

Рис. 1

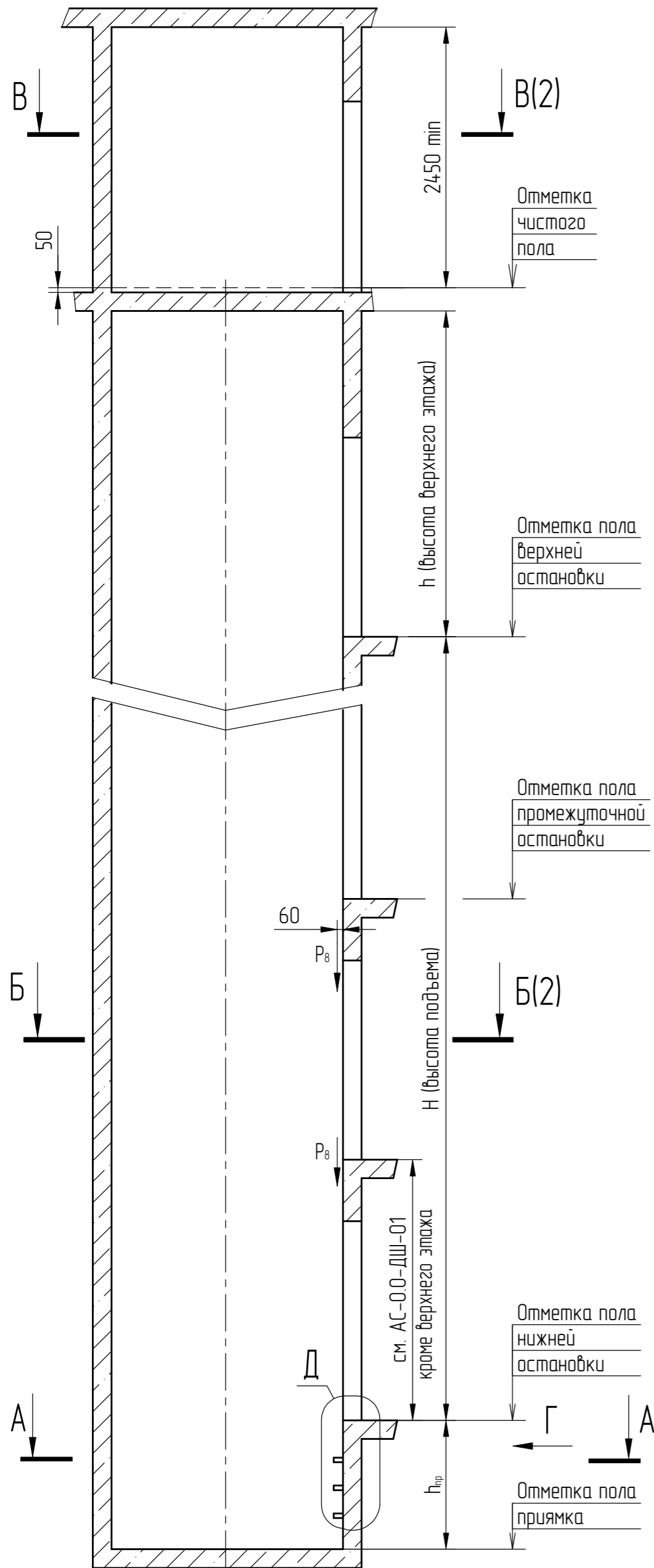
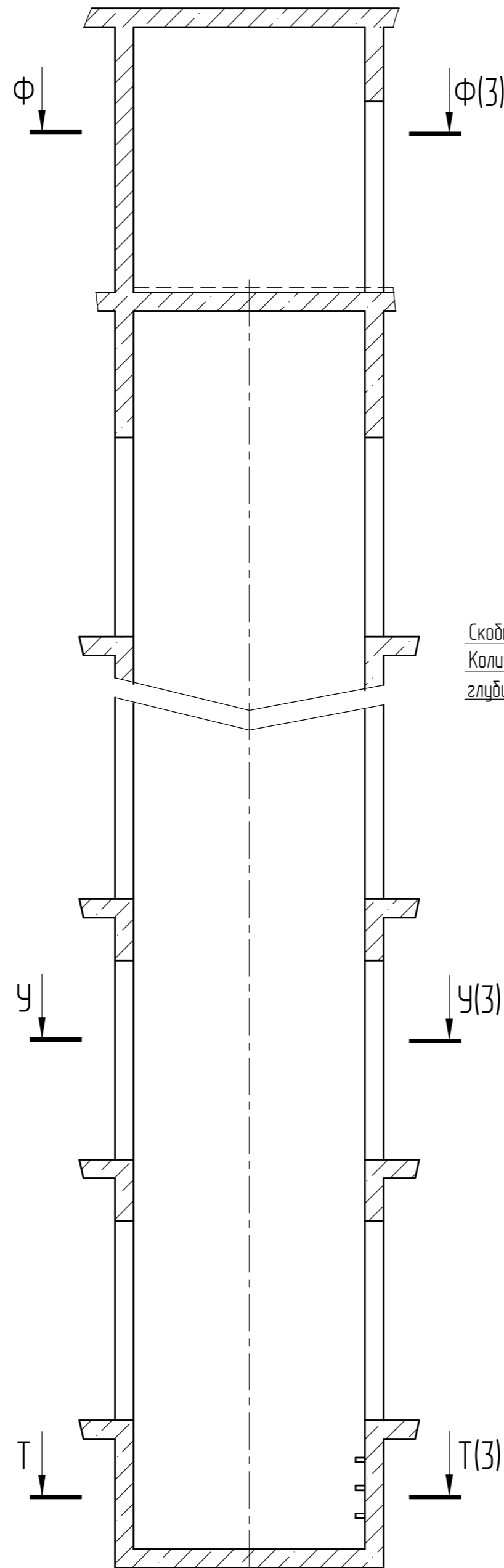


Рис. 2.  
остальное см. рис. 1.



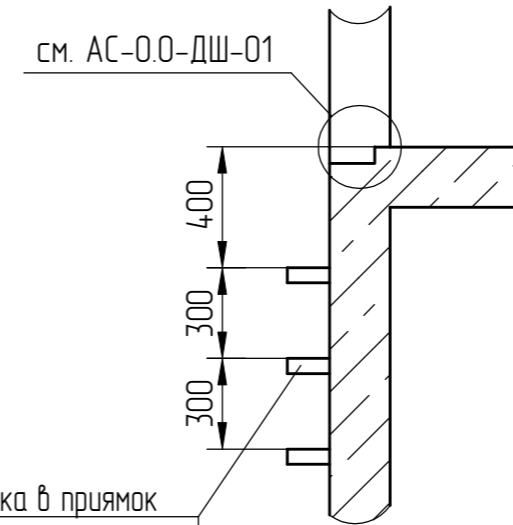
Таблица

Рис.	Тип кабины лифта (тип дверей)	h, м	V, м/с	h, мм	h <sub>пр</sub> , мм	
					min	рекомендуемый
1	непроходная (телескоп Т2 или центр Ц2)	<45	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		45-75	1,0	≥3500	1250	1400
			1,6	≥3600		
2	проходная (телескоп Т2)	<45	1,0	≥3500	1100	1200
			1,6	≥3600		
		45-75	1,0	≥3500	1250	1400
			1,6	≥3600		

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

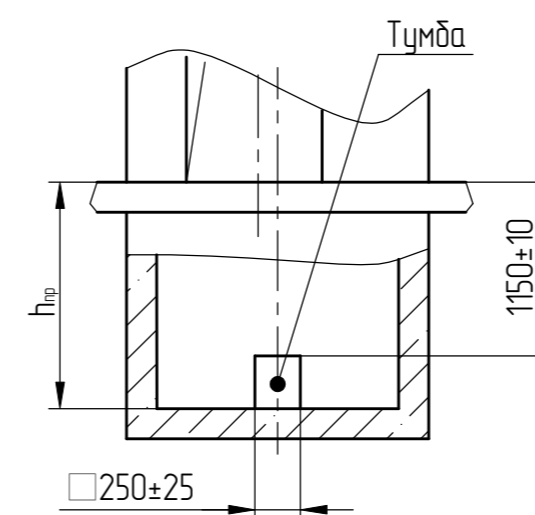
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
P <sub>1</sub>	11000 23000	На опоры привода на площадь 160x160 мм см. В-В (2) и П-П (3)	Постоянные нагрузки
P <sub>2</sub>	15000 36000		
P <sub>3</sub>	15000 32000		
P <sub>4</sub>	10000 17000		
P <sub>5</sub>	37500 86250	На пять направляющих на площадь 100x100 мм	Аварийные нагрузки
P <sub>6</sub>	22000 97000		
P <sub>7</sub>	15000 45000		
P <sub>2</sub>	2200	На детали крепления направляющих кабины	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобовик
P <sub>3</sub>	1180		
P <sub>4</sub>	2500		
P <sub>2</sub>	1000	На детали крепления направляющих противовеса	Постоянные нагрузки
P <sub>3</sub>	500		
P <sub>4</sub>	200		
P <sub>6</sub>	74480	На дугер кабины на площадь 160x160 мм	Нагрузки действующие одновременно и аварийно
P <sub>7</sub>	54880	На дугер противовеса на площадь 160x160 мм	
P <sub>8</sub>	1100	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены см. лист 2	Постоянные нагрузки
P <sub>9</sub>	ГОСТ24258-88 см. лист 2		
Расчетная временная нагрузка на перекрытие под машинным помещением - 8000 Н/м <sup>2</sup> .			
P <sub>11</sub>	4655	на опоры подвески см. В-В (2) и П-П (3)	Постоянные нагрузки
	13965		

Д (1:25)

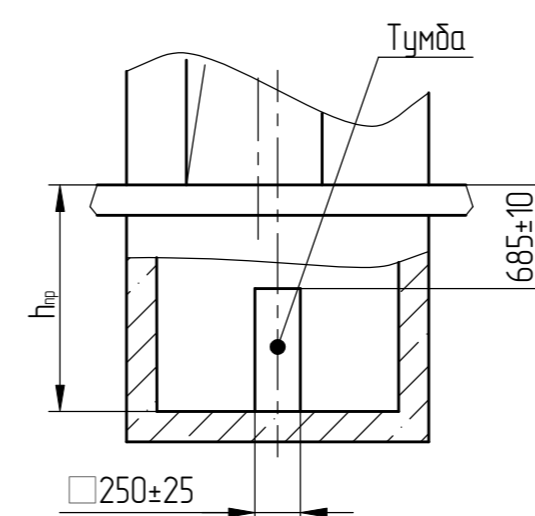


Г

Вариант I  
для приямка h<sub>пр</sub> ≥ 1500 мм  
и V=1,0 м/с



Вариант II  
для приямка h<sub>пр</sub> ≥ 1500 мм  
и V=1,6 м/с



- 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 - Ц2 или Т2, ВП = 2000 мм остальные варианты ВП по согласованию с заводом изготовителем, двери шахты производства ОАО "Могилевлифтмаш").
- Строительная часть для шахт может быть выполнена в зеркальном исполнении.
- 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.
- 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 3000 мм от отметки пола верхней остановки до низа закладных деталей. В случае, если расстояние X 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.
- На середине высоты подъема предусмотреть закладную деталь для установки крепления подвесного кабеля.
- 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.
- Закладные детали 160x470 мм необходимо предусмотреть только для лифтов с высотой подъема H ≥ 45 м.

АС-1.0-ПВБ1010Г

				Лифт	Масса	Масштаб
1	186.007703-2024			Лифт пассажирский	-	1:50
Изм/Лист	№ док.ум.	Подп.	Дата	Q=1000 кг, V=1,0 (1,6) м/с		
Разраб.	Шанталосов	(Подп)	15.03.24	Кабина 1100x2100x2100		
Проб.	Заянчковский	(Подп)	15.03.24	Дверь 800(900)x2000		
Т. контр.					Лист 1	Листов 3
Э. метр.					ОАО "МОГИЛЕВЛИФТМАШ"	
Н.контр.	Мухин	(Подп)	15.03.24			
Утв.	Заянчковский	(Подп)	18.03.24			

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

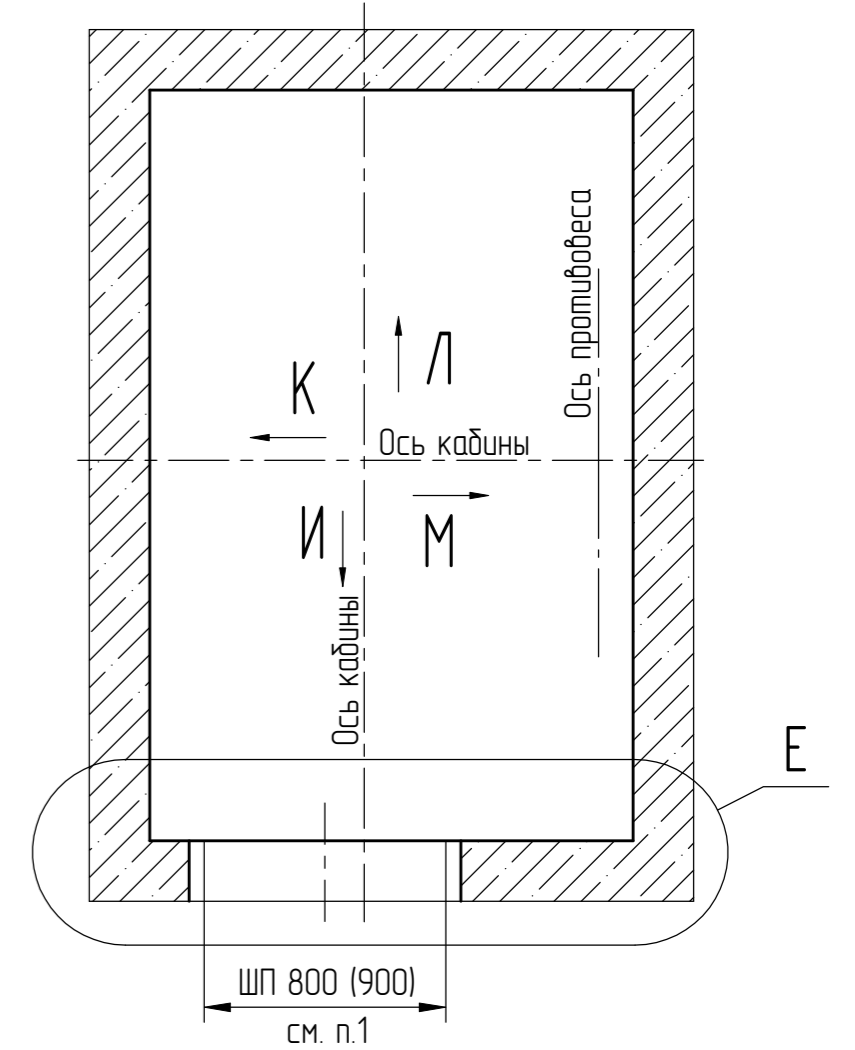
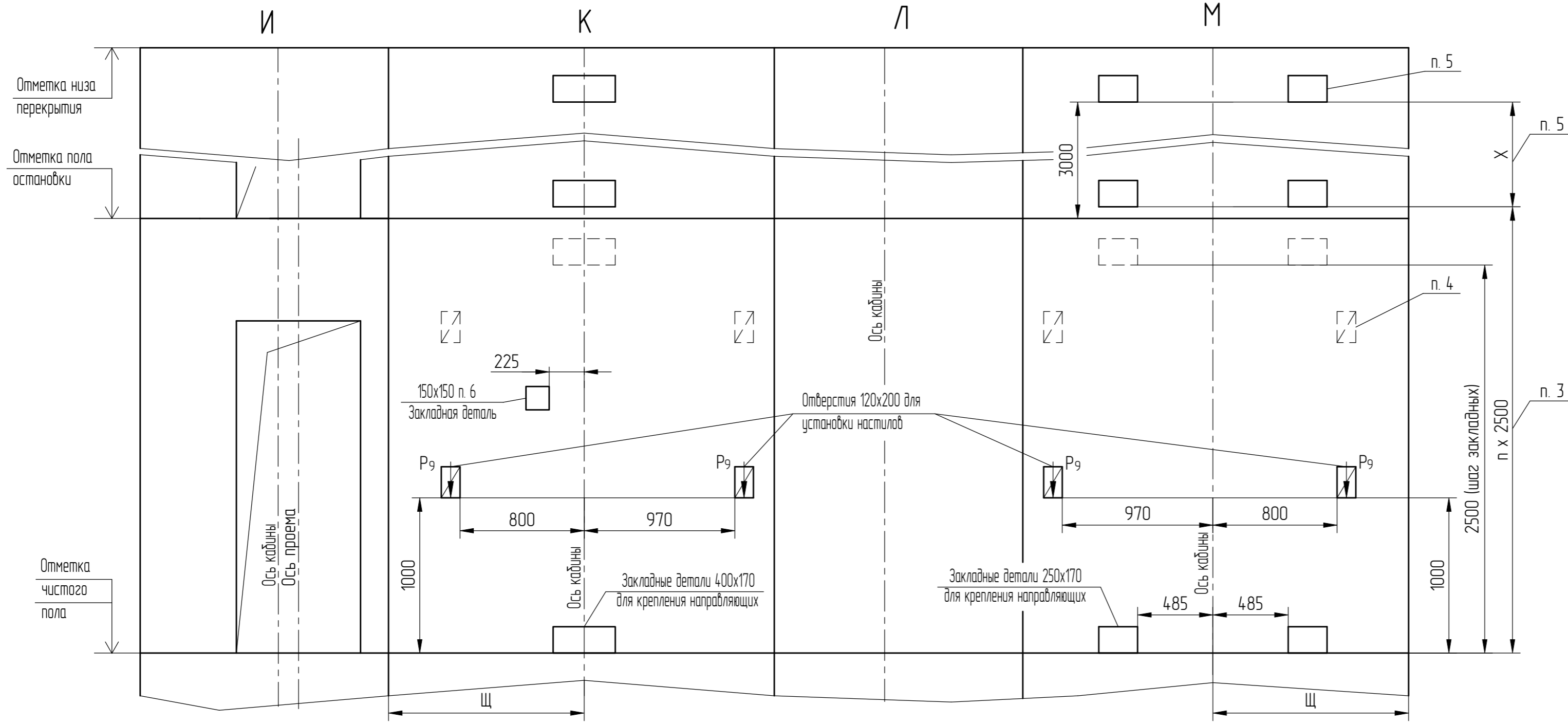
Инв.№ дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата (подп.)

Инв.№ подл.

Б-Б (1:25) (1)

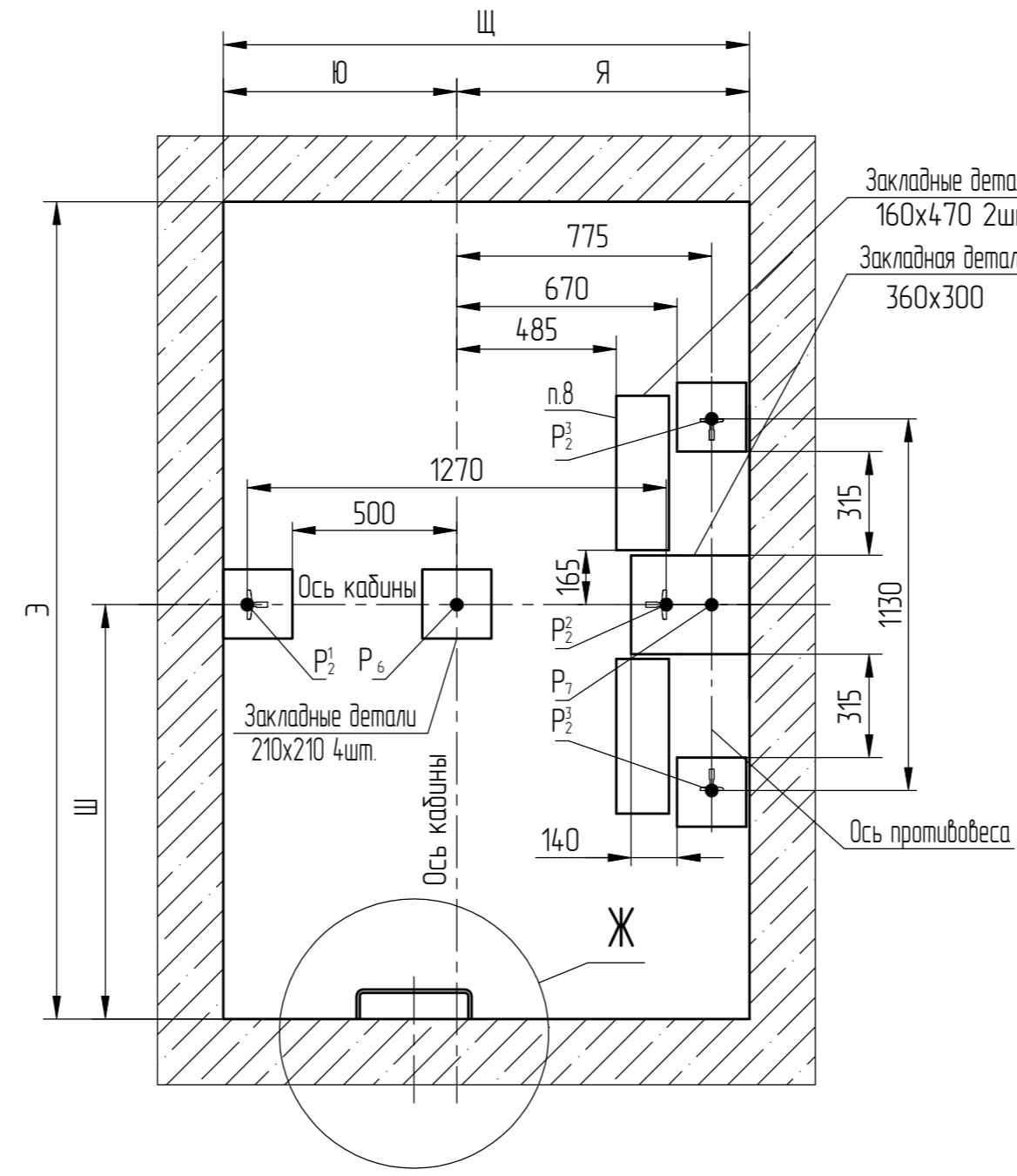
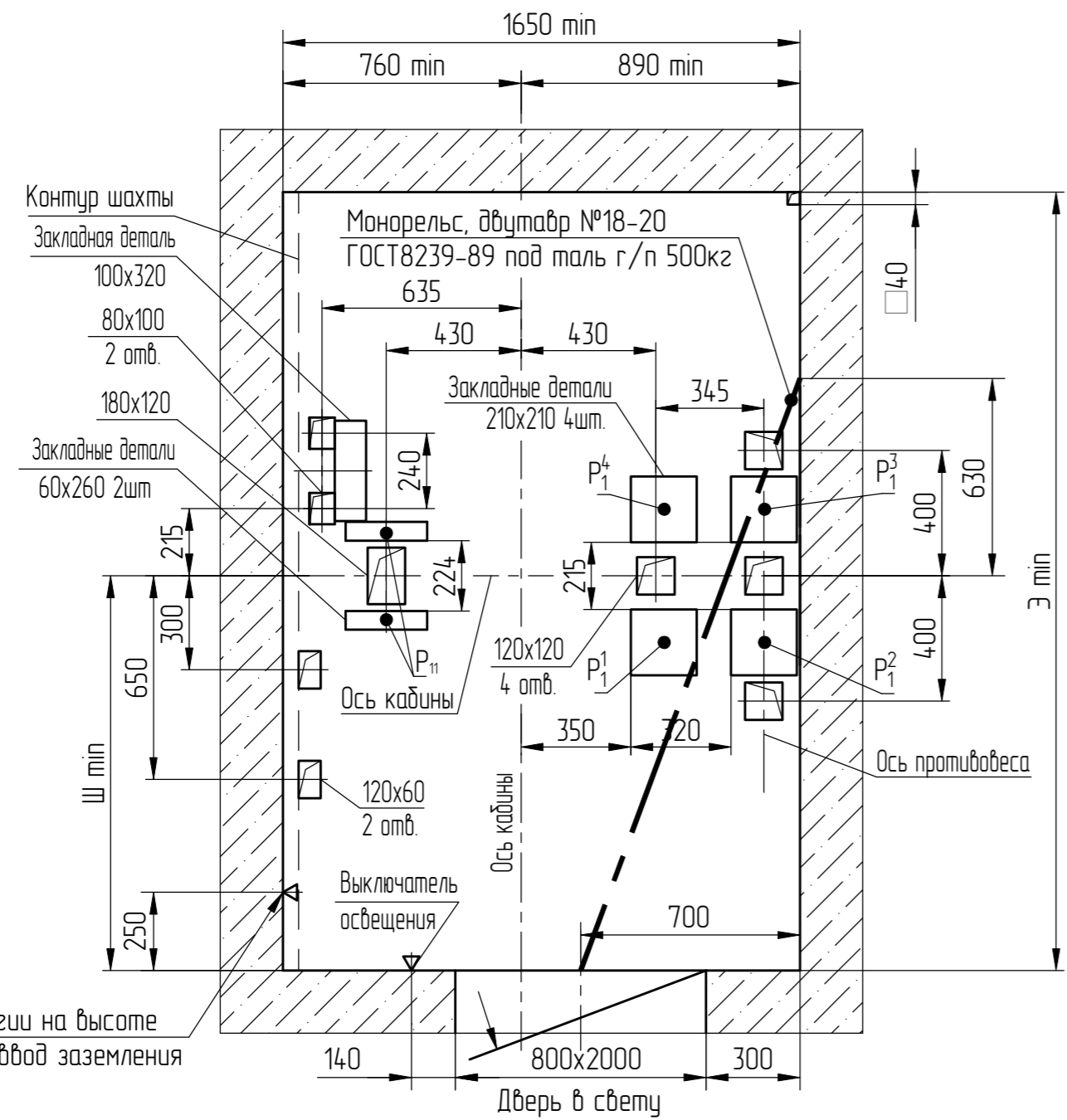


В-В (1:20) (1)

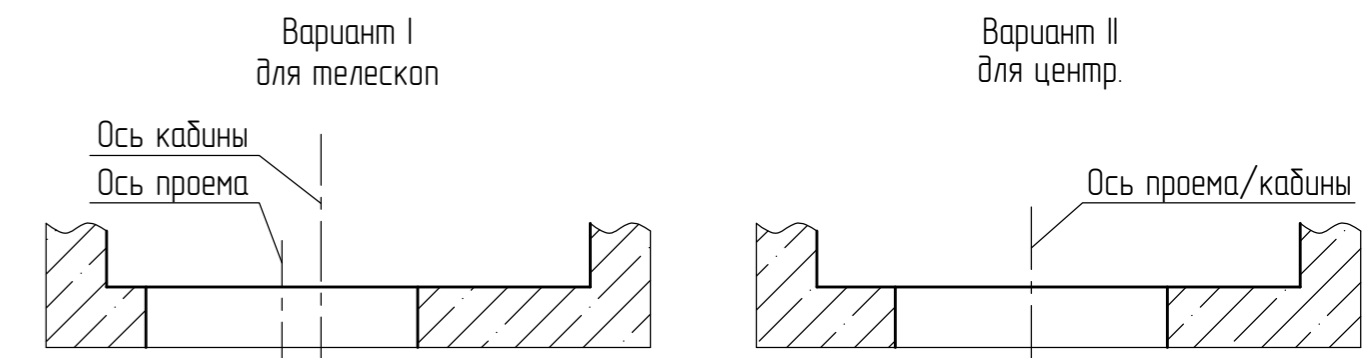
А-А (1:20) (1)

Таблица

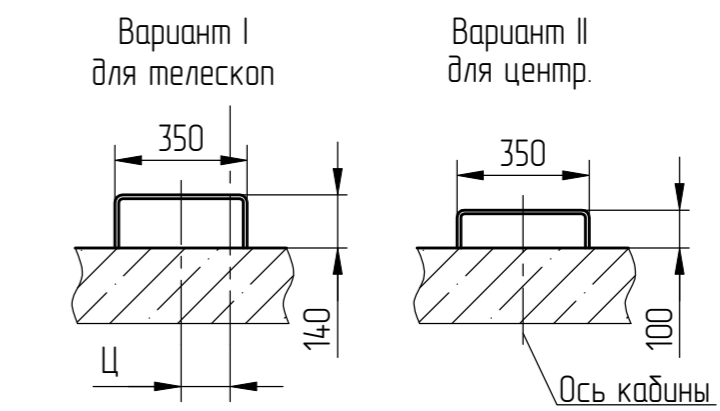
Тип дверей	Ширина проема	Ц, мм	Ш, мм	Щ, мм	Э, мм	Ю, мм	Я, мм
телескоп (Т2)	800	130	1260	1600..2000	2485..3230	710..910	890..1090
	900	80	1260	1600..2000	2485..3230	710..910	890..1090
центр. (Ц2)	800	-	1190	1750..2150	2450..3190	860..1060	890..1090
	900	-	1190	1930..2150	2450..3190	965..1075	965..1075



Е (1:20)



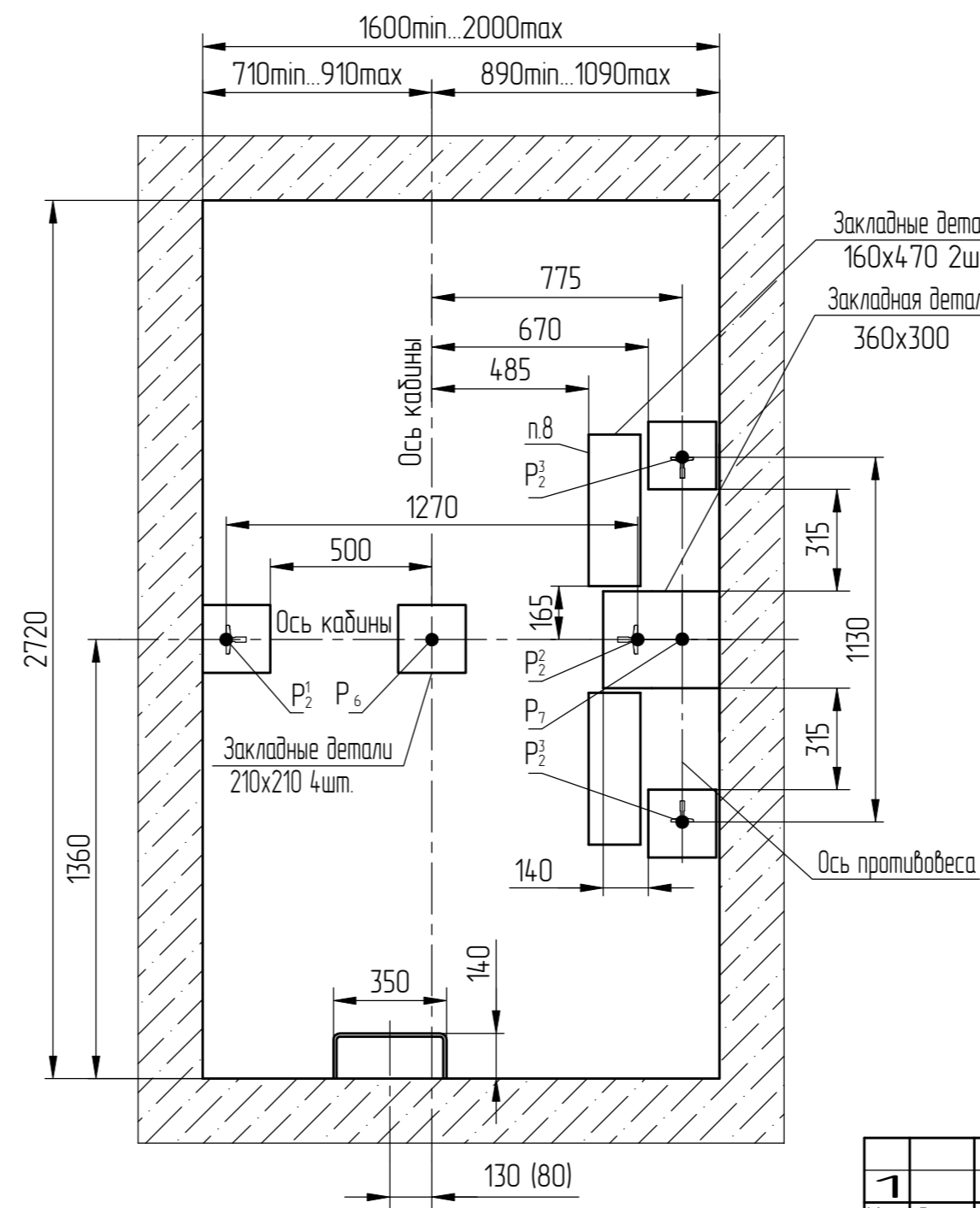
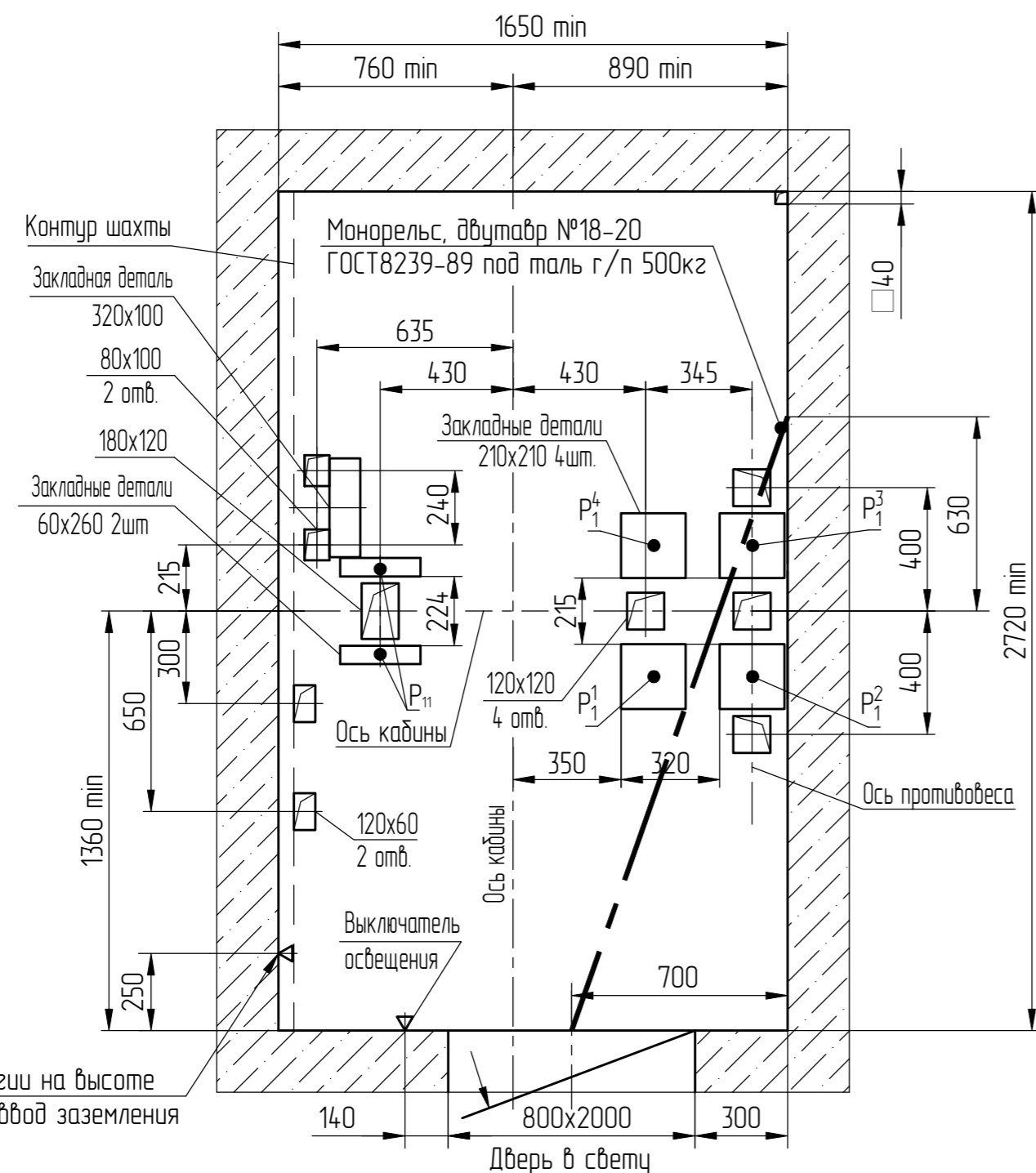
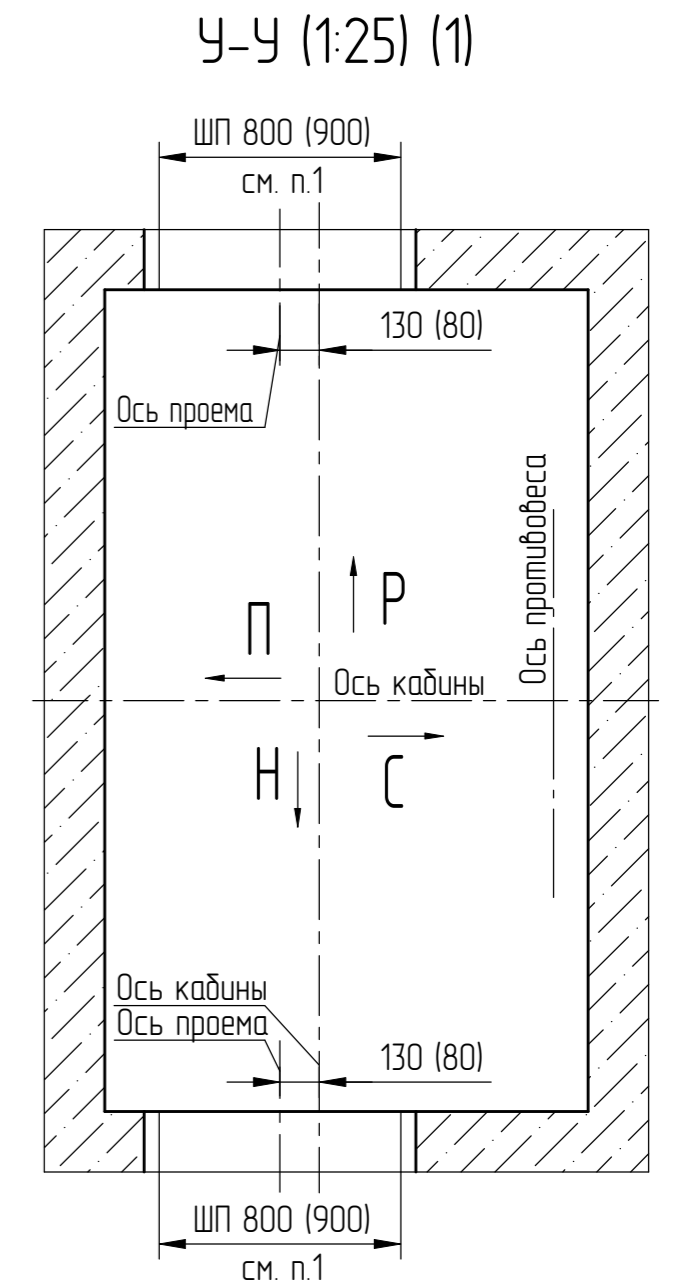
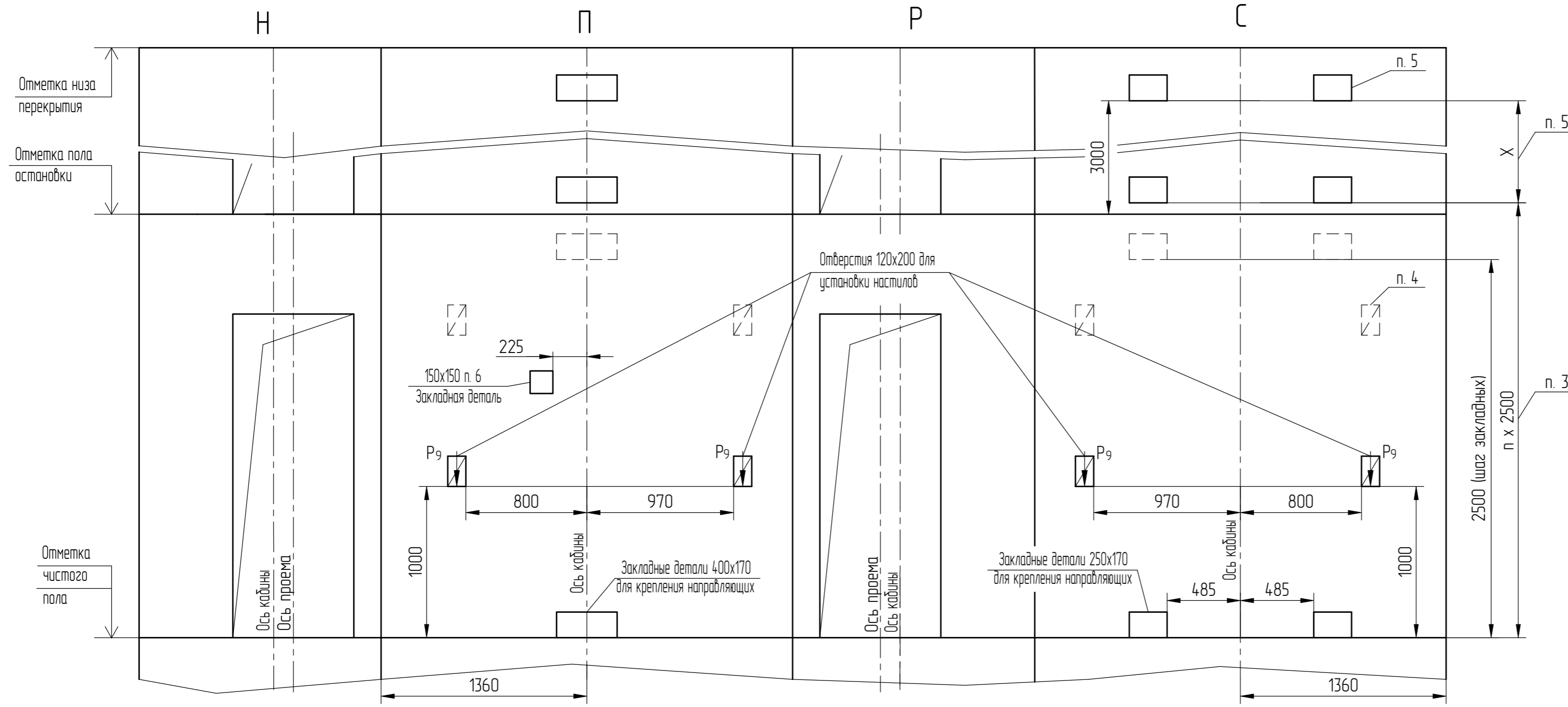
Ж (1:20)



1	186.007703-2024		
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Перв. примен.  
Справ. №

Подп. и дата  
Инв.№ дубл.  
Взам. инв. №  
Инв.№ подл.  
00006534-3  
Черенкова 18.03.24



1	186.007703-2024		
Изм/Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Список цехов-расцеховок нет.			

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв.№ дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата (подп.) Черенкова 18.03.24

Инв.№ подл. 00006534-3

IPS ID: 68343400