

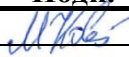
Заказчик - ООО «Каширская ГРЭС»

Строительство ПГУ Каширской ГРЭС

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

КПЭИ.1102-СП

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
3	28-23		16.01.23



Технический директор

С.В. Сазонов

Главный инженер проекта

Р.А. Толкацкий

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примеч.
	КПЭИ.1102-СП	Состав проектной документации	Изм. 3 (Зам.)
1	КПЭИ.1102-ПЗ	Раздел 1. Пояснительная записка	
2	КПЭИ.1102-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	
3	КПЭИ.1102-АР	Раздел 3. Объемно-планировочные и архитектурные решения	
		Раздел 4. Конструктивные решения	
4.1	КПЭИ.1102-КР1	Часть 1. Текстовые материалы	
4.2	КПЭИ.1102-КР2	Часть 2. Графические материалы	
4.3	КПЭИ.1102-КР3	Часть 3. Расчеты	Изм. 3 (Аннул.)
		Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения	
		Подраздел 1. Система электроснабжения	
5.1.1	КПЭИ.1102-ИОС1.1	Часть 1. Электроснабжение зданий и сооружений ПГУ Каширской ГРЭС	
5.1.2	КПЭИ.1102-ИОС1.2	Часть 2. Электроснабжение КРУЭ 220 кВ	Изм. 1 (Аннул.)
5.1.3	КПЭИ.1102-ИОС1.3	Часть 3. Система оперативного постоянного тока блоков ПГУ	
5.1.4	КПЭИ.1102-ИОС1.4	Часть 4. Система оперативного постоянного тока КРУЭ 220 кВ	Изм. 1 (Аннул.)
5.2	КПЭИ.1102-ИОС2	Подраздел 2. Система водоснабжения	
5.3	КПЭИ.1102-ИОС3	Подраздел 3. Система водоотведения	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

3	-	Все	28-23	<i>М. Ковалев</i>	16.01.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Ковалев		<i>М. Ковалев</i>	16.01.23
Н. контр.		Маслова		<i>М. Маслова</i>	16.01.23
ГИП		Толкацкий		<i>А. Толкацкий</i>	16.01.23

КПЭИ.1102-СП

Состав проектной документации

Стадия	Лист	Листов
П	1	6



Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примеч.
5.4	КПЭИ.1102-ИОС4	Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети	
		Подраздел 5. Сети связи	
5.5.1	КПЭИ.1102-ИОС5.1	Часть 1. Технические решения по сетям связи	
5.5.2	КПЭИ.1102-ИОС5.2	Часть 2. Технические решения по ВЧ-связи	Изм. 1 (Аннул.)
5.5.3	КПЭИ.1102-ИОС5.3	Часть 3. Комплекс систем технических средств безопасности	
5.6	КПЭИ.1102-ИОС6	Подраздел 6. Система газоснабжения	
		Раздел 6. Технологические решения	
6.1	КПЭИ.1102-ТХ1	Часть 1. Теплотехнические решения	
6.2	КПЭИ.1102-ТХ2	Часть 2. Вспомогательные системы	
6.3	КПЭИ.1102-ТХ3	Часть 3. Водоподготовка и водно-химический режим котла-утилизатора	
6.4	КПЭИ.1102-ТХ4	Часть 4. Гидротехнические решения	
6.5	КПЭИ.1102-ТХ5	Часть 5. Механизация ремонтных работ	
		Часть 6. Автоматизированная система управления технологическими процессами	
6.6.1	КПЭИ.1102-ТХ6.1	Книга 1. Автоматизированная система управления технологическим процессом в части теплотехнического оборудования	
6.6.2	КПЭИ.1102-ТХ6.2	Книга 2. Автоматизированная система управления технологическим процессом в части электротехнического оборудования	
6.7	КПЭИ.1102-ТХ7	Часть 7. Организация и условия труда работников. Управление производством и предприятием	
6.8	КПЭИ.1102-ТХ8	Часть 8. Решения по очистке	Изм. 1 (Аннул.)

3	-	Все	28-23		16.01.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

КПЭИ.1102-СП

Лист
2

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примеч.
		технологических стоков	
6.9	КПЭИ.1102-ТХ9	Часть 9. Технологические решения по общественным зданиям и помещениям	
		Часть 10. Выдача электрической мощности	
6.10.1	КПЭИ.1102-ТХ10.1	Книга 1. Электротехнические решения	
6.10.2	КПЭИ.1102-ТХ10.2	Книга 2. Релейная защита, управление и автоматизация элементов главной схемы ПГУ.	
		Технические решения	
6.10.3	КПЭИ.1102-ТХ10.3	Книга 3. Релейная защита, управление и автоматизация элементов главной схемы ПГУ.	
		Расчетная проверка вторичных параметров трансформаторов тока	
6.10.4	КПЭИ.1102-ТХ10.4	Книга 4. Релейная защита, управление и автоматизация элементов главной схемы ПГУ.	
		Проектный расчет уставок	
6.10.5	КПЭИ.1102-ТХ10.5	Книга 5. Релейная защита, управление и автоматизация элементов РУ 110, 220 кВ.	Изм. 1 (Аннул.)
		Технические решения	
6.10.6	КПЭИ.1102-ТХ10.6	Книга 6. Релейная защита, управление и автоматизация элементов РУ 110, 220 кВ.	Изм. 1 (Аннул.)
		Расчетная проверка вторичных параметров трансформаторов тока	
6.10.7	КПЭИ.1102-ТХ10.7	Книга 7. Релейная защита, управление и автоматизация элементов РУ 110, 220 кВ.	Изм. 1 (Аннул.)
		Проектный расчет уставок	
6.10.8	КПЭИ.1102-ТХ10.8	Книга 8. Противоаварийная автоматика	
КПЭИ.1102-СП			
3	-	Все	28-23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата
			Лист
			3

Номер тома	Обозначение	Наименование				Примеч.
		Технические решения				
6.10.9	КПЭИ.1102-ТХ10.9	Книга 9. Противоаварийная автоматика				
		Расчеты параметров срабатывания АЛАР				
6.10.10	КПЭИ.1102-ТХ10.10	Книга 10. Автоматизированная				
		информационно-измерительная система				
		коммерческого учета электроэнергии				
6.10.11	КПЭИ.1102-ТХ10.11	Книга 11. Метрологическое обеспечение				
6.10.12	КПЭИ.1102-ТХ10.12	Книга 12. Перезавод ВЛ 220 кВ				Изм. 1 (Аннул.)
7	КПЭИ.1102-ПОС	Раздел 7. Проект организации строительства				Изм. 3 (Аннул.)
7.1	КПЭИ.1102-ПОС1	Раздел 7. Проект организации строительства				Изм. 3 (Нов.)
		Часть 1. Строительство ПГУ Каширской ГРЭС				
7.2	КПЭИ.1102-ПОС2	Раздел 7. Проект организации строительства				Изм. 3 (Нов.)
		Часть 2. Демонтаж объектов площадке ПГУ				
8	КПЭИ.1102-ООС	Раздел 8. Мероприятия по охране				Изм. 2 (Аннул.)
		окружающей среды				
		Раздел 8. Мероприятия по охране				
		окружающей среды				
8.1	КПЭИ.1102-ООС1	Часть 1. Текстовые материалы				Изм. 2 (Нов.)
		Часть 2. Приложения				
8.2.1	КПЭИ.1102-ООС2.1	Книга 1. Приложения А-И				Изм. 2 (Нов.)
8.2.2	КПЭИ.1102-ООС2.2	Книга 2. Приложения К-Я				Изм. 2 (Нов.)
8.3	КПЭИ.1102-ООС3	Часть 3. Графические материалы				Изм. 2 (Нов.)
9	КПЭИ.1102-ПБ	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению				
		пожарной безопасности				
КПЭИ.1102-СП						
						Лист
3	-	Все	28-23		16.01.23	4
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примеч.
13.3	КПЭИ.1102-ПМ ГОЧС	Подраздел 3. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	
13.4	КПЭИ.1102-ЗС	Подраздел 4. Защитное сооружение гражданской обороны	
13.5	КПЭИ.1102-ПТА	Подраздел 5. Мероприятия по противодействию терроризму	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	КПЭИ.1102-СП	Лист
							6