

В
При глубине приямка H_{пр} > 1500 мм
(не рекомендуется)

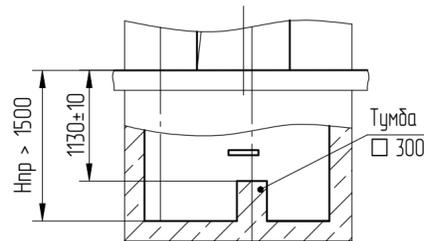


Таблица 1 - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	13650	На опоры прибора см. Б-Б (2)	Постоянные нагрузки
P ₁ ²	8550		
P ₁ ³	14450		
P ₁ ⁴	9900		
P ₁ ¹	31940		
P ₁ ²	24030		
P ₁ ³	29900	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовики
P ₁ ⁴	24820		
P ₂	745		
P ₃	710		
P ₄	2500		
P ₅	35 000	На пять направляющих на площадь 100x200 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P ₆	71 800	На бугер кабины на площадь 200x250 мм	
P ₇	59 500	На бугер противовеса на площадь 200x250 мм	
P ₈	*	На детали крепления дверей шахты	* см. АС-0.0-ДШ-01
P ₉	ГОСТ 24258-88	см. лист 3	Нагрузки при монтаже
P ₁₀	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка - 500 кг/м ²		

- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Ц2, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтмаш").
- Размеры в скобках даны для проема 900 мм.
- На чертеже (лист 3) дана развертка этажа с высотой 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 от 7 до 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, чтобы 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 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 4.
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля.
- Допускается крепление направляющих и дверей шахты выполнять на анкера на монтаже. Диаметр, тип, длина, количество и способ установки анкеров определяется проектной организацией при разработке проекта, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам.
- Разность отметок остановочных площадок с противоположных сторон шахты допускается рабочей или не менее 800 мм для жилых зданий и 0 или 1800 мм min для административных зданий.

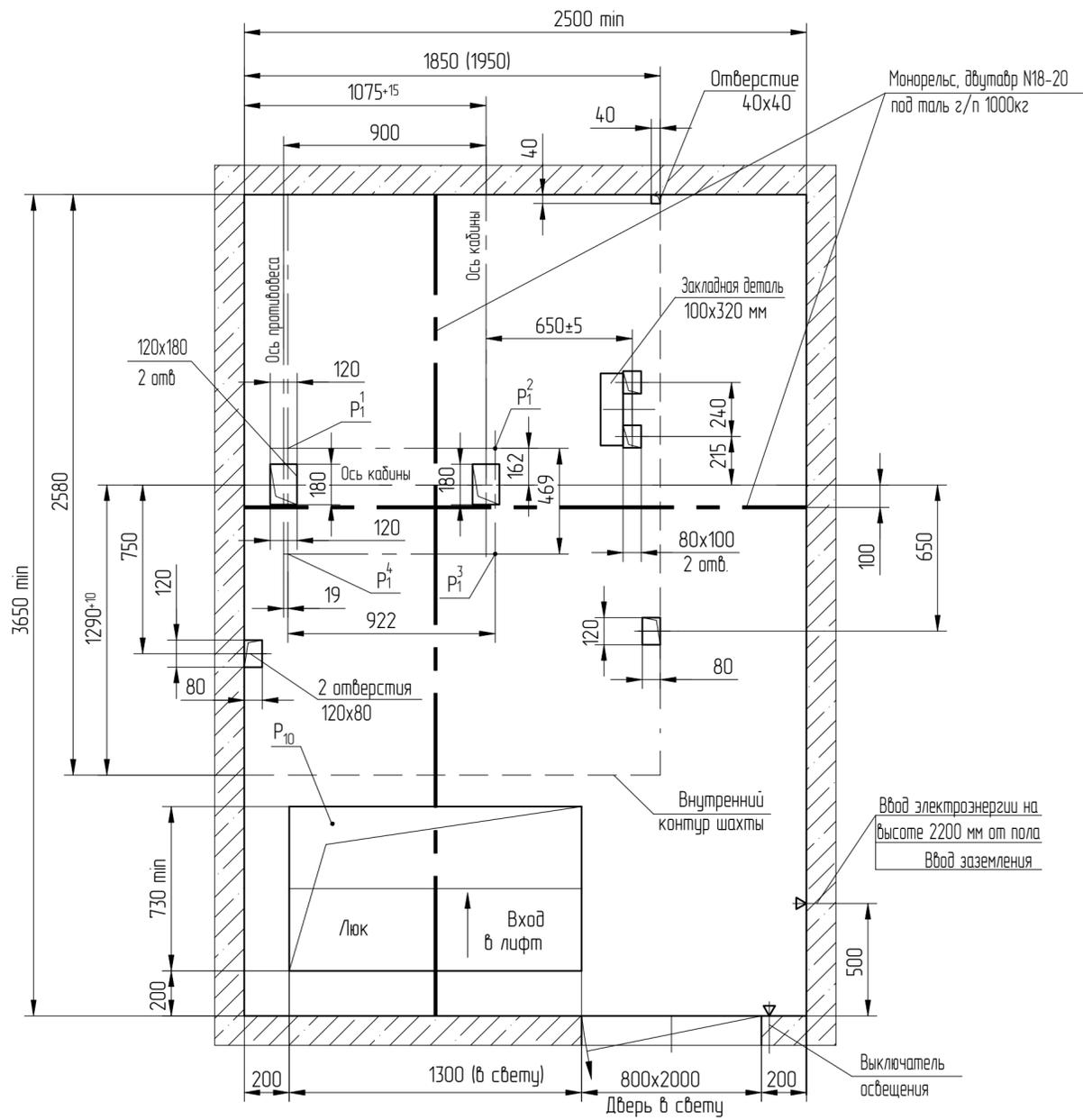
9. Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобовиков. В случае необходимости применения противовеса с лобовиками (например, при наличии под приямком лифта пространства (помещения), доступного для людей) строительное задание необходимо запросить (согласовать) на ОАО "Могилевлифтмаш" (возможно изменение размеров шахты, увеличиваются нагрузки на детали крепления направляющих противовеса и пола приямка и т.д.). Контактные данные размещены на официальном сайте завода.

10. Малое машинное помещение (вариант II, без люка для монтажа и ремонта лифта) применять по согласованию с заказчиком лифта.

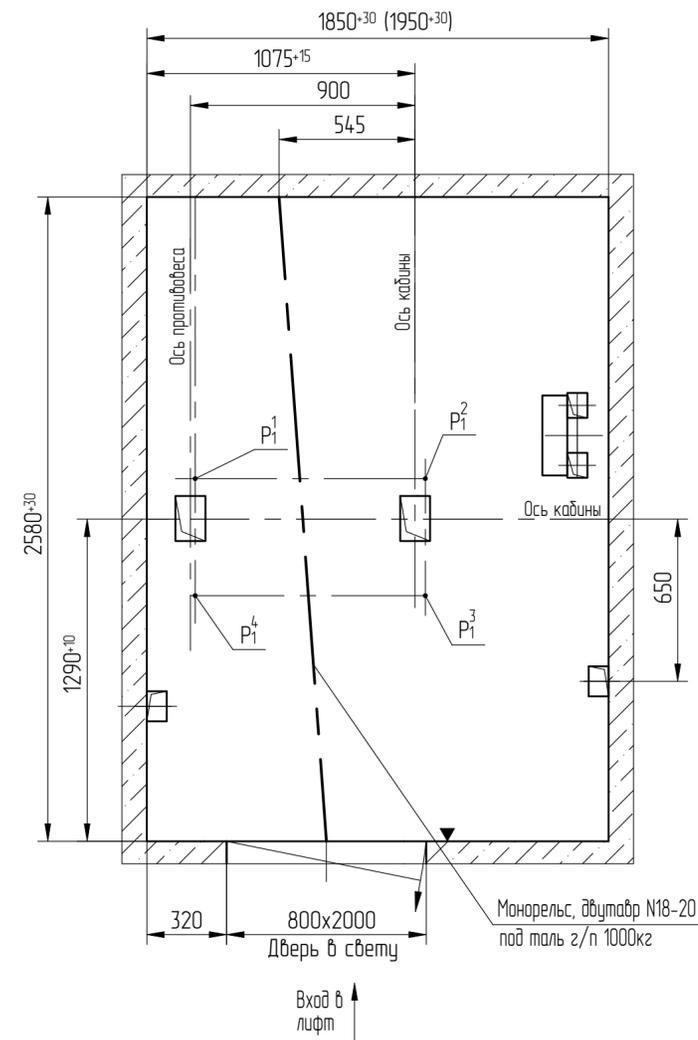
АС-1.6-ПВА0616Г-02				Лифт	Масса	Масштаб
1	186.010993-2025			Лифт пассажирский Q=630кг, V=1,6 м/с Кабина 1100x2100x2130 мм Дверь 800x2000 (900x2000) мм	-	1:50
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Борисенко	(Подп.)	04.02.25	Лист 1	Листов 3	ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"
Проб.	Заянчковский	(Подп.)	05.02.25			
Т. контр.				Двери шахты автоматические центрального открывания.		Формат А2
Э. метр.						
Н.контр.	Мухин	(Подп.)	05.02.25			
Чтв.	Заянчковский	(Подп.)	06.02.25			

Перв. примен.	
Справ. №	
Инв. № дубл.	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	
Чертежная	
Инв. № подл.	
000085833	

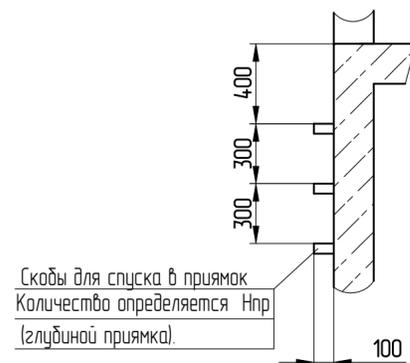
Б-Б (1:20) (1) Вариант I



Б-Б (1:20) (1) Вариант II
Малое машинное помещение
Остальное - см. вариант I
(не рекомендуется)



Г (1:25) (1)

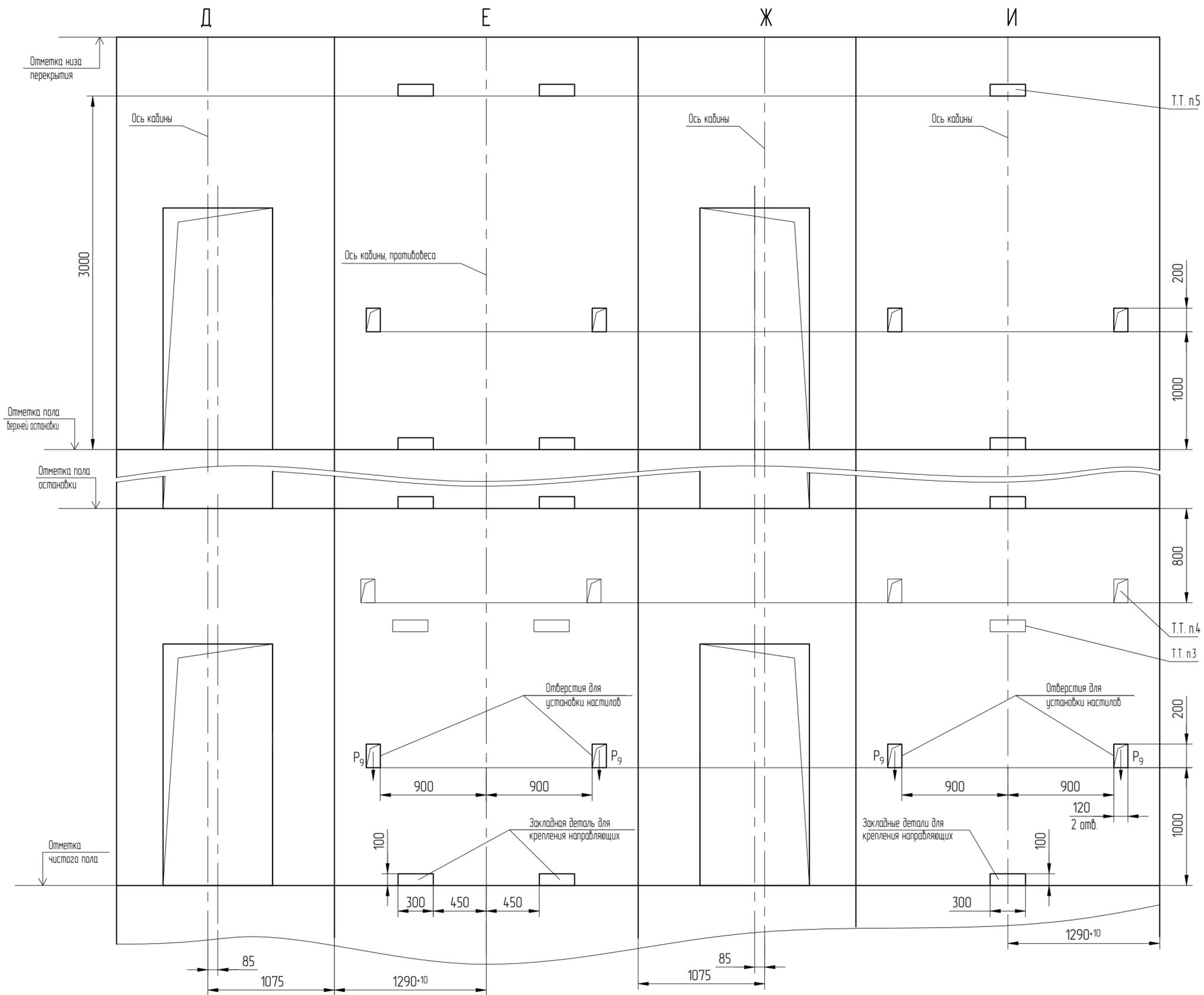


Перв. примен.
Справ. №

Инд. №подл. 000085833	Подп. и дата Черенкова 07.02.25
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подп. и дата	

1	186.010993-2025		
Изм / лист	№ докум.	Подп.	Дата
IPS ID: 59774945			

Развертка этажа шахты (1:25)
Дверь шахты



Перв. примен.	
Справ. №	

Инв. №подл.	000085833
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Подп. и дата (подп.)	Черенкова 07.02.25

1	186.010993-2025		
Изм	Лист	№ докум.	Подп.
			Дата

АС-16-ПВА0616Г-02

Лист
3