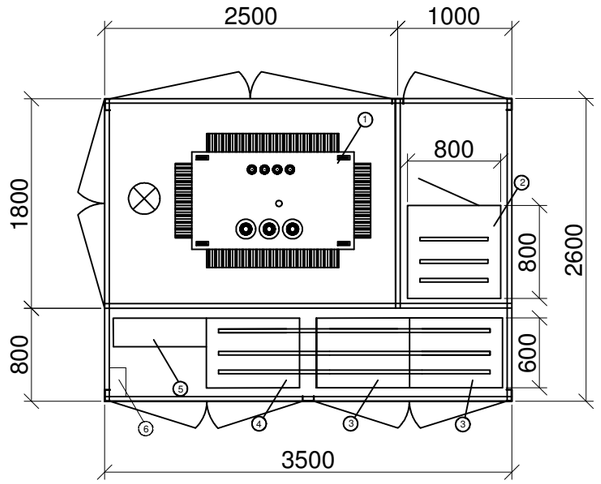
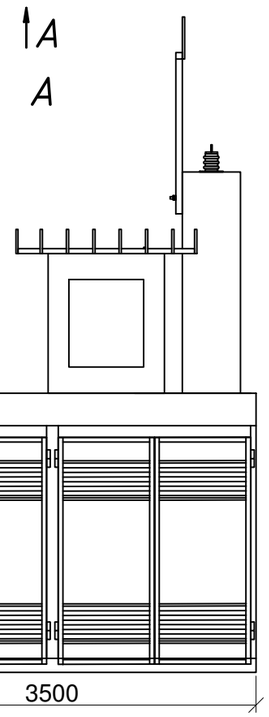
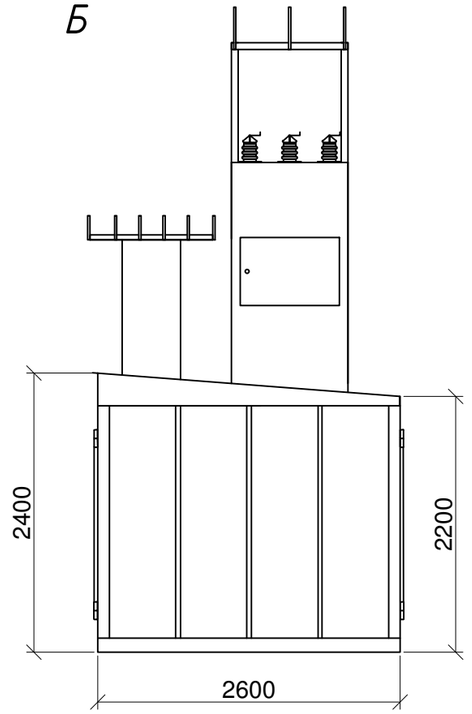
Крыша условно не показана





Б



⑭5⑱	⑬⑫5⑱4⑪14⑯4⑲⑥	⑫⑪⑨3⑯45⑬⑭4⑲⑥	⑨52.
1	⑰⑪②160-400-6/0,4	⑰7⑪481157⑪957.	1
2	⑨⑯⑬ 366-4⑫-630 ⑱⑳⑩3	1⑰①⑬5⑮6 1①	1
3	(4)⑬70-1-13(16)	⑬9125⑮⑥16.⑲⑥2⑲4⑲⑨)	2
4	(4)⑬70-1-34	1⑰①⑬5⑮0,4 1①	1
5	(4)⑪⑭-6-0-74-⑱2	(3)1⑪11.104.с9⑪)	2
6	(4)⑪⑭-2-0-74-⑱2	(3)1⑪11.⌒⑦⑦⑯⑨⑱8)	1

1. Подстанция завода "ООО Энергоурал" г. Челябинск конструктивно выполнена в виде металлического каркаса или нескольких каркасов, соединенных между собой болтами.
2. Уровень защищености подстанции от воздействия окружающей среды и проникновения внутрь оболочки мелких животных и птиц соответствует классу IP-23, что обеспечивает исключение подобных случаев.
3. На крыше ввода крепится кронштейн, который состоит из приемного портала со штыревыми изоляторами 10(6)кВ, кронштейна для крепления ОПН 10(6)кВ. Ввод 0,4 кВ состоит из кронштейна-траверсы для установки штыревых (линейных) изоляторов 0,4 кВ.
4. Расстояние от неизолированных токоведущих частей КТПН напряжением 6-10 кВ до земли должно быть не менее 4,5 м; напряжением 0,38 кВ - не менее 3,5 м.
При этом должны быть приняты меры, исключающие возможность проезда автотранспорта в пролетах между КТПН и концевыми опорами ВЛ.
5. При необходимости установки двух шкафов учёта, они располагаются друг над другом.

Изм.	Лист	№документа	Подпись	Дата
Разраб.		Дурицын		28.12.11
Проверил		Рябцев		28.12.11
Н.контр.		Гринберг		28.12.11
Утв.		Рябцев		28.12.11

1046.ЭС-РД 10.5

Размещение оборудования КТПН-Т

Лит.	Масса	Масштаб
Лист	Листов 1	

Реконструкция электроснабжения п.Теплоозёрск

ООО «ДВК-РЭМ»

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам. инв.№ | Инв.№ дубл. | Подп. и дата | Справ. № | Перв. примен.