

Перв. примен.

Справ. №

Дата

Инв. №

Взам. инв. №

Дата

подл.

Инв. №

А32-02.11-03

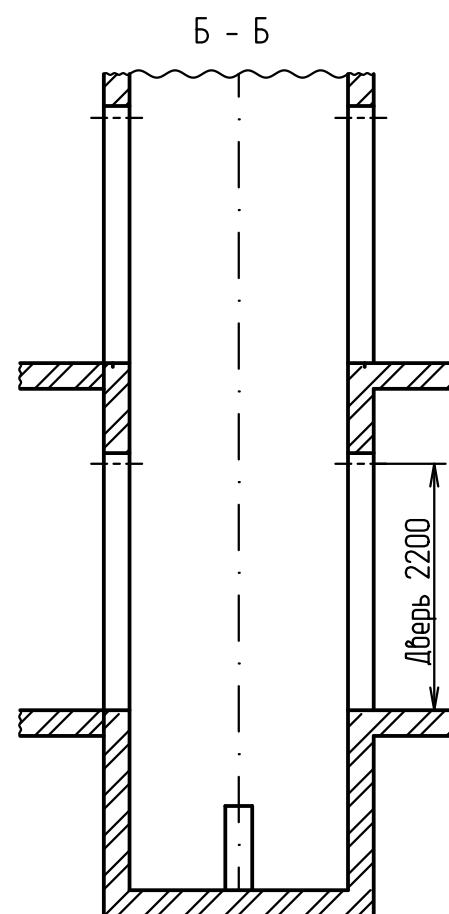
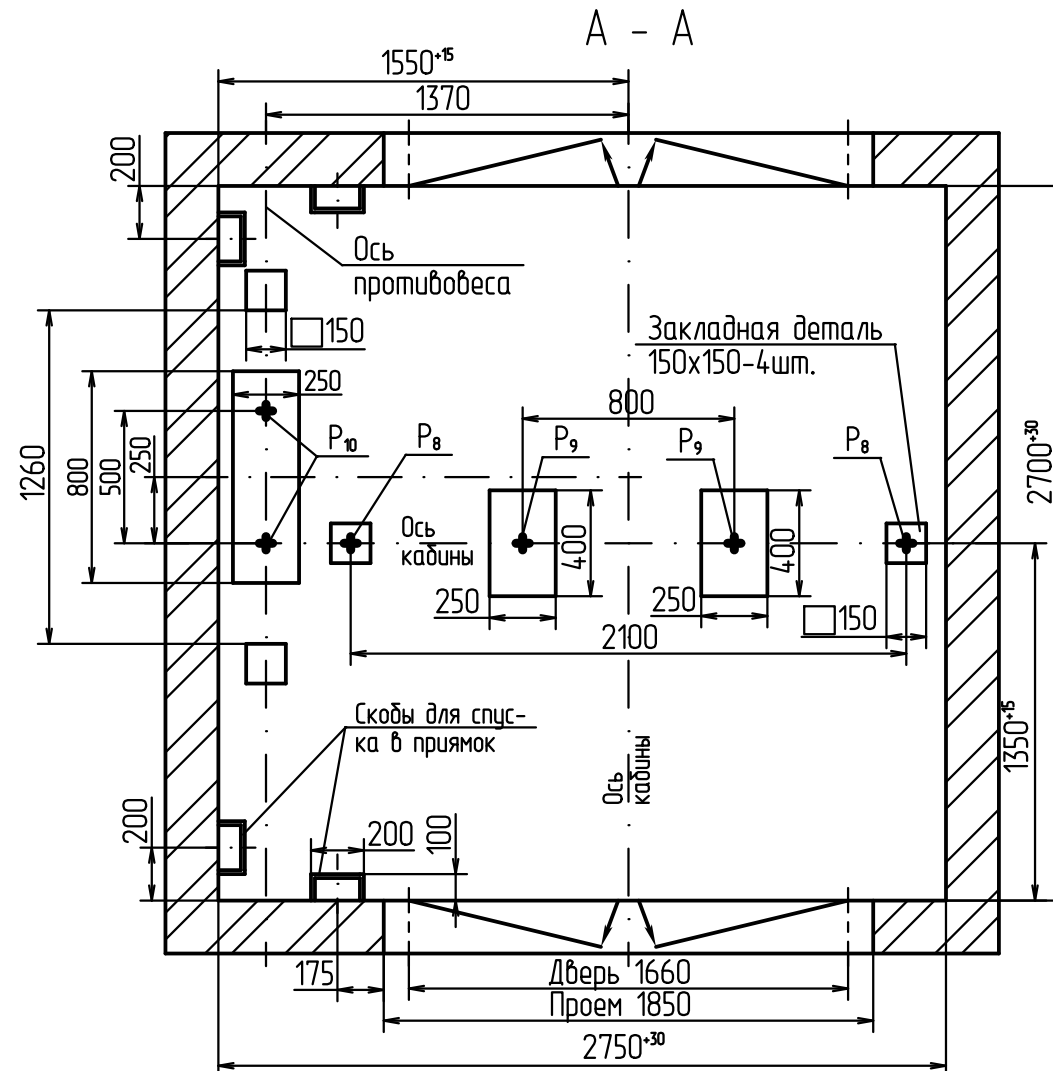
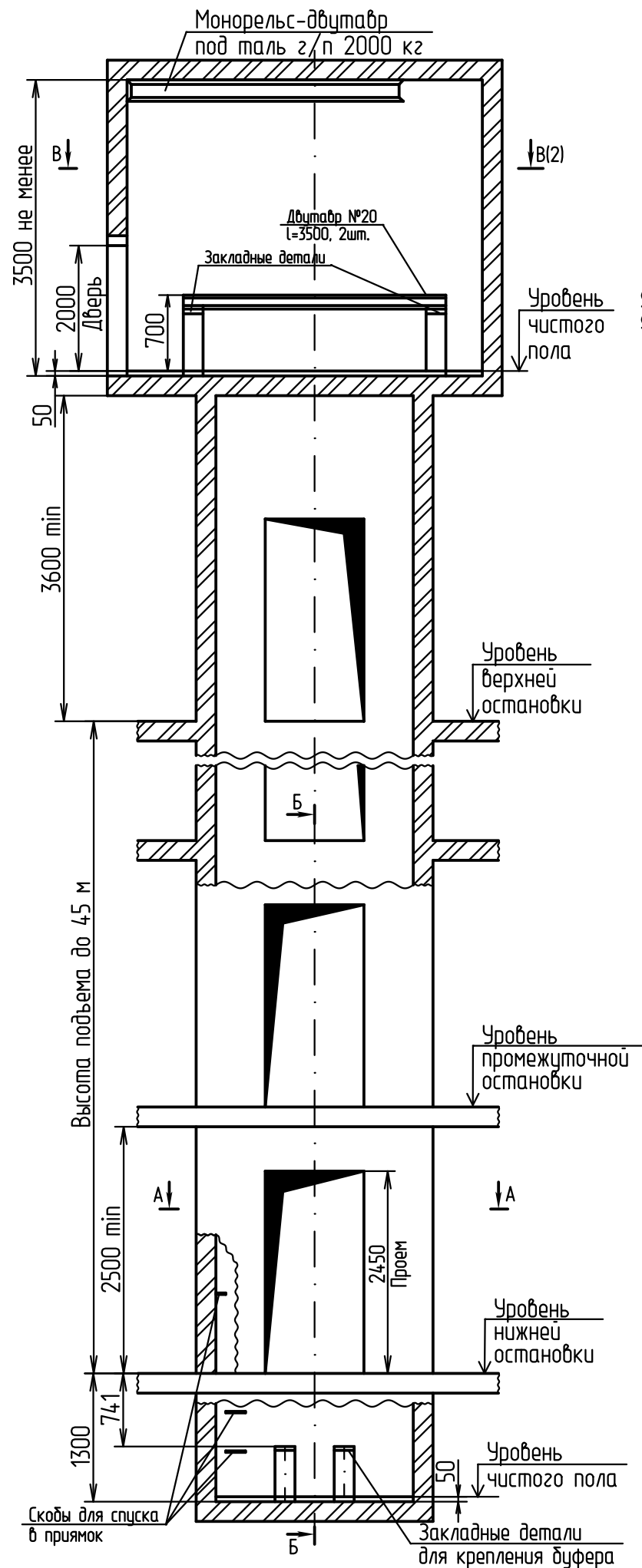
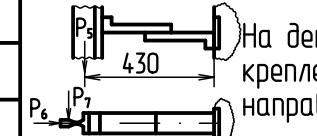


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки	Схема действия сил	Примечание
P ₁	61000 Н	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
P ₂	37300 Н		
P ₃	19300 Н		
P ₄	21000 Н		
P ₅	4000 Н		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
P ₆	5000 Н		
P ₇	3500 Н		
P ₈	108000Н	На пять направляющих на площадь 100×100	Нагрузки, действующие одновременно и аварийно
P ₉	68500 Н	На буфер кабины на площадь 140×140	
P ₁₀	97000Н	На буфер противовеса на площадь 140×140	
P ₁₁	8000Н/м ²	На пол машинного помещения и крышку люка	Расчетные нагрузки

Все нагрузки указаны с учетом коэффициента динамики

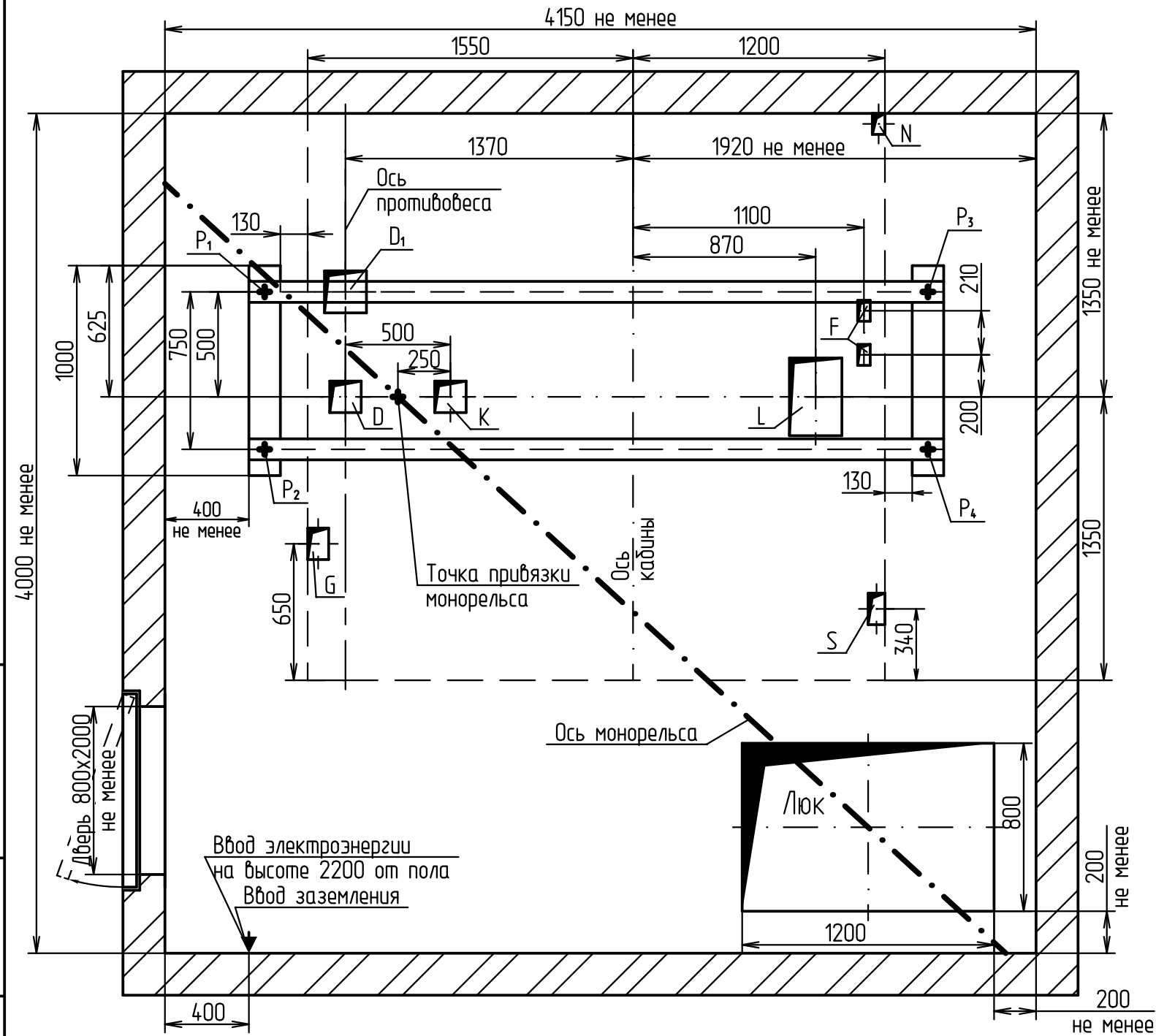
- При высоте этажа более 4000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих (лист 3, 4) с шагом не более 2000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть 2000 мм.
- При высоте этажа 4600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы (лист 3, 4) с шагом не менее 1800 мм и не более 2500 мм.
- Стены шахты в местах крепления дверей должны быть рассчитаны на удары при закрывании створок. Масса створки 80 кг.
- Размеры и размещение отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые указатели см. чертеж А32-01.03-03.
- Подлебежные балки заказывать по спецификации строительного чертежа и устанавливать при монтаже оборудования
- При проходной кабине разность отметок посадочных площадок с противоположных сторон шахты должна быть не менее 1200 мм.
- Заливку чистого пола на 50 мм в машинном помещении и приямке производить при монтаже, после установки оборудования и прокладки труб электропроводки.
- Остальные технические требования см. в "Общих положениях" альбома А32-00-00-03 (редакции 2006г.).

А32-02.11-03				Лифт грузовой Q=2000кг, V=0,5м/с		
6	Зам.	Игорь	20.08.24	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Мартынова	Игорь	20.08.24			1:1
Пров.	Сазонов	Игорь	20.08.24			
Т.контр.				Лист	1	Листов
Н.контр.						4
Утв.	Соломасов	Виктор	20.08.24	ПГ-2005, безредукторная лебедка		АО "Щ/13"

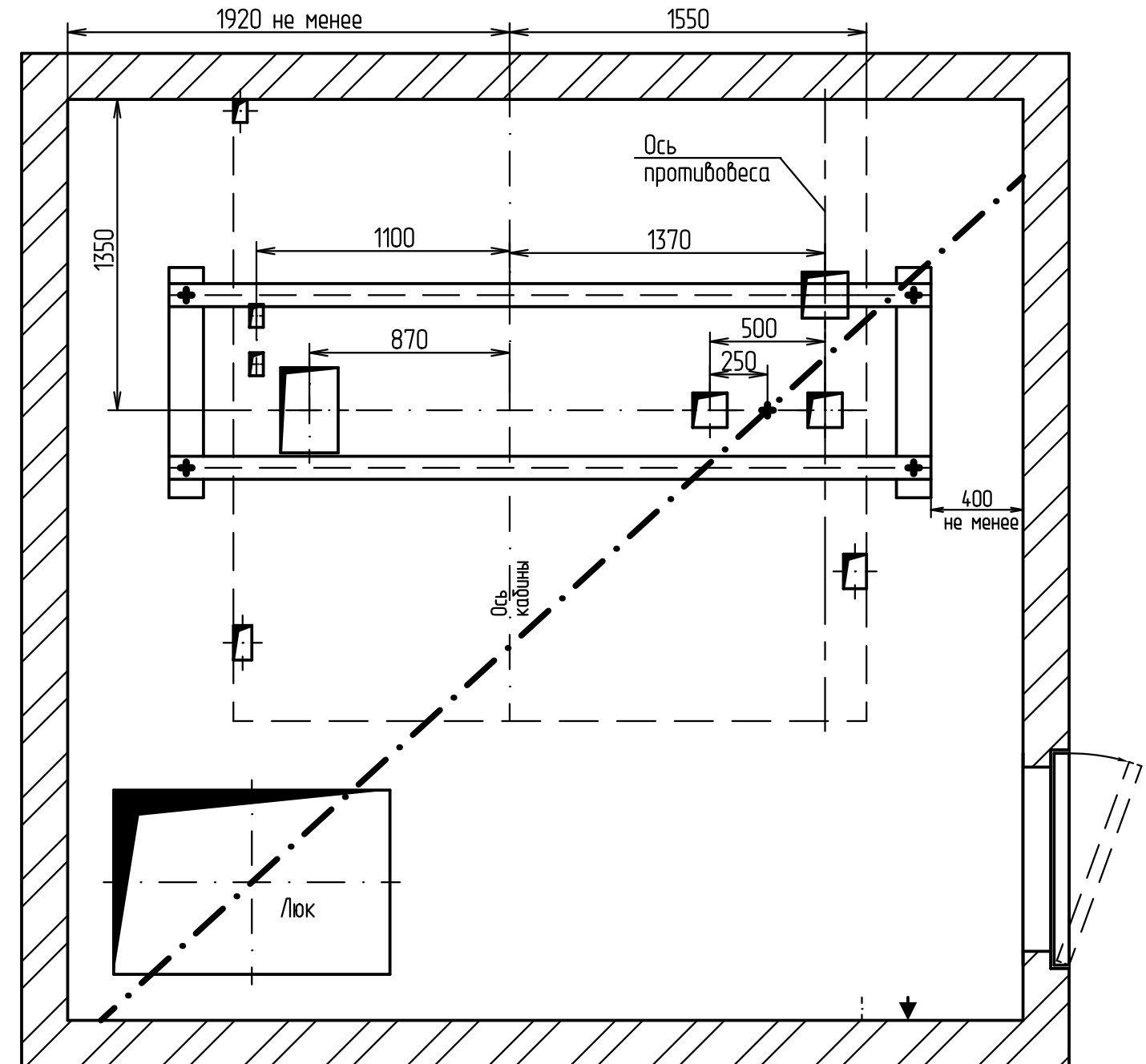
Копировал

Формат А3

В -В (1) вариант I



В -В (1) вариант II
Остальное см. вариант I



Отв.	Ширина, мм	Глубина, мм	Назначение
D	150	150	Тяговый канат
D ₁	200	200	Тяговый канат
F	60	100	Канаты ограничителя скорости
G	100	150	Кабель подвесной
K	150	150	Тяговый канат
L	250	370	Тяговый канат
S	100	150	Электроразводка по шахте
N	60	100	Освещение шахты

5				20.08.24
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

А32-02.11-03

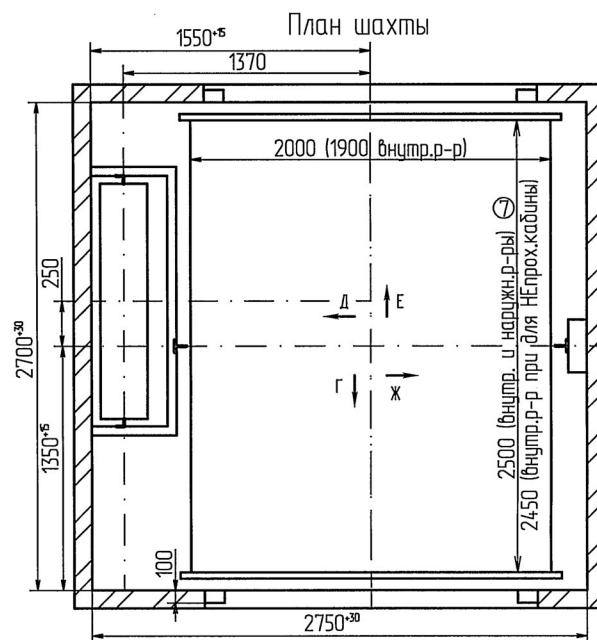
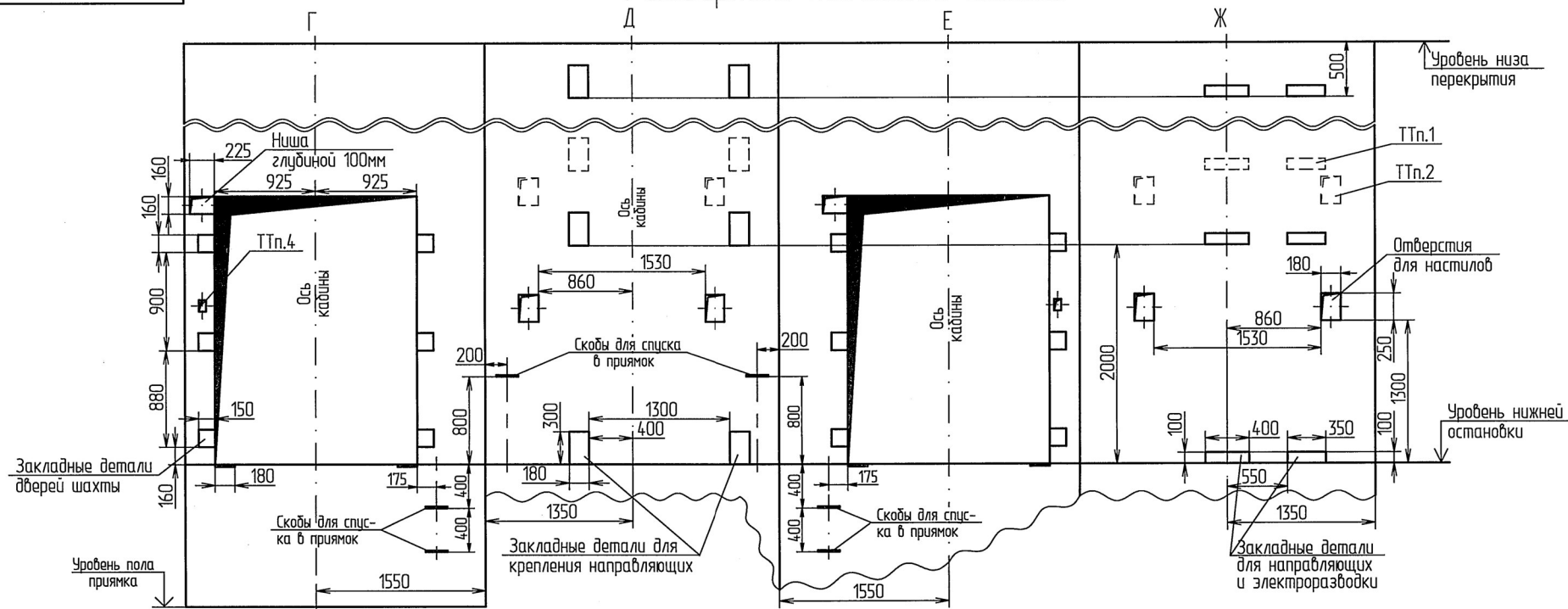
Лист

2

Копировал

Формат А3

Развертка типового этажа



7	Зам	с/з 50		27.01.202
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

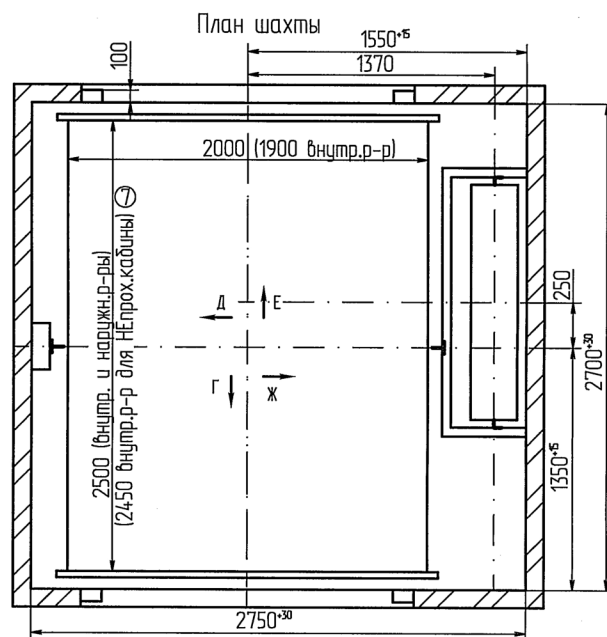
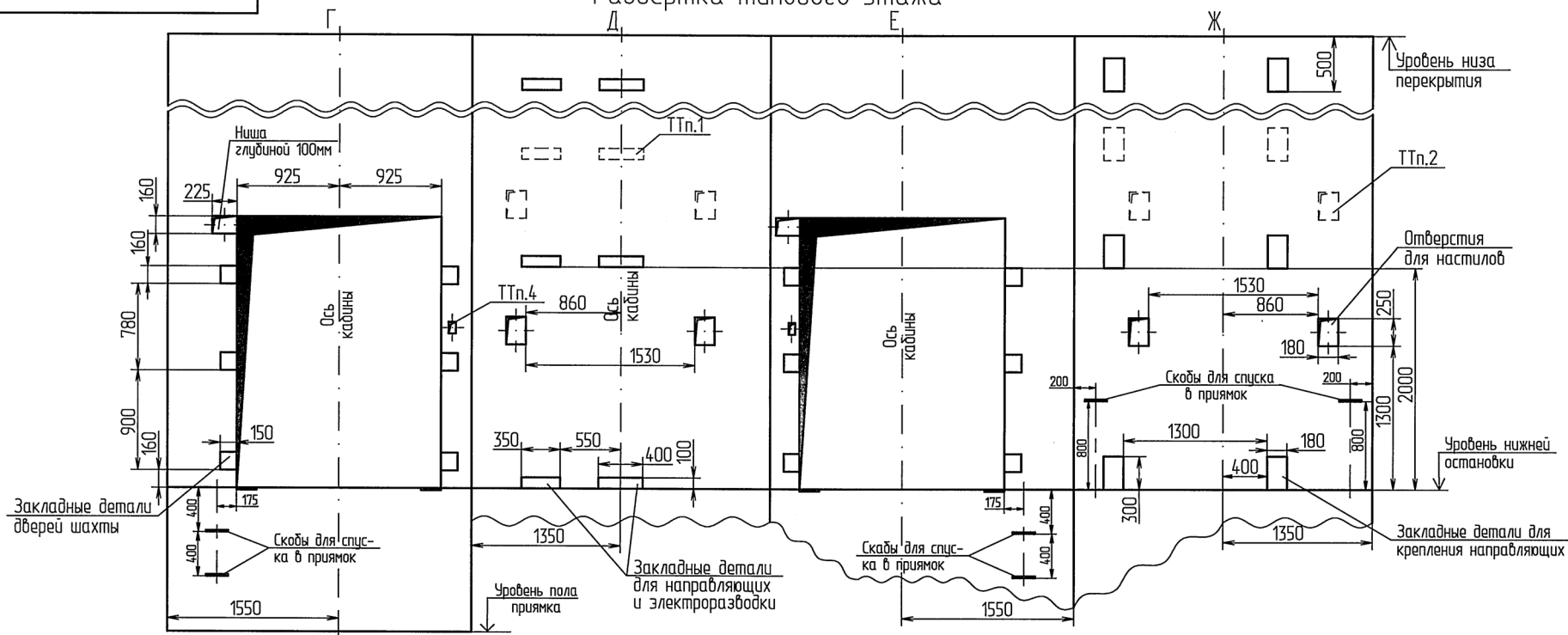
A32-02.11-03

Копировал

Формат А3

Лист
3

Развертка типового этажа



ИНВ.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	ИНВ.№ дубл.	Подп. и дата
И - 3419	03.03.2022			

7	Зам	СЗ 50		27.01.22
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

A32-02.11-03

Лист
4