

Заказчик: ПАО «Якутскэнерго»


Договор № 216/01-2022 от 20.05.2022

**УСТАНОВКА УСТРОЙСТВ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И
АВТОМАТИКИ, СРЕДСТВ СВЯЗИ НА ОБЪЕКТАХ ПАО
«ЯКУТСКЭНЕРГО» ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СВЭМ ОТ ЯКУТСКОЙ
ГРЭС-2 (2-я ОЧЕРЕДЬ)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

2174-СП

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	07-23		21.04.23

2023

Заказчик: ПАО «Якутскэнерго»

Договор № 216/01-2022 от 20.05.2022

**УСТАНОВКА УСТРОЙСТВ РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И
АВТОМАТИКИ, СРЕДСТВ СВЯЗИ НА ОБЪЕКТАХ ПАО
«ЯКУТСКЭНЕРГО» ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СВЭМ ОТ ЯКУТСКОЙ
ГРЭС-2 (2-я ОЧЕРЕДЬ)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Состав проектной документации

2174-СП


Генеральный директор

Е.Н. Беллендир

Главный инженер проекта



О.А. Банникова

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	07-23		21.04.23

2023

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. Инв. №

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
	2174-СП	Состав проектной документации	

Раздел 1. Пояснительная записка

1	2174-ПЗ	Пояснительная записка	
---	---------	-----------------------	--

Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения

4.1	2174-КР1	ПС 110 кВ Табага. Конструктивные и объемно-планировочные решения	
4.2	2174-КР2	ПС 110 кВ Восточная. Конструктивные и объемно-планировочные решения	

Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений

Подраздел 5.1. Система электроснабжения




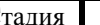


5.1.1	2174-ИОС5.1.1	ПС 110 кВ Табага. Организация электропитания проектируемых устройств РЗА	
5.1.2	2174-ИОС5.1.2	ПС 110 кВ Центральная. Организация электропитания проектируемых устройств РЗА	
5.1.3	2174-ИОС5.1.3	ПС 110 кВ Восточная. Организация электропитания проектируемых устройств РЗА	

Подраздел 5.5. Сети связи

5.5	2174-ИОС5.5	Сети связи. Станционные сооружения	
-----	-------------	------------------------------------	--

Подраздел 5.7. Технологические решения

5.7.1	2174-ИОС5.7.1	ПС 110 кВ Табага. Электротехнические решения	
5.7.2	2174-ИОС5.7.2	ПС 110 кВ Восточная. Электротехнические решения	
5.7.3	2174-ИОС5.7.3	ПС 110 кВ Табага. Релейная защита, автоматика и управление	
5.7.4	2174-ИОС5.7.4	ПС 110 кВ Центральная. Релейная защита, автоматика и управление	
5.7.5	2174-ИОС5.7.5	ПС 110 кВ Восточная. Релейная защита, автоматика и управление	
5.7.6	2174-ИОС5.7.6	ПС 110 кВ Табага. Предварительный расчёт объёма кабельной продукции	
5.7.7	2174-ИОС5.7.7	ПС 110 кВ Центральная. Предварительный расчёт объёма кабельной продукции	

						2174-СП		
1		все	07-23		21.04.23			
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал	Банникова			15.08	Состав проекта	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Ольшанский			20.08		П	1	3
						 АО «Институт Гидропроект»		
Н. контр.	Глинка			22.08		ОРЭС 2022		
Нач. отд.	Ольшанский			22.08				

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
5.7.8	2174-ИОС5.7.8	ПС 110 кВ Восточная. Предварительный расчёт объёма кабельной продукции	
Раздел 6. Проект организации строительства			
6	2174-ПОС	Проект организации строительства	
Раздел 11. Смета на строительство объектов капитального строительства			
11.1	2174-СМ1	Сводный сметный расчет	
11.2	2174-СМ2	Объектные и локальные сметные расчеты. Релейная защита, автоматика и управление. Организация электропитания проектируемой системы РЗА	
11.3	2174-СМ3	Объектные и локальные сметные расчеты. Сети связи. Станционные сооружения	
11.4	2174-СМ4	Объектные и локальные сметные расчеты. Электротехническое оборудование.	
11.5	2174-СМ5	Обосновывающие материалы, используемые при определении стоимостных показателей оборудования и материалов в сметных расчетах.	
11.6	2174-СМ6	Ведомости объемов работ.	
Раздел 12. Иная документация			
12.1	2174-ТТ1	Технические требования на электротехнические оборудование	
12.2	2174-ТТ2	Технические требования на оборудование связи	
12.3	2174-ТТ3	Технические требования на оборудование РЗА	

Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Интв. №поддл.	Подп. и дат	Взам. инв.№			

2174-СП

Лист

2

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1		все			2	07-23		21.04.2023

Изм. №поддл.	Подп. и дат	Взам. инв№

Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата

2174-СП

Лист

3