

Перв. прим.

Справ. №

Взам. инв. №

Инв. № дубл.

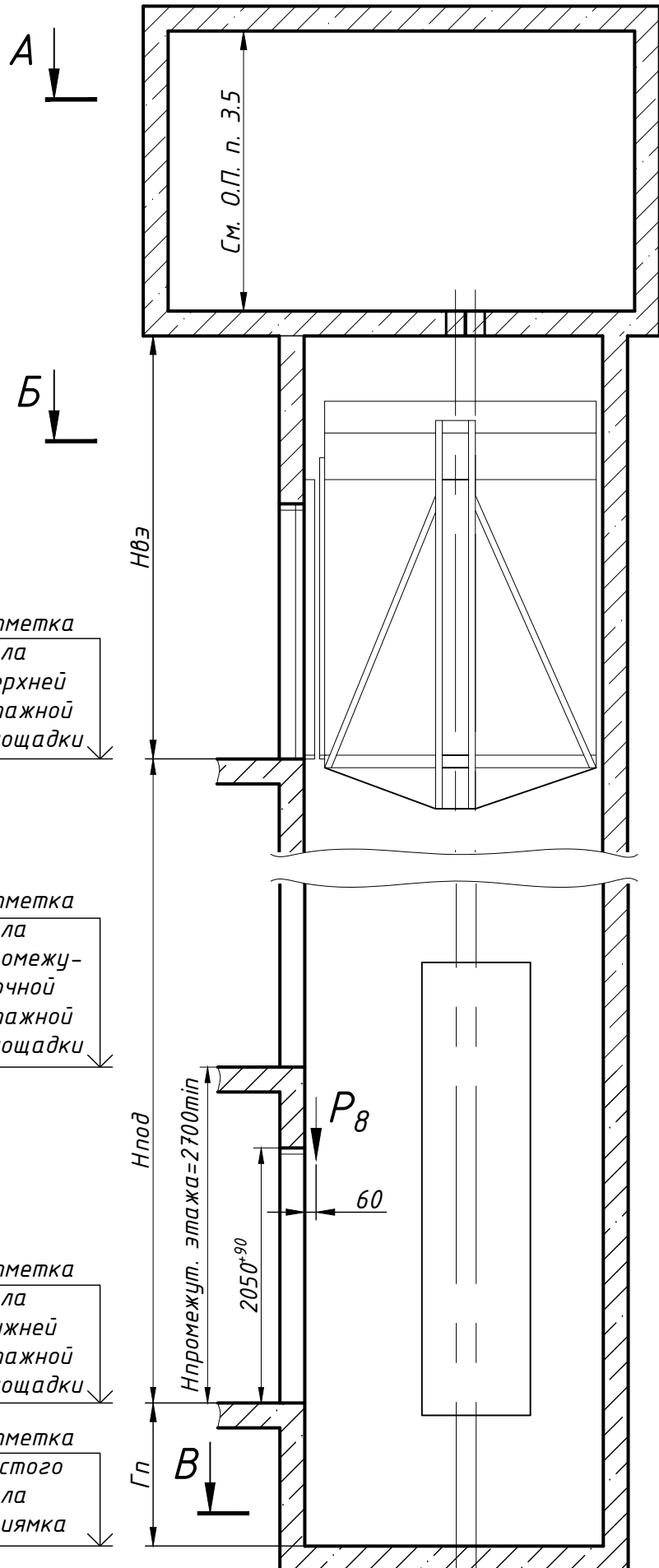
Подп. и дата

Подп. и дата

Инв. № подл.

План шахты Б-Б

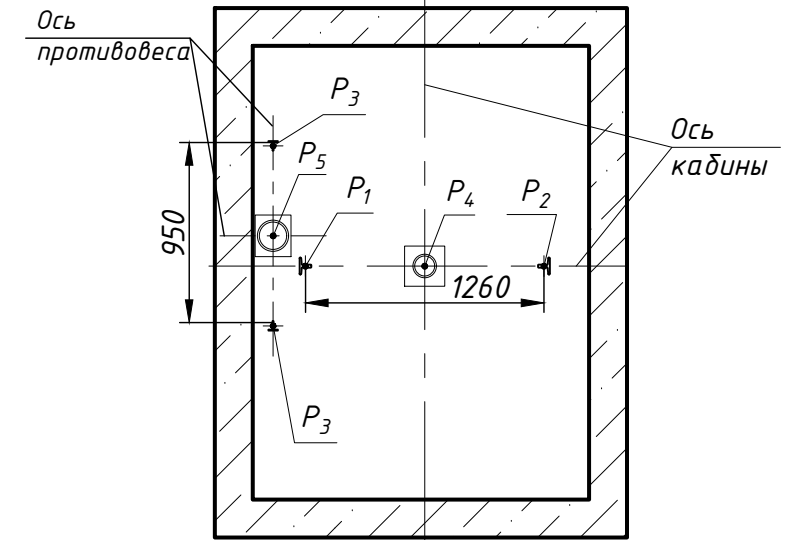
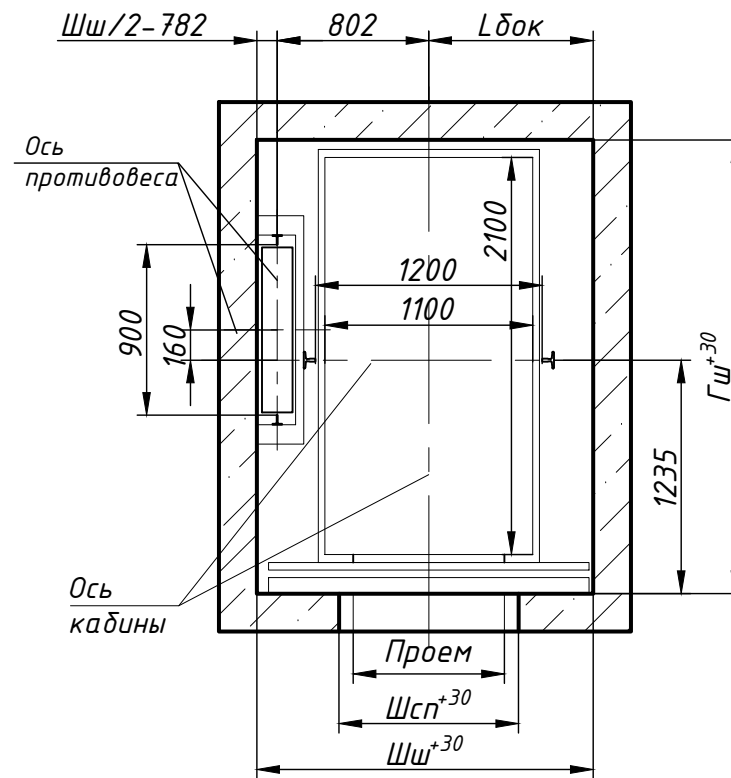
План приямка В-В



A(2)

Б

В



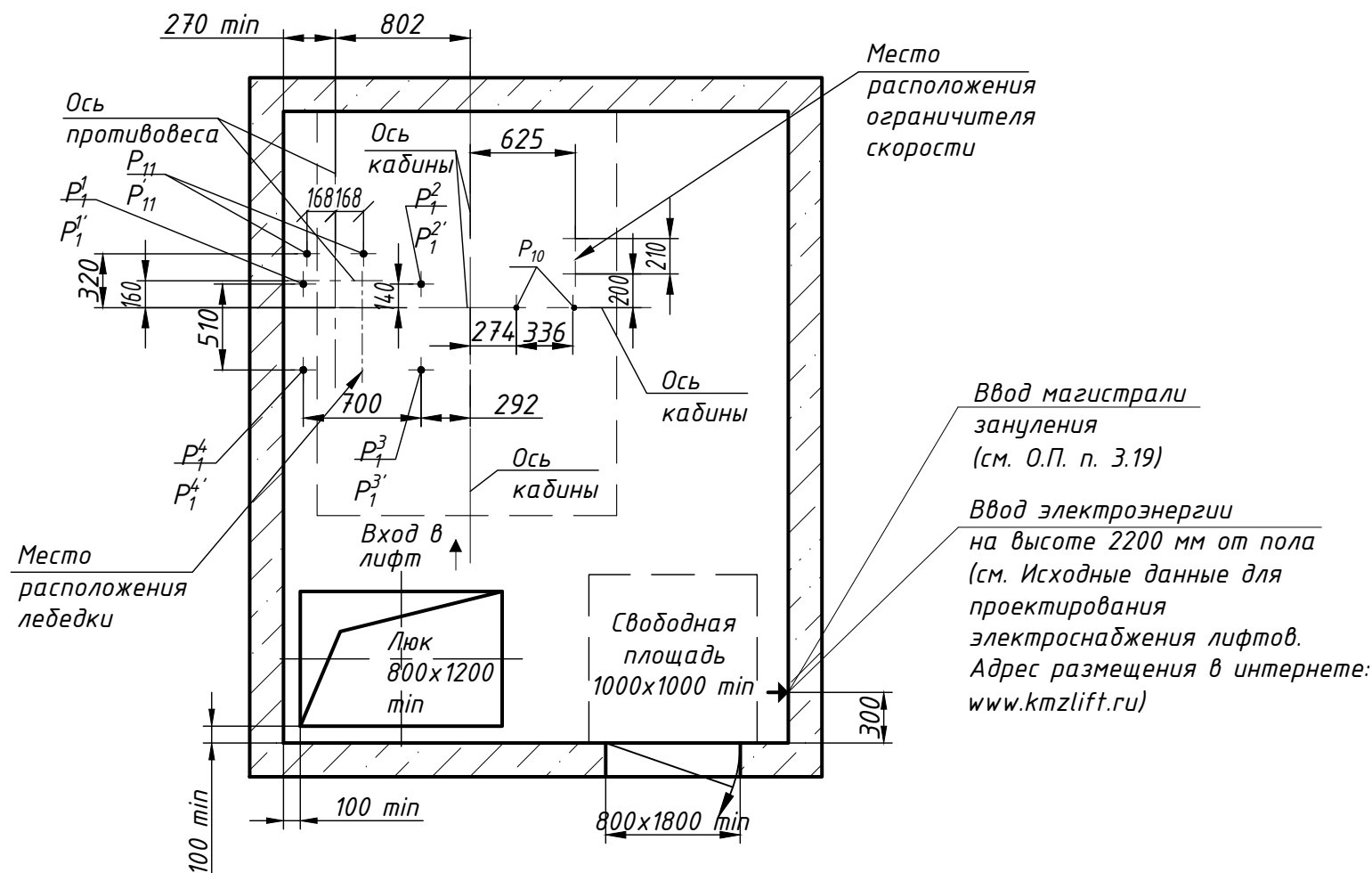
Размеры шахты (в свету)

Параметр	Значение		
	min	max	
Ширина строительного проема	проем двери 800 мм 920		
Шсп, мм	проем двери 900 мм 1020		
Ширина шахты Шш, мм	проем двери 800 мм	1780	1980
	проем двери 900 мм	1930	2150
Глубина шахты Гш, мм	проем двери 800 и 900 мм	2400	3150
	проем двери 800 мм	Шш/2-25	
Расстояние от стены шахты до оси кабины Lбок, мм	проем двери 800 мм	Шш/2	
	проем двери 900 мм	Шш/2	
Глубина приямка Гп, мм	скорость 1,0 м/с	1150	1500
	скорость 1,6 м/с	1250	1700
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	60000
	скорость 1,6 м/с	2700	85000

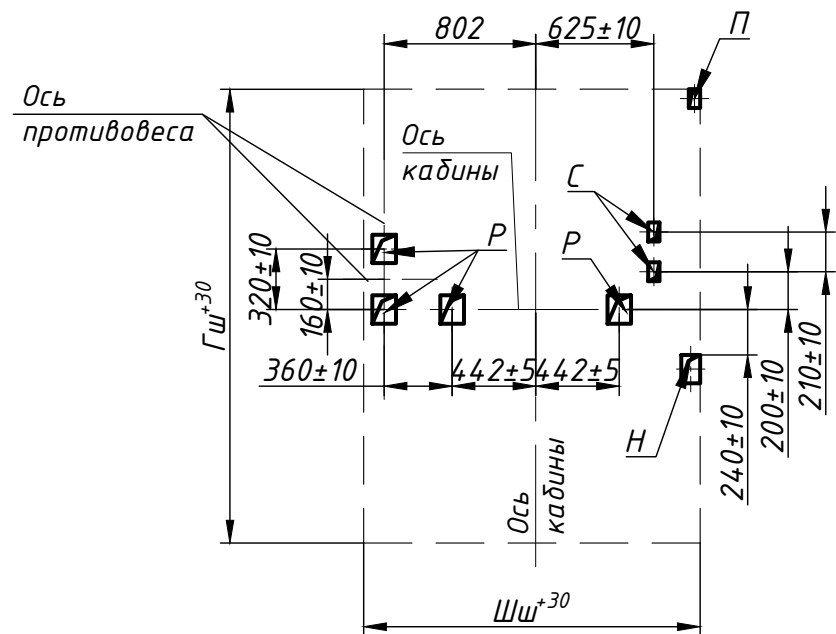
1. Размеры без допусков для справок.
2. Возможно расположение противовеса справа, см. зеркально относительно оси кабины.
3. * Допускается уменьшать глубину приямка Гп до 800 мм для скорости 1,0 м/с (до 900 мм для скорости 1,6 м/с) при применении специальных устройств безопасности.
4. Данный чертеж должен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

				ЛП-П1011БММ-800(900).00.00.000 СЗ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский	Лит.
Разраб.	Куранова			01.12.2020	Q=800...1000 кг; V=1,0; 1,6 м/с	Масса
Пров.	Комов			01.12.2020	Кабина 1170(1100)x2184(2100)x2100	Масштаб
Т.контр.					Дверь центрального открывания	
Н.контр.					800(900)x2000	
Утв.	Кожакин			01.12.2020	Задание на проектирование	Лист 1
					строительной части	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	12900	На опоры привода см. А-А	Постоянные нагрузки		
P_1^2	14900				
P_1^3	6700				
P_1^4	5700				
P_1^5	22100				
P_1^6	27700				
P_1^7	11600				
P_1^8	9400				
P_2	1300			На детали крепления направляющих	Кратко-временные нагрузки при посадке кабины на ловители
P_3	1000				
P_4	2000				
P_5^{**}	23500	На опоры направляющих на площадь 150x200 мм	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно		
P_6	67500	На буфер кабины на площадь 300x300 мм			
P_7	49500	На буфер противовеса на площадь 300x300 мм			
P_8	800	На детали крепления дверей в плоскости стены	Постоянные нагрузки		
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 более					
P_9	ГОСТ 24258-88	На средства подмащивания	Нагрузка при монтаже		
P_{10}	4500	Подвеска тяговых канатов	При посадке кабины на ловители		
P_{11}	4000				
P_{11}^1	10000				

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