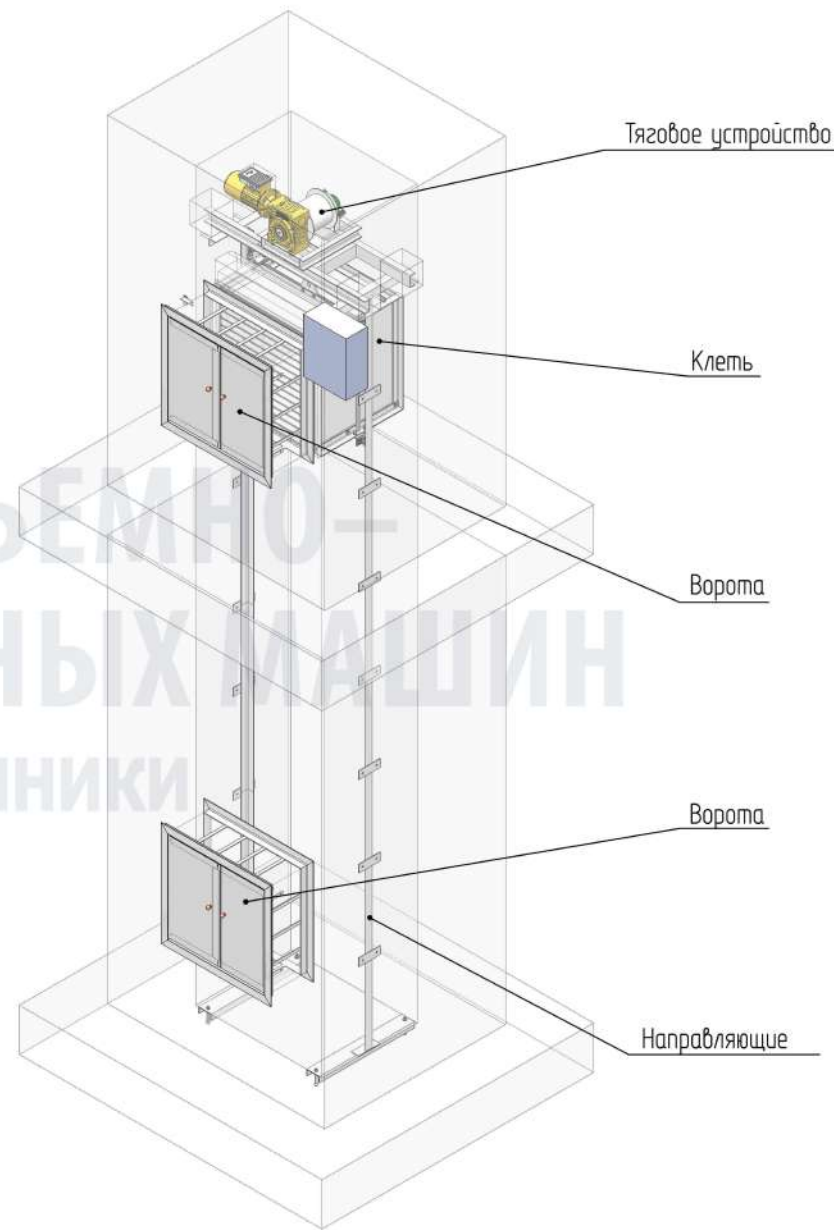


Технические требования (ТТ)  
на выполнение проектных и строительных работ, для установки  
шахтного грузового подъемника (на 4-х листах)

До начала установки грузового подъемника Заказчику необходимо:

1. Согласовать с монтирующей организацией высотные отметки чистых полов на уровнях (этажах), при этом за отметку 0 мм.принять отметку пола (чертеж).
2. На отметке 0 мм. заложить две закладные детали (Швеллер 12П).  
Установку закладных швеллеров производить на подливку из бетонной смеси марки М300, с раскреплением анкерными болтами.  
Отклонение положения закладных деталей основания не должно превышать допусков СНиП III-18-75 (По высоте 1,5 мм, по уклону – 1/1500).  
Увязать положение закладных деталей основания с осями межэтажных проемов.
3. Выполнить дверные проемы в стене шахты.  
Отклонение оси проемов от оси шахты не должно превышать 5 мм.  
Обеспечить равенство диагоналей проемов с допуском не более 5 мм.  
Обрамить проемы уголком 63х5 связать полосой 25х4.
4. В стенах шахты выполнить проемы (гнезда) под закладные изделия привода.  
Допуск на расположение проемов 5 мм. Стены шахты должны быть выполнены из полнотелого кирпича. Минимальная толщина стен 400 мм. (2 кирпича).
5. На момент начала монтажа обеспечить:
  - основание, на котором будет крепиться щит управления, с габаритами 500Х400х220 (ВхШхГ), на 2-м уровне на ближайшей стене около проема, на высоте не менее 200 мм. от уровня пола;
  - установить устройство ввода электропитания (рубильник) до щита управления.
  - подачу технологического временного напряжения 380 V, не менее 25 А в радиусе 5 м. от шахты. Подвести электроэнергию по постоянной схеме к месту установки щита управления из расчета 2,2 кВт потребляемой мощности электропривода. Питающий кабель должен содержать не менее 4-х проводов, сечением не менее 2,5 мм<sup>2</sup> (по меди). Кабель должен быть подключен через автоматический выключатель, номинальным током 10 А;
  - вывести шину заземления на расстоянии не более 100 мм. от места установки подъемника.
  - вывести шину заземления к щиту управления.



Изм. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №. Инв. № дубл. Подл. и дата.

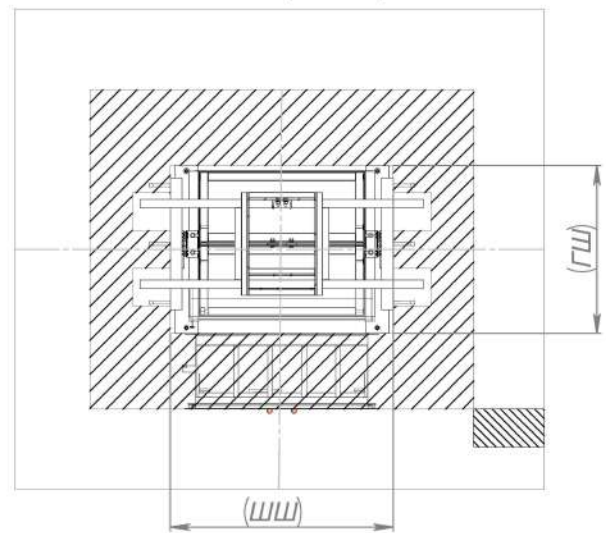
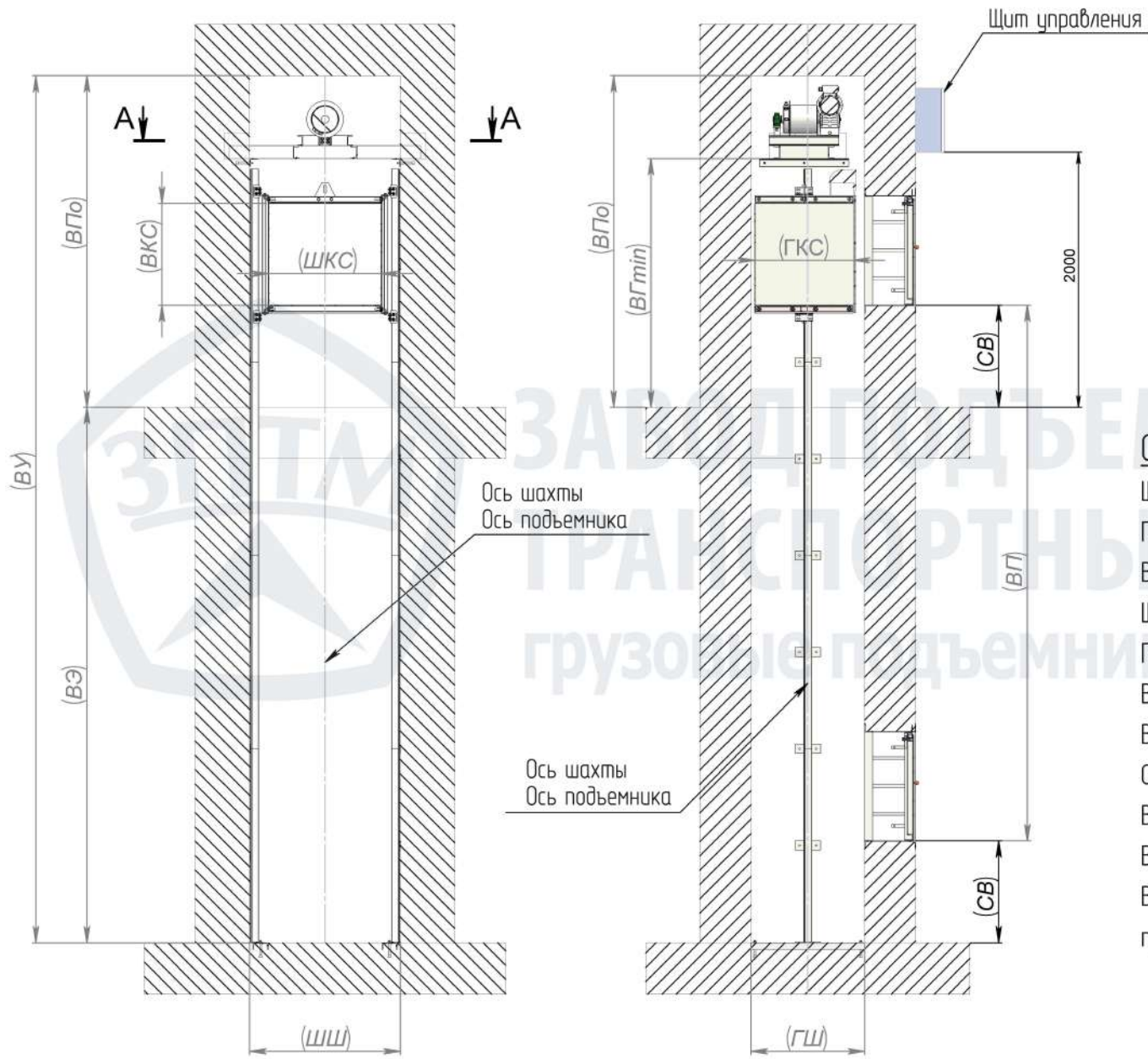
Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата

ПГ-Ш Сервисный

Копировал \_\_\_\_\_ Формат А2

Лист 1

A-A (1 : 20)

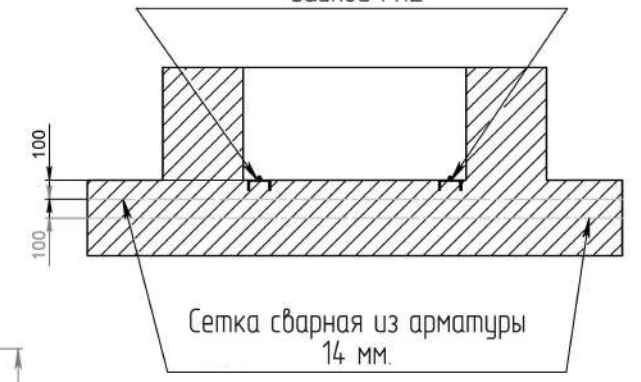
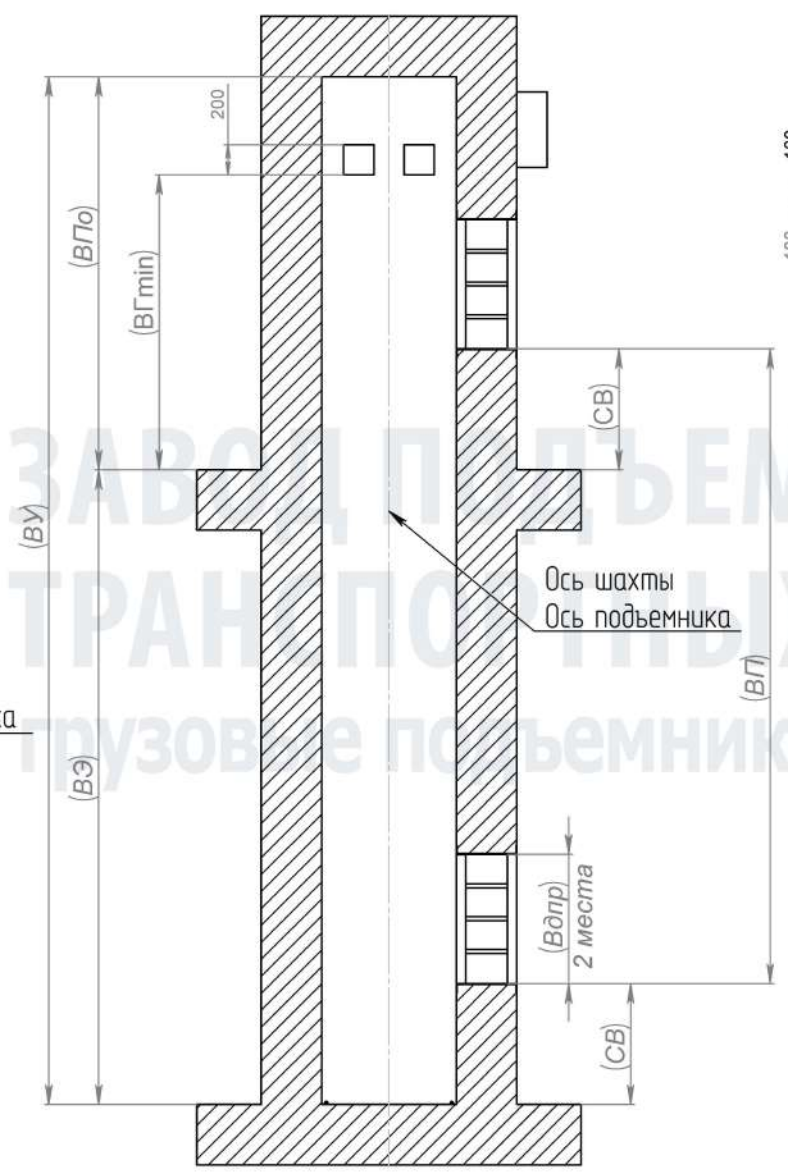
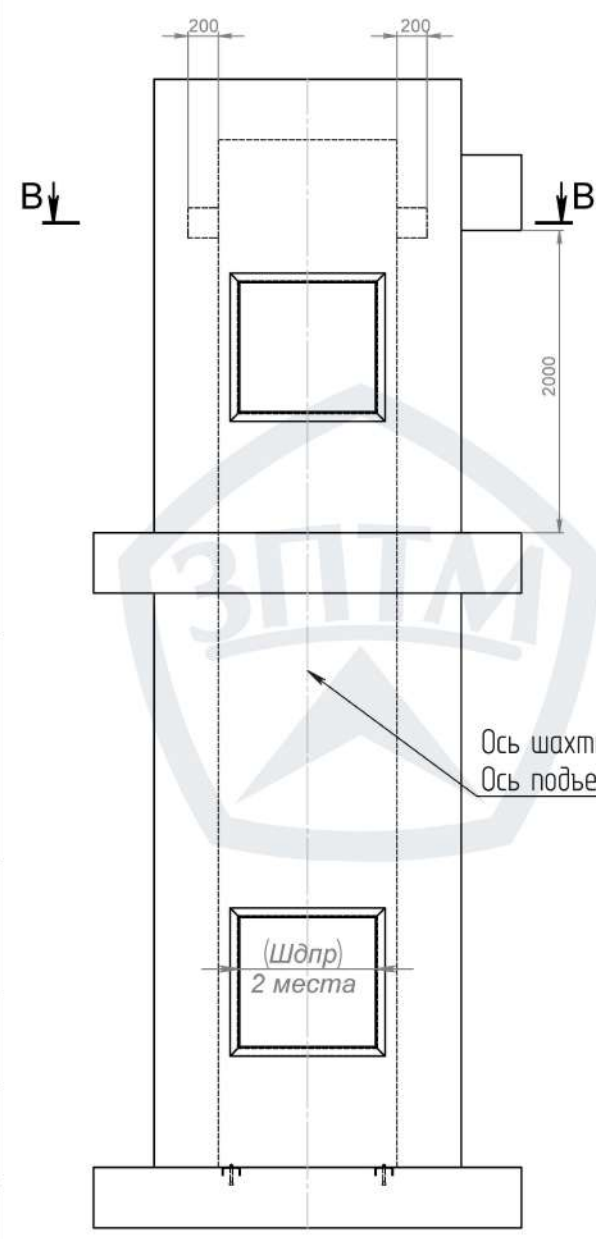


Основные параметры подъемника:

- ШШ – ширина шахты;
- ГШ – глубина шахты;
- ВКС – высота клетки в свету;
- ШКС – ширина клетки в свету;
- ГКС – глубина клетки в свету;
- ВП – высота подъема;
- ВЭ – высота этажа;
- СВ – сервисная высота;
- $ВПо = СВ + ВКС + 1000$  – высота последней остановки;
- $ВУ = ВЭ + ВПо$  – высота устройства;
- $ВГmin = СВ + ВКС + 350$  – минимальная высота до гнезда привода.

Изм. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №. Инв. № дубл. Подл. и дата.

Деталь закладная швеллер 12 П  
Болт анкерный 16x160 с гильзой  
гайкой M12



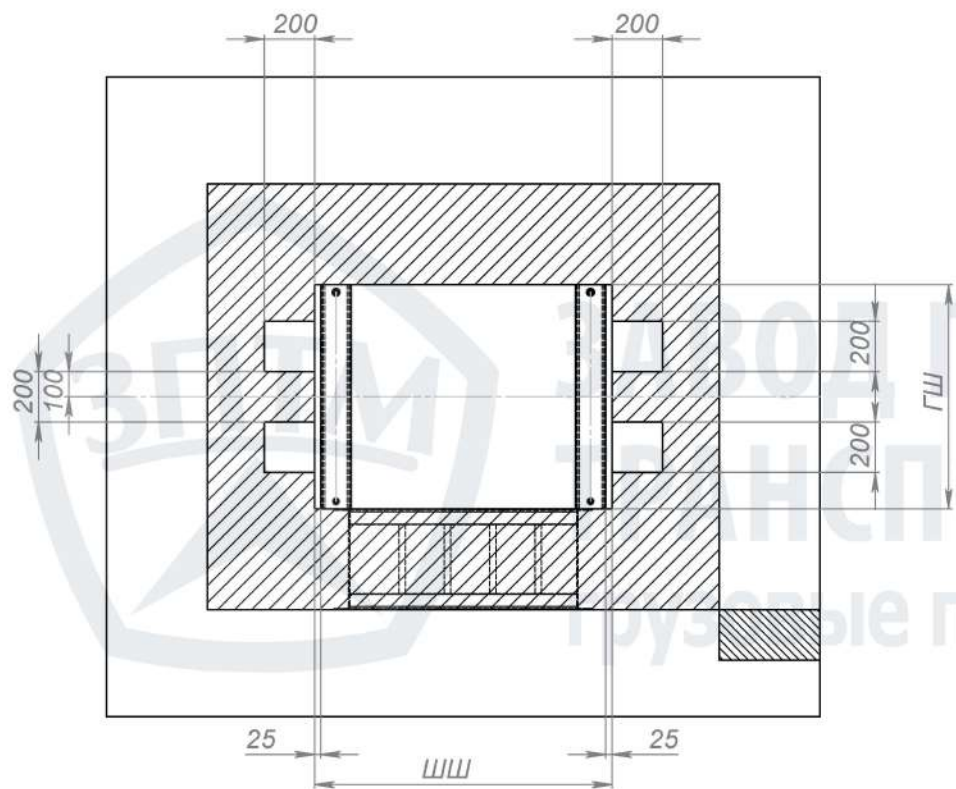
Основные параметры подъемника:

- ШШ – ширина шахты;
- ГШ – глубина шахты;
- ВКС – высота клетки в свету;
- ШКС – ширина клетки в свету;
- ГКС – глубина клетки в свету;
- ВП – высота подъема;
- ВЭ – высота этажа;
- СВ – сервисная высота;
- $ВПо = СВ + ВКС + 1000$  – высота последней остановки;
- $ВУ = ВЭ + ВПо$  – высота устройства;
- $ВГmin = СВ + ВКС + 350$  – минимальная высота до гнезда привода;
- $Шдпр = ШКС + 20$  – ширина дверного проема.

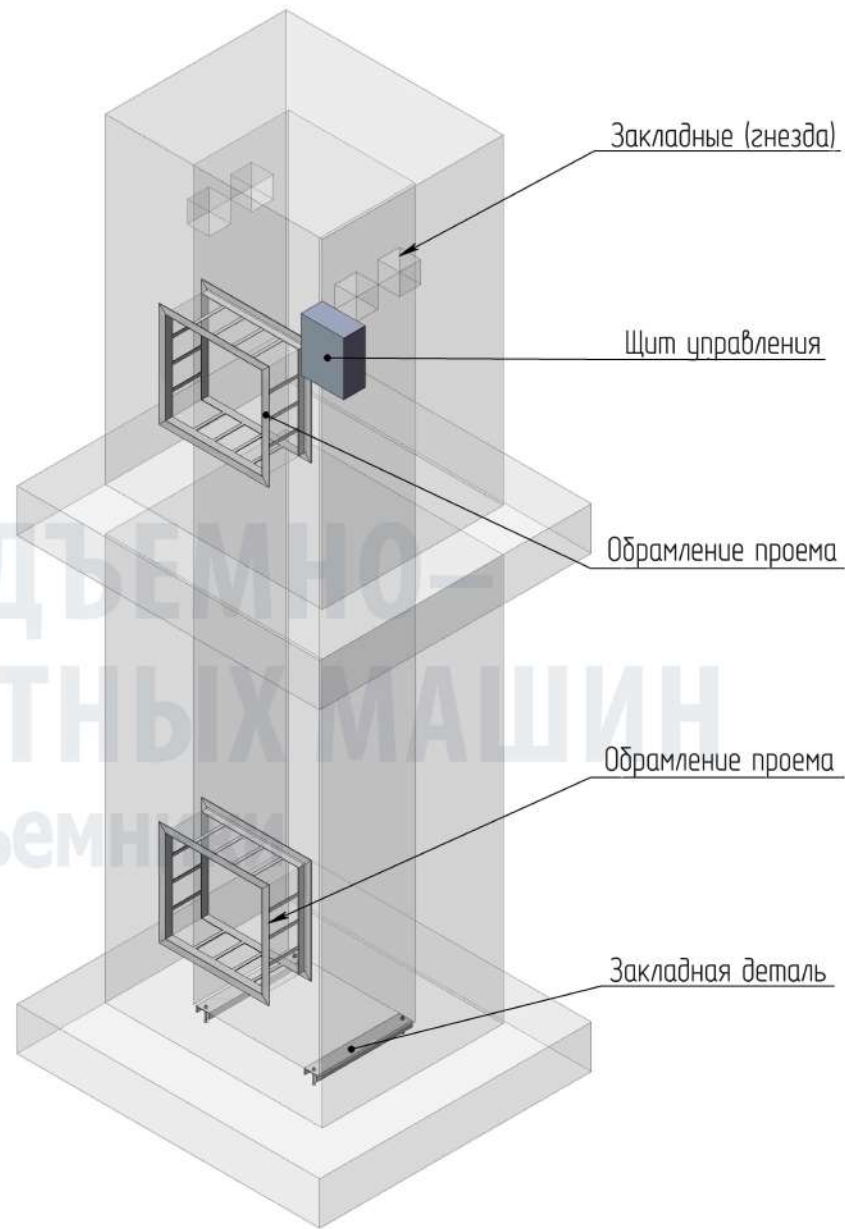
Изм. № подл. Подл. и дата. Взам. инв. №. Инв. № дубл. Подл. и дата. Имя, № подл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата

*B-B (1 : 15)*



Основные параметры подъемника:  
 ШШ – ширина шахты;  
 ГШ – глубина шахты.



Изм. № докл. Подл. и дата. Взам. инв. № Инв. № дубл. Подл. и дата. Имя. № докл.

Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата