

Перв. примен.

Справ. №

Дата

Инв. №

Взам. инв. №

Дата

Подп.

Дата

Подп.

Дата

Инв. №

А32-02.14-03

Монорельс-двутавр
под таль 2/п 2000 кг

Двутавр №24
L=4100, 2шт.

Закладные детали

Уровень
чистого пола

Уровень
верхней
остановки

Уровень
промежуточной
остановки

Уровень
нижней
остановки

Уровень
чистого пола

Закладные детали
для крепления буфера

Скобы для спуска
в приямок

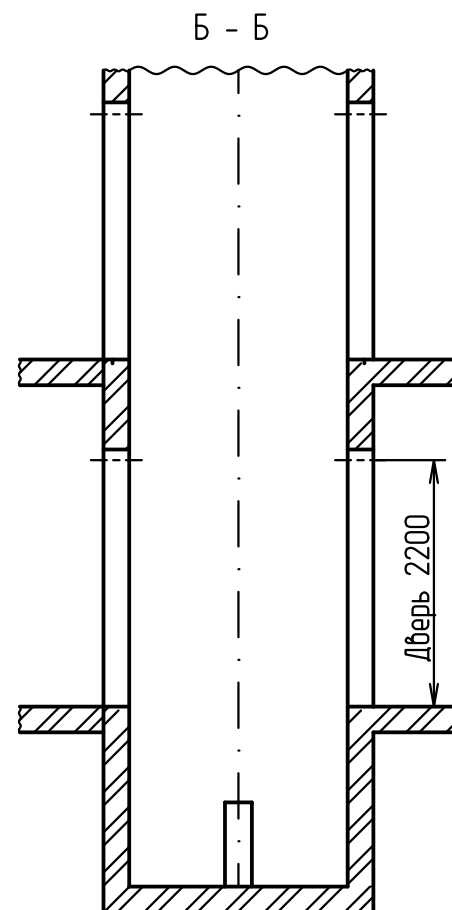
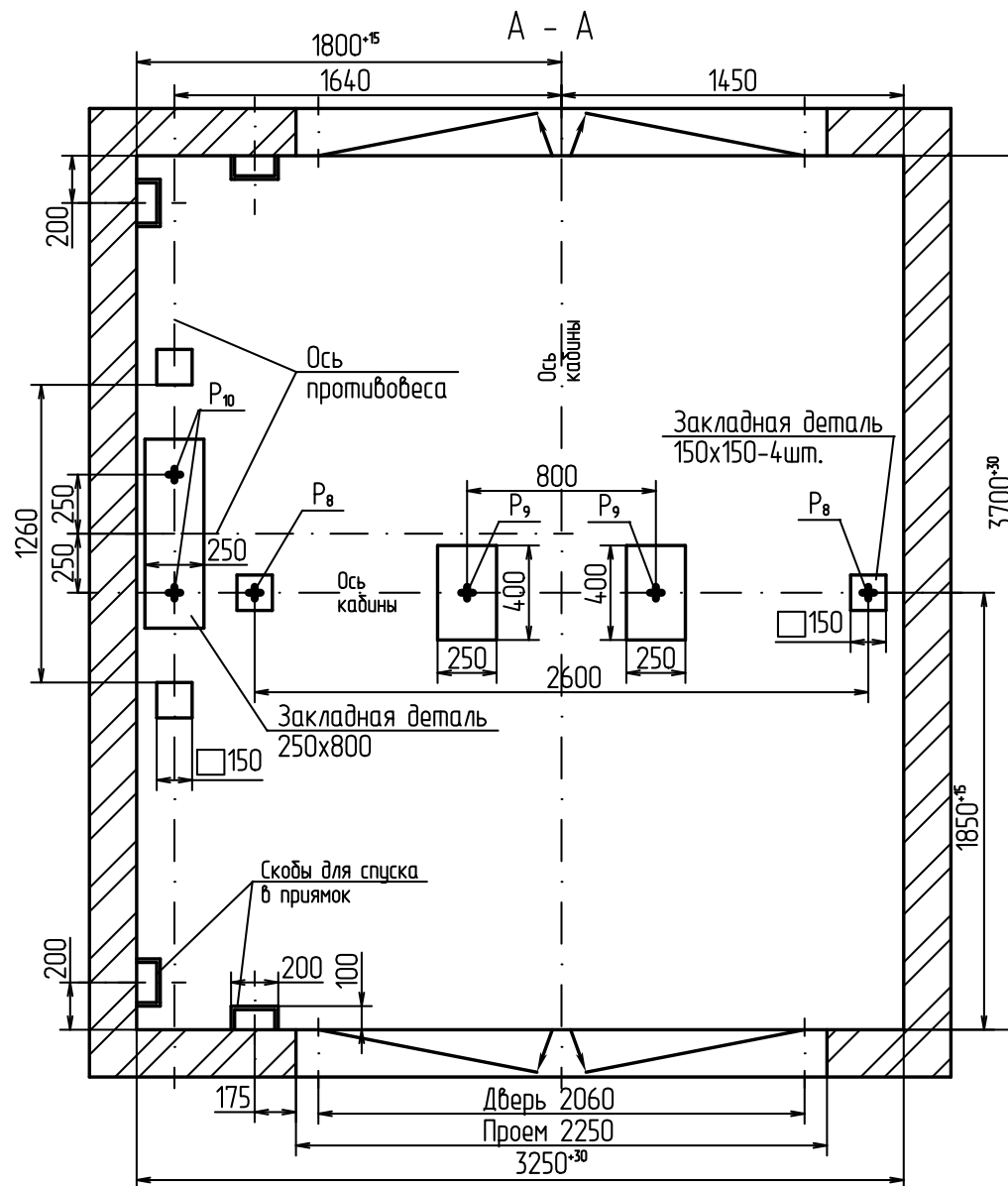
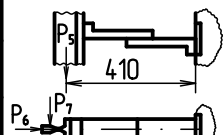


Таблица нагрузок на строительную часть
от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки	Схема действия сил	Примечание
P ₁	92000 Н	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
P ₂	56000 Н		
P ₃	25500 Н		
P ₄	28500 Н		
P ₅	8200 Н	 На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
P ₆	7200 Н		
P ₇	5700 Н		
P ₈	170000 Н	На пятю направляющих на площадь 100x100	Нагрузки, действующие разновременно и аварийно
P ₉	105000 Н	На бугер кабины на площадь 100x250	
P ₁₀	72000 Н	На бугер противовеса на площадь 140x140	
P ₁₁	8000 Н/м ²	На пол машинного помещения и крышку люка	Расчетные нагрузки

Все нагрузки указаны с учетом коэффициента динамики

1. 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.
2. При высоте этажа 5400 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы (лист 3, 4) с шагом не менее 1800 мм и не более 2500 мм.
3. Стены шахты в местах крепления дверей должны быть рассчитаны на удары при закрытии створок. Масса створки 90 кг.
4. Размеры и размещение отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые указатели см. чертеж А32-01.03-03.
5. Подлеждочные балки заказывать по спецификации строительного чертежа и устанавливать при монтаже оборудования.
6. При проходной кабине разность отметок посадочных площадок с противоположных сторон шахты должна быть не менее 1200 мм.
7. Заливку чистого пола на 50 мм в машинном помещении и приямке производить при монтаже, после установки оборудования и прокладки труб электропроводки.
8. Остальные технические требования см. в "Общих положениях" альбома А32-00-00-03 (редакции 2006г.).

А32-02.14-03

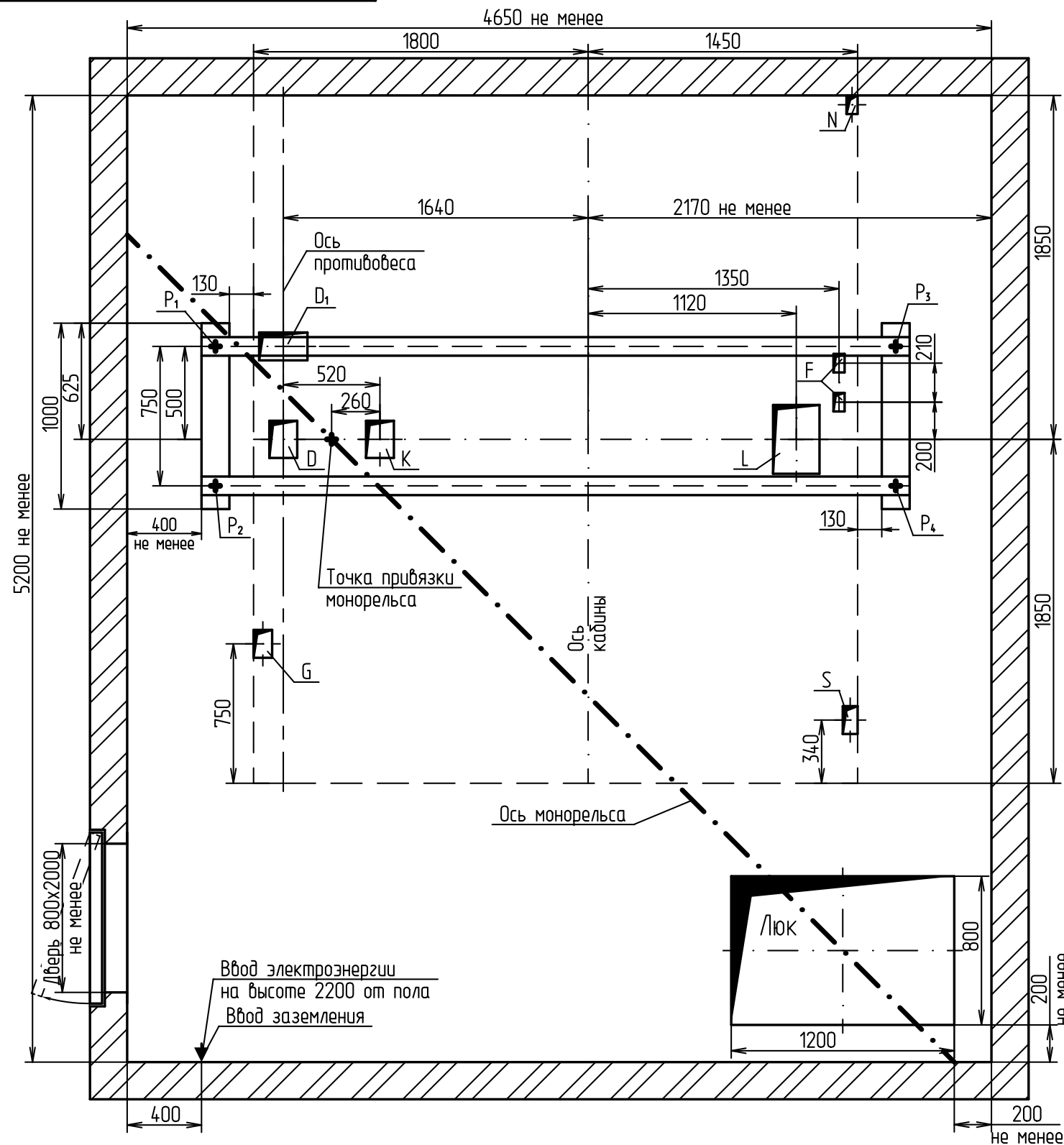
					А32-02.14-03				
7	Зам			20.08.24	Лифт грузовой Q=3200кг, V=0,5м/с	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.		Мартынова		20.08.24					-
Пров.		Сазонов		20.08.24					
Т.контр.						Лист	1	Листов	4
Н. контр.					ПГ-3005-01, безредукторная лебедка	АО "Щ/13"			
Утв.		Солармасов		20.08.24					

Копировал

Формат А3

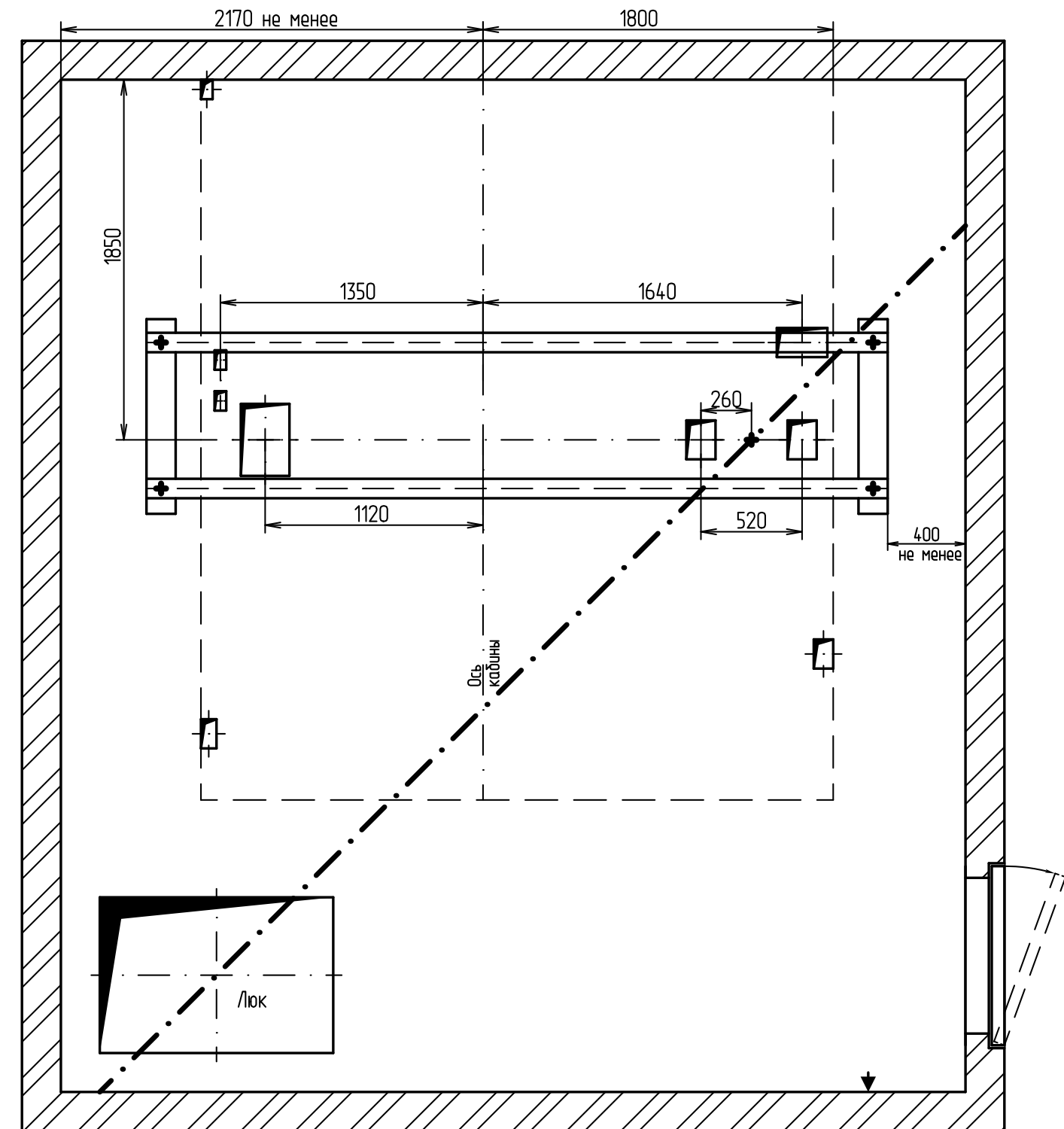
А32-02.14-03

В -В (1) вариант I



Отв.	Ширина, мм	Глубина, мм	Назначение
D	150	200	Тяговый канат
D ₁	260	150	Тяговый канат
F	60	100	Канаты ограничителя скорости
G	100	150	Кабель подвесной
K	150	200	Тяговый канат
L	250	370	Тяговый канат
S	100	150	Электроразводка по шахте
N	60	100	Освещение шахты

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



4	Зам.		20.08.24
Изм.	Лист	N докум.	Подп. Дата

А32-02.14-03

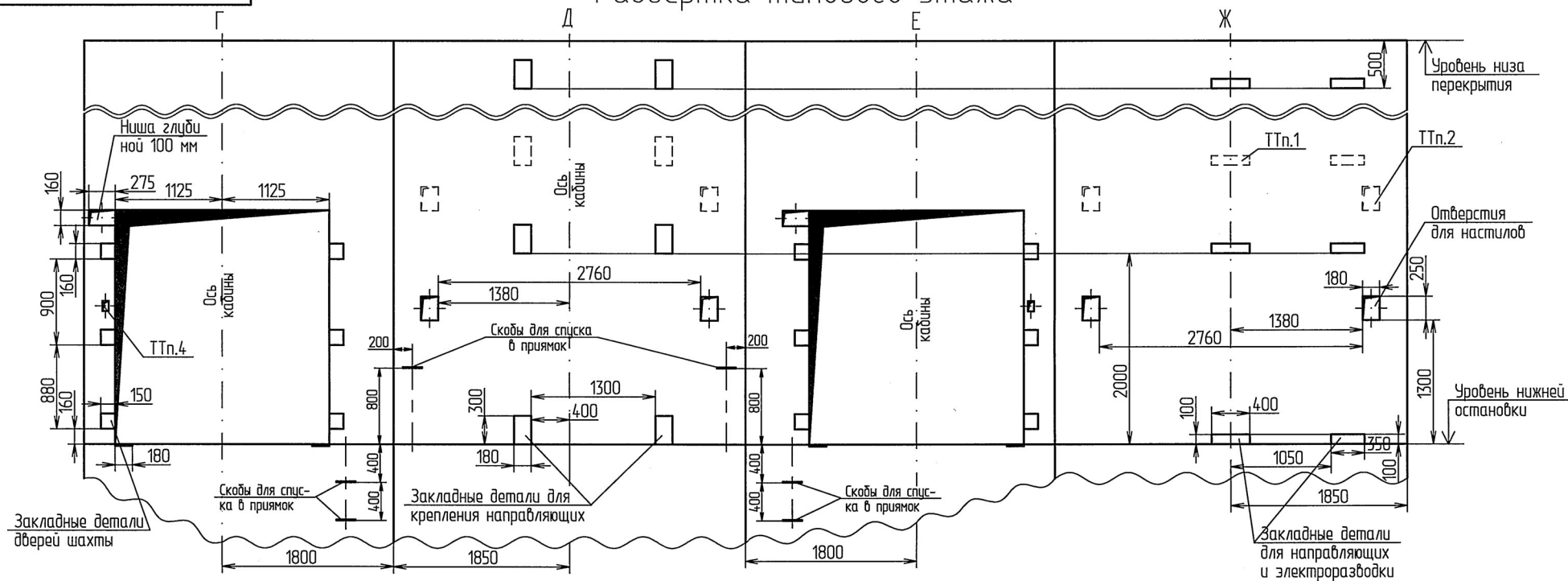
Лист

2

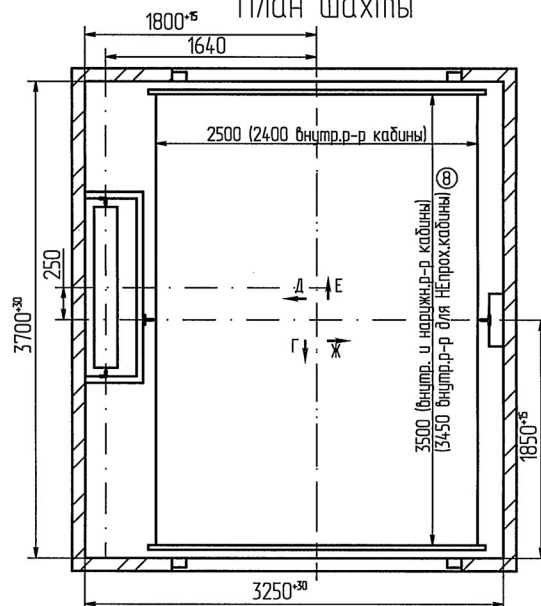
Копировал

Формат А3

Развертка типового этажа



План шахты



ИИН	ИИН.N	ИИН.N подл.	Подп. и дата	Взам.ИИН.N	ИИН.N дцл.	Подп. и дата
Н - 3422			03.03.2022			

8	Зам	с/з 50		28.01.22
Изм.	Лист	докум.	Подп.	Дата

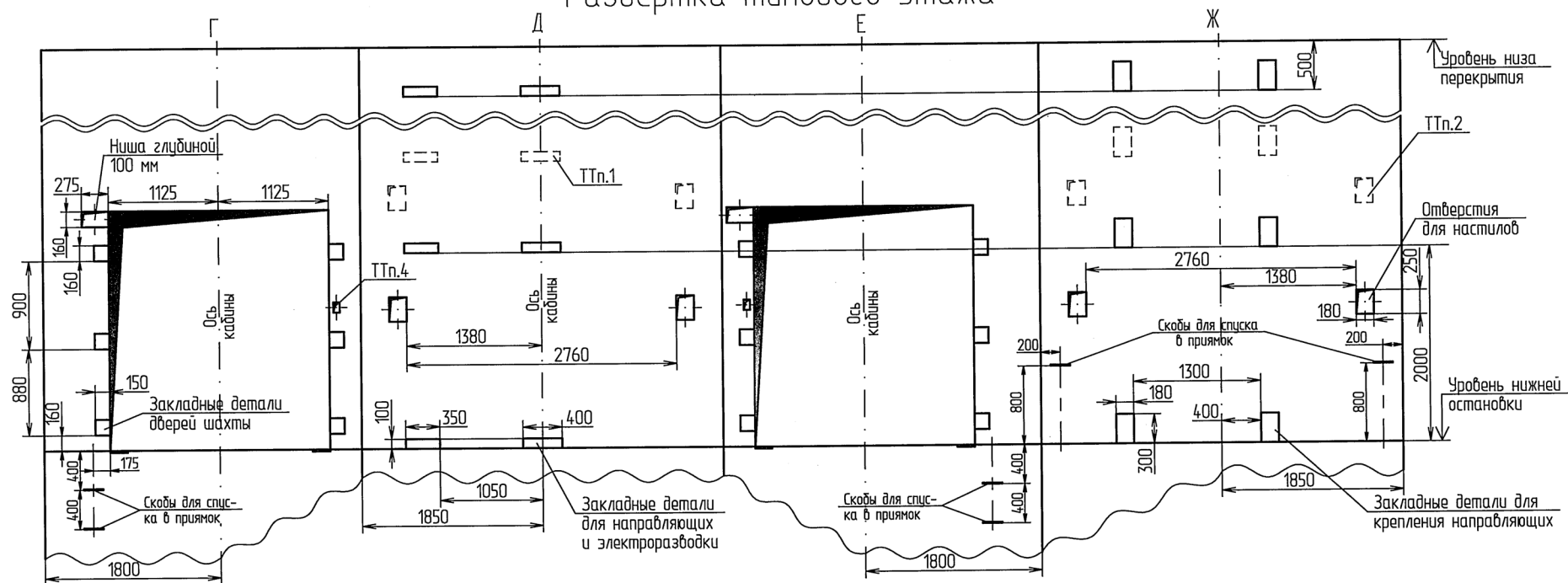
A32-02.14-03

Лист
3

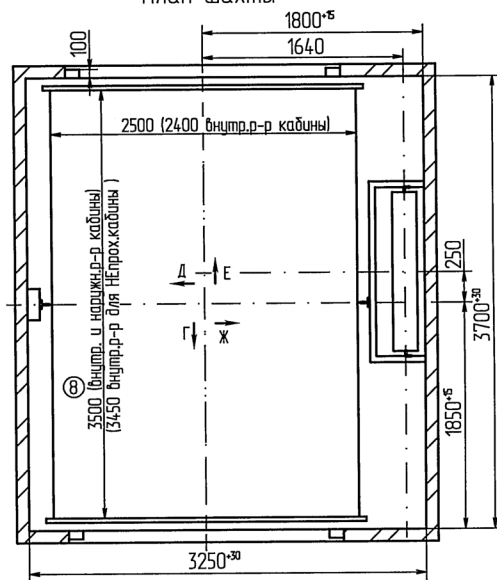
Копировал

Формат А3

Развертка типового этажа



План шахты



№№ пп	Имя	Подпись	Дата
1	Васильев В.		
2	Сидоров С.		
3	Петров П.		
4	Климов К.		
5	Михайлов М.		
6	Кузнецов К.		
7	Попов П.		
8	Соколов С.		
9	Борисов Б.		
10	Григорьев Г.		
11	Федотов Ф.		
12	Александров А.		
13	Зинченко З.		
14	Осипов О.		
15	Шаронов Ш.		
16	Карпов К.		
17	Новиков Н.		
18	Хохлов Х.		
19	Лавров Л.		
20	Волков В.		
21	Смирнов С.		
22	Якушев Я.		
23	Ткачев Т.		
24	Гераськин Г.		
25	Данилов Д.		
26	Семенов С.		
27	Иванов И.		
28	Соловьев С.		
29	Воронов В.		
30	Свиридов С.		
31	Никифоров Н.		
32	Харьков Х.		
33	Романов Р.		
34	Лебедев Л.		
35	Павлов П.		
36	Земсков З.		
37	Макаров М.		
38	Андрианов А.		
39	Курочкин К.		
40	Чухрай Ч.		
41	Щеглов Щ.		
42	Чернышев Ч.		
43	Воробьев В.		
44	Плотников П.		
45	Куликов К.		
46	Гусачев Г.		
47	Селезов С.		
48	Степанов С.		
49	Лапин Л.		
50	Маринин М.		
51	Виноградов В.		
52	Поздников П.		
53	Емельянов Е.		
54	Жуков Ж.		
55	Власов В.		
56	Гонимов Г.		
57	Сыромятов С.		
58	Ситников С.		
59	Богданов Б.		
60	Воронцов В.		
61	Савельев С.		
62	Соболев С.		
63	Бондарев Б.		
64	Воронин В.		
65	Савин С.		
66	Соловьев С.		
67	Воронин В.		
68	Савин С.		
69	Соловьев С.		
70	Воронин В.		
71	Савин С.		
72	Соловьев С.		
73	Воронин В.		
74	Савин С.		
75	Соловьев С.		
76	Воронин В.		
77	Савин С.		
78	Соловьев С.		
79	Воронин В.		
80	Савин С.		
81	Соловьев С.		
82	Воронин В.		
83	Савин С.		
84	Соловьев С.		
85	Воронин В.		
86	Савин С.		
87	Соловьев С.		
88	Воронин В.		
89	Савин С.		
90	Соловьев С.		
91	Воронин В.		
92	Савин С.		
93	Соловьев С.		
94	Воронин В.		
95	Савин С.		
96	Соловьев С.		
97	Воронин В.		
98	Савин С.		
99	Соловьев С.		
100	Воронин В.		

8	Зам	с/з 50		28.01.22
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

A32-02.14-03

Копировал

Формат А3