R1:2 | 20HL1:1 | п81 1 | |
| 20-715 | 20SA2:15 | 20KL1:5A | | |
| 807 | TV:6 | XS:1 | | |
| 808 | XS:2 | TV:10 | | |
| Земля | TV:1 | Рейка:± | | |
| Земля | Рейки, для установки аппаратов:± | Стойка:± | | |
| ТП 903-1-277.90 АТМЗ04В | | | | |
| Копировал Х/Л 24342-13 78 Формат А4 | | | | |

Итого по

| проводник | вывод | Вит 1901- 70 | вывод | проводник | проводник | вывод | Вит 1901- 70 | вывод | проводник |
|-----------|-------|--------------------|-------|-----------------|------------|----------|--------------------|-----------|-----------|
| | | 64ML1 | | | | | 1901A | | |
| 64-711 | 1 | | 2 | 0* | * 703 | 1 | 3 | 19-705 | |
| | | | | | * 19-3 | 5 | 118 | 19-7 | |
| | | 20ML1 | | | 19-709 | 9П | 10 | 810(701)* | |
| 20-713 | 1 | | 2 | 0* | * 19-707 | 11 | | | |
| | | | | | * 19-709 | 13П | 15 | 19-715 | |
| | | 19ML1 | | | * 19-7 | 17П | 20 | 19-9 | |
| 19-713 | 1 | | 2 | 0* | | | | | |
| | | | | | | | SA1 | | |
| | | 64SA2 | | | * 810(701) | 1 | 3 | 703 | |
| * 703 | 1 | | 113 | 64-705 | | | | | |
| * 64-9 | 5 | | 118 | 64-11 | | | 20SA3 | | |
| * 64-707 | 9П | | 10 | 810(701)* | * 20-3 | 1 | 3 | 20-11 | |
| * 64-705 | 11П | | | | | | | | |
| 64-707 | 13П | | 15 | 64-713 | | | 19SA3 | | |
| * 64-11 | 17П | | 20 | 64-13 | * 19-3 | 1 | 3 | 19-11 | |
| | | | | | | | | | |
| | | 20SA2 | | | | | SA2 | | |
| * 703 | 1 | | 3 | 20-705 | * 810(701) | 1П | 3 | 723* | |
| * 20-3 | 5 | | 118 | 20-7 | * 810(701) | 2П | 4 | 727 | |
| 20-709 | 9П | | 10 | 810(701)* | | | | | |
| * 20-707 | 11 | | | | | | SA | | |
| * 20-709 | 13П | | 15 | 20-715 | * 909 | 5П | 117 | 913* | |
| * 20-7 | 17П | | 20 | 20-9 | 909 | 9П | 111 | 812* | |
| | | | | | * 812 | 10П | 12 | 915 | |
| | | | | | 911 | 21 | 122 | 913 | |
| | | | | | | | | 24 | 0 |
| | | | | | | | SA | | |
| | | | | | 921 | 13 | 3 | 14 | 0* |
| | | | | ТП 903-1-277.90 | | АТМ3 049 | | 3 | л/ком |

копирован 2/1

формат А4

| проводник | вывод | Вит 1901- 70 | вывод | проводник | проводник | вывод | Вит 1901- 70 | вывод | проводник |
|-----------|-------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|----------|--------------------|-------|-----------|
| | | | | | | | FU4 | | |
| 811 | 1 | | 2 | 812* | 20-3 | 3 | | 4 | 20-5 |
| | | | | | 20-7 | 5 | | 6 | 20-707 |
| | | | | | 20-711 | 7 | | | |
| 819 | 1 | | 2 | 813 | Передняя стенка | | | | |
| | | | | | | | FU6 | | |
| 820 | 1 | | 2 | 814 | | | | HL | |
| | | | | | A 803 | 1 | | 2 | 0 |
| | | | | | | | S2 | | |
| 802 | C1 | | 1П1 | A 801 | | | | HL4 | |
| | | | | | | | 2П1 | A 802 | |
| | | | | | | | | | * 911 |
| | | | | | | | S1 | | 112 |
| A 803 | C1 | | 1П1 | A 801* | * 907 | 3П | | 4 | 909 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | HL3 | |
| | | | | | * 911 | 1 | | 112 | 905 |
| | | | | | * 905 | 3П | | 4 | 909* |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | S3 | | |
| 804 | C1 | | 1П1 | A 801 | | | | HL2 | |
| | | | | | * 911 | 1 | | 112 | 903* |
| | | | | | 903 | 3П | | 4 | 909* |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | XS | | |
| 807 | 1 | | 2 | 808 | | | | HL1 | |
| | | | | | 911 | 1 | | 112 | 901* |
| | | | | | 901 | 3П | | 4 | 909* |
| 802 | 1 | | 2 | 801 | | | | | |
| | | | | | | | | HLA1 | |
| | | | | | * 0 | 1П | | 112 | 721* |
| | | | | | 721 | 3П | | 114 | 0* |
| 804 | 1 | | 2 | 805 | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | FU1 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | FU2 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | ТП 903-1-277.90 | | АТМ3 049 | | 2 | л/ком |

ВНИМАНИЕ! ДИШКОЛ ПРАВИЛЬНОВА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ

копирован 2/1

24342-13

79 формат А4

| ПРОВОДНИК | ВЫВОД | ВИД КОМ- ТАК- ТА | ВЫВОД | ПРОВОДНИК |
|------------|-------|---------------------------|-------|-----------|
| | | KL2 | | |
| 719 | 2 | К | 2А | 0* |
| * 810(701) | 11П | 3 | 11А | 721 |
| * 810(701) | 12П | 3 | 13 | 723* |
| | | 64KL1 | | |
| 64-13 | 2 | К | 2А | 0* |
| 64-9 | 5 | 3 | 10 | 64-7 |
| 64-705 | 5А | 3 | П10А | 64-709 |
| 64-713 | 11 | Р | 11А | 723 |
| 64-707 | 12 | Р | П12А | 64-709* |
| | | 19KL2 | | |
| * 19-11 | 2 | К | 2А | 0 |
| 19-707 | 5 | Р | 10 | 19-711* |
| | | 19KL1 | | |
| * 19-9 | 2П | К | 2А | 0* |
| 19-709 | 5 | Р | П10 | 19-711 |
| 19-715 | 5А | Р | 10А | 717 |
| 19-3 | 11 | 3 | 12 | 19-5 |
| 19-705 | 11А | 3 | П12А | 19-711* |
| * 19-11 | 13 | 3 | П15 | 19-9* |
| | | KL3 | | |
| * 727 | 2П | К | 2А | 0* |
| * 723 | 5П | Р | 10 | 725 |
| * 723 | 12П | 3 | П13 | 727 |

| ПРОВОДНИК | ВЫВОД | КОМ- ТАК- ТА | ВЫВОД | ПРОВОДНИК |
|-----------|-------|--------------------|-------|-----------|
| | | 20KL2 | | |
| * 20-11 | 2 | К | 2А | 0* |
| 20-707 | 5 | Р | 10 | 20-711* |
| | | 20KL1 | | |
| * 20-9 | 2П | К | 2А | 0* |
| 20-709 | 5 | Р | П10 | 20-711 |
| 20-715 | 5А | Р | 10А | 717* |
| 20-3 | 11 | 3 | 12 | 20-5 |
| 20-705 | 11А | 3 | П12А | 20-711* |
| * 20-11 | 13 | 3 | П15 | 20-9* |
| | | 5SA | | |
| * А803 | 11 | | С1 | 821 |
| | | 6SA | | |
| * А803 | 11 | | С1 | 822 |
| | | 7SA | | |
| * А803 | 11 | | С1 | 823 |
| | | 8SA | | |
| * А803 | 11 | | С1 | 824 |
| | | FUL | | |
| 821 | 1 | | 2 | 815 |
| | | FUB | | |
| 822 | 1 | | 2 | 816 |

ТП 903-1-277.90 АТМ3049

ИНСТ
5

КОПИРОВАЛ А. ФОРМАТЧУ

АЛЬБОМ 11 часть 2

| ПРОВОДНИК | ВЫВОД | КОМ- ТАК- ТА | ВЫВОД | ПРОВОДНИК |
|-----------|-------|--------------------|-------|-----------|
| | | XT2 | | |
| 19-3 | 1 | | 2 | 19-5 |
| 19-7 | 3 | | 4 | 19-707 |
| 19-711 | 5 | | 7 | 0* |
| 0 | 10 | | | |
| | | XT3 | | |
| 0 | 1 | | 6 | 0 |
| 812 | 7 | | 10 | 813 |
| | | XT4 | | |
| 814 | 1 | | 2 | 815 |
| 816 | 3 | | 4 | 817 |
| 818 | 5 | | 7 | 901 |
| 903 | 8 | | 9 | 905 |
| 907 | 10 | | | |
| | | XT5 | | |
| 927 | 1 | | 2 | 701 |
| 719 | 3 | | 4 | 725 |
| 64-7 | 8 | | 9 | 64-9 |
| 64-11 | 10 | | | |
| | | ПРАВЯЯ СТЕНКА | | |
| | | КЯ | | |
| 919 | 1 | | П3 | 812* |
| * 812 | 11П | | П13 | 0* |
| 923 | 15 | | 17 | 925 |
| * 0 | 19П | | 21 | 913* |

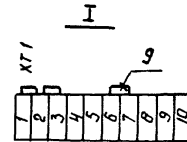
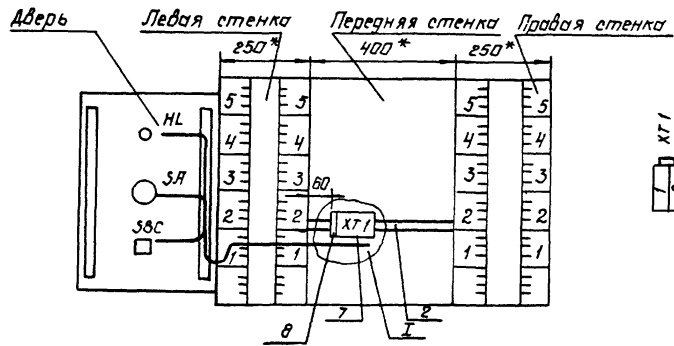
ТП 903-1-277.90

АТМ3049

ИНСТ
4

24342-13 80 КОПИРОВАЛ А. ФОРМАТЧУ

Вид на внутренние плоскости (развернута)



| Проводник | Выход | Вид кон- так- та | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Выход | Проводник |
|---|--------------|---------------------------|-------|-----------|-----------|--------|-------|-----------|
| Технические требования | | | | | | | | |
| Таблица подключения выполнена на основании схем | | | | | | | | |
| ТП | 903-1-277.90 | | АТМ2 | лист 17 | альбом 5 | и таб- | | |
| лицы | соединений | АТМ2051 | | | | | | |
| Передняя | | стенка | | | | | | |
| ХТ1 | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 4 | 013 | | | | | |
| 403 | 5 | 6 | 405 | | | | | |
| 409 | 8 | | | | | | | |

ТП 903-1-277.90 АТМ2052

| | | | | | |
|---------|--------------|------------------------|---------------------|------|--------|
| ГМП | Нисовольский | Котельная с 3 котлами | Станция | Лист | Листов |
| Нач.отд | Мейман | № 35-150 и 3 котлами | Р | 1 | 3 |
| Н.контр | Юзис | № 25-147М закрытая | ЛАТГИПРОПРОМ | | |
| Тп спец | Дружинина | система теплоснабжения | | | |
| Вед.инж | Индане | Щит газосигнальной | | | |
| | | очистки | Таблица подключения | | |
| | | Таблица подключения | | | |

копировал

Формат А4

Альбом 11 мес

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Приме- чание |
|--|---------------------|----------------|-------------------|-----------------|
| Технические требования | | | | |
| Таблица соединений выполнена на основании | | | | |
| схем ТП 903-1-277.90 АТМ2 лист 17 альбом 5 | | | | |
| Дверь | | | | |
| 0 | ХТ1:1 | НЛ:2 | | |
| 013 | ХТ1:4 | ЗВС:13 | | |
| 403 | ЗВС:14 | ХТ1:5 | | |
| 405 | ХТ1:6 | ЗЯ:С1 | пв3 | 1 |
| 409 | ЗЯ:Л1 | НЛ:1 | | |
| 409 | | ХТ1:8 | | |
| земля | Рейки, для установ- | Стойка | пв1 | 1 |
| | ки приборов: ↓ | | | |

ТП 903-1-277.90 АТМ2051

| | | | | | |
|---------|--------------|--|---------------------|------|--------|
| ГМП | Нисовольский | Котельная с 3 котлами № 35-150 и 3 котлами № 25-147М | Станция | Лист | Листов |
| Нач.отд | Мейман | закрытая система | Р | | 1 |
| Н.контр | Юзис | теплоснабжения | ЛАТГИПРОПРОМ | | |
| Тп спец | Дружинина | Щит газосигнальной | | | |
| Вед.инж | Индане | очистки | | | |
| | | Таблица подключения | Таблица подключения | | |
| | | Таблица подключения | | | |

копировал

24342-13 85 Формат А4

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|------|--------------------|--|-----------|--------------|
| | | АП-160-09 | 1 | |
| 8 | 4к-25 ^а | Газоанализатор МН 5130-1 | 1 | |
| 9 | SF 21; SF 22 | Выключатель пакетный однопольный ПВ1-10 ~220В; 10А | 2 | |
| 10 | | Держатель вставки плавкой ДВП4-28 | 41 | 2 ТМЗ-163-83 |
| 11 | Fu 21; Fu 22 | Вставка плавкая ВП-25-1 I _н = 0,5 А | 2 | |
| 12 | EL | Патрон паточный Е-27 ФП-250/4 | 41 | 1 ТМЗ-163-83 |
| 13 | | Блок зажимов БЗ-24 | 1 | 1 ТМЗ-163-85 |
| 14 | | Крышка торцовая КТ54 | 1 | |
| 15 | | Перемычка | 3 | |
| 16 | | Рамка 65*26 | 2 | |
| 17 | | Рамка 30*15 | 2 | |
| | | <u>Материалы</u> | | |
| 18 | | Провод 380 ГОСТ 6323-79 ПВ1 сеч. 1 мм ² | 20 м | |
| | | ТП 903-1-277.90 АТМ.1053 | Лист 2 | |

Копирован (P)

Формат А4

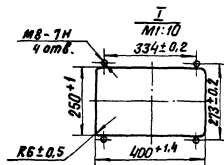
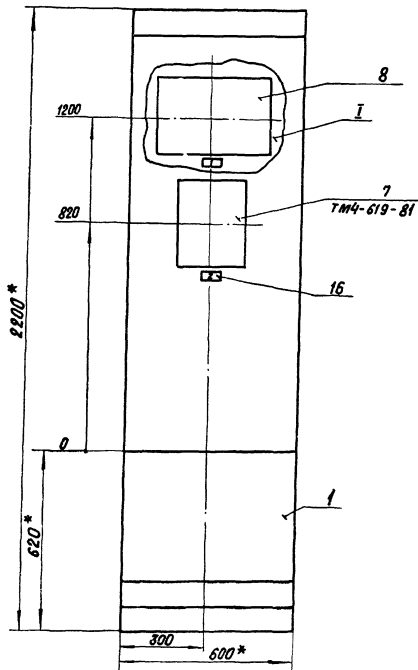
| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|-------------|--------------------------|--|-----------|------------|
| | | <u>Документация</u> | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ.1054 | Таблица соединений | | |
| | ТП 903-1-277.90 АТМ.1055 | Таблица подключения | | |
| | | <u>Стандартные изделия</u> | | |
| 1 | | Щит шкафной с задней дверью ШШ-3А 600*600 УХЛ4 ПР30 ОСТ 36.13-76 | 1 | |
| 2 | | Угольник зубчатый УЗБ00ТКЗ-12883 | 1 | |
| 3 | | Скоба зубчатая СЗБ00ТКЗ-125-83 | 2 | |
| 4 | | Кронштейн КЦ2 ТКЗ-250-83 | 2 | |
| 5 | | Кронштейн КИ4 ТКЗ-106-83 | 1 | |
| 6 | | Уголок УП42*25 Р=430 ТКЧ-2222-74 | 1 | |
| | | <u>Прочие изделия</u> | | |
| 7 | 4к-25 | Прибор регулирующий | | |
| | | ТП 903-1-277.90 АТМ.1053 | Лист 2 | |
| ТИП | Нормальный | Исполнение | Листов | Листов |
| Мат. группа | Нормальный | Исполнение | Р | 1 |
| И. материал | Кровельный | Исполнение | 5 | |
| Группа | Линейная | Исполнение | | |
| Вид | Угловая | Исполнение | | |
| И. материал | Кровельный | Исполнение | | |

Исполнение: нормальный и другие варианты

Копирован (P)

24342-13

27 Формат А4



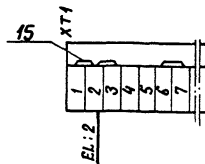
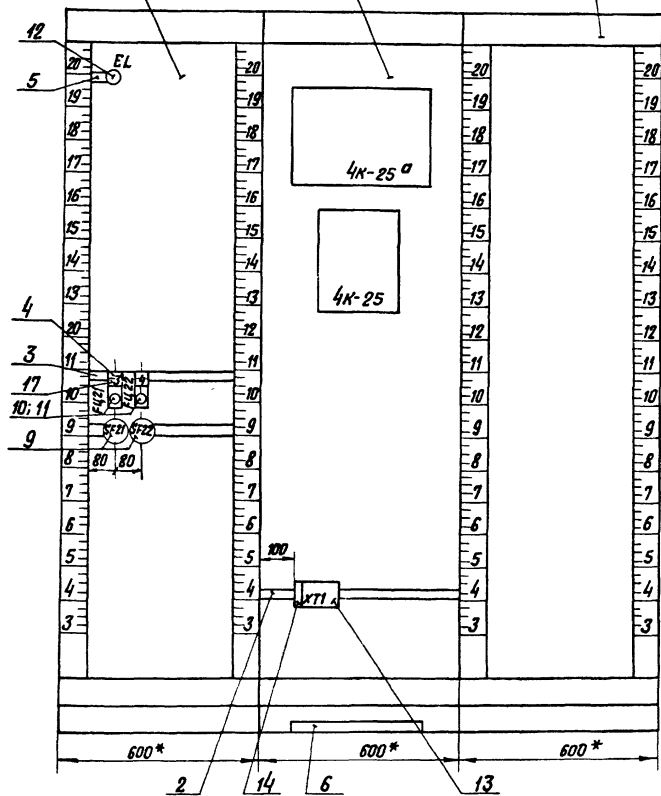
- 1 *Размеры для справок.
- 2 Покрытие - вариант 7 ОСТ 36.13-76.
- 3 По данному черт. изготовить 3 щита.
- 4 Прибор поз. 7 закрепить на каркасе щита по черт. ТМЗ-141-83.

ТП 903-1-277.90

АТМ1.053

Лист
3

Вид на внутренние плоскости (развернуто)
 Левая стенка Передняя стенка Правая стенка



Т 17 903-1-277.90

АТМ1.053

Рисун
 4

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Выход | Вид контактора | Выход | Проводник | Проводник | Выход | Вид контактора | Выход | Проводник |
|--|-------|----------------|-------|-----------|--------------------|-------|----------------|-------|-----------|
| Технические требования | | | | | | | | | |
| Таблица подключения выполнена на основании схем ТП 903-1-277.90 АТМ1.4 альбом 4 и таблицы соединений АТМ1.054. | | | | | | | | | |
| Левая стенка | | | | | | | | | |
| Ех | | | | | SF 22 | | | | |
| 839 | 1 | | 2 | 0 | * А 805 | А 1 | | С 1 | А 840 |
| FU 21 | | | | | Передняя стенка | | | | |
| А 839 | 1 | | 2 | 839 | 4К-25 ^а | | | | |
| FU 22 | | | | | Х 3 | | | | |
| А 840 | 1 | | 2 | 840 * | 0 | 1 | | 2 | 840 |
| SF 21 | | | | | Х 6 | | | | |
| А 805 | А 1 | | С 1 | А 839 | 25-1 | 1 | | 2 | 25-2 |

ТП 903-1-277.90 АТМ1.055

| | | | | | | | | | |
|----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ГИП | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень | И.И.Корень |
| Начальн. | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев | Медведев |
| Н.конт. | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис | Юрис |
| Гл.инж. | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов | Иванов |
| Инж. | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов | Ефимов |

Котельная с Экокласти КВ-ТМ-25-150 и Экокласти ДЭ-25-14ГМ. Закрытая система теплоснабжения.
Щит газорегулирования.
Таблица подключения.

| | |
|--------------|--------|
| Лист | Листов |
| Р | 1 2 |
| ЛАТГИПРОПРОМ | |

211

Альбом 11 часть 2

| Проводник | Откуда идет | Куда поступает | Данные провода | Примечание |
|-----------|----------------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|
| 25-1 | 4К-25; ХТ1: 1Б | 4К-25 ^а ; Х6: 1 | | измерительные цепи |
| 25-2 | 4К-25 ^а ; Х6: 2 | 4К-25; ХТ1: 2Б | | |
| Земля | 4К-25 ^а : ± | Рейка : ± | пв1 | 1 |
| Земля | 4К-25: ± | Рейка: ± | | |
| Земля | Рейка для установки аппаратов: ± | Стойка: ± | | |

Лист № 001/11. Подпись и дата В.В.Корень.1980

ТП 903-1-277.90 АТМ1.054

Лист 2

