

<b>ЧНПП "Потенциал"</b>	<b>февраль 2018 г.</b>	
T. 06453-61099, 0662010002, 0963055431		розн.
<b>potencial.lg.ua</b>		у.е.
<b>GSM-Universal</b>		
<b>ППК „GSM-Universal“.</b> Сигнализация для недвижимости с функциями «Умного дома». В боксе с местом под 7 А/ч аккумулятор. Бесперебойное питание. 9 зон, 5 групп, 5 пользователей, 15 адресных датчиков, 15 радио датчиков, 16 выходов, 16 радиовыходов. Конфигурирование с компьютера.		119
<b>Плата ППК „GSM-Universal“-1.</b> Без контроллера зарядки аккумулятора, бокса и блока питания. Под внешнее питание.		81
<b>Плата ППК „GSM-Universal“-2.</b> С контроллером заряда аккумулятора но без бокса и блока питания.		90
<b>"GSM-ID".</b> Конвертор протокола ППК "GSM-Universal" и ППК "GSM-mini" в протокол "Contact-ID" для любых ПЦН . Передача от ППК к "GSM-ID" осуществляется по GPRS.		80
<b>"DK-Universal".</b> Цифровая клавиатура к "GSM-Universal". Подключается к основной плате.		28
<b>"KTM-Universal".</b> Контроллер ключей iButton (Touch Memory) к "GSM-Universal" до 20 ключей. Подключается к основной плате.		12
<b>"GM-Universal".</b> Голосовой модуль к "GSM-Universal". Устанавливается в основную плату.		18
<b>"DV-Universal".</b> Датчик влажности к "GSM-Universal". Подключается на вход проводной зоны.		5
<b>"AQUA-Universal-проводной".</b> Проводной датчик протечки воды к "GSM-Universal". Подключается на вход проводной зоны.		3,5
<b>«Струна».</b> Магнитно герконовый датчик охраны периметра		5,0
<b>Модуль реле</b> (обмотка 12В выходные контакты 220В 5А)		1,8
<b>Микрофон к "GSM-Universal".</b> Устанавливается в основную плату "GSM-Universal", если нет "PMR-Universal".		1,8
<b>"МАК -Universal".</b> Модуль адресного контроля к "GSM-Universal" по шине «1wire» адресных датчиков, любых охранных проводных датчиков (через «AMD-3-15») и датчиков температуры DS18B20. Подключается к основной плате.		7
<b>"ADD 3-15".</b> Адресный датчик движения, проводной, микротоковый, с питанием 3...15В. Работает с "GSM-Universal" через "МАК -Universal", "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		11
<b>"AMG 3-15".</b> Адресный магнитно-герконовый датчик, проводной, микротоковый, с питанием 3...15В. Работает с "GSM-Universal" через "МАК -Universal", "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		5
<b>"ATD 3-15".</b> Адресный теплодымовой датчик, проводной, микротоковый, с питанием 3...15В. Можно использовать как обычный проводной теплодымовой датчик без тампера. Работает с "GSM-Universal" через "МАК-Universal", "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+".		6
<b>«AMD 3-15».</b> Адресный модуль датчика для подключения любых охранно/пожарных датчиков. Работает с "GSM-Universal" через "МАК -Universal", "GSM-mini", "GSM-mini+", "GSM-mini-PK", "GSM-mini-PK+". Вкладывается в датчик.		4
<b>Датчик температуры DS 18B20</b> фирмы Dallas. Подключается к "GSM-Universal" через "МАК -Universal".		1,2
<b>"RM-super-Universal".</b> Радио модуль (до 100 метров) для работы "GSM-Universal" с радио датчиками "RD-100", "RG-100", TDR-100, "Aqua-100", "RP-100", брелоками "Tx100" предприятия "Потенциал". Устанавливается в основную плату.		14
<b>"RM-super-Universal выносной".</b> Радио модуль (до 200 метров) для работы "GSM-Universal" с радио датчиками "RD-100", "RG-100", TDR-100, "Aqua-100", "RP-100", брелоками "Tx100" предприятия "Потенциал". Подключается к основной плате.		20
<b>"RD-100".</b> Радио датчик движения к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".		25
<b>"RG-100".</b> Магнитно-герконовый радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".		12
<b>"TDR-100".</b> Теплодымовой радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ ПК.v3" и "Rx-16".		15

"Aqua-100". Радио датчик протечки воды к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ PK.v3" и "Rx-16".	16
"RP-100". Радио датчик полива к "GSM-Universal".	38
"Tx100". Брелок АМ универсальный к приборам НПП "Потенциал". До 100 м.	6,9
"Tx-Universal". Модуль радио выходов к "GSM-Universal". Работает с "RX-220-Universal" и "Rx-12-Universal". Устанавливается в "PMR-Universal".	7,7
"Rx-220-Universal". Беспроводное радио реле управления нагрузками 220В. Работает с "GSM-Universal" через "Tx-Universal" или с брелоками "Tx-100", "Tx-30". Питание 220 В.	10
"Rx-12-Universal". Беспроводное радио реле управления нагрузками 12В. Работает с "GSM-Universal" через "Tx-Universal". Питание 12 В. Можно организовать беспроводную сирену.	10
"PMR-Universal". Плата модульного расширения к "GSM-Universal". Устанавливается в основную плату.	11
"Vid-Universal". Видео модуль к "GSM-Universal". Запись на SD карту по движению, 4 камеры, ON-Line просмотр. Устанавливается в "PMR-Universal".	70
"MD-Universal". Модуль домофона к "GSM-Universal". Устанавливается в "PMR-Universal".	17
"OUT-Universal". Модуль дополнительных выходов к "GSM-Universal" (10 штук). Устанавливается в "PMR-Universal".	6,5
"ARC-Universal". Модуль ведения архива событий к "GSM-Universal". Устанавливается в "PMR-Universal".	11
"MC-Universal". Модуль спикерфона на 4 шт. "AV-12"/"AU-12" к "GSM-Universal". Устанавливается в "PMR-Universal".	5,5
AV-12. Микрофон с усилителем универсальный. Подключается к "GSM-Universal" через "MC-Universal".	5,5
AU-12. Усилитель микрофона универсальный. Подключается к "GSM-Universal" через "MC-Universal".	5,5
<b>GSM-ХИТ</b>	
ППК GSM-ХИТ-PK.V3. Сигнализация для недвижимости. 2 брелока. В боксе Z90 с местом под 7А/ч, блоком питания и системой заряда. 8 пользователей. 2 зоны. Возможность подключения радио датчиков. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	79
ППК GSM-ХИТ-PK.V3+. Сигнализация для недвижимости. 2 брелока. В боксе Z74 с аккумулятором 1,2А/ч, блоком питания и системой заряда. 8 пользователей. 2 зоны. Возможность подключения радио датчиков. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	82
ППК GSM-ХИТ-box.V3. Сигнализация для недвижимости. В боксе Z90 с местом под 7А/ч, блоком питания и системой заряда. 8 пользователей. 2 зоны. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	62
ППК GSM-ХИТ-box.V3+. Сигнализация для недвижимости. В боксе Z74 с аккумулятором 1,2А/ч, блоком питания и системой заряда. 8 пользователей. 2 зоны. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	65
ППК GSM-ХИТ.V3. Плата без корпуса и блока питания под внешнее питание. Постановка/снятие "пустым звонком", или внешними устройствами. 8 пользователей. 2 зоны. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	44
ППК GSM-ХИТ-авто.V3. Для автомобиля. В корпусе 65x32x90 с выносной GSM антенной. 8 пользователей. 2 зоны. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	53
<b>NEW</b> "SZV-02". Кодовая клавиатура (кодовый замок). Релейный выход.	12,0
"RD-100". Радио датчик движения к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-PK.v3" и "Rx-16".	25
"RG-100". Магнитно-герконовый радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-PK.v3" и "Rx-16".	12
"TDR-100". Теплодымовой радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ PK.v3" и "Rx-16".	15
"Aqua-100". Радио датчик протечки воды к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ PK.v3" и "Rx-16".	16
"Tx100". Брелок АМ универсальный к приборам НПП "Потенциал". До 100 м.	6,9
Микрофон к GSM-ХИТ.V3 и GSM-ХИТ	1,8
Модуль реле (обмотка 12В выходные контакты 220В 5А)	1,8
«Струна». Магнитно герконовый датчик охраны периметра	5,0
Пластиковый корпус 65x32x90 для платы ППК GSM-ХИТ.V3	1,5
<b>GSM 3x5</b>	

ППК „GSM 3x5”. Прибор приемно - контрольный с встроенным аккумулятором. 3 пользователя. 2 зоны.	97
Автоподогрев аккумулятора. Возможность подключения GPS антенны.	
„GSM 3x5 GPS”. Встроенный аккумулятор с автоподогревом. 3 пользователя. 2 зоны. Частоту отсылки GPS координат с помощью SMS можно менять оперативно. Работает как на пользователей так и на компьютерное наблюдение через "GSM - ПК".	135
"GSM - ПК". Компьютерное наблюдение за автомобилями, оборудованными „GSM 3x5 GPS” до 100 штук. ПО в комплекте.	162
<b>Лайка, GSM-Лайка</b>	
"GSM-Лайка". Простая GSM сигнализация. Дозвоны, SMS, выносной светодиод, выход на сирену. Постановка/снятие кнопкой с задержками или "пустым" звонком. Питание внешнее 12В. При использовании блока питания 15В автоподзарядка аккумулятора.	29
<b>Блок питания 15В 1,5А</b> для организации бесперебойного питания "GSM-Лайка"	6,8
<b>Комплект "GSM-Лайка"</b> плюс блок питания 15В, аккумулятор 12В 1,2А/ч, датчик движения SWAN QUAD, магнито герконовый датчик положения двери и сирена LD95.	59,3
"Лайка". Простая сигнализация, включающая сирену. Блок питания, подзарядка аккумулятора, постановка/снятие кнопкой с задержками. Работа от аккумулятора 2,5 месяца. Индикация охраны выносным светодиодом.	12
<b>NEW "SZV-02"</b> . Кодовая клавиатура (кодовый замок). Релейный выход.	12
<b>«Струна»</b> . Магнито герконовый датчик охраны периметра	5,0
<b>Дистанционные управления, радио датчики и радиореле</b>	
"RADIO COMMANDER". Дальность до 100 метров. 2-х канальное универсальное радио реле с брелоком	15
"Тх100" в корпусе. Максимум 20 брелоков "Тх100". Амплитудная модуляция. Питание 12В. Нагрузка 220В. 5А.	
"RADIO COMMANDER - mini". Дальность до 100 метров. 1 канальное универсальное радио реле без корпуса с брелоком "Тх100". Максимум 20 брелоков "Тх100". Амплитудная модуляция. Питание 12В. Габарит 20 x 22 x 37 мм. Нагрузка 220В.	13
"RADIO COMMANDER 300M" с брелоком "Тх300". Дальность до 300 метров. 2-х канальное универсальное радио реле в корпусе. Максимум 200 брелоков "Тх300" или "Тх1000". Частотная модуляция. Допривязка брелоков. Питание 12В. Нагрузка 220В.	31
"RADIO COMMANDER 300M" с брелоком "Тх1000". Дальность до 1000 метров. 2-х канальное универсальное радио реле в корпусе. Максимум 200 брелоков "Тх300" или "Тх1000". Частотная модуляция. Допривязка брелоков. Питание 12В. Нагрузка 220В.	33
<b>«Module RADIO COMMANDER»</b> . Плата 2-х канального универсального дистанционного управления с брелоком "Тх100". Максимум 20 брелоков "Тх100". Питание 5В. Выхода TTL. Амплитудная модуляция. Габарит 30x20x6 мм.	12
<b>«Module RADIO COMMANDER 300M»</b> . Плата 2-х канального универсального дистанционного управления с брелоком "Тх300". Максимум 200 брелоков "Тх300" или "Тх1000". Дальность до 300 и 1000 метров соответственно. Допривязка брелоков. Питание 5В. Выхода TTL. Частотная модуляция. Габарит 30x20x6 мм.	23
<b>Модуль RM-mini</b> . Миниатюрный модуль 2-х канального универсального дистанционного управления с брелоком "Тх100". Максимум 20 брелоков "Тх100". Питание 5В. Выхода TTL. Амплитудная модуляция. С программой "Radio commander". Габарит платы 10 x 21 мм.	12
"Тх100". Брелок АМ универсальный к приборам НПП "Потенциал". До 100 м.	6,9
"Тх300". Брелок ЧМ для «RADIO COMMANDER 300M». До 300 м.	10,7
"Тх1000". Брелок ЧМ для "RADIO COMMANDER 300M". До 1 км.	12,6
"RD-100". Радио датчик движения к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".	25
"RG-100". Магнито-герконовый радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".	12
"TDR-100". Теплодымовой радио датчик к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".	15
"Aqua-100". Радио датчик протечки воды к "GSM-Universal", "GSM-mini PK", "GSM-mini PK+", "GSM-ХИТ-ПК.v3" и "Rx-16".	16
"Rx16-1". Приемник на 4 радио датчика "RD100", "RG100", "TDR-100", "Aqua-100" или радио датчиков фирм "Visonic" и "Focus" и 20 брелоков "Тх30", "Тх100". 4 проводных выхода, тампер и выход постановки/снятия подключаются на входа любых централей.	30

"Rx16-2". Приемник на 4 радио датчика "RD100", "RG100", "TDR-100", "Aqua-100" или радио датчиков фирм "Visonic" и "Focus". 4 проводных выхода и тампер подключаются на входа любых централей.	27
"Rx-220-Universal" с брелоком. Беспроводное радио реле управления нагрузками 220В с брелоком "Tx-100". Питание 220 В.	16,90
"Rx-12-Universal". Беспроводное радио реле управления нагрузками 12В. Работает с "GSM-Universal" через "Tx-Universal". Питание 12 В. Можно организовать беспроводную сирену.	10
<b>NEW Система контроля магистральных кабельных сетей "Зебра" на 384 направления</b>	
«ПК Зебра» - плата контроллера со встроенным портом Ethernet и стабилизатором питания 60В/5В, в боксе с местом под установку 3 плат «ЛП Зебра» и/или «ПНК Зебра». В комплект входит кабель RJ45 и программное обеспечение «ПЦН Зебра». «ПК Зебра» поддерживает до 384 линий контроля (24 платы «ЛП Зебра» и/или «ПНК Зебра»).	70,0
«БР Зебра» - бокс расширения, с соединительным кабелем, под установку 3 плат «ЛП Зебра» и/или «ПНК Зебра».	5,0
«ЛП Зебра» - линейная плата на 16 линий для контроля по занятым и/или выделенным линиям с измерением емкости линии при повреждении. Подключается к «ПК Зебра».	70,0
«ПНК Зебра» - плата непрерывного контроля на 16 линий по выделенным и/или отдельно проложенным линиям с постоянным измерением и коррекцией параметров каждой линии. Подключается к «ПК Зебра».	70,0
«Зебра БОКС» - Бокс IP67, плата контроллера со встроенным портом Ethernet и преобразователем питания, 2 платы "ЛП Зебра", ADSL2+ (TP-LINK) с преобразователем питания. В комплект входит программное обеспечение «ПЦН Зебра».	400,0
<b>NEW Адресная система "Спрут".</b>	
<b>Контроль кабельных колодцев, периметра, удаленных пассивных извещателей</b>	
"ББ Спрут 100Е". С выходом на ПЦН по Ethernet. До 18 км и до 100 адресных устройств по 2-х проводной разветвленной линии без соблюдения полярности. В комплект входит ПО пультовых программ 3-х уровней. Питание 12В.	100,0
"ББ Спрут 100". Без подключения Ethernet. До 18 км и до 100 адресных устройств по 2-х проводной разветвленной линии без соблюдения полярности. При срабатывании адресного датчика его номер высвечивается на «ББ Спрут 100» и звучит тревога. Питание 12В.	80,0
"Спрут АУ-3.1" - магнитно герконовое адресное устройство для <b>контроля периметра</b> . Малогабаритный герметичный корпус ф=6 мм. Длина ПРППМ 0.5 м. В комплекте магнит с петелькой, 50 м оцинкованной струны и 2 стяжки.	9,0
"Спрут АУ-3.2" - магнитно герконовое адресное устройство для охраны <b>кабельных колодцев с металлическими крышками люков</b> . Быстрый монтаж с помощью магнитов к горловине и крышке люка. Длина ПРППМ 3м.	9,0
"Спрут АУ-3.3" - магнитно герконовое адресное устройство для охраны <b>любых кабельных колодцев</b> . Монтаж с использованием лески. В комплекте 2 стяжки для крепления, магнит с петелькой, тормоз с магнитным креплением, леска 4 м.. Длина ПРППМ 1 м. Тормоз может поставляться с креплением (дюбель / саморез) на бетонный люк.	9,0
"Спрут АУ-4" - адресное устройство <b>под выносной магнитно герконовый датчик</b> .	9,0
<b>Устройства автомобильной тематики</b>	
"Micro classic". Автосигнализация с брелоком и встроенным шок сенсором. Распродажа.	15
"Tx100". Брелок АМ универсальный к приборам НПП "Потенциал". До 100 м.	6,9
ППК „GSM 3x5”. Прибор приемно - контрольный с встроенным аккумулятором. 3 пользователя. 2 зоны. Автоподогрев аккумулятора. Возможность подключения GPS антенны.	97
„GSM 3x5 GPS”. Встроенный аккумулятор с автоподогревом. 3 пользователя. 2 зоны. Частоту отсылки GPS координат с помощью SMS можно менять оперативно. Работает как на пользователей так и на компьютерное наблюдение через "GSM - ПК".	135
"GSM - ПК". Компьютерное наблюдение за автомобилями, оборудованными „GSM 3x5 GPS” до 100 штук. ПО в комплекте.	162
<b>Модуль управления 2-я стеклоподъемниками.</b>	10,6
<b>Модуль управления 4-я стеклоподъемниками.</b>	13
<b>Модуль управления стеклоподъемниками ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ на 2 стекла.</b>	13,8
«Хоттабыч». Программный запуск двигателей внутреннего сгорания. 12В.	20

«Хоттабыч». Программный запуск двигателей внутреннего сгорания. 24В.	20
«Scootbox». Сигнализация для скутеров с встроенными датчиками движения и удара, запуском двигателя с брелока.	25,2
ППК GSM-ХИТ-авто.V3. Для автомобиля. В корпусе 65x32x90 с выносной GSM антенной. 8 пользователей. 2 зоны. Настройка по кнопке, переключателями и DTMF командами.	53
<b>Другое оборудование</b>	
<b>NEW "SZV-02".</b> Кодовая клавиатура (кодовый замок). Релейный выход.	12,0
«Струна». Магнитно герконовый датчик контроля периметра	5,0
Модуль реле (обмотка 12В выходные контакты 220В 5А)	1,8
"UPS-7". Блок бесперебойного питания под 7 А/ч в боксе.	26
Плата "UPS-7". То-же что и "UPS-7", но без бокса.	18
Плата сопряжения для бесперебойного питания для 7 А/ч. Буферный заряд.	1,35
Переходник "Орион". Из сигнала светодиода приборов Орион делает выходы "Охрана" и "Тревога".	7,5
Корпус брелока капля с карабином для "Тх30".	0,9
<b>Сопутствующее оборудование не нашего производства</b>	
Импульсный блок питания 1А 5В с защитами	5,0
Импульсный блок питания 1А 12В с защитами	6,8
Импульсный блок питания 1,5А 15В с защитами	6,8
Импульсный блок питания 1,67А 15В в металлическом корпусе с защитами	7,2
GSM выносная антенна повышенной чувствительности с магнитным креплением и кабелем 3м 7db	8,2
GSM выносная антенна с кабелем 3м 2,5 db	3,3
GSM антенна угловая 2 db	1,8
SMA разъем для подключения GSM антенн в GSM-ХИТ-box, GSM-ХИТ-box+, GSM-ХИТ PK, GSM-ХИТ PK+ и GSM-mini плата	1,0
Аккумулятор 7 А/ч	13,6
Аккумулятор 1,2 А/ч	7,8
Датчик движения +удара для недвижимости SRPG-2 (SWAN PGB)	24,7
Датчик движения для недвижимости SWAN QUAD	10,2
Датчик дыма СПД-3.2	6,0
Датчик утечки газа LifeSOS	10,0
Сирена в металлическом корпусе с маяком	11,0
Сирена 20 Вт 6 тонов 0,8А	3,2
LD95 сирена со светодиодным маяком 107 dB 160 mA	4,0
Сирена UT-P6 105 dB 90mA	4,0
Кабель 4x0,22 медь (метр)	0,17
Пластиковый бокс Z-90 Под 7А/ч 225x173x80 мм.	9,0
Пластиковый бокс Z-74 Под 1,2А/ч 125x175x55 мм	6,0
Считыватель накладной металлический iButton	7,0
Считыватель врезной металлический iButton	4,0
Ключ доступа iButton	1,15
Магнитно - герконовый датчик СОМК 1-9.	1,5
Магнитно-герконовый датчик "Р-60" для металлической двери в металлическом корпусе расстояние 6 см	6,5
Магнитно-герконовый датчик "Р-55" для металлической двери в металлическом корпусе расстояние 5 см	5,2
Магнитно-герконовый датчик Р-36 врезной	2,00