

A-A (1:20)

Б-Б

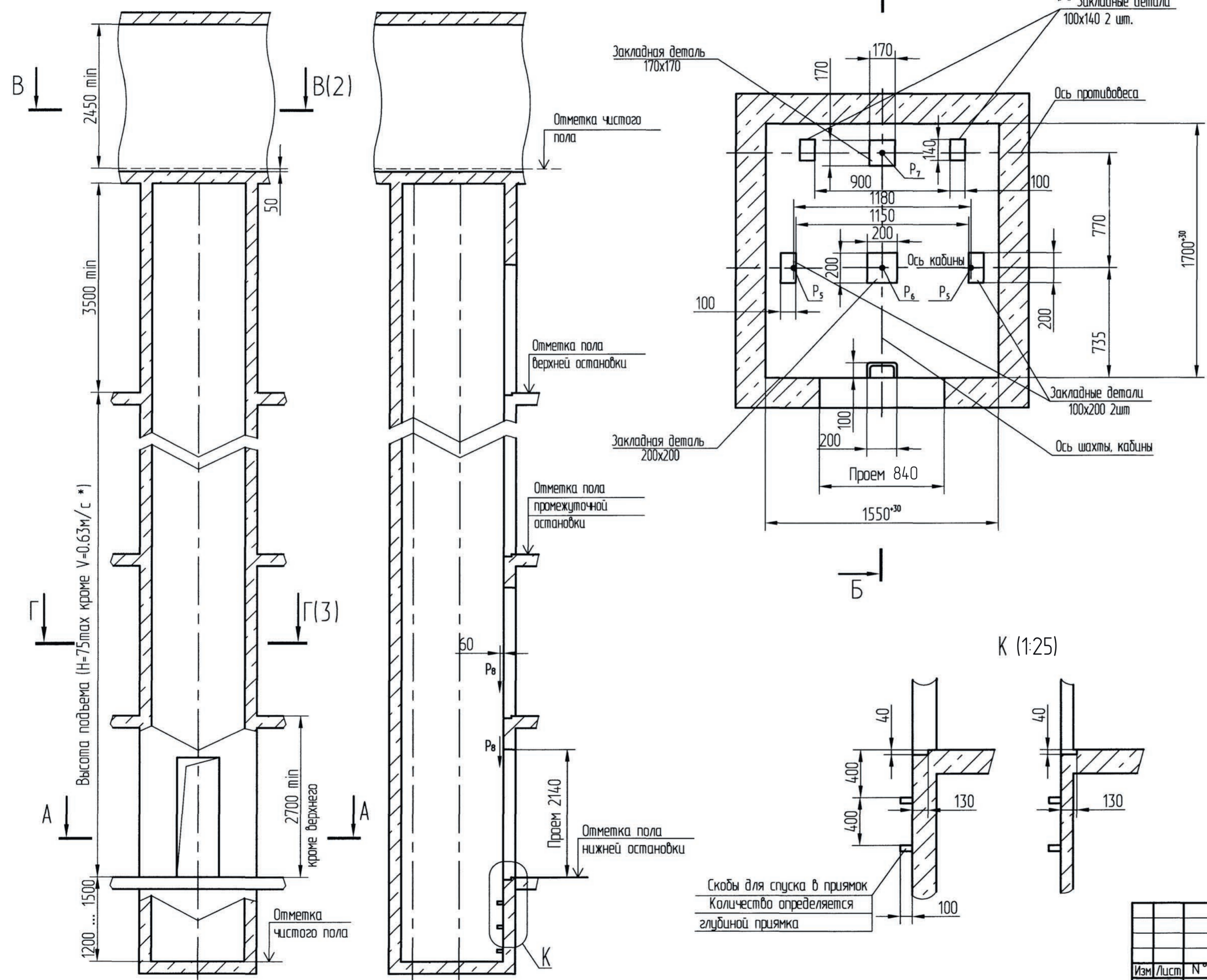


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обозн. нагрузки	Величина нагрузки, Н V=1.0 м/с	Схема действия сил	Примечания
P1	3600	На опоры привода см.В-В(2)	Постоянные нагрузки
P2	4400		
P3	8500		
P4	6900		
P5	5800*		
P6	7000*		
P7	14800*		
P8	11900*	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
P2	1000		
P3	500		
P4	2000		
P5	20000	На пять направляющих на площадь 75x170	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P6	42000	На буфер кабины на площадь 150x150	
P7	31000	На буфер противовеса на площадь 140x140	
P8	850	На детали крепления дверей шахты в плоскости	Постоянные нагрузки
P9	ГОСТ24258-80	см. лист 3	
*Нагрузки даны для высоты подъема 30м и более. При высоте менее 30м нагрузки увеличить на 25%			
P10	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку лака- 500кг/м²		

- Общие указания см. АС-ТБ-00.0000
  - На чертеже (лист 3, 6) дана развертка этажа с высотой не более 3000мм. 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 7..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 500мм от низа перекрытия шахты до низа закладных деталей. Разбивку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 2.3.
  - При высоте этажа от 2700 до 2800 мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных деталей, сохранив привязку 100 мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150 мм до 330 мм.
- \*\* При установке лифта в районах с сейсмичностью 7..9 баллов заменить две закладные детали размерами 100x140 мм на две закладные детали 100x200 мм, расположив их симметрично относительно оси противовеса.

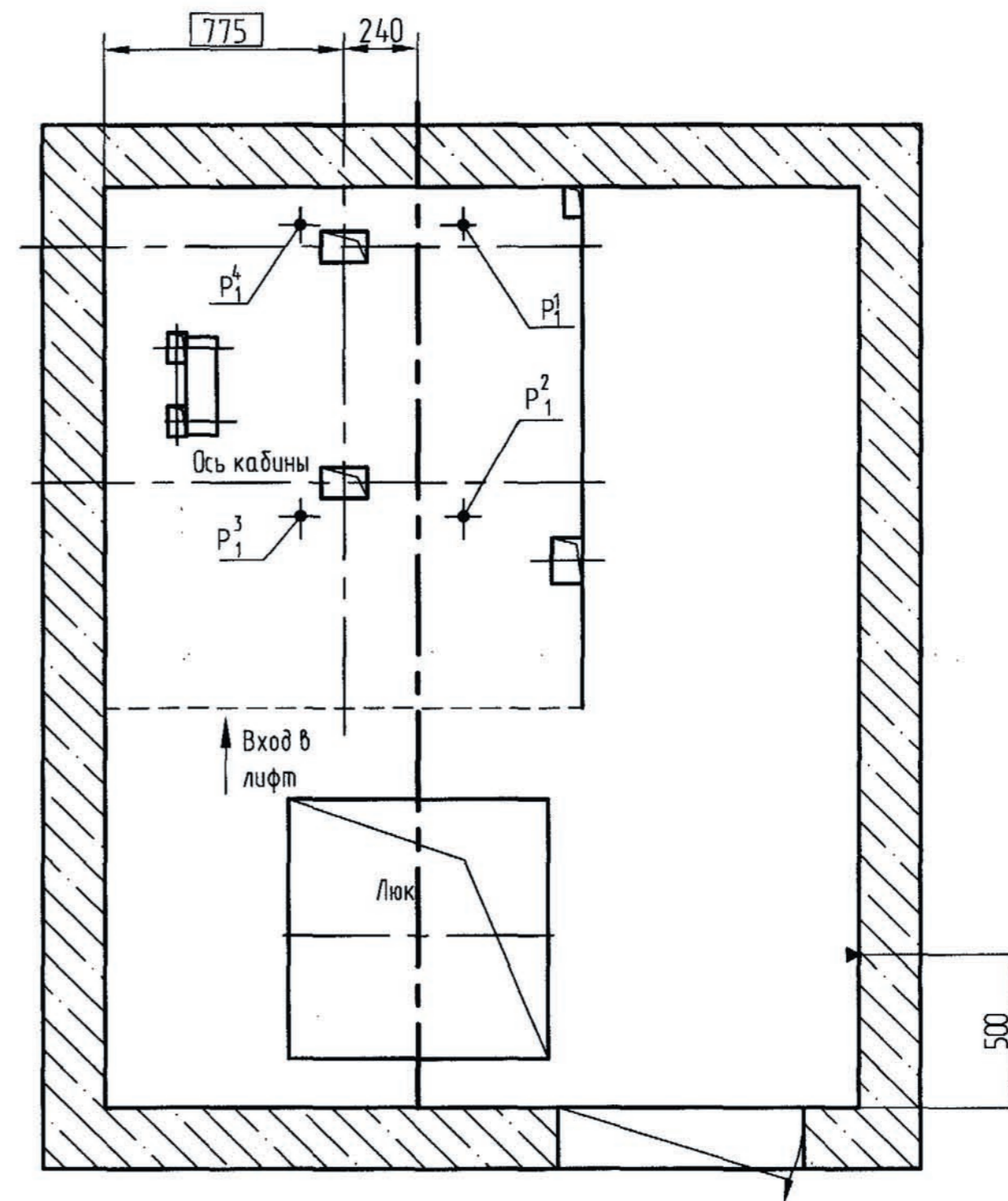
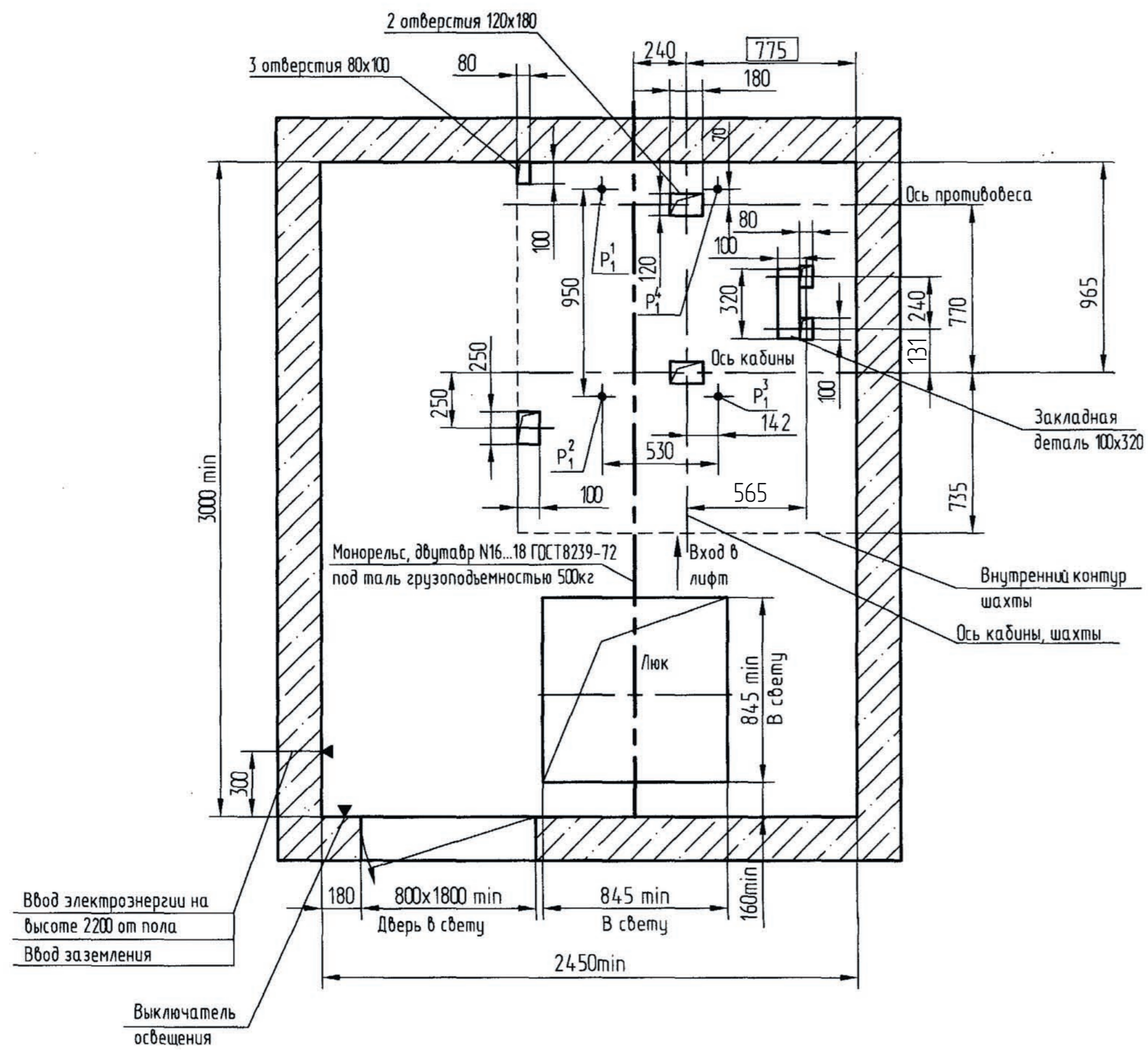
Изм. Лист				AC-400-01-БТЛ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт	Масса	Масштаб
Разраб.	Никитин В.В.						1:50
Проб.	Подшошка С.Е.						
Лифт пассажирский Q=400кг, V=1.0 м/с Кабина 1000x1000x2100 Дверь 700x2000				Лист 1 / Листов 3			
Н.контр.	Панарин В.И.	Противовес сзади				000 «БелТрансЛифт»	
Утв.	Белусова Э.Н.						

Перв. примен. / Справ. № / Подп. и дата / Инв. № / Подп. и дата / Инв. № / Подп. и дата

В-В(1:20)(1) Рис.1

В-В(1:20)(1) Рис.2

Остальное - см. рис.1



Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

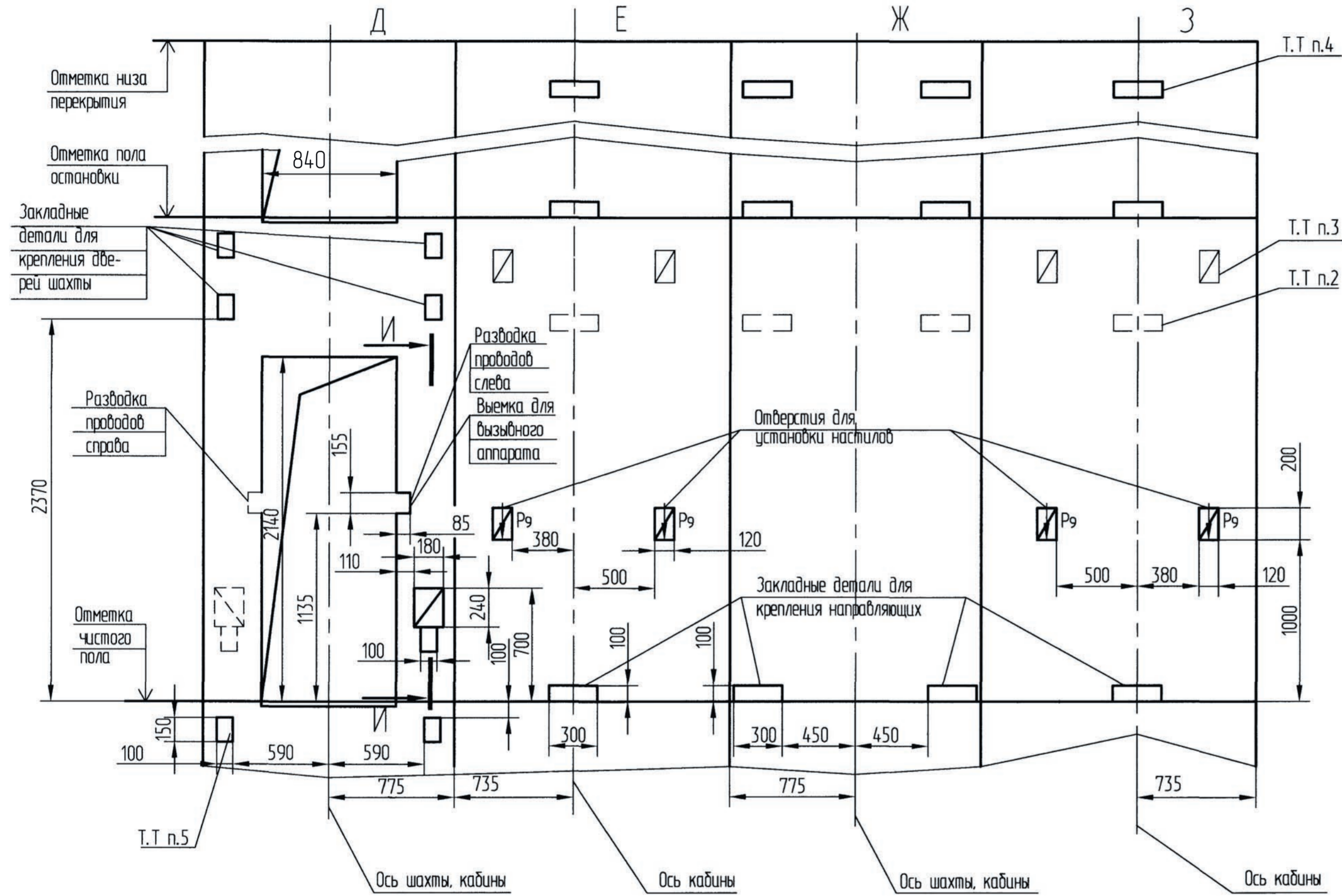
Изм. № дубл.

Взам. инв. №

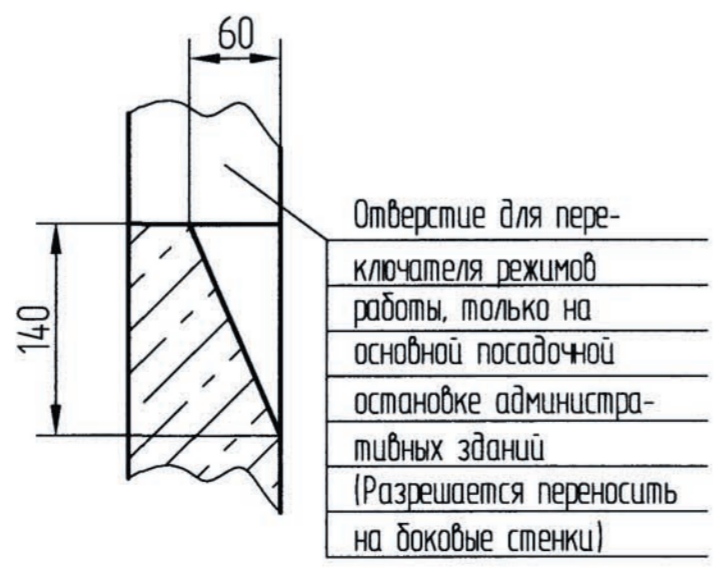
Подп. и дата

Изм. № подл.

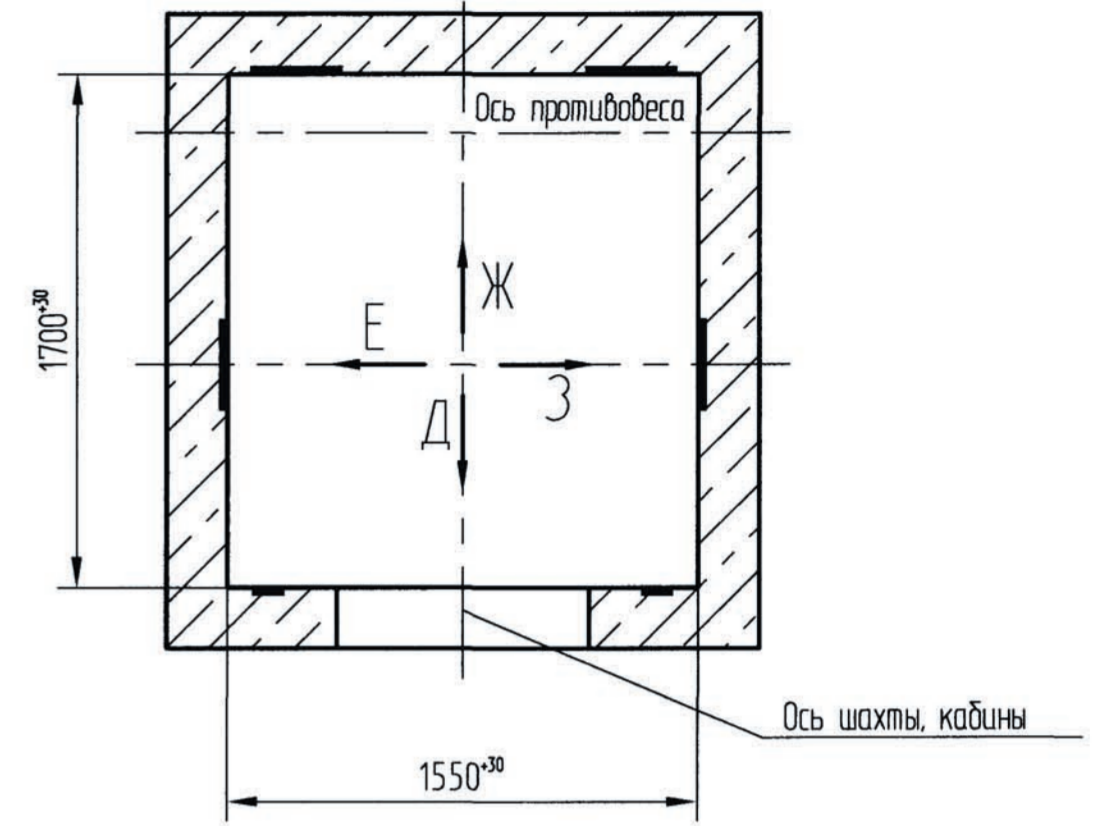
Развертка типового этажа шахты (1:25)  
 Дверь шахты с обрамлениями



И-И(1:5)



Г-Г(1:25)(1)



Изм. № подл. Подп. ч. дата. Взам. инв. №. Инв. № дубл. Подп. ч. дата. Подп. ч. дата. Перв. примен.