

Перв. прим.

Справ. №

Подп. и дата

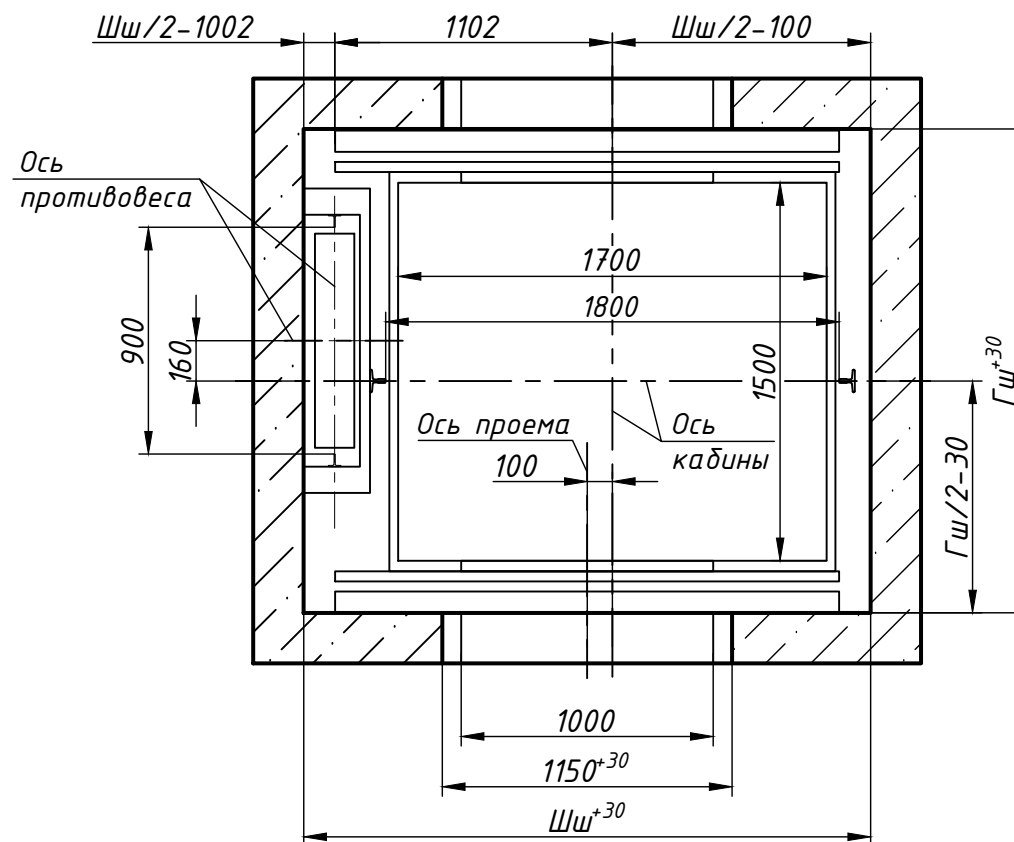
Инв. N дубл.

Взам. инв. N

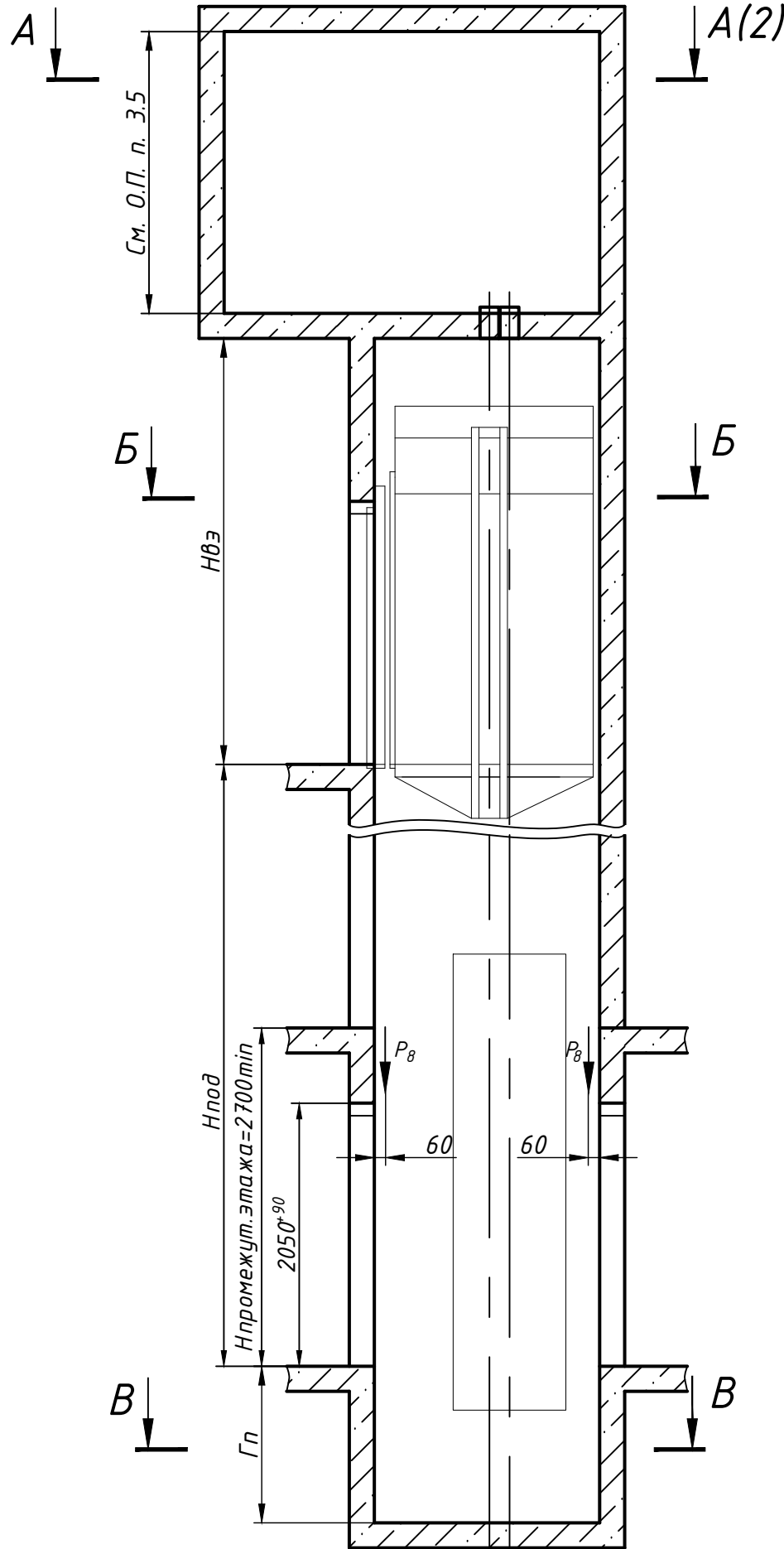
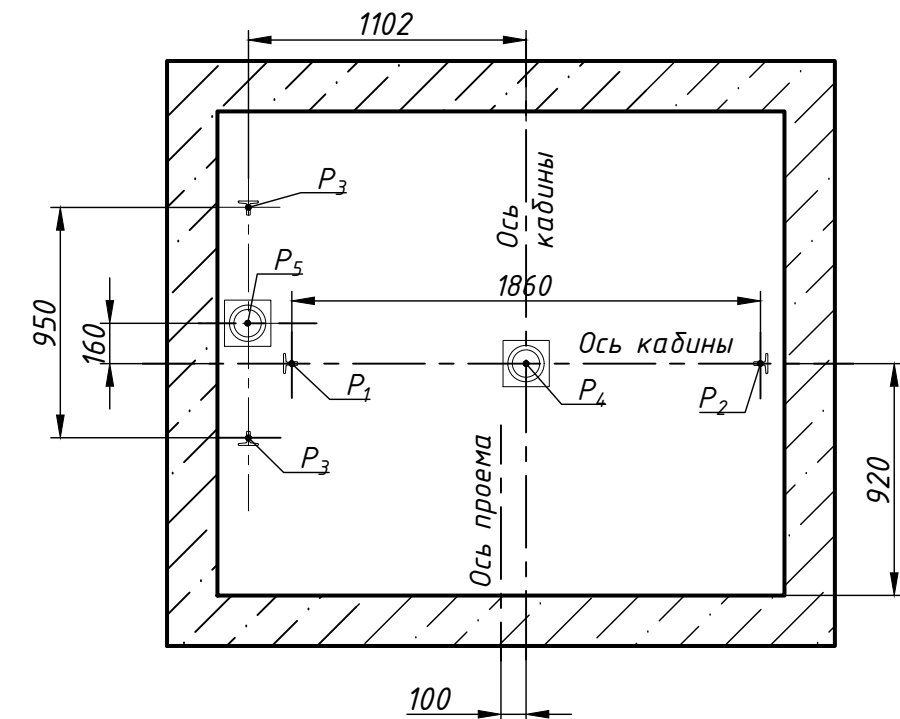
Подп. и дата

Инв. N подл.

План шахты А-А



План прямка Б-Б



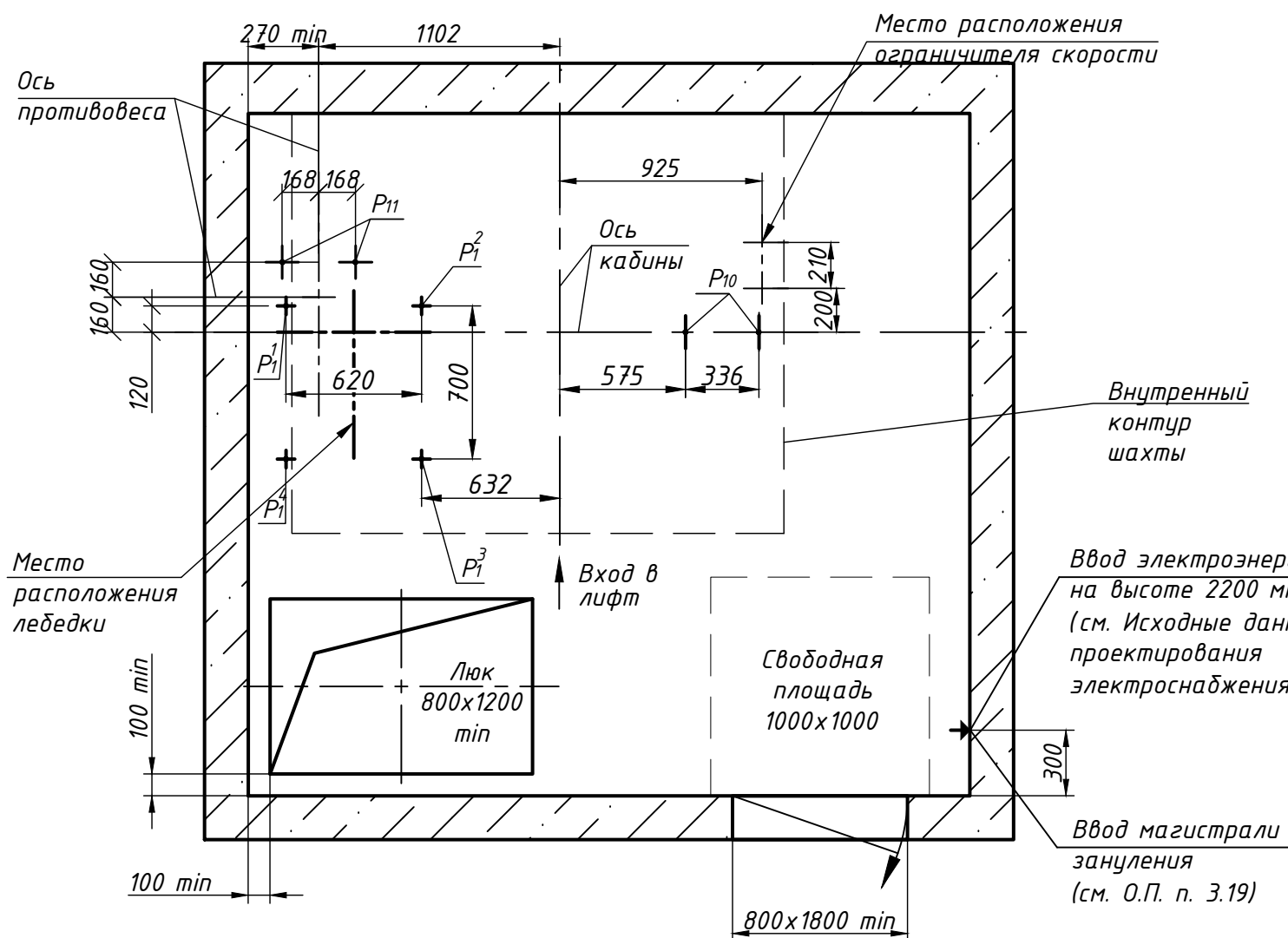
Размеры шахты (в свету)

Параметр	Значение	
	min	max
Ширина шахты Шш, мм	2250	2500
Глубина шахты Гш, мм	1920	2120
Глубина прямка 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	-
Высота подъема Нпод, мм	скорость 1,0 м/с	3600
	скорость 1,6 м/с	-
	скорость 1,0 м/с	2700
	скорость 1,6 м/с	60000
		2700
		85000

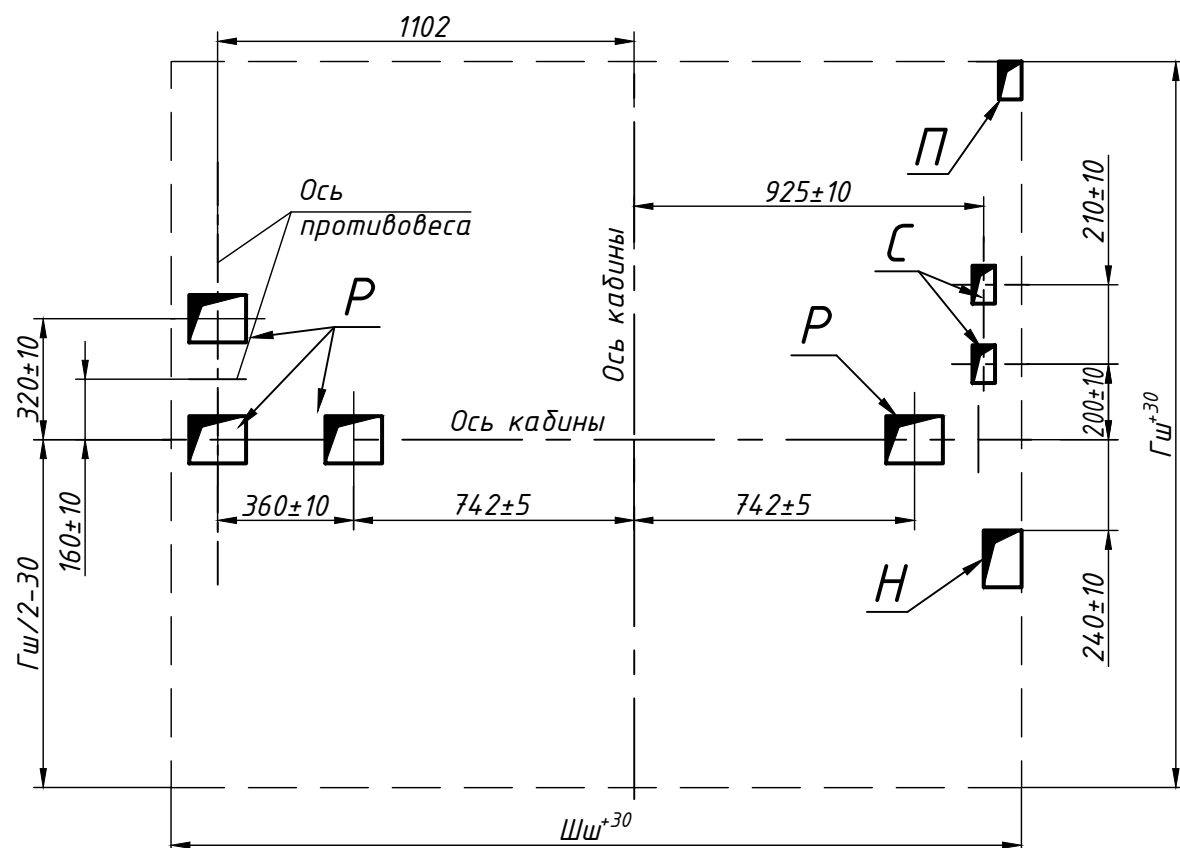
1. Размеры без допусков для справок.
2. Возможно зеркальное расположение оборудования относительно оси кабины.
3. * Допускается уменьшать глубину прямка Гп до 800 мм для скорости 1,0 м/с (до 900мм для скорости 1,6м/с) при применении специальных устройств безопасности.
4. Данный чертеж должен рассматриваться только совместно с "Общими положениями на проектирование строительной части лифтов "КМЗ" СЗ" (адрес размещения в интернете: www.kmzlif.ru).
5. Внимание! ПАО "КМЗ" вправе вносить изменения в данный чертеж без предварительного уведомления.

ЛП-П1031БММ-1000Л(П)-2Д.00.00.000 СЗ				Лифт пассажирский Q=1000 кг; V=1,0...1,6м/с	Лит.	Масса	Масштаб
Изм. Лист	N докум.	Подп.	Дата	Кабина 1784(1700)х1570(1500)х2100			
Разраб.	Куранова	<i>[Signature]</i>	01.12.2020	Дверь центрального открывания 1000х2000		-	-
Пров.	Комов	<i>[Signature]</i>	01.12.2020	Задание на проектирование строительной части	Лист 1	Листов 2	
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.	Кожакин	<i>[Signature]</i>	01.12.2020				

План машинного помещения А-А



Расположение отверстий в перекрытии шахты



Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P_1^1	15400	На опоры привода см. А-А	Постоянные нагрузки
P_1^2	18100		
P_1^3	4800		
P_1^4	4200		
P_1^5	26700		
$P_1^{2'}$	33100	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
$P_1^{3'}$	8100		
$P_1^{4'}$	6700		
P_2	7200	На детали крепления направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
P_3	1600		
P_4	2000	На опоры направляющих на площадь 150x200 мм	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
P_5^{**}	23600		
P_6	69100	На буфер кабины на площадь 300x300 мм	Постоянные нагрузки
P_7	49500	На буфер противовеса на площадь 300x300 мм	
P_8	800	На детали крепления дверей в плоскости стены	

Расчетная временная нагрузка на пол машинного помещения и крышку люка - 5000 Н/м²

** Нагрузка, возникающая при опирании направляющих, при высоте подъема 30 м и более

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	125x150	4	Для канатов лебедки
С	60x100	2	Для каната ограничителя скорости