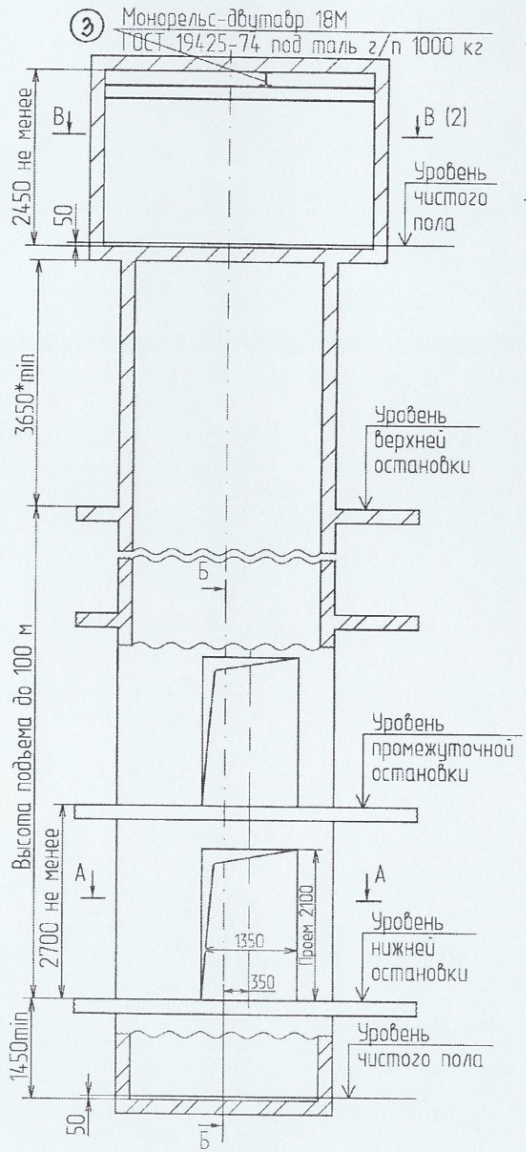
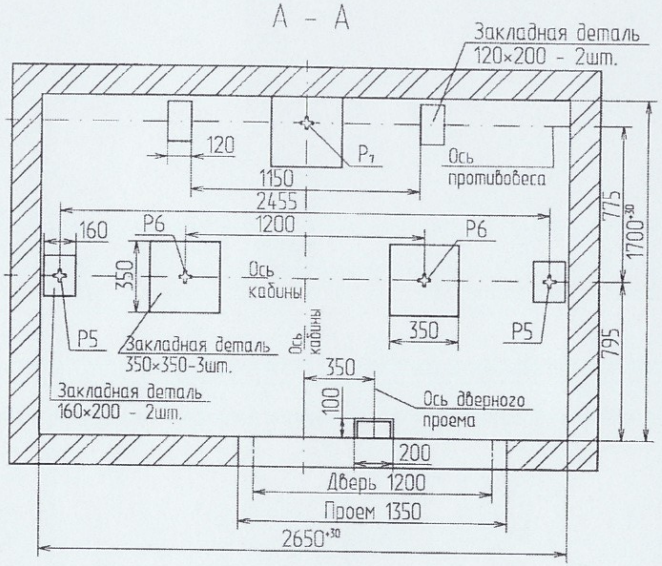
А34-04.12-14





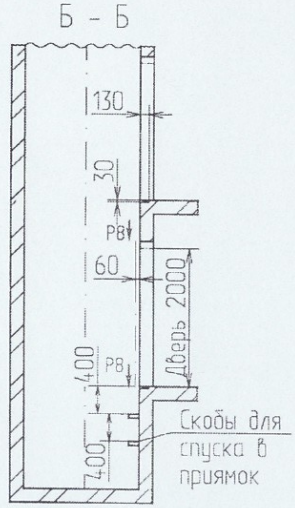


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P_1^1	6000	На опоры привода В - В (2)	Постоянные нагрузки
P_1^2	12500		
P_1^3	14500		
P_1^4	6500		
P_1^{21}	11000		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лодители
P_1^{22}	26500		
P_1^{31}	16000		
P_1^{41}	7000		
P_2	5000	На детали крепления направляющих	
P_3	1400		
P_4	2000		
P_5	41000	На пяту направляющих на площадь 75×280	Нагрузки, действующие разновременно и аварийно
P_6	47000	На буфер кабины на площадь 160×160	
P_7	74000	На буфер противовеса на площадь 16×160	
P_8	1200	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P_{10}	5000Н/м²	На пол машинного помещения	Расчетные нагрузки
P_{11}	18000	Подвеска тяговых канатов	Постоянные нагрузки
P_{12}	14000		
P_{11}^1	31500		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лодители
P_{12}^1	35000		

1. *При увеличении размеров шахты (в плане) или при установке нескольких лифтов в общую шахту, необходимо обеспечить высоту верхнего этажа 3800мм min.
2. При высоте этажа более 4000 мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих (лист3) с шагом не более 2000 мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть 2000 мм.
3. При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы (лист3) с шагом не менее 1800 мм и не более 2500мм.
4. Размеры и размещение отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые указатели см. чертеж А34-01.03-14.
5. Остальные технические требования см. в "Общих положениях" альбома А34-00.00-14.
6. **Пакет дверей с Е30=230мм; пакет дверей с Е130 и Е160=260мм.

3 Зам.	184,3с-2020		28.02.20	А34-04.12-14	
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
Разраб.	Васильева		28.02.20	Лифт пассажирский Q=1000кг, V=1.6м/с	Лит. / Масса / Масштаб
Пров.	Настаскова		02.2020		Лист 1 / Листов 3
Т.контр.					
Н. контр.	Артамонова		3.03.2020	ПП-1026Е	ОАО ЩЛЗ
Утв.	Павлов				

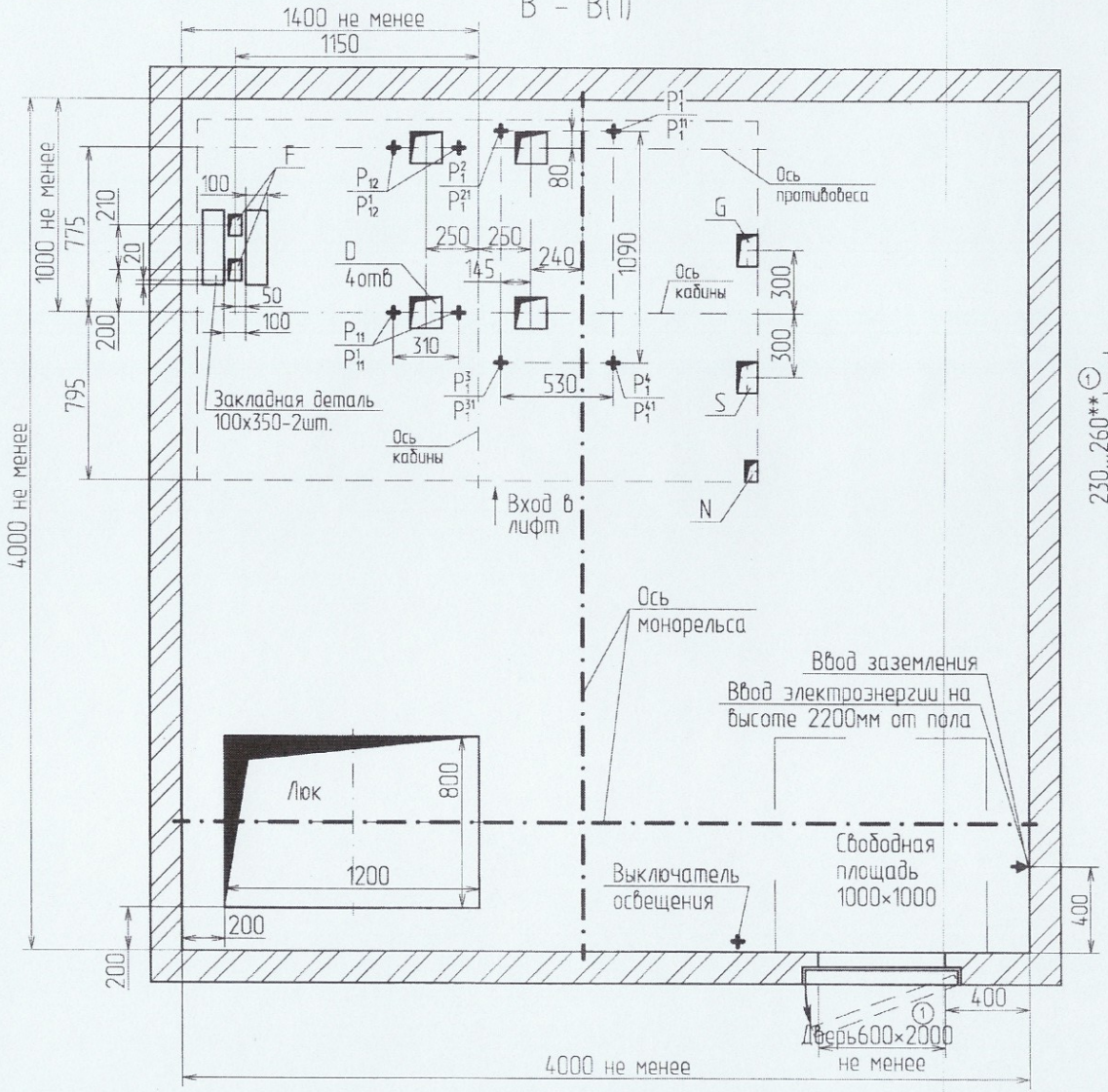
Копировал

Формат А3

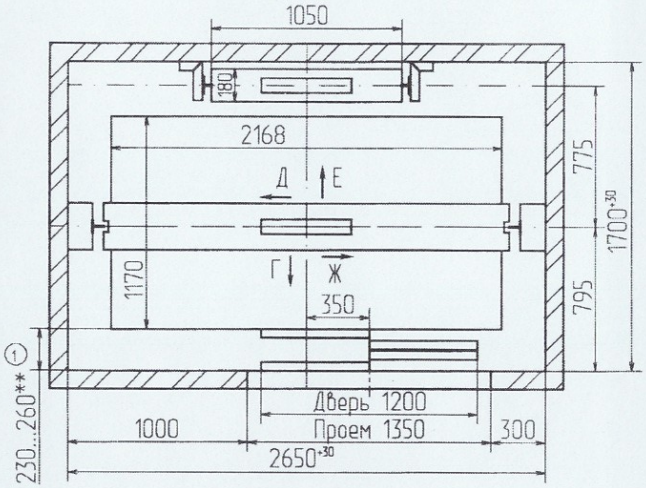
Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№ | Инв.№ дубл. | Подп. и дата | Перв. примен. | Справ. №

М- 26779 | 10.03.2020

В - В(1)



План шахты



Отв.	Ширина, мм	Глубина, мм	Назначение
D	150	150	Тяговые канаты
F	60	100	Канаты ограничителя скорости
G	100	150	Подвесной кабель
S	100	150	Электроразводка по шахте
N	60	100	Освещение шахты

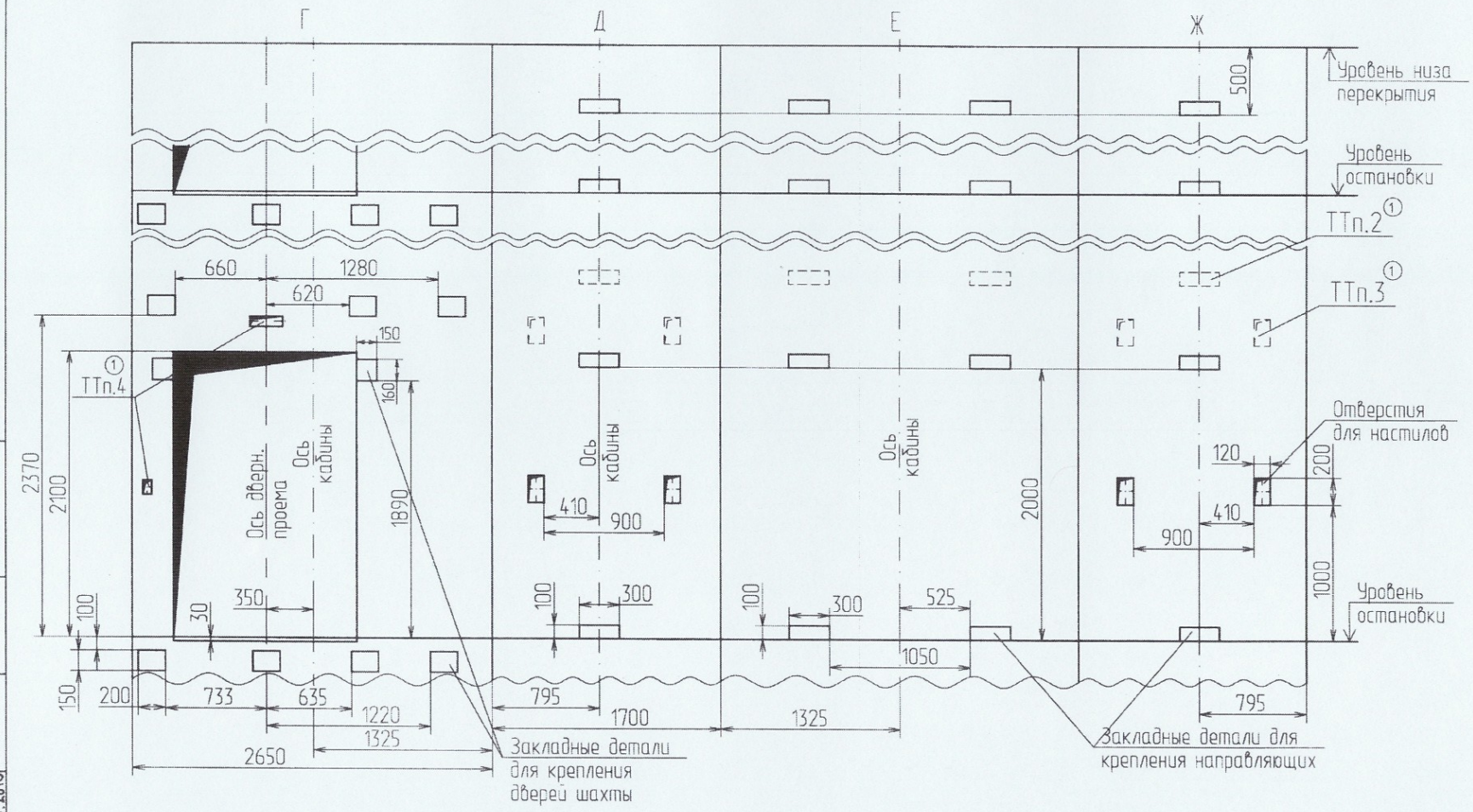
Инв.N подл. | Подп. и дата | Взам.инв.N | Инв.N дубл. | Подп. и дата
М-26779 | 05.06.2018

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	А34-04.12-14	Лист 2
1	Зам.	187.2с-2018		05.06.2018		

Копировал Формат А3

А34-04.12-14

Развертка типового этажа



Инв.N подл.	Подп. и дата	Взам.инв.N	Инв.N дубл.	Подп. и дата
М-26779	05.06.2018			

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	А34-04.12-14	Лист 3
1	Зам.	187.2с-2018		05.06.2018		

Копировал

Формат А3