

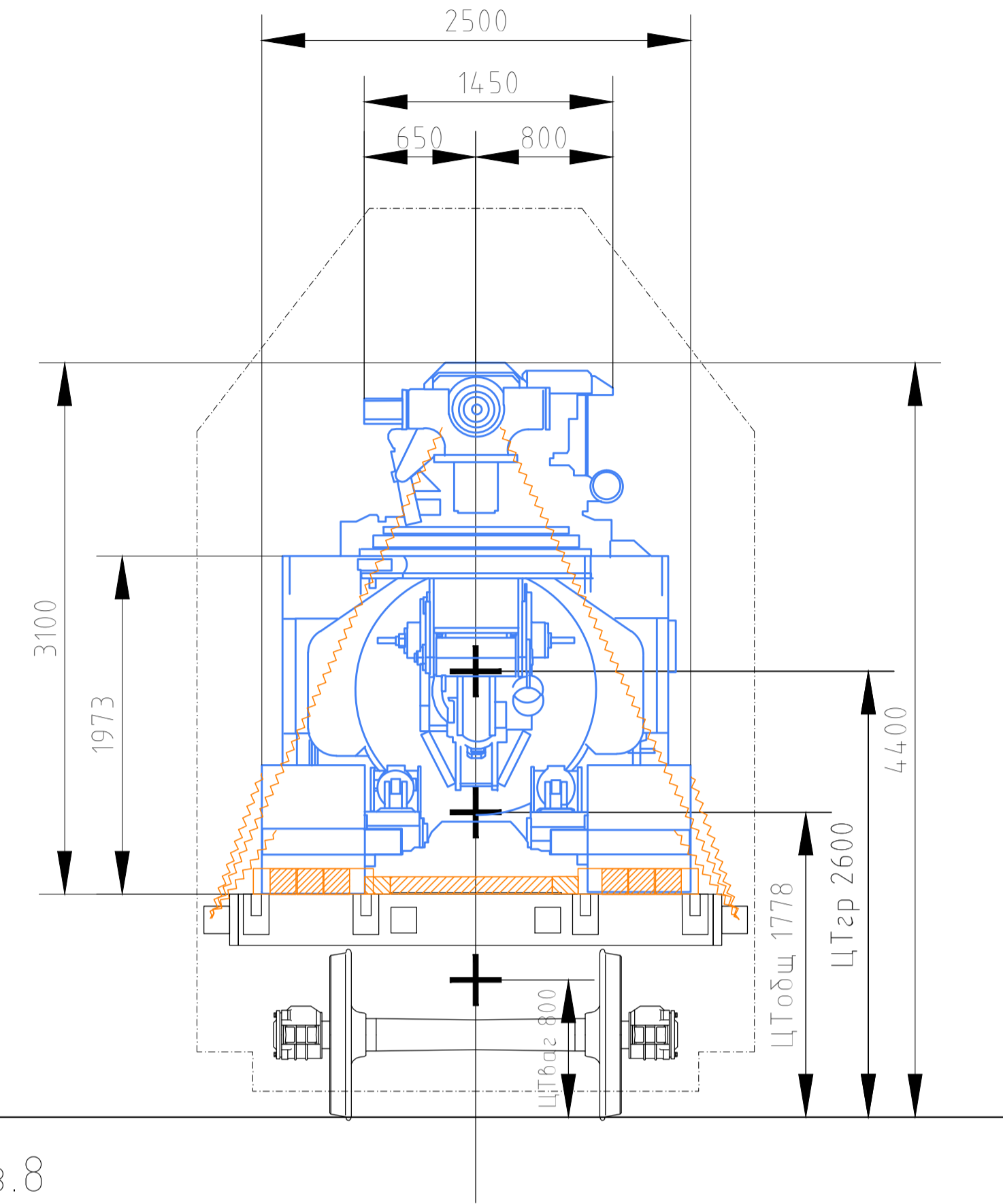
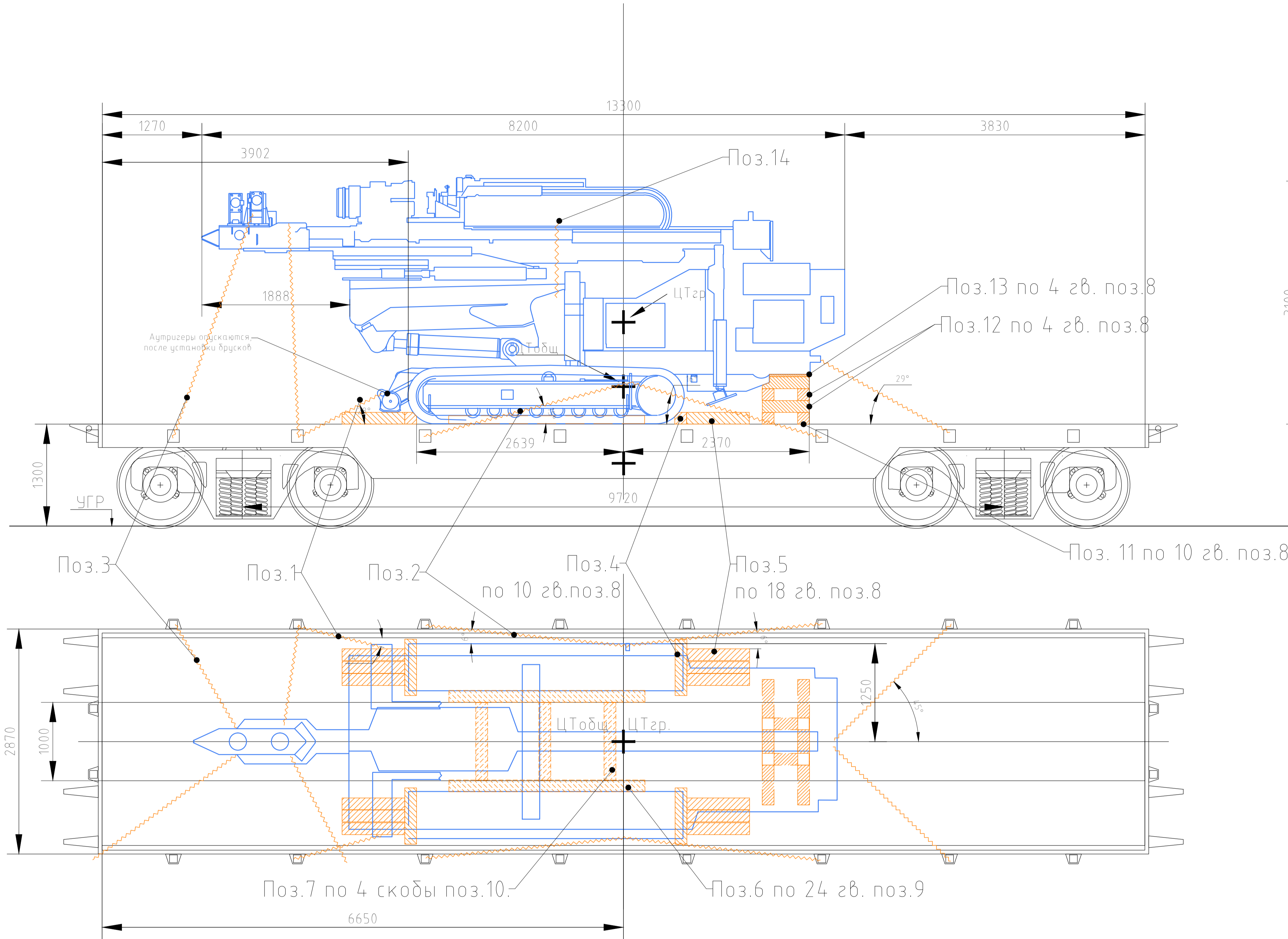
# ГРУЗ ГАБАРИТНЫЙ

Характеристика груза					
Поз.	Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, т.
1	Буровая установка модели МТД 230К	8200	2500	3100	25,00
Итого масса груза					25,00
Итого с реквизитом крепления					25,346

Служебные отметки	
Наименование и код груза по ЕТСН	350005. Машины, оборудование и их части кроме машин самоходных тракторов
Масса груза, т	25,00
Масса крепления, т	0,346
Тип вагона	Универсальная 4-хосная платформа (с деревянным или деревометаллическим полом с шириной вет. полосы до 1 м)
ст. Отправления	Веселое Сев-Кав.ЖД. 532701
ст. Назначения	Воркута Сев.ЖД. 289503

УТВЕРЖДАЮ:  
Зам. Директора ф-ла ОАО "РЖД Логистика"

Левкин А.А.  
Подпись: \_\_\_\_\_ ФИО: \_\_\_\_\_  
М.П. \_\_\_\_\_ 2013 года



Спецификация реквизита крепления							
Поз.	Наименование	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт	Объем, м.куб	Масса, кг	Материал
1,2	Растяжка из проволоки в 8 нитей	Ф6мм	2300*	8	170 м.	37	ГОСТ 3282
3	Растяжка из проволоки в 6 нитей	Ф6мм	3500*	4	100 м	21	----/----
4	Брус упорный поперечный	150x150	700	4	0,06	32	ГОСТ 8486 Ель, сосна
5	Брус упорный продольный	150x150	800	12	0,22	108	----/----
6	Брус упорный продольный	100x150	2500	2	0,08	38	----/----
7	Брус упорный поперечный	100x150	1000*	3	0,05	23	----/----
8	Гвозди	6	200	308*	-	2	ГОСТ 283
9	Гвозди	5	150	48	-	2	----/----
10	Скобы строительные	6	200x70	12	-	1	----/----
11	Брус подставки	150x150	1600	2	0,07	36	ГОСТ 8486 Ель, сосна
12	Брус подставки	150x150	600	6	0,08	41	ГОСТ 8486 Ель, сосна
13	Брус подставки	150x50*	600	2	0,01	5	размер уточнить по месту
14	Обвязка из проволоки в 4 нити	Ф6мм	2000*	1	20м	5	ГОСТ 3282
						Итого масса, кг	346

ИРШН.201300.008Сх

Схема размещения и крепления буровой установки МТД230К

Универсальная 4-хосная платформа

Лист 25 из 30

Масштаб 1-30

- Груз должен быть размещен и закреплен в соответствии с данным чертежом и техническими условиями ЦМ-943, 2003года.
- Погрузка осуществляется на универсальную 4-хосную платформу с деревянным или деревометаллическим полом с шириной металлической полосы до 1м. При наличии доковых бортов на платформе открыть их и закрепить согласно пункта 3.5. главы 1 ТУ (ЦМ-943). Платформа должна быть очищена от остатков ранее перевозимых грузов, грязи, снега и льда, а в зимнее время, в местах опирания груза, посыпана тонким слоем песка.
- Груз 1 - устанавливается без подкладок краном или своим ходом.
- Технику подготовить к перевозке согласно "Правил перевозок автотракторной техники на ж.д. транспорте" и ГОСТ 26653-90 в том числе демонтировать все легко снимающиеся детали и узлы, защитить упаковочным материалом все выходящие детали, все выдвигаемые и движущиеся части надежно закрепить от перемещения, на доковых сторонах нанести несмываемой краской положения центра тяжести, проверить надежность узлов техники предназначенных для крепления. Рабочие рукоятки и рычаги закреплены легкоплавящейся проволокой диаметром 3-4мм в целях предотвращения самопроизвольного отпущения. Грузоотправитель несет ответственность за подготовку груза к перевозке по настоящим правилам.
- От продольного смещения груз закрепляется упорными брусками поз. 4 (по 10 зв. в каждый поз.8) и поз. 5 (по 18 зв. в каждый поз.8).
- От поперечного смещения груз закрепляется упорными брусками поз. 6 (по 24 зв. в каждый поз.9) и поз.7 (по 4 скобы поз.10).
- Далее груз закрепляется 8-ью проволочными растяжками в 8 нитей поз. 1 и поз.2. Дополнительно стрела машины закреплена 4-мя растяжками в 6 нитей поз.3.
- Стекла кабины защищаются ДВП, фанерой или картоном.
- После погрузки наложить пломы на капот, топлив. бак, и др. составить опись с указанием местоположением и количеством пломб. Опись прикрепить в надежном месте.
- После погрузки яркой несмываемой краской обозначить центр тяжести груза.
- Грузоотправитель несет ответственность за подготовку груза в соответствии с п.5.1. гл.1 ТУ ЦМ-943, а также несет ответственность за достоверность ЦТгруза.
- Согласно распоряжения ОАО "РЖД" 2510Р п.1.3. от 8.06.04г. Для первой отправки согласно настоящих НТУ должно проводиться контрольное взвешивание вагона.

Узлы наклона растяжек к полу платформы				
Поз. растяжки	1	2	3	4
α	28	15	16	29
β <sub>1</sub>	14	6	6	4,5
β <sub>2</sub>	76	84	84	4,5
h	350	600	600	1000
b	1100	2600	2500	2100
L <sub>max</sub>	1154	2668	2571	2326

Схему разработал: Ирашн Д.А. e-mail: irashn.d@mail.com