

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

708-65.91

БЛОК МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПРИЕМНЫХ ПУНКТОВ ДЛЯ
РАЗГРУЗКИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВАГОНОВ И САМОС-
ВАЛОВ С ГОДОВЫМ ГРУЗОБОРОТОМ 136 ТЫС.Т

АЛЬБОМ 9

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

708-65.91

БЛОК МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ПРИЕМНЫХ ПУНКТОВ ДЛЯ
РАЗГРУЗКИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВАГОНОВ И САМОС-
ВАЛЛОВ С ГОДОВЫМ ГРУЗОБОРОТОМ 136 ТЫС.Т

АЛЬБОМ 9

ВМ Ведомости потребности в материалах

Разработан институтами:

"Промтрансниипроект" (ведущий)
Ленинградский Промстройпроект
Укрниипроектстальконструкция
Ч.0. Тяжпромэлектропроект

Утвержден:


Госстроем СССР
Протокол от 17.12.87г №93

Введен в действие
Промтрансниипроектом
приказ 68 от 20.08.93г.

Главный инженер института

 В.И.Поляков

Главный инженер проекта

 В.К.Виноградов

| № п/п | Наименование | Обозначение | Стр. |
|----------|---|-------------|------|
| I | 2 | 3 | 4 |
| I. | Ведомости потребности в материалах по основному комплекту чертежей марки АР | АР. ВМ | 3 |
| 2. | Ведомости потребности в материалах по основному комплекту чертежей КЖ Монолитные конструкции | КЖ. ВМ1 | 6 |
| 3. | Ведомости потребности в материалах по основному комплекту чертежей КЖ Сборные конструкции | КЖ. ВМ2 | 9 |
| 4. | Ведомость потребности в материалах | ОВ. ВМ | 12 |
| 5. | Ведомость потребности в материалах | ВК. ВМ | 13 |
| 6. | Ведомости потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки ЭМ | ЭМ. ВМ | 14 |
| 7. | Ведомости потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки ЭО | ЭО. ВМ | 17 |
| 8. | Ведомости потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки СС | СС. ВМ | 19 |

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|-------------|------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабаты- вающей промышленности | 530000 | | | |
| | Блоки дверные в сборе (комплектно), м ² | 536110 | 055 | 14,7 | |
| | Пиломатериалы качественные (необрезные), м ³ | 533100 | 113 | 0,7 | |
| | Расход пиломатериалов в круглом лесе, м ³ | | 113 | 1,05 | |
| 2 | Конструкции строительные <u>стальные</u> | 526000 | | | |
| | Переплеты оконные из холод- ногнутых стальных профилей, т | 526221 | 168 | 0,18 | |
| 3 | <u>Прокат черных металлов</u> т | 090000 | 168 | 0,63 | |

| | | | | | | | | |
|--------------|----------------|--------------------|----------|--|--|--|------|--------|
| Взам. инв. № | | | | | Привязан | | | |
| | Подпись и дата | Инв. № | | | | | | |
| | | ТП 708—65.91—АР—ВМ | | | | | | |
| | | Г.И.П. | Черевань | | | | | |
| Инв. № подл. | Нач.отд. | Костючик | | | Блок механизированных приемных пунктов для разгрузки железнодорожных вагонов и самосвалов с годовым грузооборотом 136тыс.т | Стадия | Лист | Листов |
| | Н.контр | Ельманов | | | | Р | 1 | 3 |
| | Гл.арх. | Букин | | | | ИНСТИТУТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ | | |
| | Зав.гр. | Юрьева | | | Ведомость потребности в ма- териалах по основному комп- лекту чертежей марки "АР" | | | |

Копировал

Формат

400025-09

4

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|------------|------------|--------|------------|
| | | материала | ед изм. | | |
| | <u>Изделия дальнейшего передела из проката</u> | II0000 | | | |
| | Решетки жалюзийные с неподвижными жалюзи, т | | I68 | 0,02 | |
| | Сталь кровельная оцинкован- ная, т | IIIIIO | I68 | 0,003 | |
| | Ворота стальные распашные, т | | I68 | 9,96 | |
| 4 | <u>Стекло строительное</u> | 59I000 | | | |
| | Стекло оконное (заводской ассортимент) б=4 мм, м ² | 59II20 | 055 | 7,2 | |
| | Стекло витринное б=6,5 мм м ² | 59II20 | 055 | II,6 | |
| 5 | <u>Материалы стеновые и пере- городочные</u> | | | | |
| | Стены и кровля из профи- лированных стальных листов, м ² | II2200 | 055 | I2I4,2 | |
| | Панели стеновые утепленные, т | | I68 | IO,I | |
| | | | | IO7 | |
| | Кирпич, м ³ | 574I2I000I | II3 | I4,2 | |
| | | | | 5922 | |

| | | |
|---------------|----------------|--------------|
| Инд. №: подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---------------|----------------|--------------|

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| инв. №: | | | |

| | |
|--------------------|-----------|
| ТП 708—65.91—АР—ВМ | Лист 2 |
|--------------------|-----------|

Копировал

Формат

Ц00025-09 5

Альбом 9

| N. строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|-----------|---|-----------|------------|-------|------------|
| | | материала | ед изм. | | |
| 6 | <u>Материалы тепло и звукоизоляционные</u> | 576000 | | | |
| | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты | | | | |
| | $\rho = 75 \text{ кг/м}^3, \text{ м}^3$ | | II3 | 76,6 | |
| 7 | <u>Материалы отделочные полимерные, кровельные, гидроизоляционные и герметизирующие</u> | 577000 | | | |
| | Рубероид, м^2 | 577402 | 055 | 26I | |
| | Мастика битумная, т | 5775I3 | I68 | 0,67 | |
| | <u>Материалы лакокрасочные</u> | 230000 | | | |
| | Краски силикатные, кг | | II6 | I48,0 | |
| | Краски масляные, кг | 23I70I | II6 | I59,5 | |
| | Краски водоземulsionные, кг | 23I600 | II6 | 55,4 | |

| | | |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| инв №: | | | |

| | |
|--------------------|-----------|
| ТП 708—65.91—AP—BM | Лист 3 |
|--------------------|-----------|

Копирован

Формат

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|-------------|--------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| | Сталь для армирования желе- зобетонных конструкций | | | | |
| | Сталь арматурная А-I, т | | I68 | 3,319 | |
| | $\phi 6$ | | I68 | 0,124 | |
| | $\phi 8$ | | I68 | 0,964 | |
| | $\phi 10$ | | I68 | 0,023 | |
| | $\phi 12$ | | I68 | 0,148 | |
| | $\phi 16$ | | I68 | 2,060 | |
| | Сталь арматурная А-III, т | | I68 | 34,843 | |
| | $\phi 6$ | | I68 | 0,249 | |
| | $\phi 8$ | | I68 | 0,867 | |
| | $\phi 10$ | | I68 | 1,971 | |
| | $\phi 12$ | | I68 | 8,022 | |
| | $\phi 16$ | | I68 | 5,434 | |
| | $\phi 20$ | | I68 | 9,860 | |
| | $\phi 25$ | | I68 | 8,440 | |
| | ВСЕГО стали для армирования ж/б конструкций, т | | I68 | 38,162 | |

| Ив. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Привязан | | | ТП 708—65.91 КЖ ВМ 1 | <table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table> | Стадия | Лист | Листов | Р | 1 | 3 |
|-------------|----------------|--------------|---|------|--------|--|--|--------|------|--------|---|---|---|
| | | | Стадия | Лист | Листов | | | | | | | | |
| Р | 1 | 3 | | | | | | | | | | | |
| Ив. № | И. П. Черевань | | Ведомость потребности в материалах по основному комплексу чертежей "КЖ" | | | ИНСТИТУТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ | | | | | | | |
| Нач. отд. | Костючик | | Монолитные конструкции. | | | | | | | | | | |
| Н. контр. | Шурмын | | | | | | | | | | | | |
| Гл. констр. | Шагов | | | | | | | | | | | | |
| Зав. гр. | Гавзбург | | | | | | | | | | | | |
| Инж. I кат. | Бродская | | | | | | | | | | | | |
| Инженер | Иванова | | | | | | | | | | | | |
| Инженер | Шеглова | | | | | | | | | | | | |

Копировал

Формат

400025-09

7

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|------------|--------|------------|
| | | материала | ед изм. | | |
| | Сталь сортовая, конструкцион- ная и прокат листовой | | I68 | 4,354 | |
| | Всего стали для армирования ж.б. конструкций, сортовой конструкционной и проката ли- стового в натуральной массе, т | | I68 | 42,5I6 | |
| | в том числе по укрупненному сортаменту | | | | |
| | катанка, т | 093400 | I68 | 2,204 | |
| | сталь мелкосортная, т | 093300 | I68 | I7,658 | |
| | сталь среднесортная, т | 093200 | I68 | I8,300 | |
| | сталь крупносортная, т | 095I00 | I68 | 0,05I | |
| | балки и швеллеры, т | 092500 | I68 | 0,985 | |
| | сталь листовая | | | 0,765 | |
| | трубы | | | 0,029 | |
| | болты | | | 2,524 | |
| | Итого стали, приведенной к классу А-I, т | | | 53,144 | |
| | Итого стали, приведенной к классу С38/23, т | | | 4,354 | |
| | Итого стали, приведенной к классам А-I и С38/23, т | | | 57,498 | |

| | | |
|--------------|----------------|--------------|
| Инд. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| инв №: | | | |

| | |
|---------------------|-----------|
| ТП 708—65.91 КЖ ВМ1 | Лист 2 |
|---------------------|-----------|

Копировал

Формат

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|-------------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| | Сталь для армирования ж/б конструкций | | | | |
| | Сталь арматурная А-I, т | | I68 | I,443 | |
| | $\phi 6$ | | I68 | 0,944 | |
| | $\phi 8$ | | I68 | 0,040 | |
| | $\phi 10$ | | I68 | 0,086 | |
| | $\phi 12$ | | I68 | 0,009 | |
| | $\phi 14$ | | I68 | 0,322 | |
| | $\phi 16$ | | I68 | 0,042 | |
| | Сталь арматурная А-II, т | | I68 | 3,234 | |
| | $\phi 8$ | | I68 | 0,588 | |
| | $\phi 10$ | | I68 | 2,191 | |
| | $\phi 12$ | | I68 | 0,455 | |
| | Всего стали для армирования железобетонных конструкций, т | | I68 | 4,677 | |

| | | | | |
|----------------|---------|----------|-----------------|--|
| Ив. № подл. | Инженер | Иванова | <i>Иванова</i> | |
| | | Щеглова | | |
| Инж. I кат | Инженер | Бродская | <i>Бродская</i> | |
| | | Ганзбург | <i>Ганзбург</i> | |
| Зав. гр. | Инженер | Шагов | <i>Шагов</i> | |
| | | Черевань | <i>Черевань</i> | |
| Ив. № подл. | Инженер | Шурмин | <i>Шурмин</i> | |
| | | Костючик | <i>Костючик</i> | |
| Подпись и дата | | | | |
| | | | | |
| Взам. инв. № | | | | |
| | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|----------|--|--------|------|--------|---|---|---|
| Привязан | | | | | | | | |
| ТП 708—65.91 КЖ ВМ2 | | | | | | | | |
| Ив. № | | | | | | | | |
| Гл. констр. | Шагов | <i>Шагов</i> | | | | | | |
| Зав. гр. | Ганзбург | <i>Ганзбург</i> | | | | | | |
| Инж. I кат | Бродская | <i>Бродская</i> | | | | | | |
| Инженер | Иванова | <i>Иванова</i> | | | | | | |
| Инженер | Щеглова | <i>Щеглова</i> | | | | | | |
| Ведомость потребности в материалах по основному комплекту чертежей "КЖ" Сборные конструкции | | <table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>Т</td> <td>З</td> </tr> </table> | Стадия | Лист | Листов | Р | Т | З |
| Стадия | Лист | Листов | | | | | | |
| Р | Т | З | | | | | | |
| | | ИНСТИТУТ ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ | | | | | | |

Копировал

Формат

400025-09 10

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|---|-----------|------------|-------|------------|
| | | материала | ед изм. | | |
| | Сталь сортовая конструкцион- ная и прокат листовой, т | | I68 | 0,082 | |
| | Всего стали для армирования железобетонных конструкций, сортовой конструкционной и проката листового в натураль- ной массе, т | | I68 | 4,759 | |
| | в том числе по укрупненному сортаменту: | | | | |
| | катанка, т | | I68 | 1,572 | |
| | сталь мелкосортная, т | | I68 | 3,105 | |
| | сталь крупносортная, т | | I68 | 0,082 | |
| | Металлоизделия промышленного назначения | | | | |
| | Проволока стальная периоди- ческого профиля Вр-I, т | | | | |
| | Ø4 | | I68 | 0,283 | |
| | Итого стали для армирования железобетонных конструкций, сортовой конструкционной, проката листового и метизы в натуральной массе, т | | I68 | 5,042 | |

Инев. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

инв №:

ТП 708—65.91 КЖ ВМ2 Лист 2

Копирован

Формат

Альбом 9

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Материалы, поставляемые Ген- | | | | |
| 2 | подрядчиком | | | | |
| 3 | Прокат черных металлов из | | | | |
| 4 | стали ВСтЗкн2 | | | | |
| 5 | Уголок равнополочный | | | | |
| 6 | ГОСТ8509-86 | | | | |
| 7 | 50x50x5 т | 093I00 | I68 | 0,015 | |
| 8 | Полоса, ГОСТ103-76 | | | | |
| 9 | 4x60 т | 093200 | I68 | 0,005 | |
| 10 | 4x50 т | 093200 | I68 | 0,004 | |
| 11 | 4x40 т | 093200 | I68 | 0,008 | |
| 12 | 5x30 т | 093300 | I68 | 0,005 | |
| 13 | Лист горячекатанный | | | | |
| 14 | ГОСТ19903-74 | | | | |
| 15 | I,5 т | 097300 | I68 | 0,1 | |
| 16 | 3,0 т | | I68 | 0,004 | |
| 17 | 5,0 т | | I68 | 0,005 | |
| 18 | Лента, ГОСТ6009-74 | | | | |
| 19 | 3x25 т | 093500 | I68 | 0,02 | |
| 20 | Круг, ГОСТ2590-71 | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|----------------|--------------------|--|--|------|--------|
| Ина. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № | Привязан | | | |
| | | | 708-65.9IЭМ.ВМ | | | |
| Нач. отд. | Никитин | <i>[Signature]</i> | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки ЭМ | Стадия | Лист | Листов |
| Гл. спец. | Фролов | <i>[Signature]</i> | | P | I | 3 |
| Гл. инж. п. | Юферов | <i>[Signature]</i> | | ВНИПИ Тяжпромэлектропроект им. Ф. Б. Якубовского Челябинское отделение | | |
| Н. конт. | Фролов | <i>[Signature]</i> | | | | |
| Вед. инж. | Волосников | <i>[Signature]</i> | | | | |
| Инженер | Шишкина | <i>[Signature]</i> | | | | |

Формат А4

400025-09 16

Альбом 9

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | I2 т | 093300 | I68 | 0,00I | |
| 2 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | |
| 3 | дистая общего назначения | | | | |
| 4 | ГОСТ3282-74 | | | | |
| 5 | 5,0 т | I2II00 | I68 | 0,005 | |
| 6 | 6,0 т | I2II00 | I68 | 0,003 | |
| 7 | 8,0 т | I2II00 | I68 | 0,04 | |
| 8 | Трубы стальные, водопровод- | | | | |
| 9 | ные | | | | |
| 10 | Труба легкая неоцинкованная | | | | |
| 11 | обычной точности изготовления, | | | | |
| 12 | немерной длины, с полностью | | | | |
| 13 | сплюсненным гратом, с резьбой | | | | |
| 14 | и муфтой ГОСТ3262-75 | | | | |
| 15 | MP75,5x3,2 км | I38500 | 008 | 0,4 | |
| 16 | т | I38500 | I68 | 2,85 | |
| 17 | Труба прямошовная с плюсовым | | | | |
| 18 | допуском по наружному диаметру | | | | |
| 19 | с полностью сплюсненным гратом, | | | | |
| 20 | термически обработанная, | | | | |
| 21 | ГОСТ10704-76 | | | | |
| 22 | T32x2,0 км | I37300 | 008 | 0,08 | |
| 23 | т | I37300 | I68 | 0,12 | |
| 24 | T48x2,8 км | I37300 | 008 | 0,02 | |
| 25 | т | I37300 | I68 | 0,062 | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

708-65.9IЭМ.ВМ

Лист

2

Формат А4

400025-09 17

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Т60х2,8 км | I37300 | 008 | 0,03 | |
| 2 | т | I37300 | 008 | 0,12 | |
| 3 | Муфта прямая без покрытия | | | | |
| 4 | ГОСТ8966-75 | | | | |
| 5 | 25 шт | I37300 | 796 | I4 | |
| 6 | 40 шт | I37300 | 796 | 3 | |
| 7 | 50 шт | I37300 | 796 | 5 | |
| 8 | 65 шт | I37300 | 796 | 7 | |
| 9 | Контргайка, без покрытия | | | | |
| 10 | ГОСТ8968-75 | | | | |
| 11 | 25 шт | I37300 | 796 | I4 | |
| 12 | 40 шт | I37300 | 796 | 3 | |
| 13 | 50 шт | I37300 | 796 | 5 | |
| 14 | 65 шт | I37300 | 796 | 7 | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Инд. №

708-65.9IЭМ.ВМ Лист 3

Формат А4

400025-09 18

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | Прокат из стали углеродистой | | | | |
| 2 | общего назначения с пределом | | | | |
| 3 | текучести 0,02 МПа | | | | |
| 4 | (23 кг/м ²), т | | | 0,027 | |
| 5 | Лист, ГОСТ19903-74, | | | | |
| 6 | 30 т | 097200 | I68 | 0,002 | |
| 7 | Проволока общего назначения, | | | | |
| 8 | ГОСТ3282-74: | | | | |
| 9 | 6 т | I2II00 | I68 | 0,025 | |
| 10 | Трубы стальные | | | | |
| 11 | Труба электросварная прямо- | | | | |
| 12 | шовная, ГОСТ10704-76, с | | | | |
| 13 | полностью сплюсненным гратом: | | | | |
| 14 | 26xI,8 (усл.пр.20) км | I37300 | 008 | 0,05 | |
| 15 | т | | I68 | 0,054 | |
| 16 | 48x2,8 (усл.пр.40) км | I37300 | 008 | 0,0I | |
| 17 | т | | I68 | 0,02 | |
| 18 | Труба ГОСТ3262-75, обыкновен- | | | | |
| 19 | ная, неоцинкованная с полностью | | | | |
| 20 | сплюсненным гратом, резьбой | | | | |

| | | | | | | | | | |
|--------------|------------|----------|-----------------|-----------------|--|---|-----------|--------|---|
| Изм. № подл. | Нач.отд. | Кринский | <i>Кринский</i> | 708-65.9I-90.ВМ | Привязан | Стадия | Лист | Листов | |
| | Гл.инж.пр. | Кюферов | <i>Кюферов</i> | | | | | | Р |
| Изм. № | Н.контр. | Кринский | <i>Кринский</i> | | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки Э0 | ВНИПИ Тяжпромэлектропроект им.Ф.Б.Якубовского Челябинское отделение | Формат А4 | | |
| | Вед.инж. | Храмкова | <i>Храмкова</i> | | | | | | |
| | Инженер | Хуснеева | <i>Хуснеева</i> | | | | | | |

Альбом 9

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код | | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
| | | материала | ед. изм. | | |
| 1 | и муфтой: | | | | |
| 2 | M-P-20x2,8 км | I38500 | 008 | 0,1 | |
| 3 | т | | I68 | 0,107 | |
| 4 | M-P-40x3,5 км | I38500 | 008 | 0,005 | |
| 5 | т | | I68 | 0,02 | |
| 6 | M-P-50x3,5 км | I38500 | 008 | 0,01 | |
| 7 | т | | I68 | 0,05 | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |

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

| | | | |
|----------|--|--|--|
| Привязан | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Инов. № | | | |

708-65.9I-30.BM Лист 2

400025-09 20

Формат А4