



# Универсальное устройство подавления радиочастотных сигналов

«**Pod-All-45-8XXL**»

**Техническое описание и  
инструкция по эксплуатации.**

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мобильное устройство подавления радиосигналов «Pod-All-45-8XXL» (далее «прибор») предназначено для подавления большого числа радиоканальных устройств в 8-ми (!!!) диапазонах !!! . Причем вы самостоятельно можете выборочно отключать диапазоны или менять мощность излучения на каждом из них. Рабочая зона действия прибора до 45 метров в диаметре на открытой местности (без преград или перегородок). Применяется в помещениях среднего размера, где использование сотовых телефонов (и) или других радиоканальных устройств нежелательно, также для обеспечения рабочей обстановки во время проведения переговоров, совещаний. Прибор также позволяет защититься от утечки информации через радиопередающие устройства, указанных ниже диапазонов. Прибор предназначен для работы от сети 220В или от бортовой сети автомобиля.

## 2. ПРИБОР ОБЕСПЕЧИВАЕТ

- Блокировку сигналов вызова мобильных телефонов сети GSM;
- Блокировку всех видов WiFi и Bluetooth сигналов
- Блокировку радиоканальных видеоканалов, работающих в диапазоне 2,4 ГГц
- Блокировку радиосигналов от «жучков» (закладок), работающих на частоте 135-174 МГц и 400-470 МГц
- Блокировку системы дистанционного включения мобильного телефона в качестве "радиожучка";
- Блокировку системы глобального позиционирования GPS
- Блокировку мобильного интернета 3G и 4G LTE 2600 МГц

Действие прибора незаметно и не мешает работе сотовых телефонов и других приборов, расположенных вне рабочей зоны.

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

1. Изделие «Pod-All-45-8XXL».....	1 шт.
2. Адаптер питания AC220V 12В.....	1 шт.
3. Антенны.....	8 шт.
4. Адаптер питания от бортовой сети 12/24 В.....	1 шт.
5. Инструкция по эксплуатации.....	1 шт.



#### 4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазоны рабочих частот:

- не менее 930.....960 МГц (для стандарта GSM-900);
- не менее 1805.....1850 МГц (для стандарта GSM-1800(DSC));
- не менее 2110.....2170 МГц (для стандарта 3G)
- не менее 2570.....2595 МГц (для стандарта 4G LTE);
- не менее 2390.....2485 МГц (для стандарта WiFi и Bluetooth)
- не менее 135.....175 МГц (для стандарта VHF);
- не менее 400.....470 МГц (для стандарта UHF);
- не менее 1575.....1595 МГц (для стандарта GPS);

- Дальность подавления сотового телефона, до 22 м (то есть рабочая зона до 45 метров в диаметре!), дальность подавления GPS зависит от наличия внешней антенны приемника сигнала GPS и составляет от 2 до 15 м

- Размеры 360x140x60 мм
- Питание – 12В, 10А
- Суммарная выходная мощность каналов – до 16Вт
- Количество каналов - 8
- Количество антенн – 8 шт.

#### 5. ВНЕШНИЙ ВИД



- 1 – антенны
- 2 – индикатор работы устройства
- 3 – кнопка включения
- 4 – разъем для зарядного устройства
- 5 – регулятор мощности сигнала каждого канала (он же отключает канал при необходимости)

#### 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Выключите изделие, путем нажатия на кнопку «OFF» на устройстве.
- Присоедините 6 антенн, которыми комплектуется подавитель согласно маркировке на антеннах и самом приборе. Менять местами антенны НЕЛЬЗЯ!

**ВНИМАНИЕ!!! Запрещается включение изделия без антенн. Присоединенная антенна должна соответствовать маркировке посадочного места.**



- Подключите штекер блока питания к разъему изделия №4.
- Установите шнур питания в сетевую розетку (220 В).

**Важно!** Во время работы прибор может сильно нагреваться. Это нормально. Прибор имеет встроенный вентилятор. Необходимо обеспечить циркуляцию воздуха рядом с прибором. Запрещается эксплуатация прибора в сверхмалых или непроветриваемых помещениях.

## 7. ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Расположите изделие на плоской неметаллической поверхности примерно в центре защищаемой зоны. Желательно располагать прибор как можно выше.
- Лучший эффект достигается при вертикальном расположении антенн изделия.

**ВНИМАНИЕ! ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ ПРИБОРА КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИКАСАТЬСЯ К АНТЕННАМ. ЭТО МОЖЕТ ВЫВЕСТИ ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР ИЗ СТРОЯ.**

**НЕ ПОДНОСИТЕ БЛИЗКО К АНТЕННАМ ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ – ЭТО МОЖЕТ ВЫВЕСТИ ИХ ИЗ СТРОЯ.**

- для включения изделия нажмите кнопку «**ON**» на боковой панели прибора.

**Примечание!!!** Дальность подавления телефонов разных операторов может быть разной. Это зависит от близости и мощности базовой станции (ретранслятора) оператора сотовой связи. Чем мощнее сигнал (ближе ретранслятор) тем меньше диаметр подавления сигнала.

Некоторые модели сотовых телефонов, в виду конструктивной особенности (например: полностью металлический корпус), невозможно заглушить подавителем.

- Светодиод №2 сигнализирует поступление питания на прибор.
- По окончании работы выключите изделие с помощью кнопки «**OFF**»

## 8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

- Не происходит глушение сигнала: проверьте, правильно ли прикреплены антенны, соответствует ли диапазон глушения характеристикам устройства, убедитесь о наличии в непосредственной близости базовой станции (ретранслятора) данного оператора, проверьте состояние индикаторов, находящихся около каждого из каналов.

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель предоставляет гарантию розничному покупателю только на качество и бесперебойную работу продукта при условии соблюдения правил эксплуатации и технического обслуживания в течение 6 месяцев с даты приобретения. При обнаружении или возникновении неисправностей или несоответствия в течение гарантийного срока



производитель обязуется устранить неисправности или заменить продукт или его часть (части), если производитель обнаружит, что прибор действительно неисправен или не соответствует требованиям не по вине покупателя, при условии наличия и целостности гарантийного стикера. Продукт, подлежащий ремонту или замене по гарантии, следует вернуть производителю вместе с чеком или другим документом, подтверждающим покупку, и описанием повреждения. Гарантия не распространяется на продукты, поврежденные или вышедшие из строя в результате ненадлежащего обращения, неосторожности или со следами самостоятельного ремонта или замены каких-либо частей продукта покупателем. Производитель не отвечает за косвенный, сопутствующий или другой ущерб и намеренно исключает и снимает с себя ответственность за любой ущерб в результате использования или ненадлежащего применения, нарушения функционирования любого продукта, на который распространяется эта ограниченная гарантия. Принимая этот продукт, владелец осознает, что применение этого продукта в целях обеспечения безопасности может быть аннулировано или нарушено другим прибором, блокирующим его действие, и что в результате может пострадать конфиденциальность или быть утеряна важная информация. Производитель намеренно исключает и снимает с себя ответственность за косвенный или сопутствующий ущерб, следующий из потери конфиденциальности в результате такой блокировки действия устройства другим прибором, а не из-за технической неисправности самого устройства.

Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, приводящие к улучшению работы прибора без предварительного уведомления покупателя.

**Не используйте данный прибор в незаконных целях, производитель и продавец не несет ответственности за действия пользователя.**