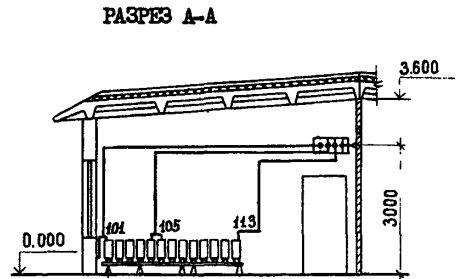
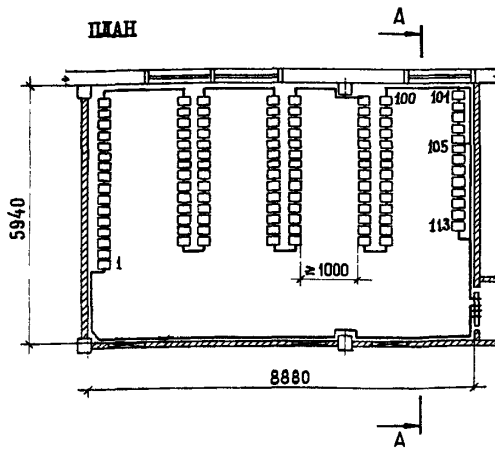
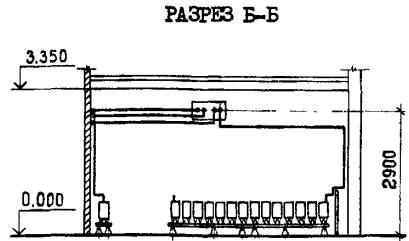
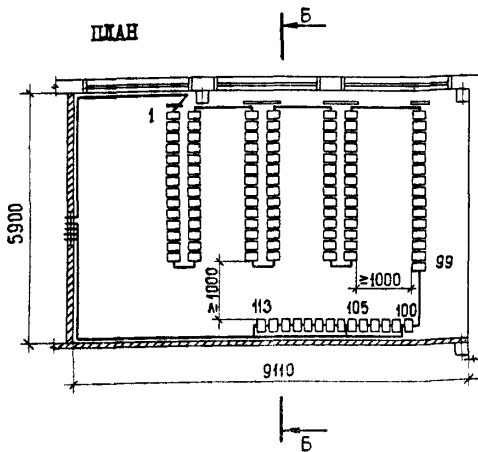


<p><b>СССР</b></p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 407-03-322 УДК658.26</p>
<p><b>ЦИТП</b></p>	<p>УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ С ЭЛЕМЕНТАМИ СК И СН НА ПС НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 500 КВ</p>	<p><b>ДСНА</b></p>
<p>СЕНТЯБРЬ <b>1982</b></p>		<p>На 2-х листах На 3-х страницах Страница I</p>

КОМПОНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ В ОПУ ТИП I+IV,VI



КОМПОНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ В ОПУ ТИП У



УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ С  
ЭЛЕМЕНТАМИ СК И СН НА ПС НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 500 КВ

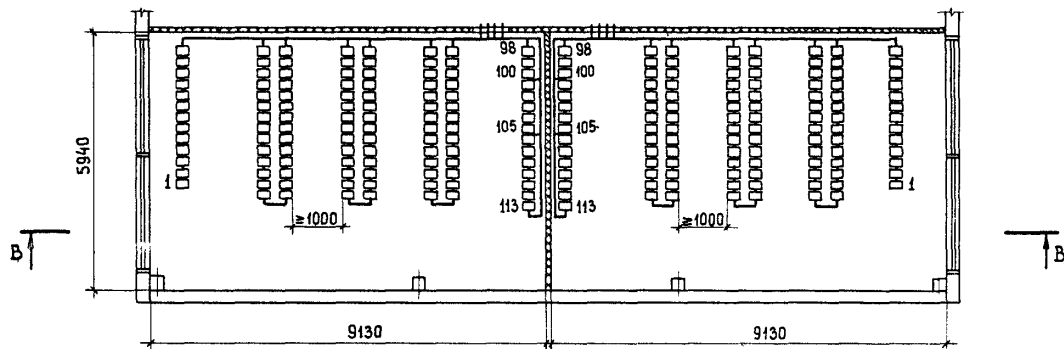
ТИПОВЫЕ  
ПРОЕКТОНЫЕ  
РЕШЕНИЯ

Лист I  
Страница 2

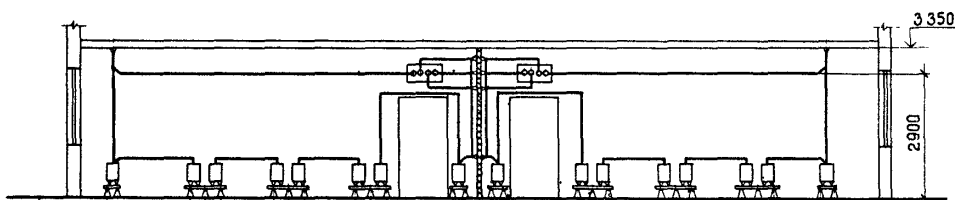
407-03-322

КОМПОНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ В ОПУ ТИП УШ

ПЛАН



РАЗРЕЗ В-В



УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ С  
ЭЛЕМЕНТАМИ СК И СН НА ПС НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 500 КВ

ТИПОВЫЕ  
ПРОЕКТНЫЕ  
РЕШЕНИЯ  
407-03-322

Лист 2  
Страница 3

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Проект содержит рабочие чертежи установки аккумуляторных батарей из элементов СК в аккумуляторных помещениях общеподстанционных пунктов управления (ОУП) типа I-IV, У1 из унифицированных конструкций (№ 407-3-235), У из элементов БМЗ (№ 407-3-303), УШ из унифицированных конструкций (№ 407-3-257), УШ из элементов БМЗ (№ 407-3-306), включая чертежи металлических стеллажей и других узлов, необходимых для установки аккумуляторных батарей.

Компоновки с аккумуляторами типа СН в данном проекте не рассматриваются т.к., по сообщению завода-изготовителя (предприятие п/я В-2410), эти аккумуляторы включены в номенклатуру и выпускаются не будут.

Чертежи аккумуляторных батарей выполнены для режима постоянного подзаряда при напряжении  $2,2 + 0,05$  в на элемент. Приняты отпайки от следующих элементов: I00 - для дозаряда, I05 и I13 - для питания шинок управления и последнего I13 (I20, I28, I40) - для питания шинок осевоходов.

Для батарей нагрузок связи предусмотрена возможность установки специальных батарей типа СК из 14 элементов либо С-1 из 31 элемента.

Ошиновка аккумуляторных батарей принята голыми медными шинами круглого сечения, за исключением батарей аккумуляторов типа СК-3,4 и С-1, для ошиновки которых, в случае отсутствия медных шин, допускается использование стали.

V11A СТОИМОСТЬ, тыс.руб.

Количество элементов	Тип элементов								
	СК-3	СК-4	СК-5	СК-6	СК-8	СК-10	СК-12	СК-14	СК-16
I13	4,5I	3,9	4,52	4,83	5,73	6,74	7,67	8,65	9,74
I20	-	-	-	5,17	6,15	7,21	8,18	9,23	10,38
I28	-	-	-	5,48	6,50	7,65	8,70	9,81	11,04
I40	-	-	-	5,86	7,05	8,31	9,45	10,67	12,00

Стоимость батарей связи составляет дополнительно 0,84 тыс.руб.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

На страницах I и 2 изображены компоновки аккумуляторных батарей из I13 элементов только для ОУП из унифицированных конструкций. Для ОУП из элементов БМЗ компоновки аналогичны.

Данные типовые проектные решения разработаны взамен типового проекта 407-3-172. Сметная стоимость строительства определена в нормах и ценах, введенных с 1.01.69 г.

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- Альбом I - Пояснительная записка и чертежи  
Альбом II - Сметы

Объем проектных материалов, приведенных к формату II-188 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА

С30 института "Энергосетьпроект"  
I93036, Ленинград, Невский пр., д. III/3

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены и введены в действие институтом Энергосетьпроект,  
протокол от 10.12.81 № 83. Срок действия - 1988 г.

B7KA ПОСТАВЩИК

Свердловский филиал ЦИП, 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4

Инв. №  
Катал.л.№ 046545