

ЛП-П0611БММ-800(900).00.00.000 СЗ

Перв. прим.

Справ. №

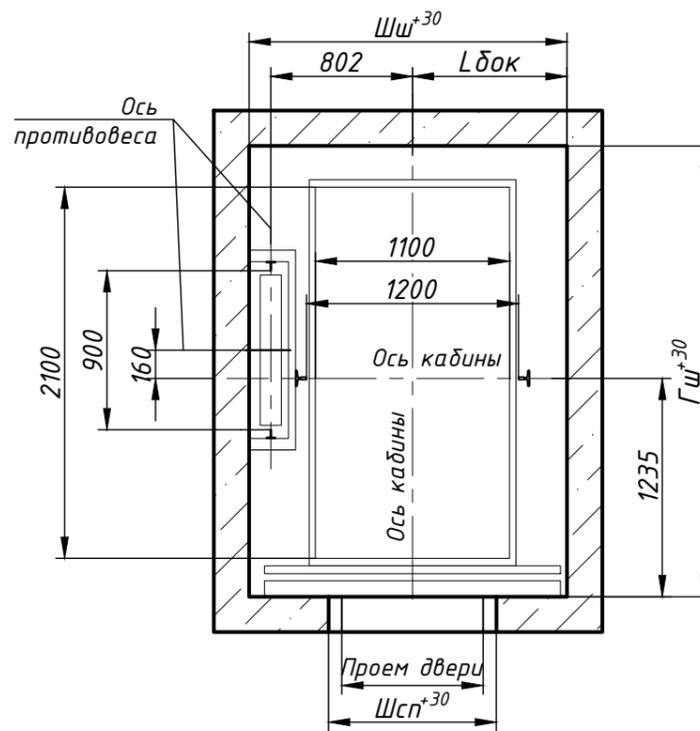
Взам. инв. №

Инв. № дубл.

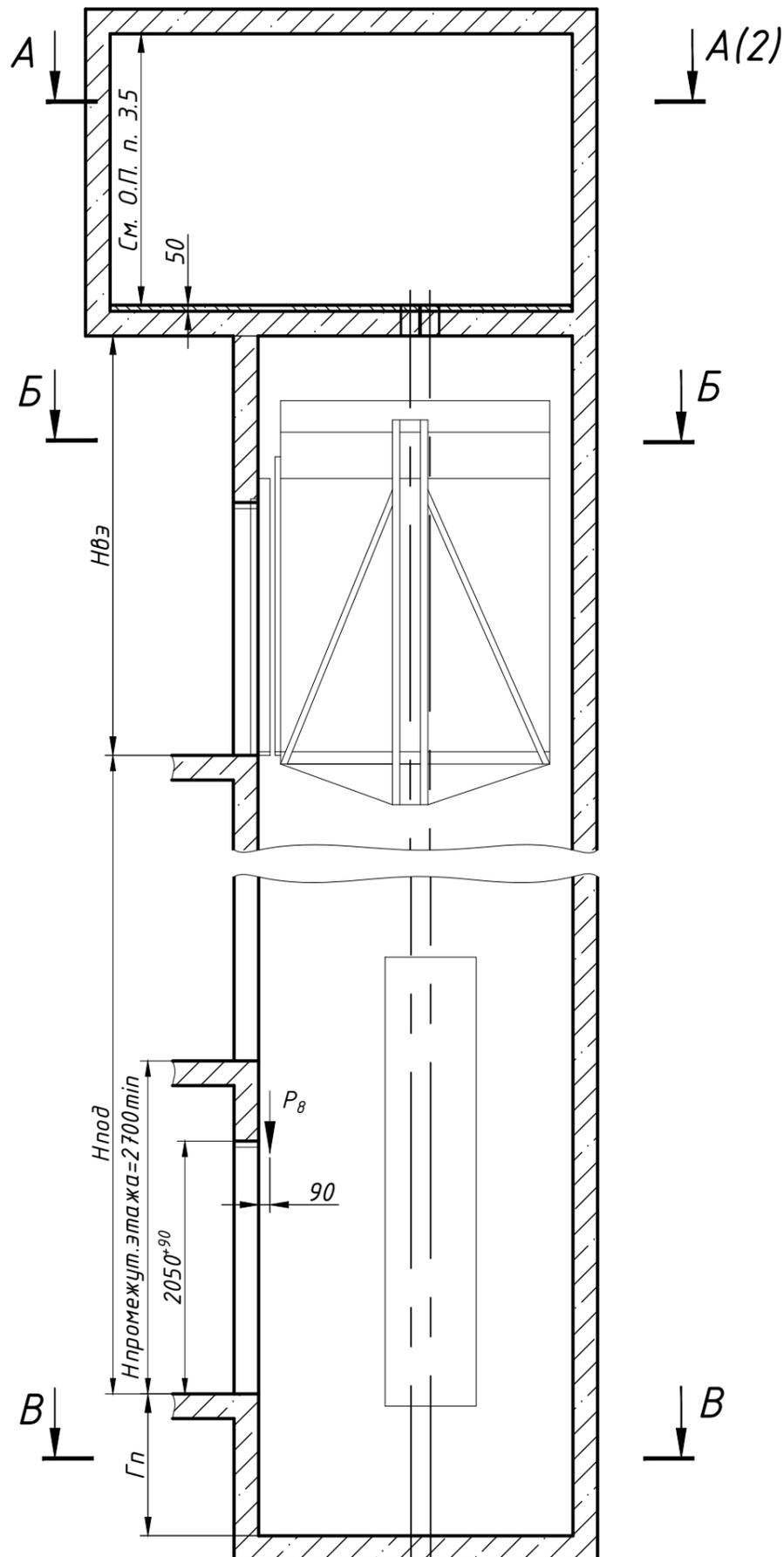
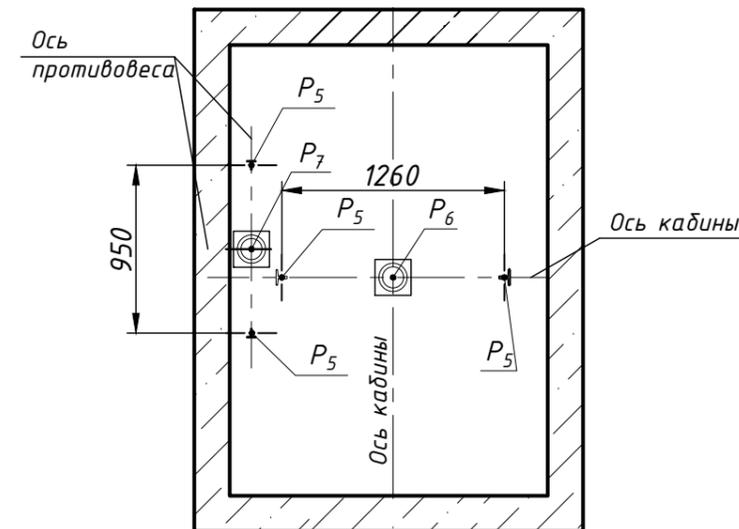
Подп. и дата

Инв. № подл.

План шахты Б-Б



План приямка В-В



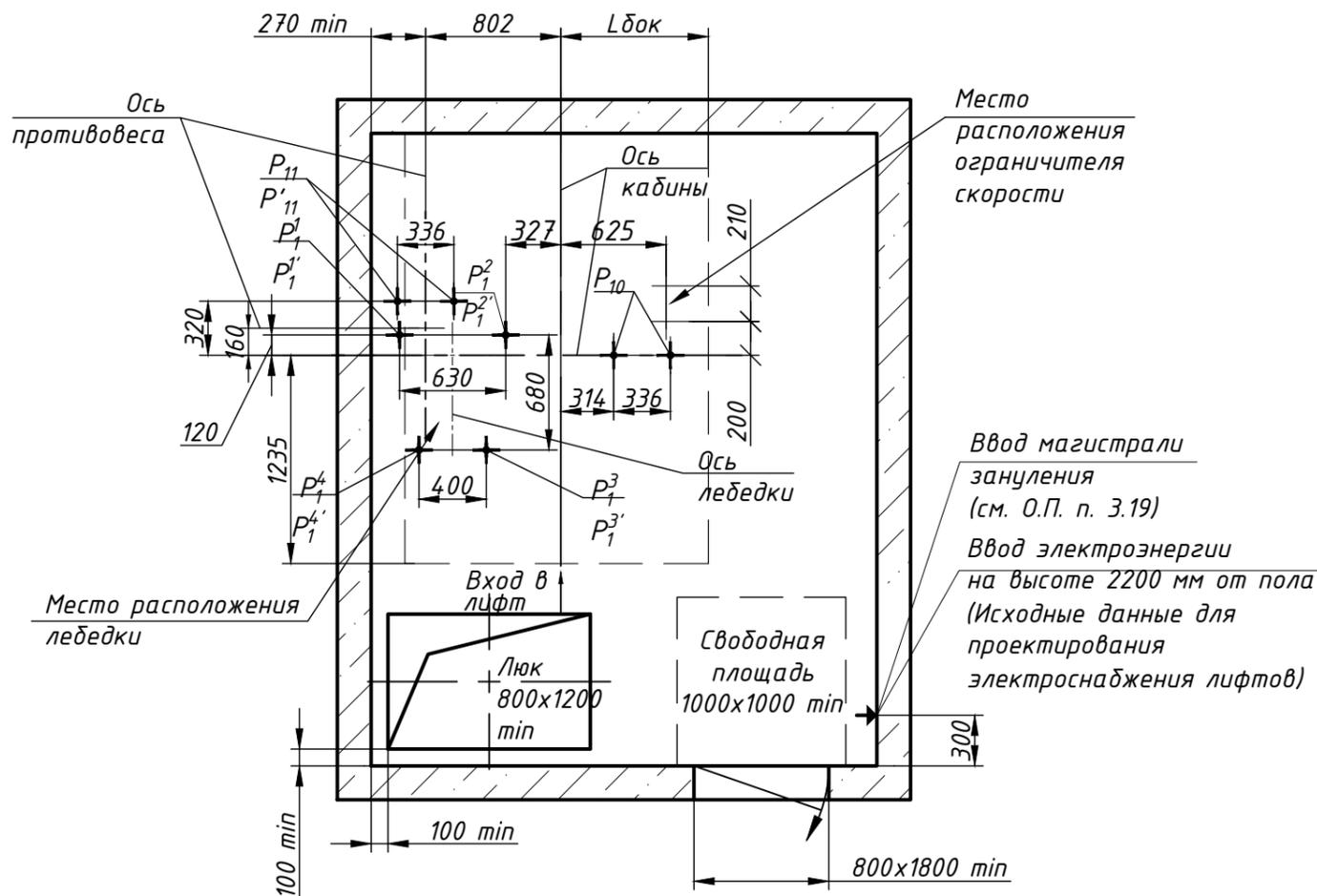
Размеры шахты (в свету)

| Параметр | Значение | |
|--|--------------------------|-------|
| | min | max |
| Ширина строительного проема Шсп, мм | проем двери 800 мм | 950 |
| | проем двери 900 мм | 1050 |
| Ширина шахты Шш, мм | проем двери 800 мм | 1780 |
| | проем двери 900 мм | 1980 |
| Глубина шахты Гш, мм | проем двери 800 и 900 мм | 2400 |
| | | 3150 |
| Расстояние от боковой стены шахты до оси кабины Lбок, мм | проем двери 800 мм | 855 |
| | проем двери 900 мм | 955 |
| Глубина приямка Гп, мм | скорость 1,0 м/с | 1150 |
| | скорость 1,6 м/с | 1500 |
| Высота верхнего этажа Нвэ, мм | скорость 1,0 м/с | 3400 |
| | скорость 1,6 м/с | 3600 |
| Высота подъема Нпод, мм | скорость 1,0 м/с | 2700 |
| | скорость 1,6 м/с | 60000 |
| | | 2700 |
| | | 85000 |

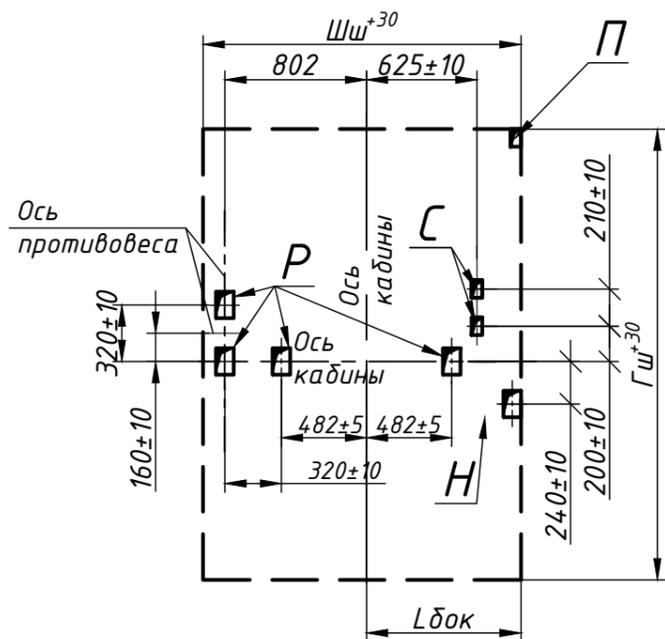
1. Размеры без допусков для справок.
 2. Возможно правое расположение противовеса, см. зеркально относительно оси кабины.
 3. Данный чертеж должен рассматриваться только совместно с разделом "Общие положения на проектирование строительной части "КМЗ" СЗ"
- Внимание! ПАО "КМЗ" вправе вносить изменения в данный чертеж без предварительного уведомления

| | | | |
|---|----------|----------|------------|
| ЛП-П0611БММ-800(900).00.00.000 СЗ | | | |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. |
| Разраб. | Куранова | | 07.05.2020 |
| Пров. | Котов | | 07.05.2020 |
| Т.контр. | | | |
| Н.контр. | | | |
| Утв. | Кожакин | | 07.05.2020 |
| Лифт пассажирский Q=630...800 кг; V=1,0; 1,6 м/с Кабина 1170(1100)×2184(2100)×2100 Дверь центрального открывания 800(900)×2000 Задание на проектирование строительной части | | | |
| Лит. | Масса | Масштаб | |
| | | 1:50 | |
| Лист 1 | | Листов 2 | |
| ПАО "КМЗ" | | | |

План машинного помещения А-А (1)
(возможно зеркальное расположение)



Расположение отверстий в плите перекрытия шахты
(возможно зеркальное расположение)



Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

| Обозначение нагрузки | Величина нагрузки, Н | Схема действия сил | Примечание |
|---|----------------------|--|---|
| P_1^1 | 12800 | На опоры привода см. А-А | Постоянные нагрузки |
| P_1^2 | 14200 | | |
| P_1^3 | 4200 | | |
| P_1^4 | 3700 | | |
| $P_1^{1'}$ | 21500 | | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители |
| $P_1^{2'}$ | 25500 | | |
| $P_1^{3'}$ | 6800 | | |
| $P_1^{4'}$ | 5800 | | |
| P_2 | 1300 | На детали крепления направляющих | Нагрузки, действующие одновременно и аварийно |
| P_3 | 1000 | | |
| P_4 | 2000 | | |
| P_5^{**} | 34400 | На опоры направляющих на площадь 200x200 мм | Нагрузки, действующие одновременно и аварийно |
| P_6 | 56200 | На буфер кабины на площадь 300x300 мм | |
| P_7 | 43800 | На буфер противовеса на площадь 240x440 мм | Постоянные нагрузки |
| P_8 | 800 | На детали крепления дверей в плоскости стены | |
| Расчетная временная нагрузка на пол машинного помещения и крышку люка - 5000 Н/м ² | | | |
| ** Нагрузка, возникающая при опирании направляющих, при высоте подъема 30 м и менее | | | |
| P_9 | ГОСТ 24258-88 | На средства подмащивания | Нагрузка при монтаже |
| P_{10} | 3500 | Подвеска тяговых канатов | При посадке кабины на ловители |
| P_{11} | 3800 | | |
| P_{11}^1 | 8300 | | |

Параметры отверстий в плите перекрытия шахты

| Обозначение отверстия | Размер, мм | Количество | Назначение |
|-----------------------|------------|------------|----------------------------------|
| Н | 100x150 | 1 | Для кабеля электроразводки |
| П | 60x100 | 1 | Для кабеля под освещение шахты |
| Р | 100x150 | 4 | Для канатов лебедки |
| С | 60x100 | 2 | Для каната ограничителя скорости |