



Шш⁺³⁰

Взам.

Внутренний контур

шахты

Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение	Величина	Схема действия сил	Примечание	
нагрузок	нагрузки, Н			
P_1^1	5100		Постоянные нагрузки	
P_1^2	5800			
P_1^3	8400			
P_{1}^{4}	7200	На опоры привода, см. А-А		
$P_1^{1'}$	8700			
$P_1^{2'}$	10300		Кратко- временные нагрузки при посадке кабины на ловители	
$P_1^{3'}$	16200			
$P_1^{4'}$	13600			
P_2	1000	Р4 На детали		
P_3	500	крепления		
P_4	2000	направляющих		
P ₅ **	27700	На опоры направляющих на площадь 150х200 мм	Нагрузки, — действующие разновременн — о и аварийно	
P_6	37300	На буфер кабины на площадь 300x300 мм		
P ₇	29500	На буфер противовеса на площадь 300х300 мм		
P_{θ}	800	P_8 На детали крепления дверей P_8 В плоскости стены	Постоянные нагрузки	

Расчетная временная нагрузка на пол машинного помещения и крышк<u>и</u> люка – 5000 Н/м²

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

P_{α}	TOLTP	На средства подмащивания	Нагрузка пр
, 9	<i>58752-2019</i>	···	монтаже

Параметры отверстий в плите перекрытия шахты

Обозначение отверстия	Размер, мм	Количество	Назначение
Н	100x 100	1	Для кабеля электроразводки
П	100x 100	1	Для кабеля под освещение шахты
Р	112×168	2	Для канатов лебедки
С	100x 100	2	Для каната ограничителя скорости

*Грузоподъемность монорельса 1000 кг.

Изм	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ΛΠ-K0411-800ΤΛ(ΤΠ).00.00.0005 C3

2