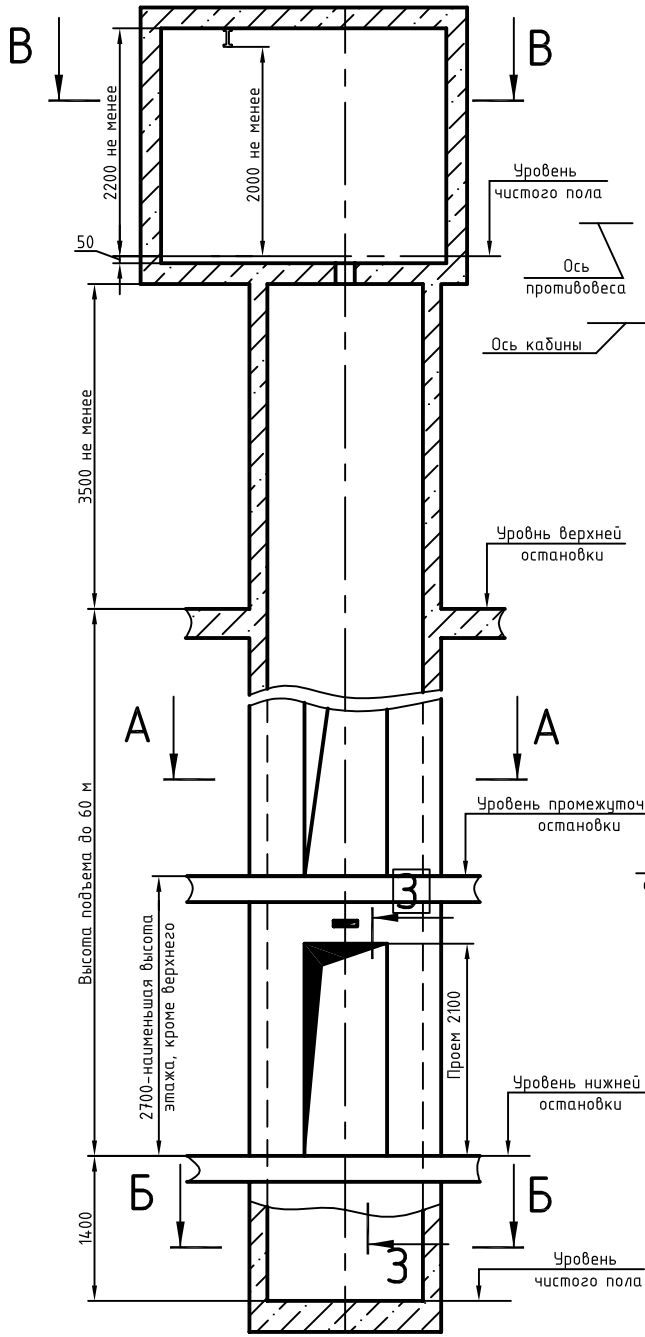
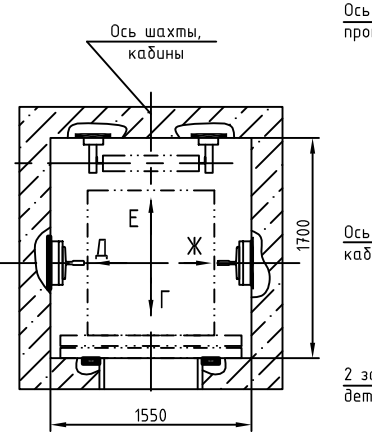
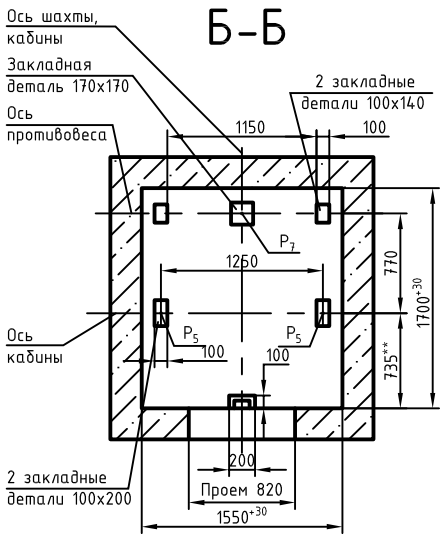






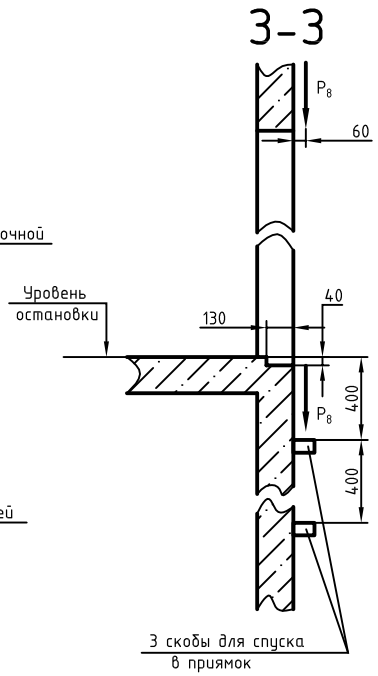
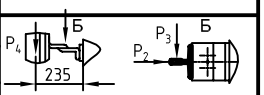
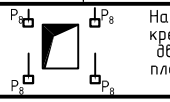


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обознач нагруз.	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P_1^1	5300	На опоры привода, см В-В(2)	Постоянные нагрузки
P_1^2	4900		
P_1^3	5400		
P_1^4	5900		
$P_1^{1'}$	9000		Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
$P_1^{2'}$	6000		
$P_1^{3'}$	1100		
$P_1^{4'}$	1200		
P_2	1000		
P_3	500		
P_4	2000	На закладные детали (3)	
P_5^*	28000	На опору направляющих на площадь 75х170мм	Нагрузки, действующие разновременно и аварийно
P_7	30000	На буфер противовеса на площадь 140х140мм	
P_8	800	 На детали крепления дверей в плоскости стены	Постоянные нагрузки
P_9	ГОСТ 24258-88	(3)	Нагрузки при монтаже
P_{10}	5000 Н/м^2	На пол машинного помещения и крышку люка	Расчетные нагрузки

*) Нагрузка, возникающая в случае опирания направляющих на пол приямка, при высоте подъема 10м и менее

1. Размеры для справок.
2. В 0411К.00.00.000 СЗ (2) дана развертка этажа высотой не более 3000мм. При высоте этажа более 3000мм предусмотреть дополнительные закладные детали для крепления направляющих (обозначены пунктиром) с шагом "L" не более 3000мм, при этом первый шаг закладных деталей каждого этажа должен быть не менее 1800 мм.
3. При высоте этажа 3600мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под настилы (обозначены пунктиром) с учетом того, чтобы расстояние между отверстиями по высоте было бы не менее 1800мм и не более 2500мм.
4. При высоте этажа 2800мм допускается вместо двух пар закладных деталей для крепления дверей шахты установить одну пару закладных деталей, сохранив привязку 100 мм от отметки пола остановки до верха закладных деталей, увеличив соответственно размер 150 мм.
5. При толщине передней стены кирпичной шахты – 250 мм и менее для установки вызывных аппаратов выполнить только сквозные отверстия.
6. Для крепления электроразводок следует установить 9 закладных деталей размером 70х70 мм по периметру стен приямка, на высоте 500 мм от полы приямка и с шагом 950 мм.
7. Для сейсмичных районов (7-9 баллов по шкале Рихтера) шаг заладных деталей по шахте для крепления направляющих не более 1500 мм.
8. Возможна установка светового табло на каждом этаже.
9. **При необходимости установки огнестойких дверей шахты обеспечить размер 750 $^{+10}$мм.
10. Отверстие для ящика переключателей режимов работы выполнять только для лифтов с административной сис

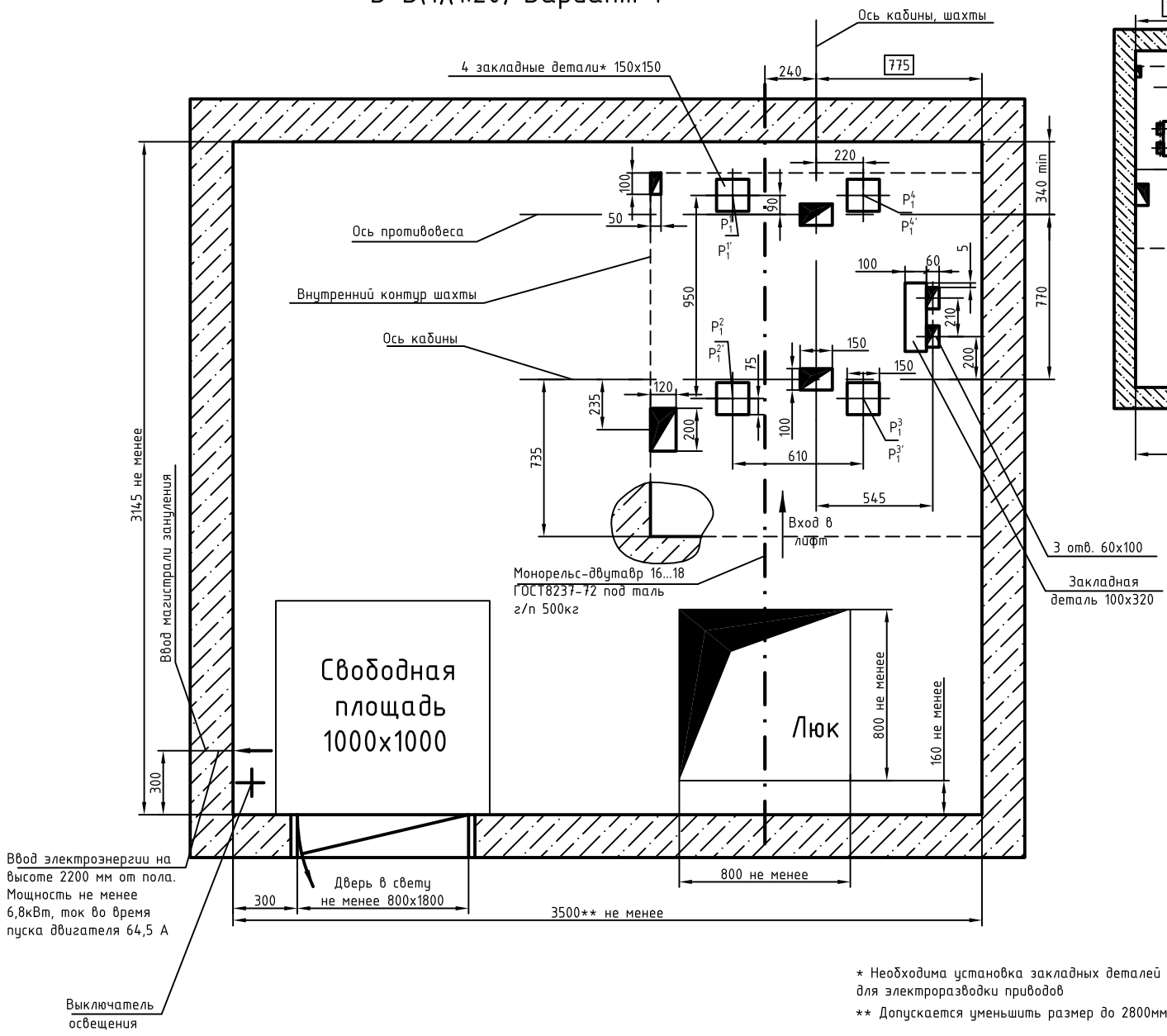
Изм.	Л			0411К.00.00		
Разр				Лифт пр	Масса	Масштаб
Пров.					—	—
Т.кон				Задание	Лист 1	Листов 3
Н.кон				Противоо	ОАО"КМЗ"	
Утв.		Румин				

Подп. и дата | Инв. N дубл. | Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.

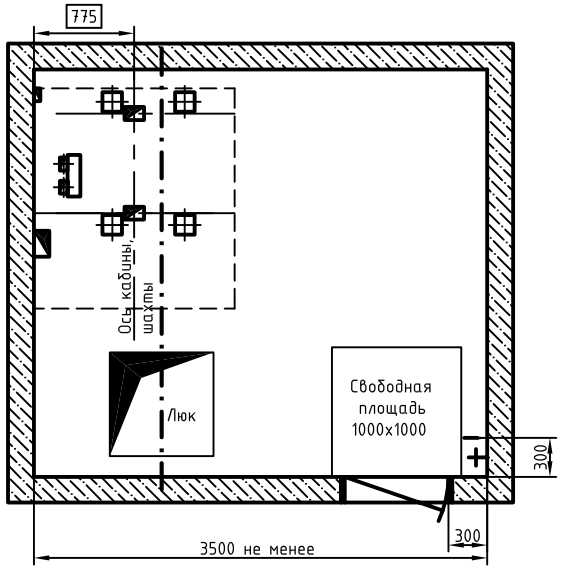
Копировал

Формат А3

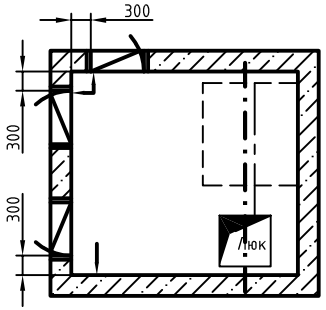
В-В(1)(1:20) Вариант 1



В-В (1) Вариант 2 – остальное см. вар.1



Вариант возможного расположения дверей



* Необходима установка закладных деталей под лебедку при наличии чистого пола с кабельными каналами для электроразводки приводов

** Допускается уменьшить размер до 2800мм

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	0411К.00.00.000 СЗ	Лист 3

Формат А3

Инв. N подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N | Инв. N дубл. | Подп. и дата