

A-A (1:20)

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

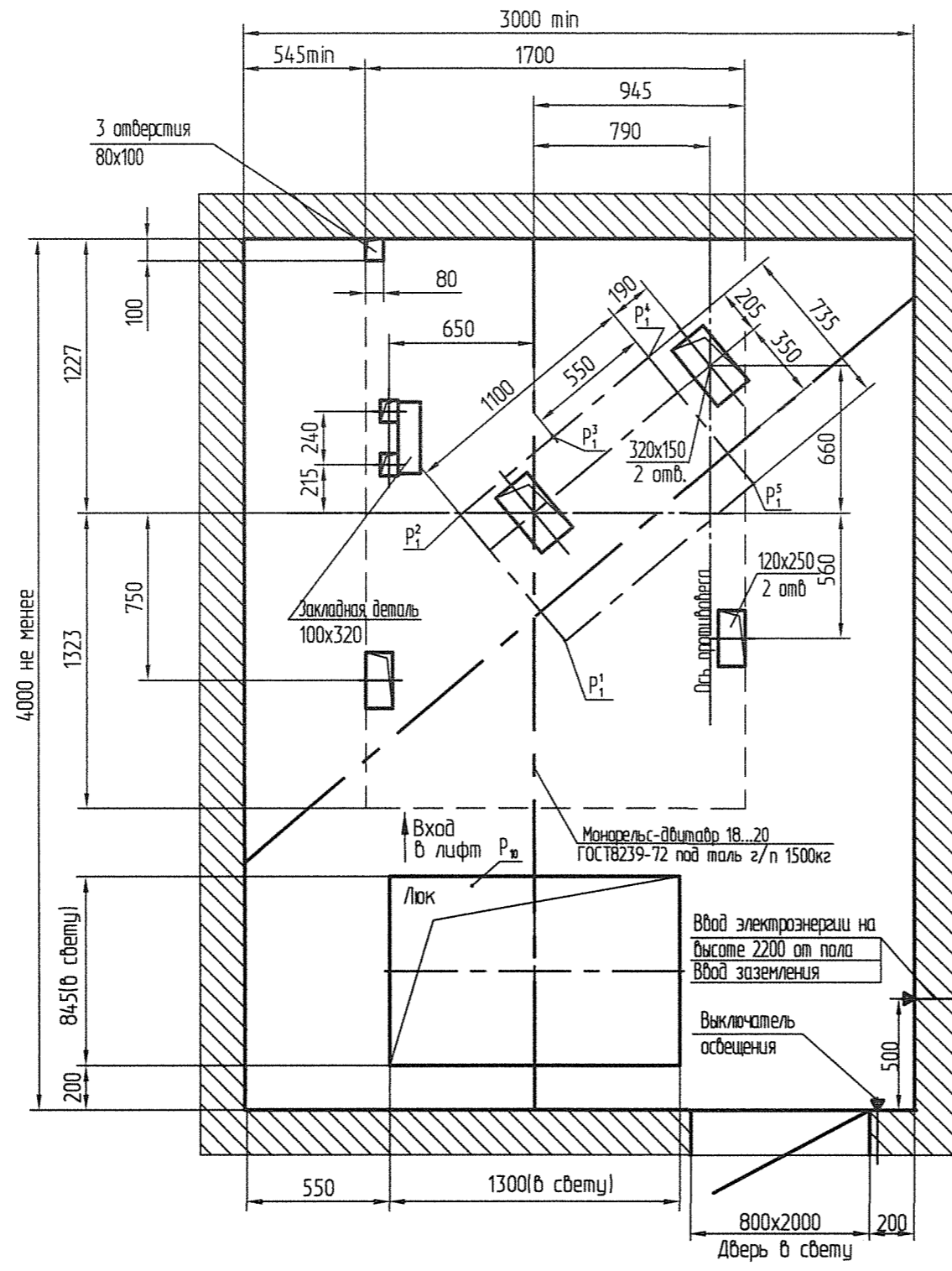
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	10800	На опоры привода см. В-В	Постоянные нагрузки
P ₁ ²	4700		
P ₁ ³	8300		
P ₁ ⁴	28000		
P ₁ ⁵	13900		
P ₁ ⁶	30500*		
P ₁ ⁷	14000*		
P ₂	1185	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
P ₃	1130		
P ₄	2500		
P ₅	46 000		
P ₆	86 400	На бугер кабины на площадь 150x150 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P ₇	66 700	На бугер противовеса на площадь 150x150 мм	
P ₈	800	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P ₉	ГОСТ 24258-80	см. лист 2	Нагрузки при монтаже
*Нагрузки даны для высоты подъема 30м и более. При высоте менее 30м нагрузку увеличить на 25%			
P ₁₀	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 800 кг/м ²		

- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02
- На чертеже (лист 3, 4) дана развертка этажа с высотой не более 3000мм. При высоте этажа более 3000мм 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 1500мм. При установке лифта в районе с сейсмичностью 7...9 шаг закладных деталей должен быть не более 1500мм.
- При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия по высоте было бы не менее 1800 мм и не более 3000мм
- 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.
- При высоте этажа от 2700 до 2800мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных, сохранив привязку 80 мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150мм до 280мм.
- Данное строительное задание предусматривает установку лифтов с расположением противовеса справа. Для лифтов с расположением противовеса слева - строительное задание полностью зеркально.

АС-1.0-1010КГ-01				Лифт пассажирский	Лит.	Масса	Масшт
Изм. Лист N° 186, 20036-18				Q=1000кг, V=1.0 м/с			1:50
Разраб. Макарова				Кабина 1100x2100x2100			
Проб. Трифанов				Дверь 800x2000 (900x2000)	Лист 1	Листов 3	
Т. контр. Э. метр.				Двери шахты автоматические (телескопические)	ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
Н.контр. Мухомин					ОГК		
Удб. Ваянкобский							

Имя, Подпись, Дата, Взам. инв. №, Инв. №, Подл. и дата, Изм. Лист, Разраб., Проб., Т. контр., Э. метр., Н.контр., Удб.

В-В (1:20) (1)



Инв. №подл.	Подп. и дата	Инв. №	Подп. и дата	Спроб. №	Перв. примен.
Взам. инв. №	Инв. №	Инв. №	Инв. №		

