



Схема выполнена на листах 2.1...2.84  
Diagram is performed on sheets 2.1...2.84

Статус документа/DOCUMENT STATUS: Для утверждения/FOR APPROVAL

5					
4					
3					
2					
1					
Изм. Rev.	Описание Description	Разработал Prepared	Проверил Checked	Утвердил Approved	Дата Date
Заказчик Customer	 ОАО «Э.ОН Россия» E.ON Russia OJSC	Подрядчик Contractor		ЗАО «Энергопроект» Energoproekt CJSC	

Наименование проекта  
Project title

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

	Фамилия Name	Подпись Sign.	Дата Date	ID-Поставщика Contractor ID
Разработал Prepared	Буйко Buiko		02.14	KKS 01UEC 000
Проверил Checked	Кузьмина Kuzmina		02.14	Наименование документа/Document title Задание заводу на изготовление модулей и стендов Factory assignment for modules and stands
Н.контр N.Control	Волошук Voloshchuk		02.14	
Утвердил Approved	Богданов Bogdanov		02.14	

Субконтрактор  
Subcontractor

 ЗАРУБЕЖЭНЕРГОПРОЕКТ  
ОСНОВАН В 1962 ГОДУ

Субподрядчик  
Subcontractor

 ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
ИНСТИТУТ  
ТЕПЛОЭЛЕКТРОПРОЕКТ  
МОСКВА

Лист Sheet	2.1	Листов of Sheets	84
Стадия Stage	P/W		
Формат Format	A4		

Инв. № подл./Original inventory No.587-AS.A

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 OJSC permission is forbidden

113E3A-31UEC-587-AS.A

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Согласовано

Перевод

Кириян

534 17.02.14

Содержание  
Table of Contents

Галереи конвейеров 4А, 4Б, 4В, 4Г. Системы вентиляции и аспирации . КИП и А 113Е3А-31UHF-534-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Galleries of conveyors 4A, 4B, 4V, 4G. Aspiration and ventilation systems. I&C 113E3A-31UHF-534-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.4
Галереи конвейеров 1А, 1Б, 1В. Системы аспирации . КИП и А 113Е3А-33UED-550-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Galleries of conveyors 1A, 1B, 1V. Aspiration systems . I&C 113E3A-33UED-550-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.17
Узел приема топлива. Системы отопления. КИП и А. 113Е3А-31UEC-575-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Fuel intake facility. Heating systems. I&C. 113E3A-31UEC-575-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.23
Узел приема топлива. Подбункерное отделение. Системы вентиляции и аспирации. КИП и А. 113Е3А-31UEC-130-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Fuel intake facility. Under-bunker section. Aspiration and ventilation systems. I&C. 113E3A-31UEC-130-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.28
Узел приема топлива. Надбункерное отделение. Системы вентиляции и аспирации. КИП и А. 113Е3А-31UEC-573-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Fuel intake facility. Above-bunker section. Aspiration and ventilation systems. I&C. 113E3A-31UEC-573-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.56
Узел приема топлива. Насосная станция №1. КИП и А. 113Е3А-31UEC-125-AS (см. монтажные и кабельные схемы КИП) Fuel intake facility. Pump station 1. I&C. 113E3A-31UEC-125-AS (See I&C wiring and cable arrangement diagrams)	2.76

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

ID-Поставщика Contractor ID						BG3-01UEC-###-IC-12-16-002	
KKS 01UEC000						Лист Sheet	2.2
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No.	Лист Sheet	Недок Doc.No.	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No. 587-AS.A	Листов of Sheets
							84

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 Zarubezhenergoproekt OJSC permission is forbidden

113Е3А-31UEC-587-AS.A

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
534	17.02.14	



Узел приема топлива.

Насосная станция №2. КИП и А. 113E3A-31UEC-126-AS

2.77

(см. монтажные и кабельные схемы КИП)

Fuel intake facility.

Pump station 2. I&C. 113E3A-31UEC-126-AS

(See I&C wiring and cable arrangement diagrams)

Узел приема топлива.

Насосная станция №3. КИП и А. 113E3A-31UEC-127-AS

2.79

(см. монтажные и кабельные схемы КИП)

Fuel intake facility.

Pump station 3. I&C. 113E3A-31UEC-127-AS

(See I&C wiring and cable arrangement diagrams)

Узел приема топлива.

Насосная станция №4. КИП и А. 113E3A-31UEC-128-AS

2.81

(см. монтажные и кабельные схемы КИП)

Fuel intake facility.

Pump station 4. I&C. 113E3A-31UEC-128-AS

(See I&C wiring and cable arrangement diagrams)

Насосная станция пенного пожаротушения. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования. КИП и А

2.83

(см. монтажные и кабельные схемы КИП)

Foam fire-fighting pump station. Heating, ventilation and air-conditioning systems. C&I

(See I&C wiring and cable arrangement diagrams)

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
534	17.02.14	

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

ID-Поставщика Contractor ID						BG3-01UEC-###-IC-12-16-002	
KKS 01UEC000						Лист Sheet	2.3
Изм. Rev.	Кол.уч. Upd.No.	Лист Sheet	Недок Doc.No.	Подп. Sign.	Дата Date	Инв. № подл./Original inventory No. 587-AS.A	Листов of Sheets
							84

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