

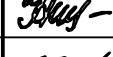
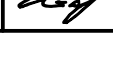



## Статус документа/DOCUMENT STATUS:

5					
4					
3					
2					
1					
Изм. Rev.	Описание Description	Разработал Prepared	Проверил Checked	Утвердил Approved	Дата Date

Заказчик Customer	 <b>ОАО «Э.ОН Россия»</b> <b>JSC E.ON Russia</b>	Подрядчик Contractor	 <b>ЗАО «Энергопроект»</b> <b>CJSC Energoproekt</b>
----------------------	--	-------------------------	---

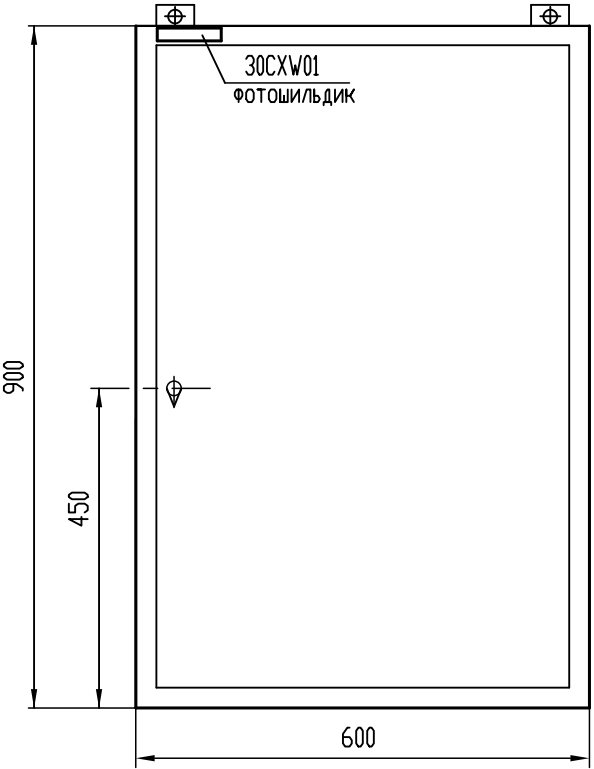
Наименование проекта Project title	<b>Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС»</b> <b>ОАО «Э.ОН Россия»</b> <b>Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezovskaya GRES»</b> <b>of JSC «E.ON Russia»</b>
---------------------------------------	--

	Фамилия Name	Подпись Sign.	Дата Date	ID-Поставщика Contractor ID
Разработал Prepared	Грибова		21.02.2014	KKS
Проверил Checked	Коновалова		21.02.2014	<b>Наименование документа/Document title</b>  <b>Главный корпус. Блок №3.</b> Техническое задание заводу на изготовление местных шкафов. Местный шкаф уровнемеров генератора 30CXW01 (30CXW02) Общий вид
Н.контр. N.Control	Цыганкова		21.02.2014	
Утвердил Approved	Старикова		21.02.2014	

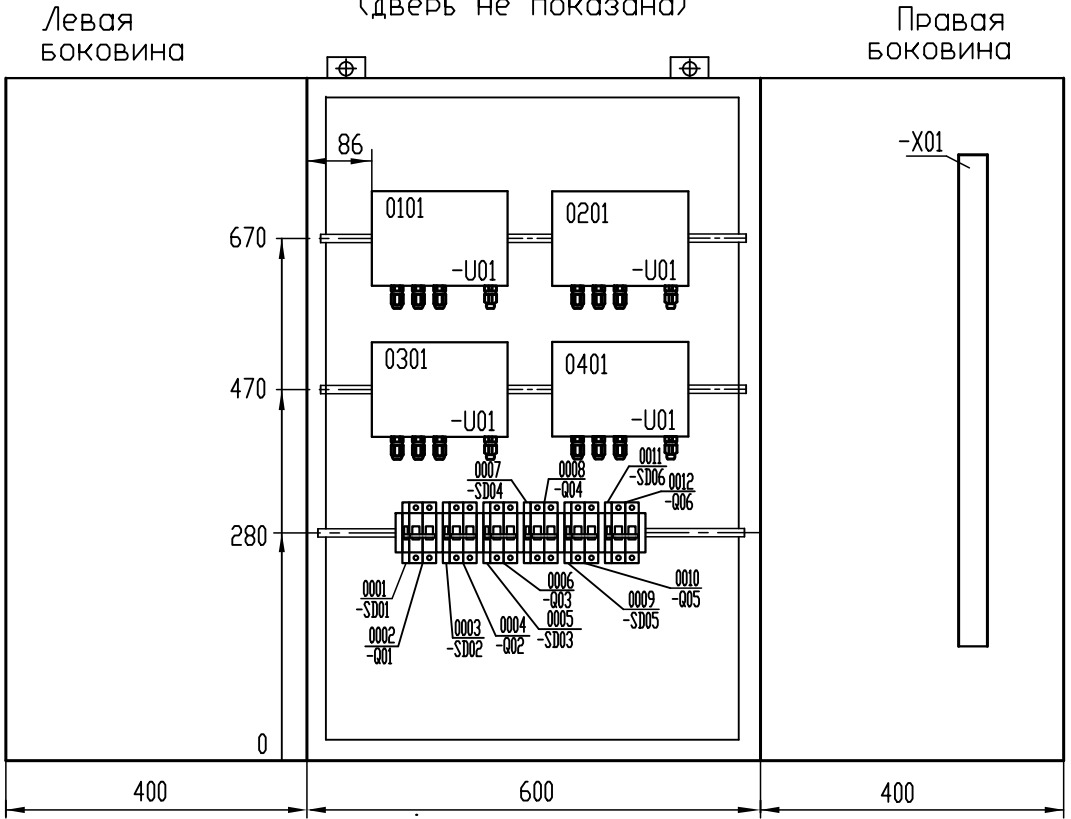
Субконтрактор Subcontractor	Субподрядчик Subcontractor	Лист Sheet	1	Листов of Sheets	3
 <b>ЗАРУБЕЖ ЭНЕРГОПРОЕКТ</b> ОСНОВАН В 1962 ГОДУ		Стадия Stage		P/W	
		Формат Format		A4	
Инв. № подл./Original inventory No. 3735-K					

Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"  
 Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergo project OJSC permission is forbidden

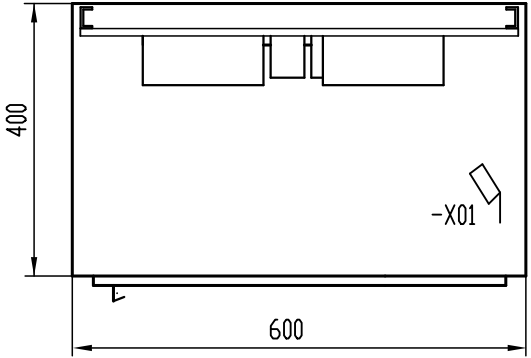
Вид с фасадной стороны  
М 1:10



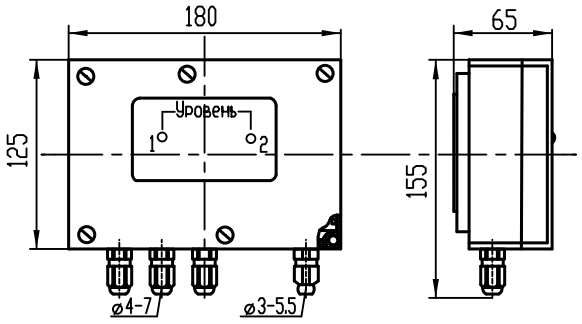
Вид с монтажной стороны  
(дверь не показана)



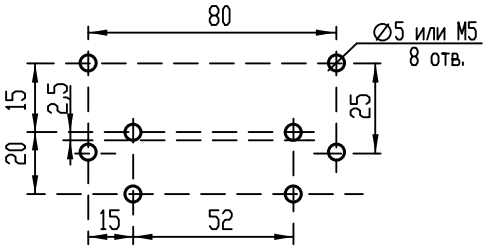
Вид сверху  
(со снятой крышей)



Габаритные установочные размеры преобразователя  
передающего (ППР) РОС-101-011



Разметка для крепежа на щите



Перечень монтажных единиц

Наименование монтажной единицы	Питание ~220В	Уровень масла в демпферном баке 30МКW30VB001 низкий (сторона возбудителя)	Уровень масла в демпферном баке 30МКW30VB001 низкий (сторона возбудителя)	Уровень масла в демпферном баке 30МКW30VB001 аварийный (сторона возбудителя)	Уровень масла в демпферном баке 30МКW30VB001 аварийный (сторона возбудителя)
Обозначение	-	30МКW81CL051	30МКW81CL052	30МКW81CL053	30МКW81CL054
Номер	00	01	02	03	04

Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия» Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezhovskaya GRES» of JSC «E.ON Russia»									
2						ID-Поставщика Contractor ID			
1						KKS			
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No.	Лист Sheet	№ док. Doc.No.	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No. 3735-K			
Данный чертеж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект" Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergo projekt OJSC permission is forbidden								Лист Sheet	2
								Листов of Sheets	3

Технические данные металлоконструкции

Наименование	Тип	Габаритные размеры (ГхШхВ), мм	Вес, кг	Степень защиты	Климат. исполнение	Толщина стенки, мм	Материал	Окраска	Подвод кабеля	Напряжение, В	Замок двери	Короб для проводов	Заводская табличка	Внутреннее освещение	Наличие обогрева
Ящик навесной с передней дверью	*	400х600 х900	*	IP65	УХЛ	1,5-2	листовая сталь	см. примеч. 6	снизу	220 перем.	+	+	+	-	-

Таблица применимости

Код местного шкафа	Код прибора контроля	Наименование измерения
30CXW01	30MKW81CL051	Уровень масла в демпферном баке 30MKW30BB001 (низкий, сторона турбины)
	30MKW81CL052	Уровень масла в демпферном баке 30MKW30BB001 (низкий, сторона турбины)
	30MKW81CL053	Уровень масла в демпферном баке 30MKW30BB001 (аварийный, сторона турбины)
	30MKW81CL054	Уровень масла в демпферном баке 30MKW30BB001 (аварийный, сторона турбины)
30CXW02	30MKW84CL051	Уровень масла в демпферном баке 30MKW60BB001 (низкий, сторона турбины)
	30MKW84CL052	Уровень масла в демпферном баке 30MKW60BB001 (низкий, сторона турбины)
	30MKW84CL053	Уровень масла в демпферном баке 30MKW60BB001 (аварийный, сторона турбины)
	30MKW84CL054	Уровень масла в демпферном баке 30MKW60BB001 (аварийный, сторона турбины)

Перечень надписей

Панельный номер аппарата	Обозначение по схеме	Место надписи	Текст надписи	Примечание
0001 0002	-SD01 -Q01	Шильдик	~220 В	
0003 0004	-SD02 -Q02	Шильдик	30MKW81CL051	
0005 0006	-SD03 -Q03	Шильдик	30MKW81CL052	
0007 0008	-SD04 -Q04	Шильдик	30MKW81CL053	
0009 0010	-SD05 -Q05	Шильдик	30MKW81CL054	
0011 0012	-SD06 -Q06	Шильдик	Резерв	
-	-	Фотошильдик	30CXW01	
0101	-U01	Рамка	30MKW81CL051	
0201	-U01	Рамка	30MKW81CL052	
0301	-U01	Рамка	30MKW81CL053	
0401	-U01	Рамка	30MKW81CL054	

Примечания:

- 1
- Опись документов смотрите No 3711-К.
- 2
- Таблица НКУ и технических данных аппаратуры по заказу смотрите No 3713-К.
- 3
- \* - по документации поставщика шкафа.
- 4
- Схему электрическую принципиальную смотрите чертёж No 3736-К.
- 5
- Схему рядов зажимов смотрите чертёж No 3737-К.
- 6
- Заводскую окраску шкафа выполнить в соответствии со стандартами предприятия-изготовителя и каталога цветовых кодов RAL CLASSIC - RAL7035.
- 7
- Заземление каркаса шкафа выполнить в соответствии с нормами и стандартами.
- 8
- По данному чертежу изготовить 2 шкафа с заменой KKS-кодов оборудования согласно таблицы применимости.

Строительство 3-го энергоблока на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ОАО «Э.ОН Россия»  
Construction of the 3-rd power unit based on STU-800 of the branch «Berezovskaya GRES» of JSC «E.ON Russia»

2						ID-Поставщика Contractor ID		
1						KKS	Лист Sheet	3
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No	Лист Sheet	№ док. Doc.No	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No. 3735-K	Листов of Sheets	3

Данный чертёж не подлежит копированию или передаче другим организациям или лицам без разрешения ОАО "Зарубежэнергопроект"  
Copying of this drawing or giving it to other organizations or persons without Zarubezhenergo projekt OJSC permission is forbidden