

Имя, Наименование, Подпись, Дата, Взам. шиф. №, Инф. шифр, Подп. и дата, Стр. №, Всего стр., Пере. примен.

Лифт с непроходной кабиной

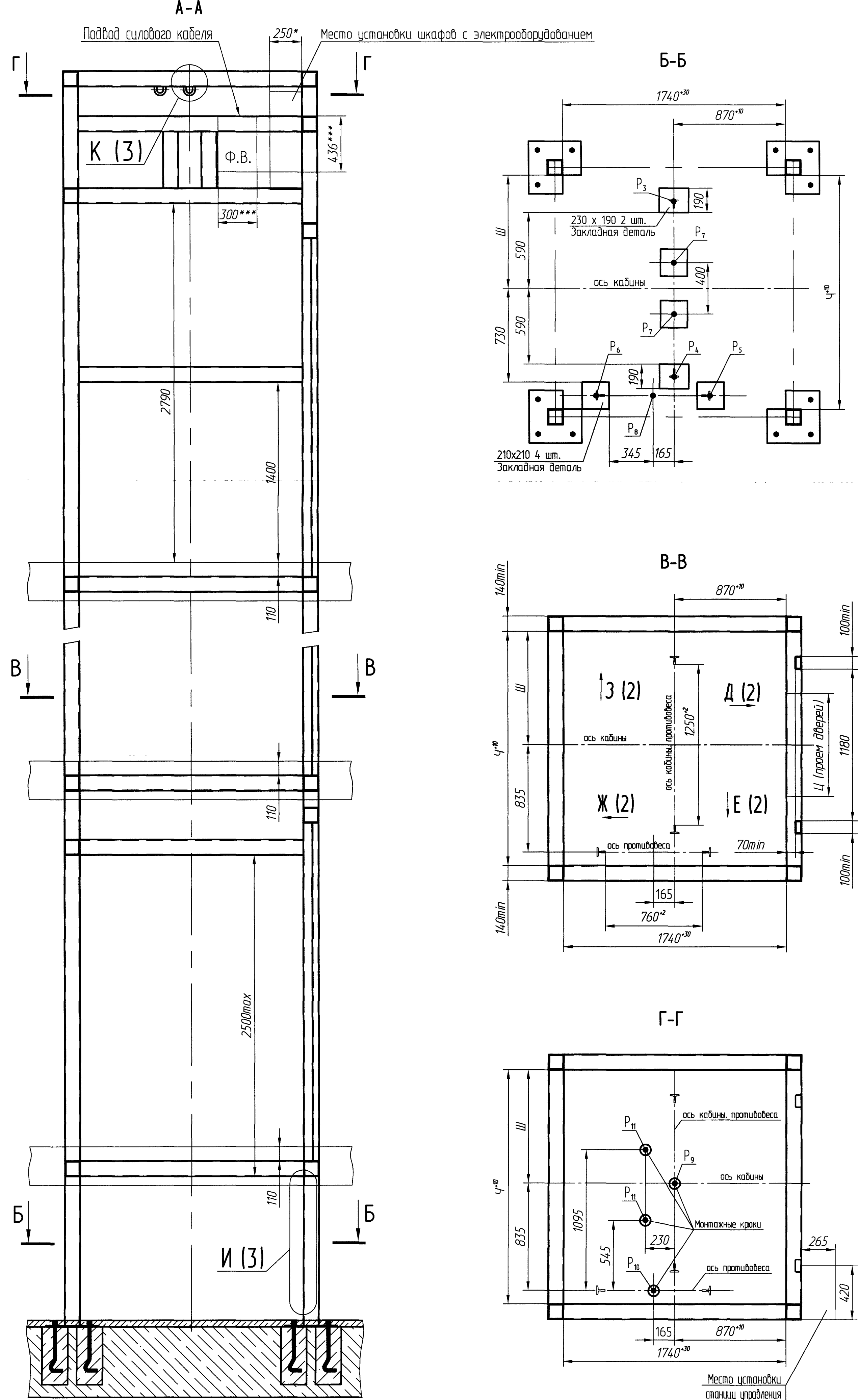
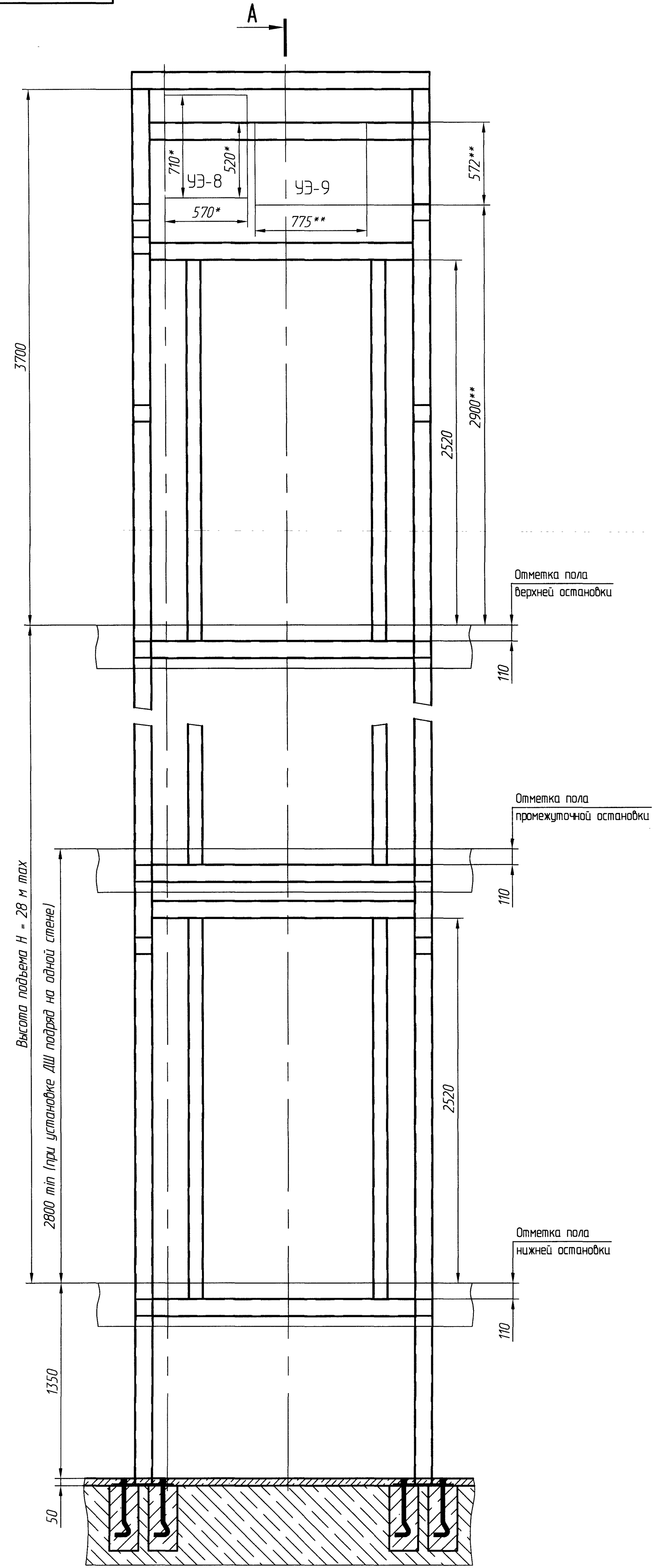


Таблица 1  
 Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечания
$P_1^1$	21265 7090	На подвеску кабины	Особое воздействие нагрузок
$P_1^2$	12600 4225	На кронштейны крепления установки лебедки	Постоянное воздействие нагрузок
$P_{11}$	1260		Особое воздействие нагрузок $P_{13}$ действует на плиту основания приямка
$P_{12}$	1260		
$P_{13}$	47250		
$P_{14}$	1071		
$P_{15}$	1071		
$P_2$	1100 54340	На детали крепления дверей шахты	Особое воздействие нагрузок
$P_3$	23625	На пять направляющих на площадь 100x100мм	
$P_4$	6110		
$P_5$	28350 13860		
$P_6$	28350 9450		
$P_6$	28350 9450		
$P_7$	22000		На буйфер кабины на площадь 160x160мм
$P_8$	18000	На буйфер противовеса на площадь 160x160мм	
$P_9$	8850	На монтажные крюки в перекрытии	
$P_{10}$	8850		
$P_{11}$	8850		

- Общие указания см. АТБ-0.0-0000-02, исходные данные для проектирования электроснабжения см. АС-1.0-0000-04.
- Строительная часть для шахты может быть выполнена в зеркальном исполнении.
- Шаг поясов для крепления направляющих должен быть не более 2500 мм. При установке лифта в районах с сейсмичностью 7...9 шаг закладных деталей должен быть 1500 мм.
- На верхнем этаже предусмотреть дополнительные пояса для крепления направляющих на расстоянии указанном на чертеже.
- \* Место установки шкафа с регулятором скорости.
- \*\* Место установки шкафа с источником бесперебойного питания.
- \*\*\* Место установки фильтра ввода.
- Стены шахты должны быть вертикальными (отвесными). Максимально допустимое отклонение по вертикали +30 мм.
- Размеры и материал профилей для изготовления шахты определяется проектной организацией исходя из особенностей конструкции здания с учетом действующих нагрузок, определяемых согласно схем приложения сил, приведенных в таблице 1.
- Диаметр прутка для монтажных петель (типоразмеры монтажных крюков) подбирается с учетом используемого для монтажа оборудования и действующим нагрузкам.
- При проектировании зашивки (остекления) шахты предусмотреть отверстие под электропроводку и устройство расширяющее непосредственно за станцией управления, а также под крепление постов вызывных на этажных площадках.
- При проектировании зашивки (остекления) шахты под лифты, устанавливаемые в административных зданиях предусмотреть отверстие под переключатель режимной работы на отметке основной посадочной остановки.
- При наличии под приямком лифта пространства, доступного для людей, основание приямка в зоне движения противовеса должно быть укреплено опорой установленной под ним, способной выдержать удар противовеса, падающего с наибольшей возможной высоты.
- При проектировании остекления шахты необходимо обеспечить соответствие внутренних размеров согласно рисунку 1. При необходимости предусмотреть дополнительно внутреннюю зашивку шахты между смежными дверями шахты на величину дверного проема.

АС-1.0-ПБА0610КП

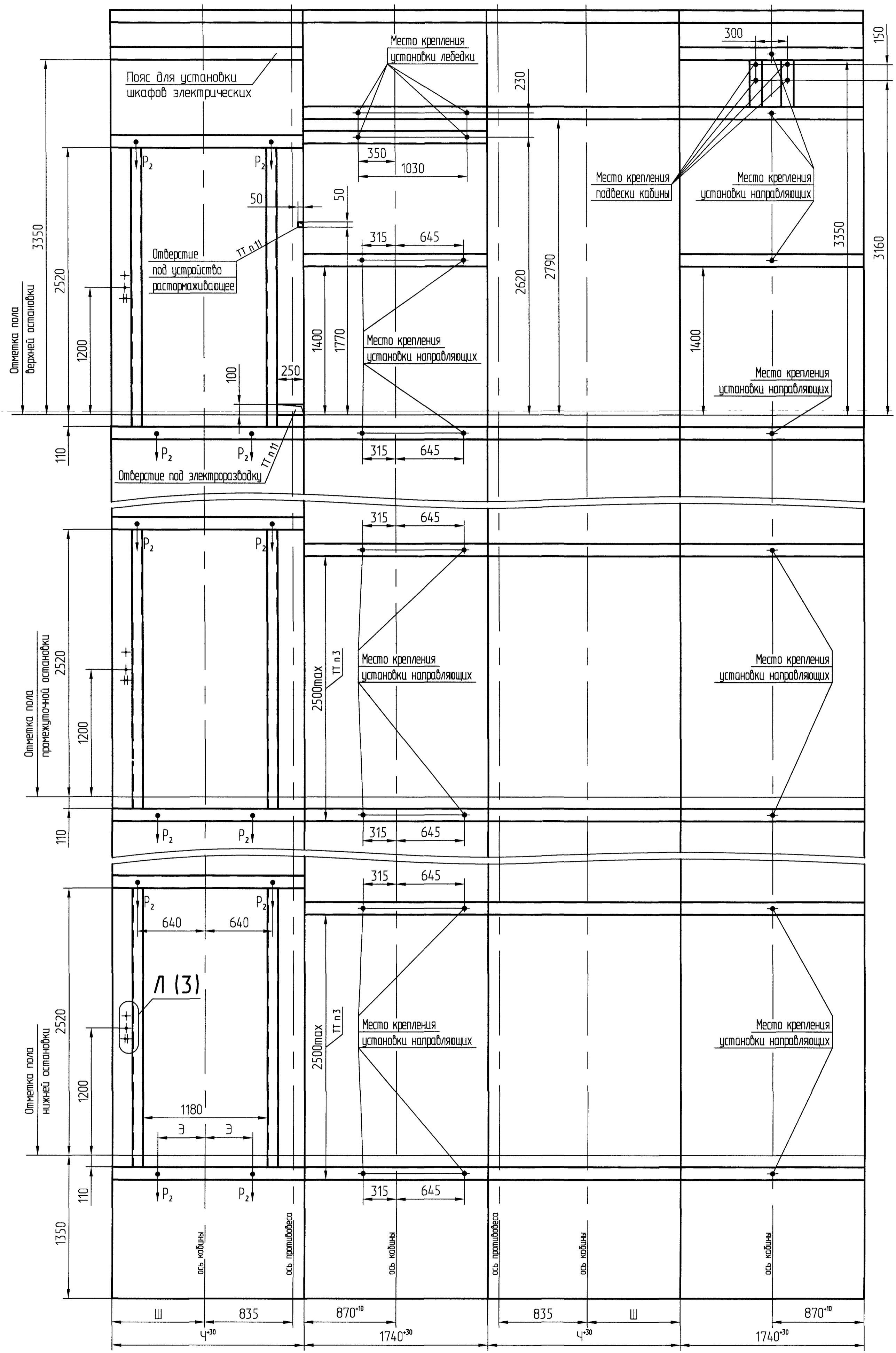
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский без машинного помещения г/п 630кг, V=1,0м/с (кабина 1100x1400, проем 800, 900)	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Павлов	Гусев	16.12.11				1:20
Проб.					Лист 1		Листов 4
Т. контр.					ОАО "МОГИЛЕВИТНИИ" ОПС		
Э. метр.					Копировал		
Н.контр.	Тимова				Формат А1		
Эм.	Домрачев						

Д (1:25) (1)

Е (1:25) (1)

Ж (1:25) (1)

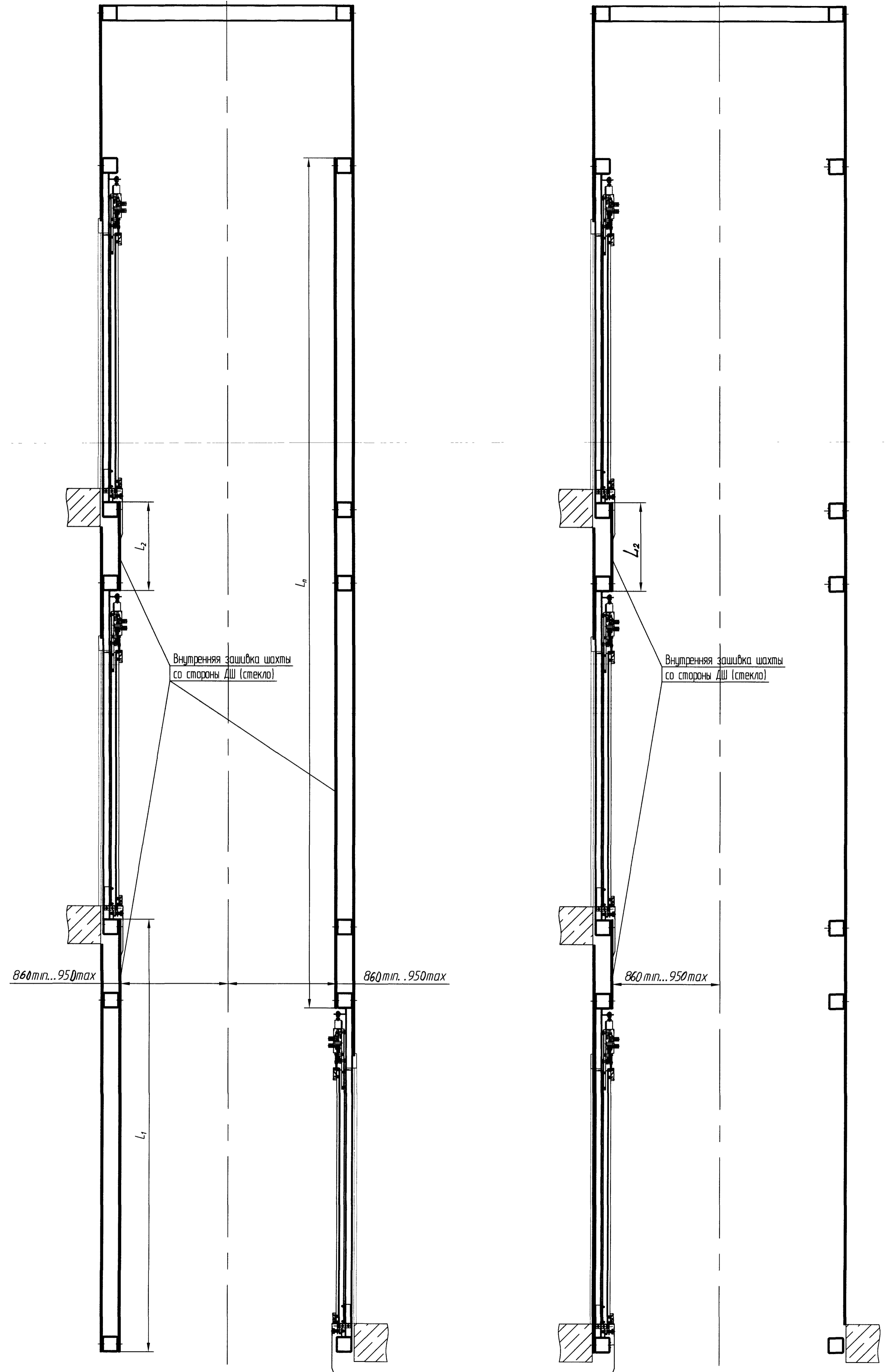
З (1:25) (1)



Лифт с проходной кабиной

Рис.1

Лифт с непроходной кабиной



Изд. №	Лист №	Подп.	Дата	Взам. шиф. №	Инд. шиф.	Подп.	Дата	Спроб. №	Лист. промен.
1/1	1/1			16.02.14					

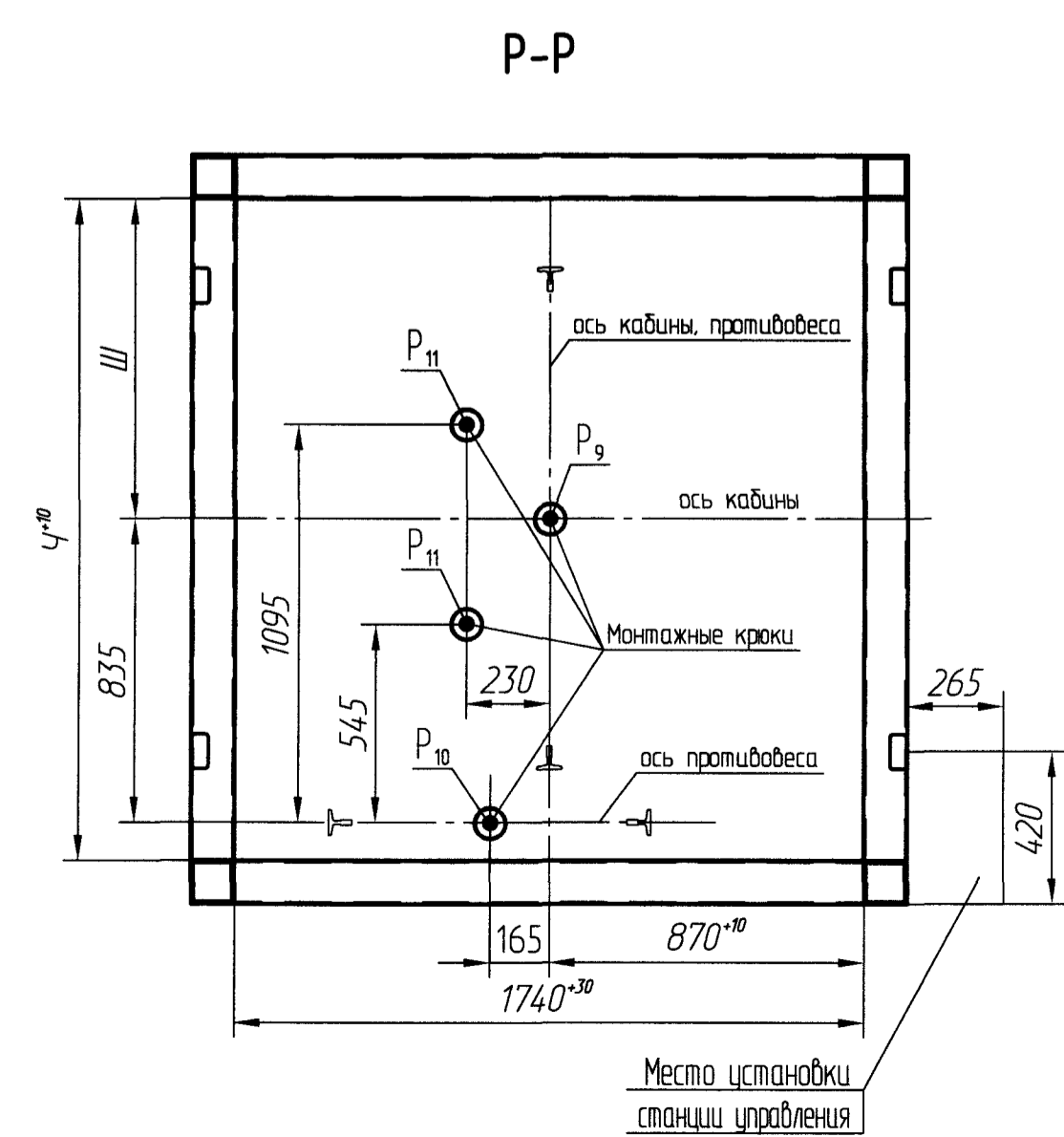
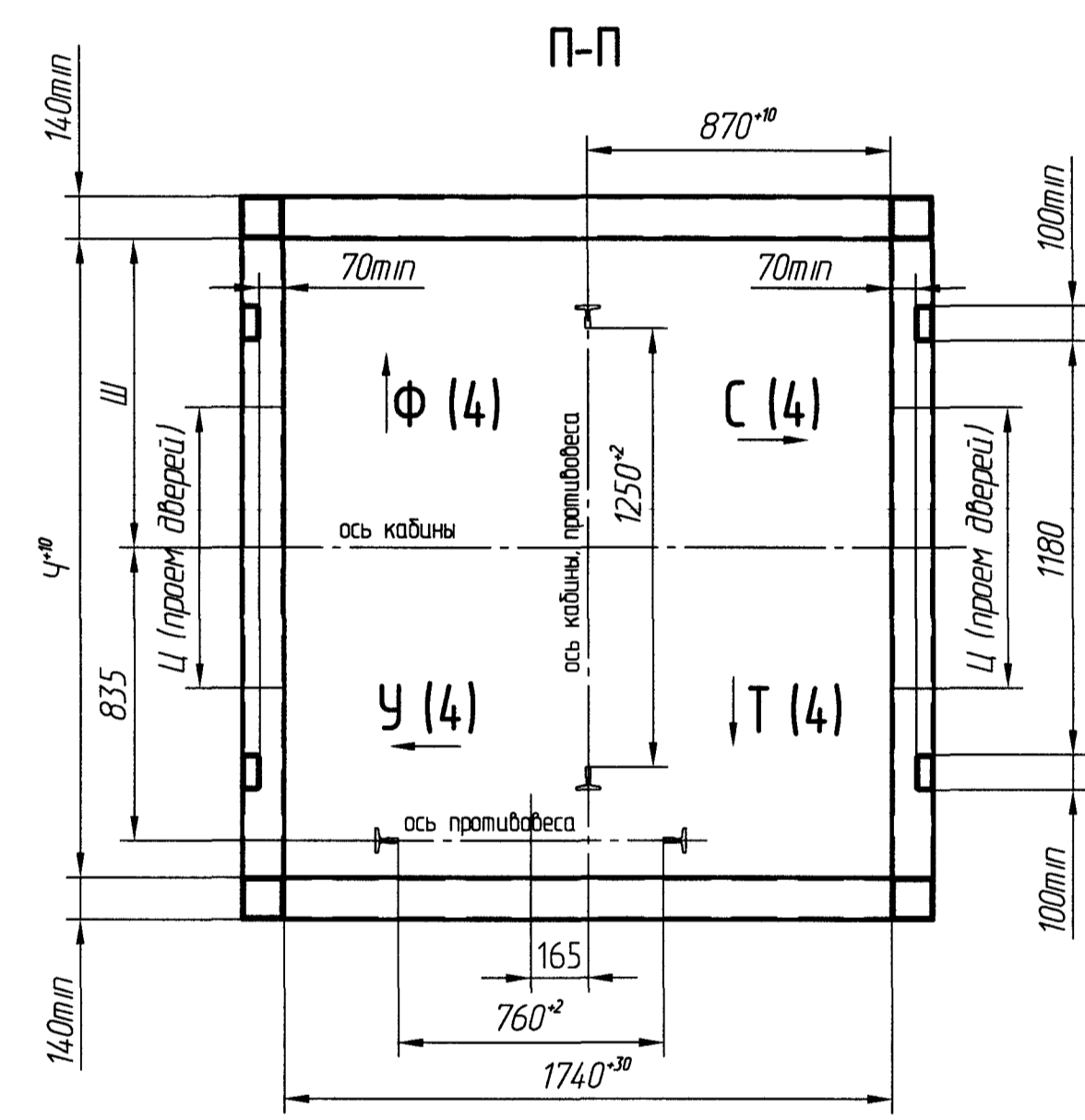
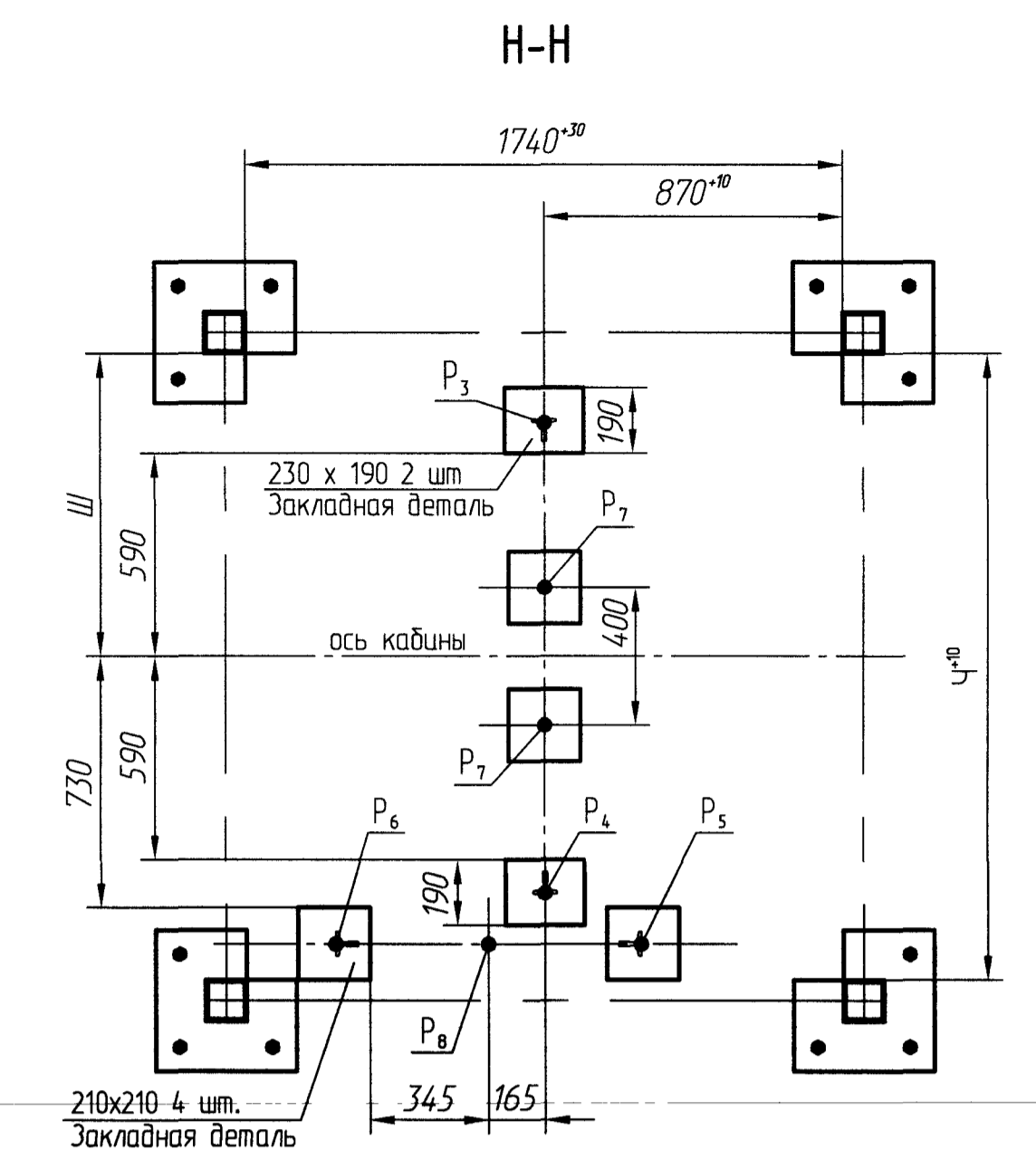
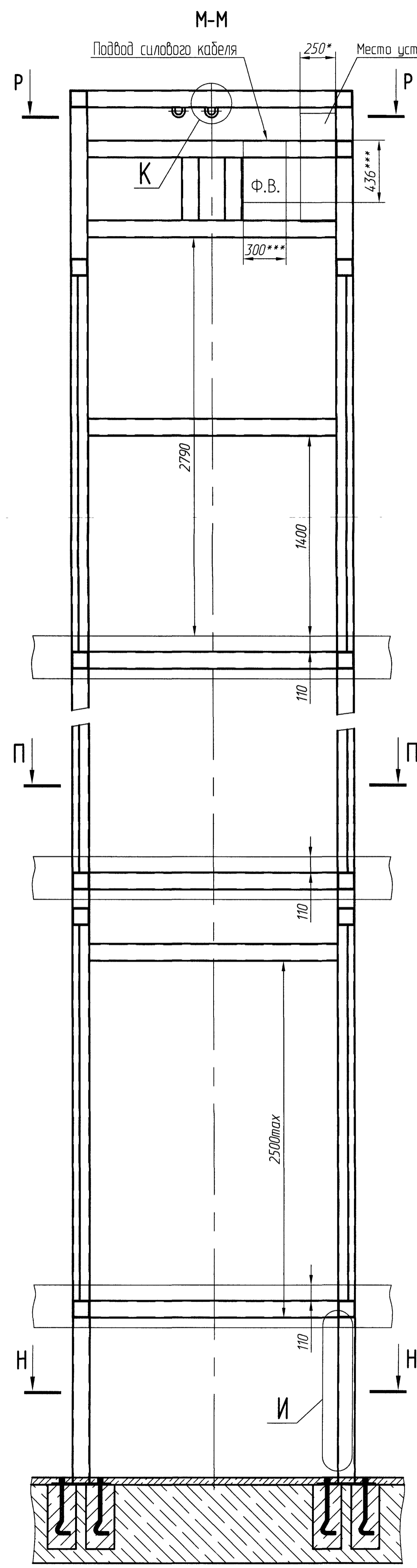
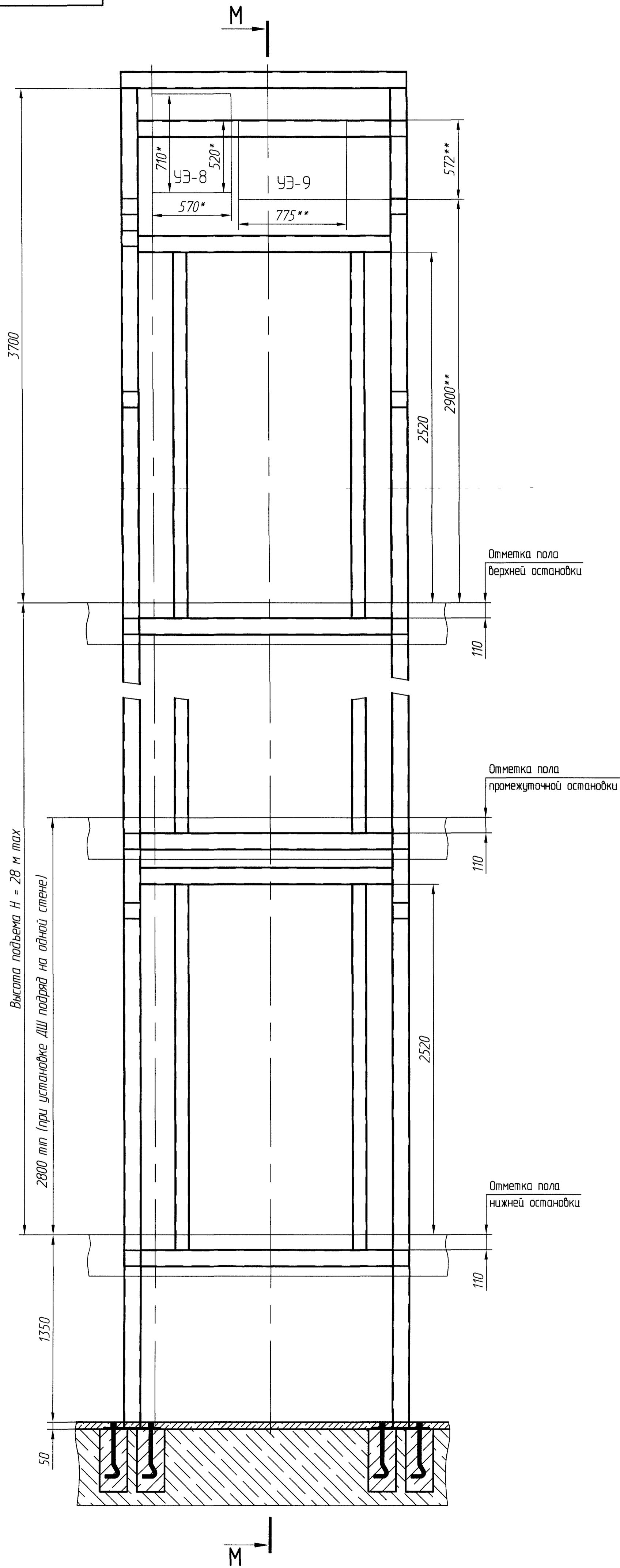
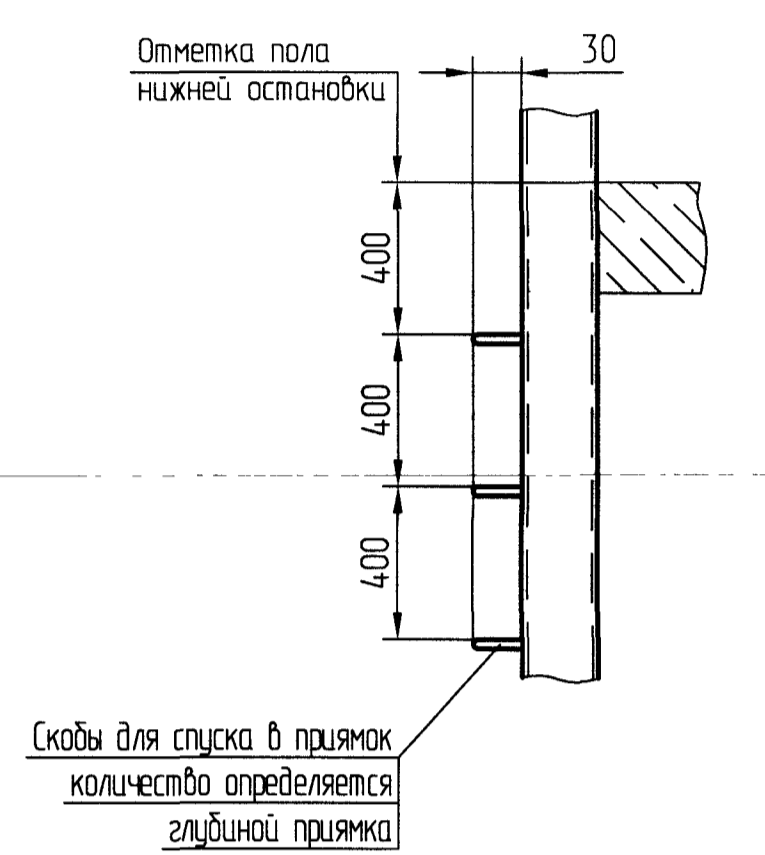


Таблица 2

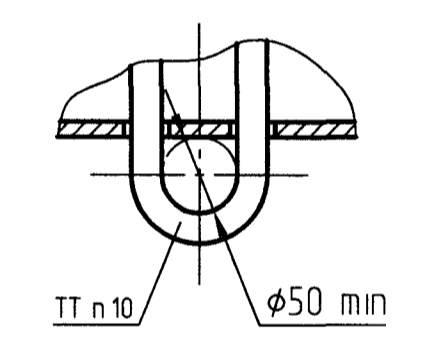
Величина проема двери Ц мм	Ч мм	Ш мм	Э мм
800	1820	880	450
900	1930	965	480

И (1, 3)



К (1:5) (1, 3)

Монтажный кран (петля)



Л (1:5) (2, 4)

