

Коммерческое предложение

№	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Сервер Fujitsu PY RX2530 M5, 2*Xeon Gold 6246 12C 3.30 GHz, 2*300GB 10k, 16*32GB 2Rx4 DDR4-2933 R ECC, PRAID CP400i, HBA FC 16GB DP, PLAN EM 2x10GB SFP+, 2*SFP+ Module MM 10GbE, iRMC, 2*PSU 800W, SP 5y 24/7 Rt	2	шт	2 720 310,00	5 440 620,00
2	Система хранения данных NetApp E2824, 9*800GB SSD, 9*1.2TB 10k, 16Gb FC 8p, 5y 24/7	1	шт	2 506 450,00	2 506 450,00
				Итого:	7 947 070,00

Срок поставки в течении 60 дней

Генеральный директор

Феокистов Д.Н.



Российская компания – производитель  
и поставщик комплексных решений  
для энергетики, промышленности и ЖКХ

Утверждаю:  
Генеральный директор  
ООО «АСТЭК»



Комаров Д.В.

2019 г.



# ПРАЙС-ЛИСТ

## ПИРАМИДА 2.0

Программное обеспечение  
для автоматизированных систем  
учёта энергоресурсов, телемеханики,  
диспетчеризации и управления  
технологическими процессами



SICON.RU  
st@sicon.ru



ООО «АСТЭК»  
Тел./факс: (4922) 33-67-66, 33-79-60  
[www.sicon.ru](http://www.sicon.ru)  
[st@sicon.ru](mailto:st@sicon.ru)

Базовые цены на продукцию  
с 02 декабря 2019 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС

## Программное обеспечение «Пирамида 2.0»

Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
<b>Пакет «Базовый»</b>			
С-Б	<b>«Пирамида 2.0 Сервер»</b> <i>Включает стандартную НСИ, базовые функции сбора, хранения, обработки и представления данных в виде отчетов.</i> <i>Включает базовую лицензию для установки на 1 сервер под управлением ОС семейства Windows.</i>	1 шт.	500 000
<b>Расширение платформы для пакета «Базовый»</b>			
РП	<b>«Пирамида 2.0 Расширение платформы»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии ПО «Пирамида 2.0» для обеспечения возможности установки на сервер под управлением ОС семейства Linux (включая Debian, Ubuntu, ALT Linux, Astra Linux и прочие).</i> <i>Приобретение расширения платформы ПО доступно только для ПО «Пирамида 2.0» версии 10 и выше. Для более ранних версий требуется предварительное обновление ПО «Пирамида 2.0» до версии 10.</i>	Функция на 1 сервер со всеми расширениями	1 500 000
<b>Расширения лицензии для пакета «Базовый»</b>			
РЛ-1/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение ТУ электроэнергии»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 ТУ электроэнергии.</i>	Доп. 1 ТУ	20
РЛ-8/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение ТУ энергоресурсов»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 ТУ энергоресурсов (учет по одному трубопроводу) (вода, газ, тепло, среды).</i>	Доп. 1 ТУ	100
РЛ-7/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение тегов»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 тег.</i>	Доп. 1 тег	10
РЛ-2/х	<b>«Пирамида 2.0 АРМ Администратора»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 АРМ Администратора с функциями конфигурирования и управления Системой через Веб-интерфейс.</i>	Доп. 1 АРМ	70 000
РЛ-3/х	<b>«Пирамида 2.0 АРМ Пользователя»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 АРМ Пользователя с функциями мониторинга, доступа к данным Системы через Веб-интерфейс и приложения для iOS и Android.</i>	Доп. 1 АРМ	25 000



ООО «АСТЭК»  
Тел./факс: (4922) 33-67-66, 33-79-60  
[www.sicon.ru](http://www.sicon.ru)  
[st@sicon.ru](mailto:st@sicon.ru)

Базовые цены на продукцию  
с 02 декабря 2019 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС

Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РЛ-4/х	<b>«Пирамида 2.0 АРМ Инспектора»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 АРМ Инспектора с функциями планирования маршрутов обхода и передачи в систему контрольной информации, регистрации аварий и случаев нерегламентированных действий потребителей.</i>	Доп. 1 АРМ	10 000
РЛ-6/х	<b>«Пирамида 2.0 Мобильный АРМ»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 мобильный АРМ с функциями локального сбора данных с приборов учёта различных типов и последующей передачей данных в Систему.</i>	Доп. 1 АРМ	120 000
РЛ-5/х	<b>«Пирамида 2.0 Портал Потребителей»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функцией организации портала потребителей с доступом к данным потребления энергоресурсов через Веб-интерфейс и приложения для iOS и Android.</i>	Доп. 1 потребитель	30
<b>Расширения функций и инструментов для пакета «Базовый»</b>			
РИ-1	<b>«Пирамида 2.0 НСИ»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функцией организации гибкой подсистемы НСИ, конструктором справочников и классификаторов.</i>	Функция на 1 сервер	200 000
РИ-2	<b>«Пирамида 2.0 Аналитика»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» аналитическими функциями, включая мониторинг и карта сбора, балансирование, достоверизацию данных потребления энергоресурсов.</i>	Функция на 1 сервер	350 000
РИ-3	<b>«Пирамида 2.0 Тревоги»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функциями конструктора тревог и подсистемой аварийных нотификаций через нативные приложения, SMS, e-mail.</i>	Функция на 1 сервер	50 000
РИ-4	<b>«Пирамида 2.0 Отчеты Excel»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» визуальным конструктором отчётов, встроенным в оболочку Microsoft Excel.</i>	Функция на 1 сервер	50 000



Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РИ-5	<b>«Пирамида 2.0 Субъект ОРЭ»</b> Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер». Инструмент предоставляет возможность организации контролируемого информационного взаимодействия с ОАО «АТС» с использованием макетов XML в соответствии с регламентами ОРЭ. Включает модуль технологических задач подготовки и достоверизации данных ОРЭ с выявлением некоммерческой информации по различным критериям.	Функция на 1 сервер	250 000
РИ-6	<b>«Пирамида 2.0 Субъект РРЭ»</b> Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер». Инструмент предоставляет возможность организации контролируемого информационного взаимодействия с субъектами РРЭ с использованием специализированных форматов.	Функция на 1 сервер	200 000
РИ-7	<b>«Пирамида 2.0 Межсистемное взаимодействие»</b> Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функцией взаимодействия с внешними информационными системами на базе стандарта МЭК 61968 с применением соответствующего открытого Веб-сервиса в объёме передачи данных энергопотребления. Применяется для работы с различными корпоративными технологическими системами, биллинговыми и расчётными комплексами, включая SAP, 1C, Omni-US и т.п.	Функция на 1 сервер	300 000
РИ-8	<b>«Пирамида 2.0 SCADA»</b> Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функциями работы с дискретными и аналоговыми тегами, поддержкой стандартов МЭК 60870-5-104, OPC DA, HDA, UA, функцией работы с мнемосхемами. Применяется для построения систем диспетчеризации, реализации комплексной аналитики данных и расчётов с учётом состояния энергообъектов, работы с различными системами класса ОИК или SCADA.	Функция на 1 сервер	500 000
<b>Обновление ПО</b>			
С-О	<b>Обновление ПО «Пирамида 2.0»</b> Обновление ПО «Пирамида 2.0» включает в себя актуальную на момент поставки версию ПО с улучшением функций и расширением списка поддерживаемых приборов учёта без изменения параметров лицензии. Стоимость обновления считается в проценте от общей стоимости обновляемой лицензии, включая «Пирамида 2.0 Сервер» и все расширения, по действующему на момент обновления прайс-листу.	Функция на 1 сервер со всеми расширениями	<b>25%</b> от общей стоимости лицензии



ООО «АСТЭК»  
Тел./факс: (4922) 33-67-66, 33-79-60  
[www.sicon.ru](http://www.sicon.ru)  
[st@sicon.ru](mailto:st@sicon.ru)

Базовые цены на продукцию  
с 02 декабря 2019 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС

**Варианты приобретения, расширения и обновления ПО:**

1. Приобретение неисключительного права в рамках лицензионного договора (НДС не облагается на основании пп. 26 п. 2 ст. 149 НК РФ).
2. Поставка ПО «Пирамида 2.0» в рамках договора поставки (поставка производится с учетом НДС 20%). Стоимость ПО формируется как цена, указанная в прайс-листе плюс НДС 20%.

**Гарантийный период – 12 месяцев:**

Гарантийный период – это срок, в течение которого Лицензиат исполняет гарантийные обязательства по исправлению ошибок в ПО после первичного приобретения ПО, либо после приобретения обновления ПО.

Коммерческое предложение

№	Товар	Ед.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Сервер Fujitsu PY RX2530 M5, 2*Xeon Gold 6246 12C 3.30 GHz, 2*300GB 10k, 16*32GB 2Rx4 DDR4-2933 R ECC, PRAID CP400i, HBA FC 16GB DP, PLAN EM 2x10GB SFP+, 2*SFP+ Module MM 10GbE, iRMC, 2*PSU 800W, SP 5y 24/7 Rt	2	шт	2 856 325,50	5 712 651,00
2	Система хранения данных NetApp E2824, 9*800GB SSD, 9*1.2TB 10k, 16Gb FC 8p, 5y 24/7	1	шт	2 556 579,00	2 556 579,00
Итоговая сумма с учетом НДС:					8 269 230,00

Генеральный директор



Мягкий В.В.







ООО «СИТИПРИНТ» ИНН/КПП 7728182510/772801001 ОГРН 1157746023247

117036, г. Москва, Черемушкинский проезд, д.5, офис 16И

### Коммерческое предложение

№	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1.	Сервер Fujitsu PY RX2530 M5, 2*Xeon Gold 6246 12C 3.30 GHz, 2*300GB 10k, 16*32GB 2Rx4 DDR4-2933 R ECC, PRAID CP400i, HBA FC 16GB DP, PLAN EM 2x10GB SFP+, 2*SFP+ Module MM 10GbE, iRMC, 2*PSU 800W, SP 5y 24/7 Rt	2	шт	2 788 317,75	5 576 635,50
2.	Система хранения данных NetApp E2824, 9*800GB SSD, 9*1.2TB 10k, 16Gb FC 8p, 5y 24/7	1	шт	2 681 901,50	2 681 901,50

Итого: 8 258 537,00 рублей

С уважением,

Генеральный директор ООО «Ситипринт»

Исаев А.О.







ООО «Экспресс Ай Ти»  
ИНН 7106052107, КПП 710601001, 300041, Тульская обл,  
Тула г, Демонстрации ул, дом № 27, корпус 1, квартира 8  
[slobodenyuk@expressit.ru](mailto:slobodenyuk@expressit.ru)

Коммерческое предложение

№ п/п	Наименование оборудования	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1.	Сервер Fujitsu PY RX2530 M5, 2*Xeon Gold 6246 12C 3.30 GHz, 2*300GB 10k, 16*32GB 2Rx4 DDR4-2933 R ECC, PRAID CP400i, HBA FC 16GB DP, PLAN EM 2x10GB SFP+, 2*SFP+ Module MM 10GbE, iRMC, 2*PSU 800W, SP 5y 24/7 Rt	2	шт	2 992 341,00	5 984 682,00
2.	Система хранения данных NetApp E2824, 9*800GB SSD, 9*1.2TB 10k, 16Gb FC 8p, 5y 24/7	1	шт	2 656 837,00	2 656 837,00

Итого: 8 641 519,00 рублей

Директор



Иванов Р.Ю.