

Инд.№ подл.
000065373

Изм. инв. №

Взам. инв. №

Подл. и дата
(подп.)
Черенкова 23.03.26

Перв. примен.

Справ. №

IPS ID: 117423052

АС-1.1-ПВБ1010Ш

Рис. 1.

Рис. 2.

остальное см. рис. 1.

Таблица 2

Рис.	Тип кабины лифта	Н, м	V, м/с	h, мм	h _{пр} , мм	
					min	рекомендуемый
1	непроходная	<4,5	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		4,5-7,5	1,0	≥3500	1250	1400
			1,6	≥3600		
2	проходная	<4,5	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		4,5-7,5	1,0	≥3500	1250	1400
			1,6	≥3600		

Д (1:25)

Скобы для спуска в приямок
Количество определяется
глубиной приямка.

Г

для прямка h_{пр} ≥ 2000 мм

Таблица 1 - Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обознач.	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P ₁ ¹	11000		Постоянные нагрузки
P ₁ ²	15000		
P ₁ ³	15000		
P ₁ ⁴	10000		
P ₂ ¹	37500	На опоры привода на площадь 170x170 мм см. В-В (2) и П-П (3)	Аварийные нагрузки
P ₂ ²	15000		
P ₂	1180		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик
P ₃	2200		
P ₄	2000		
P ₂ ¹	1000		
P ₃ ¹	500		Постоянные нагрузки
P ₄ ¹	200		
P ₆	42140	На бумер кабины на площадь 160x160 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P ₇	64680	На бумер противовеса на площадь 160x160 мм	Постоянные нагрузки
P ₈	1100	На детали крепления дверей шахты	Постоянные нагрузки
P ₉ ГОСТ 24.258-88 см. лист 2			
Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением - 8000 Н/м².			
P ₁₁	5270	на опоры подвески см. В-В (2) и П-П (3)	Постоянные нагрузки
	15800		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик

1. Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04, размещение отверстий под вызывные посты и указатели лифтовые см. АТБ-0.0-0000-05, размеры строительного проема и расположение закладных деталей крепления дверей шахты см. АС-0.0-ДШ-01 (тип ДШ - Т2, ШП = 1200 мм, ВП = 2000 мм остальные варианты ВП по согласованию с заводом изготовителем, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтомаш").

2. Строительная часть для шахт может быть выполнена в зеркальном исполнении.

3. Шаг закладных деталей должен быть 2500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью от 7 до 9 баллов шаг закладных деталей должен быть 1500 мм. В случае попадания закладной детали на стык панелей - установить одну закладную ниже стыка на 400 мм. Шаг 2500 (1500) мм продолжать от низа закладной.

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 3000 мм от отметки пола верхней остановки до низа закладных деталей. В случае, если расстояние Ф между закладной и предыдущей больше, чем 2500 (1500) мм, предусмотреть дополнительную закладную. Выше отметки 3000 мм от пола верхней остановки закладные детали не устанавливать. Разбивку отверстий верхнего этажа выполнять согласно пункту 4.

6. На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля.

7. Допускается крепить лифтовое оборудование к стенам шахты анкерными болтами. Анкерные болты в комплект поставки не входят. Диаметр, тип и способ установки анкеров определяется из условия выполнения требований по нагрузкам.

8. Разность отметок остановочных площадок с противоположных сторон шахты допускается равной 0 или не менее 800 мм для жилых зданий и 0 или 1800 мм min для административных зданий.

9. При креплении закладных деталей анкерами (болтами, шпильками и т.п.) с выступающей частью над лицевой плоскостью закладной детали необходимо увеличивать размер закладной детали для обеспечения плоскости закладной детали (без выступающих частей анкеров) до размеров не менее, чем указанных на чертеже.

5

Изм. Лист

Разраб.

Проб.

Т. контр.

Э. метр.

Н.контр.

Утв.

186.015023-2026

№ док.ум.

Борисенко

Заянчковский

Мухин

Заянчковский

Подп.

Дата

23.03.26

23.03.26

23.03.26

23.03.26

23.03.26

23.03.26

Лифт пассажирский

Q=1000 кг, V=1,0 (1,6) м/с

Кабина 2100x1100x2100 мм

Дверь 1200 x 2000 мм

Лит.

Масса

Масштаб

Лист

1

Листов

3

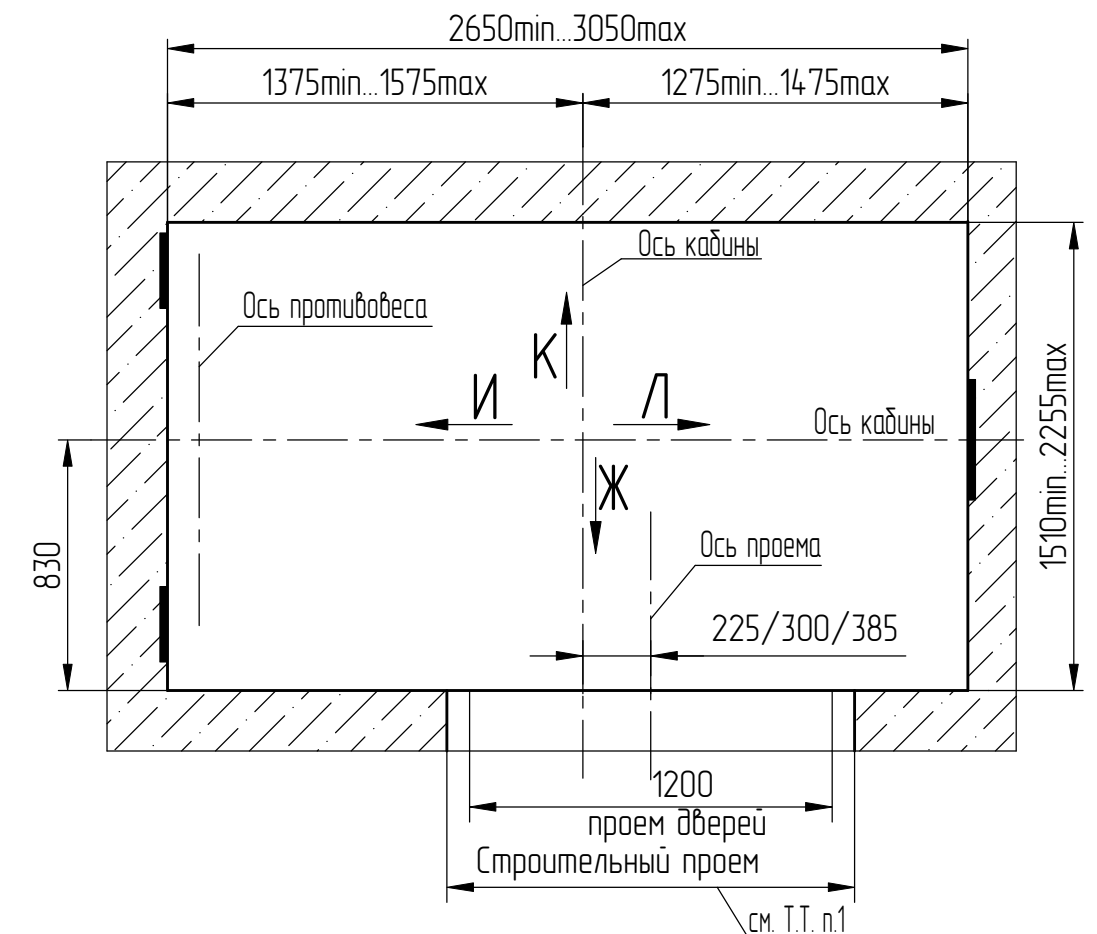
ОАО "МОГИЛЕВЛИФТАШ"

Формат А2

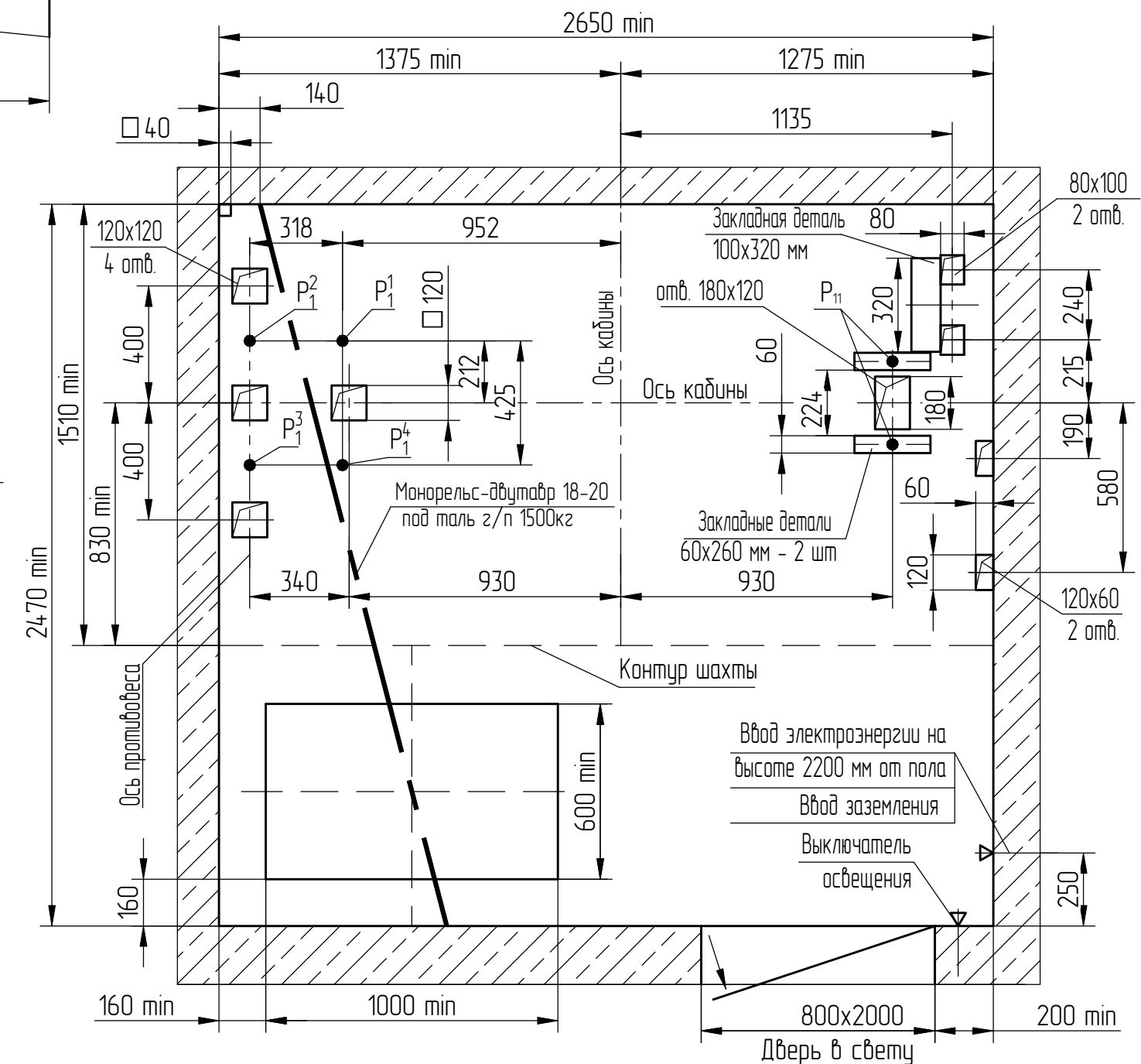
Список цехов-расцеховок нет.

Копирал

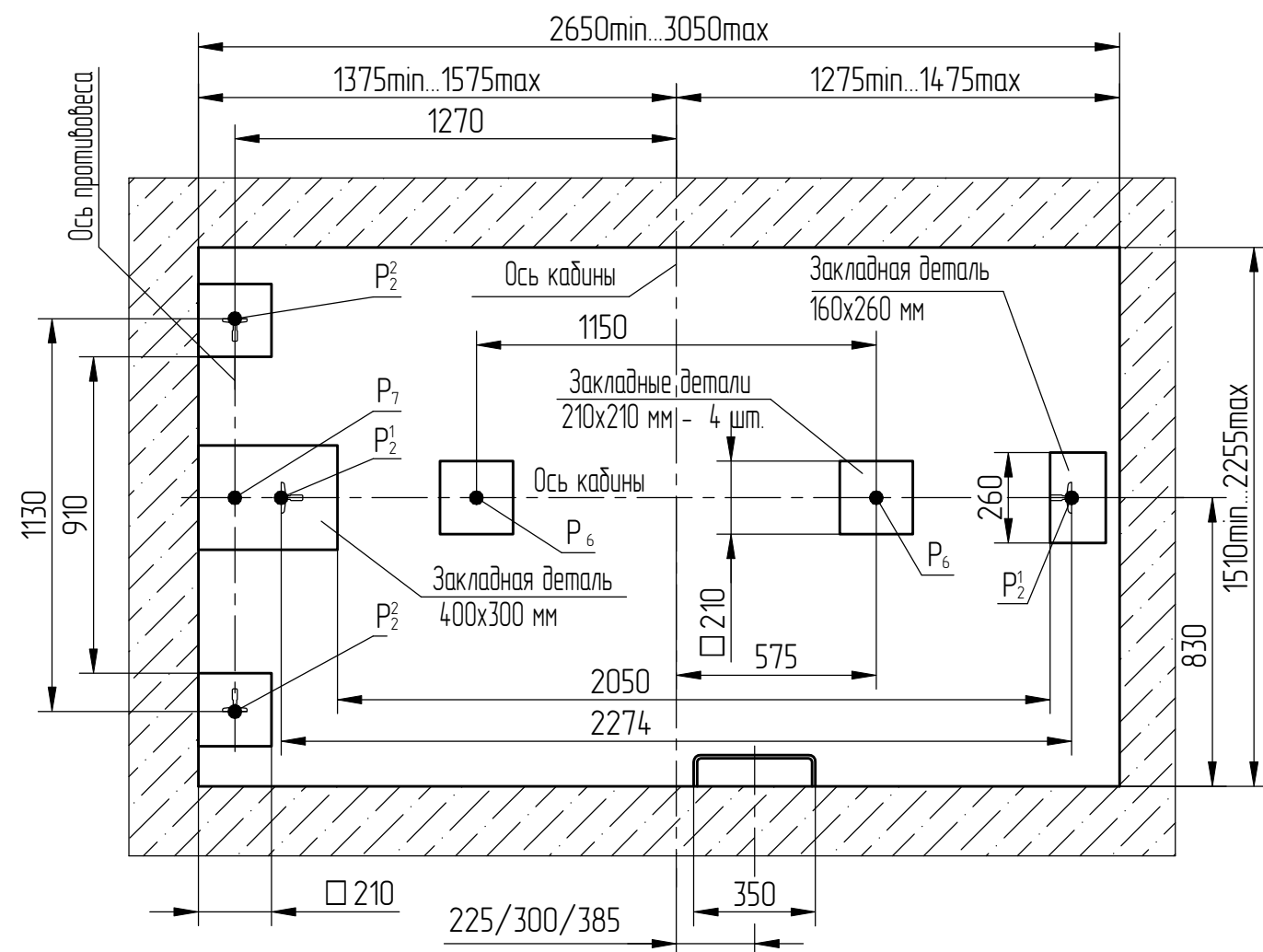
Б-Б (1:25) (1)



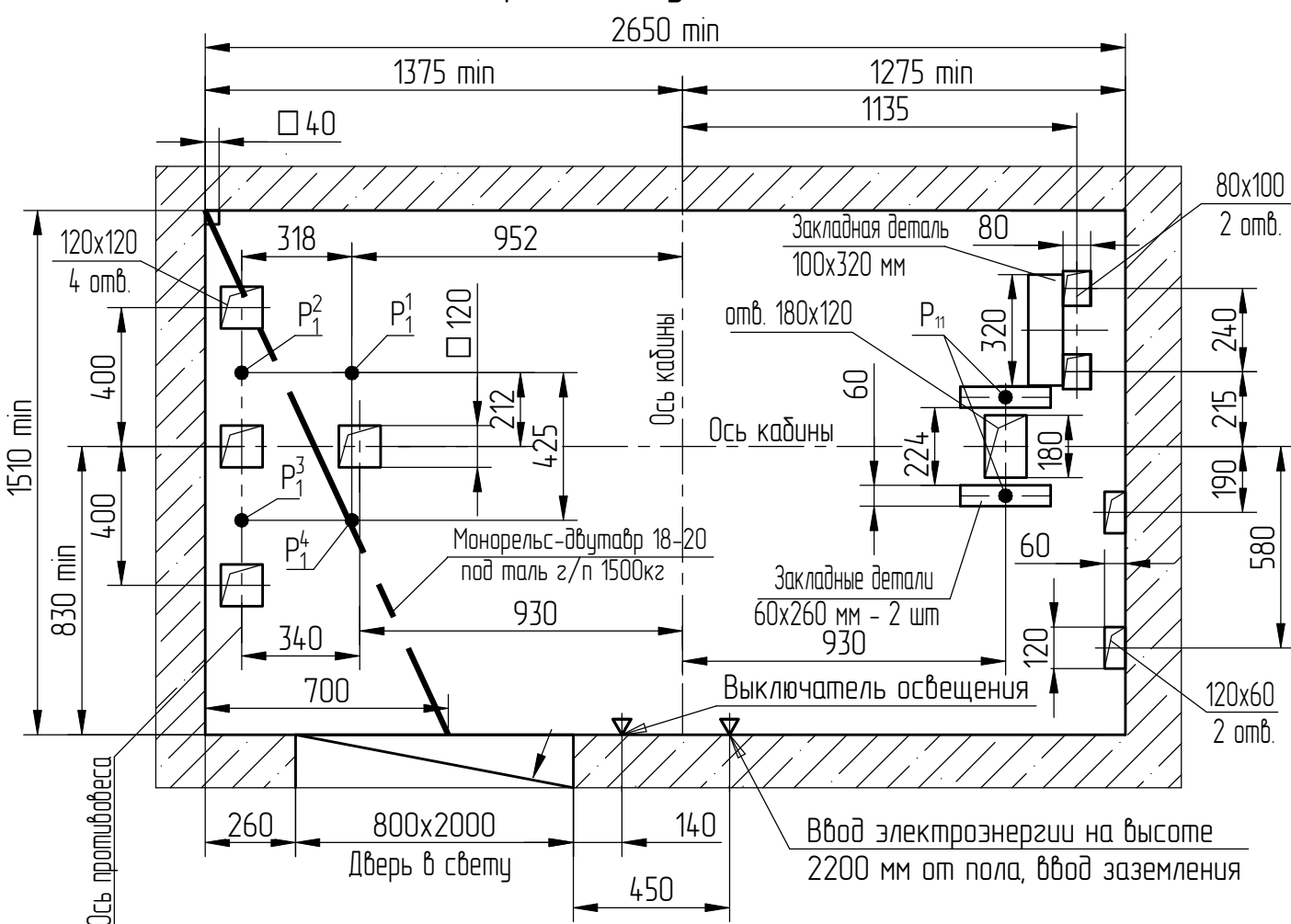
В-В (1:20) (1) Вариант I
С монтажным люком в машинном помещении



A-A (1:20) (1)



В-В (1:20) (1) Вариант II
Без монтажного люка в машинном помещении
(не рекомендуется)



Справ. №	Перв. примен.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв.№ з/дл.	Подп. и дата
000065373	Черенкова (Подп.) 23.03.20			