

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P <sub>1</sub>	7000	На опоры привода см. В-В(2)	Постоянные нагрузки
P <sub>2</sub>	8500		
P <sub>3</sub>	12500		
P <sub>4</sub>	12000		
P <sub>5</sub>	13000		
P <sub>6</sub>	7000	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовики
P <sub>7</sub>	9000		
P <sub>8</sub>	25000		
P <sub>2</sub>	1000	На детали крепления направляющих	Нагрузки действующие одновременно и обособленно
P <sub>3</sub>	500		
P <sub>4</sub>	2000	На пять направляющих на площадь 75x170	Нагрузки действующие одновременно и обособленно
P <sub>5</sub>	28000		
P <sub>7</sub>	33000	На бугер противовеса на площадь 140x140	Постоянные нагрузки
P <sub>8</sub>	800	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	
P <sub>9</sub>	ГОСТ 24258-80	см. лист 3	
P <sub>10</sub>	Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением и крышку лака - 500кг/м²		

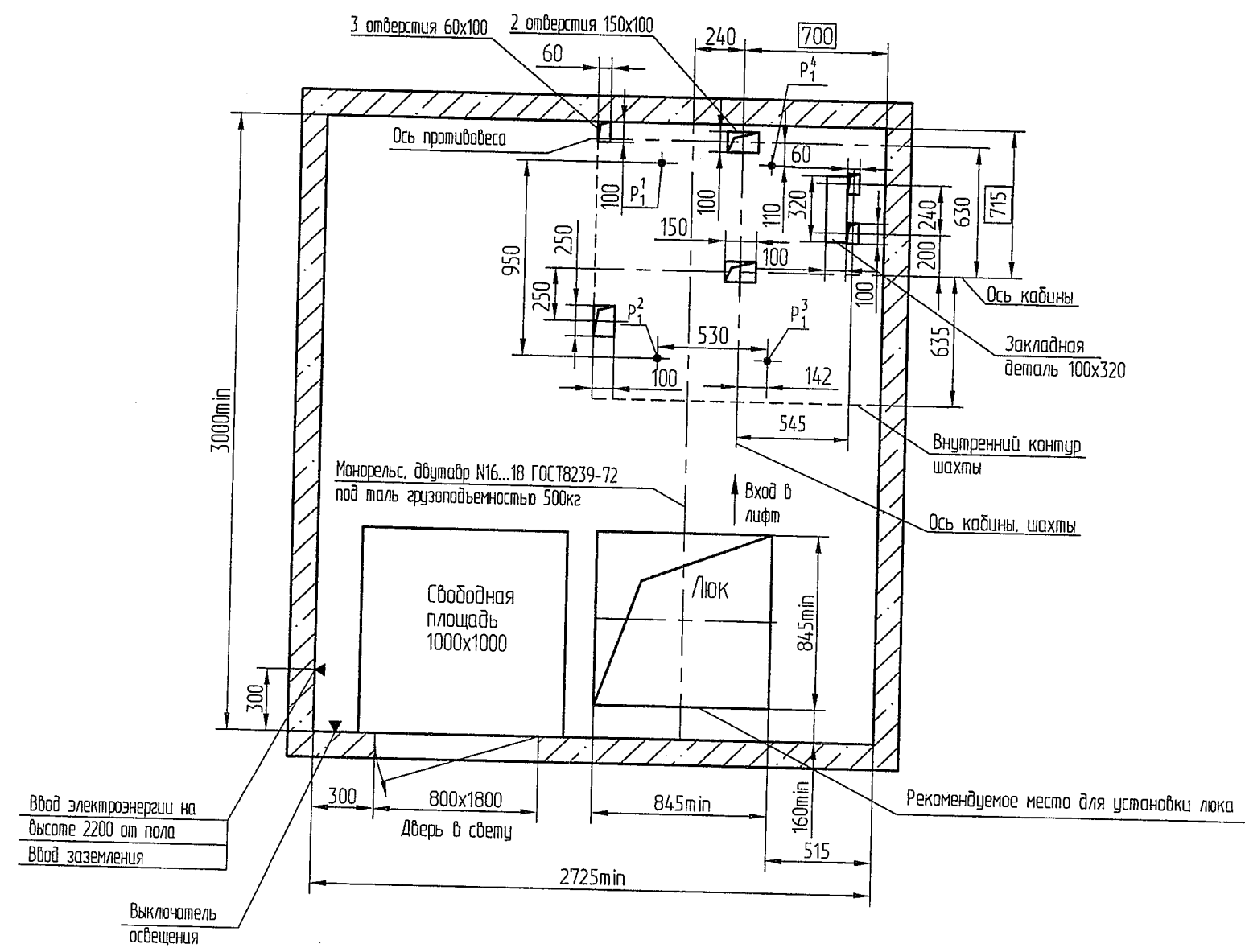
- Общие указания см. А ТБ-0.0-0000-02
  - На чертеже (лист 3) дана разбивка этажа с высотой не более 3000мм. При высоте этажа более 3000мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих с шагом "L" не более 3000мм. При этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть не менее 1500мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью 7...9 баллол шаг закладных деталей должен быть не более 1500мм.
  - 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 3000мм
  - 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 2800мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей установить одну пару закладных деталей, сохранив привязку 100мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150мм до 330мм.
- \* При установке лифта в районах с сейсмичностью 7..9 баллол заменить две закладные детали размерами 100x140мм на две закладные детали 100x170мм, расположив их симметрично относительно оси противовеса. Размер 950мм увеличить до 1000мм.

А ТБ-0.2-0310

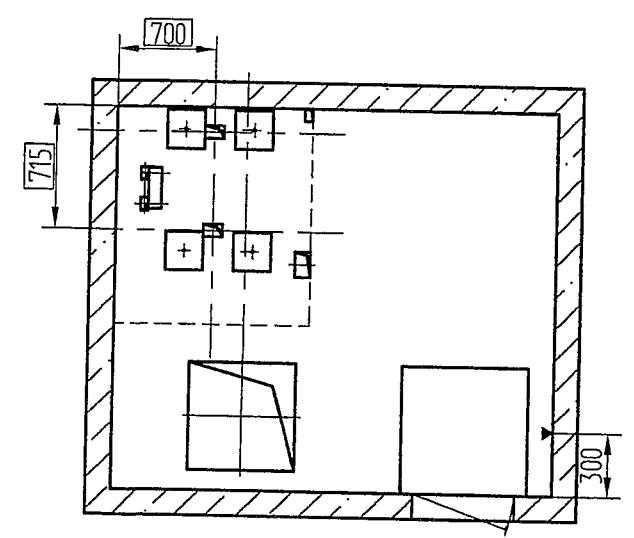
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский Q=300кг, V=1,0м/с Кабина 920x865x2100 Дверь 650x2000	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Соболев			12.2008				1:50
Проб.	Балашова			08.01		Лист	Листов 3	
Т. контр.								
Э. метр.								
Н. контр.	Макарова				Противовес, г/шт			РП завод "МОГИЛЕРЛИФТМАШ"

Справ. № А ТБ-0.0-0310-00  
Перв. примен.  
Спраб. № А ТБ-0.0-0310-00  
Подп. и дата  
Изм. № докум. Подп. и дата

В-В (1) Рис.1



В-В(1) Рис2 остальное см.Рис.1

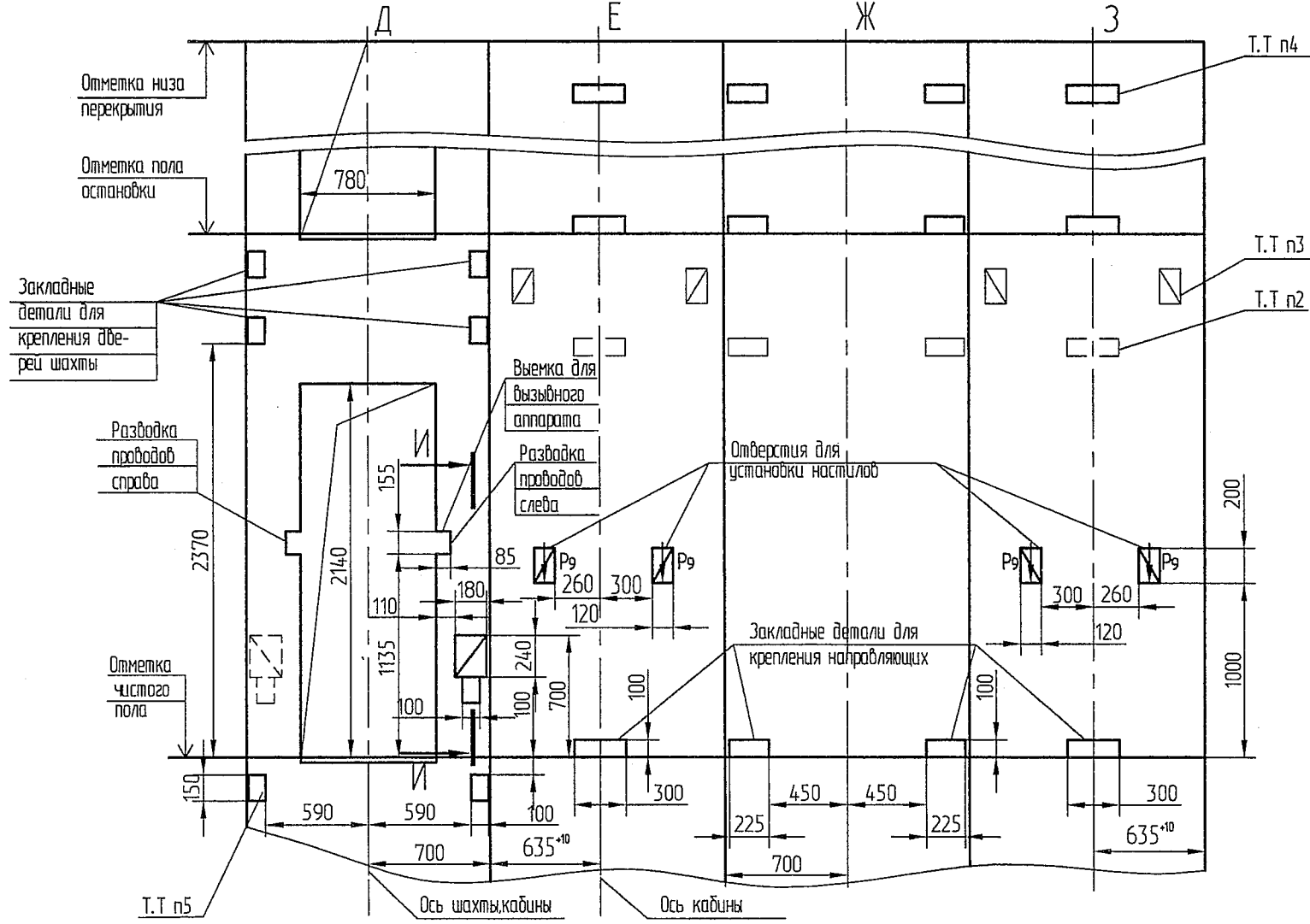


Справ. №  
Подп. и дата  
Изм. № 1 от 07.09

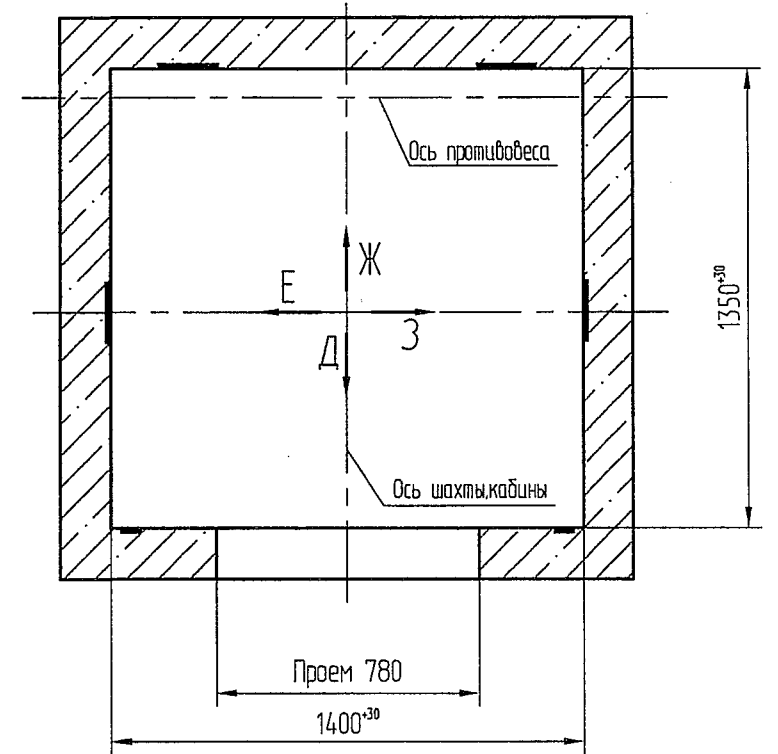
№в	186.13844-05	07.09
Изм/Лист	№ докум.	Подп.
		Дата

Развертка типового этажа шахты

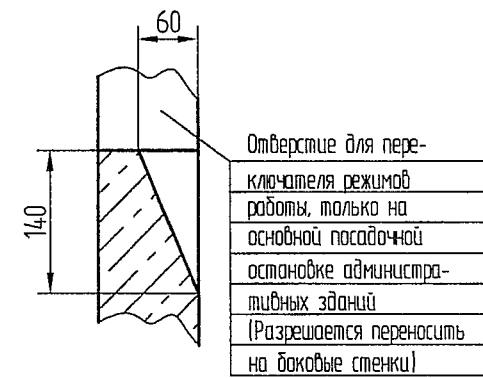
Дверь шахты с обрамлениями



Г-Г(1)



И-И



Справ. № Перв. примен.

Изм. № Дата Подп. и дата Изм. № Дата Подп. и дата

Изм. №	Дата	Подп.	Дата
1/08	18.12.09	С.В.С.	09