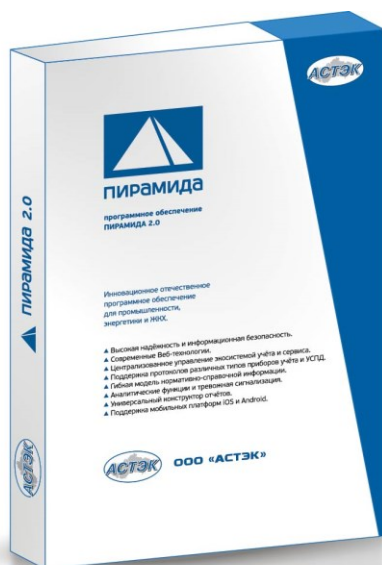


Российская компания – производитель  
и поставщик комплексных решений  
для энергетики, промышленности и ЖКХ

Утверждаю:  
Генеральный директор  
ООО «АСТЭК»

  
Комаров Д.В.  
«09» 11 2020 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 09 ноября 2020 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 отчётов.</i>  <i>Включает базовую лицензию для установки на сервер под управлением ОС семейства Windows.</i>  <i>Включает базовую лицензию на 1 сервер приложений, 1 сервер сбора данных, 1 Веб-сервер.</i>	1 шт.	500 000
<b>Расширение платформы и серверов 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
РС-1/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение серверов приложений»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 сервер приложений.</i> <i>Приобретение расширения серверов приложений 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. (Продажи расширения стартуют с января 2021 г.).</i>	Доп. 1 сервер	250 000
РС-2/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение серверов сбора данных»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 сервер сбора данных.</i> <i>Приобретение расширения серверов сбора данных 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>	Доп. 1 сервер	200 000



Базовые цены на продукцию  
с 09 ноября 2020 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС

Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РС-3/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение Веб-серверов»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 Веб-сервер.</i> <i>Приобретение расширения Веб-серверов 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. (Продажи расширения стартуют с января 2021 г.).</i>	Доп. 1 сервер	50 000
<b>Расширения лицензии для пакета «Базовый»</b>			
РЛ-1/х	<b>«Пирамида 2.0 Расширение ТУ электроэнергетики»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» на 1 ТУ электроэнергетики.</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
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



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 09 ноября 2020 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС

Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
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
РИ-5	<b>«Пирамида 2.0 Субъект ОРЭ»</b> <i>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.</i>	Функция на 1 сервер	250 000
РИ-6	<b>«Пирамида 2.0 Субъект РРЭ»</b> <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер». Инструмент предоставляет возможность организации контролируемого информационного взаимодействия с субъектами РРЭ с использованием специализированных форматов.</i>	Функция на 1 сервер	200 000



Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РИ-7	<p><b>«Пирамида 2.0 Межсистемное взаимодействие»</b></p> <p>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.</p> <p>Применяется для работы с различными корпоративными технологическими системами, биллинговыми и расчётными комплексами, включая SAP, 1C, Omni-US и т.п.</p>	Функция на 1 сервер	300 000
РИ-8	<p><b>«Пирамида 2.0 SCADA»</b></p> <p>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.</p> <p>Применяется для построения систем диспетчеризации, реализации комплексной аналитики данных и расчётов с учётом состояния энергообъектов, работы с различными системами класса ОИК или SCADA.</p> <p>Функционал работы с мнемосхемами будет доступен в ПО «Пирамида 2.0» версии 10 в составе модуля «Пирамида 2.0 SCADA» с января 2021 года</p>	Функция на 1 сервер	500 000
РИ-9	<p><b>«Пирамида 2.0 АСУНО»</b></p> <p>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида 2.0 Сервер» функциями управления наружным и архитектурным освещением, программирования расписаний включений и отключений, ручного управления и контроля состояний линий освещения, выполнения диммирования.</p>	Функция на 1 сервер	250 000
<b>Обновление ПО</b>			
С-О	<p><b>Обновление ПО «Пирамида 2.0»</b></p> <p>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.</p> <p>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.</p>	Функция на 1 сервер со всеми расширениями	25% от общей стоимости лицензии

### 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%.



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 09 ноября 2020 г.  
Цены приведены в рублях и не включают в себя НДС*

**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.