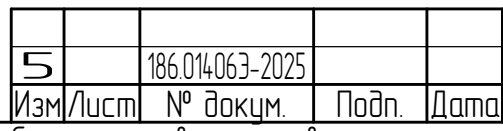


И (1:25) (2)



Лист
2

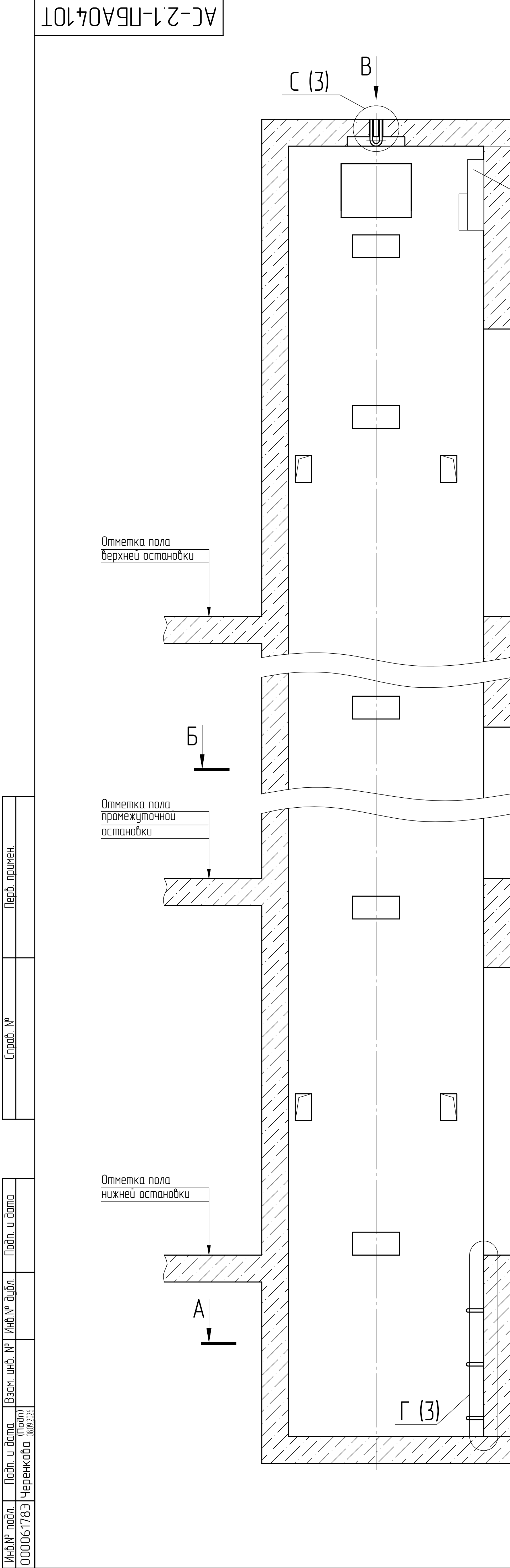
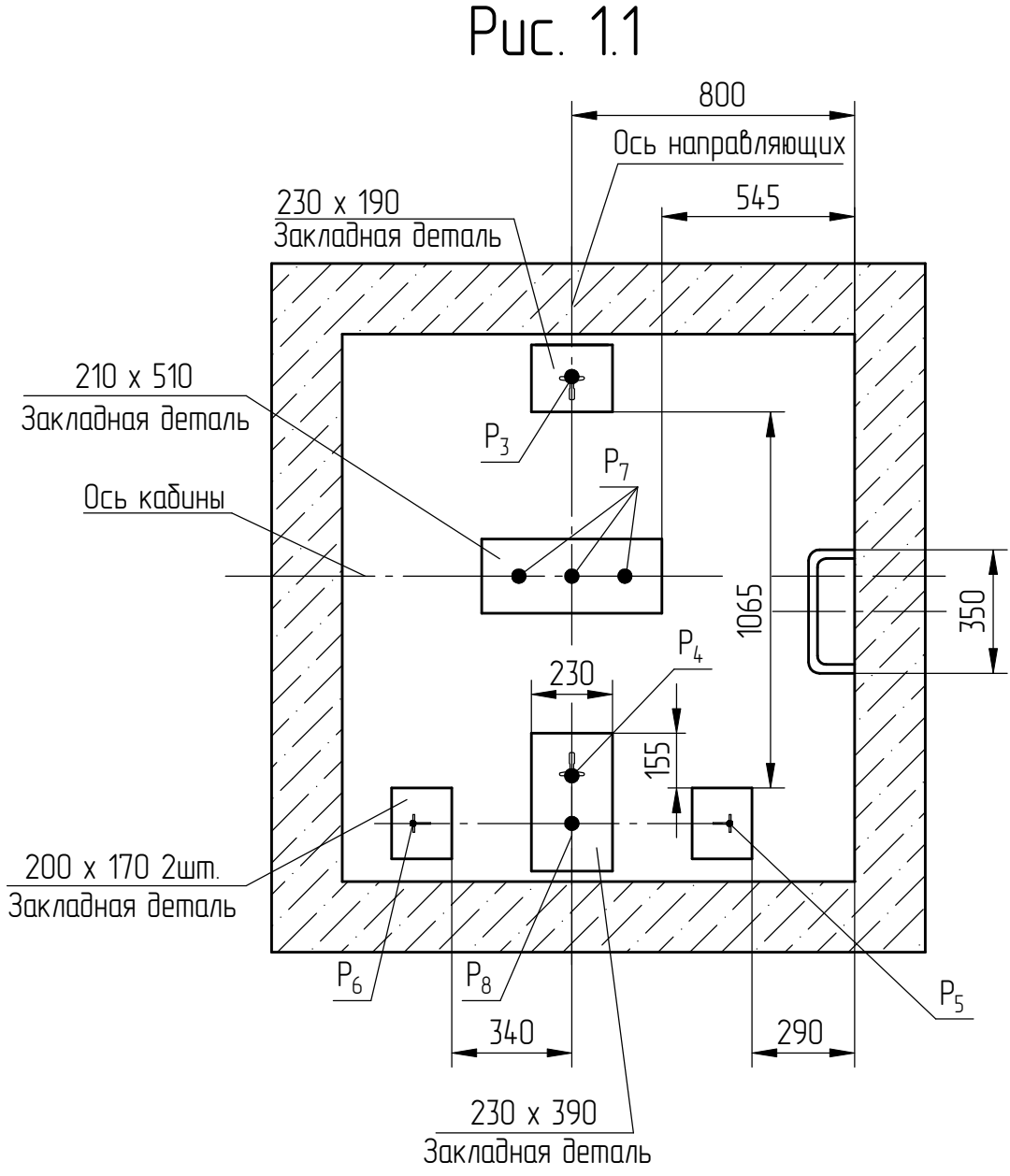
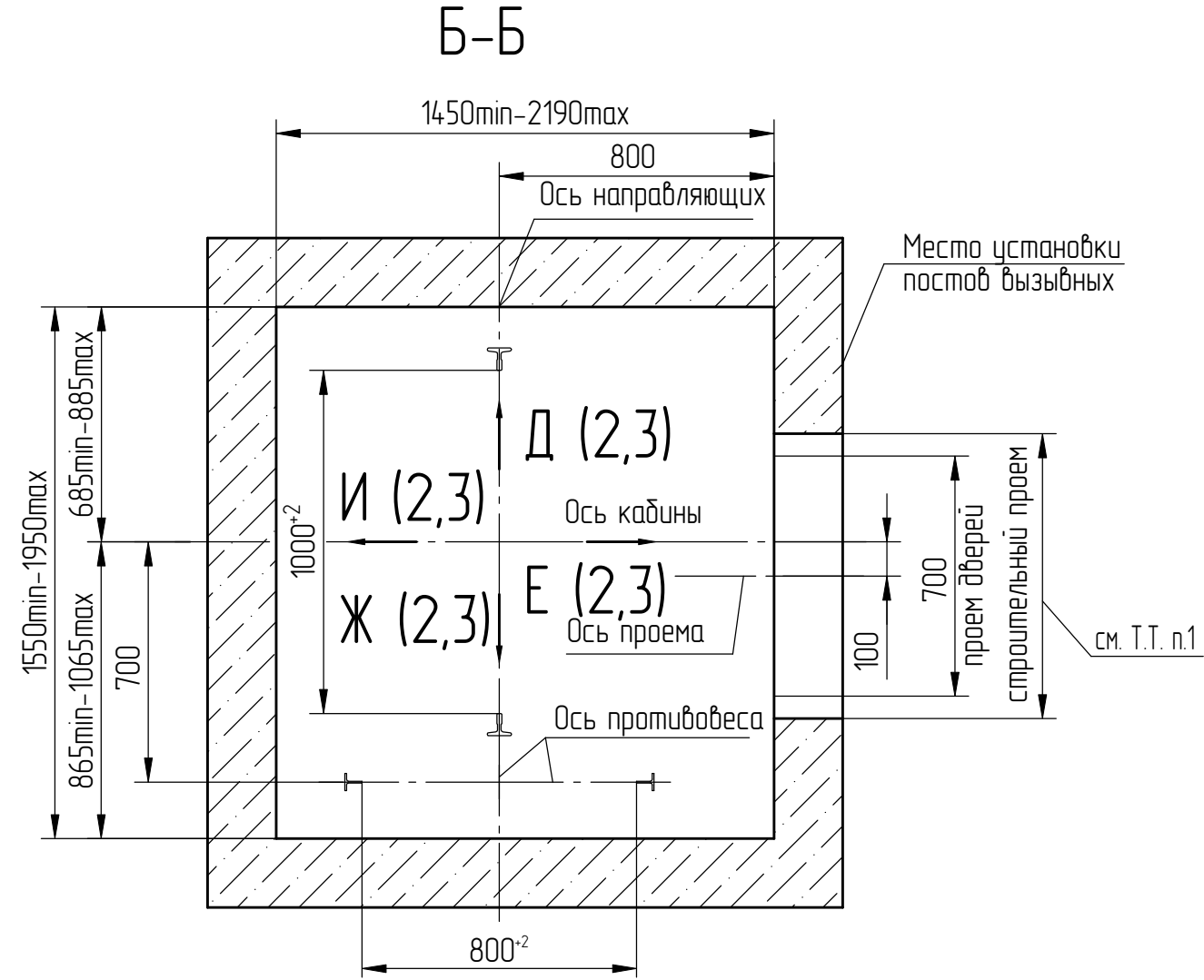
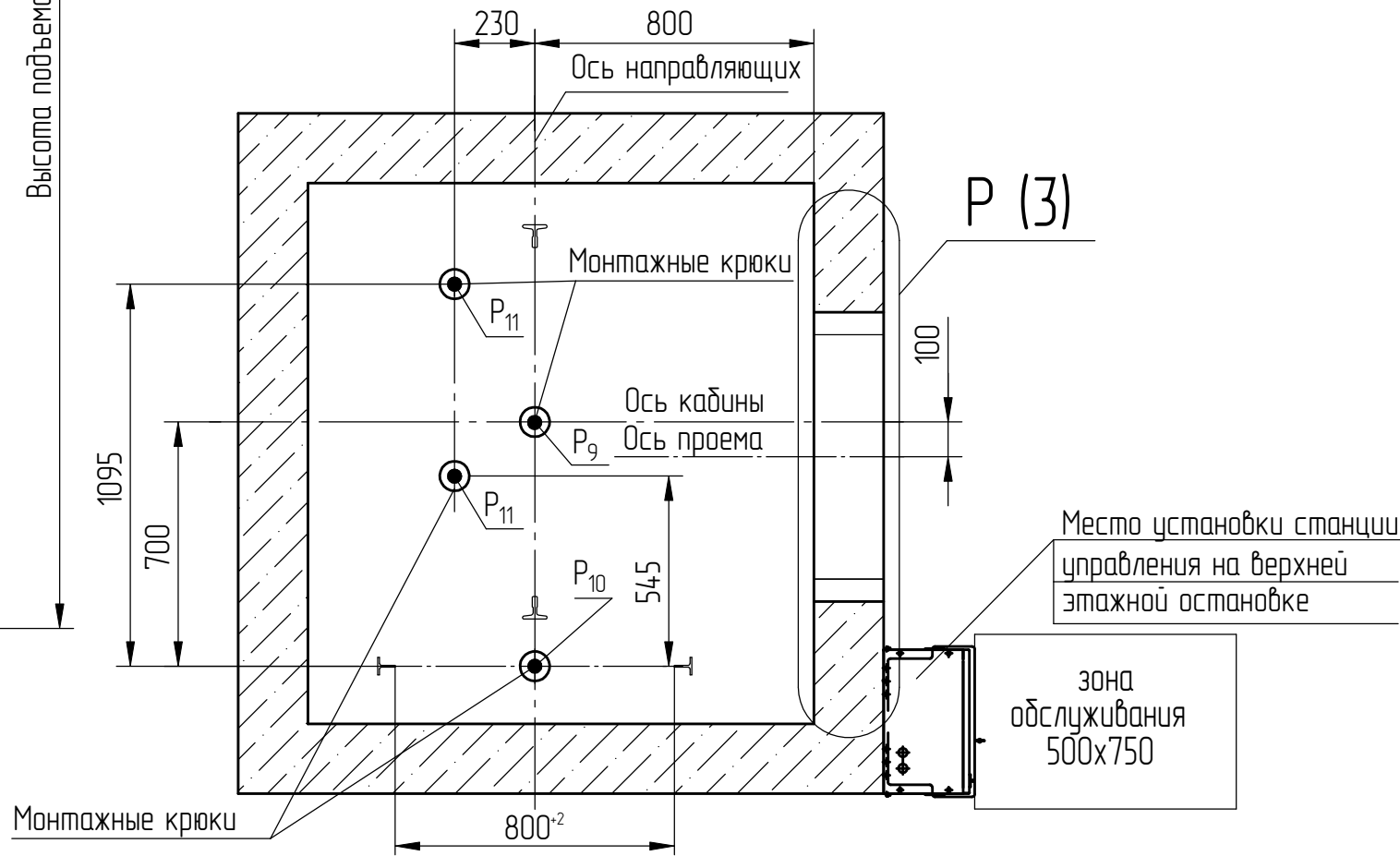


Рис. 1



В
Плита перекрытия условно не показана



А-А

Рис. 1.2

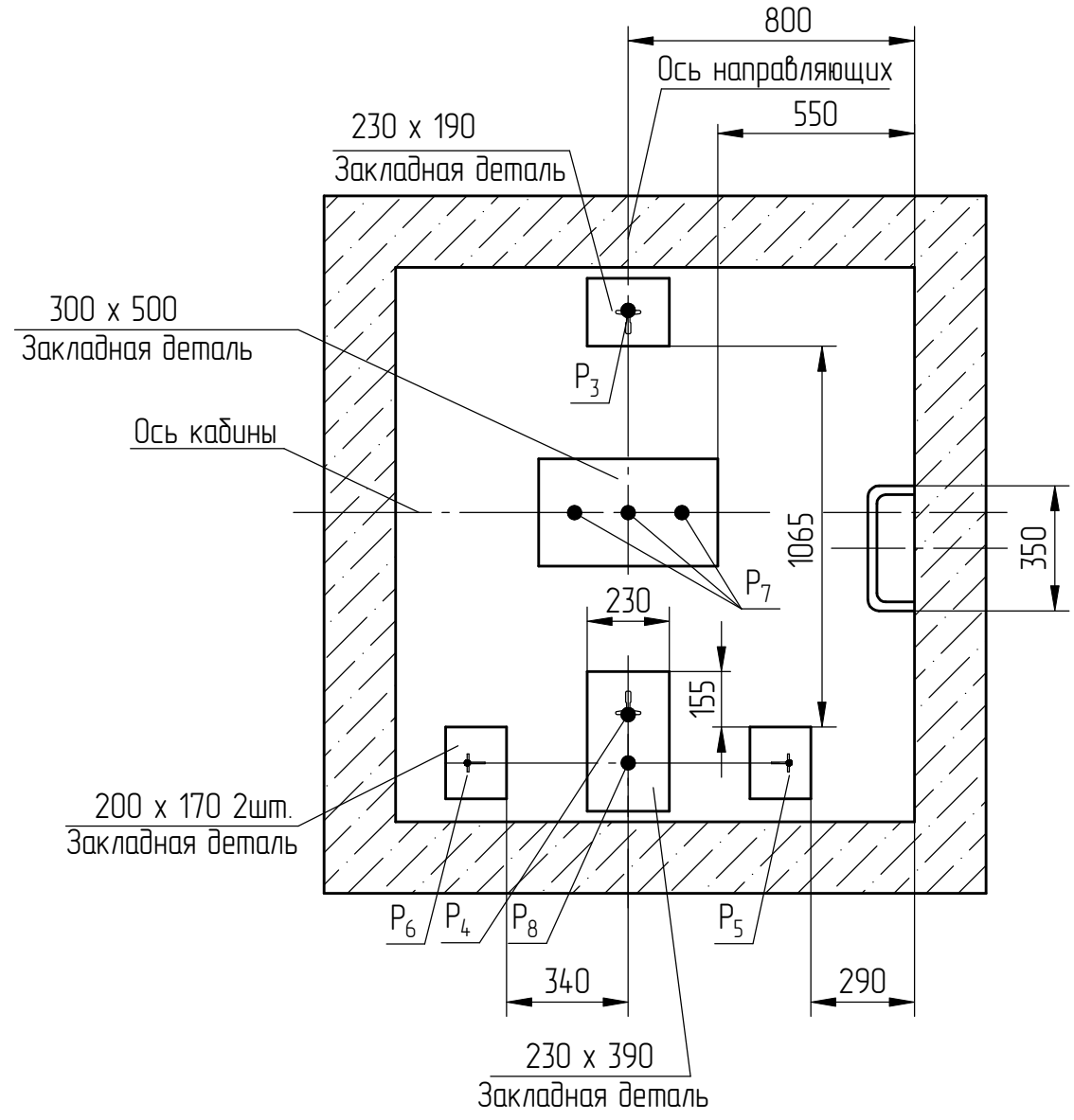


Таблица 2

Рис. 1	Лифт с непроходной кабиной Высота подъема до 45 м	Листы 1, 2
Рис. 1.1	V=10 м/с	
Рис. 1.2	V=16 м/с	
Рис. 2	Лифт с непроходной кабиной Высота подъема 45-75 м	Лист 3

Таблица 3

V, м/с	Высота подъема Н, м	h, мм	h _{по} , мм	С	Щ	Ю
10	45	3500	1100	2875	2335	2970
16		3600	1350	2975	2435	3070
10	45-75	4000	1250	3400	---	---
16		4000	1250	3400	---	---

Таблица 4

V, м/с	Отбодное количество тепла, кВт
10	0,990
16	1,516

- 6 При высоте этажа до 2800 мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных деталей, сохранив при этом 80 мм от отметки пола остановки до верха закладных, увеличив соответственно размер 150 мм до 300 мм
- 7 На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля
- 8 * Место установки шкафа блока нагрузки
- 9 ** Место установки шкафа блока эвакуации
- 10 Отверстия под электропроводку и устройство растормаживающее должны быть выполнены непосредственно за станцией управления. Для проходной кабины станция управления и данные отверстия могут быть перенесены зеркально на противоположную стену
- 11 Стены шахты должны быть вертикальными (отвесными). Максимально допустимое отклонение по вертикали +30 мм
- 12 Под полом приема не допускается наличие помещения доступного для людей
- 13 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
- 14 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
- 15 Диаметр прута для монтажных петель (типоразмеры монтажных крюков) подбирается с учетом используемого для монтажа оборудования и необходимости соответствия минимальным указанным размерам и действующим нагрузкам
- 16 В верхней части шахты необходимо предусмотреть отвод тепла эквивалентный значениям представленным в таблице 4
- 17 Данное строительное задание предназначено для лифтов с внутренней высотой кабины 2100 мм. При необходимости увеличения внутренней высоты кабины необходимо обратиться за согласованием на завод

Таблица 1

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	13500	На подвеску кабины	Особое воздействие нагрузок
P ₁ ¹	4500	На краш-тесты крепления установки лебедки	Постоянное воздействие нагрузок
P ₁₁	1500	Ось противовеса	Особое воздействие нагрузок. P ₁₃ действует на плиту основания приямка
P ₁₂	1000		
P ₁₃	1000		
P ₁₄	1000		
P ₃	36000		Особое воздействие нагрузок
P ₄	40000	На пять направляющих на площадь 100x100 мм	
P ₅	16000		
P ₆	16000		Постоянное воздействие нагрузок
P ₇	50000	На бумер кабины на площадь 160x160 мм	
P ₈	42000	На бумер противовеса на площадь 160x160 мм	
P ₉	30000		
P ₁₀	20000	На монтажные крюки в перекрытии	
P ₁₁	8850		
P ₁₂	14560	Болта 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 Н=45-75 м
P ₁₃	5040		
P ₁₄	9440		
P ₁₅	3840	Болта установки лебедки (сечение Н-Н)	
P ₁₆	3560		
P ₁₇	7000		
P ₁₈	8280		
P ₁₉	3200		
P ₂₀	18800		

- 1 Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-10-0000-04, размещение отверстий под вывешиваемые посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты при установке дверей шахты производства "МозилевЛифтМаш" см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Ц2).
- 2 Строительная часть не может быть выполнена в зеркальном исполнении
- 3 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, закладную 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, закладную деталь необходимо опустить на расстояние 1100 мм ниже отметки верхней остановки
- 4 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
- 5 На верхнем этаже предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих на расстоянии указанном на чертеже. Разработку остальных деталей и отверстий верхнего этажа выполнять согласно пунктам 3, 4

				АС-2.1-ПБА0410Т				
5	186.014.063-2025			Лифт пассажирский без машинного помещения, кабина 950х1100х2100, проем 700 центрального открывания		Лит.	Масса	Масштаб
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.	Разработчик	(Подп.)	04.09.2025					120
Проб.	Бурдынова	(Подп.)	04.09.2025					
Т. контр.						Лист 1 Листов		
Э. метр.						ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"		
Н. контр.	Индюхина	(Подп.)	04.09.2025					
Разработчик	Разработчик	(Подп.)	08.09.2025					
Умб.								

И (1:25) (2)

