

## Техническая спецификация на модуль связи

(Лот 10)

4G-роутер с 2-мя SIM-картами для систем автоматизации с интерфейсами, 4 LAN-портами, 15 выводами GPIO и встроенным Wi-Fi. Многофункциональный роутер предназначен для передачи данных по сетям сотовой связи. Поддержка LTE/UMTS/HSPA+/EDGE/GPRS обеспечивает высокоскоростной доступ к сети Интернет (прием до 100 Мбит/с, передача до 50 Мбит/с). Роутер оборудован точкой доступа Wi-Fi (на базе стандартов IEEE 802.11bgn) для предоставления другим устройствам беспроводного подключения к Интернету. Ключевая особенность— увеличенное число внешних интерфейсов. Роутер оборудован последовательными интерфейсами RS232, RS485, а также внешними комбинированными портами COM1 — RS232/RS485, COM2 и COM3 — гальванически развязанными RS232/RS485 (одновременно можно работать либо с RS232 либо с RS485). Предусмотрено 15 портов GPIO: 7 GPIO с настраиваемой конфигурацией, 4 GPI (цифровых входа) и 4 GPO (цифровых выхода).

Председатель правления - ректор

Проректор по науке и инновациям

Руководитель темы



Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Денисова Н.Ф.

**УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ**

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 19.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: не более 60 календарных дней с момента подписания договора