



**Общество с ограниченной ответственностью
«ИркутскЭнергоПроект»**

**Регистрационный номер в реестре СРО П-046-003811125944-0193
от 17 февраля 2011 г.**

Заказчик - АО «Иркутская электросетевая компания»

**О_Ю7 Реконструкция ПС 110 кВ Мельниково (замена
Т-3 и Т-4 мощностью 25 МВА каждый на два по 63
МВА) (прирост мощности 76 МВА)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

1-ЮЭС-2024-СП

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Инв.№ _____

Взамен инв. № _____



Общество с ограниченной ответственностью
«СибТЭК»
(ООО «СибТЭК»)

Номер в реестре 0354 от 22.06.2018 г. СРО Союз «Проекты Сибири»

Заказчик – АО «ИЭСК»

«Реконструкция ПС 110 кВ Мельниково, включающая замену силовых трансформаторов Т-3 и Т-4 на трансформаторы мощностью 63 МВА каждый (прирост мощности 76 МВА)»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

1-ЮЭС-2024-СП



Общество с ограниченной ответственностью
«СибТЭК»
(ООО «СибТЭК»)

Номер в реестре 0354 от 22.06.2018 г. СРО Союз «Проекты Сибири»

Заказчик – АО «ИЭСК»

**«Реконструкция ПС 110 кВ Мельниково, включающая замену
силовых трансформаторов Т-3 и Т-4 на трансформаторы
мощностью 63 МВА каждый (прирост мощности 76 МВА)»**

ПОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

1-ЮЭС-2024-СП

Генеральный директор

В.В. Казаков

Главный инженер проекта

С.А. Иванов

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

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

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
	1-ЮЭС-2024-СП	Состав проектной документации	
1	1-ЮЭС-2024-ПЗ	Раздел 1. Пояснительная записка	-
2	1-ЮЭС-2024-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	
3	1-ЮЭС-2024-АР	Раздел 3. Объёмно-планировочные и архитектурные решения	
4	1-ЮЭС-2024-КР	Раздел 4. Конструктивные решения	
		Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения.	
		Раздел 5. Подраздел 1. Система электроснабжения.	
5.1.1	1-ЮЭС-2024-ИОС 1.1	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 1. Электротехнические решения	
5.1.2. 1	1-ЮЭС-2024-ИОС1.2.1	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 2. Книга 1. Система собственных нужд переменного тока.	
5.1.2. 2	1-ЮЭС-2024-ИОС1.2.2	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 2. Книга 2. Система оперативного постоянного тока.	
5.1.3	1-ЮЭС-2024-ИОС1.3	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 3. Релейная защита, управление и автоматика.	
5.1.4	1-ЮЭС-2024-ИОС1.4	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 4. Расчет токов короткого замыкания и уставок РЗА.	
5.1.5	1-ЮЭС-2024-ИОС1.5	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 5. Телемеханизация.	
5.1.6	1-ЮЭС-2024-ИОС1.6	Раздел 5. Подраздел 1. Часть 6. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учёта электроэнергии (АИИС КУЭ)	
5.2		Раздел 5. Подраздел 2. Система водоснабжения	Не требуется
5.3	1-ЮЭС-2024-ИОС3	Раздел 5. Подраздел 3. Система водоотведения	
5.4		Раздел 5. Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	Не требуется
5.5		Раздел 5. Подраздел 5. Сети связи	Не требуется
5.6		Раздел 5. Подраздел 6. Система газоснабжения.	Не требуется
6		Раздел 6. Технологические решения.	Не требуется

1-ЮЭС-2024-СП

Изм.	Кол.у	Лист	Медок	Подп.	Дата
Разработал	Егоров				01.01.25
Н. контр.	Загоскина				01.01.25
ГИП	Иванов				01.01.25

Состав проектной документации

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
		

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
7	1-ЮЭС-2024-ПОС	Раздел 7. Проект организации строительства	
8	1-ЮЭС-2024-ООС	Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей	Аннулирован, см 154-ЮЭС-2026-ООС-
9	1-ЮЭС-2024-ПБ	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	-
10	1-ЮЭС-2024-ТБЭ	Раздел 10. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства	-
11		Раздел 11. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства	Не требуется
12		Раздел 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства	Не требуется
13		Раздел 13. Иная документация, в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации	
13.1	1-ЮЭС-2024-ЭМС	Раздел 13. Часть 1. Решения по электромагнитной совместимости	

Исходно разрешительная документация (Отчётная документация по инженерным изысканиям для подготовки проектной документации)

	1-ЮЭС-2024-ИГДИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий	
	1-ЮЭС-2024-ИГИ	Технический отчёт по результатам инженерно-геологических изысканий	
	1-ЮЭС-2024-ИГМИ	Технический отчёт по результатам инженерно-гидрометеорологические изысканий	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	1-ЮЭС-2024-СП			2

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	3

1-ЮЭС-2024-СП