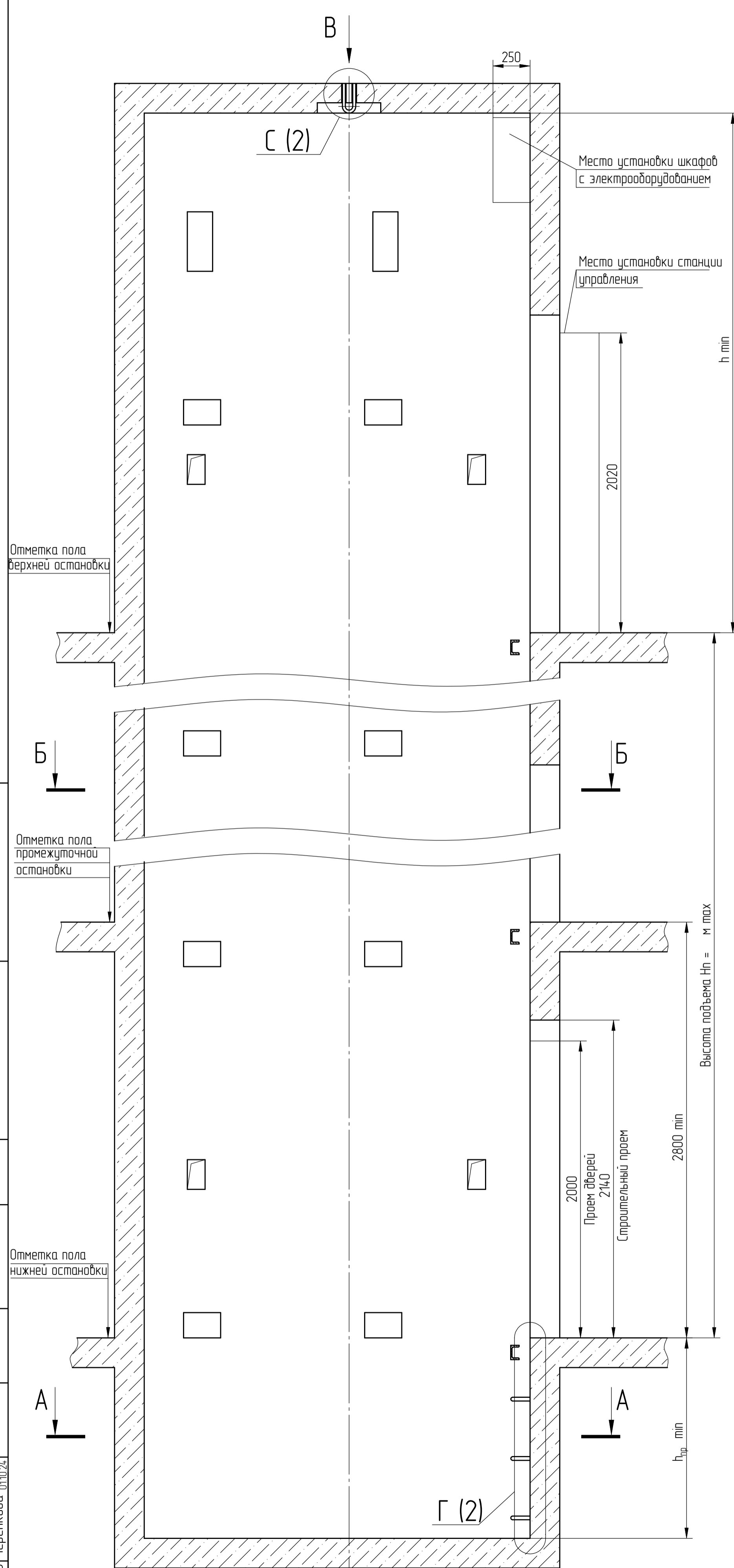


Рис. 1



А-А  
Рис. 1.1

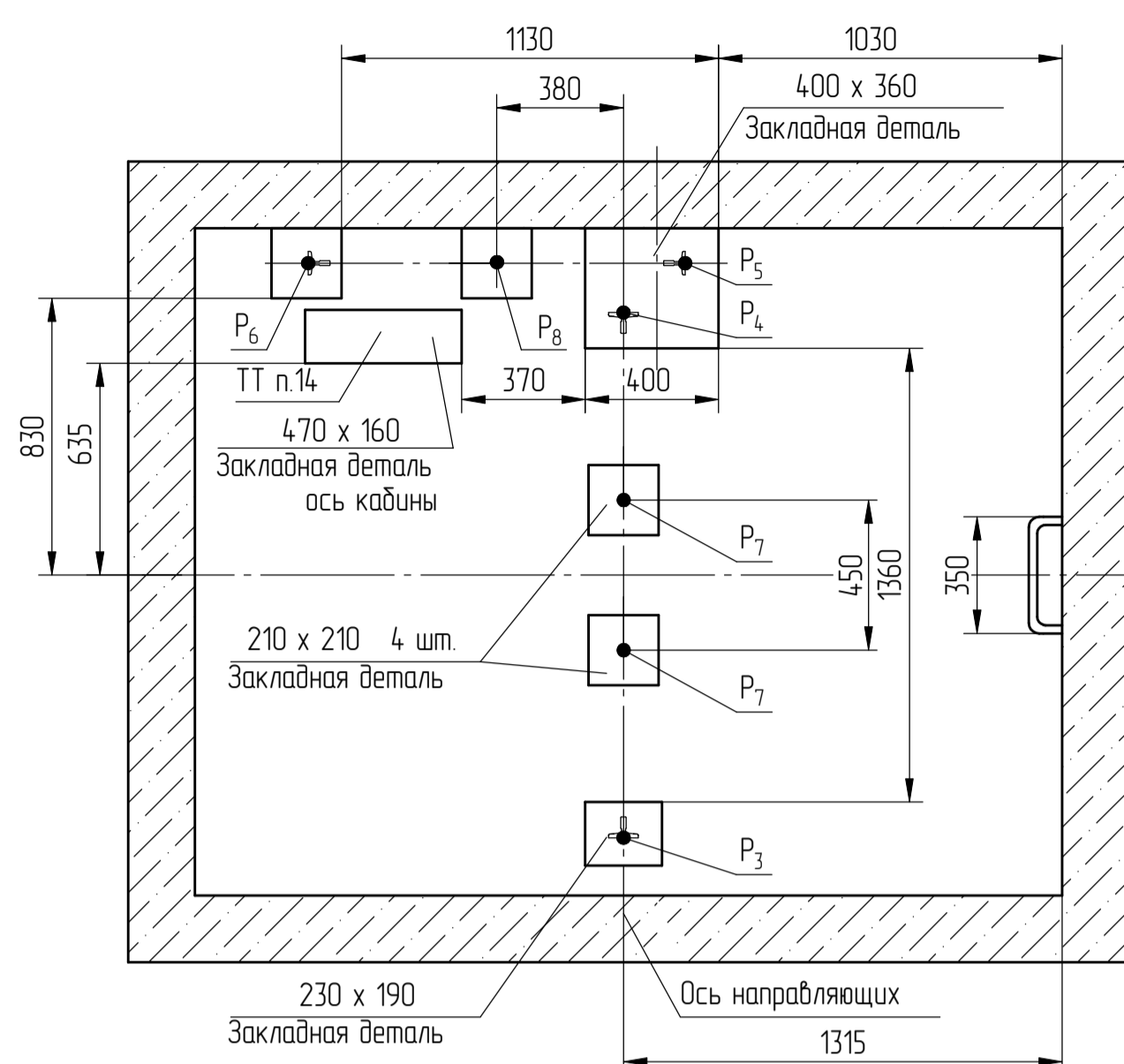
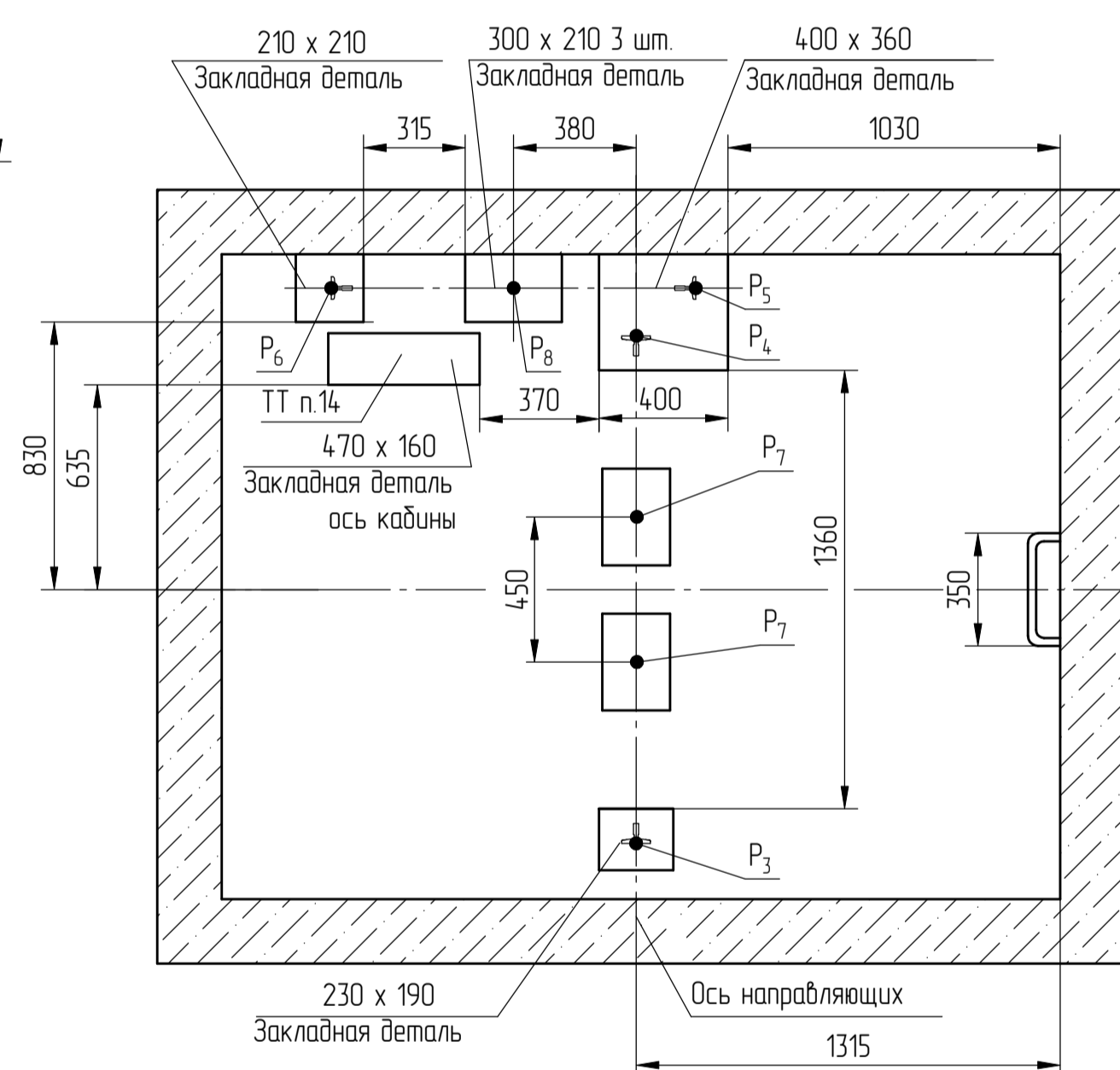
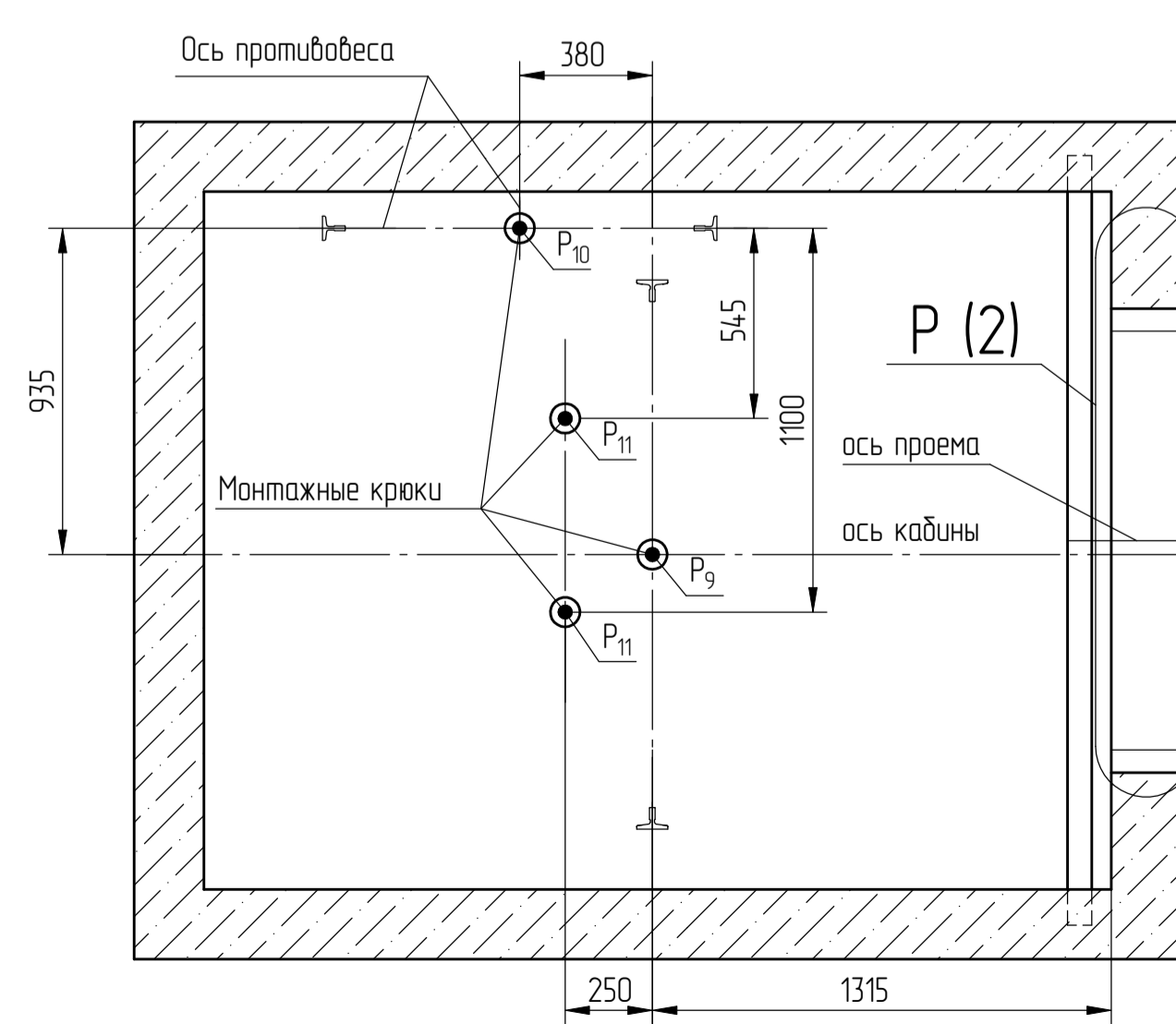


Рис. 1.2



Плита перекрытия условно не показана



Б-Б

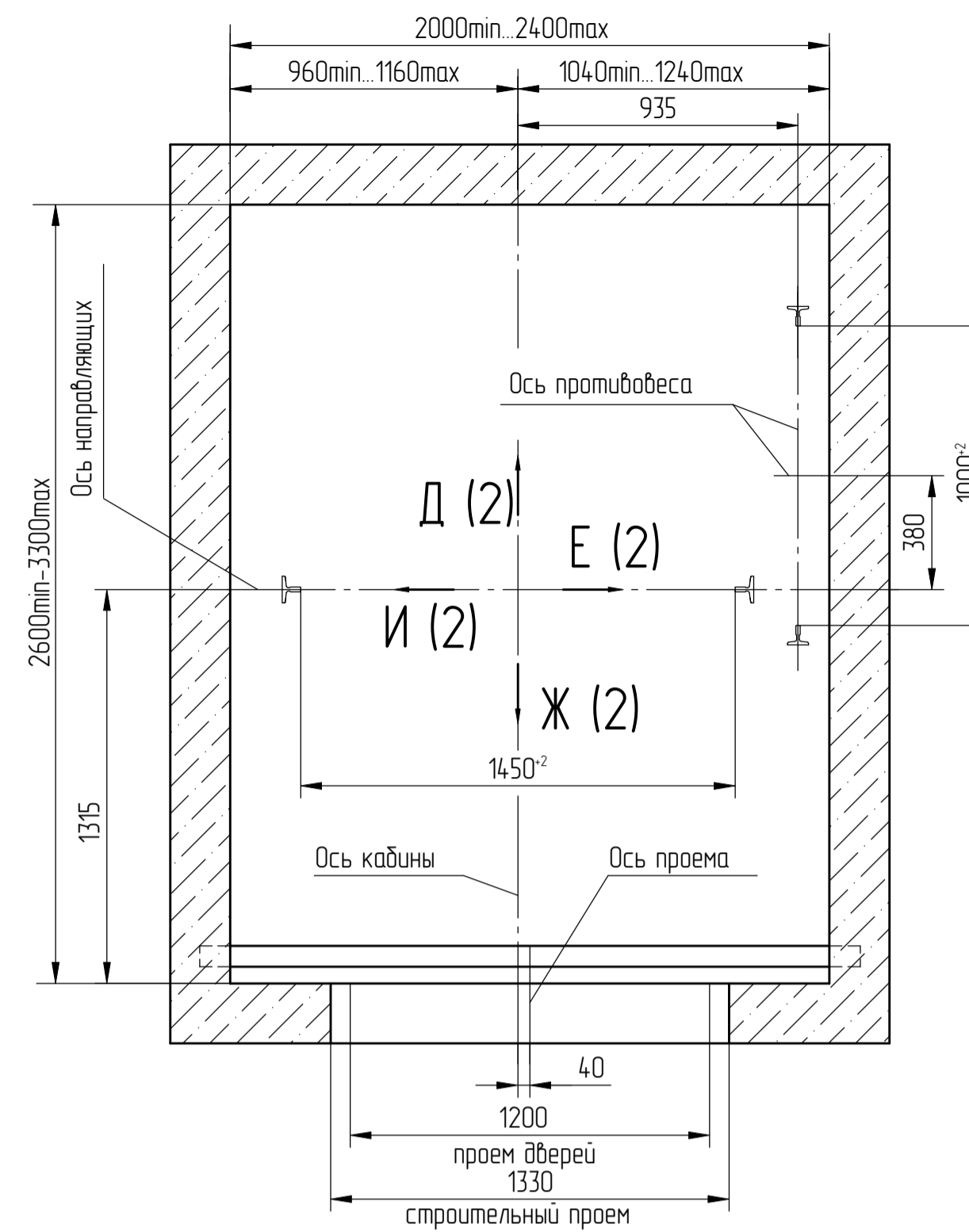


Таблица 2

Рис.	Лифт с непроходной кабиной	Листы
Рис. 1	Лифт с непроходной кабиной	Листы 1, 2
Рис. 1.1	Высота подъема до 45 м	
Рис. 1.2	z/n 1000 кг, V=1,0 м/с	Лист 5
Рис. 3	Лифт с непроходной кабиной	
Рис. 2	Лифт с проходной кабиной	Листы 3, 4
Рис. 2.1	Высота подъема 45-75 м	
Рис. 2.2	z/n 1000 кг, V=1,0 м/с	Лист 5
Рис. 4	Лифт с проходной кабиной	
Рис. 4	Высота подъема 45-75 м	

Таблица 3

z/n, кг	V, м/с	Высота подъема, м	h, мм	h <sub>оп.</sub> , мм	Щ	Ю
1000	1,0	45	3500	1350	2435	2970
1000	1,6		3600	1400	2585	3020
1000	1,0	45-75	4000	1400	---	---
1000	1,6				---	---

Таблица 4

z/n, кг	V, м/с	Отдаваемое количество тепла, кВт
1000	1,0	3,386
1000	1,6	4,756

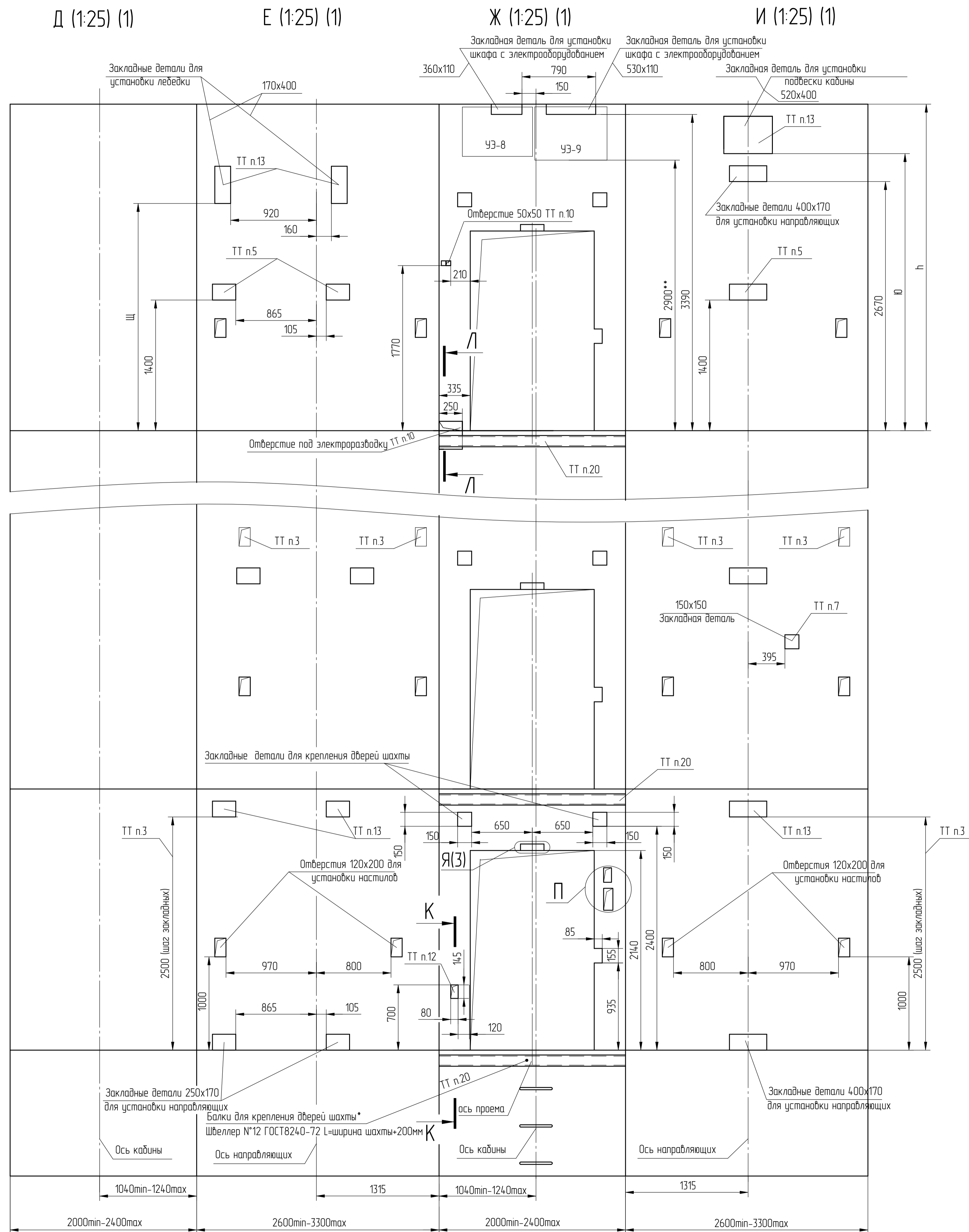
- При высоте этажа до 2800 мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных деталей, сохранив припуск 80 мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150 мм до 300 мм
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля
- Место установки шкафа с регулятором скорости
- Место установки шкафа с источником бесперебойного питания
- Отверстия под электропроводку и устройство расширяющиеся должны быть выполнены непосредственно за станцией управления. Для проходной кабины станция управления и данные отверстия могут быть перенесены зеркально на противоположную стену
- Стены шахты должны быть вертикальными (оптимальными). Максимально допустимое отклонение по вертикали - 30 мм
- Отверстия под переключатель режимов работы на отметке основной посадочной остановки необходимо выполнять только под лифты, устанавливаемые в односторонних зданиях. Для проходной кабины данное отверстие может быть перенесено зеркально на противоположную стену
- Нагрузки, действующие на закладные детали, необходимые для крепления установки лебедки, подвески кабины и установки направляющих, рассчитываются с учетом схем приложения сил, приведенных в таблице 1
- Закладную деталь под натяжное устройство необходимо предусмотреть только для лифтов с высотой подъема больше 45 м
- Допускается крепить лифтовое оборудование к стенам шахты анкерными болтами (кроме установки лебедки и подвески). Анкерные болты в комплект поставки не входят. Диаметр, тип, количество и способ установки анкеров могут быть любыми, при условии обеспечения выполнения требований по нагрузкам
- Диаметр прута для монтажных петель (типоразмеры монтажных крюков) подбирается с учетом используемого для монтажа оборудования и необходимости соответствия минимальным указанным размерам и действующим нагрузкам
- Под полом прямого не допускается наличие помещения доступного для людей
- В верхней части шахты необходимо предусмотреть отвод тепла эквивалентный значениям представленным в таблице 4
- Разность размера У (лифт 2) с правого и левого конца балки не более 2мм
- Балки в комплект поставки не входят. Устанавливаются заказчиком при выполнении строительной части
- Строительное задание рассчитано на высоту кабины 2100 мм

Обозначение нагрузки	Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки		Примечания
	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	
P <sup>1</sup>	33750	На подвеску кабины	Особое воздействие нагрузок
P <sup>2</sup>	11250		
P <sup>3</sup>	20000	На кронштейны крепления установки лебедки	Постоянное воздействие нагрузок
P <sup>4</sup>	6700		
P <sup>11</sup>	2700		Особое воздействие нагрузок
P <sup>12</sup>	1580		P <sub>12</sub> действует на плиту основания прямока
P <sup>13</sup>	2200		
P <sup>14</sup>	1180		
P <sup>2</sup>	2500	На детали крепления дверей шахты	
P <sup>3</sup>	86250		Особое воздействие нагрузок
P <sup>4</sup>	37500		
P <sup>5</sup>	97000	На пять направляющих на площадь 100x100 мм	Постоянное воздействие нагрузок
P <sup>6</sup>	22000		
P <sup>7</sup>	45000		
P <sup>8</sup>	15000		
P <sup>9</sup>	45000		
P <sup>7</sup>	30000	На дугер кабины на площадь 160x160 мм	
P <sup>8</sup>	24500	На дугер противовеса на площадь 160x160 мм	
P <sup>9</sup>	30000		
P <sup>10</sup>	20000	На монтажные петли (крюки) в перекрытии	
P <sup>11</sup>	8850		
P <sup>12</sup>	36400	Балка подвески кабины (сечение М-М)	Нагрузки, действующие на закладные детали, установленные в нишах и необходимые для крепления балок подвески кабины и балок установки лебедки, при высоте подъема H=45-75 м
P <sup>13</sup>	12600		
P <sup>14</sup>	23600		
P <sup>15</sup>	9600	Балка установки лебедки (сечение Н-Н)	
P <sup>16</sup>	8900		
P <sup>17</sup>	17500		
P <sup>18</sup>	20700		
P <sup>19</sup>	8000		
P <sup>20</sup>	47000		

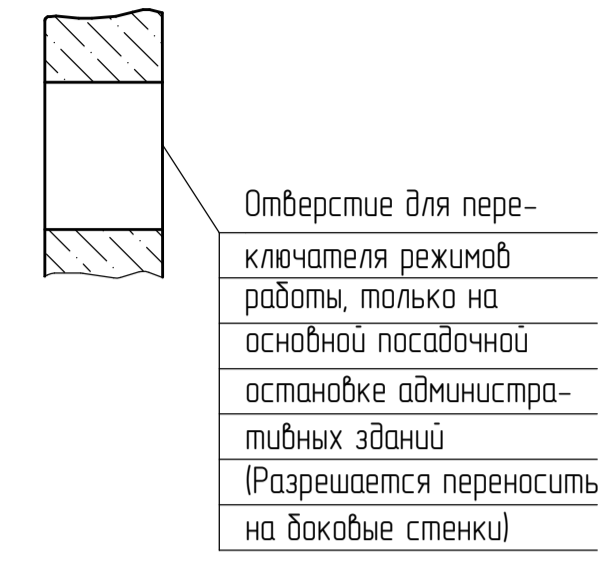
- Общие указания см. АТБ-00-0000-02, исходные данные для проектирования электрооборудования см. АС-10-0000-04, размещение отверстий под вышибные пасты и указатели лифтовые см. АТБ-00-0000-05
- Строительная часть на рис. 1 и рис. 3 может быть выполнена в зеркальном исполнении
- Шаг закладных деталей должен быть 2500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью 7-9 баллов шаг закладных деталей должен быть 1500 мм. В случае попадания закладной детали в интервал от отметки верхней остановки до отметки 1400 мм выше верхней остановки, закладная деталь необходимо опустить на отметку верхней остановки. В случае попадания закладной детали в интервал от отметки верхней остановки до отметки 1100 мм ниже отметки верхней остановки, закладная деталь необходимо опустить на расстояние 1100 мм ниже отметки верхней остановки
- 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 2500 мм. При попадании отверстий в зону установки закладных деталей допускается перенос отверстий в вертикальном направлении
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии указанном на чертеже. Разбивку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 3, 4

АС-3.0-ПБА1010ГТ				Лит.	Масса	Масштаб
2	186.009213-2024					
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский без машинного помещения, кабина 1400x2200x2100, проем 1200 мм		1:20
Разраб.	Сафранков	(Подп.)	28.09.24			
Проб.	Сафранков	(Подп.)	28.09.24			
Т. контр.						
Э. метр.						
Н.контр.	Литвинова	(Подп.)	30.09.24	Адаптирован для лечебно-профилактических учреждений	Лист	1/ Листов 5
Утв.	Сафранков	(Подп.)	31.10.24			
Список цехов расцеховок нет.				ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		

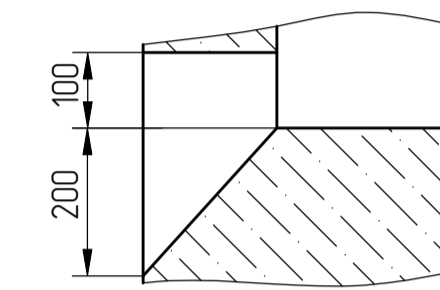
Рис. 1



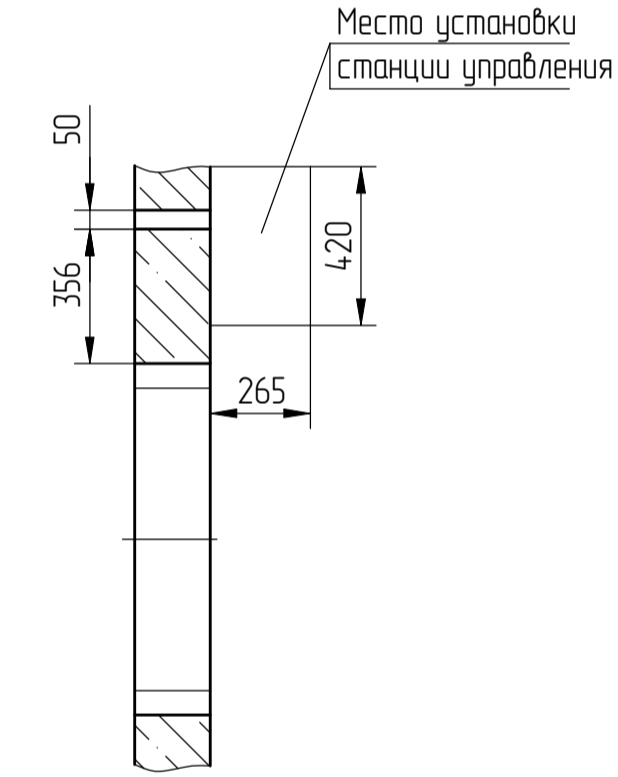
К-К (1:5) (2,4)



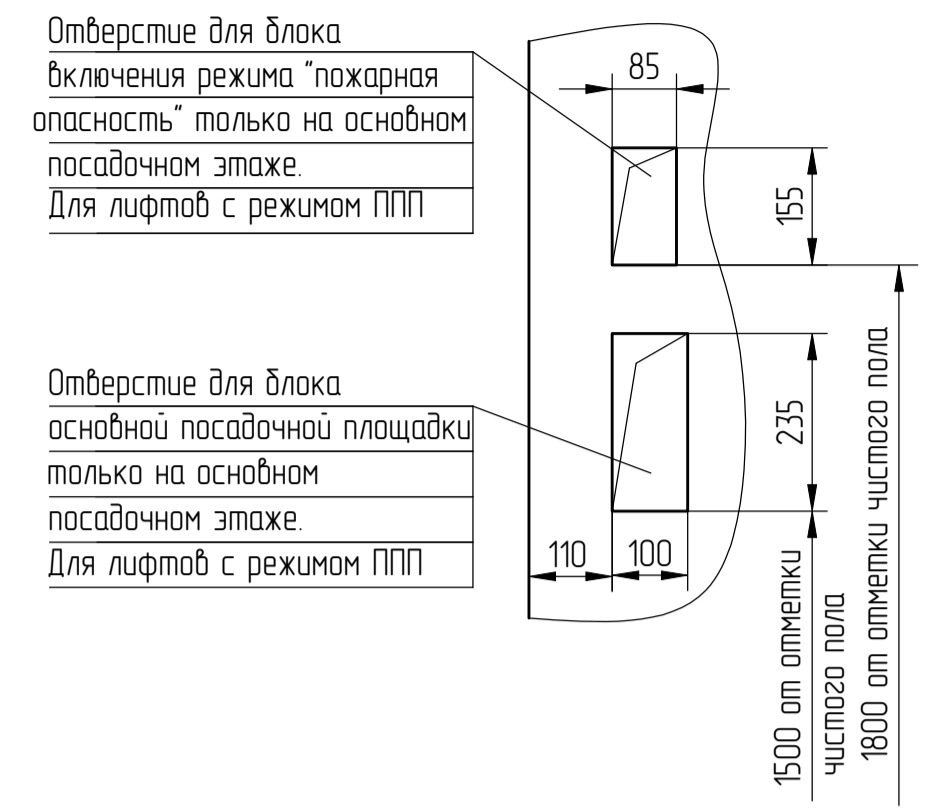
Л-Л (1:10) (2,4)



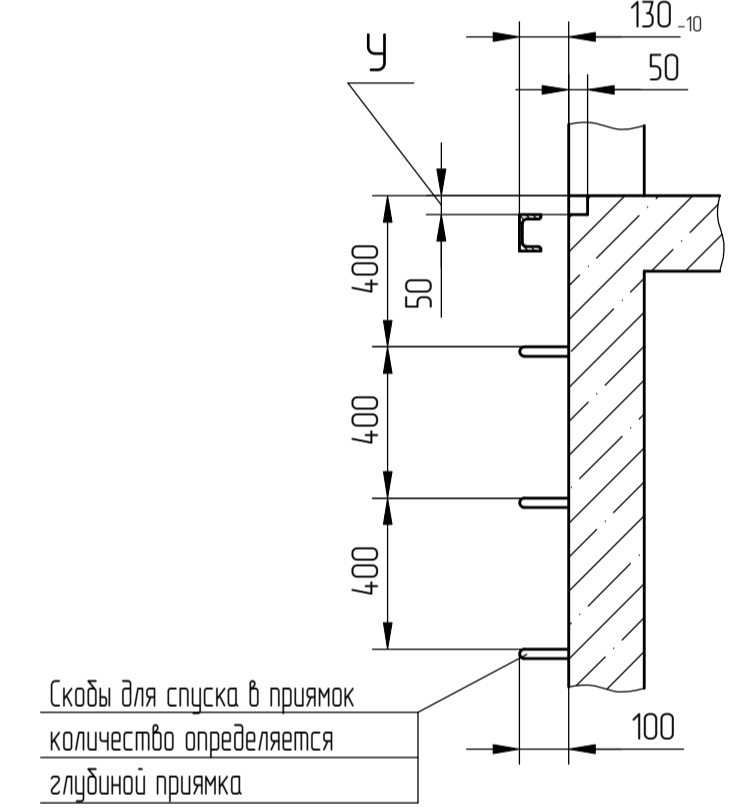
Р (1,3)



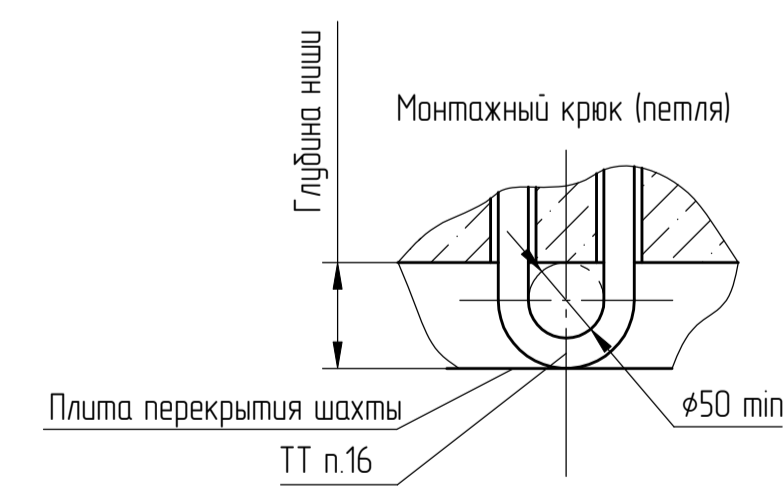
П (1:10) (2,4)



Г (1,3)



С (1:5) (1,3)



Изд. № подл. Подп. и дата Чертежа 000065773  
 Изм. № подл. Подп. и дата 000065773  
 Взам. инв. № Инв. № дубл.  
 Справ. №  
 Перв. примен.

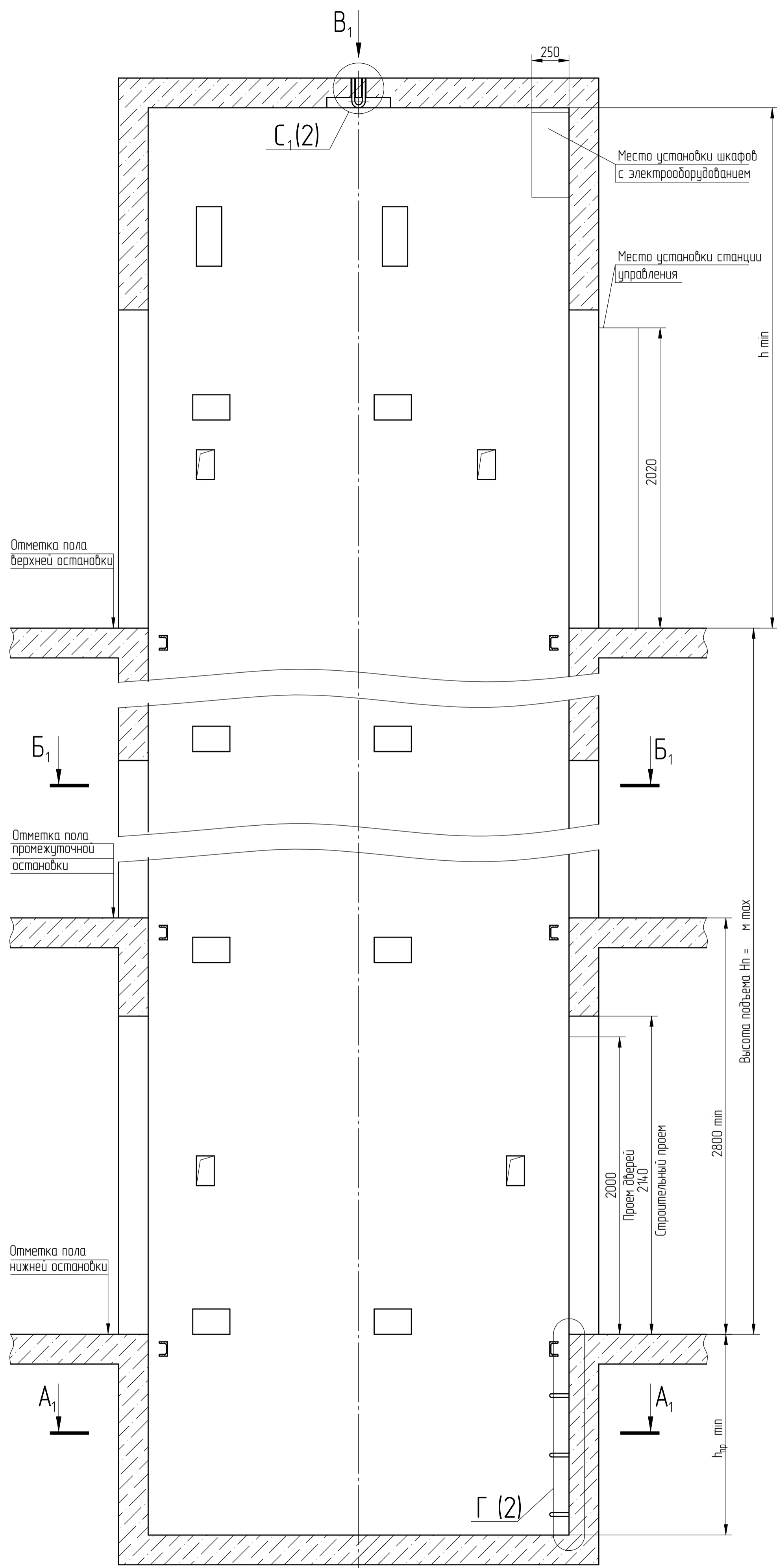


Рис. 2

