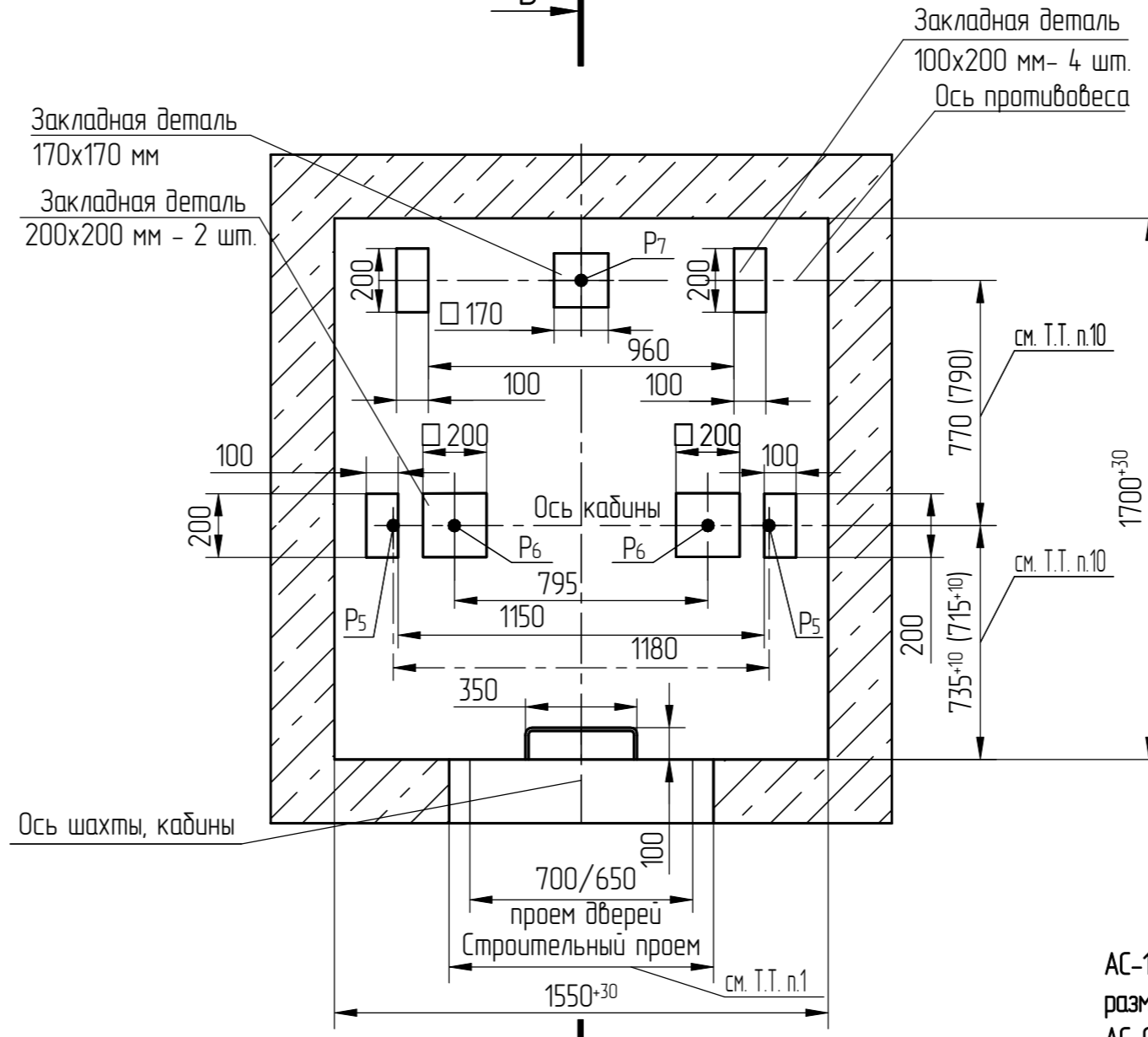
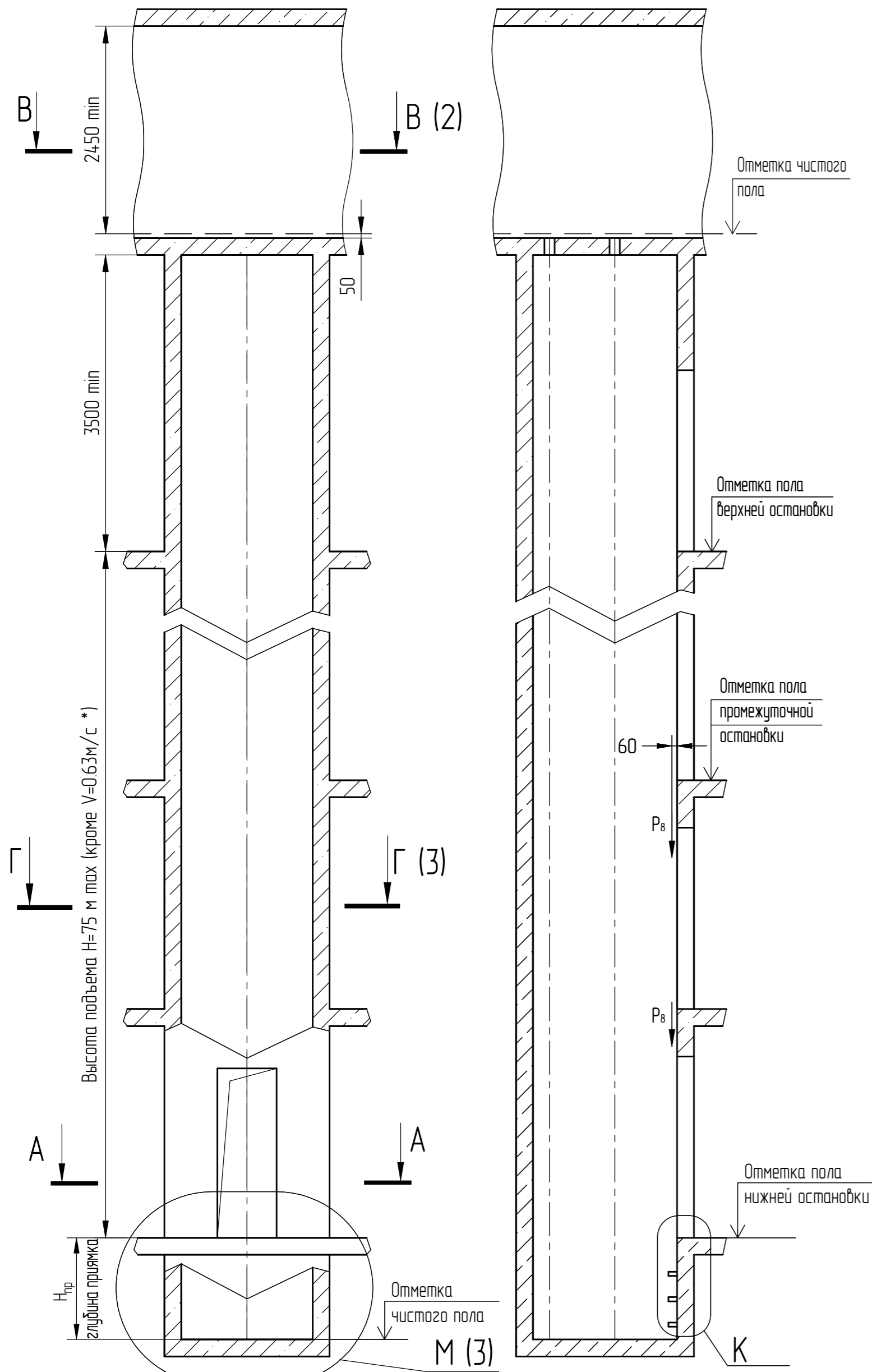


Б-Б

А-А (1:20)



К (1:25)

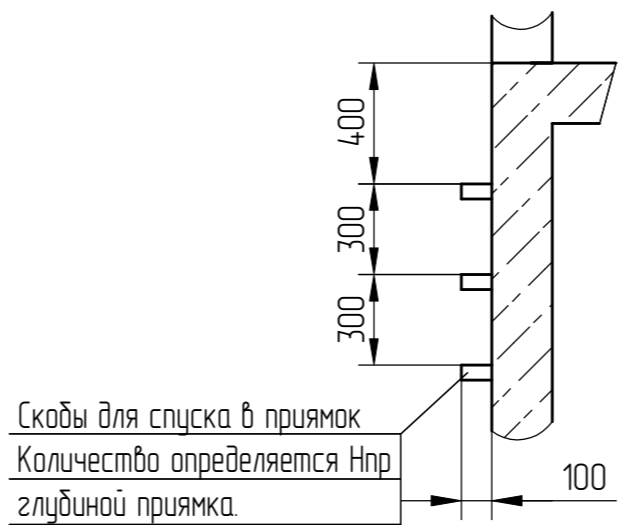


Таблица - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	6990	На опоры привода см. В-В (2)	Постоянные нагрузки
P ₁ ²	7740		
P ₁ ³	5310		
P ₁ ⁴	9250		
P ₁ ¹	11470		
P ₁ ²	17580		
P ₁ ³	16020		
P ₁ ⁴	14570		
P ₂	2000	На детали крепления направляющих кабины	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₃	1200		
P ₄	2000		
P ₂ ¹	400		
P ₃ ¹	200	На детали крепления направляющих противовеса	Постоянные нагрузки
P ₄ ¹	100		
P ₅	20000		
P ₆	21000		
P ₇	32000	На буфер противовеса на площадь 200x200 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P ₈	***	На детали крепления дверей шахты	*** см. АС-00-ДШ-01
P ₉	ГОСТ 24258-88	см. лист 3	
P ₁₀	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 500 кг/м ²		

- Общие указания см. АТБ-00-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-10-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-00-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-00-ДШ-01 (тип ДШ - Ц2, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтмаш")
- На чертеже (лист 3) дана разбивка 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 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, количество и способ установки анкеров определяется проектной организацией при разработке проекта, исходя из условий обеспечения выполнения требований по нагрузкам.
- *Скорость 0,63 м/с рекомендуется применять для высоты подъема не более 15 м.
- *Скорость 0,71 м/с для нового строительства не применять.
- ** Для проема кабины 650 мм допускается ширина шахты не менее 1400 мм, при этом ось шахты и кабины должна располагаться по центру шахты.
- Нпр более 1650 мм применять не рекомендуется.
- Размеры в скобках - для расстояний от передней стены шахты до оси кабины 715⁺¹⁰ мм; применять только в исключительных случаях (допустимо применение при замене лифтов в существующих зданиях под уже имеющийся размер от передней стены шахты до оси кабины).

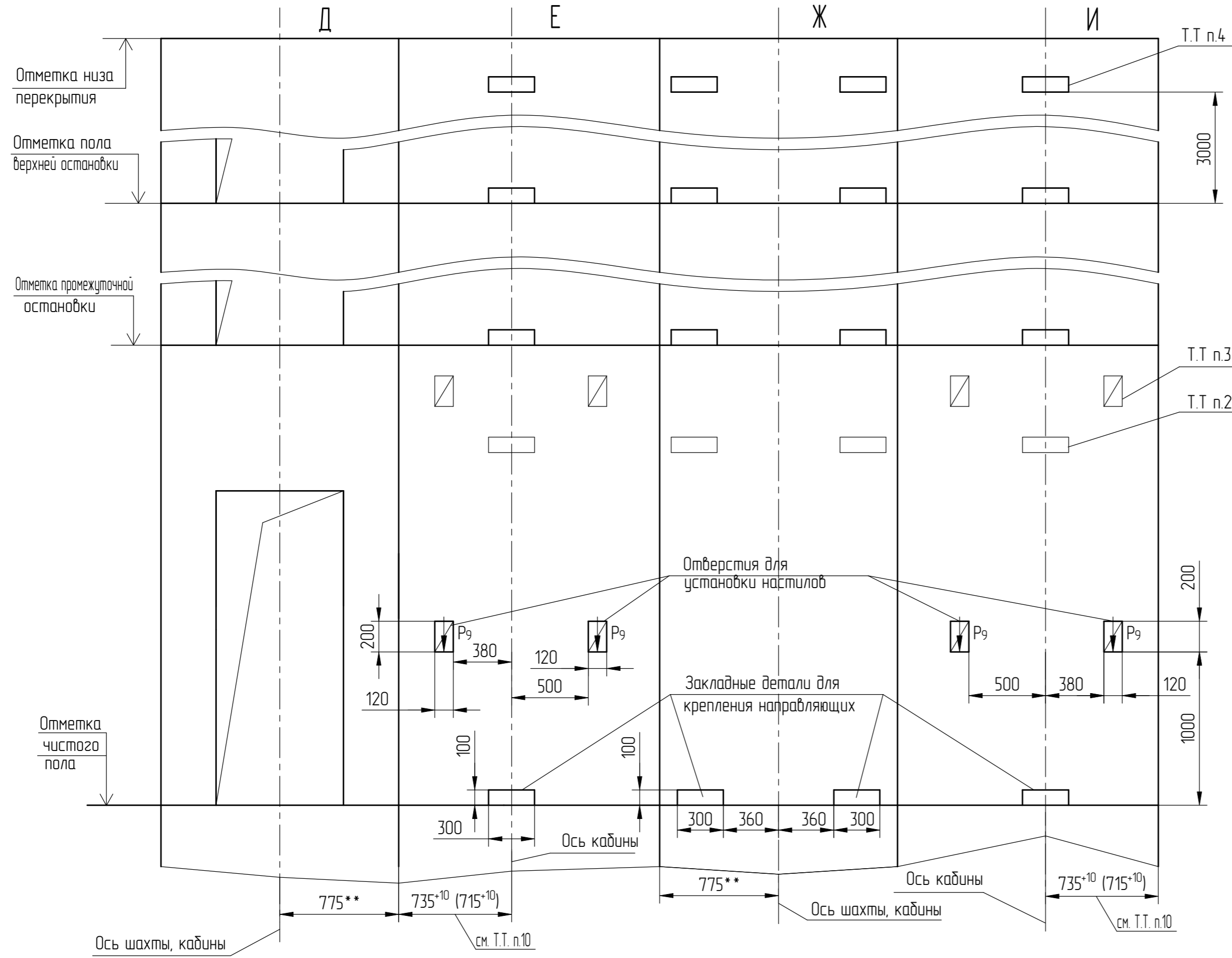
13. При креплении закладных деталей анкерами (болтами, шпильками и т.п.) с выступающей частью над лицевой плоскостью закладной детали необходимо увеличивать размер закладной детали для обеспечения плоскости закладной детали (без выступающих частей анкеров) до размеров не менее, чем указанных на чертеже.

- 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.
- Малое машинное помещение (вариант III и вариант IV без люка для монтажа и ремонта лифта) применять по согласованию с заказчиком лифта.

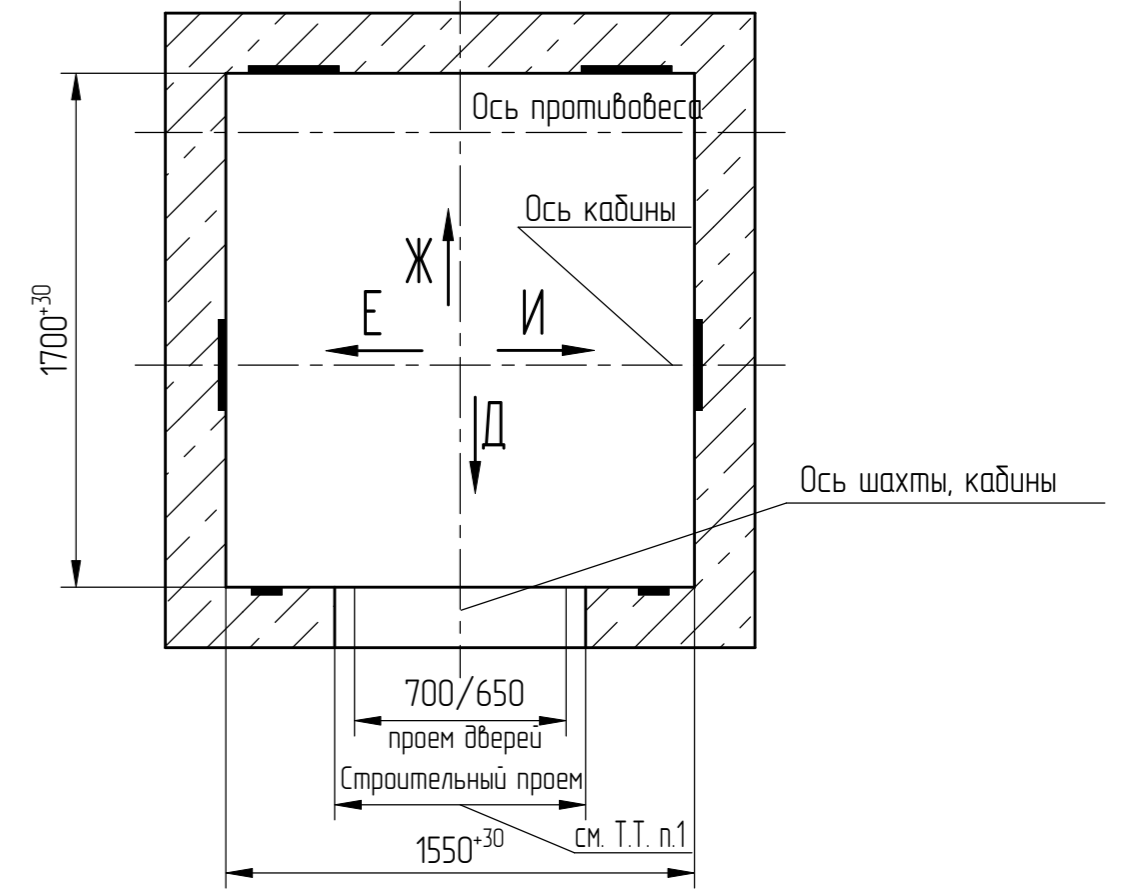
АС-10-ПВА0410-02				Лифт	Масса	Масштаб
1	186.013803-2025			Лифт пассажирский Q=400кг, V=1,0 м/с Кабина 950X1100x2130 мм Под штихмас противовеса 900 мм	-	150
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Борисенко	(Подп.)	26.11.25			
Проб.	Заянчковский	(Подп.)	26.11.25			
Т. контр.						
Э. метр.						
Н.контр.	Мухин	(Подп.)	26.11.25	Противовес сзади Двери шахты автоматические, центрального открывания.	ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"	Лист 1 / Листов 3
Чиб.	Заянчковский	(Подп.)	26.11.25			

Перв. примен.
Справ. №
Инв. №дифл.
Взам. инв. №
Дата подл. и дата чертёнка
Инв. №подл.
000105233

Развертка типового этажа шахты
Дверь шахты с обрамлениями (1:25)

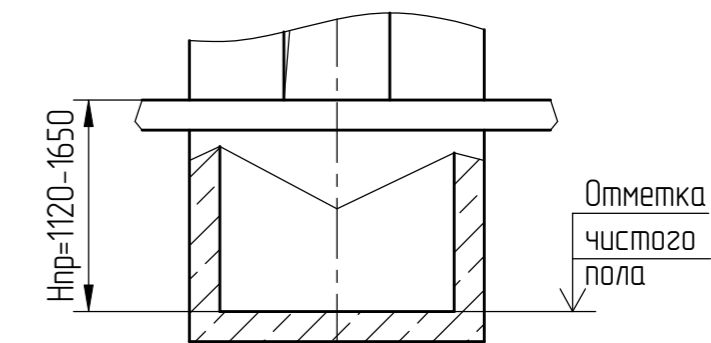


Г-Г(1:25)(1)



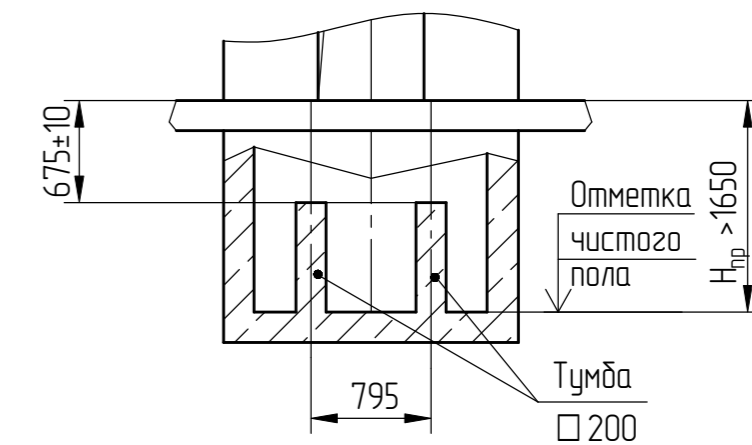
М (1)

При глубине приямка $1120 \leq H_{пр} \leq 1650$ мм



М (1) Вариант

При глубине приямка $H_{пр} > 1650$ мм
(не рекомендуется)



Перв. примен.

Справ. №

Инв.№ подл. 000105233

Взам. инв. № Черенкова 27.11.25

Инв.№ дубл.

Подп. и дата