

Компонент	Цена / у.е.				
	Число каналов				
Серверные модули	64	128	256	512	1024
Сервер Доступа к Данным <i>Опрашивает контроллеры, УСО, сервера OPC. Обрабатывает информацию по алгоритмам пользователя. Ведет историю технологического процесса в базы данных SQL-сервера InterBase. Одновременно может обслуживать любое число клиентских модулей.</i>	200	340	560	880	1280
Модули расширения Сервера Доступа к Данным					
Интерфейсные модули для доступа к различным типам контроллеров, модулей ввода/вывода, УСО и т.п. <i>Предоставляют SCADA-системе быстродействующие интерфейсы для обмена данными. Учитывают специфику конкретных устройств - чтение архива контроллера, контроль состояния, калибровка и т.п.</i>	120				
<i>Стоимость системы на число каналов, большее 1024, определяется индивидуально Одному каналу соответствует один физический аналоговый канал ввода/вывода, или до 8-ми дискретных При любом числе физических каналов количество внутренних переменных и тегов OPC не ограничено Стоимость резервируемого комплекта составляет 150% от соответствующей стоимости обычного При заказе нескольких комплектов серверных модулей предоставляются скидки аналогично клиентским модулям</i>					
Клиентские модули	Количество лицензий				
	1	3	7	15	31
Размер скидки от стоимости одной лицензии					
	-	10%	20%	30%	40%
Диалоговая среда контроля и управления <i>Предоставляет информацию в виде мнемосхем технологического процесса. Контроль оперативного состояния, накопительные тренды, управление.</i>	95	257	532	998	1824
Модуль просмотра истории <i>Мощное и удобное средство для просмотра истории технологического процесса, отслеживания динамики, анализа.</i>	70	189	392	735	1344
Модуль формирования рапортов <i>Позволяет создавать отчетную документацию о ходе технологического процесса в виде таблиц и диаграмм Microsoft Excel.</i>	60	162	336	630	1152
Модуль сигнализации <i>Осуществляет контроль за ходом технологического процесса. Ведет регистрацию аварийных ситуаций. Звуковая и речевая сигнализация.</i>	50	135	280	525	960
<i>Стоимость системы при количестве лицензий, большем 31, определяется индивидуально</i>					
Дополнительное программное обеспечение					
Базовый набор серверных и клиентских модулей <i>Ограничение на 32 физических канала ввода/вывода и 2 часа непрерывной работы. Электронная документация. Спецификации на разработку модулей расширения.</i>	бесплатно				
SQL-сервер баз данных InterBase 6 / Firebird <i>Адаптированная версия для использования специально в составе SCADA-системы "КАСКАД"</i>	бесплатно				
Кросс-система для программирования и обслуживания контроллеров серий Ломиконт Л110, Ремиконт Р110	495				
"Инженерный пульт Ремиконт Р-130"	495				

*При нашем непосредственном участии в создании проекта АСУТП на стоимость SCADA-системы предоставляются скидки до 50%
 В течении гарантийного срока производятся ежеквартальные обновления программного обеспечения*



**ОАО "ЧНППП "ЭЛАРА",
направление "Энергоавтоматика"**

428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Московский проспект, 40

Телефон: (8352) 49-14-03, 49-14-10, Факс: (8352) 49-14-10

E-mail: andreev.inc@elara.ru, WWW: http://asutp-kaskad.narod.ru