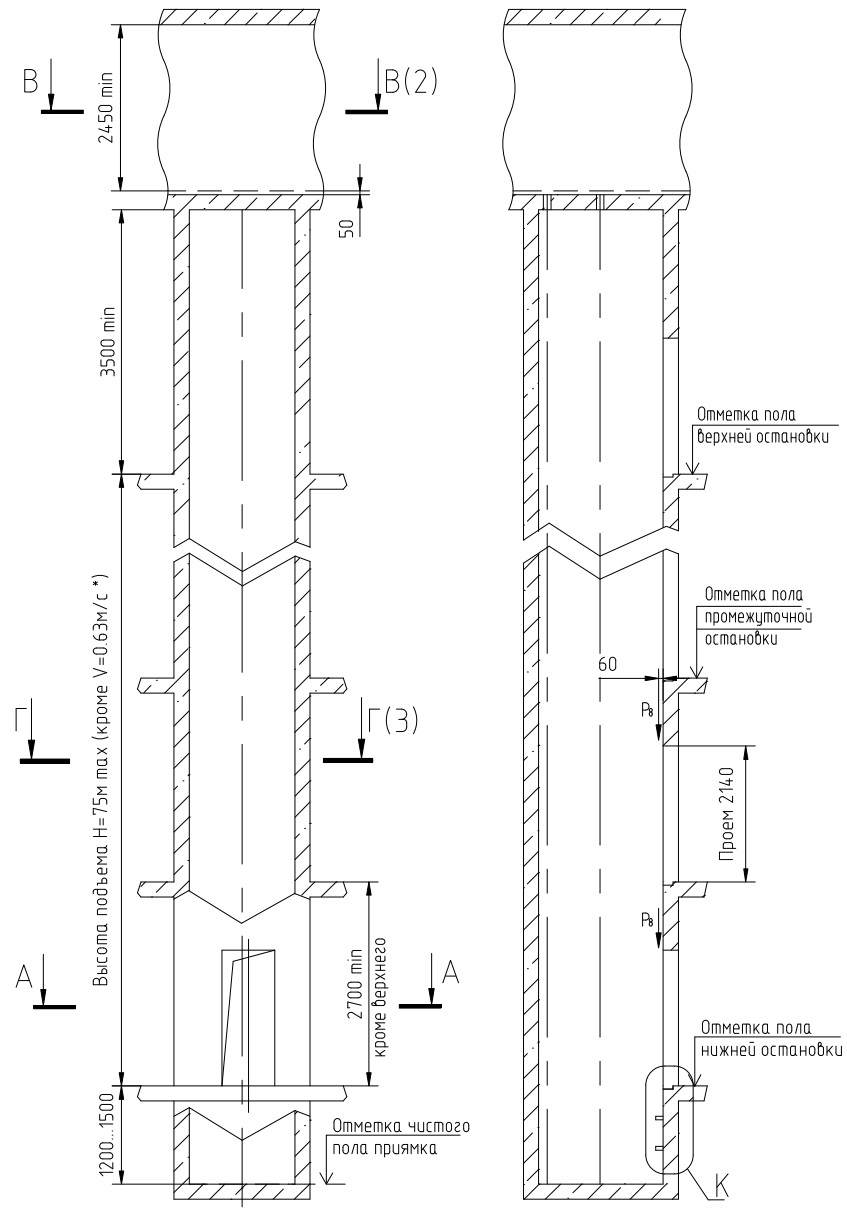
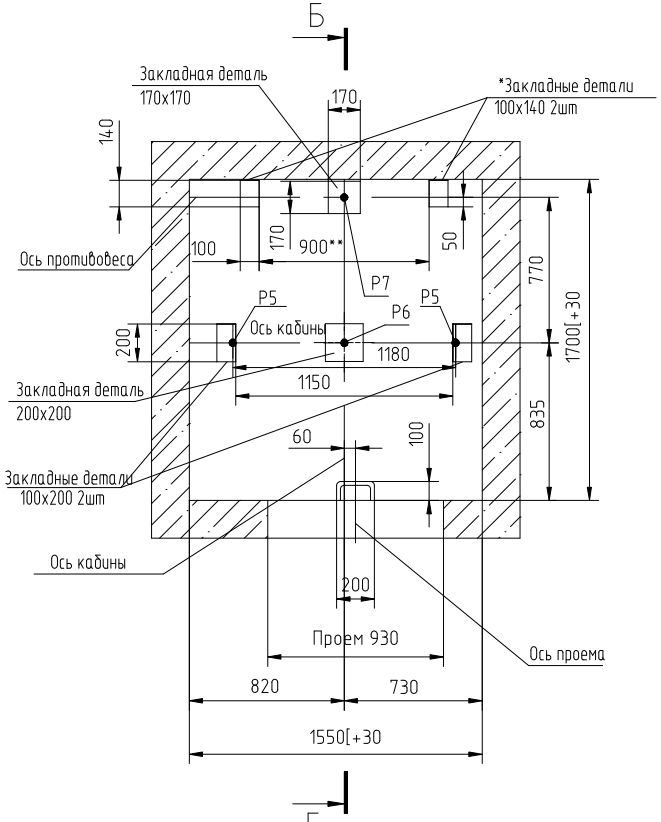
АТБ-0.0-0410Т-01

Проем справа – изображено
Проем слева – зеркальное отражение
(включая развертку этажа шахты и плана машинного помещения) А–А(1:20)




Б–Б




К (1:25)

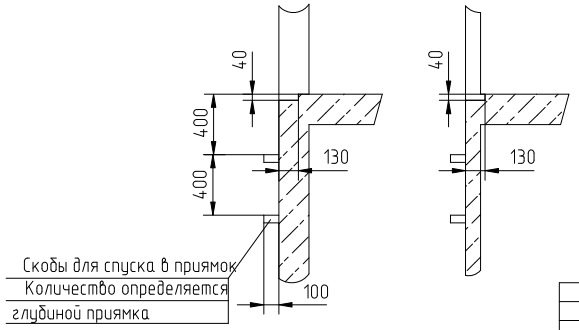
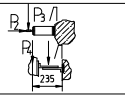
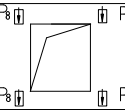



Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

| Обознач. нагрузки | Нагрузка, Н кроме для V=0,63 м/с | Нагрузка, Н V=0,63 м/с | Схема действия сил | Примечания |
|---|---|---|---|---|
| $P_1^1$ | 3600 | | На опоры привода см.В–В(2) | Постоянные нагрузки |
| $P_1^2$ | 4400 | | | |
| $P_1^3$ | 8500 | | | |
| $P_1^4$ | 6900 | | | |
| $P_1^1$ | 5800* | 9300* | | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители |
| $P_1^2$ | 7000* | 11200* | | |
| $P_1^3$ | 14800* | 23700* | | |
| $P_1^4$ | 11900* | 19100* | | |
| $P_2$ | 2000 | 3200 |  | На детали крепления направляющих |
| $P_3$ | 1200 | 2000 | | |
| $P_4$ | 2000 | | | |
| $P_5^*$ | 20000 | 32000 | На пяту направляющих на площадь 75x170 | Нагрузки действующие разновременно и аварийно |
| $P_6$ | 42000 | | На буфер кабины на площадь 150x150 | |
| $P_7$ | 31000 | | На буфер противовеса на площадь 140x140 | |
| $P_8$ | 850 | |  | Постоянные нагрузки |
| $P_9$ | ГОСТ24258-80 | | см.лист 3 | |
| | *Нагрузки даны для высоты подъема 30 м и более При высоте менее 30м нагрузку увеличить на 25% | | | |
| $P_{10}$ | Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка– 500 кг/м² | | | |

1. Общие указания см. АТ–0.0–000–02
2. На чертеже (лист.3) дана развертка этажа с высотой не боле 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 7...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 500 мм от низа перекрытия шахты до низа закладных деталей Разбивку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 2,3.

**) При установке лифта в районах с сейсмичностью 7..9 баллов заменить две закладные детали размерами 100x140 мм на две закладные детали 100x200 мм, расположив их симметрично относительно оси противовеса. Размер 900 мм увеличить до 1000 мм.
* Скорость 0,63 м/с рекомендуется применять для высоты подъема не более 15 м.

| Изм. | Лист | N°докум. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Краснова | | |
| Пров. | | Варавин | | |
| Т. контр. | | | | |
| Э. метр. | | | | |
| Н.контр. | | Ванеев | | |
| Утв. | | Гончаров | | |

АТБ–0.0–0410Т–01

Лифт пассажирский
Q=400кг;V=0,63*; 1,0
Кабина 950x1100x2100
Дверь 800x2000

| Лит. | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| | – | 1:50 |
| Лист 1 | Листов 3 | |

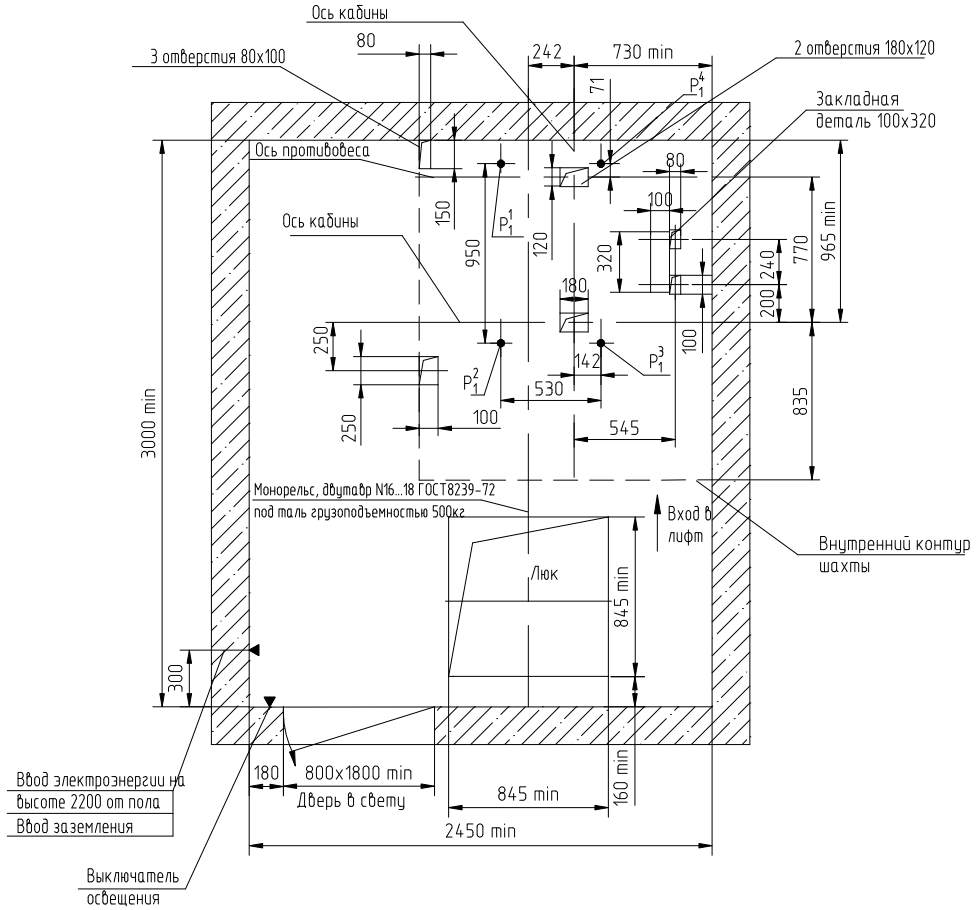
Противовес сзади

ООО "ПО НЛМ"

Копировал Формат А2

Перв. примен.
Справ. N°
Подп. и дата
Инв.N дубл.
Взам. инв. N°
Подп. и дата
Инв.N подл.

## В–В (1:20) (1)

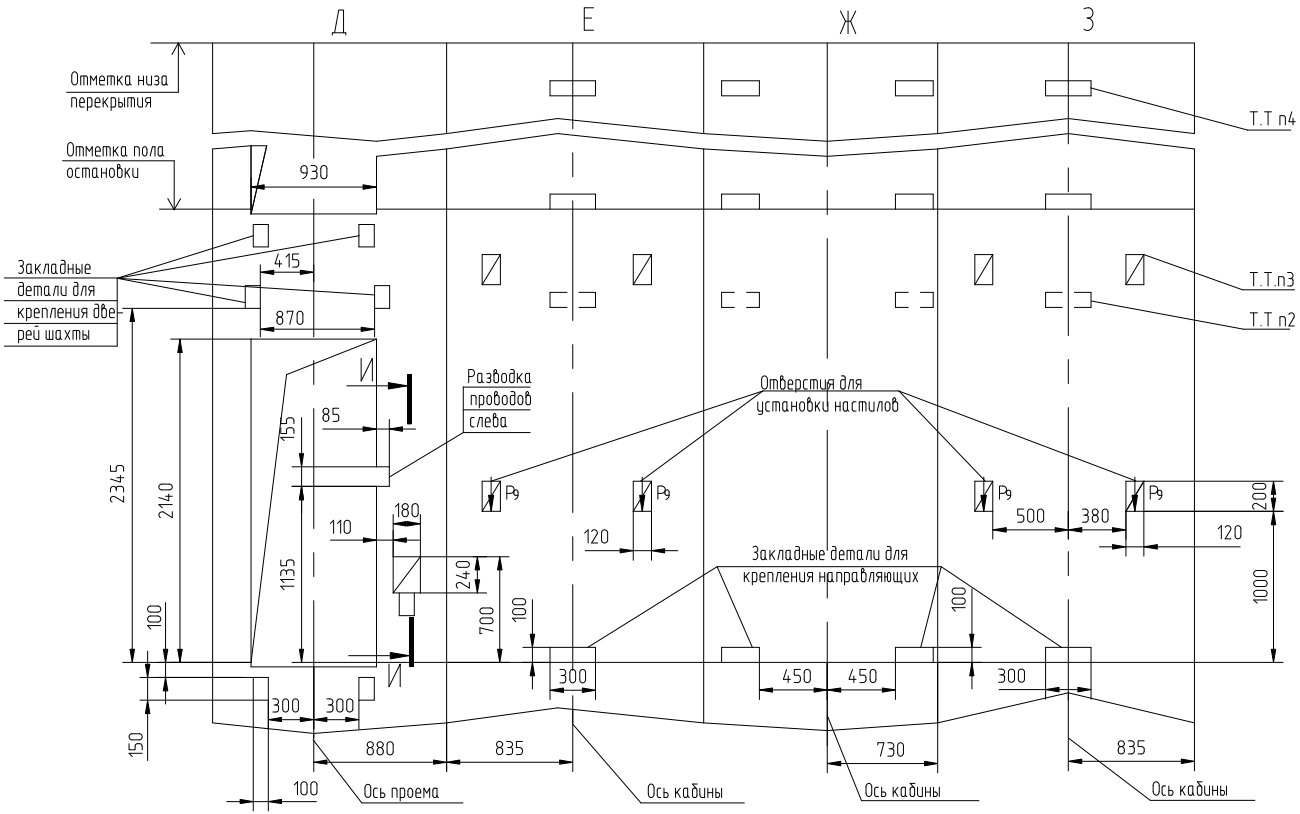



| Изм. | Лист | N°докум. | Подп. | Дата | АТБ-0.0-0410Т-01 | Лист 2 |
|---|---|---|---|---|---|---|

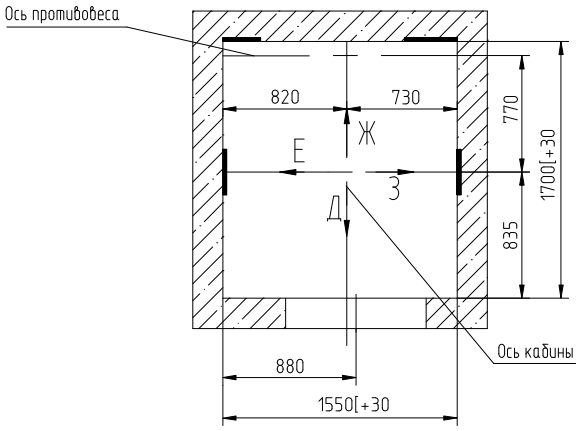
Копировал Формат А2

Перв. примен. | Справ. N° | Подп. и дата | Инв.N°дубл. | Взам. инв.N° | Подп. и дата | Инв. N° подл.

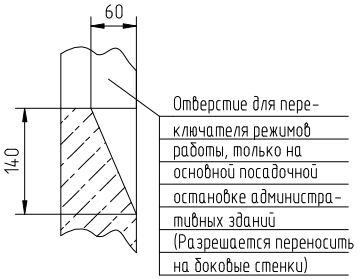
## Развертка типового этажа шахты (1:25)
### Дверь шахты с обрамлениями




### Г–Г(1) (1:25)




### И–И (1:4)




| Изм | Лист | N°докум. | Подп. | Дата | АТБ-0.0-0410Т-01 | Лист 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|

Копировал Формат А2

Перв. примен. | Справ. N° | Подп. и дата | Инв.N дубл. | Взам. инв. N° | Подп. и дата | Инв.N подл.