



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ПЕНЗЕНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ»

Московская ул. д. 82-в, г. Пенза, 440000

тел./факс: (8412) 23-15-88

e-mail: pges@pges.su

http://www.pges.ru

ОКПО 03294953

ОГРН 1025801354391

ИНН/КПП 5836601606/583601001

**Пояснительная записка
к инвестиционному проекту
«ПИР. Реконструкция и развитие информационных систем и линий связи
АСУ ТП»**

Согласно письма АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ № Р43-в-І-19-1049 от 11.07.2025г. «О составе ТМИ с ПС ЗИФ» (Приложение №1) 16.04.2025г утверждён актуальный Типовой состав телеинформации, подлежащей передаче с объектов электроэнергетики в диспетчерские центры АО «СО ЕЭС». Указанный Типовой состав предусматривает необходимость передачи с ПС 110кВ ЗИФ в диспетчерский центр (ДЦ) филиала АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ телеизмерений(ТИ) и сигналов аварийно-предупредительной сигнализация(АПТС), которые на данный момент не включены в Технические требования по организации обмена с диспетчерским центром информацией, необходимой для управления электроэнергетическими режимами ЕЭС России и не передаются в ДЦ.

Для организации передачи в Пензенское РДУ ТИ и АПТС и на основании согласованного филиалом АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ План-графиком необходимо в 2026 году включить в Инвестиционную программу АО «Пензенская горэлектросеть» работы по разработке проектной и рабочей документации по модернизации системы обмена технологической информацией ПС 110кВ ЗИФ с автоматизированной системой Системного оператора.

Учитывая вышеизложенное проектом корректировки инвестиционной программы АО «Пензенская горэлектросеть» на 2026 год предусмотрено включение нового инвестиционного проекта «ПИР. Реконструкция и развитие информационных систем и линий связи АСУ ТП».

Стоимость финансирования инвестиционного проекта подтверждается сметой на проектные работы (Приложение №2)

Приложение №1 Письмо АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ № Р43-в-І-19-1049 от 11.07.2025г. «О составе ТМИ с ПС ЗИФ»

Приложение №2 Смета на проектные работы.

Заместитель генерального директора
по техническим вопросам- главный инженер


А.Е. Моисеев



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»

ФИЛИАЛ АО «СО ЕЭС»
«РЕГИОНАЛЬНОЕ ДИСПЕТЧЕРСКОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОСИСТЕМ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ И
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ»
(ФИЛИАЛ АО «СО ЕЭС» ПЕНЗЕНСКОЕ РДУ)

5-й Виноградный проезд, д. 24Г, Октябрьский район,
г. Пенза, Пензенская обл., 440066
Тел.: (8412) 92-02-88 Факс: (8412) 20-85-16, 92-02-86
E-mail: mail@pnzrdu.so-ups.ru
http://www.so-ups.ru
ОКПО 14317700 ОГРН 1027700201352
ИНН/КПП 7705454461/583543001

Заместителю генерального
директора по техническим
вопросам
АО «Пензенская горэлектросеть»
Моисееву А.Е.

11.07.2025 № Р43-в-19-1049

на № _____ от _____

О составе ТМИ с ПС 110 кВ ЗИФ

Уважаемый Андрей Егорович!

Доводим до Вашего сведения, что 16.04.2025 утвержден актуальный Типовой состав телеинформации, подлежащей передаче с объектов электроэнергетики в диспетчерские центры АО «СО ЕЭС» (далее – Типовой состав).

Указанный Типовой состав предусматривает передачу с ПС 110 кВ ЗИФ в ДЦ Филиала АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ (далее – Пензенское РДУ) ТИ и АПТС, которые на данный момент не включены в Технические требования по организации обмена с диспетчерскими центрами информацией, необходимой для управления электроэнергетическим режимом ЕЭС России (Приложение № 3 к Соглашению о технологическом взаимодействии между АО «СО ЕЭС» и АО «Пензенская горэлектросеть» в целях обеспечения надежности функционирования ЕЭС России от 09.10.2019 № 284).

На основании вышеизложенного Вам необходимо при разработке проектной документации по модернизации системы обмена технологической информацией ПС 110 кВ ЗИФ с автоматизированной системой Системного оператора (СОТИАССО), запланированной в 2026 году, предусмотреть организацию передачи в Пензенское РДУ ТИ и АПТС, приведенных в приложении к настоящему письму.

Приложение: Перечень дополнительной ТМИ с ПС 110 кВ ЗИФ на 1 л. в 1 экз.

Первый заместитель директора -
главный диспетчер



П.В. Подольский