

6. Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов см. чертеж А34-01.04-23.
7. Дверной проем 1350* допускается уменьшить до размера 1300 при условии вертикальных отклонений проемов по всей высоте шахты не более 10 мм.
8. Выполнить контур защитного заземления в приянке лифта, в зоне верхнего этажа и в машинном помещении согласно чертежа А34-01.02-23. Соединить их непрерывной шиной; сечение шин - 100 мм min; материал шины - сталь.
9. Указанный размер глубины приянка минимальный. Допускается уменьшить глубину приянка на 200 мм при применении специальных устройств безопасности.
10. Указанный размер высоты верхнего этажа - минимальный. Рекомендуется данный размер увеличить на 100-300 мм. Допускается уменьшить минимальный размер высоты верхнего этажа на 300 мм при применении специальных устройств безопасности.
11. В машинном помещении допускается замена крюков на монорельс. Монорельс установить через точку привязки монорельса и центр люка.
12. Остальные технические требования см. в "Общих положениях" чертежа А34-01.01-23.
13. Возможно зеркальное исполнение оборудования относительно оси кабины.
14. Лифты изготавливаются по ГОСТ 33984.1-2023.

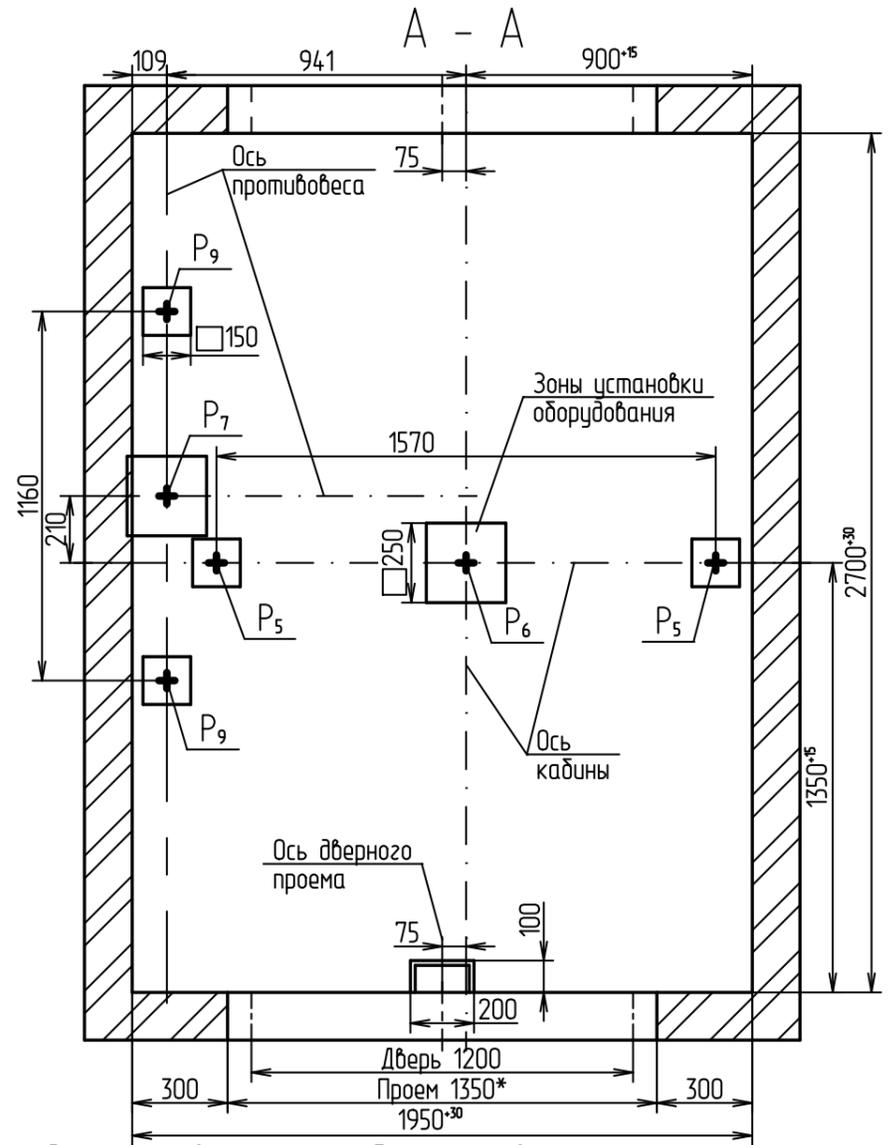


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

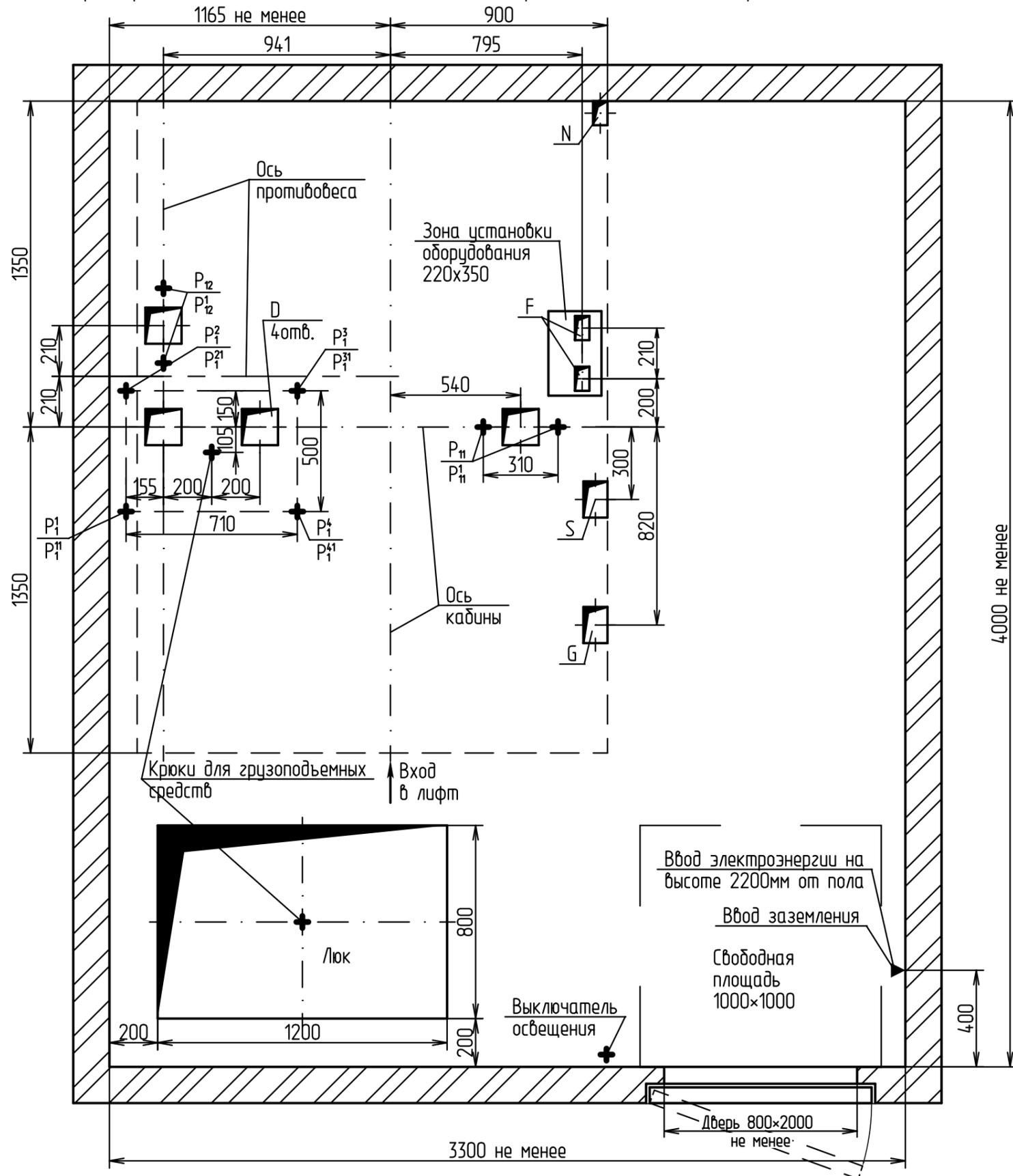
| Нагрузка | Величина нагрузки, Н | Схема действия сил | Примечание |
|------------|----------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| P_1^1 | 5500 | На опоры привода В - В (2) | Постоянные нагрузки |
| P_1^2 | 11000 | | |
| P_1^3 | 12000 | | |
| P_1^4 | 6000 | | |
| P_1^{11} | 9500 | | |
| P_1^{21} | 22000 | | |
| P_1^{31} | 12500 | | |
| P_1^{41} | 6000 | На детали крепления направляющих | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители |
| P_2 | 1600 | | |
| P_3 | 1500 | | |
| P_4 | 2000 | | |
| P_5 | 34500 | На пятю направляющих | Нагрузки, действующие одновременно и аварийно |
| P_6 | 74000 | На бугер кабины | |
| P_7 | 61500 | На бугер противовеса | |
| P_8 | 1200 | На детали крепления дверей шахты в плоскости стены | Постоянные нагрузки |
| P_9 | 8500 | На пятю направляющих | Постоянные нагрузки |
| P_{10} | 5000Н/м ² | На пол машинного помещения | Расчетные нагрузки |
| P_{11} | 14500 | Подвеска тяговых канатов | Постоянные нагрузки |
| P_{12} | 12000 | | |
| P_{11}^1 | 26500 | | |
| P_{12}^1 | 27500 | | |

- Крепление оборудования лифта (кронштейнов направляющих, дверей шахты и др.) осуществлять анкерами (в комплекте с лифтом не поставляется) в соответствии с монтажным чертежом.
- Толщина и материал стен шахты должны обеспечивать восприятие указанных нагрузок.
- Предусмотреть настилы для монтажа лифтового оборудования, см. "Общие положения" чертеж А34-01.01-23.
- Габариты машинного помещения, расположение люка и входа определяются из условий размещения и возможности обслуживания лифтового оборудования.
- Размеры и размещение отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые указатели см. чертеж А34-01.03-23.

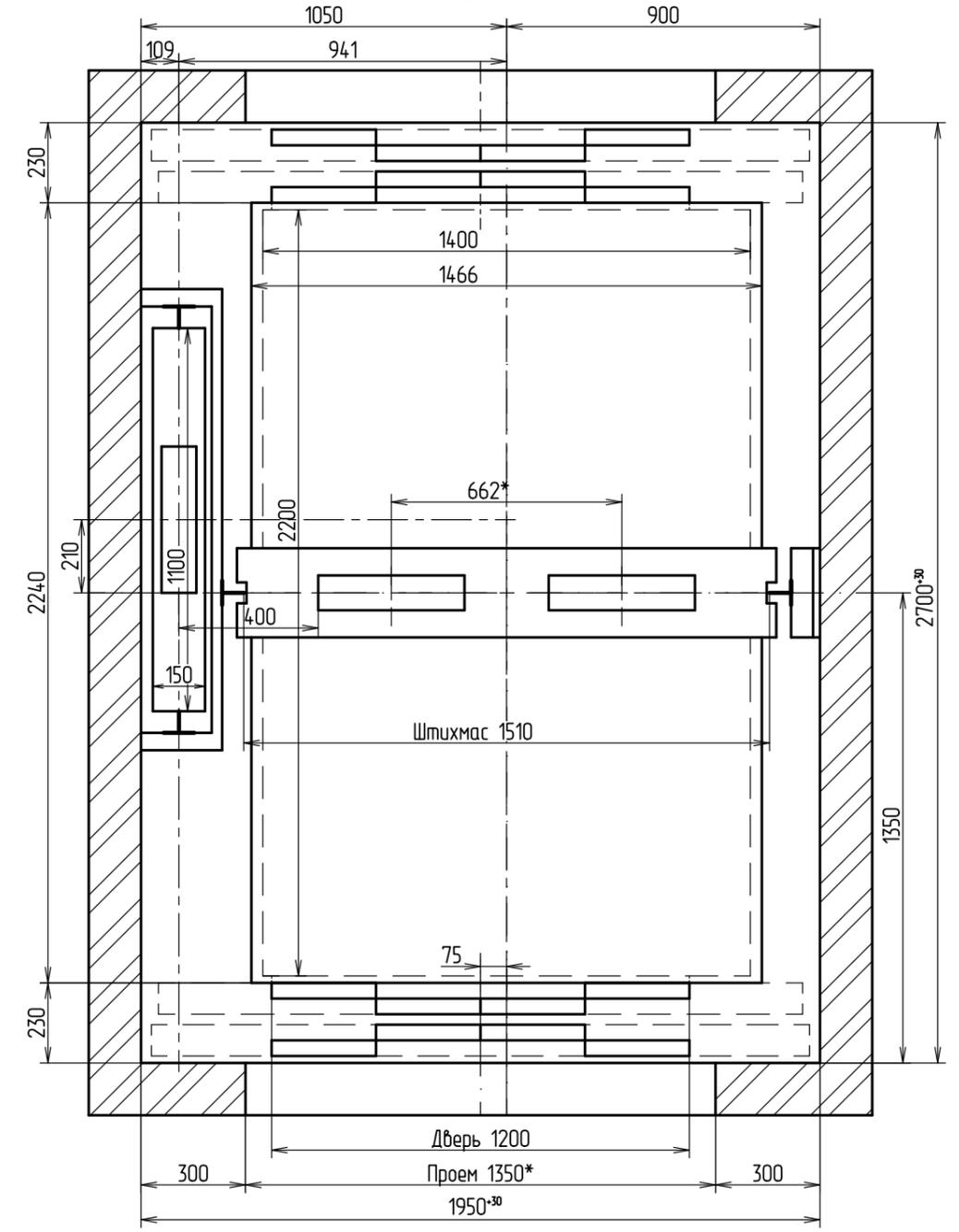
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------|--|--|--|---------|--|--|--|-----------|--|----------|--|---------|--|
| Изм. Лист | | | | № докум. | | | | Подп. | | | | Дата | | | | | |
| Разраб. | | | | Мартынова | | | | 10.3.25 | | | | | | | | | |
| Пров. | | | | Сазонов | | | | 10.3.25 | | | | | | | | | |
| Т.контр. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Н.контр. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Утв. | | | | Соломасов | | | | 10.3.25 | | | | | | | | | |
| ПП-0610БН, 1950x2700, 1400x2200x2100, 1200 Е30 ЦТО, противовес слева | | | | | | | | | | | | Лит. | | Масса | | Масштаб | |
| Лифт больничной Q=630 кг, V=1.0 м/с | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Лист 1 | | Листов 2 | | | |
| Н. контр. Утв. Соломасов 10.3.25 | | | | | | | | | | | | АО "Щ/ЛЗ" | | | | | |

В - В(1)

Примерный план машинного помещения с расположением отверстий в плите МП



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.№ подл. | Подп. и дата |
| Взам.инв.№ | Инв.№ дцкл. |
| Подп. и дата | Подп. и дата |