



Таблица 1			
Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки			
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P_1	33750		Нагрузки на опоры балки верхних блоков
P_1^*	35625		
P_2	15100		
P_2^*	22800		
P_3	1000		Нагрузки на детали крепления направляющих при посадке кабины на лобители
P_4	4300		
P_5	2000		
P_6^*	38000		направляющих на площадь 100x100 мм
P_7	30000		на дугер противобеса. на площадь 140x140 мм
P_8	800		На детали крепления дверей шахты в плоскости стены
P_9	30625		Усилие, сдвигающее лебедку
P_{10}	19600		На закладную деталь с петлей
P_{11}	ГОСТ 24258-80	см. лист 3	
G	6650		Вес лебедки

* Нагрузка, возникающая в случае опирания направляющих на пол прямка, при высоте подъема 10 м и менее

- Общие указания см. АТ-0.0-000-02 М/М
- На чертеже (лист 2) дана развертка шахты с высотой этажа не более 3000 мм. При высоте этажа более 3000 мм 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 1500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью 7...9 баллов шаг закладных деталей должен быть не более 1500 мм.
- При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, что расстояние между отверстиями по высоте было бы не менее 1800 мм и не более 3000 мм.
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии, указанном на чертеже. Разбивку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 2.3.
- Размеры в скобках даны для ширины шахты 2650 мм.
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для крепления подвешенного кабеля согласно данному чертежу.
- Высота фундаментной плиты под лебедку и, соответственно, размер углубления под нее определяется проектной организацией, исходя из указанных нагрузок и габаритов фундамента в плане. Марка бетона для подлебадного фундамента не ниже М300.
- В перекрытии над шахтой, в нем предусмотреть закладную деталь с петлей для монтажа блоков, используемых при подъеме оборудования.
- Ввод электроэнергии осуществить в зоне установки шкафа управления.
- В зоне верхнего этажа для обслуживания ОС должен быть предусмотрен люк размерами 500x500 мм.

АТБ-0.2-0610			
1	Изм. 13913-02	Подп.	Дата
Изм. 13913-02	Подп.	Дата	
Разраб.	Макарова	Подп.	Дата
Проб.	Латышевич	Подп.	Дата
Т. контр.			
Э. метр.			
Н. контр.	Балашова	Подп.	Дата
Умб.	Латышевич	Подп.	Дата

Лифт пассажирский	Лит.	Масса	Масштаб
Q=630 кг; V=1 м/с			1:40
Кабина 2090x1120x2100	Лист 1	Листов 3	
РП завод "МОГИЛЕВЛИФТМАШ" ОГК			



