

ООО «СИГМА»

Юридический адрес: Свердловская наб., дом 4, литер Б,
Санкт-Петербург, Россия, 195009

Почтовый адрес: Свердловская наб., дом 4, литер Б,
офис 200, Санкт-Петербург, Россия, 195009

ОГРН 1057810224086 // ИНН 7801378904 // КПП 780401001

Телефон: +7 (812) 602-27-72

Факс: +7 (812) 602-28-82

e-mail: info@sigma-it.ru

www.sigma-it.ru

15.08.2025 № ИСХ-СМ-250815/-12
На № от

**О направлении коммерческого предложения
на выполнение работ по развитию СИГМА.СУП
СПД «Пионер» в 2026-2030 гг.**

Уважаемый Александр Сергеевич!

В ответ на Ваш запрос сообщаем, что планируемая стоимость работ по модернизации программного продукта «Система управления потоками сбора и передачи данных «Пионер» (далее – СИГМА.СУП СПД «Пионер», Система) в 2026-2030 годах составит **3 314 775** (Три миллиона триста четырнадцать тысяч семьсот семьдесят пять) рублей 00 копеек, без НДС.

Целью модернизации Системы является реализация доработок со стороны центра розничного бизнеса ПАО «Интер РАО».

Обращаем Ваше внимание, что стоимость следующих работ:

– разработка документации, определенной в письме от 12.12.2023 № ИН/КП/ВК/155;

– обеспечение требований ИБ, определенных в письме от 25.09.2024 № ИН/КП/ДВ/172, в том числе расширение/изменение инфраструктуры заказчика для обеспечения данных требований, техническая поддержка необходимой инфраструктуры

в рамках реализации ЗНИ на модернизацию Системы будет определена по результатам согласования требований при формировании соответствующих ЗНИ.

Вместе с тем сообщаем, что в связи со сложившейся экономической ситуацией на рынке, утверждена базовая ставка нормо-часа специалиста ООО «СИГМА» на работы по развитию Системы в 2026-2030 годах в размере:

Период	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
Стоимость нормо-часа, рублей, без НДС	3 156,00	3 300,00	3 441,00	3 571,00	3 707,00



Примечание. Стоимость нормо-часа по данному проекту в ООО «СИГМА» не ранжируется по должностям исполнителей.

Планируемая стоимость работ по модернизации Системы в 2026-2030 годах:

Работы/Период	2026 год, руб., без НДС	2027 год, руб., без НДС	2028 год, руб., без НДС	2029 год, руб., без НДС	2030 год, руб., без НДС
Стоимость работ по модернизации Системы	609 108,00	636 900,00	664 113,00	689 203,00	715 451,00
Итого:	609 108,00	636 900,00	664 113,00	689 203,00	715 451,00

Предложения по объемам модернизации СИГМА.СУП СПД «Пионер» на 2026 год приведены в приложении.

Дополнительно информируем, что значительный уровень инфляции, вкупе с возросшим спросом на квалифицированных специалистов в области IT, может существенно повлиять на увеличение стоимости нормо-часа специалистов ООО «СИГМА», просим учитывать данную информацию. Об изменении стоимости сообщим дополнительно.

Данное коммерческое предложение не является офертой (в соответствии со ст. 435 ГК РФ) и не влечет за собой обязательств ООО «СИГМА» по заключению договора на условиях настоящего предложения. Окончательная стоимость и сроки фиксируются в договоре.

Благодарим Вас за обращение в нашу компанию!

Приложение: предложения по модернизации СИГМА.СУП СПД «Пионер» для ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2026 год на 1 л. в 1 экз.

**Заместитель
генерального директора**

А.В. Телушкин

Д.М. Алекберли
+7 (966) 017-11-11



от 15.08.2025 № ИСХ-СМ-250815/-12

**Предложения по модернизации СИГМА.СУП СПД «Пионер»
для ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2026 год**

№ п/п	Наименование доработки	Стоимость нормо-часа исполнителей, руб. (без НДС)	Общие трудоzатраты (чел./час)	Стоимость, руб. (без НДС)
1	Работы по модернизации Системы: - Поддержка «новых» ИПУ Нартис с ZigBee (Нартис И100 и И300). - Разработка ТЗ на интеграцию ПУ из Приложения 1 протокола очного совещания по теме «План дальнейших работ по ИСУ» от 19.12.2024 - Кликабельные переходы между реестрами и справочниками по ссылкам в строках - Переработка механизма квитирования событий - Поддержка унаследованных ИПУ с ZigBee от Нартис, устанавливаемых и не включенных в ТЗ. - Поддержка УСПД Нартис с СКЗИ - Реестр работ по смене ПУ, история жизненного цикла ПУ - Создание Dashboard с индикаторами работы системы. - Создание Dashboard с индикаторами сбора показаний, включая массовый сбой передачи данных - Сохранение с возможностью последующего редактирования пользовательских настроек (фильтров) отчётов	3 156,00	193	609 108,00
ИТОГО:			193	609 108,00





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник		Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 Общество с ограниченной ответственностью "Сигма" Телушкин Александр Владимирович Доверитель: ООО "СИГМА"	 7d0141aa-3923-4df0-a151-d3765fc36972 с 10.01.2025 00:00 по 31.12.2025 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	02D3D4A70061B27997412DD21D E65F77F4 с 10.01.2025 13:01 по 10.01.2026 13:11 GMT+03:00	15.08.2025 15:05 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа