

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|----------------|------------------|-----------------|-----------|-------------|----------|----------------|-----------|--------|------|------|-------------|--------------|------|------------|----|--|--|------------------|-----------------|--|--|----|--|---|---------------|-------------|----|--|----|--|---|---------------|-------------|---|--|----|--|---|---------------|-------------|---|--|--------|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|
| Инв.№ подл. 87.43-0102 | | Подпись и дата | | Взам.инв.№ | | Инв.№ дубл. | | Подпись и дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Изм./лист | № докум. | Подп. | Дата | Изм./лист | № докум. | Подп. | Дата | Изм./лист | № докум. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Разраб. | Подобрано | 18.10.18 | 18.10.18 | Разраб. | Подобрано | 18.10.18 | 18.10.18 | Разраб. | Подобрано | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выпеч. | Грунда | 18.10.18 | 18.10.18 | Выпеч. | Грунда | 18.10.18 | 18.10.18 | Выпеч. | Грунда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Чиб. | Сбужкоб | 18.10.18 | 18.10.18 | Чиб. | Сбужкоб | 18.10.18 | 18.10.18 | Чиб. | Сбужкоб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Подкрановий рець в районі басейна видержку | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лист | | Лист | | Лист | | Лист | | Лист | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 87.43.99.0000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Формат</td> <td>Зона</td> <td>Поз.</td> <td>Обозначення</td> <td>Наименование</td> <td>Кол.</td> <td>Примечание</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td></td> <td>87.43.99.0000 СБ</td> <td>Сорочний чермеж</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td>1</td> <td>87.43.99.0011</td> <td>Напівляючий</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td>2</td> <td>87.43.99.0012</td> <td>Напівляючий</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>A3</td> <td></td> <td>3</td> <td>87.43.99.0013</td> <td>Напівляючий</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">Лемали</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">Документація</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | Формат | Зона | Поз. | Обозначення | Наименование | Кол. | Примечание | A2 | | | 87.43.99.0000 СБ | Сорочний чермеж | | | A2 | | 1 | 87.43.99.0011 | Напівляючий | 14 | | A2 | | 2 | 87.43.99.0012 | Напівляючий | 2 | | A3 | | 3 | 87.43.99.0013 | Напівляючий | 2 | | Лемали | | | | | | | Документація | | | | | | |
| Формат | Зона | Поз. | Обозначення | Наименование | Кол. | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | | 87.43.99.0000 СБ | Сорочний чермеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | 1 | 87.43.99.0011 | Напівляючий | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | 2 | 87.43.99.0012 | Напівляючий | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3 | | 3 | 87.43.99.0013 | Напівляючий | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лемали | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Документація | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Формат А1

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|----------|----------------|-----------|--------|------|------|-------------|--------------|------|------------|----|--|--|------------------|-----------------|--|--|----|--|---|---------------|-------------|----|--|----|--|---|---------------|-------------|---|--|----|--|---|---------------|-------------|---|--|--------|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|--|--|
| Инв.№ подл. 538 | | Подпись и дата | | Взам.инв.№ | | Инв.№ дубл. | | Подпись и дата | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Изм./лист | № докум. | Подп. | Дата | Изм./лист | № докум. | Подп. | Дата | Изм./лист | № докум. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Разраб. | Подобрано | 18.10.18 | 18.10.18 | Разраб. | Подобрано | 18.10.18 | 18.10.18 | Разраб. | Подобрано | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Выпеч. | Грунда | 18.10.18 | 18.10.18 | Выпеч. | Грунда | 18.10.18 | 18.10.18 | Выпеч. | Грунда | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Чиб. | Сбужкоб | 18.10.18 | 18.10.18 | Чиб. | Сбужкоб | 18.10.18 | 18.10.18 | Чиб. | Сбужкоб | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общая масса сорту (кг) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 87.43.99.0000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Формат</td> <td>Зона</td> <td>Поз.</td> <td>Обозначення</td> <td>Наименование</td> <td>Кол.</td> <td>Примечание</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td></td> <td>87.43.99.0000 СБ</td> <td>Сорочний чермеж</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td>1</td> <td>87.43.99.0011</td> <td>Напівляючий</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td></td> <td>2</td> <td>87.43.99.0012</td> <td>Напівляючий</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>A3</td> <td></td> <td>3</td> <td>87.43.99.0013</td> <td>Напівляючий</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">Лемали</td> </tr> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;">Документація</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | Формат | Зона | Поз. | Обозначення | Наименование | Кол. | Примечание | A2 | | | 87.43.99.0000 СБ | Сорочний чермеж | | | A2 | | 1 | 87.43.99.0011 | Напівляючий | 14 | | A2 | | 2 | 87.43.99.0012 | Напівляючий | 2 | | A3 | | 3 | 87.43.99.0013 | Напівляючий | 2 | | Лемали | | | | | | | Документація | | | | | | |
| Формат | Зона | Поз. | Обозначення | Наименование | Кол. | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | | 87.43.99.0000 СБ | Сорочний чермеж | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | 1 | 87.43.99.0011 | Напівляючий | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2 | | 2 | 87.43.99.0012 | Напівляючий | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3 | | 3 | 87.43.99.0013 | Напівляючий | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лемали | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Документація | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Масса, кг | | на сд. | | на шм. | | Примечание | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30.0 | | 420.0 | | 30.3 | | 30.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57.0 | | 57.0 | | 28.5 | | 28.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50-В ГОСТ 2591-2006 | | 50-В ГОСТ 2591-2006 | | 50-В ГОСТ 2591-2006 | | 50-В ГОСТ 2591-2006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014 | | 12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014 | | 12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014 | | 12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Квадрат | | Квадрат | | Квадрат | | Квадрат | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Формат А1

87.43.99.0013

Перв. примен.
87.43.99.0000

Справ. N°

A

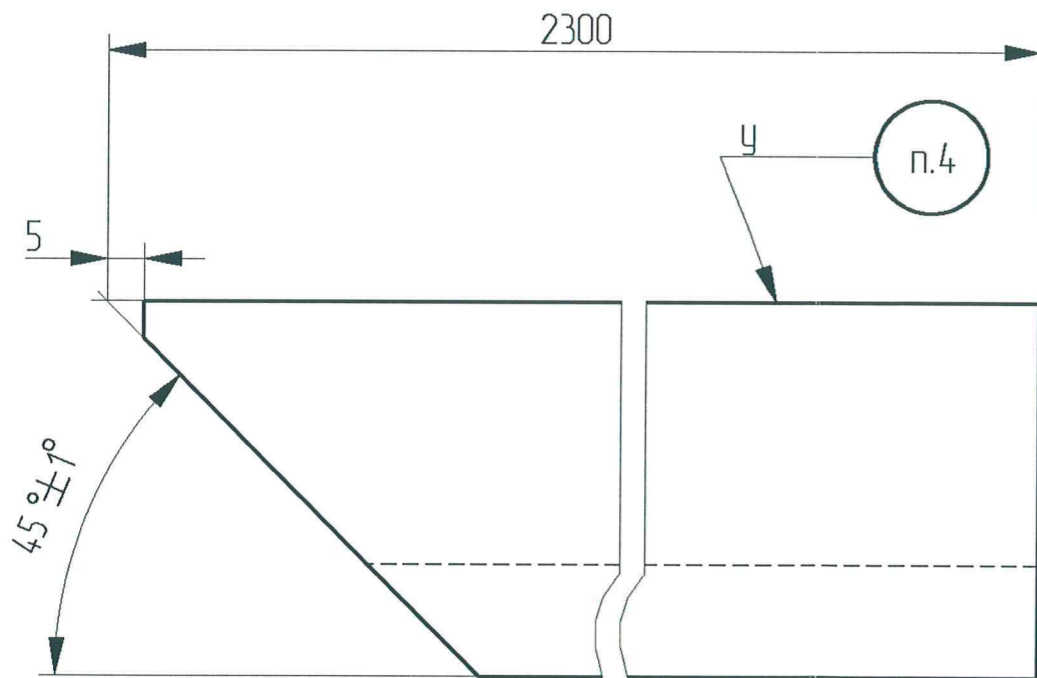
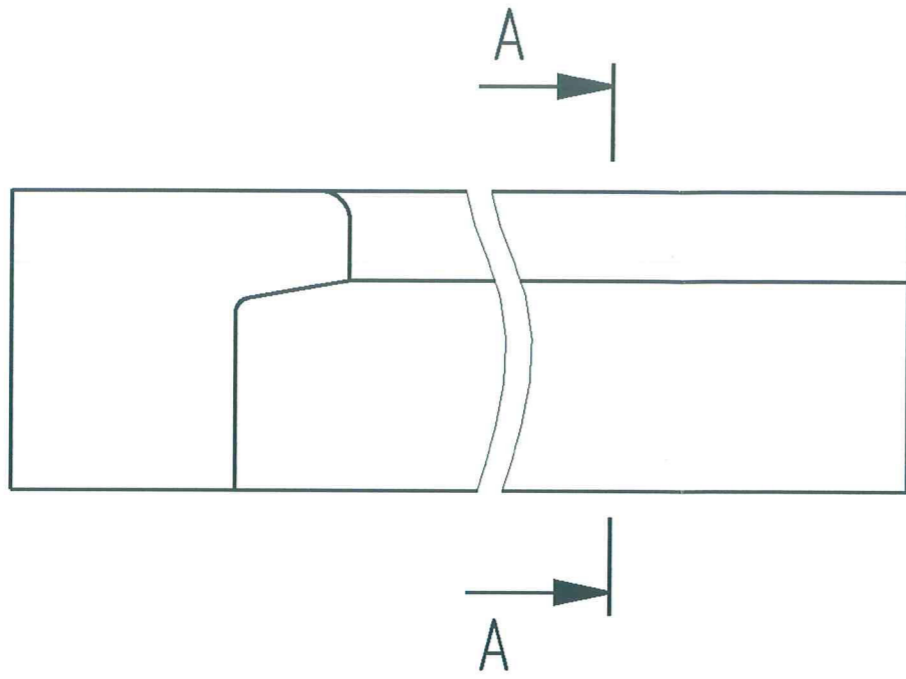
Подпись и дата

Инд. N° дубл.

Взам. инв. N°

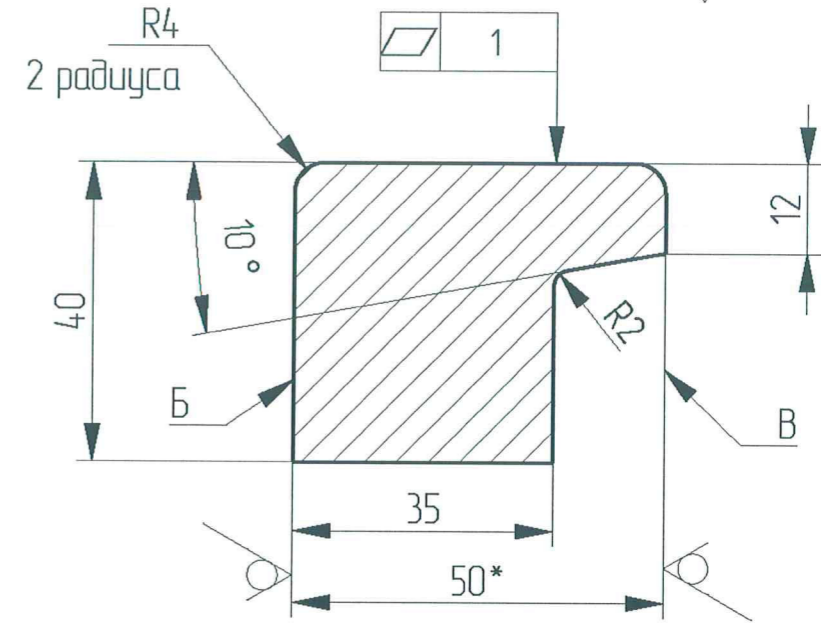
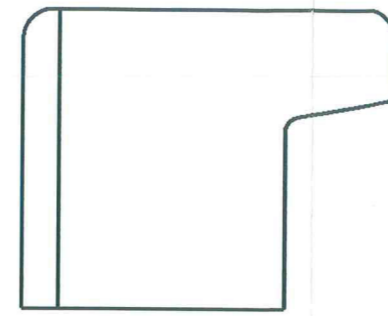
Подпись и дата

Инд. N° подл.
87.43-0106

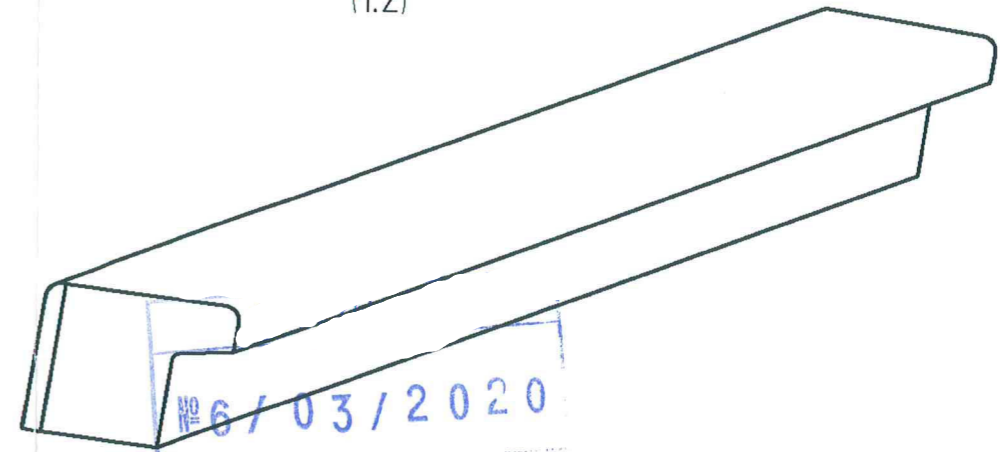


A-A

√ Ra 25 (✓)



(1:2)



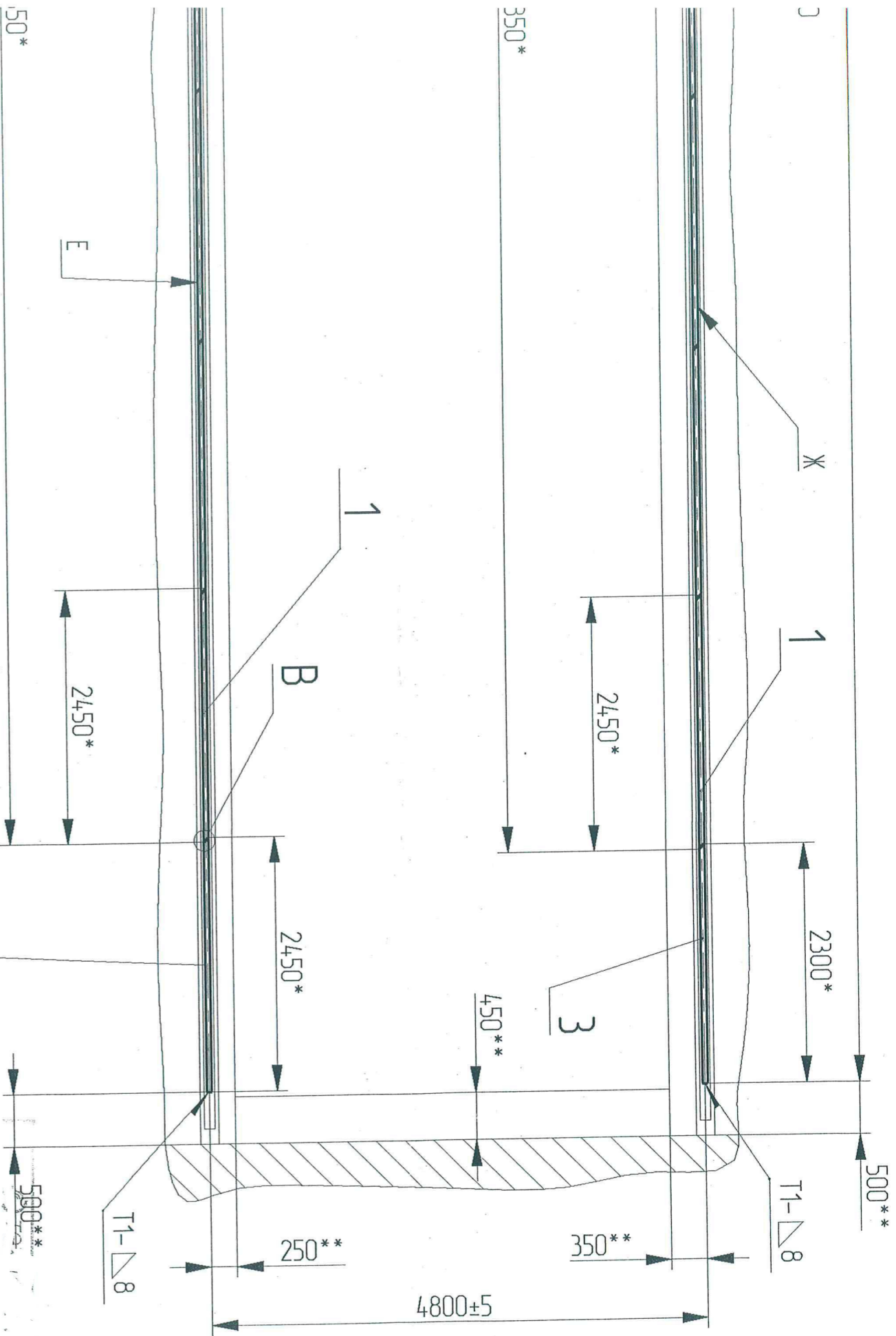
№ 6 / 03 / 2020
экз. № Годен до

- *Размер для справок.
- Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002: h14, ±IT14/2.
- Непрямолинейность поверхностей Б и В на участке 500 мм не более 0,5 мм, а на всей длине не более 1 мм.
- Маркировать обозначение чертежа.

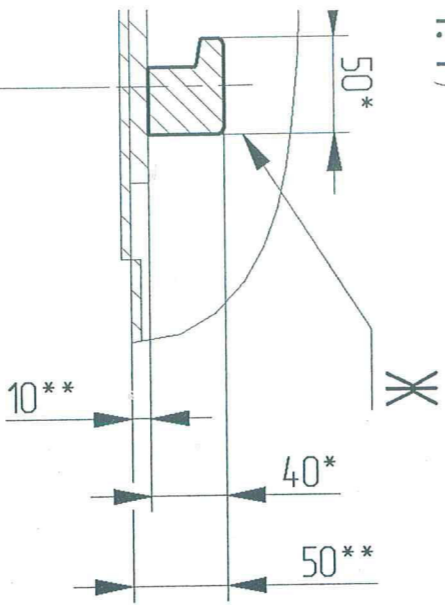
ЗАПРЕЩАЕТСЯ копирование передача третьим лицам

87.43.99.0013

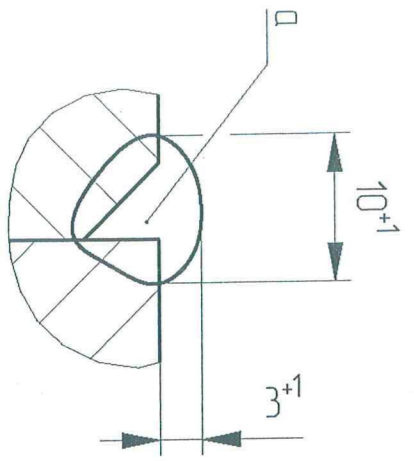
| | | | | | 87.43.99.0013 | | |
|----------|------|------------|--------------------|----------|----------------------------------|----------|---------|
| Изм. | Лист | N° докум. | Подл. | Дата | Направляющая | | |
| Разраб. | | Роденков | <i>[Signature]</i> | 18.10.18 | Лит. | Масса | Масштаб |
| Провер. | | Подолоатов | <i>[Signature]</i> | 18.10.18 | | 28.5 | 1:1 |
| Т.контр. | | | | | Лист 1 | Листов 1 | |
| Выпуст. | | | | | 50-В ГОСТ 2591-2006 | | |
| Н.контр. | | Гринева | <i>[Signature]</i> | 18.10.18 | Квадрат 12X18H10T ГОСТ 5632-2014 | | |
| Утв. | | Савишжов | <i>[Signature]</i> | 18.10.18 | | | |



1:4)



Д (2:1)



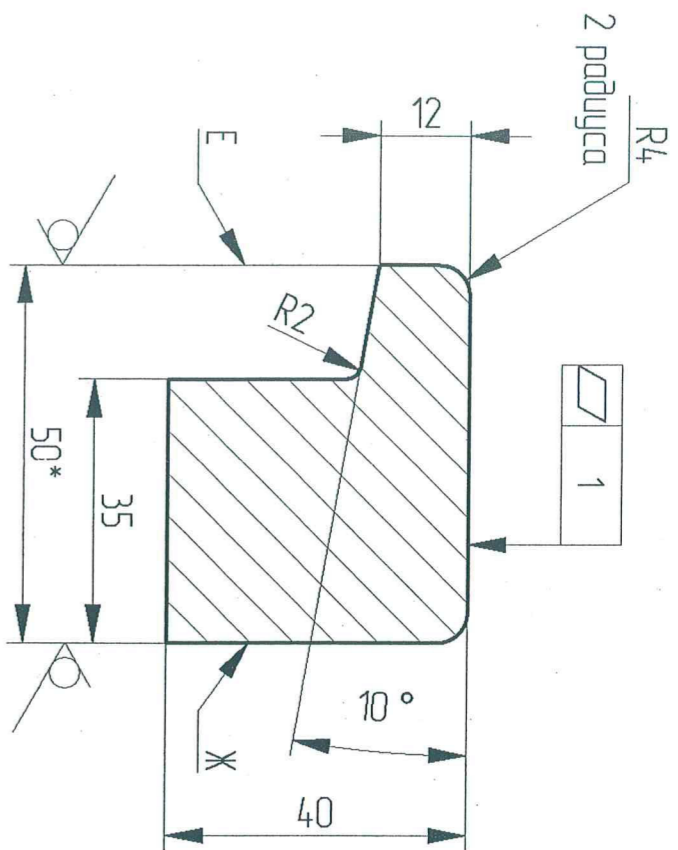
1. *Размеры для справок.
2. ** Рассматривать совместно с проектом 702706.0601.180612-КМ "Здание 601. Блок А2. Энергоблок 4. Схема расположения рельсов и тупиковых упоров под козловой кран на опм. +19,200 в помещении 711 между осями 56-60 и А-1" инв. №180612.
3. Общее допуску по ГОСТ 30893.1-2002: ±IT16/2.
4. Сварные швы по ГОСТ 14771-76-УЛ.
5. Нестандартные швы а - сварка электродуговая полуавтоматическая плавящимся электродом в защитном газе.
6. Электрод Э-11Х15Н25М6АГ2 ГОСТ 10052-75..
7. Обнаковые и подбные детали приварить аналогично указанным на чертеже.
8. Контроль качества сварных швов визуальный и измерительный 100%.
9. Непрямолинейность поверхности Е и Ж на участке 1000 мм не более 2 мм, а на всей длине не более 3 мм.
10. Разность отметок головок рельсов в одном поперечном сечении не более 10 мм.
11. Взаимное смещение торцов стыкуемых рельсов в плане и по высоте не более 0,5 мм.
12. Разность высотных отметок головок рельсов на длине 10 м кранового пути не более 10 мм.
13. Остальные требования в соответствии с РД 10-117-95.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ копирование передача третьим лицам

87.43.99.0000 СБ

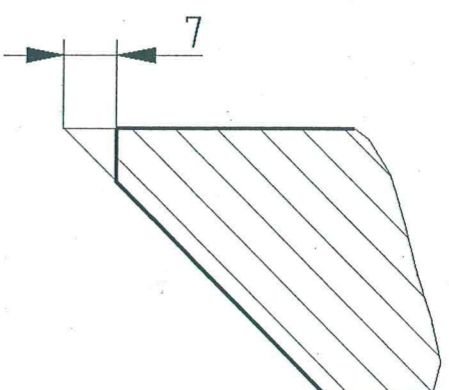
| | | | | | | | | |
|-----------|-------------|----------|-------|----------|--|------------------|--------|----------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | Подкрановый рельс в районе бассейна выдержки | Сборочный чертеж | Лист 1 | Листов 1 |
| Разраб. | Реденков | 18.10.18 | | 18.10.18 | | | | |
| Провер. | Подоболотов | 18.10.18 | | 18.10.18 | | | | |
| Т. контр. | | | | | | | | |
| Выпущ. | Гричева | 18.10.18 | | 18.10.18 | | | | |
| Н.контр. | | | | | | | | |
| Умб. | Свиждков | | | 18.10.18 | | | | |

A-A (1:1)

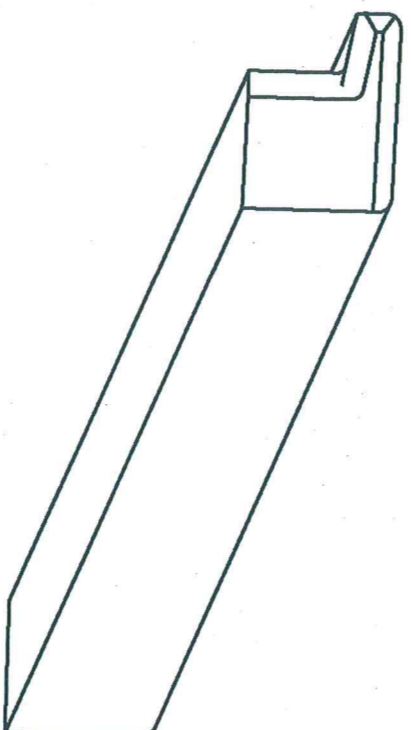


√ Ra 25 (√)

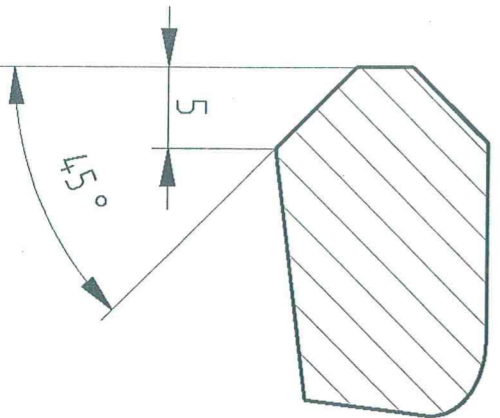
B-B (1:1)



(1:2)



D-D (2:1)



1. *Размер для справок.
2. Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002: h14, ±IT14/2.
3. Непрямолинейность поверхностей E и Ж на участке 1000 мм не более 1 мм, а на всей длине не более 2 мм.
4. Маркировка обозначение чертёжа.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ копирование
передача третьим лицам

87.43.99.0012

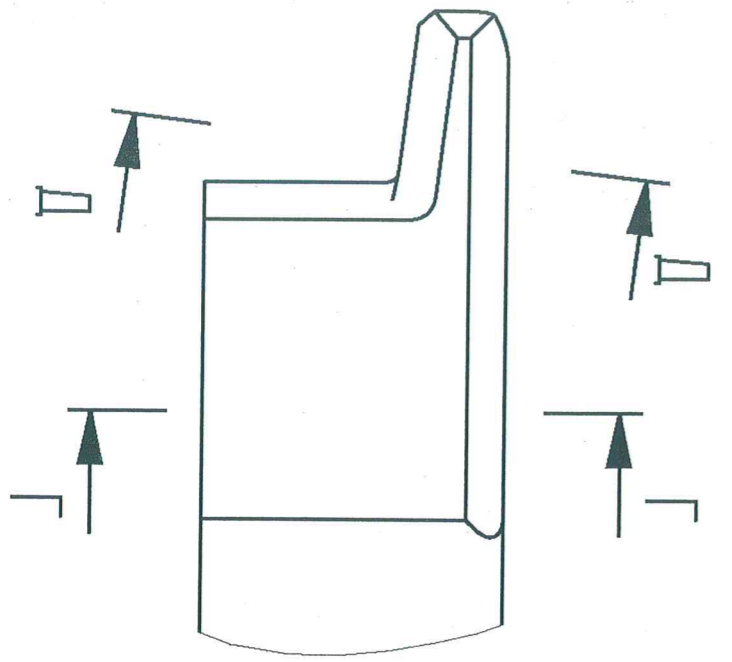
| | | | | | | |
|-----------|-----------|----------|----------|----------|--|-------------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | Направление 50-B ГОСТ 2591-2006 12X18H10T ГОСТ 5632-2014 | Листов 1 |
| Разработ. | Роденков | 18.10.18 | 18.10.18 | 18.10.18 | | |
| Провер. | Подоломов | 18.10.18 | 18.10.18 | 18.10.18 | | |
| Т. контр. | | | | | | |
| Выпуст. | | | | | | |
| Н.контр. | Гунеева | | 18.10.18 | 18.10.18 | | |
| Удоб. | Свижаков | | 18.10.18 | 18.10.18 | | |

| | | | | |
|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| Инв. N° подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N° | Инв. N° дубл. | Подпись и дата |
| 87.43-0105 | | | | |

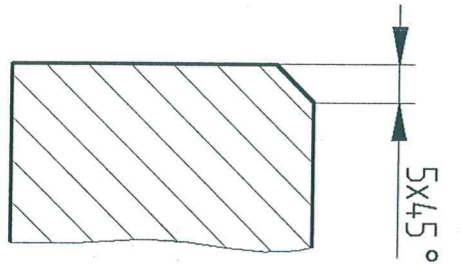
| | |
|-----------|---------------|
| Справ. N° | Перв. примен. |
| | 87.43.99.0000 |

| | |
|---|---|
| А | В |
|---|---|

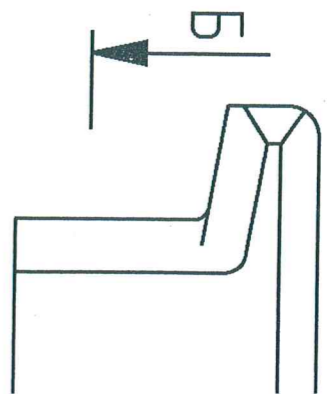
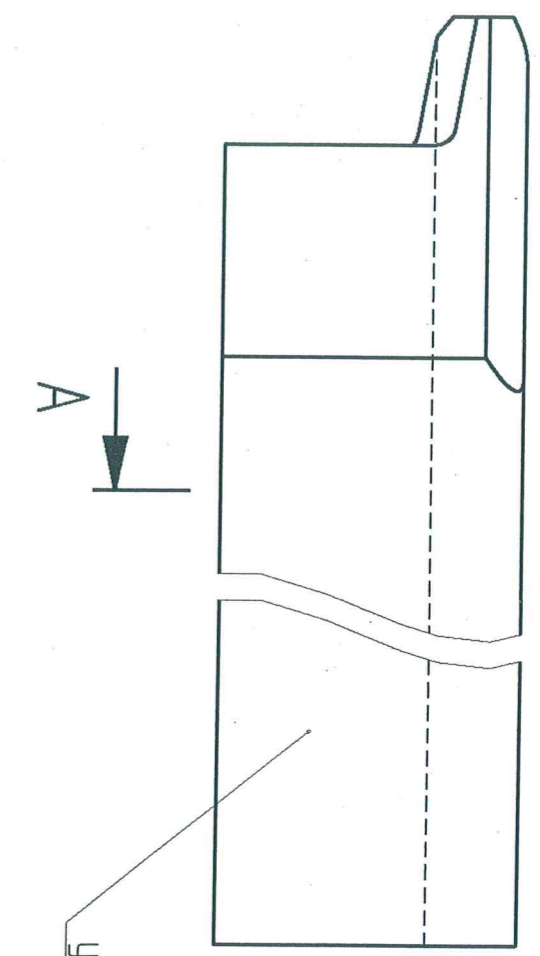
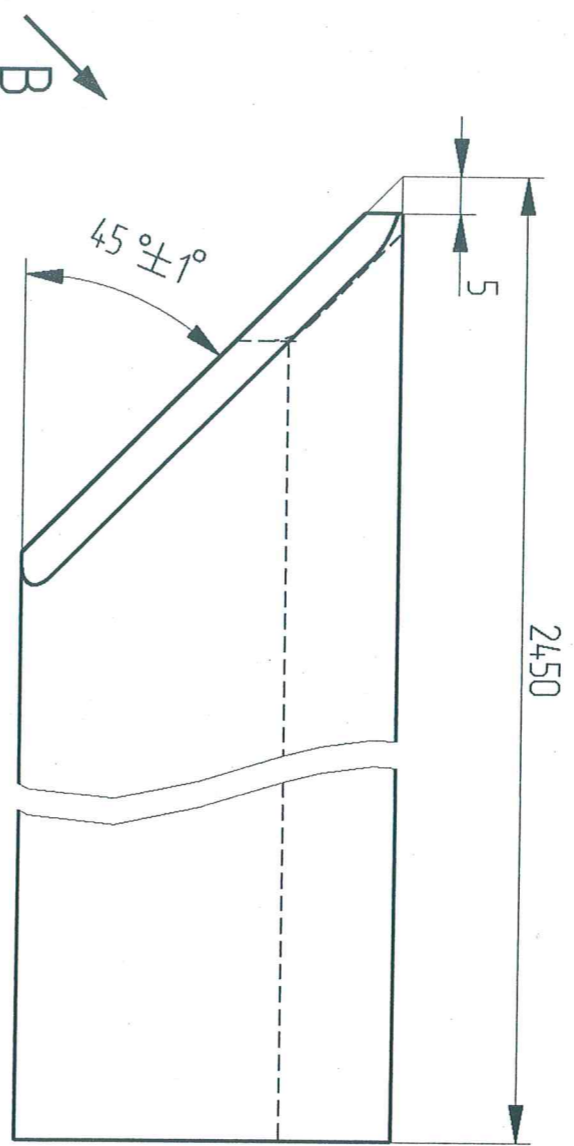
87.43.99.0012



В (1:1) ○

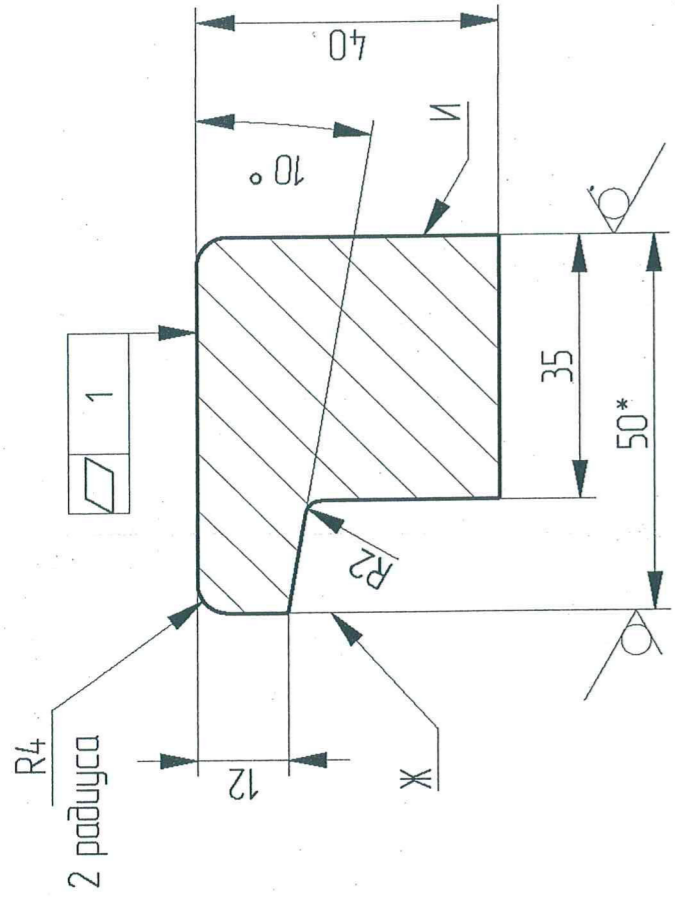


Г-Г (1:1)

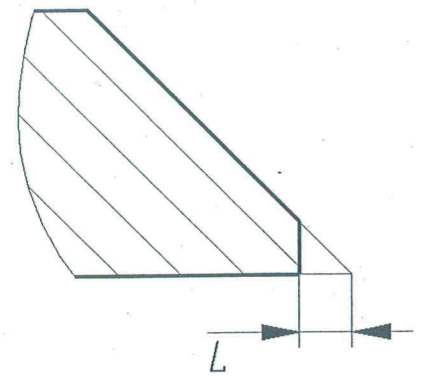


√ Ra 25

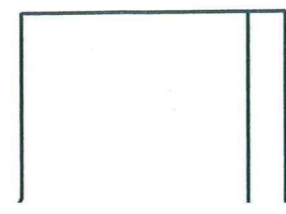
A-A (1:1)



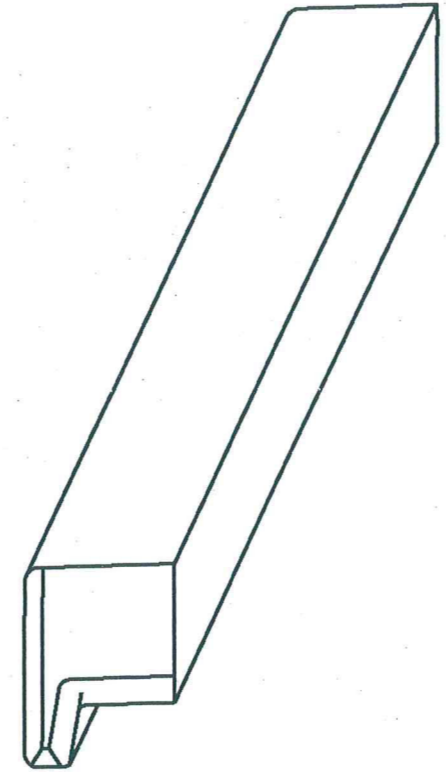
Б-Б (1:1)



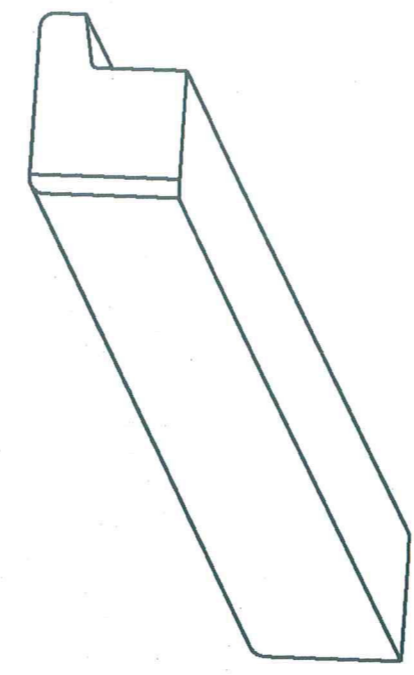
3 (1:1)



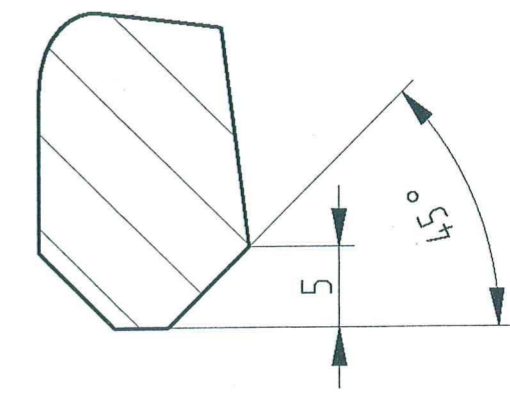
(1:2)



(1:2)



E-E (2:1)

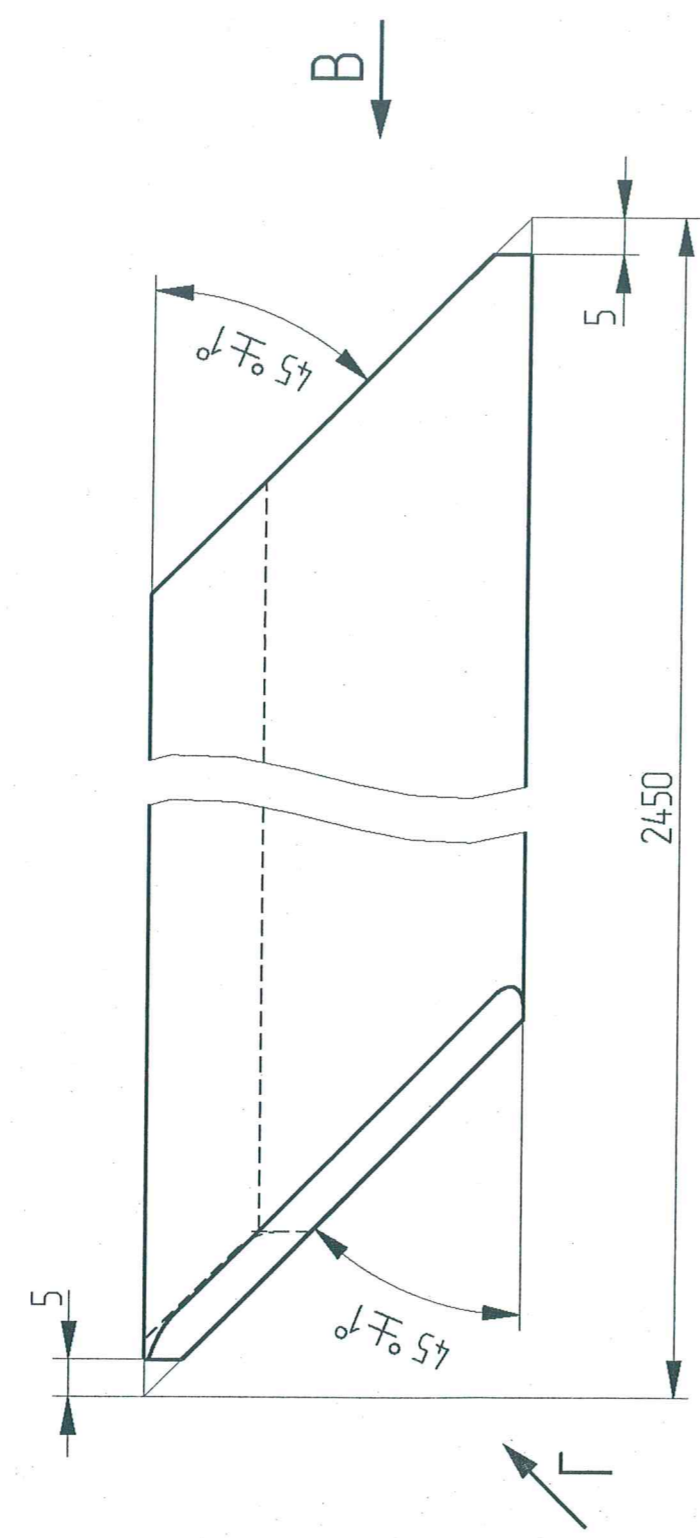
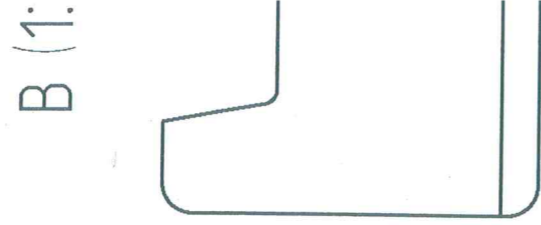
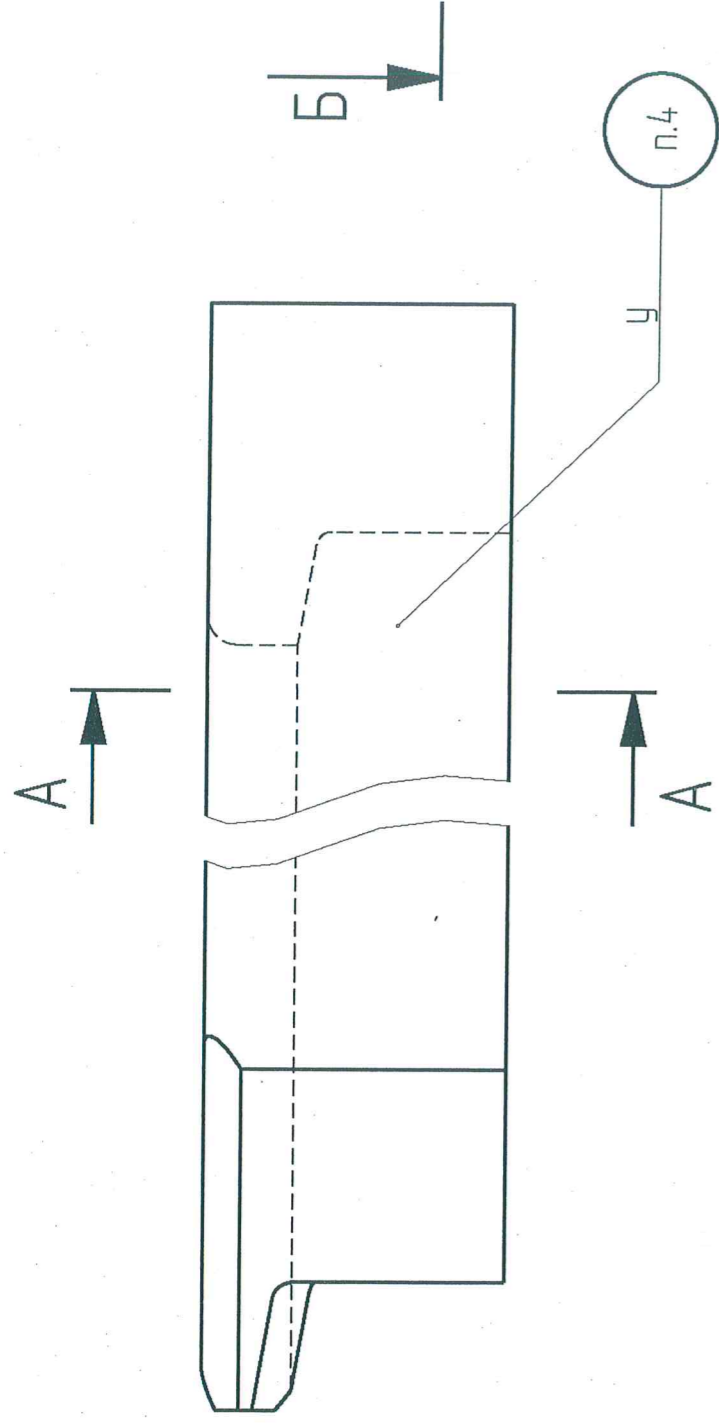


1. *Размер для справок.
2. Общие допуски по ГОСТ 30893.1-2002: h14, ±IT14/2.
3. Непрямолинейность поверхностей Ж и И на участке 1000 мм не более 1 мм а на всей длине не более 2 мм.
4. Маркировать обозначение чертежа.

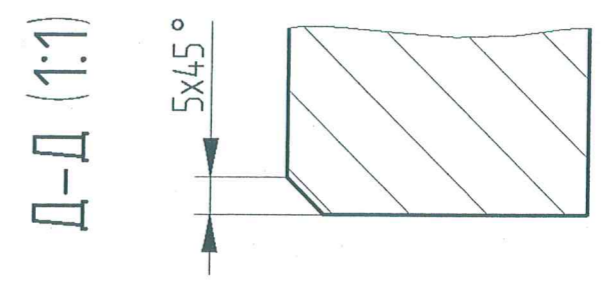
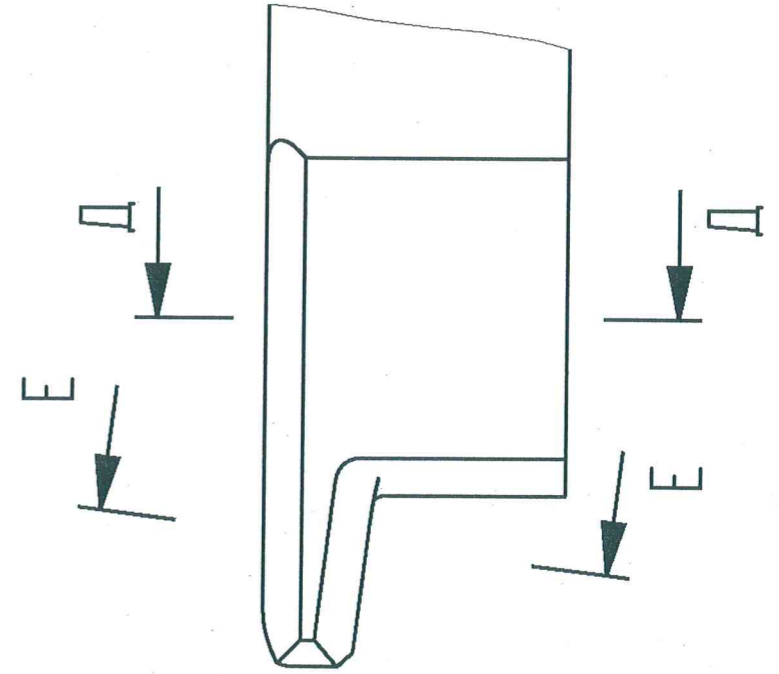
ЗАПРЕЩАЕТСЯ копировать передачу третьим

| | | | | | |
|-----------|------|---------------|-------------------|----------------------------------|-------|
| | | 87.43.99.0011 | | Лист | Масса |
| | | Направляющая | | | 30.0 |
| | | | | Лист 1 | Лист |
| | | | | 50-В ГОСТ 2591-2006 | |
| | | | | Квадрат 12X18H10T ГОСТ 5632-2014 | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата | |
| Разраб. | | Роденков | <i>Роденков</i> | 18.10.18 | |
| Провер. | | Подболотов | <i>Подболотов</i> | 18.10.18 | |
| Т. контр. | | | | | |
| Выпуст. | | | | | |
| Н. контр. | | Гринева | <i>Гринева</i> | 18.10.18 | |
| Утв. | | Свищев | <i>Свищев</i> | 18.10.18 | |

87.43.99.0011



Г (1:1) Ⓞ



| | | | | | | | | | |
|------------|----------------|------------|-------------|----------------|---|--------------|---------------|------------|------------|
| №0.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ | Инд.№ дубл. | Подпись и дата | А | Спроб. № | 87.43.99.0000 | №0.№ подл. | 87.43-0104 |
| | | | | | | Лист. номер. | 87.43.99.0000 | | |

В

9D 0000.66.3.7.8

Перв. примен.
87.43.99.0000

Справ. N°

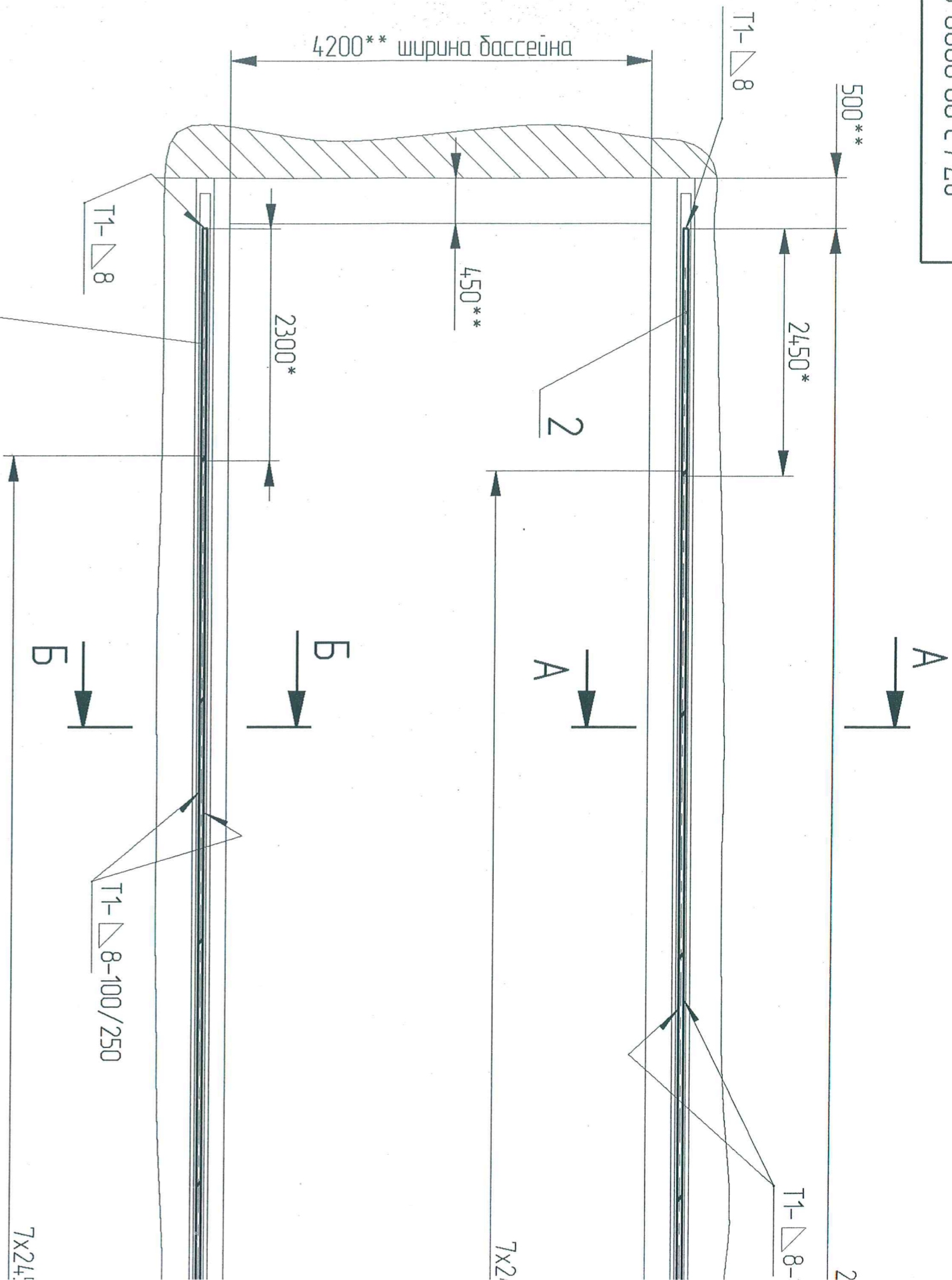
Подпись и дата

Инв. N° дубл.

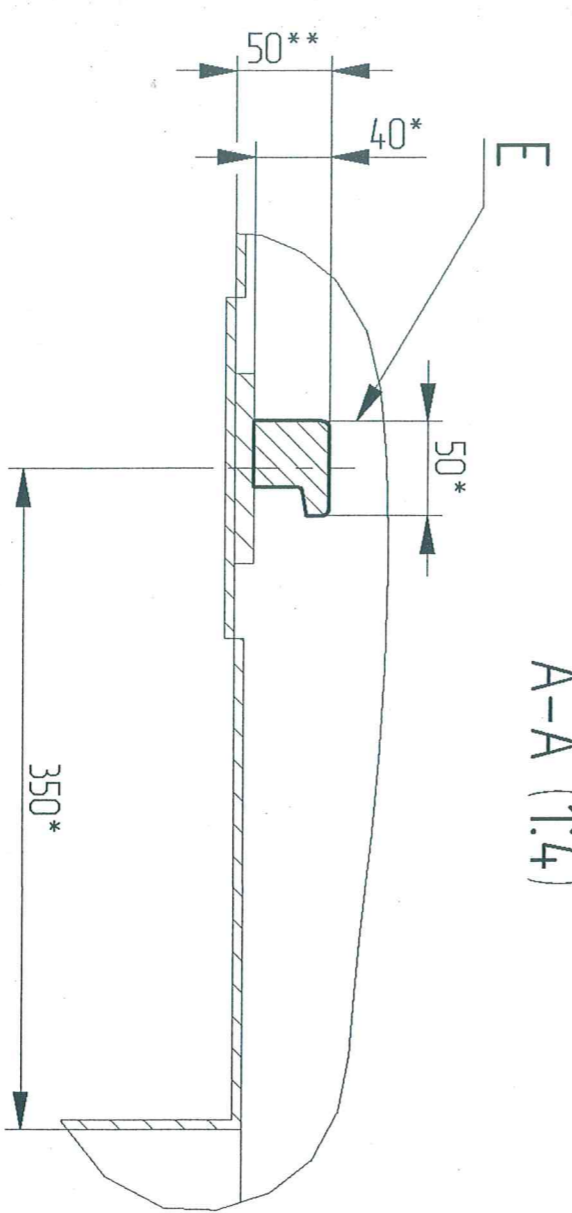
Взам. инв. N°

Подпись и дата

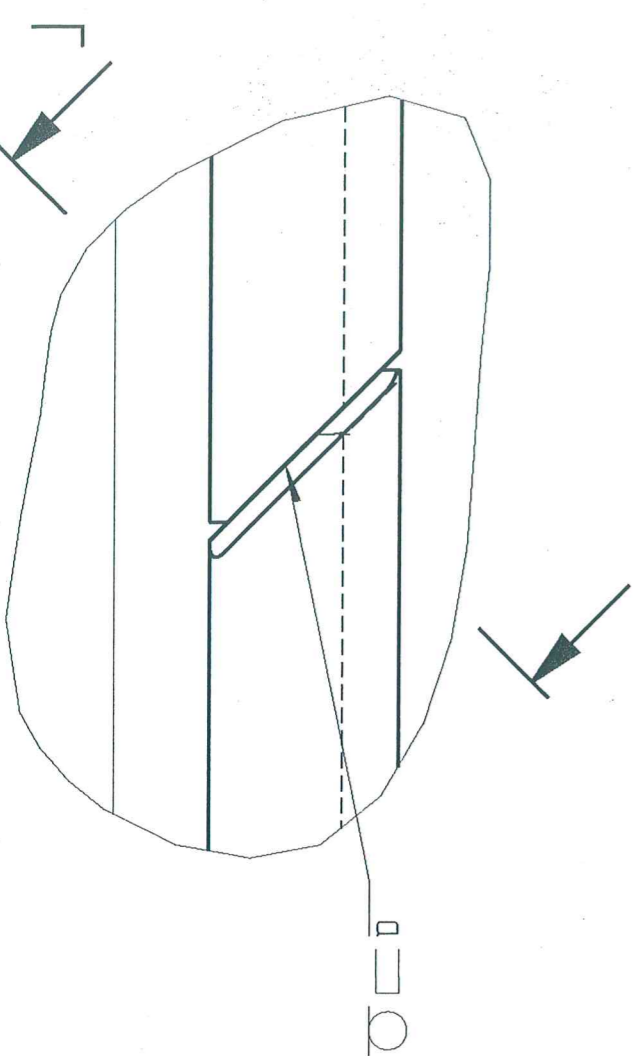
Инв. N° подл.
87.43-0103



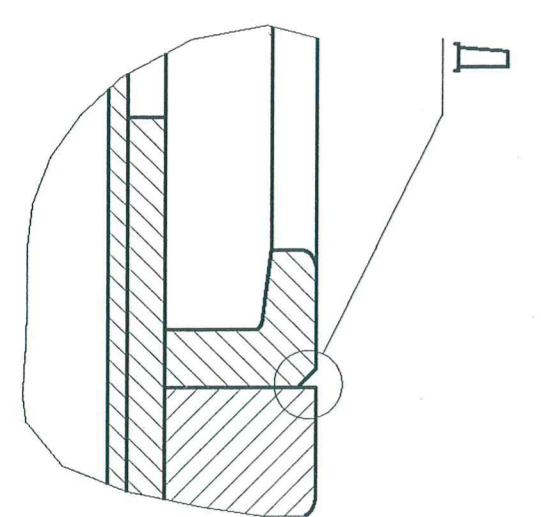
A-A (1:4)



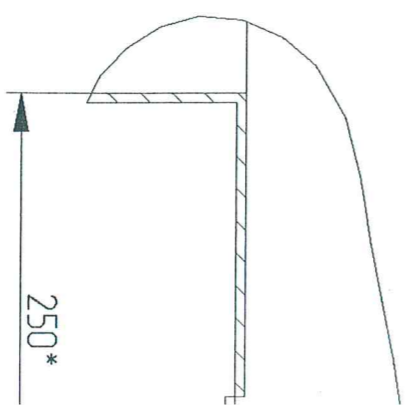
B (1:2)



Г-Г (1:2)



Б-Б



250*

7x24

7x2

2