

# Платформа CAN / CANopen

ООО «Марафон»

Проект	Стоимость без НДС (руб)
Библиотека CANopen master и slave в исходных кодах. Включает исходные коды адаптированных версий для ОС Windows, DLL мастера и системных модулей для ОС Linux и Windows. Лицензия протокола EN50325-5 приобретается дополнительно. <i>Поставляется как лицензия.</i>	<b>220,000</b>
Библиотека CANopen slave/node в исходных кодах. Включает системные модули для ОС Linux и Windows. Лицензия протокола EN50325-5 приобретается дополнительно.  В случае отдельного приобретения slave версии последующая цена CANopen библиотеки уменьшается на её стоимость. <i>Поставляется как лицензия.</i>	<b>135,000</b>
Адаптированная CANopen slave/node версия в исходных кодах для ОС Windows. Лицензия протокола EN50325-5 приобретается дополнительно.	<b>80,000</b>
Адаптированная CANopen master версия в исходных кодах для ОС Windows.	<b>70,000</b>
CANopen DLL мастер в исходных кодах для ОС Windows совместно с приложением для среды LabVIEW.	<b>70,000</b>
CANopen DLL мастер в виде dll модуля для ОС Windows совместно с приложением для среды LabVIEW – бесплатно.	<b>0</b>
В случае отдельного приобретения адаптированных версий или DLL мастера последующая цена CANopen библиотеки уменьшается на их стоимость. <i>Поставляется как лицензия.</i>	
Протокол EN50325-5 slave/node (функционально безопасные коммуникации на основе CANopen) в исходных кодах для ОС Windows. <i>Поставляется как лицензия.</i>	<b>35,000</b>
CAN драйвер CAN и системный модуль библиотеки CANopen в исходных кодах для одной из микроконтроллерных платформ. <i>Поставляется как лицензия.</i>	<b>25,000</b>
CANopen для ARM микроконтроллеров серии STM32. <i>Поставляется как лицензия.</i>	<b>105,000</b>

<p>Полный комплект подгружаемых dll модулей CANwise для протокола CANopen: сценарный конфигуратор, PDO менеджер, LSS мастер.</p>	<b>25,000</b>
<p>Полный комплект подгружаемых модулей в составе учебного комплекта CANopen – бесплатно.</p>	<b>0</b>
<p>Программа CANwise для ОС Windows, CAN монитор канального уровня, CANopen анализатор, интерактивный и DCF CANopen конфигураторы, CANopen справочник – бесплатно.</p>	<b>0</b>
<i>Поставляется как лицензия.</i>	
<p>CANopen OPC сервер:</p> <p>1 CAN сеть, 1 CAN узел, 100 OPC тегов – бесплатно.</p> <p>1 CAN сеть, 10 CAN узлов, 500 OPC тегов.</p> <p>1 CAN сеть, 40 CAN узлов, 2000 OPC тегов.</p> <p>4 CAN сети, 127 CAN узлов в каждой сети, максимальное число OPC тегов.</p>	<p><b>0</b></p> <p><b>5,000</b></p> <p><b>10,000</b></p> <p><b>20,000</b></p>
<i>Поставляется как лицензия.</i>	
<p>Одно или двухдневный семинар для разработчиков.</p> <p>Первый день – CAN, CANopen, инструментарий разработчика.</p> <p>Второй день – ПО «Марафон» (библиотеки, драйверы, приложения).</p> <p>Стоимость указана при проведении на территории ООО «Марафон» - Москва, территория МГУ им. М.В. Ломоносова. Для выездного семинара дополнительно оплачиваются все командировочные расходы.</p>	<p><b>35,000</b></p> <p><b>35,000</b></p>
<p>Проведение теста соответствия CANopen на территории ООО «Марафон».</p> <p>Техническое проведение теста с выдачей протоколов.</p> <p>Проведение теста с консультацией специалиста.</p> <p>Прохождение теста при отсутствии ошибок занимает около двух часов.</p>	<p><b>1,800 за час</b></p> <p><b>3,000 за час</b></p>

#### Примечания

1. Приведена оценочная стоимость отдельных работ и изделий. В конкретных проектах необходимый набор и стоимость модулей могут изменяться.

По состоянию на сентябрь 2023 г.