

Таблица 1

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки			
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P1	27500		Нагрузки на опоры балок верхних блоков
P1'	29000		
P2	2300		Нагрузки на опоры балок подвески
P2'	8000		
P3	400		Нагрузки на детали крепления направляющих при посадке кабины на лобовики.
P4	1350		
P5	2700		
P6*	42000		
P7*	19900		
P8*	23000		Нагрузка на опоры балок нижних блоков
P9	25000		Усилия сдвигающее лебедку
P10	8500		
P11	25000		Нагрузки на опоры балок нижних блоков
P12	16000		
P13	20000		На закладную деталь с петлей
G	6200		Вес лебедки

Расчетная временная нагрузка на пол машинного помещения - 800 кг/м²  
 \*) Нагрузки действуют одновременно и аварийно.  
 Все нагрузки указаны с учетом коэффициента динамики.

1. Высота фундаментной плиты под лебедку и, соответственно, размер углубления под нее определяется проектной строительной организацией, исходя из указанных нагрузок и габаритов фундамента в плане.
2. Шахту выполнять для непроходной кабины с выходом на одну сторону или для проходной кабины с выходом на две противоположные стороны (как указано на чертеже), при этом разность отметок остановочных площадок с противоположных сторон шахты допускается равной 0 или не менее 1200 мм.
3. Стены шахты, где укреплены двери, должны быть рассчитаны на удары при закрывании дверей (масса створки 40 кг).
4. При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих (обозначены пунктиром) с шагом l не более 3000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть 2500 мм.
5. При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями по высоте было не менее 1800 мм и не более 2500 мм.
6. В перекрытии над шахтой предусмотреть закладную деталь с петлей для монтажных блоков, используемых при подъеме оборудования.
7. Кабины лифтов оборудуются сплошными дверями. Для стран Таможенного союза допускается применение раздвижных решетчатых дверей кабины.
8. Внутренние размеры кабин в зависимости от конструкции двери кабины и исполнения кабины приведены в таблице 2.

Таблица 2

Конструкция двери кабины	Исполнение кабины	Внутренние размеры кабин, мм		
		Ширина	Глубина	Высота
Сплошная	непроходная	1000	1430	2000
	проходная	1000	1500	2000
Решетчатая	непроходная	1000	1430	2000
	проходная	1000	1500	2000

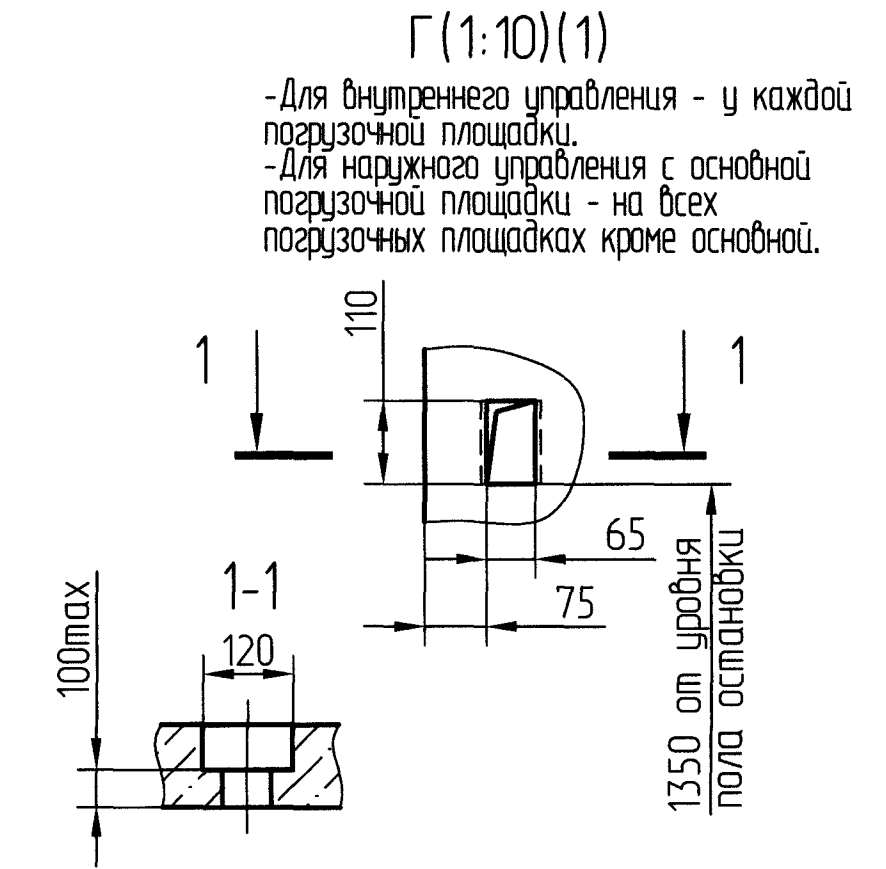
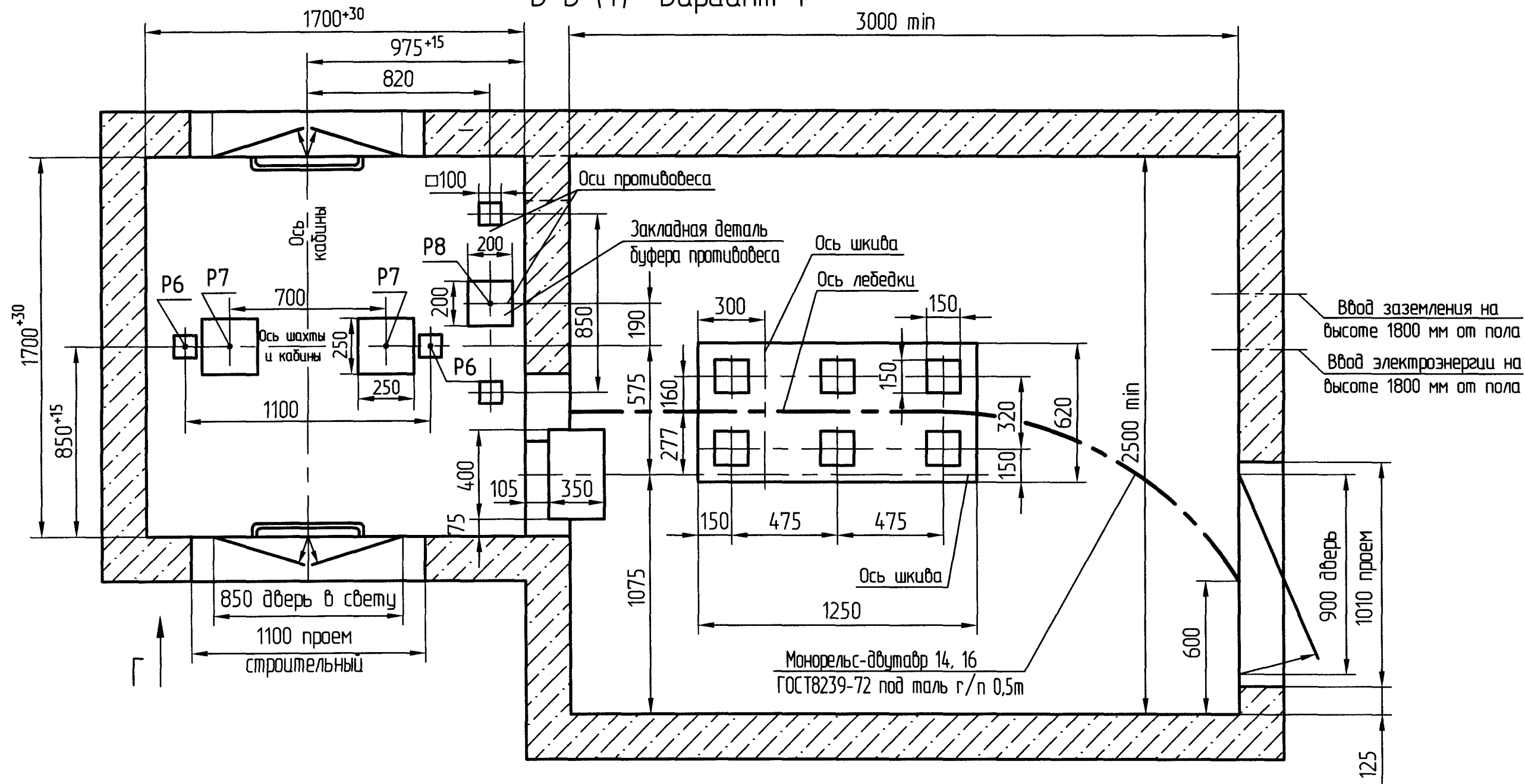
Изм. Лист				№ докум.				Подп.				Дата			
Разраб.				Добрынюк				Д				12.12			
Проб.				Полторацкий				П				3.11.12			
Т. конпр.															
Э. метр.															
Н. конпр.				Грибовский				Г				3.11.12			
Утв.				Полторацкий				П				3.11.12			

АТР-6.07-001 М/М

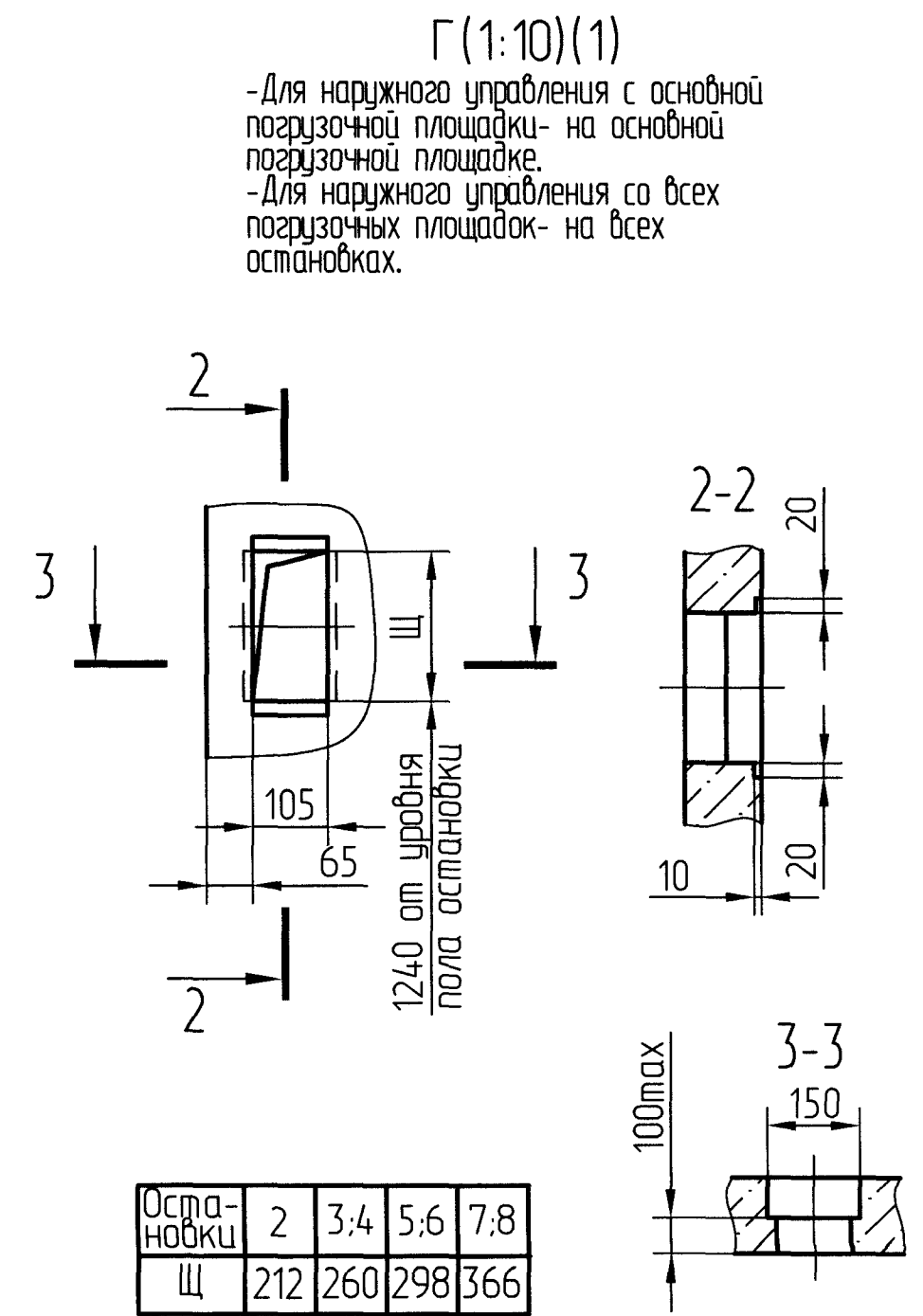
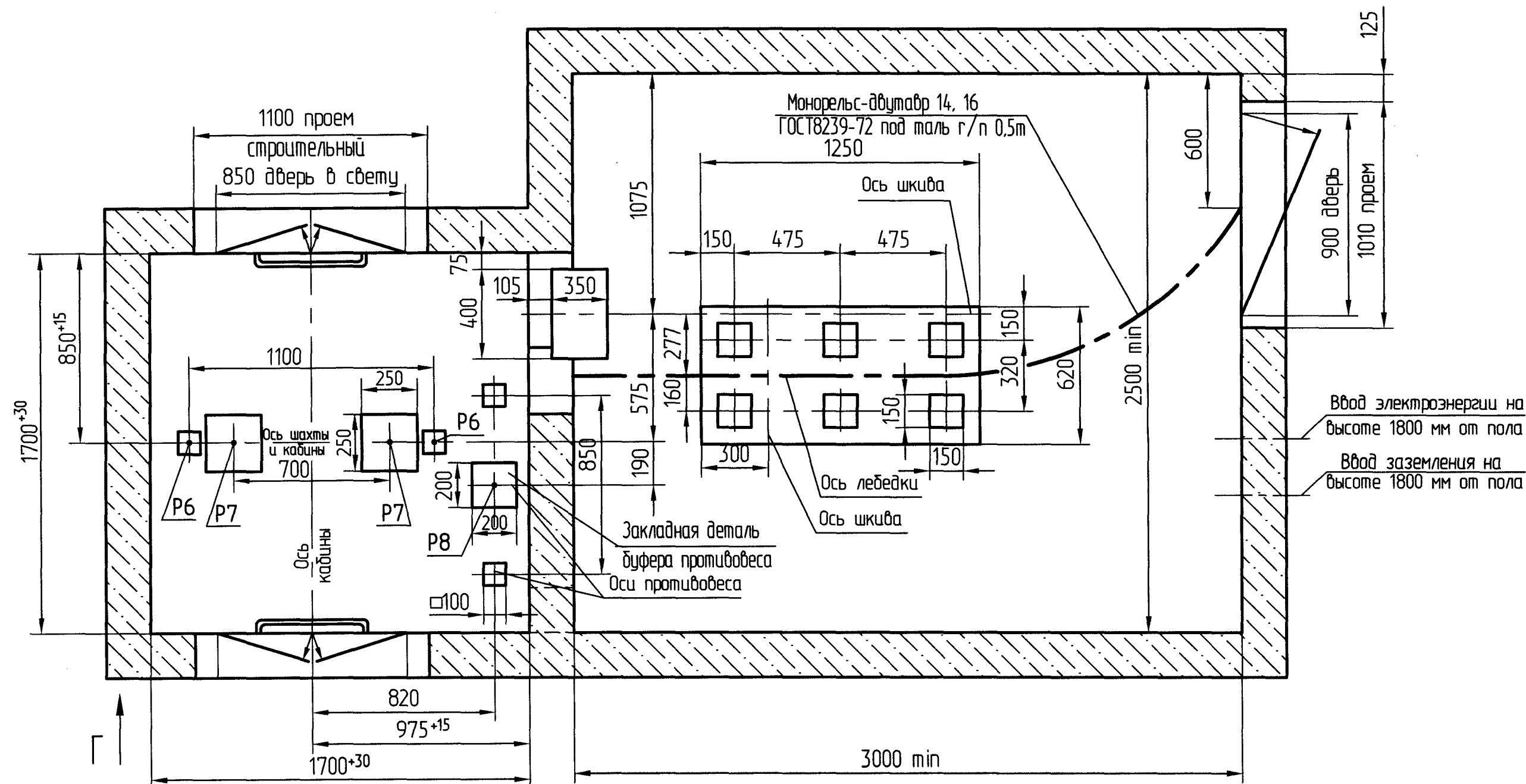
Лифт грузовой выжимной			Лит.	Масса	Масштаб
Q=500кг, V=0,5м/с					1:50
Лист 1			Листов 4		
ГН0505			ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
			ДГК		

Копировал Формат А2

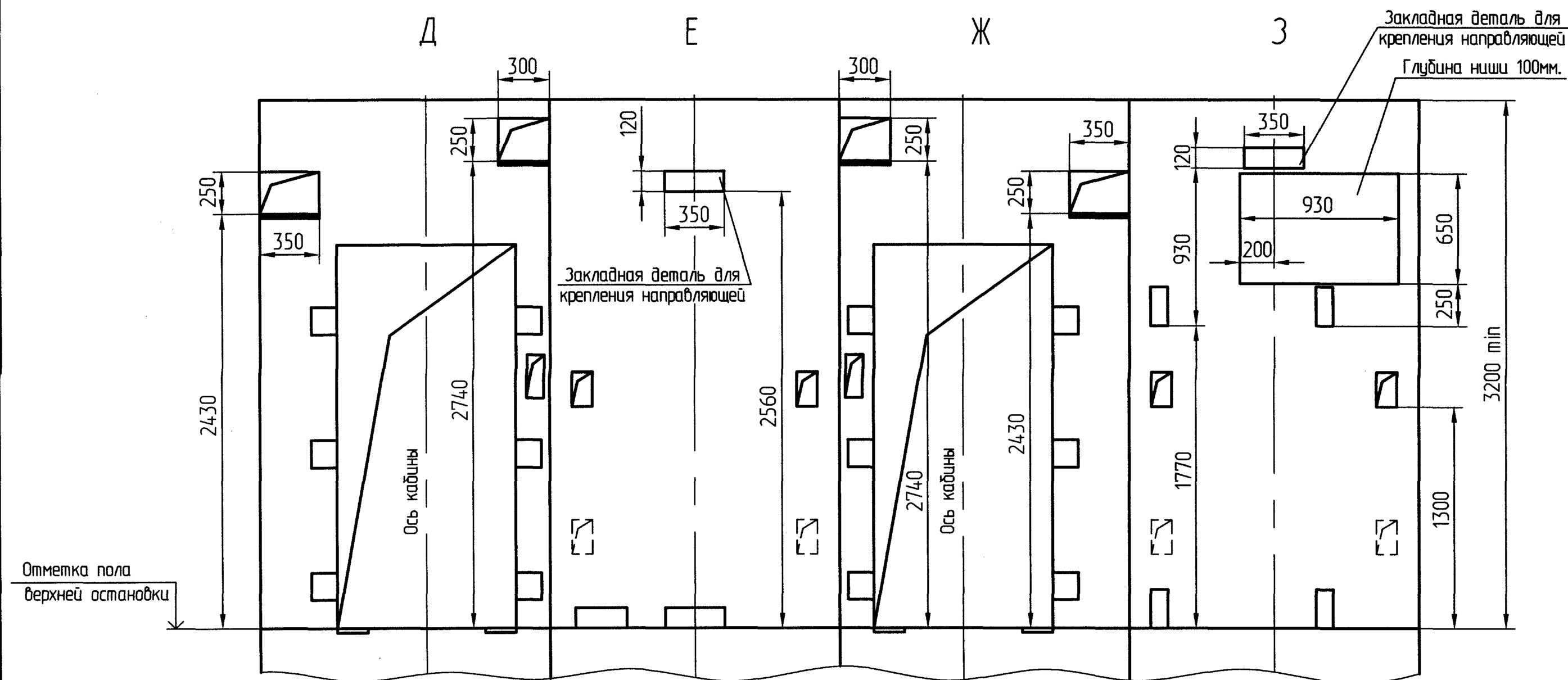
План шахты и машинного помещения  
В-В (1) Вариант 1



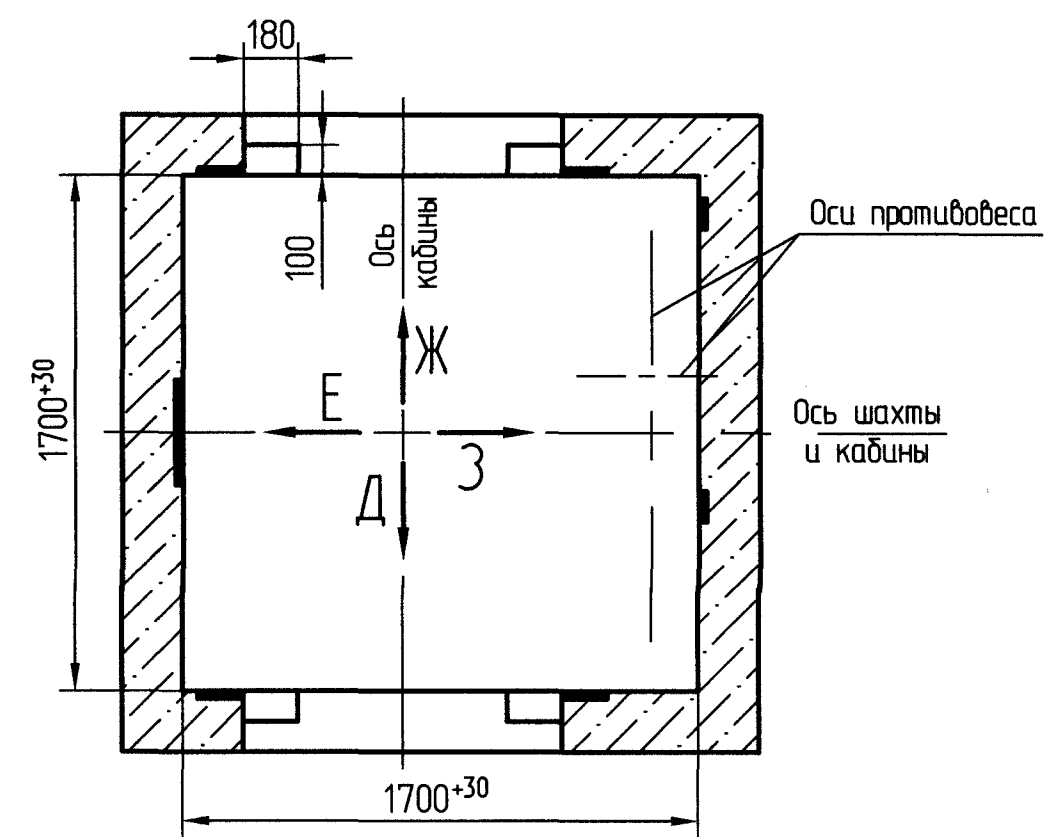
План шахты и машинного помещения  
В-В (1) Вариант 2



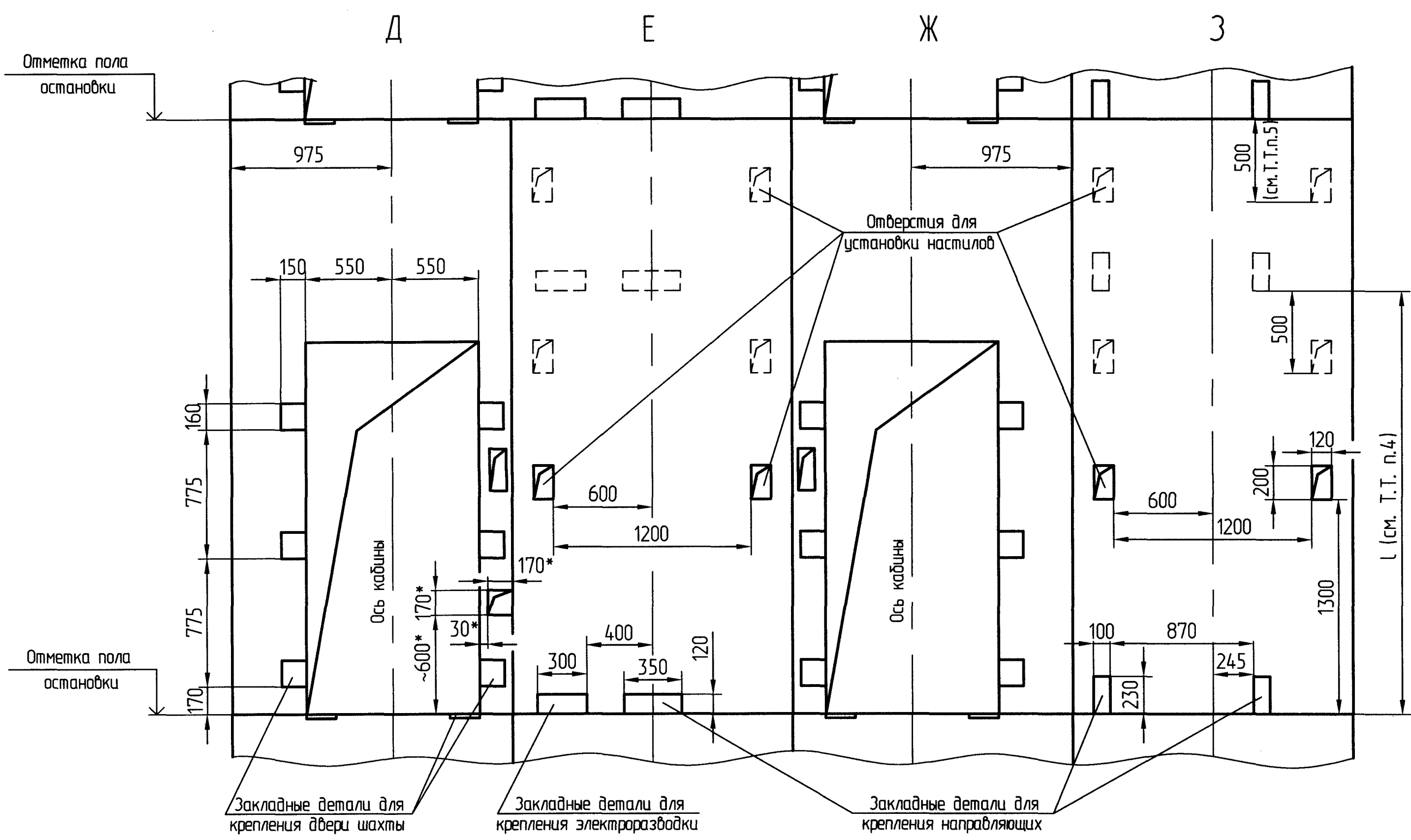
Развертка верхнего этажа шахты с закладными деталями. Вариант 1



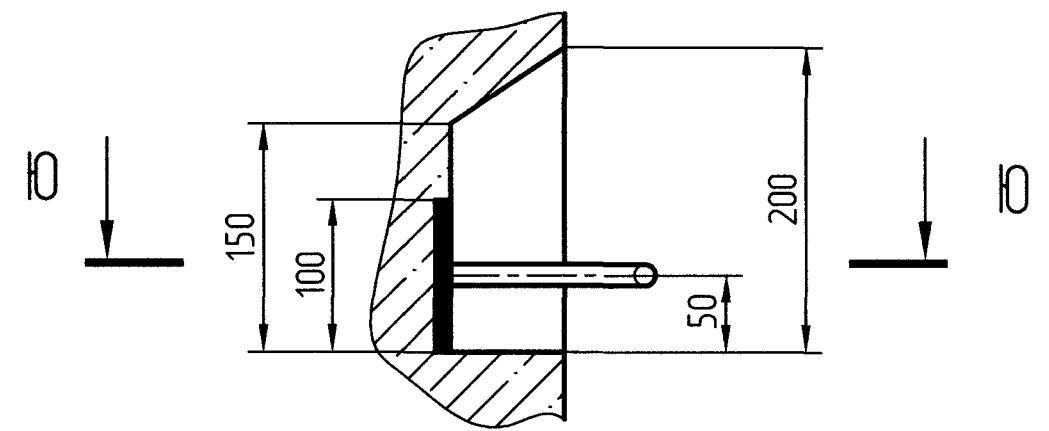
План шахты



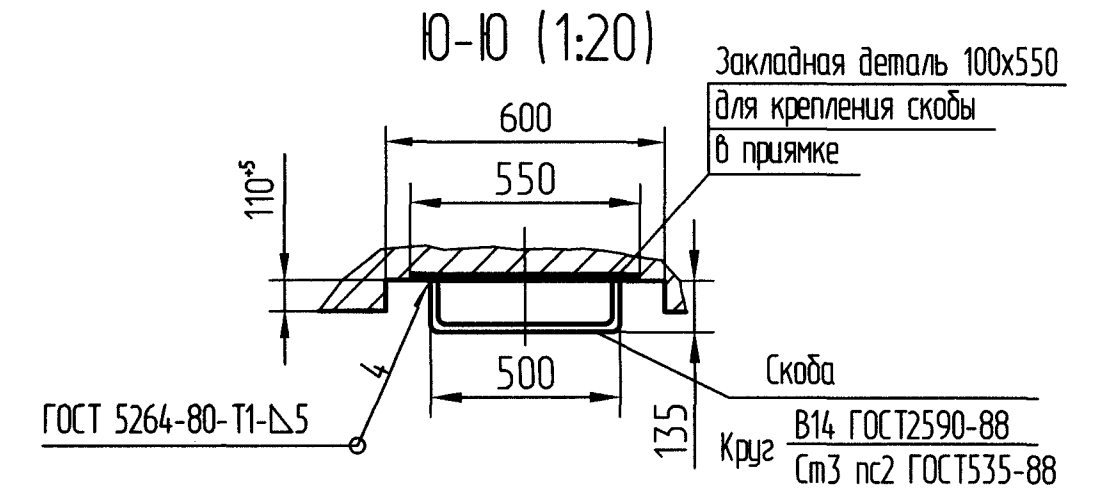
Развертка типового этажа шахты с закладными деталями. Вариант 1



И (1:5) (1)



Ю-Ю (1:20)



\* Только на основной погрузочной площадке.

Перв. пр.шмен.  
Справ. №  
Подпись и дата  
Инв. № дубл.  
Взам. инв. №  
44-57

2	Зам.	И.В. П.И.И.И.	Подп.	Дата
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

