


Техническая характеристика лифта

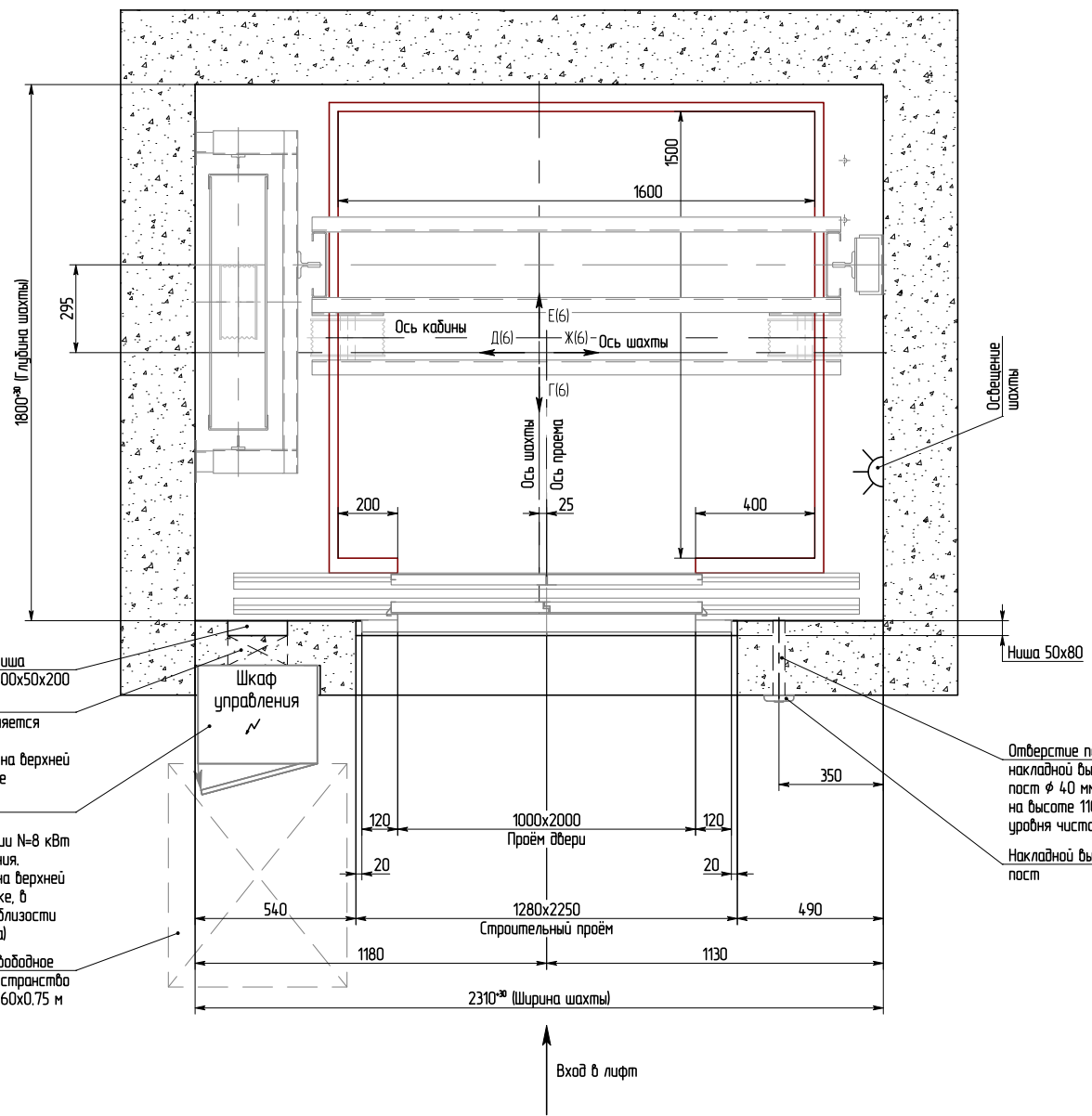
Наименование параметров		Значение
Тип и модель лифта		Пассажирский БМП-2
Возможное назначение		Больничные, грузопассажирский, пожарный
Грузоподъемность, кг		1000
Вместимость, чел		13
Скорость кабины лифта, м/с		1.0/1.6
Высота подъема, м		до 75
Высота верхнего этажа, мм		3600/3800
Глубина приемки, мм		1000/1600 (Min - 600мм*)
Размещение шкафа управления		На уровне верхней остановки
Мощность привода лифта, кВт		6.5/10.5
Подводимая мощность, кВт		8.0/12.0
Тип привода лифта		С частотным регулированием, безредукторный
Тип привода двери кабины		С частотным регулированием, безредукторный
Размеры дверей, мм ширина x высота 1000x2000	кабины	двухстворчатые автоматические центрального открывания
	шахты	двухстворчатые автоматические центрального открывания (Возможна огнестойкость: E30, EI30 и EI60)
Размеры кабины, мм ширина x глубина x высота		1600x1500x2150
Цель силовая	Род тока Напряжение Частота	Перем. 3-х фазный 380 В 50 Гц
Цель освещения	Род тока Напряжение Частота	Переменный 220 В 50 Гц
Вид управления	Смешанное собирательное при движении кабины вниз (и вверх), возможен доступ МГН и (или) режим ППП. Одиночное, парное, групповое.	
Тип шахты	Глухая	
Условия эксплуатации*2	Температура воздуха в шахте лифта и в месте установки шкафа управления от +5°C до +35°C. Относительная влажность воздуха не более 80% при t=+25°C.	

Примечание:

- *1 - Минимальный приемок 600мм (доп. опция), при этом высота верхнего этажа должна быть не менее 3800мм, и скорость лифта не более 1.0 м/с.
- *2 - Для сейсмичных районов, возможно изготовление лифта до 9 баллов.
- *3 - Возможно исполнение противовеса справа, по запросу.

				БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С						
var1				15.08.19	 CITYLIFT движение в комфорте	Строительное задание пассажирского электрического лифта Q=1000 кг, V=1.0-1.6 м/с (противовес слева ³)	Лист	Масса	Масштаб	
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата							
Разраб.	Степанов		08.2019							
Проб.	Степанов		08.2019							
Т.контр.										
Н.контр.										
Учб.	Миронов		08.2019							
							Лист	1	Листов	9
							ООО ПО "СитиЛифт"			

План шахты А-А(2)



Ниша 200x50x200

Отверстие в стене (200x200 мм) выполняется непосредственно за шкафом управления на верхней посадочной площадке

Шкаф управления 400x330x2220 мм Ввод электроэнергии N=8 кВт и контура заземления. (устанавливается на верхней посадочной площадке, в непосредственной близости от дверного проема)

Свободное пространство 0,60x0,75 м

Отверстие под накладной вызывной пост ϕ 40 мм на высоте 1100 мм от уровня чистого пола

Накладной вызывной пост

Формат А3

Изд. N	Подп. и дата
Изд. N	Подп. и дата
Изд. N	Подп. и дата
Изд. N	Подп. и дата

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С

Лист 3

План приямка Б-Б(2)

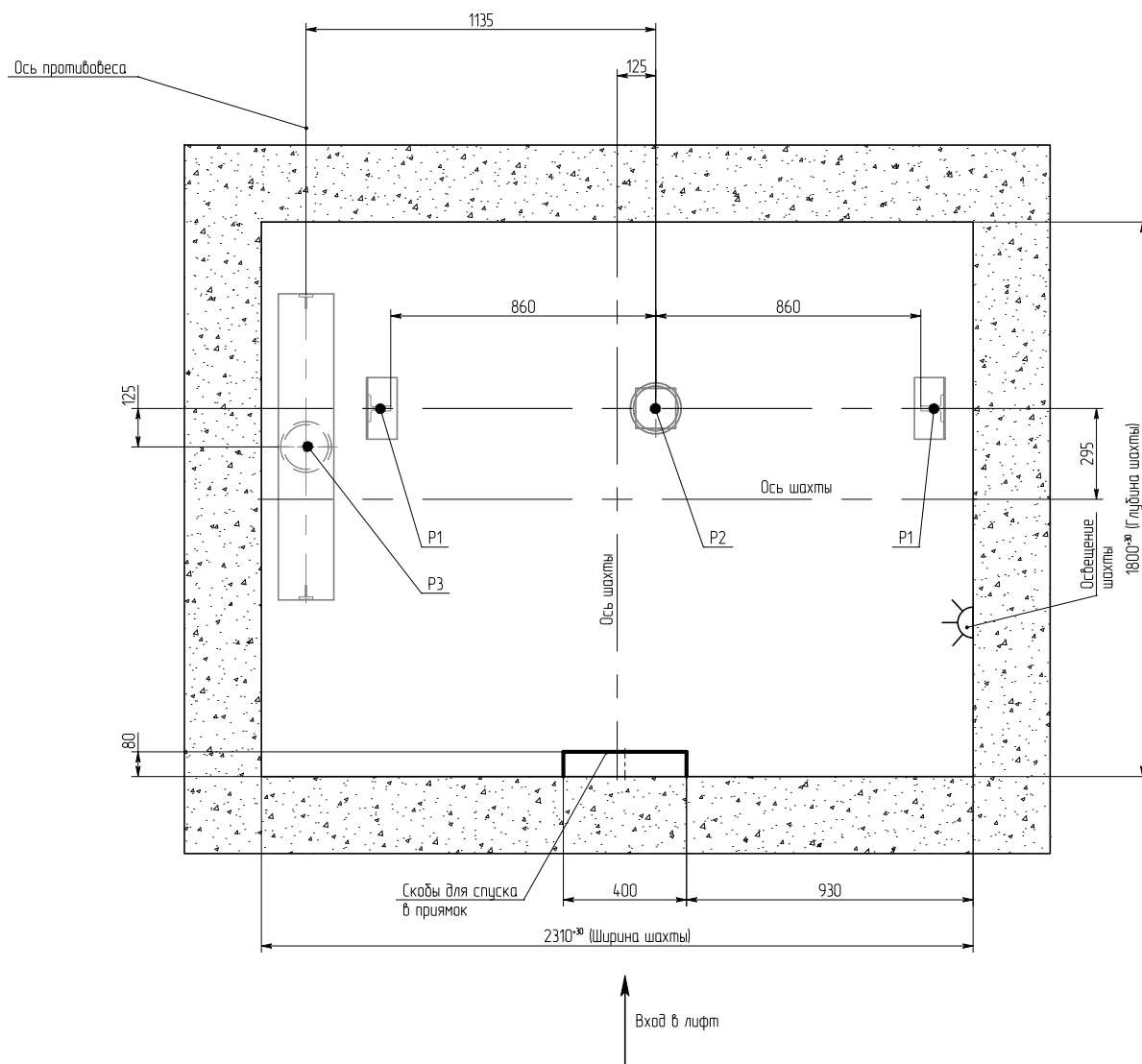


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки
Мод. БМП-2 грузоподъемностью 1000 кг, скорость 1.0 м/с

Нагрузка	Величина нагрузки, кг	Схема действия сил	Примечания
P1	2860	На опору направляющих	Нагрузки действуют аварийно и разнорезно
P2	5060	На бугер кабины	
P3	6710	На бугер противовеса	
P4	4180	На опору рамы электродвигателя	Постоянная нагрузка
P5	3450	На опору рамы электродвигателя	
P6	2750	На опору рамы заделки тросов кабины	
P7	1650	На опору рамы заделки тросов кабины	
Fx	380	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
Fy	380		
P8	80	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянная нагрузка

Все нагрузки указаны с учетом коэффициента динамики

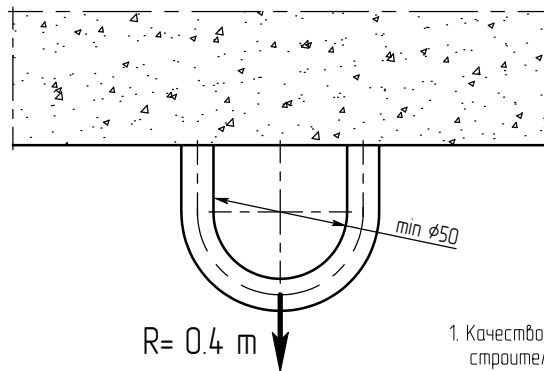
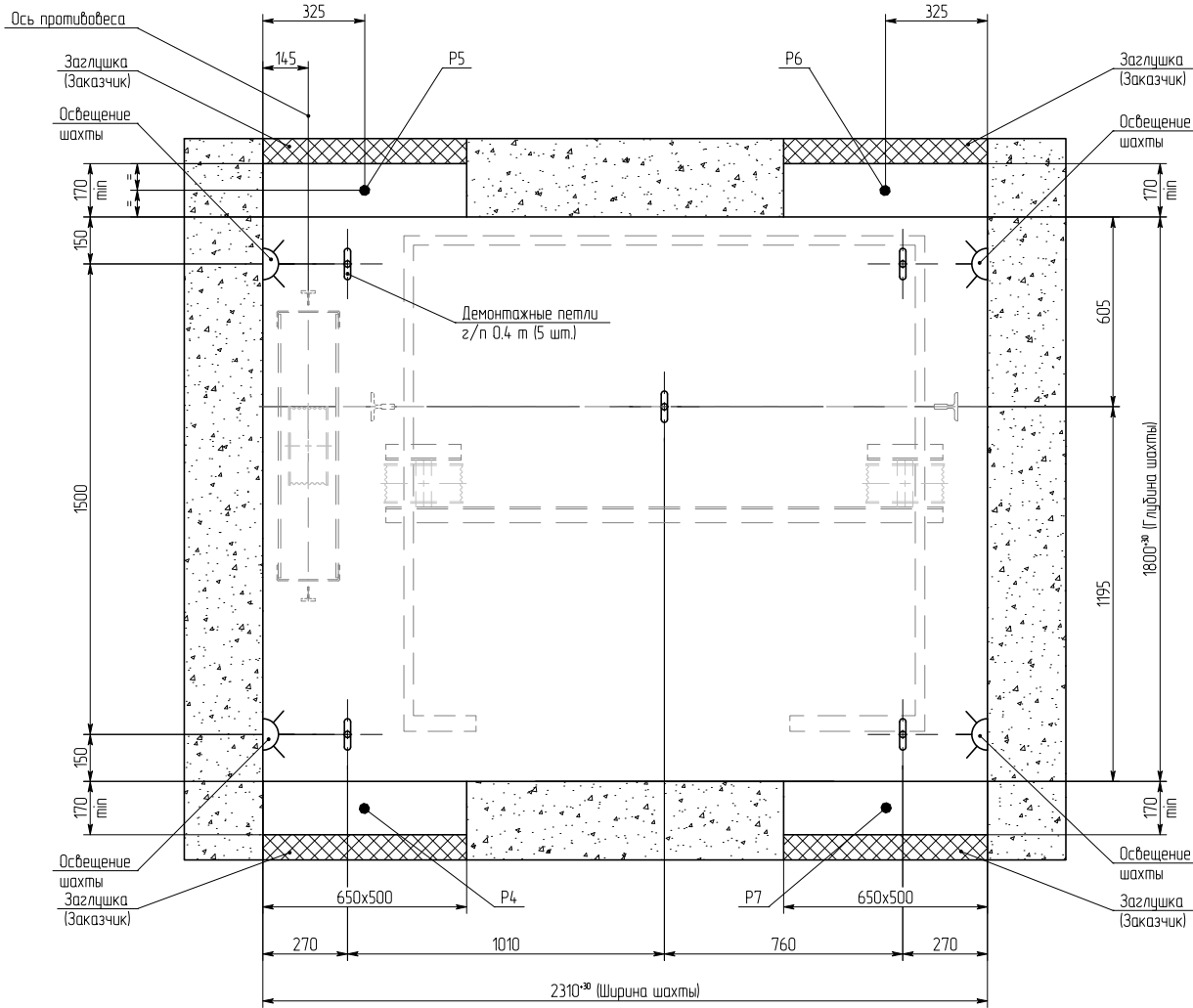
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С

Лист
4

План перекрытия верхнего этажа В-В(2)



1. Качество петель должно быть обеспечено и подтверждено строителем до начала работ актом испытаний.
2. Строительная организация может предложить свой вариант установки демонтажных петель.

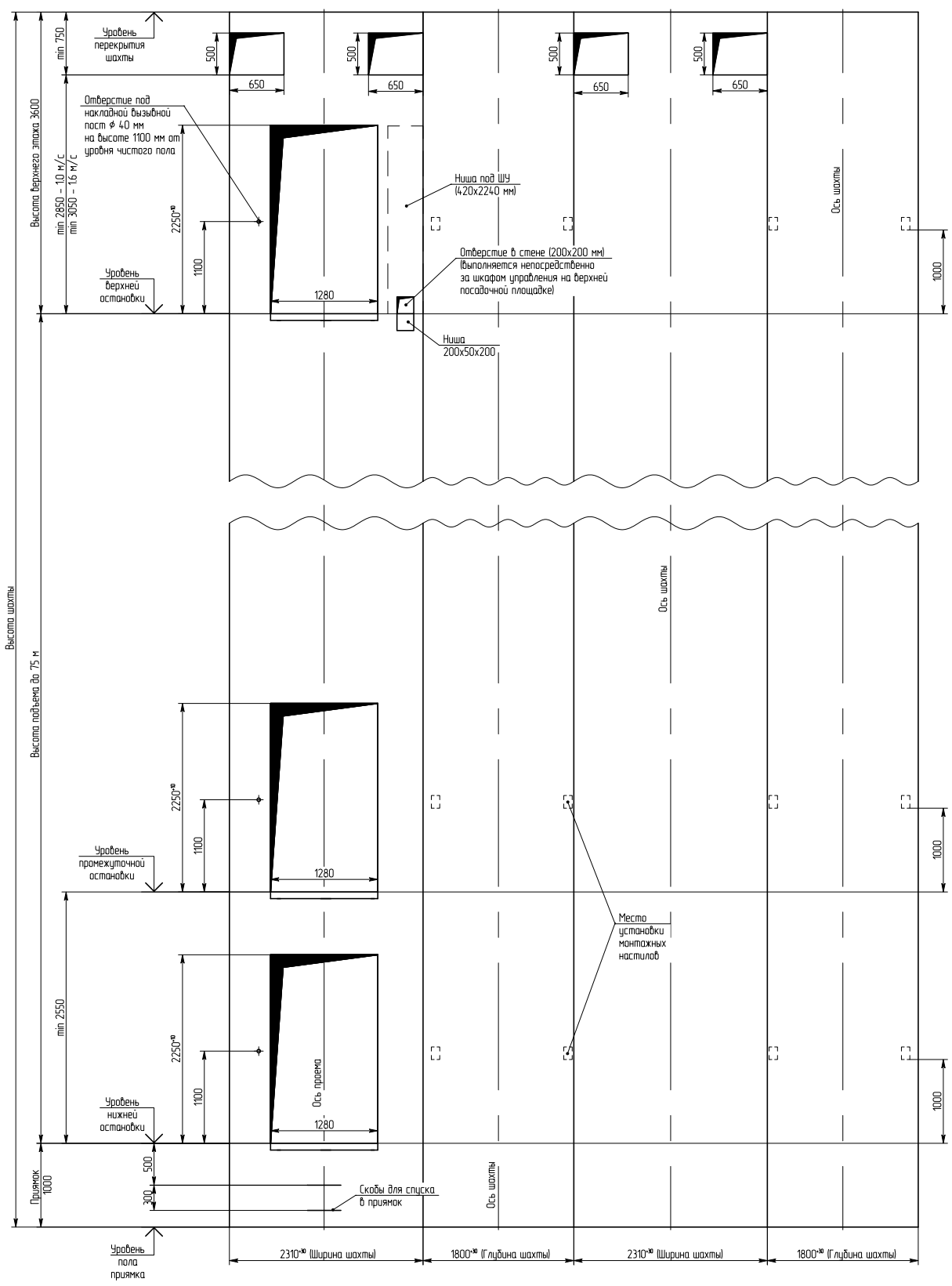
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	
------	------	----------	-------	------	--

БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С

Лист
5

Развертка стен шахты

Г(3) Д(3) Е(3) Ж(3)



Формат А3

Изм. N подл.	Подп. и дата	Взам. инж. N	Инж. N дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Изм. N подл.	Подп. и дата	Взам. инж. N	Инж. N дубл.	Подп. и дата
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

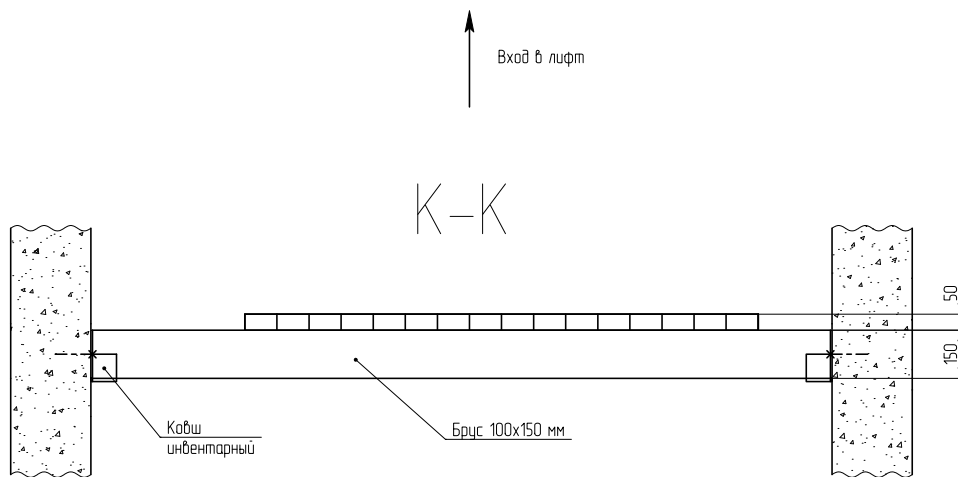
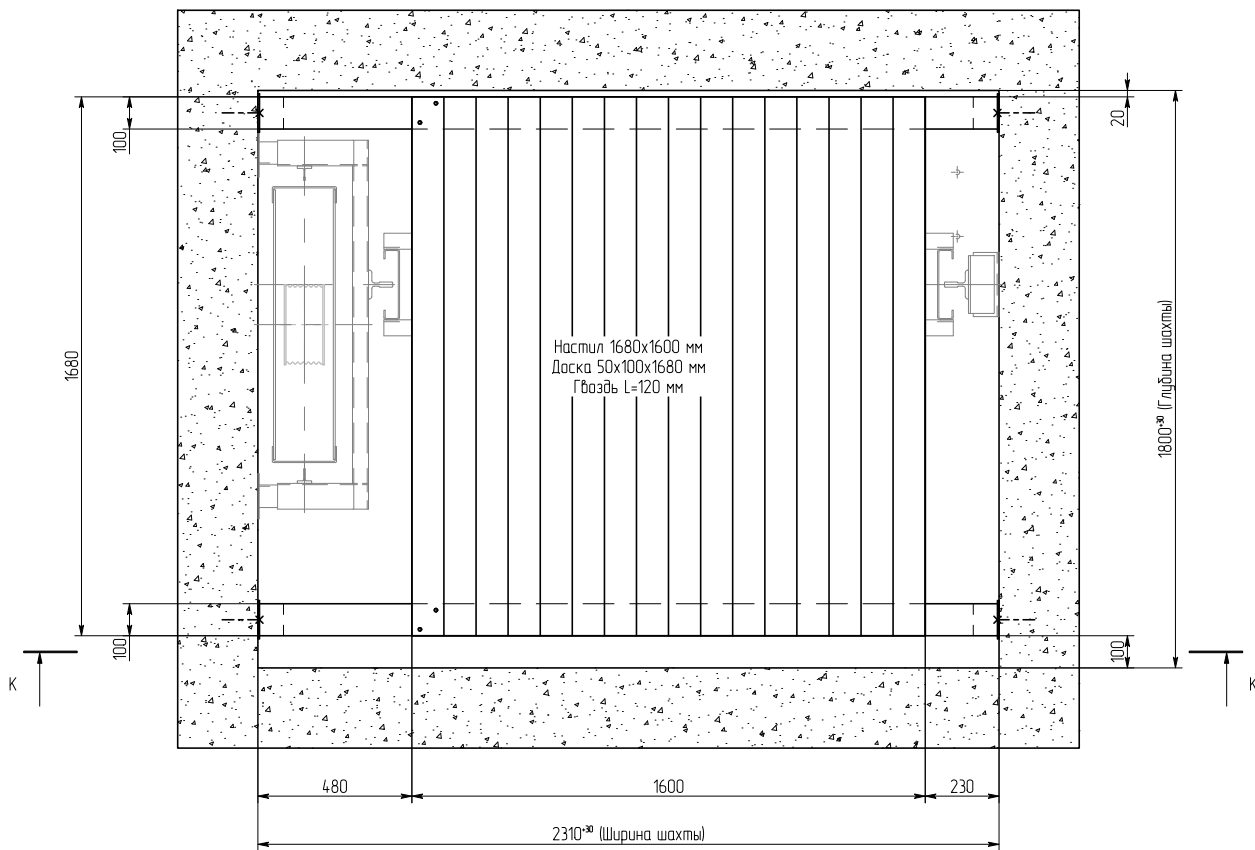


БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С

Лист 6

Схема установки монтажных настилов

(рекомендуемая заводом-изготовителем)



1. Изготовить монтажные настилы из пиломатериалов хвойных пород дерева, не ниже 1 (первого) сорта.
2. Прочность настилов должна быть рассчитана на равномерную распределенную нагрузку не менее 2500 Н/м^2 и сосредоточенную – 1300 Н .
3. Количество гвоздей в доске – 4 шт.
4. Монтажная организация может предложить свой вариант установки монтажных настилов.

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	
------	------	----------	-------	------	--

БМП-2-1000-2.Л-1100-19-3С

Лист

8

