

Таблица 1 - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P <sub>1</sub> <sup>1</sup>	7100	На опоры прибора см. В-В (2)	Постоянные нагрузки
P <sub>1</sub> <sup>2</sup>	10400		
P <sub>1</sub> <sup>3</sup>	9000		
P <sub>1</sub> <sup>4</sup>	19200		
P <sub>1</sub> <sup>1</sup>	19400		
P <sub>1</sub> <sup>2</sup>	24300		
P <sub>1</sub> <sup>3</sup>	22100		
P <sub>1</sub> <sup>4</sup>	39000	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители	
P <sub>2</sub>	745		На детали крепления направляющих
P <sub>3</sub>	710		
P <sub>4</sub>	2500		
P <sub>5</sub>	35 000	На пять направляющих на площадь 100x140 мм	
P <sub>6</sub>	71 800	На буфер кабины на площадь 200x200 мм	Нагрузки действующие разновременно и аварийно
P <sub>7</sub>	59600	На буфер противовеса на площадь 200x200 мм	
P <sub>8</sub>	*	На детали крепления дверей шахты	* см. АС-00-ДШ-01
P <sub>9</sub>	ГОСТ 24258-88	см. лист 3	Нагрузки при монтаже
P <sub>10</sub>	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 500 кг/м <sup>2</sup>		

- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-10-0000-04, 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")
- 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. Свыше отметки 3000 мм от пола верхней остановки закладные детали не устанавливать. Разбивку отверстий верхнего этажа выполнять согласно пункту 3.
- 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 и способ установки анкеров определяется проектной организацией при разработке проекта, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам.
- Данное строительное задание предусматривает установку лифтов с расположением противовеса справа (электроразводка слева). Для лифтов с расположением противовеса слева (электроразводка справа) - строительное задание полностью зеркально.

8. Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобителей. В случае необходимости применения противовеса с лобителями (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.

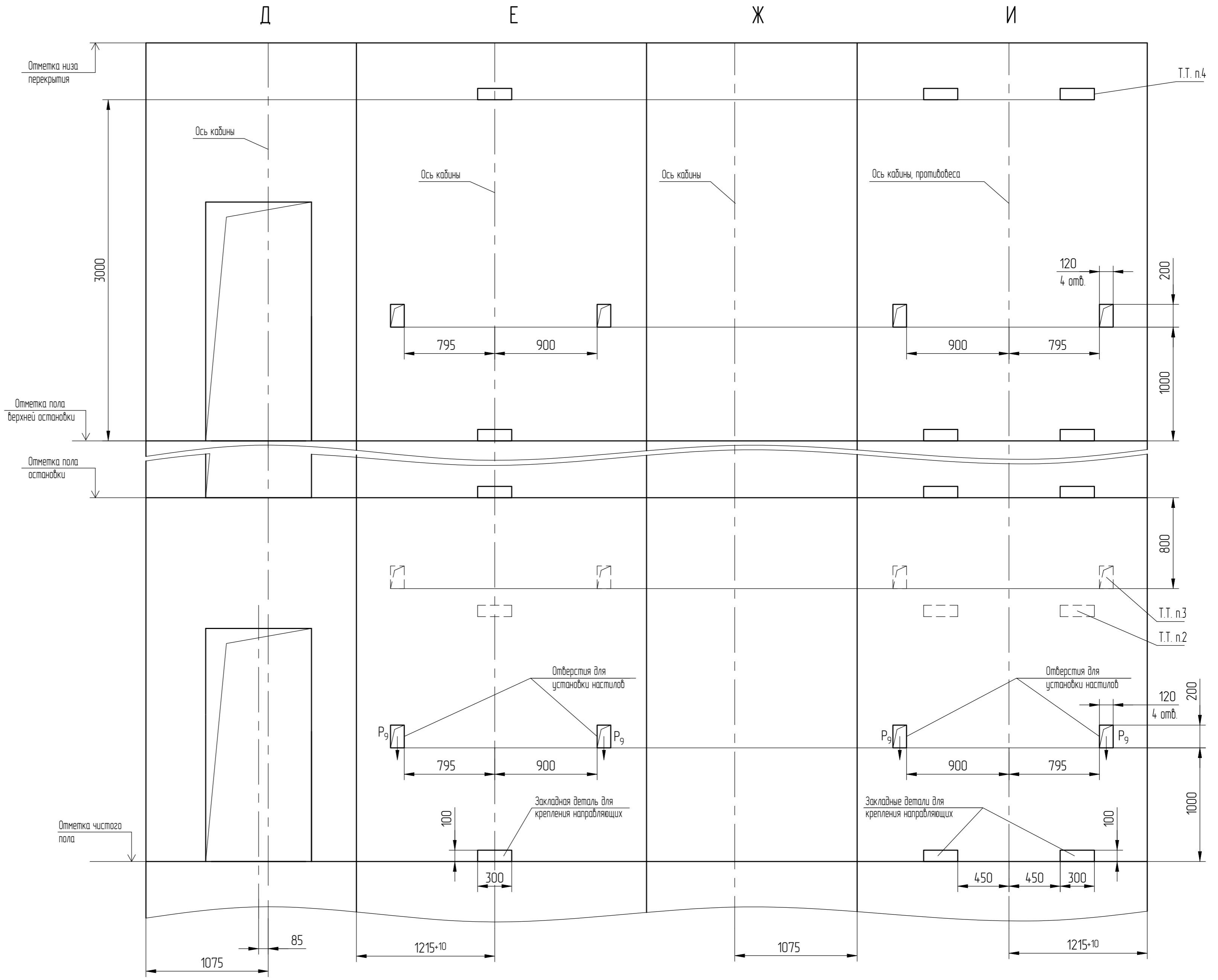
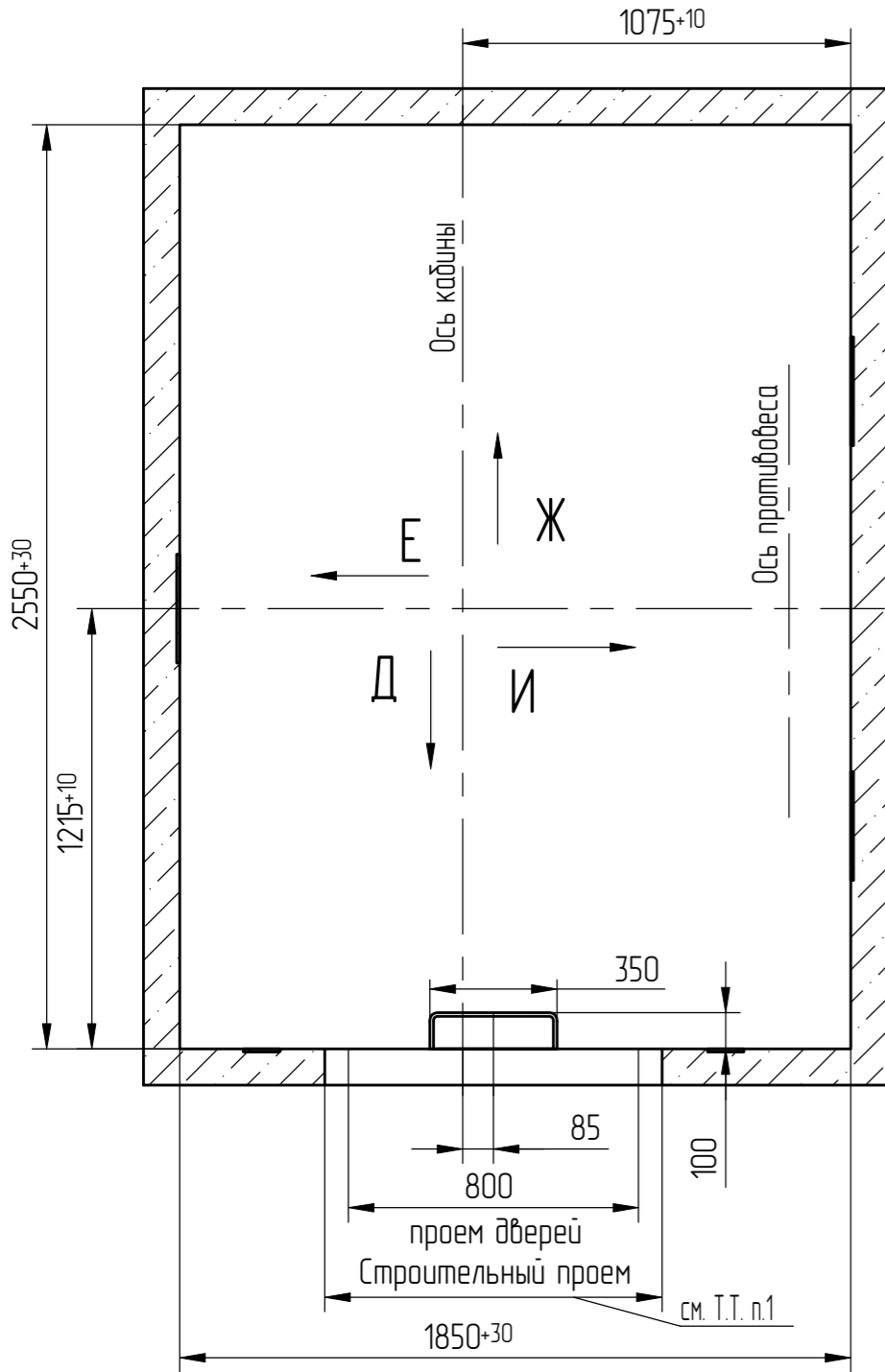
АС-10-0611КДШ-04				Лифт	Масса	Масштаб
З	186.013443-2025			Лифт пассажирский Q=630 кг, V=1,0 м/с Кабина 1100x2100x2130 мм Дверь 800x2000мм	-	150
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Борисенко	(Подп.)	07.10.25	Двери шахты автоматические центрального открывания.	Лист 1	Листов 3
Проб.	Заянчковский	(Подп.)	07.10.25			
Т. контр.				ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
Э. метр.						
Н.контр.	Мухин	(Подп.)	07.10.25			
Чиб.	Заянчковский	(Подп.)	08.10.25			

Перв. примен.	
Справ. №	
Инд. № подл.	
Взам. инв. №	
Инд. № дубл.	
Инд. № подл.	
Инд. № дубл.	
Инд. № подл.	
Инд. № дубл.	



Развертка этажа шахты (1:25)  
Дверь шахты

Б-Б (1:20) (1)



Перв. примен.	Подп. и дата
Спроб. №	Инв.№ дубл.
	Взам. инв. №
	Инв.№ дубл.
	Подп. и дата (подп.)
	Черенкова, 09.10.25
Инв.№ подл.	000059753