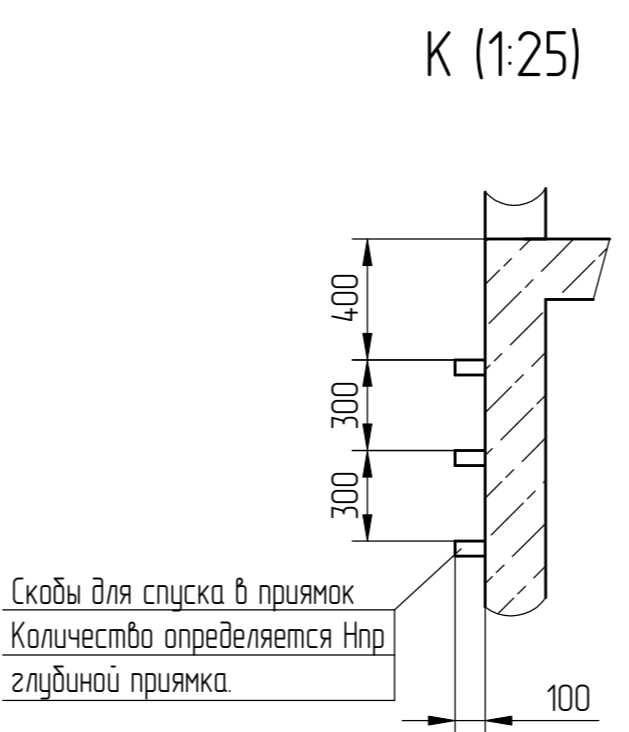
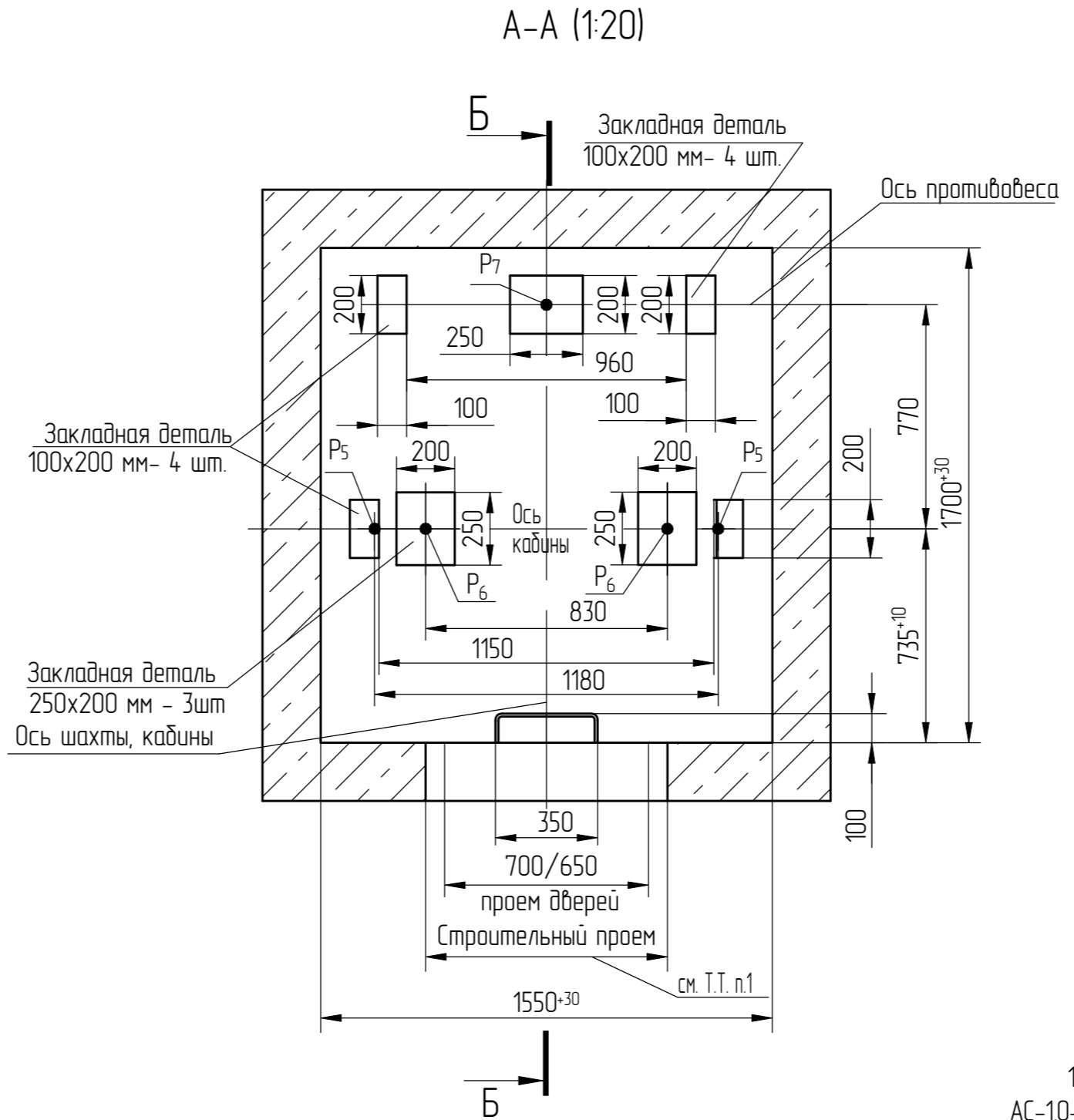
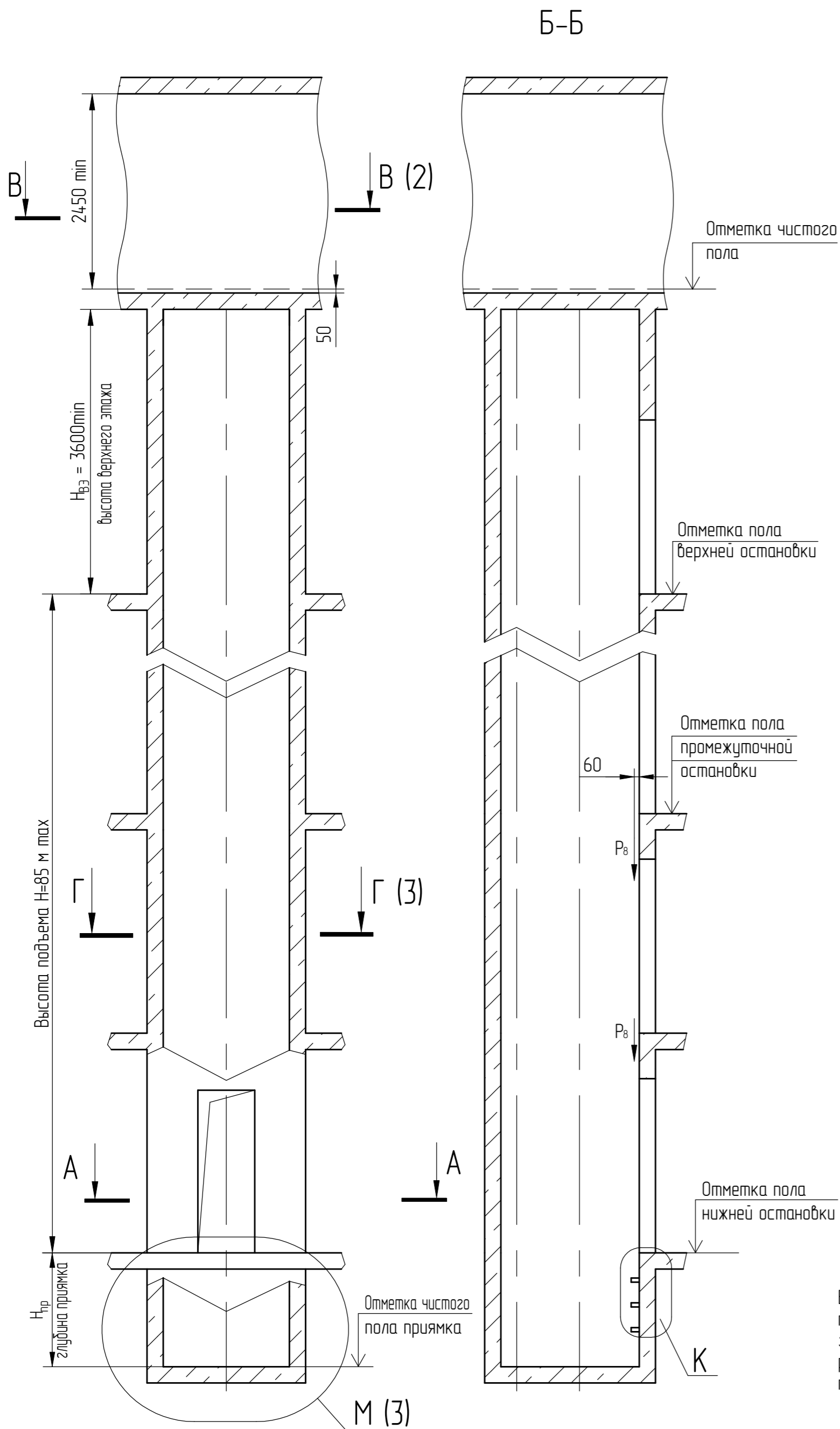


Таблица - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P_1^1	6990	На опоры привода см. В-В (2)	Постоянные нагрузки
P_2^1	7740		
P_3^1	5310		
P_4^1	9250		
P_5^1	11470		
P_1^2	17580	На детали крепления направляющих кабины	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик
P_2^2	16020		
P_3^2	14570		
P_4^2	2000		
P_2^3	1200	На детали крепления направляющих противовеса	Постоянные нагрузки
P_3^3	400		
P_4^3	200		
P_5^3	100		
P_5	20000	На пять направляющих на площадь 100x140 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P_6	21000	На буфер кабины на площадь 200x200 мм	
P_7	32000	На буфер противовеса на площадь 200x200 мм	*см. АС-00-ДШ-01
P_8	*	На детали крепления дверей шахты	
P_9	ГОСТ24258-88	см. лист 3	
P_{10}	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку люка- 500 кг/м ²		



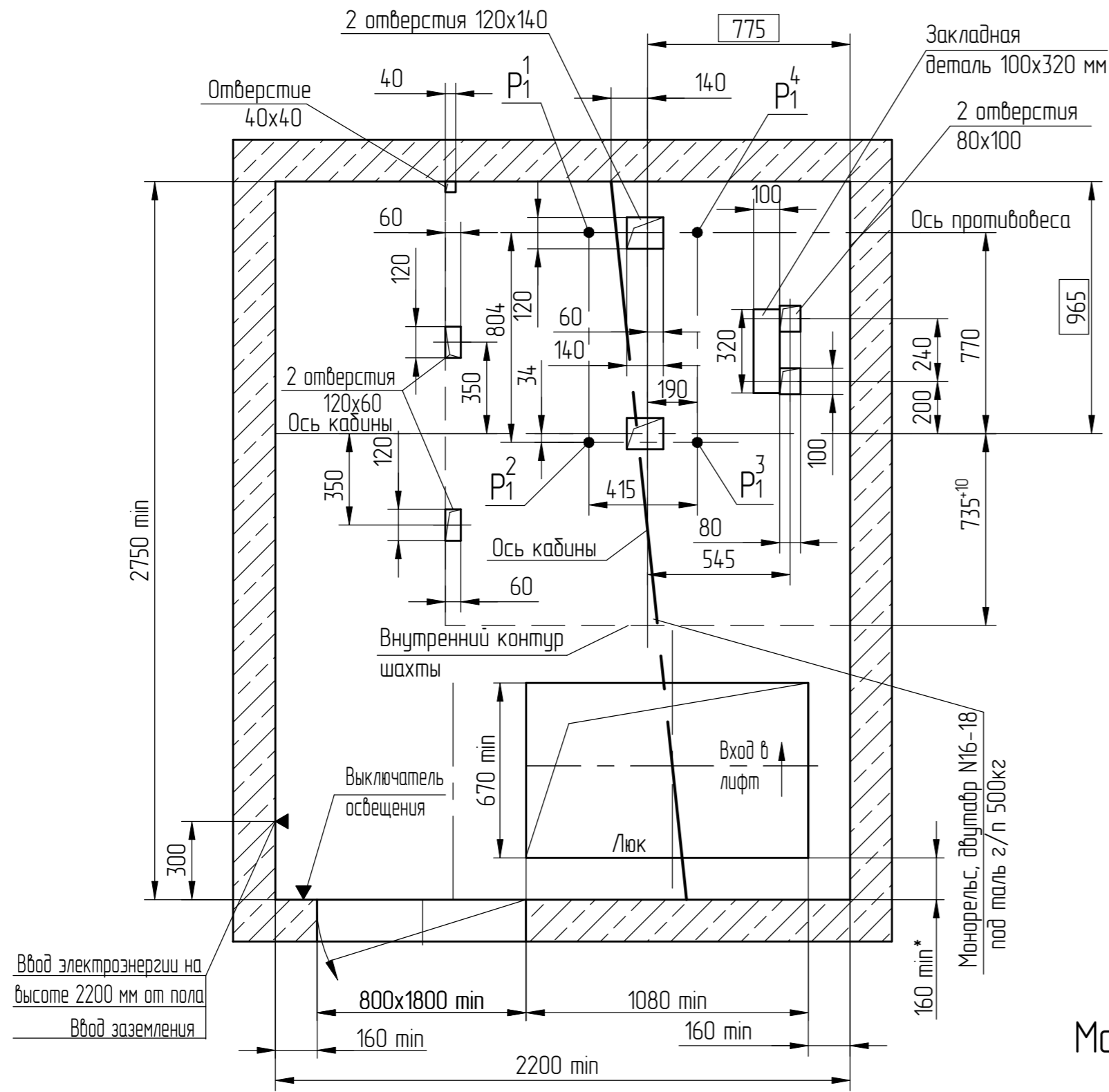
9. Строительное задание предназначено для лифтов с противовесами без лобовиков. В случае необходимости применения противовеса с лобовиками (например, при наличии под приямком лифта пространства (помещения), доступного для людей) строительное задание необходимо запросить (согласовать) на ОАО "Могилевлифтмаш"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

- 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 подвесникового 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.
- ** 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.

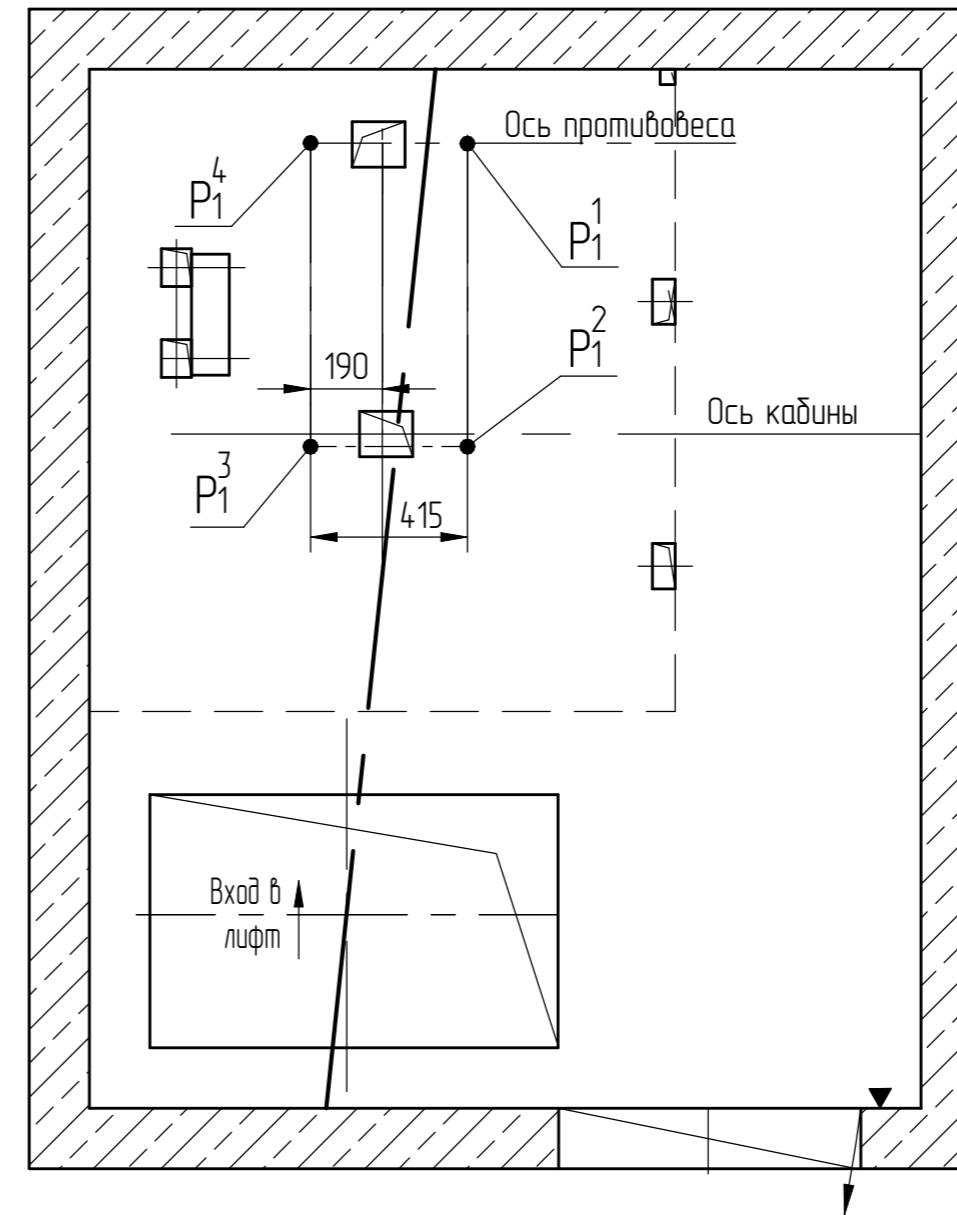
Перв. примен.
Справ. №
Взам. инв. №
Инв. № докл.
Подп. и дата
Чертежера
Инв. № докл.
000081913

АС-16-ПВА0416-02				Лифт	Масса	Масштаб
1	186.010243-2024			Лифт пассажирский Q=400кг, V=1,6 м/с Кабина 950X1100x2130 мм Под штихмас противовеса 900 мм	-	150
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
Разраб.	Борисенко	(Подп.)	24.12.24	Противовес сзади Двери шахты автоматические, центрального открывания.	Лист 1	Листов 3
Проб.	Заянчковский	(Подп.)	24.12.24			
Т. контр.				ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
Э. метр.						
Н.контр.	Мухин	(Подп.)	24.12.24	Формат А2		
Чтв.	Заянчковский	(Подп.)	26.12.24			

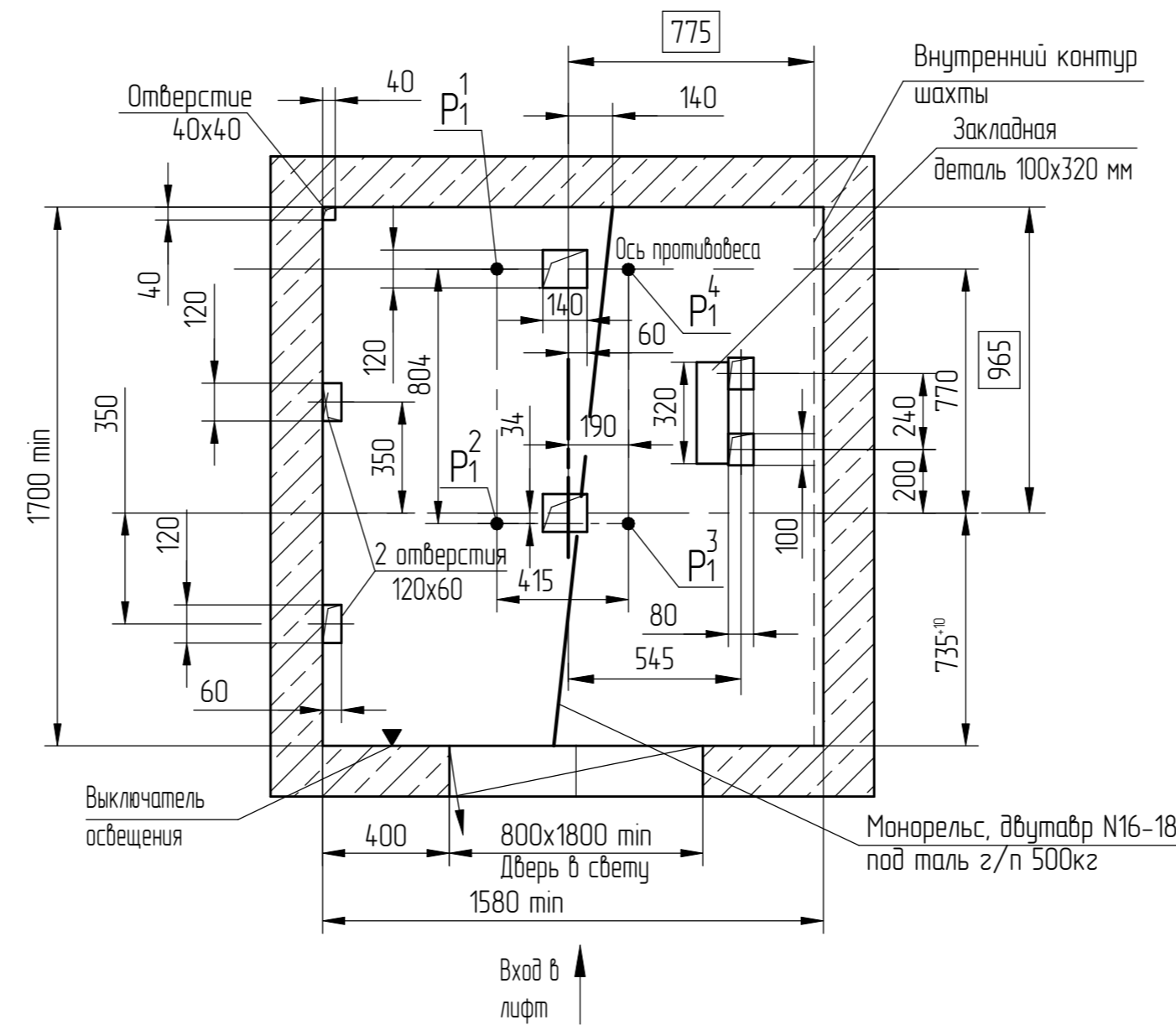
В-В (1:20) (1) Вариант I
Разводка слева



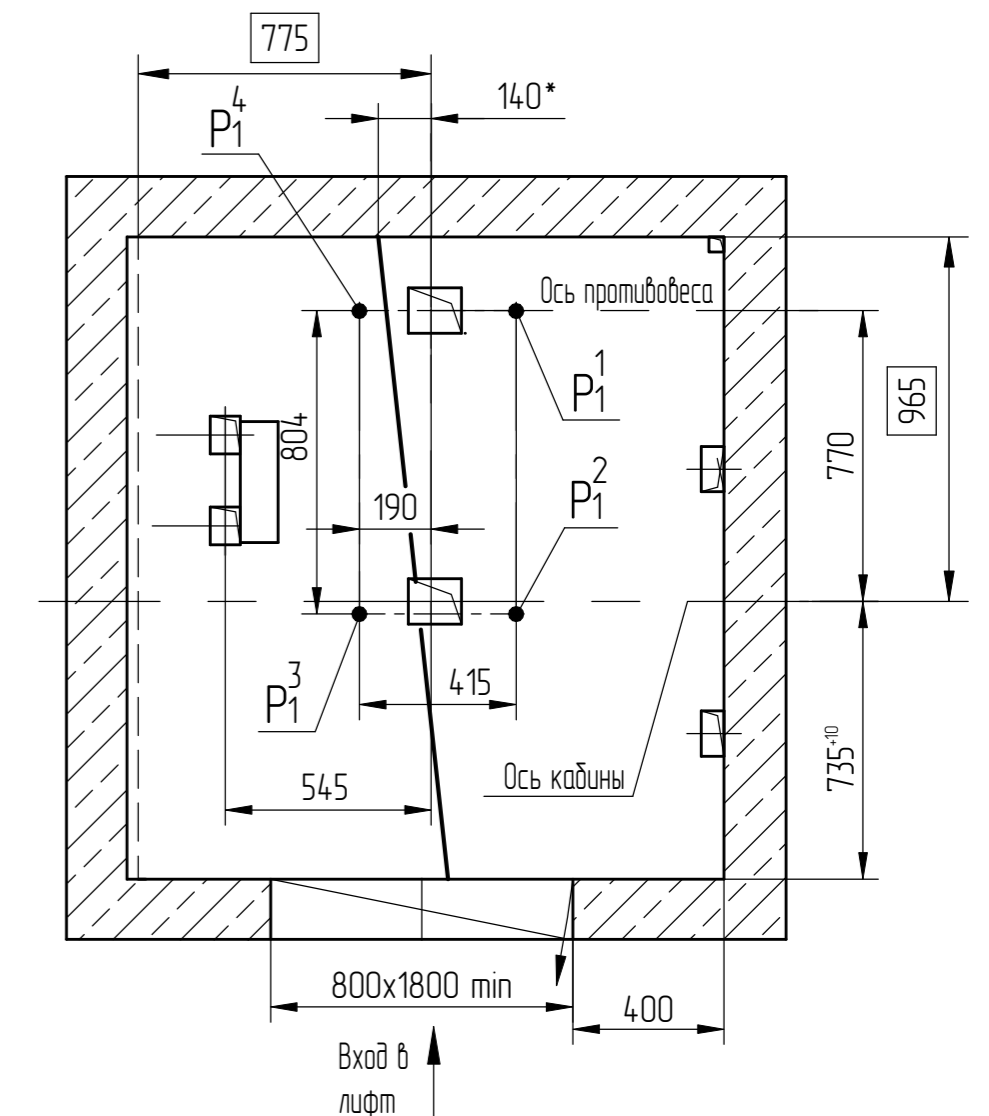
В-В (1:20) (1) Вариант II
Разводка справа
Остальное - см. вариант I



В-В (1:20) (1) Вариант III
Разводка слева
Малое машинное помещение
(не рекомендуется)



В-В (1:20) (1) Вариант IV
Разводка справа
Остальное - см. вариант III
Малое машинное помещение
(не рекомендуется)

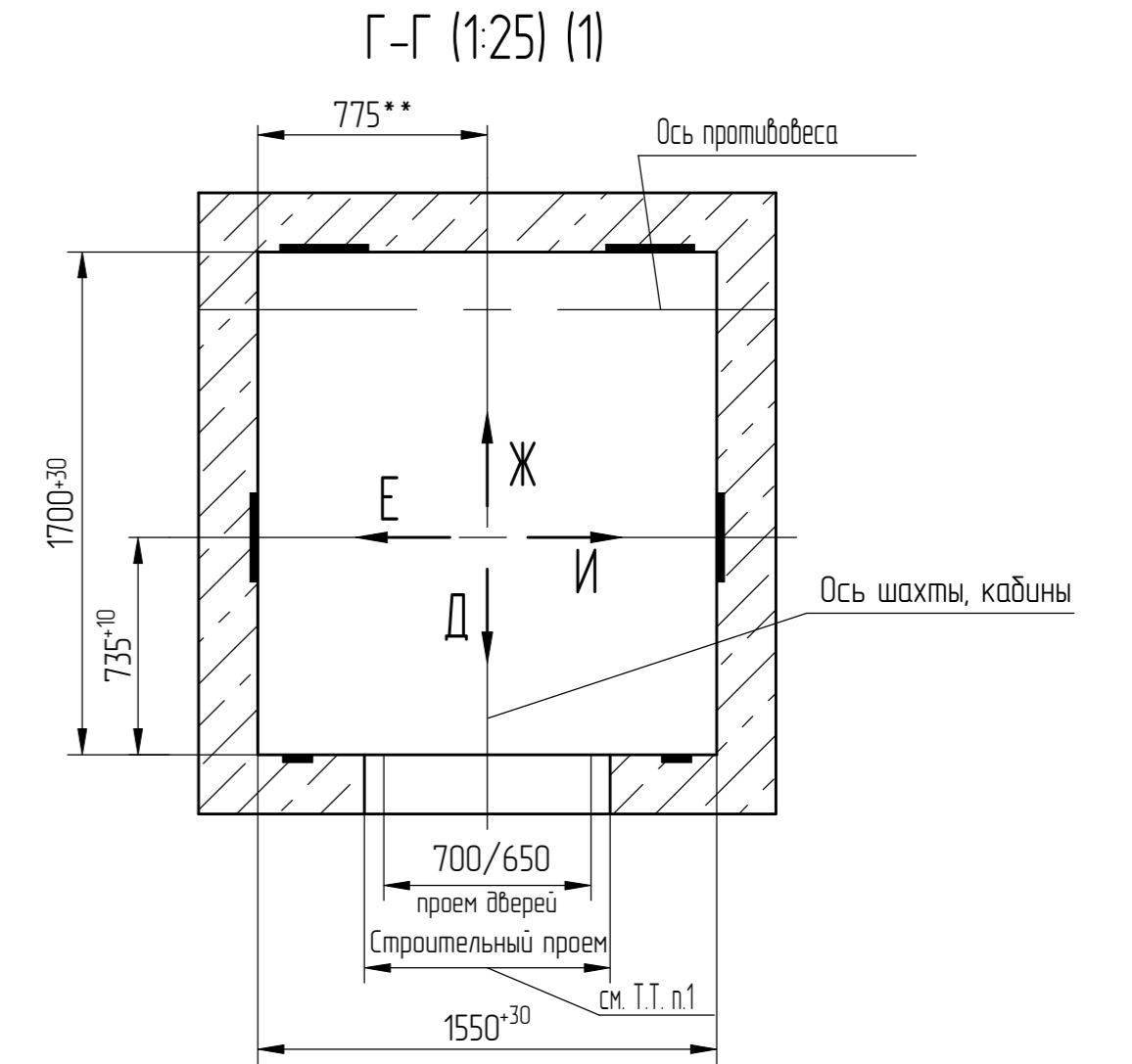
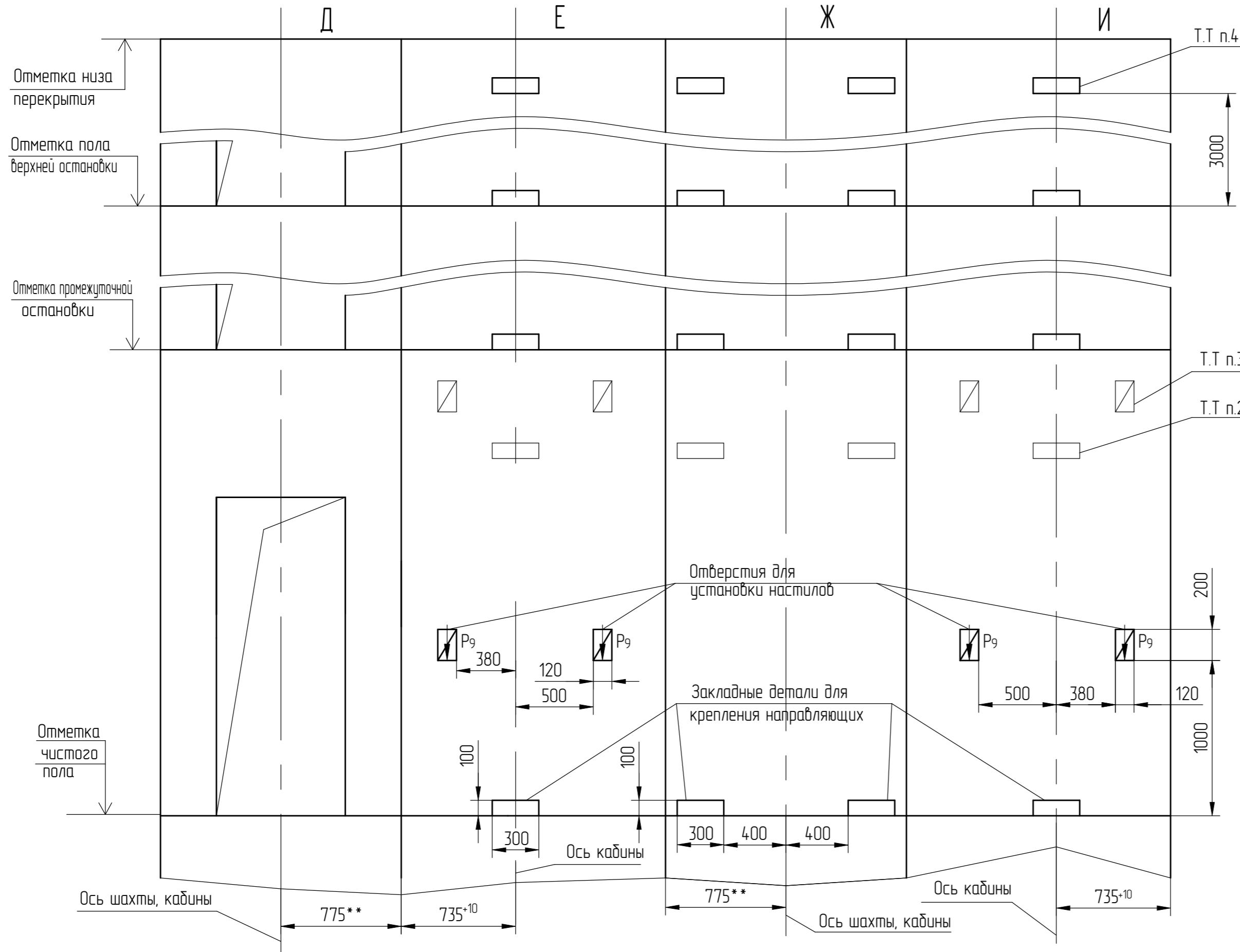


Спроб. №	Перв. примен.
----------	---------------

Инв.№ подл.	000081913
Подп. и дата	Черенкова, 26.12.24
Взам. инв. №	Инв.№ дубл.
Подп. и дата	

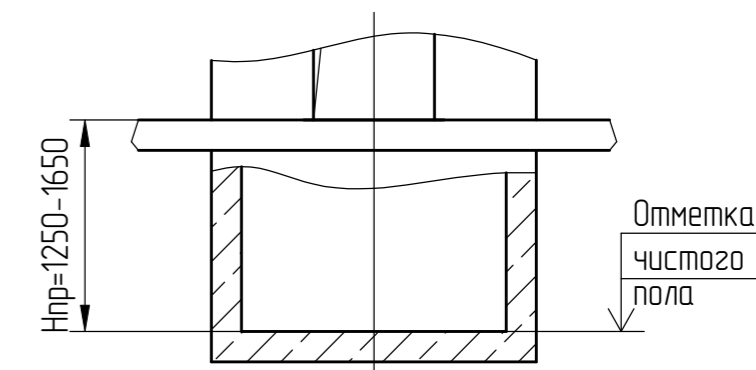
1	186.010243-2024		
Изм	№ докум.	Подп.	Дата

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



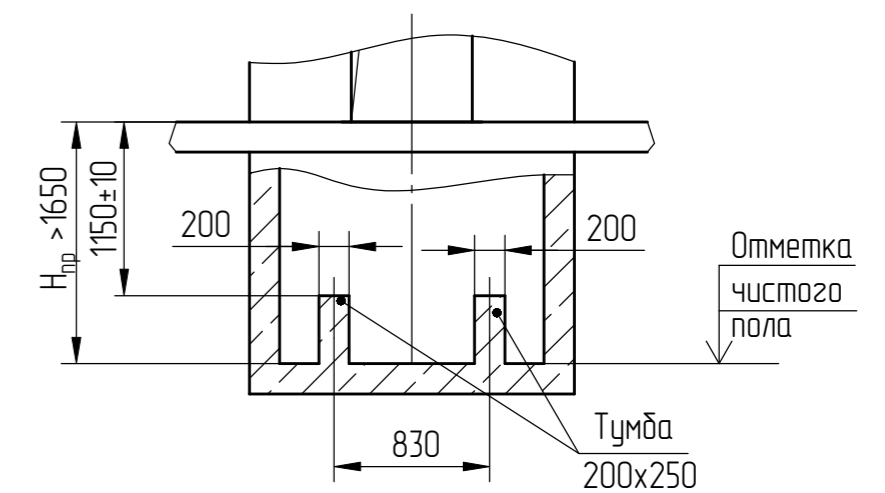
М (1)

При глубине прямка $1250 \leq H_{пр} \leq 1650$ мм



М (1) Вариант

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



Перв. примен.	
Спраб. №	
Инв.№ подл.	000081913
Взам. инв. №	
Инв.№ дубл.	
Подп. и дата	
Подп. и дата (подп.)	Черенкова 26.12.24.

1	186.010243-2024		
Изм.	№ док.м.	Подп.	Дата