

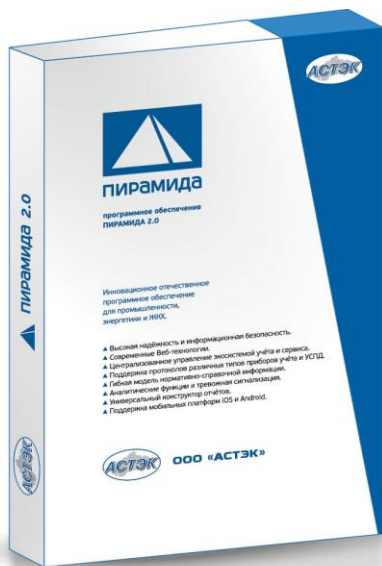
Российская компания – производитель
и поставщик комплексных решений
для энергетики, промышленности и ЖКХ

Утверждаю:
Генеральный директор
ООО «АСТЭК»



Комаров Д.В.

2022 г.



ПРАЙС-ЛИСТ

ПИРАМИДА-СЕТИ

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



SICON.RU
st@sicon.ru



Программное обеспечение «Пирамида-Сети»

Владельцем исключительной лицензии на ПО «Пирамида-Сети» с правом эксклюзивного распространения

ДЗО ПАО «Россети» является АО «РОССЕТИ ЦИФРА».

Приобретение ПО «Пирамида-Сети» иными лицами, не являющимися ДЗО ПАО «Россети», осуществляется по согласованию с АО «РОССЕТИ ЦИФРА».

Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
Пакет «Базовый»			
С-Б	«Пирамида-Сети Сервер» <i>Включает стандартную НСИ, базовые функции сбора, хранения, обработки и представления данных в виде отчетов.</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
Расширение платформы и серверов для пакета «Базовый»			
РП	«Пирамида-Сети Расширение платформы» <i>Включает расширение базовой лицензии ПО «Пирамида-Сети» для обеспечения возможности установки на сервер под управлением ОС семейства Linux (включая Debian, Ubuntu, ALT Linux, Astra Linux и прочие).</i>	Функция на 1 сервер со всеми расширениями	1 500 000
РС-2/х	«Пирамида-Сети Расширение серверов сбора данных» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 сервер сбора данных.</i>	Доп. 1 сервер	200 000
РС-3/х	«Пирамида-Сети Расширение веб-серверов» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 веб-сервер.</i>	Доп. 1 сервер	50 000



Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РС-4/х	«Пирамида-Сети Расширение серверов информобмена» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 сервер информобмена.</i> <i>Доступность расширения серверов информобмена зависит от наличия в лицензии расширения «Пирамида-Сети Межсистемное взаимодействие», включающего лицензию на 1 сервер информобмена.</i>	Доп. 1 сервер	200 000
Расширения лицензии для пакета «Базовый»			
РЛ-1/х	«Пирамида-Сети Расширение ТУ электроэнергети» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 ТУ электроэнергети.</i>	Доп. 1 ТУ	30
РЛ-7/х	«Пирамида-Сети Расширение тегов» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 тег.</i>	Доп. 1 тег	10
РЛ-2/х	«Пирамида-Сети АРМ Администратора» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 АРМ Администратора с функциями пользователя, а также дополнительными функциями настройки политики безопасности, областей видимости, ролей и прав доступа, управление учётными записями пользователей, доступ к журналам действий пользователя и попыток несанкционированного доступа, управление серверами. АРМ Администратора реализован на базе веб-интерфейса.</i>	Доп. 1 АРМ	70 000
РЛ-3/х	«Пирамида-Сети АРМ Пользователя» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 АРМ Пользователя с функциями наполнения справочников и классификаторов, настройки сбора данных, создания описания приборов учёта, точек учёта и абонентов, формирования отчётов, мониторинга и анализа данных. АРМ Пользователя реализован на базе веб-интерфейса.</i>	Доп. 1 АРМ	25 000
РЛ-4/х	«Пирамида-Сети АРМ Инспектора» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 АРМ Инспектора с функциями планирования маршрутов обхода и передачи в систему контрольной информации, регистрации аварий и случаев нерегламентированных действий потребителей. АРМ Инспектора реализован в виде приложения для Android.</i>	Доп. 1 АРМ	10 000



Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
РЛ-6/х	«Пирамида-Сети Мобильный АРМ» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» на 1 мобильный АРМ с функциями локального сбора данных с приборов учёта различных типов и последующей передачей данных в Систему. Мобильный АРМ реализован в виде приложения Windows, используемое на портативном ноутбуке.</i>	Доп. 1 АРМ	120 000
РЛ-5/х	«Пирамида-Сети Портал Потребителей» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» функцией организации портала потребителей с доступом к характеристикам и состоянию приборов учёта, данным потребления электроэнергии, параметрам качества электрической сети, передачи показаний приборов учёта, функцией обратной связи. Портал потребителей реализован на базе веб-интерфейса и в виде приложений для iOS и Android.</i>	Доп. 1 потребитель	50
Расширения функций и инструментов для пакета «Базовый»			
РИ-1	«Пирамида-Сети НСИ» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» функцией организации гибкой подсистемы НСИ, конструктором справочников и классификаторов.</i>	Функция на 1 сервер	200 000
РИ-2	«Пирамида-Сети Аналитика» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» аналитическими функциями, включая мониторинг и карта сбора, балансирование, достоверизацию данных потребления электроэнергии.</i>	Функция на 1 сервер	350 000
РИ-3	«Пирамида-Сети Тревоги» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» функциями конструктора тревог и подсистемой аварийных уведомлений через нативные приложения, SMS, e-mail.</i>	Функция на 1 сервер	50 000
РИ-4	«Пирамида-Сети Отчеты Excel» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети 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	«ПирамидаСети Субъект ОРЭ» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер». Инструмент предоставляет возможность организации контролируемого информационного взаимодействия с АО «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	«Пирамида-Сети Субъект РРЭ» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер». Инструмент предоставляет возможность организации контролируемого информационного взаимодействия с субъектами РРЭ с использованием специализированных форматов.</i>	Функция на 1 сервер	250 000
РИ-7	«Пирамида-Сети Межсистемное взаимодействие» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» функцией взаимодействия с внешними информационными системами на базе стандарта ПОДИС [1]/МЭК 61968 с применением соответствующего открытого веб-сервиса в объеме передачи данных энергопотребления. Применяется для работы с различными корпоративными технологическими системами, личным кабинетами потребителей, биллинговыми и расчётными комплексами, включая SAP, 1C, Omni-US и т.п. Включает лицензию на 1 сервер информобмена.</i>	Функция на 1 сервер	300 000
РИ-8	«Пирамида-Сети SCADA» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети 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.</i>	Функция на 1 сервер	500 000
РИ-9	«Пирамида-Сети АСУНО» <i>Включает расширение базовой лицензии «Пирамида-Сети Сервер» функциями управления наружным и архитектурным освещением, программирования расписаний включений и отключений, ручного управления и контроля состояний линий освещения, выполнения диммирования.</i>	Функция на 1 сервер	250 000



Шифр	Наименование	Расчетные ед. изм.	Цена без НДС, руб.
Обновление ПО			
С-О	Обновление ПО «Пирамида-Сети» <i>Обновление ПО «Пирамида-Сети» включает в себя актуальную на момент поставки версию ПО с улучшением функций и расширением списка поддерживаемых приборов учёта без изменения параметров лицензии.</i> <i>Стоимость обновления считается в проценте от общей стоимости обновляемой лицензии, включая «Пирамида-Сети Сервер» и все расширения, по действующему на момент обновления прайс-листу.</i>	1 функция на сервер со всеми расширениями	35% от общей стоимости лицензии

Сноска [1]

Стандарт ПОДИС утверждён Приказом Минэнерго России №1234 от 30.12.2020 «Об утверждении перечня и спецификации защищенных протоколов передачи данных, которые могут быть использованы для организации информационного обмена между владельцами и пользователями интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности)».

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-Сети» 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.