



ПРАЙС-ЛИСТ НА ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ЭНЕРГОМИР

с 01.04.2021 г

Наименование ПО		Назначение	Обозначение	Рекомендуемая цена продажи, руб. НДС не предусм.
1	Программный комплекс "ЭНЕРГОМИР"	Включает в себя функции сбора данных их обработки и хранения, разграничение прав доступа, межсерверный обмен. Продается только в составе с одним из нижепредставленных модулей.		
1.1	ПК "ЭНЕРГОМИР"	Базовая лицензия: 1 сервер.	M17.00388	250 000
1.1.1	Модуль ЗАРЯ			
1.1.1.2	Система коммерческого учета АСКУЭ для розничного рынка электроэнергии.	Базовая лицензия: 3 000 точек учета, 3 подключения Web APM	M17.00388	225 000
1.1.1.3	Расширение Базовой лицензии	Расширение Базовой лицензии на дополнительные 1 000 точек учета		12 000
1.1.1.4		Расширение Базовой лицензии на дополнительные 3 000 точек учета		25 000
1.1.1.5		Расширение Базовой лицензии на дополнительные 5 000 точек учета		40 000
1.1.1.6		Расширение Базовой лицензии на дополнительные 10 000 точек учета		75 000
1.1.1.7		Расширение Базовой лицензии на количество точек учета более 10 000		по запросу
1.1.1.8	Лицензия на 1 дополнительный Web APM	Расширение Базовой лицензии для подключения одного дополнительного WEB APM		65 000
1.1.1.9	Безлимитная лицензия	Безлимитная лицензия без ограничения по количеству точек учета		600 000
1.1.2	Модуль ЭНЕРГИЯ			
1.1.2.1	SCADA Система диспетчерского управление и сбора данных.	Базовая лицензия: 50 000 каналов измерений, 3 подключения Web APM	M17.00388	280 000
1.1.2.2	Расширение Базовой лицензии	Расширение Базовой лицензии на 12 500 дополнительных каналов измерений		32 000
1.1.2.3		Расширение Базовой лицензии на 25 000 дополнительных каналов измерений		60 000
1.1.2.4		Расширение Базовой лицензии на 50 000 дополнительных каналов измерений		105 000
1.1.2.5		Расширение Базовой лицензии на 100 000 дополнительных каналов измерений		150 000
1.1.2.6	Лицензия на 1 дополнительный Web APM	Расширение Базовой лицензии для подключения одного дополнительного WEB APM		75 000
1.1.2.7	Безлимитная лицензия	Безлимитная лицензия без ограничения по количеству каналов измерений		600 000
1.1.3	Модуль АУДИТ			
		Система постоянно действующего энергоаудита.		
1.1.3.1	АРМ АСПЭД	Система показателей эффективности добычи. Лицензия на 1 АРМ	M17.00388	250 000
1.1.3.2	АРМ ТОиР	Техническое обслуживание и ремонт. Лицензия на 1 АРМ	M17.00388	150 000
1.1.3.3	Разработка модулей стыковки с технологическими БД			договорная
2	Специализированные АРМ, ПК и программы			
2.1	Программа ПУЛЬТ ЧТЕНИЯ ДАННЫХ	Прямое чтение данных со счетчиков и последующий экспорт считанных данных	M06.00159	55 000
2.2	ПК ЦЕНТР СИНХРОНИЗАЦИИ ВРЕМЕНИ	Синхронизация времени - работа с радиочасами РЧ-01, РЧ-02.	M06.00158	50 000
3	Работы по интеграции ПО			
3.1	Подключение изделий (за один тип устройства)	При предоставлении тех. задания на устройство	-	договорная
3.2	Расширение библиотек модулей (за один тип формата)		-	договорная
3.3	Разработка модулей стыковки с технологическими БД		-	договорная
3.4	Пусконаладочные работы	Разработка программного проекта	-	договорная
4	Обновление			
4.1	Обновление ПО (переход на новую версию)	В течении 2 лет с момента поставки	10 % от цены Серверной + Клиентской части	
		Более 2 лет с момента поставки	50 % от цены Серверной + Клиентской части	
		Более 5 лет с момента поставки	75 % от цены Серверной + Клиентской части	





ПРАЙС-ЛИСТ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

с 01.04.2021 г

Наименование ПО	Назначение	Обозначение	Рекомендуемая цена продажи, руб. НДС не предусмотрен
1 Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ)			
1.1 Серверное ПО (серверная часть)			
1.1.1 Программный комплекс СЕРВЕР СБОРА ДАННЫХ.	Базовая лицензия: 1 сервер, 50 000 каналов измерений	M13.00337	250 000
1.1.1.1	Расширение Базовой лицензии на 12 500 дополнительных каналов		32 000
1.1.1.2	Расширение Базовой лицензии на 25 000 дополнительных каналов		60 000
1.1.1.3	Расширение Базовой лицензии на 50 000 дополнительных каналов		105 000
1.1.1.4	Расширение Базовой лицензии на 100 000 дополнительных каналов		150 000
1.1.2 Программный комплекс СЕРВЕР СБОРА ДАННЫХ. Безлимитная лицензия	Безлимитная лицензия без ограничения по количеству каналов измерений	M13.00337	600 000
1.2 Расширения серверной части			
1.2.1 Программа WEB-СЕРВЕР АСКУЭ	Расширение для Базовой/Безлимитной лицензии		70 000
1.3 АРМ АСКУЭ			
1.3.1 Программный комплекс УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ	Система коммерческого учета АСКУЭ, АИИС КУЭ для оптового рынка электроэнергии. Лицензия на 1 АРМ	M04.00064	250 000
2 Автоматизированная система диспетчерского управления электроснабжением (АСДУЭ)			
2.1 Серверное ПО (серверная часть)			
2.1.1 Программный комплекс СЕРВЕР СБОРА ДАННЫХ.	Базовая лицензия: 1 сервер, 50 000 каналов измерений	M13.00337	280 000
2.1.1.1	Расширение Базовой лицензии на 12 500 дополнительных каналов		32 000
2.1.1.2	Расширение Базовой лицензии на 25 000 дополнительных каналов		60 000
2.1.1.3	Расширение Базовой лицензии на 50 000 дополнительных каналов		105 000
2.1.1.4	Расширение Базовой лицензии на 100 000 дополнительных каналов		150 000
2.1.2 Программный комплекс СЕРВЕР СБОРА ДАННЫХ. Безлимитная лицензия	Безлимитная лицензия без ограничения по количеству каналов измерений	M13.00337	600 000
2.2 Расширения серверной части			
2.2.1 Программа WEB-СЕРВЕР АСДУ	Расширение для Базовой/Безлимитной лицензии		70 000
2.3 АРМ АСДУЭ			
2.3.2 АРМ АСДУЭ на базе SCADA МИР	Лицензия на 1 АРМ	M18.00391	150 000
2.4 АРМ АСДУ-НО			
2.4.1 Программный комплекс МИР СВЕТ	Система управления наружным освещением на базе SCADA МИР. Лицензия на 1 АРМ	M14.00356	150 000
3 Специализированные АРМ и программы			
3.1 Программа ПУЛЬТ ЧТЕНИЯ ДАННЫХ	Прямое чтение данных со счетчиков и последующий экспорт считанных данных	M06.00159	55 000
3.2 Программная ЦЕНТР СИНХРОНИЗАЦИИ ВРЕМЕНИ	Синхронизация времени - работа с радиочасами РЧ-01, РЧ-02.	M06.00158	50 000
4 Работы по интеграции ПО			
4.1 Подключение изделий (за один тип устройства)	При предоставлении тех. задания на устройство	-	договорная
4.2 Расширение библиотек модулей (за один тип формата)		-	договорная
4.3 Разработка модулей стыковки с технологическими БД		-	договорная
4.4 Пусконаладочные работы	Разработка программного проекта	-	договорная
5 Обновление			
5.1 Обновление ПО (переход на новую версию)	В течении 2 лет с момента поставки		10 % от цены Серверной + Клиентской части
	Более 2 лет с момента поставки		50 % от цены Серверной + Клиентской части
	Более 5 лет с момента поставки		75 % от цены Серверной + Клиентской части

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

с 01.04.2021 г



ПК "УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ" предназначен для оперативного контроля коммерческого и технического учета энергоресурсов, является составной частью автоматизированных информационно-измерительных систем.

Комплекс используется для реализации функций учета в автоматизированных системах объектов электроэнергетики:

- сбор и обработка технологической информации;
- формирование отчетных форм, документов по потреблению энергоресурсов;
- передача отчетных данных в энергоснабжающие организации;
- отображение состояния технических средств и каналов связи;
- автоматическое обновление информации на экране монитора в реальном масштабе времени;
- отображение аварийных событий на объектах в графическом, текстовом и звуковом видах;
- отображение и сохранение графиков измеряемых величин;
- отображение протокола событий.

Подробнее о комплексе:

<https://mir-omsk.ru/products/oborudovanie-dlya-tsifrovyykh-setey/programmnoe-obespechenie/pk-uchet-energoresursov/>



ПК SCADA МИР предназначен для создания человеко-машинного интерфейса систем сбора, обработки, отображения и архивирования данных телемеханики и управления производственными объектами.

Комплекс позволяет:

- отображать технологические схемы производственных объектов с учетом текущего состояния объектов;
- оперативно отображать аварийные события на объектах в графическом и текстовом виде;
- отображать состояние систем телемеханики и каналов связи;
- дистанционно управлять производственными объектами с авторизацией доступа;
- управлять изображением производственных объектов на схемах вручную, без использования средств телемеханики;
- производить анализ установившихся режимов и аварийных процессов.

Подробнее о комплексе:

<https://mir-omsk.ru/products/oborudovanie-dlya-tsifrovyykh-setey/programmnoe-obespechenie/pk-scada-mir/>



ПК "ЭНЕРГОМИР" предназначен для сбора, отображения, хранения и обработки информации о состоянии распределительной сети напряжением от 1150 кВ до 0,4 кВ, получаемой от различных микропроцессорных устройств.

Реализация следующих функций:

- отображение полной информации о распред. сети, расчетных и фактических потерь;
- опрос контроллеров, расчет потерь эл. энергии в распределительной сети;
- «горячее резервирование» серверов сбора информации;
- разграничение прав доступа пользователей по ролям, функциям и объектам;
- использование интегрированного графического редактора;
- построение отчетных форм в формате MS Excel по запросу пользователя;

Подробнее о комплексе:

<https://mir-omsk.ru/products/oborudovanie-dlya-tsifrovyykh-setey/programmnoe-obespechenie/pk-energomir/>

Для работы ПО необходимо дополнительно:

1. Microsoft® Windows Server™ + клиентские лицензии
2. Microsoft® SQL Server™ + клиентские лицензии
3. Microsoft® Office Professional™ + клиентские лицензии

Подробная информация и получение демонстрационного доступа к автоматизированным системам НПО "МИР" по телефону и на официальном сайте компании