

Предложение о сотрудничестве

Настоящее предложение НПО «ОРК» основано на предположении о том, что Ваша компания, играющая заметную роль на российском рынке, может быть заинтересована в:

- Разработке и установке электронных Контроллеров, управляющих теми или иными функциями продукции Вашей компании.
- Замене имеющихся западных контроллеров на отечественные конкурентоспособные аналоги¹.
- Сертификации продукции и оказания прочих услуг, вплоть до разработки продукта для Вашей компании в рамках модели «White label».

НПО «ОРК», является: Разработчиком Программного Обеспечения (полностью российского и запатентованного в РФ); Интегратором в области Прикладной Электроники на базе отечественных печатных плат; и Производителем конкурентоспособных, российских Специализированных контроллеров для применения в целом ряде отраслей в сегменте рынка B2B (до последнего времени сохранялся акцент на применение в беспилотных авиационных системах (БАС²)).

На данный момент наша компания располагает наработками, обеспечивающими действительно уникальные решения, и основанных на следующем:

- Разработанный НПО «ОРК» программный код, позволяет обеспечить расширение возможностей и областей применения для микроконтроллеров (MCU) российского производства, зачастую, обеспечивая им функции, сопоставимые для решений с использованием процессоров (CPU).
- Конструкторский блок способен масштабировать эти наработки на многие другие области бизнеса, где возникает необходимость поиска аналогов западным компонентам. То есть находить новые приложения разрабатываемой НПО «ОРК» Прикладной Электронике.

Располагая опытом: подготовки специализированного программного обеспечения (5 патентов на ПО); успешной реализации поставленных заказчиками задач; подбора электронных компонентов и, производства финального продукта, мы надеемся, что можем оказаться полезными для Вашего бизнеса.

Будем признательны за возможность более подробно рассказать о нашем производстве и продукции в любое удобное для Вас время или подготовить расчет сроков и стоимости производства возможной партии продукции по полученному техническому заданию.

С уважением,

Александр Мальцев

Отдел продаж

НПО «ОРК»

+7 (931) 272 8151

am@orc.team

<https://engineering.team>

1 В настоящий момент Полетные Контроллеры, управляющие беспилотной техникой, основаны на зарубежных программах, распространяемых по свободной лицензии. Проблема в том, что такие программы: могут носить в себе «уязвимости»; а выпускаемые в РФ микроконтроллеры не способны их поддерживать. Разработанное НПО «ОРК» программное обеспечение, успешно решает указанные выше проблемы. И для сложного процесса управления движением БАС стало возможным применение исключительно отечественных микроконтроллеров.

2 Серийное производство семейства контроллеров полета мультироторного типа, регуляторов оборотов бесколлекторного двигателя и др. на базе Микроконтроллеров MCU STM32F103, K1986BE92FI, GD32F103CBT6, с собственным, патентованным ПО Микропроцессора и Конфигуратора.
