

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁	30000		Нагрузки на опоры балки верхних блоков
P ₂	400		Нагрузки на детали крепления направляющих при посадке кабины на ловители
P ₃	1350		
P ₄	2000		
P ₅ *	28000		На опору направляющих на площадь 100x100 мм
P ₆	30000		На дугер противовеса. На площадь 140x140 мм
P ₇	800		На детали крепления дверей шахты в плоскости стены
P ₈	24500		Усилие, сдвигающее лебедку
P ₉	8300		Нагрузки на опоры балки нижних блоков
P ₁₀	24500		
P ₁₁	15700		
G	5600		Вес лебедки

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

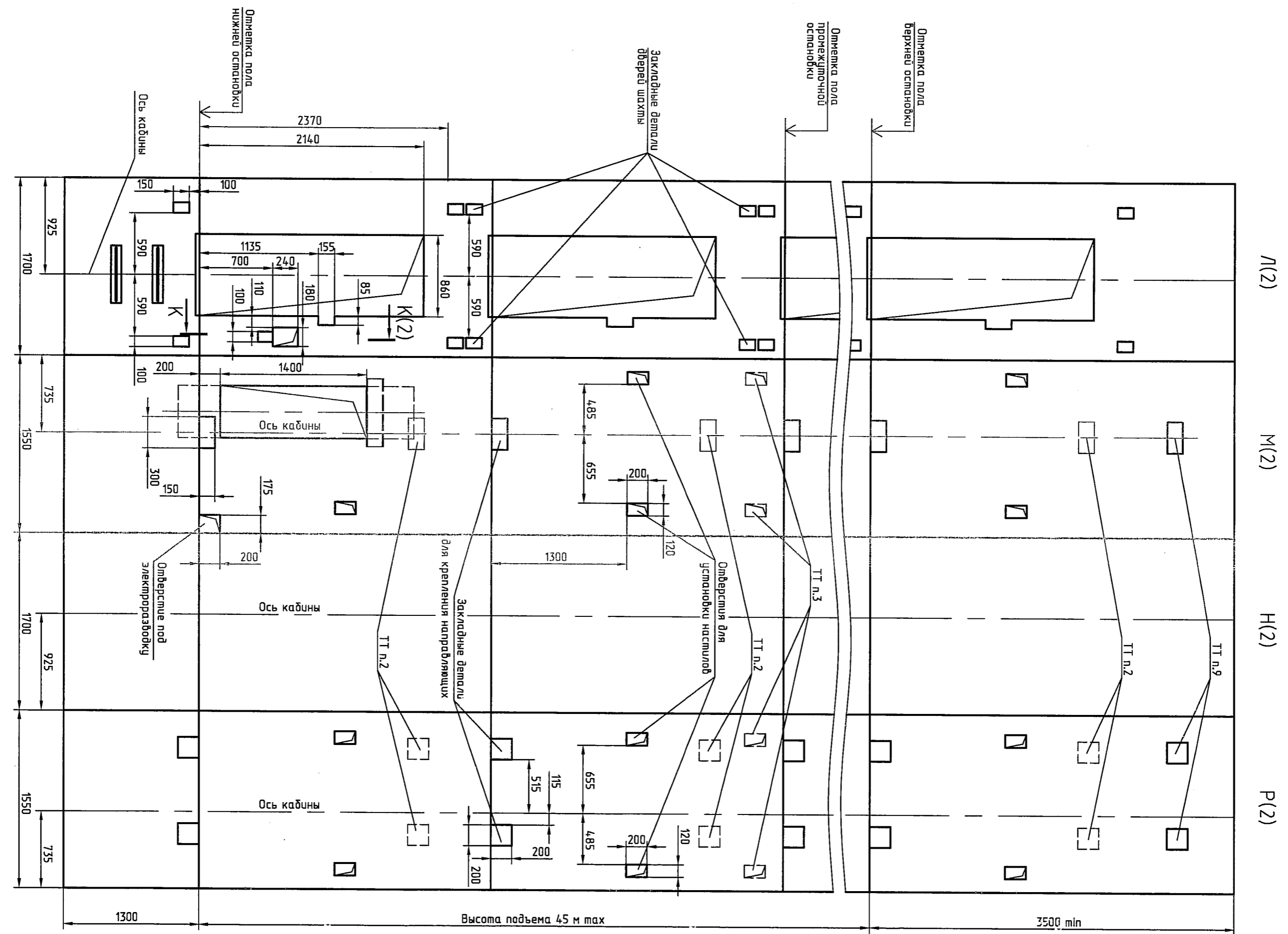
- Общие указания см. АТ-7.01-001
- На чертеже (лист 3) дана развертка шахты с высотой этажа не более 3000 мм. При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом 'l' не более 3000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен 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 1-го этажа более 2800 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии 2000 мм от уровня 1-го этажа.
- При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями по высоте было бы не менее 1800 мм и не более 3000 мм.
- Установку вводного устройства выполнить на расстоянии 300...500 мм от входной двери.
- Высота фундаментной плиты под лебедку и, соответственно размер углубления под нее, определяется проектной организацией, исходя из указанных нагрузок и габаритов фундамента в плане.

- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для крепления подвесниковой коробки.
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии 500 мм от низа перекрытия шахты до низа закладных деталей.

Инв. № подл.	5874
Подп. и дата	Л.И. Павлов 26.08.03
Взам. инв. №	Л.И. Павлов
Инв. № докл.	
Подп. и дата	
Спроб. №	
Перв. примен.	

АТБ-0.1-0410-01				Лит.	Масса	Масштаб
Изм/Лист	№ док.м.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский с нижним маш. помещением Q=400 кг; V=1 м/с Кабина 930x1070x2100	Лист 1	Листов 3
Разраб.	Павлов	Л.И. Павлов	26.08.03			
Проб.	Латышкевич	Л.И. Павлов	26.08.03	Противовес сбоку Машинное помещение сбоку	РЧП завод "Мозилеблфтмаш" ОГК	
Т. контр.						
Э. метр.						
Н. контр.	Балашова	Л.И. Павлов	26.08.03			
Утв.	Малахов	Л.И. Павлов	26.08.03			

5817 26.03.03



Развертка шхты (1:25)

Маш./Лист	№ докум.	Подп.	Дата

АТБ-0.1-0410-01

Копировал Формат А2

Лист 3

АТБ-0.1-0410-01