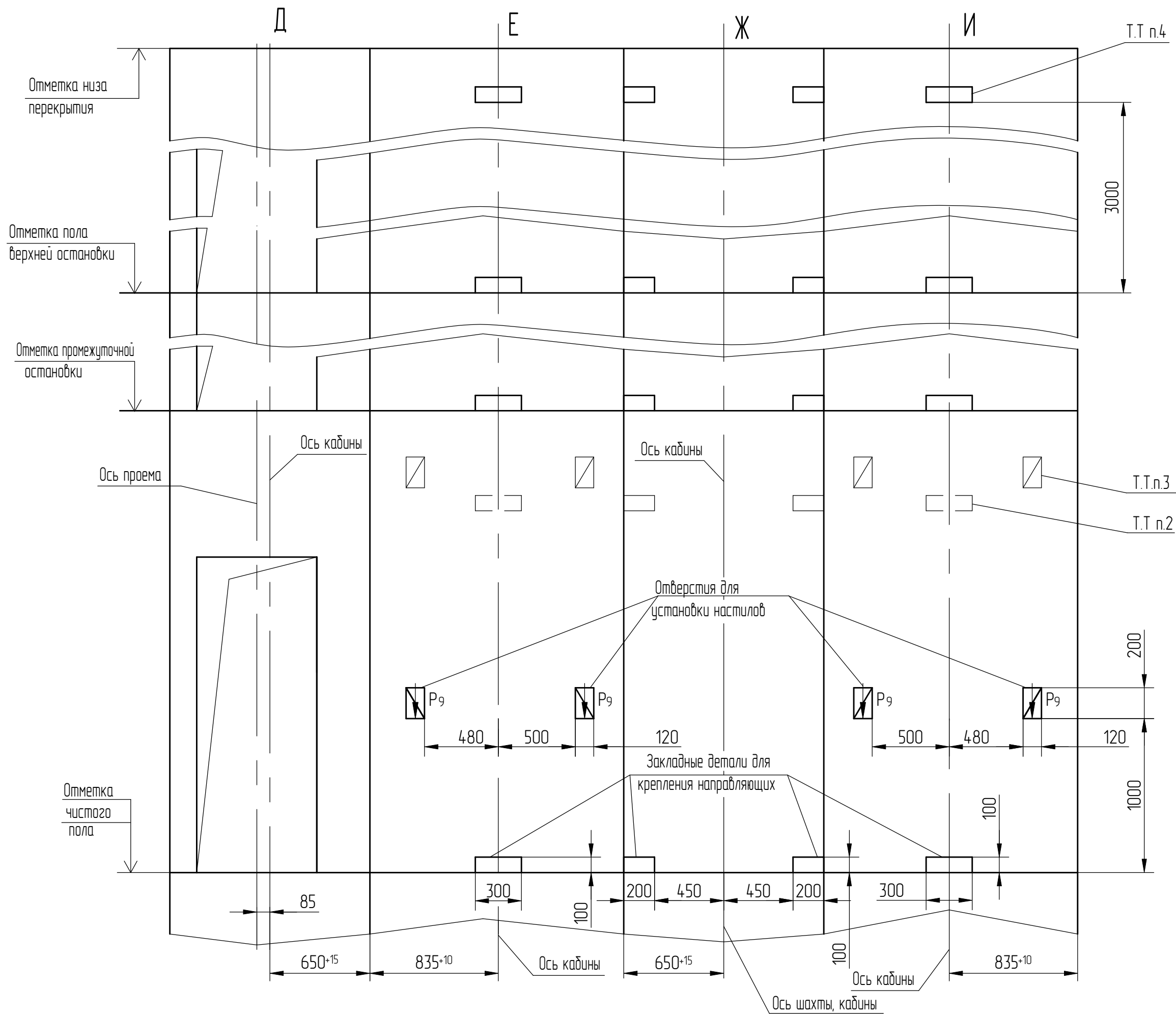
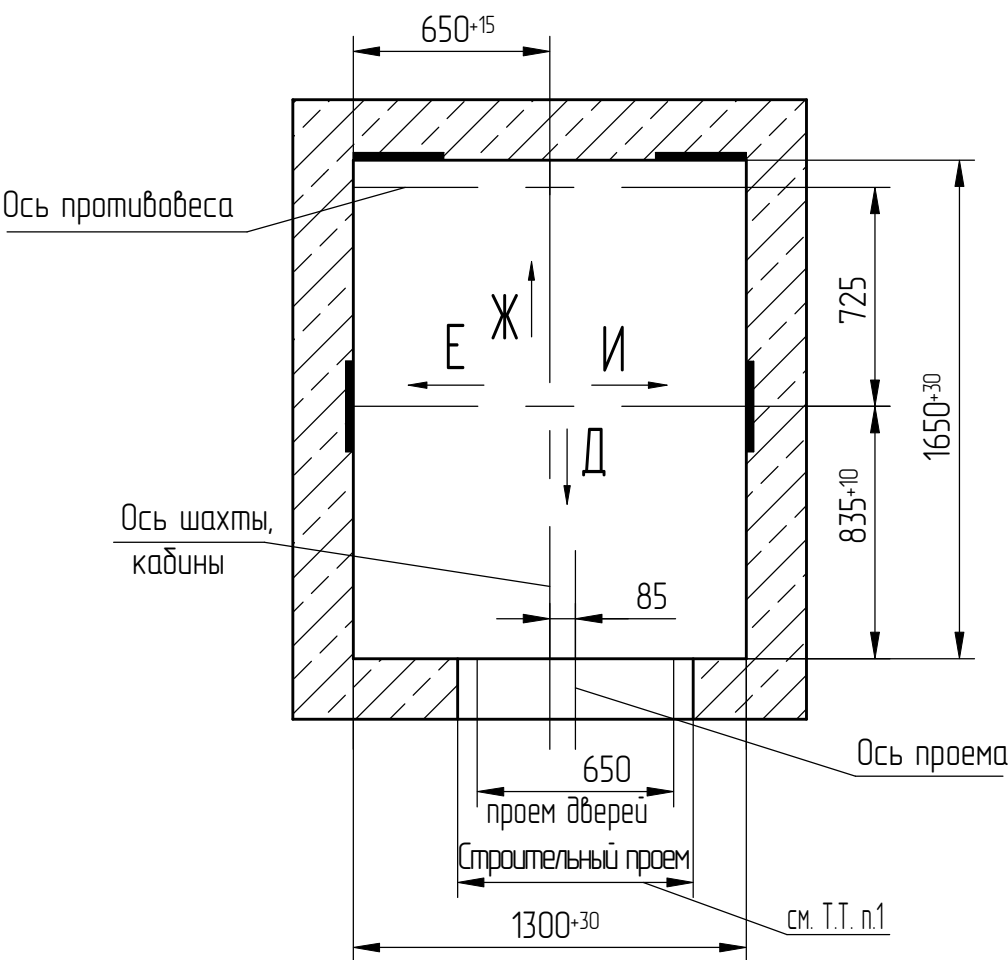


Проем справа - изображено  
Проем слева - зеркальное отражение

Развертка типового этажа шахты (1:25)  
Дверь шахты

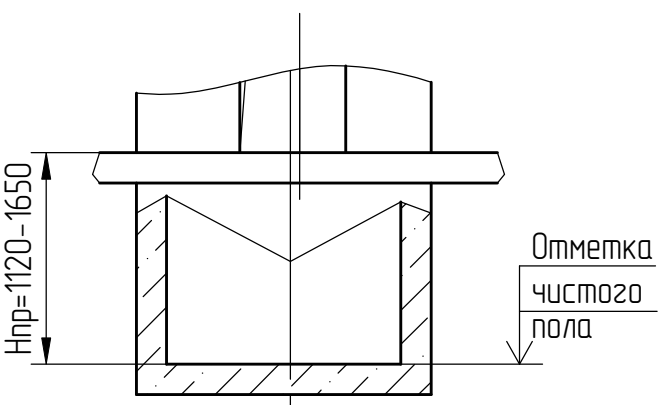


Г-Г (1:25) (1)



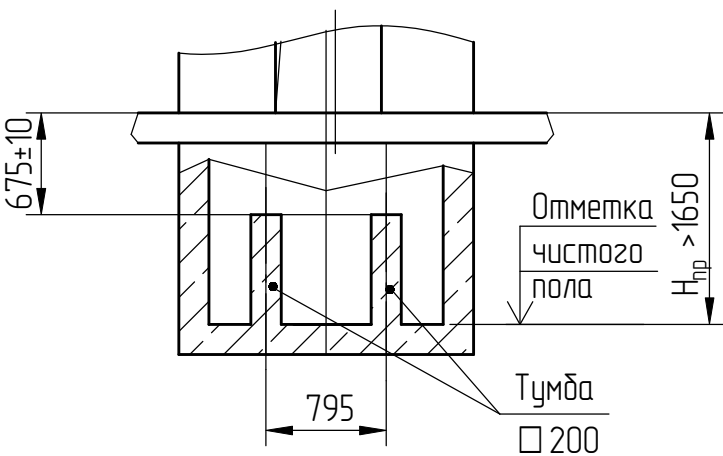
М (1)

При глубине приямка  $1120 \leq H_{пр} \leq 1650$  мм



М (1) Вариант

При глубине приямка  $H_{пр} > 1650$  мм  
(не рекомендуется)

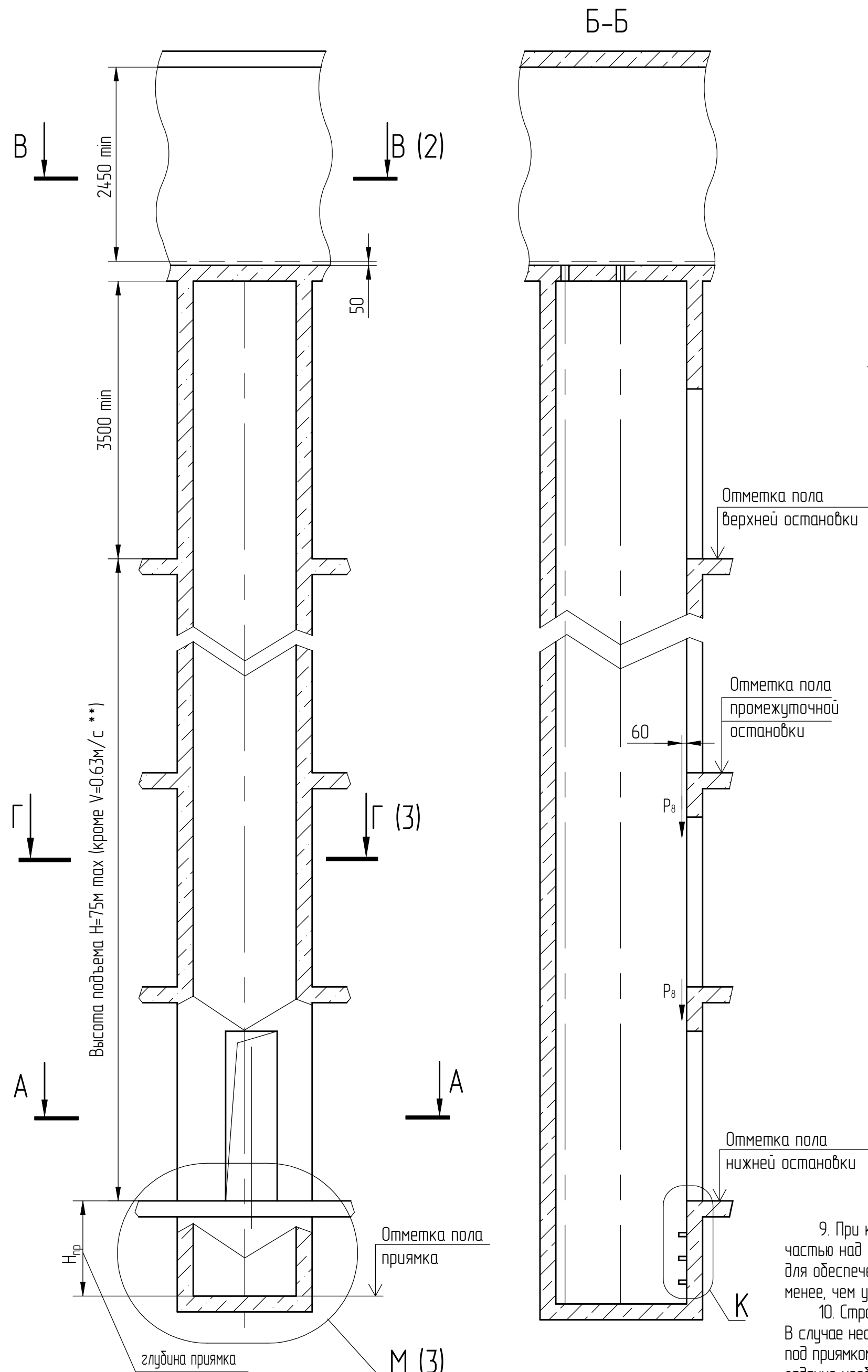
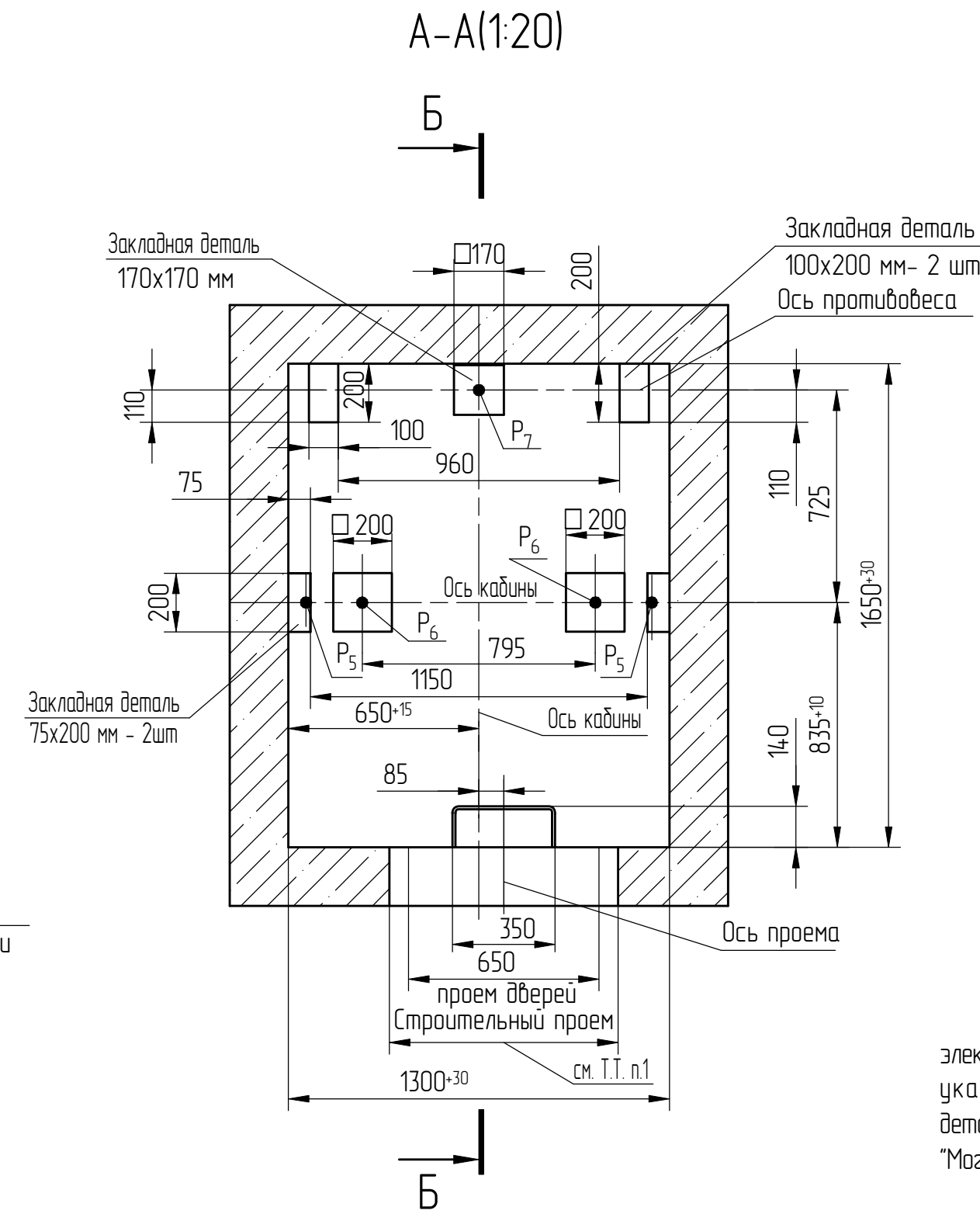
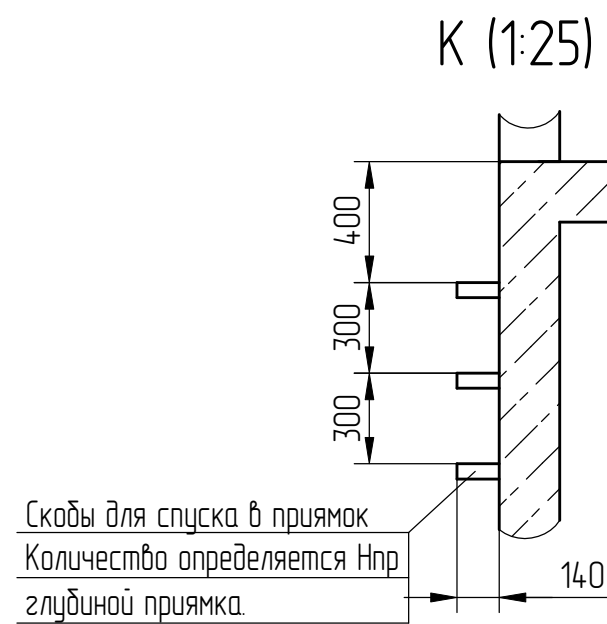


|           |               |
|-----------|---------------|
| Справа, № | Перв. примен. |
|-----------|---------------|

|             |              |              |             |              |              |
|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| Инв.№ подл. | Подп. и дата | Подп. и дата | Инв.№ аудл. | Взам. инв. № | Подп. и дата |
| 000115623   | Черенкова    | 10.06.2026   |             |              |              |

|     |                 |       |      |
|-----|-----------------|-------|------|
| 1   | 186.015693-2026 |       |      |
| Изм | № док.м.        | Подп. | Дата |

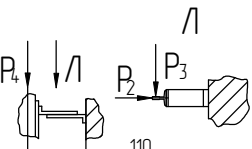
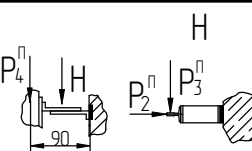
Проем справа – изображено  
Проем слева – зеркальное отражение



9. При креплении закладных деталей анкерами (болтами, шпильками и т.п.) с выступающей частью над лицевой плоскостью закладной детали необходимо увеличивать размер закладной детали для обеспечения плоскости закладной детали (без выступающих частей анкеров) до размеров не менее, чем указанных на чертеже.

10. Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобовиков. В случае необходимости применения противовеса с лобовиками (например, при наличии под приямком лифта пространства (помещения), доступного для людей) строительное задание необходимо запросить (созласовать) на ОАО "Мозилевлифтвам" (возможно изменение размеров шахты, увеличиваются нагрузки на детали крепления направляющих противовеса и пола приямка и т.д.). Контактные данные размещены на официальном сайте завода.

Таблица - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

| Обознач.<br>нагрузки        | Величина нагрузки, Н                                                                                    |                 | Схема действия сил                                                                                                                        | Примечания                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                             | для<br>V=0,63 м/с                                                                                       | для<br>V=10 м/с |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>1</sup> | 3800                                                                                                    |                 | На опоры привода<br>см. В-В (2)                                                                                                           | Постоянные<br>нагрузки                                                   |
| P <sub>1</sub> <sup>2</sup> | 5550                                                                                                    |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>3</sup> | 5200                                                                                                    |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>4</sup> | 11700                                                                                                   |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>1</sup> | 17550                                                                                                   | 11700           |                                                                                                                                           | Кратковре-<br>менные<br>нагрузки<br>при посадке<br>кабины на<br>ловители |
| P <sub>1</sub> <sup>2</sup> | 21750                                                                                                   | 14500           |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>3</sup> | 18000                                                                                                   | 12000           |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>1</sub> <sup>4</sup> | 37200                                                                                                   | 24800           |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>2</sub>              | 1700                                                                                                    | 1000            |  На детали<br>крепления<br>направляющих<br>кабины      |                                                                          |
| P <sub>3</sub>              | 840                                                                                                     | 500             |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>4</sub>              | 2000                                                                                                    |                 |  На детали<br>крепления<br>направляющих<br>противобеса | Постоянные<br>нагрузки                                                   |
| P <sub>2</sub> <sup>n</sup> | 400                                                                                                     |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>3</sub> <sup>n</sup> | 200                                                                                                     |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>4</sub> <sup>n</sup> | 100                                                                                                     |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |
| P <sub>5</sub>              | 20000                                                                                                   |                 | На пятю направляющих на площадь 100x140 мм                                                                                                | Нагрузки дей-<br>ствующие раз-<br>нобременно<br>и аварийно               |
| P <sub>6</sub>              | 21000                                                                                                   |                 | На дuffer кабины на площадь 200x200 мм                                                                                                    |                                                                          |
| P <sub>7</sub>              | 31000                                                                                                   |                 | На дuffer противобеса на площадь 170x170 мм                                                                                               |                                                                          |
| P <sub>8</sub>              | *                                                                                                       |                 | На детали крепления дверей шахты                                                                                                          |                                                                          |
| P <sub>9</sub>              | ГОСТ24258-88                                                                                            |                 | см. лист 3                                                                                                                                | * см. АС-00-ДШ-01                                                        |
| P <sub>10</sub>             | Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 500 кз/м <sup>2</sup> |                 |                                                                                                                                           |                                                                          |

1. Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ – Т2, двери шахты производства ОАО "Мозилеблфтмаш")
2. На чертеже (лист 3) дана развертка этажа с высотой не более 3000 мм. При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом "L" не более 3000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть не менее 1500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью от 7 до 9 баллов шаг закладных деталей должен быть не более 1500 мм.
3. При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями по высоте было бы не менее 1800 мм и не более 3000 мм.
4. На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии 3000 мм от отметки пола верхней остановки до низа закладных деталей. Выше отметки 3000 мм от пола верхней остановки закладные детали не устанавливать. Разбивку отверстий верхнего этажа выполнять согласно пункту 3.
5. На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесникового кабеля.
6. Допускается крепление направляющих и дверей шахты выполнять на анкера на монтаже. Диаметр, тип, длина, количество и способ установки анкеров определяется проектной организацией при разработке проекта, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам.
7. Нпр более 1600 мм применять не рекомендуется.
8. \*\*Скорость 0,63 м/с рекомендуется применять для высоты подъема не более 15 м.

|           |      |                 |        |            |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
|-----------|------|-----------------|--------|------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------------------------|-------|---------|--|--|
|           |      |                 |        |            | АТБ-0.1-0410ТД-03 |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
| 1         |      | 186.015693-2026 |        |            |                   | Лифт пассажирский<br>Q = 400кг,V=0,63*: 10 м/с<br>Кабина 950х1100х2130 мм<br>Дверь 650х2000 мм |  |  | Лист                                      | Масса | Масштаб |  |  |
| Изм.      | Лист | № докум.        | Подп.  | Дата       |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
| Разраб.   |      | Борисенко       | (Подп) | 09.06.2026 |                   |                                                                                                |  |  |                                           | -     | 1:50    |  |  |
| Проб.     |      | Заянчковский    | (Подп) | 09.06.2026 |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
| Т. контр. |      |                 |        |            |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
| Э. метр.  |      |                 |        |            |                   | Противовес сзади                                                                               |  |  | Лист 1   Листов 3<br>ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ" |       |         |  |  |
| Н. контр. |      | Мухин           | (Подп) | 09.06.2026 |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |
| Учб.      |      | Заянчковский    | (Подп) | 09.06.2026 |                   |                                                                                                |  |  |                                           |       |         |  |  |

|             |                         |              |             |              |          |               |
|-------------|-------------------------|--------------|-------------|--------------|----------|---------------|
| Инв.№ подл. | Подп. и дата            | Взам. инв. № | Инв.№ дубл. | Подп. и дата | Справ. № | Перв. примен. |
| 000115623   | Черенкова<br>00.06.2026 |              |             |              |          |               |

|          |  |                 |       |      |
|----------|--|-----------------|-------|------|
| 1        |  | 186.015693-2026 |       |      |
| Изм/Лист |  | № докум.        | Подп. | Дата |

IPS ID: 122986674

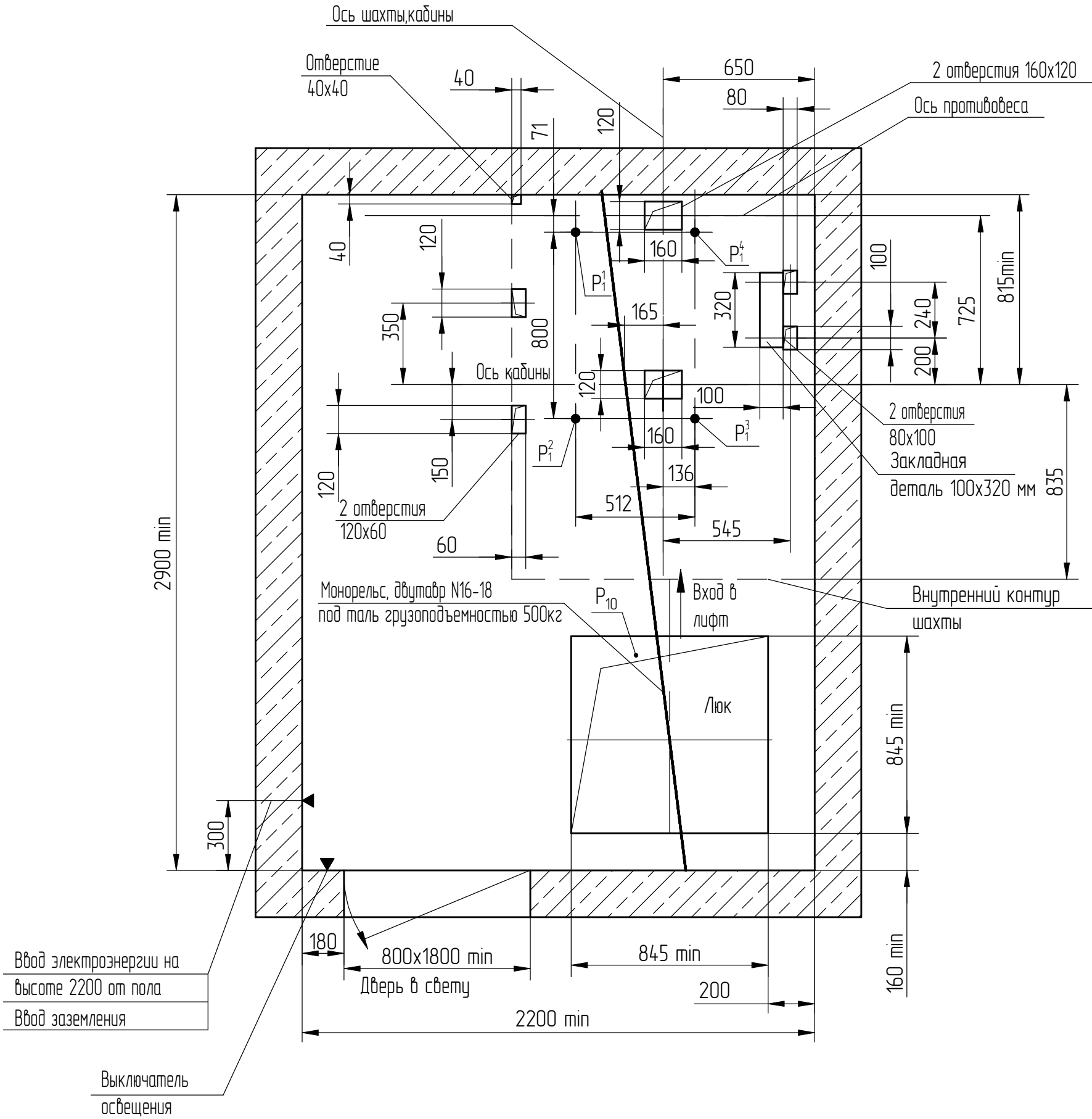
АТБ-0.1-0410ТД-03

Лист  
2

Формат А3

В-В (1:20) (1)

Разводка слева - изображено  
Разводка справа - зеркальное отражение



АТБ-0.1-0410ТД-03