

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ**

Сигнализатор звука цифровой со световой и вибрационной индикацией для глухих, слабослышащих и пожилых людей «ВИБРАТОН»
по ТУ 26.30.11-012-81271212-2017

Данное руководство по эксплуатации (далее РЭ) предназначено для обеспечения безопасной эксплуатации медицинского изделия (далее МИ или ВИБРАТОН) «Сигнализатор звука цифровой со световой и вибрационной индикацией для глухих, слабослышащих и пожилых людей «ВИБРАТОН» по ТУ 26.30.11-012-81271212-2017» в течение всего срока службы. РЭ содержит следующие сведения о МИ:

1. Описание и работа;
2. Использование по назначению;
3. Техническое обслуживание;
4. Хранение;
5. Транспортирование;
6. Утилизация.

Данное РЭ распространяется на все варианты исполнения МИ.

1. Описание и работа

1.1 Описание и работа медицинского изделия

1.1.1 Назначение медицинского изделия

Сигнализатор звука ВИБРАТОН может применяться самостоятельно конечным потребителем в домашних условиях.

МИ предназначено для подачи вспомогательных вибрационных, звуковых и световых сигналов в качестве реакции на телефонные звонки, звонок или стук в дверь, плач ребенка и другие информационные, тревожные и охранные датчики, замещая функцию слуха на вышеуказанные сигналы, которые помогают людям с ослабленным слухом адекватно реагировать на происходящие события.

Показания для применения медицинского изделия - помощь людям с ограниченными возможностями (в том числе, с частичной или полной потерей слуха и тугоухостью), путем замещения функции слуха световыми и вибрационными сигналами.

Противопоказания к применению изделия – отсутствуют.

1.1.2 Состав изделия

I. Сигнализатор звука цифровой со световой и вибрационной индикацией для глухих, слабослышающих и пожилых людей «ВИБРАТОН» по ТУ 26.30.11-012-81271212-2017, варианты исполнения:

1. Комплект ВИБРАТОН-Ч;

- Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника – 1 шт.;
- Проводная вибрационная подушка – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер переменного тока (~ 12 В, 0,5 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

2. Комплект №1

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.

3. Комплект №2

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

4. Комплект №3

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;

- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

5. Комплект №4

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 2 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

6. Комплект №5

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 2 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.

7. Комплект №6

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.;

– Сетевой адаптер постоянного тока (\approx 9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1шт.

8. Комплект №7

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.

9. Комплект №8

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.

10. Комплект №9

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;

- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.

11. Комплект №10

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

12. Комплект №11

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.;

– Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

13. Комплект №12

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3х20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

14. Комплект №13

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3х20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.

15. Комплект №14

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;

- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.

16. Комплект №15

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

17. Комплект №16

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;

- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м)– 1шт.

18. Комплект №17

- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.

19. Комплект №18

- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м)– 3шт.

20. Комплект №19

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;

- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.

21. Комплект №20

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3шт.

22. Комплект №21

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2шт.

23. Комплект №22

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;

- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.

24. Комплект №23

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.

25. Комплект №24

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 8 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;

- Батарея типа 23AE (12 В) – 2 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м)– 2шт.

26. Комплект №25

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2шт.

27. Комплект №26

- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2шт.

28. Комплект №27

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3х20мм) – 2 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.

29. Комплект №28

- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.

30. Комплект №29

- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.

31. Комплект №30

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;

- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 6 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 6 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 3 шт.;

32. Комплект №31

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик разбития стекла – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 10 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 8 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 3 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (12 В, 0,1 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;

– Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

33. Комплект №32

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик разбития стекла – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Приемник сигнала будильника для включения светильника – 1 шт.;
- Пульт для дистанционного управления светильником – 1 шт.;
- GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 12 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 11 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (12 В, 0,1 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, 1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

34. Комплект №33

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;

- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик разбития стекла – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Приемник сигнала будильника для включения светильника – 1 шт.;
- Пульт для дистанционного управления светильником – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 10 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 8 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 23AE (12 В) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (12 В, 0,1 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;

35. Комплект №34

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик разбития стекла – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1 шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1 шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
- Приемник сигнала будильника для включения светильника – 1 шт.;
- Пульт для дистанционного управления светильником – 1 шт.;
- Индукционная петля для слуховых аппаратов – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 10 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;

- Батарея типа R03 (1,5 В) – 9 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 8 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 4шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (12 В, 0,1 А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3 А, штекер 5,5x2,1мм (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2 А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.

36. Комплект № 35

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1шт.;
- Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1шт.;
- Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик утечки воды – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик разбития стекла – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) – 1шт.;
- Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника – 1шт.;
- Кнопка вызова – брелок – 1шт.;
- Индукционная петля для слуховых аппаратов – 1шт.;
- Приемник сигнала будильника для включения светильника – 1шт.;
- Пульт для дистанционного управления светильником – 1шт.;
- GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками – 1шт.;
- Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком – 1шт.;
- Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном – 1шт.;
- Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни – 1шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 12 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R03 (1,5 В) – 15 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 11 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 2 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3А, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, 1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, 1А, разъем USB Micro-B, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 6 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,2А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (12В, 0,1А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1шт.

37. Комплект ВИБРАТОН Аларм №1
- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
 - Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
 - Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
 - Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 2 шт.;
 - Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
 - Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.
38. Комплект ВИБРАТОН Аларм №2
- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
 - Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
 - Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
 - Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
 - Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
 - Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 2 шт.;
 - Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
 - Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
 - Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.
39. Комплект ВИБРАТОН Аларм №3
- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника – 1 шт.;
 - Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
 - Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией – 1 шт.;
 - Кнопка вызова – брелок – 1 шт.;
 - Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
 - Батарея типа R03 (1,5 В) – 3 шт.;
 - Батарея типа R6 (1,5 В) – 4 шт.;
 - Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,2А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.
40. Комплект ВИБРАТОН Киндр
- Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком – 1 шт.;
 - Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном – 1 шт.;
 - Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
 - Батарея типа R03 (1,5 В) – 6 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 2 шт.
41. Комплект ВИБРАТОН Кнопка Жизни
- GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками – 1 шт.;
 - Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни – 1 шт.;
 - Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
 - Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 2 шт.;
 - Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, 1А, разъем USB Micro-B, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.
42. Комплект ВИБРАТОН Лайт Д
- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
 - Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
 - Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;

- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

43. Комплект ВИБРАТОН Лайт свето-вибрационный

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала домофона – 1 шт.;
- Проводная вибрационная подушка – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

44. Комплект ВИБРАТОН Лайт

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

45. Комплект ВИБРАТОН Люкс №1

- Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника – 1 шт.;
- Проводная вибрационная подушка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 4 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,2А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.

46. Комплект ВИБРАТОН Люкс №2

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Проводная вибрационная подушка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;

- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1 шт.

47. Комплект ВИБРАТОН Люкс №3

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Проводная вибрационная подушка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик дверного звонка – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала телефона – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Телефонный разветвитель RJ-11 – 1 шт.;
- Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м) – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 23АЕ (12 В)– 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1 шт.

48. Комплект ВИБРАТОН Маяк

- Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией – 1 шт.;
- Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик движения – 1 шт.;
- Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм) – 4 шт.;
- Батарея типа R14 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа R6 (1,5 В) – 3 шт.;
- Батарея типа 6F22 (9 В) – 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм, кабель длиной не более 2 м)– 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (5В, 1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м)– 1 шт.;
- Сетевой адаптер постоянного тока (9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2 м)– 1 шт.

1.1.3 Описание и назначение блоков

Фотографии, представленные в данном разделе могут носить схематический характер.

Таблица 1

№	Блок	Описание
1.	Беспроводной радиодатчик дверного звонка	Имеет вид беспроводного дверного звонка. При нажатии передает сигнал на базовый блок. На корпусе датчика имеется светодиодная индикация работы устройства. Имеется возможность подключения СА через Bluetooth.
2.	Беспроводной радиодатчик сигнала телефона	Передает сигнал о звонке телефона на базовый блок. Имеет соответствующий разъем для подключения к телефону через стандартный телефонный разъем (напрямую или через переходник), питание осуществляется от телефонной линии. Можно использовать совместно с телефоном «Вибрател».
3.	Беспроводной радиодатчик сигнала домофона	Передает сигнал о звонке домофона на базовый блок. Имеет кабель для подключения к домофону через соответствующие клеммы, питание осуществляется от домофонной линии.

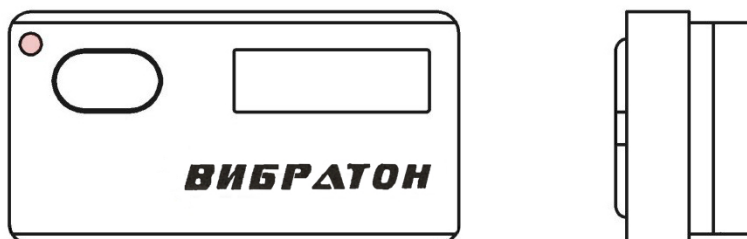
4.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)	Имеет возможность регулировки частоты входящего сигнала. Датчик имеет встроенную кнопку экстренного вызова. При обнаружении звука передает сообщение на базовый блок. Имеется возможность подключения СА через Bluetooth.
5.	Беспроводной радиодатчик движения	Передает сигнал на базовый блок при обнаружении движения в зоне его действия, крепление настенное или потолочное.
6.	Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении	Передает сигнал на базовый блок при обнаружении дыма, при этом издает громкий звуковой сигнал тревоги, сопровождающийся миганием светодиода. При достаточном заряде батареи светодиод мигает с периодичностью 40-50 секунд. Крепление настенное или потолочное. Имеет кнопку для тестирования работоспособности.
7.	Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа	Предназначен для передачи сообщения о возникновении утечки газа на базовый блок. крепление настенное. Имеет светодиодную индикацию работы на корпусе. Имеет автономную звуковую индикацию при срабатывании. Имеет кнопку для тестирования работоспособности.
8.	Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)	Представляет собой магнитоконтактный датчик – геркон. Имеет две части – магнитоуправляемый датчик (геркон) и ответную магнитную часть. Имеет возможность установки на дверном наличнике или оконной раме.
9.	Беспроводной радиодатчик утечки воды	Имеет подставку для установки на полу помещения и активной рабочей зоной 40 мм. Имеет светодиодную индикацию работы на корпусе. Имеет автономную звуковую индикацию при срабатывании.
10.	Беспроводной радиодатчик разбития стекла	Предназначен для передачи сообщения о разбитии стекла на базовый блок. Имеет светодиодную индикацию работы на корпусе.
11.	Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги	Предназначен для передачи сообщения о срабатывании сигнализации на базовый блок системы Вибратон
12.	Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)	Представляет собой датчик, измеряющий температуру в помещении, крепление, настенное или потолочное. Питание осуществляется от элементов питания. Имеет светодиодную индикацию работы на корпусе. Имеет автономную звуковую индикацию при срабатывании. Имеет кнопку для тестирования работоспособности.
13.	Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией	Световой приемник имеет стробоскоп, подающий световые импульсы, хорошо различимые в светлое время суток при поступлении входящего сигнала с датчиков. На световом приемнике располагаются разноцветные светодиоды с пиктограммами, обозначающими источник сигнала. Имеется возможность выбора режима оповещения на световом приемнике – свет, звук, свет и звук. Имеется возможность подключения проводной виброподушки.
14.	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Выполнен в виде карманного миниатюрного устройства, подающего световые импульсы при поступлении входящих сигналов, при этом корпус его вибрирует. На мобильном приемнике имеются разноцветные светодиоды с пиктограммами, соответствующими входящему сигналу. Мобильный приемник имеет кнопку сброса и клипсу для крепления на поясе. Имеет разъем (аудиовыход) для прослушивания звуковой индикации и подключения, например, индукционной петли (для пользователей слуховых аппаратов). Имеется возможность подключения СА через Bluetooth.
15.	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией принимает сигналы с различных датчиков. При поступлении сигнала на приемнике будет мигать один из разноцвет-

		ных светодиодов рядом с пиктограммой, соответствующей входящему сигналу. Корпус приемника будет вибрировать. Сброс сигнала производится нажатием кнопки «Сброс». При низком уровне заряда аккумулятора все светодиоды будут мигать красным цветом каждые 10 секунд.
16.	Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника	Сигналы с датчиков поступают на приемное световое устройство, которое имеет следующие функции: <ul style="list-style-type: none"> – функцию световой индикации входящего сигнала в виде ярких вспышек светового индикатора; – функцию вывода информации о входящем сигнале в виде текста на русском языке; – функцию часов, календаря и будильника; – устройство оснащено кнопкой сброса; – устройство имеет ЖК-дисплей с яркими и крупными цифрами высотой не менее 40 мм и яркой подсветкой; – возможность подключения СА через Bluetooth. – возможность регулировки громкости и тембра. К световому приемнику подключается беспроводная вибрационная подушка для оповещения о сигнале будильника.
17.	Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника	При поступлении сигнала будильника от настольного приемника со световой индикацией подушка вибрирует. Имеет эргономичную форму для размещения под подушкой или рядом со спящим человеком. Имеет кнопку сброса сигнала и кнопку включения/выключения.
18.	Кнопка вызова – брелок	Предназначена для экстренного вызова помощи в пределах помещения. Выполнена в виде миниатюрной кнопки, оснащенной шнурком для ношения на шее. На корпусе датчика имеется светодиодная индикация работы устройства.
19.	Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией	Сигналы с датчиков поступают на мобильный вибрационный приемник, который имеет следующие функции: <ul style="list-style-type: none"> – ЖК-дисплей, на котором отображается информация о сработавшем датчике (тип датчика, время срабатывания); – вибрацию корпуса мобильного приемника; – кнопку сброса индикации; – ремешок для ношения на руке или клипсу для ношения на поясе; – имеет разъем (аудиовыход) для прослушивания звуковой индикации и подключения, например, индукционной петли (для пользователей слуховых аппаратов); – возможность подключения СА через Bluetooth.
20.	Индукционная петля для слуховых аппаратов	Выполнена в виде петли, надеваемой на шею. Подключается к стандартному разъему 3,5 мм, дополнительное питание не требуется. При поступлении сигналов с датчиков передает звуковые сигналы на слуховой аппарат пользователя.
21.	Приемник сигнала будильника для включения светильника	Приемник выполнен в виде переходника для электрической розетки, через который светильник (любой, имеющий лампу накаливания) подключается к сети переменного тока. При срабатывании настольного приемника срабатывает встроенный в переходник приемник сигнала, который автоматически включает светильник.
22.	Пульт для дистанционного управления светильником	Позволяет дистанционно включать и выключать светильник, подключенный к приемнику сигнала будильника для включения светильника. Имеет световую индикацию работы устройства. Идет в комплекте с приемником сигнала будильника для включения светильника.

23.	GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками	Выполнен в виде настенного или настольного блока, имеющего разъем для подключения сим-карты (для передачи экстренных сообщений на заранее запрограммированные номера). Имеет клавиатуру для программирования и управления. Имеет индикацию работы и сработавших сигналов. Имеет кнопку сброса поступившего сигнала.
24.	Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком	При поступлении сигнала с передатчика плача ребенка (со встроенным микрофоном), приемник подает световые импульсы, хорошо различимые в светлое время суток, при этом корпус его вибрирует. На приемнике имеется кнопка включения и выключения динамика, через который подается звук от ребенка. Приемник имеет кнопку сброса.
25.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном	Имеет встроенный микрофон для передачи звуков на приемник. Имеет световую индикацию работы. Имеется возможность подключения СА через Bluetooth.
26.	Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни	Предназначена для передачи сообщения на заранее запрограммированные номера. Имеет разъем для подключения сим-карты. Снабжена ремешком для ношения на руке или на шее. Имеет встроенный датчик падения для автоматического срабатывания без нажатия. На корпусе датчика имеется светодиодная индикация работы устройства.
27.	Проводная вибрационная подушка	Подключается к устройствам для дополнительной вибрационной индикации. При поступлении сигналов с датчиков подушка вибрирует. Имеет эргономичную форму для размещения под подушкой или рядом со спящим человеком.
28.	Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника	Предназначен для свето/вибро/звукового оповещения о входящих сигналах от сопряженных устройств. Имеет подключаемую вибрационную подушку. Имеет дисплей с яркими цифрами. При срабатывании сигнала будильника подаёт яркие световые импульсы, хорошо различимые в светлое время суток. Имеет следующие функции: <ul style="list-style-type: none"> – возможность переключения режимов оповещения. – регулировка громкости и частоты/тембра сигнала. – индикация включенного будильника. – разъем для подключения к телефонной линии (можно использовать совместно с телефоном «Вибрател».). – разъёмы для подключения дополнительных устройств. – изменения яркости дисплея.

Поверхность изделий ВИБРАТОНа должна быть без раковин и сколов.

1. Беспроводной радиодатчик дверного звонка



Беспроводной радиодатчик дверного звонка при нажатии на кнопку передает сигнал на базовый блок (при этом мигает индикаторный светодиод).

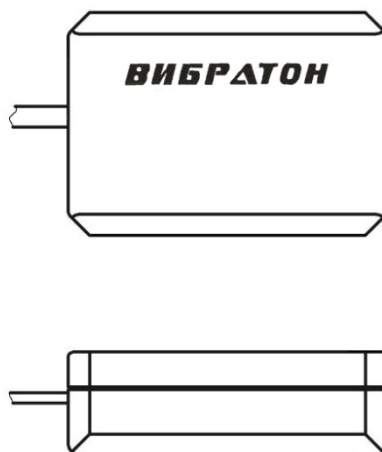
Инструкция по применению беспроводного радиодатчика дверного звонка

1. Распаковать беспроводной радиодатчик дверного звонка.
2. Открутить винт.
3. Снять лицевую крышку.
4. Извлечь защитный вкладыш батареи.
5. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку при помощи микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
6. Вставить саморезы в соответствующие отверстия.
7. Прикрутить беспроводной радиодатчик дверного звонка к стене или двери (не рекомендуется устанавливать на двери стены из металла, т.к. они препятствуют работе устройства).
8. Надеть лицевую крышку.
9. Закрутить винт.

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик дверного звонка» – необходимо открыть устройство и извлечь батарейку (или разомкнуть контакт батареи с помощью вкладыша, установив его в проем на задней панели блока).

Примечание. Датчик не работает и не потребляет энергии от батареи до тех пор, пока не нажата кнопка звонка.

2. Беспроводной радиодатчик сигнала телефона



Беспроводной радиодатчик сигнала телефона передает сигнал о звонке телефона на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика сигнала телефона

1. Распаковать беспроводной радиодатчик сигнала телефона.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Подключить беспроводной радиодатчик сигнала телефона к телефонной линии параллельно уже установленному устройству (телефон).
4. Проверить работоспособность.

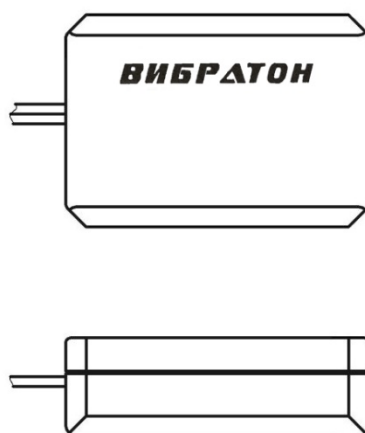
Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (4 шт.);
- снять заднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить заднюю панель;
- закрутить винты (4 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик сигнала телефона с питанием от линии телефона» нужно отсоединить его от телефонной линии.

Примечание. Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подходит для работы с телефоном «Вибрател».

3. Беспроводной радиодатчик сигнала домофона



Беспроводной радиодатчик сигнала домофона передает сигнал о звонке домофона на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика сигнала домофона

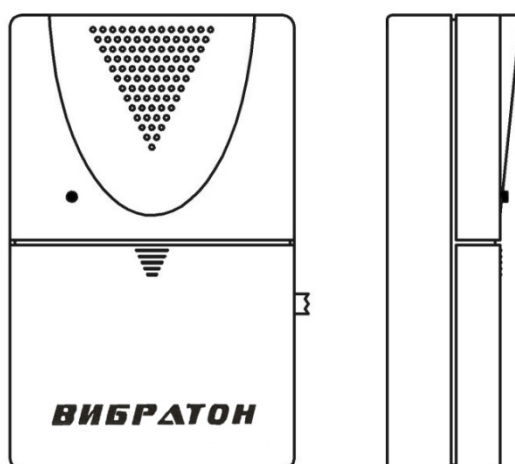
1. Распаковать беспроводной радиодатчик сигнала домофона.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Подключить беспроводной радиодатчик сигнала домофона к домофонной линии параллельно уже установленному устройству (домофон).
4. Проверить работоспособность.

Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (4 шт.);
- снять заднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить заднюю панель;
- закрутить винты (4 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик сигнала домофона с питанием от линии домофона» нужно отсоединить его от линии домофона.

4. Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)



Беспроводной радиодатчик плача ребенка при обнаружении звука передает сообщение на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика плача ребенка

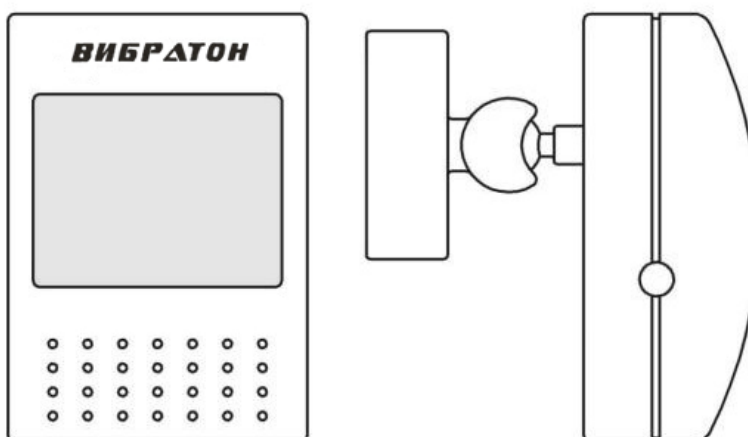
1. Распаковать беспроводной радиодатчик плача ребенка.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Снять переднюю крышку батарейного отсека.
4. Установить 3 батареи (тип R03), соблюдая полярность (или подключить датчик к источнику внешнего питания (== 9В, 0,1А, штекер 3,5х1,35мм)).
5. Установить переднюю крышку батарейного отсека.
6. Закрепить на стене на расстоянии 1-2 м от возможного источника звука.

Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (2 шт.);
- снять переднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить переднюю панель;
- закрутить винты (2 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)» переведите микропереключатель (Выкл/ВЧ/НЧ) в положение «Выкл.» (выключен).

5. Беспроводной радиодатчик движения



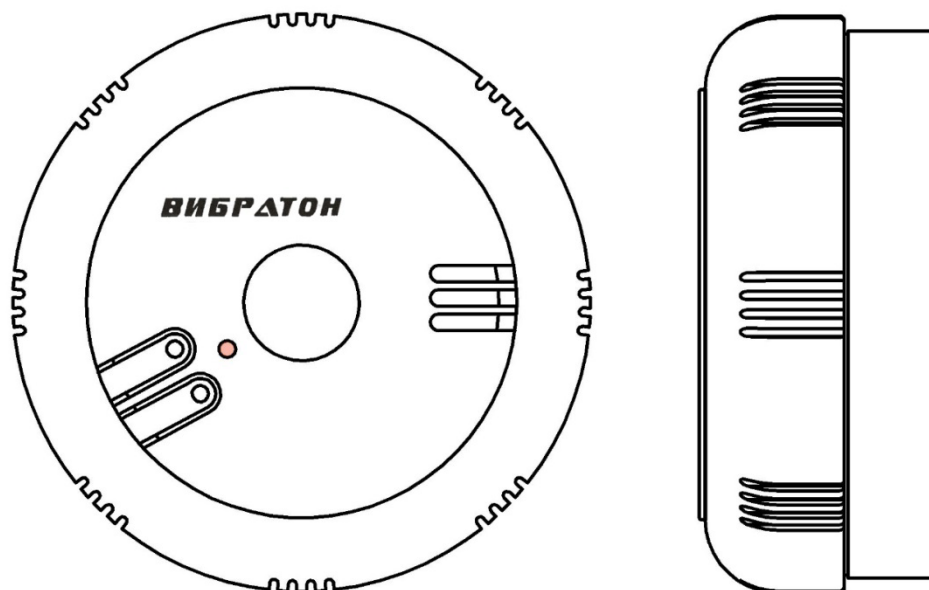
Беспроводной радиодатчик движения передает сигнал на базовый блок при обнаружении движения в зоне его действия.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика движения

1. Распаковать беспроводной радиодатчик движения.
2. Надавить на клипсу сзади датчика движения и открыть батарейный отсек.
3. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку при помощи микропереключателей. (при необходимости) По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
4. Установить батарею (тип 6F22) (или подключить датчик движения к источнику внешнего питания (== 9В, 0,1А, штекер 3,5х1,35мм)).
5. Закрыть батарейный отсек.
6. Установить кронштейн датчика движения в точку с наилучшим обзором, используя саморезы.
7. Присоединить датчик движения к кронштейну.

Направить датчик движения на середину сектора, о движении в котором необходимо сигнализировать.

6. Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении



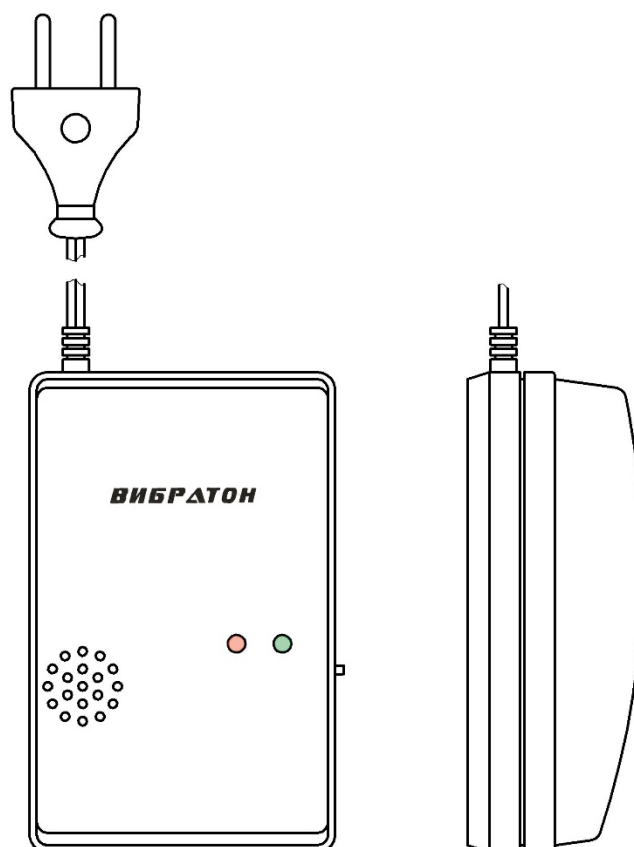
Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении передает сигнал на базовый блок при обнаружении дыма, при этом издает громкий звуковой сигнал тревоги, сопровождающийся миганием светодиода. При достаточном заряде батареи светодиод мигает с периодичностью 40-50 секунд. При необходимости замены элементов питания светодиод перестает мигать.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика задымленности в помещении

1. Распаковать беспроводной радиодатчик задымленности в помещении.
2. Установить две батареи (тип R6), соблюдая полярность.
3. Задать необходимый канал при помощи микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
4. Установить кронштейн на предполагаемое место установки, используя саморезы.
5. Установите радиодатчик задымленности на кронштейн.
6. Нажать и удерживать кнопку «TEST» для проверки радиодатчика задымленности.
7. Нажать кнопку «RESET» для прекращения оповещения.

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик движения» нужно извлечь из него элемент питания.

7. Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа



Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа предназначен для передачи сообщения о возникновении утечки газа на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика утечки бытового газа

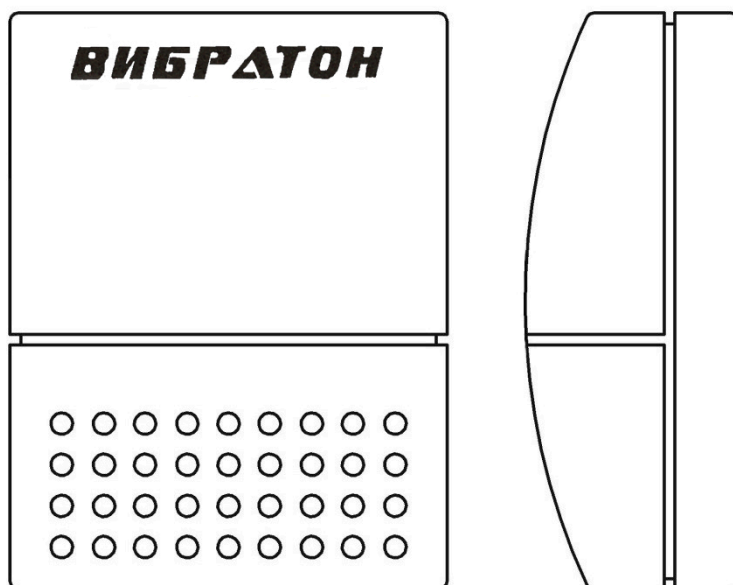
1. Распаковать беспроводной радиодатчик утечки бытового газа.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Подключить беспроводной радиодатчик утечки бытового газа к сети.
4. Закрепить на стене на расстоянии 0,3-1 м от пола вблизи возможного источника утечки бытового газа.

Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (2 шт.);
 - снять заднюю панель;
 - задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей.
- По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить заднюю панель;
 - закрутить винты (2 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа» нужно отсоединить его от сети.

8. Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)



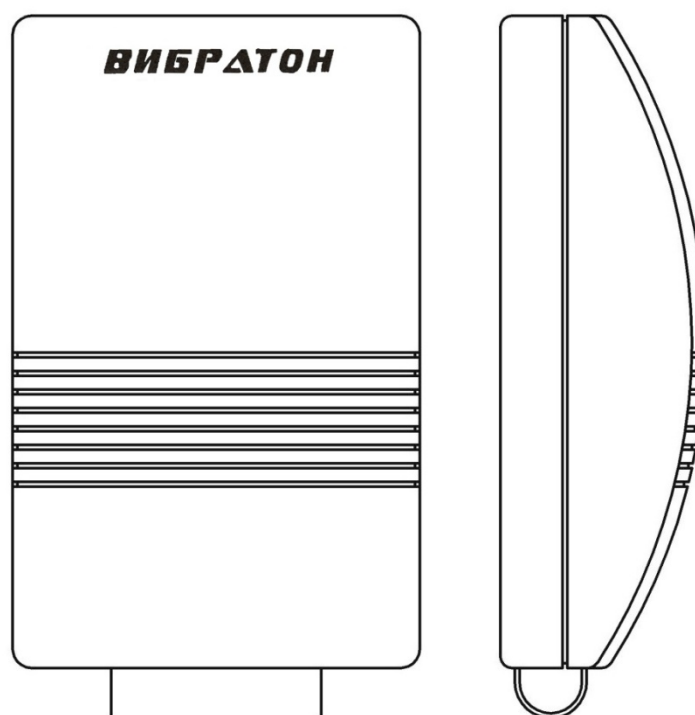
Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) предназначен для передачи сообщения об открытии/закрытии окна/двери на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика открытия/закрытия окна/двери (геркон)

1. Распаковать беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон).
2. Снять крышку батарейного отсека.
3. Удалить вкладыш батарейного отсека.
4. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
5. Установить крышку батарейного отсека.
6. Закрепить на стене или на окне/двери обе части радио датчика на максимально близком расстоянии друг от друга. Для монтажа использовать двусторонний скотч и саморезы.
7. Проверить не мешает ли датчик открытию/закрытию окна/двери. В случае обнаружения помех, устранить причины.

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)» нужно извлечь из него элемент питания.

9. Беспроводной радиодатчик утечки воды



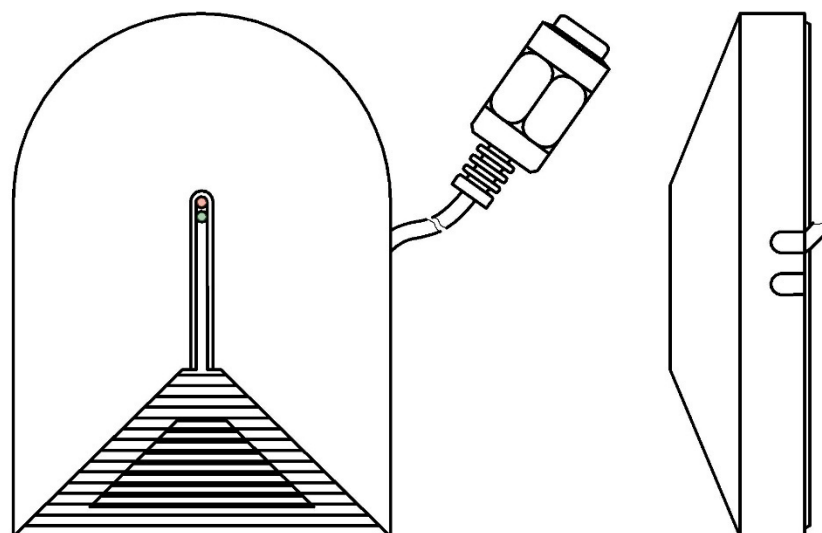
Беспроводной радиодатчик утечки воды предназначен для передачи сигнала об обнаружении утечки воды на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика утечки воды

1. Распаковать беспроводной радиодатчик утечки воды.
2. Снять переднюю крышку.
3. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, с помощью микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
4. Установить батарею (тип 6F22), соблюдая полярность.
5. Установить переднюю крышку.
6. Закрепить на стене или на полу, так чтобы чувствительная лента касалась пола. Для монтажа использовать саморезы или подставку

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик утечки воды» нужно извлечь из него элемент питания.

10. Беспроводной радиодатчик разбития стекла



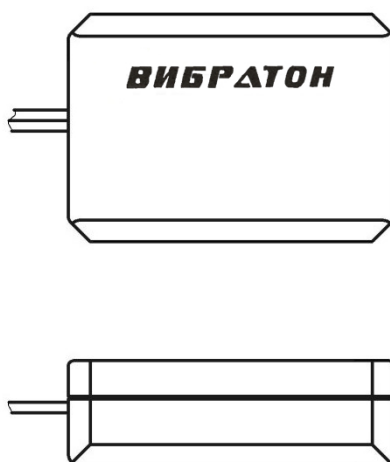
Беспроводной радиодатчик разбития стекла предназначен для передачи сообщения о разбитии стекла на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика разбития стекла

1. Распаковать беспроводной радиодатчик разбития стекла.
2. Снять заднюю крышку.
3. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, с помощью микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели установлены в положение «ON» (включено).
4. Установить заднюю крышку.
5. Закрепить на стене или на раме окна. Для монтажа использовать двусторонний скотч и саморезы.
6. Подключить блок питания (== 12В, 0,1А, штекер 5,5х2,1мм) в соответствующий разъем.
7. Проверить не мешает ли датчик открытию/закрытию окна. В случае обнаружения помех, устранить причины.

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик разбития стекла» нужно отключить его от сети.

11. Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги



Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги предназначен для передачи сообщения о срабатывании сигнализации на базовый блок системы Вибратон

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика сигнала тревоги

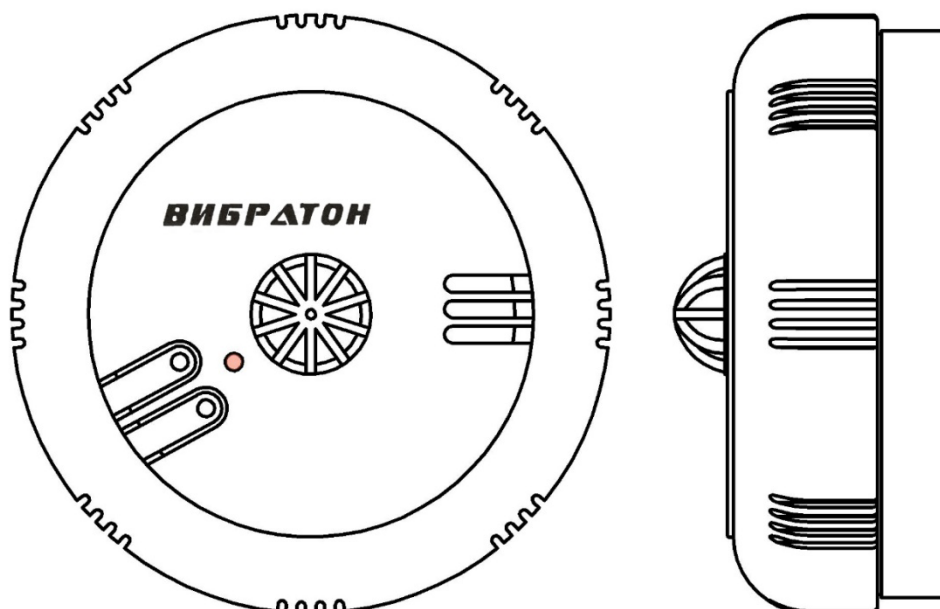
1. Распаковать беспроводной радиодатчик сигнала тревоги.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Подключить беспроводной радиодатчик сигнала тревоги к сигнализации.
4. Проверить работоспособность.

Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (4 шт.);
- снять заднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить заднюю панель;
- закрутить винты (4 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги» нужно отсоединить его от сигнализации.

12. Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)



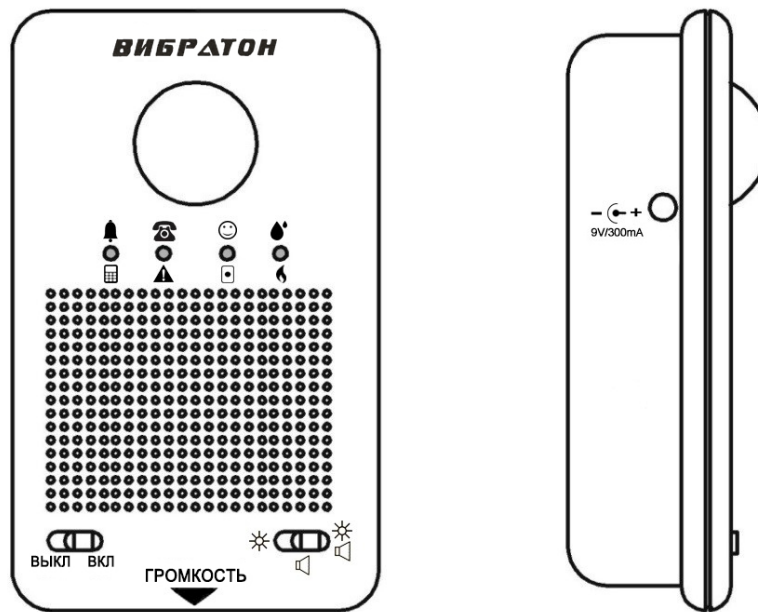
Беспроводной радиодатчик тепла передает сигнал на базовый блок при повышении температуры до пожароопасного уровня, при этом издает громкий звуковой сигнал тревоги, сопровождающийся красным свечением светодиода. При достаточном заряде батареи светодиод моргает красным цветом с периодичностью 40-50 секунд. При необходимости замены элементов питания светодиод перестает мигать.

Инструкция по применению беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)

1. Распаковать беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик).
2. Установить две батареи (тип R6), соблюдая полярность.
3. Задать код опознавания при помощи микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
4. Установить кронштейн на предполагаемое место установки, используя саморезы.
5. Установите датчик тепла на кронштейн.
6. Нажать и удерживать кнопку «TEST» для проверки датчика.
7. Нажать кнопку «RESET» для прекращения оповещения.

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)» нужно извлечь из него элементы питания.

13. Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией



Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией принимает сигналы с различных датчиков. При поступлении сигнала на приемнике загораются соответствующие светодиоды, сопровождающиеся вибрацией. Если поступают сигналы от двух датчиков одновременно, которые отображаются одним светодиодом, светодиод горит попеременно зеленым/красным цветом. Достаточный заряд батареи индицируется кратковременной вспышкой всех светодиодов зеленым цветом при включении. Разряд индицируется кратковременной вспышкой всех светодиодов красным цветом при включении, а также через каждые 10 секунд.

Инструкция по применению стационарного приемника с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией

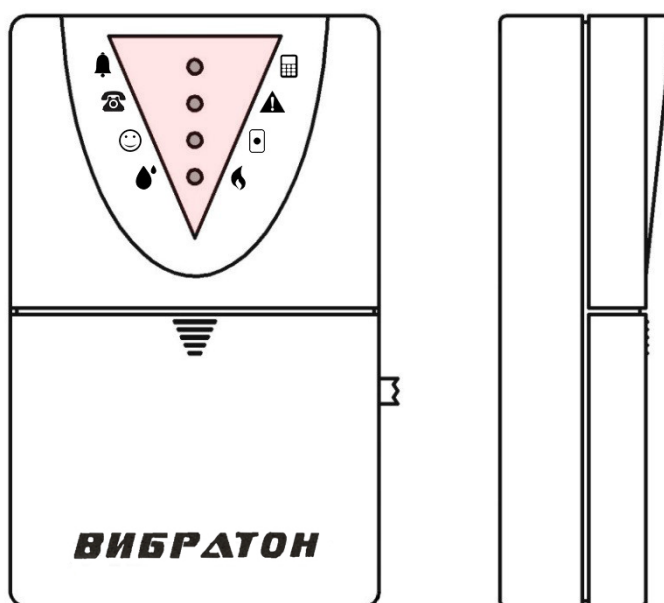
1. Распаковать стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией.
2. Открыть крышку батарейного отсека.
3. Установить батареи (тип R14), соблюдая полярность (или подключить приемник к источнику внешнего питания (\approx 9В, 0,3А, штекер 5,5х2,1мм)).
4. Задать код опознавания, соответствующий кодам сопряженных устройств (при необходимости).
5. Закрыть крышку батарейного отсека.
6. Установить, переключатель питания в положение «ON».
7. Настроить предпочтительный режим работы стационарного приемника со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией. Крайнее левое положение переключателя режимов соответствует только световому оповещению. Среднее положение переключателя режимов соответствует только звуковому оповещению. Крайнее правое положение переключателя режимов соответствует световому и звуковому оповещениям одновременно.
8. Настроить комфортную громкость при помощи регулятора громкости.
9. Поставить стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией при помощи откидной ножки или повесить на стену используя крепежные отверстия.

Для выполнения п.4 необходимо произвести следующие действия:

1. Открыть крышку батарейного отсека.
2. Задать код опознавания при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено). Все сопряженные устройства должны иметь тот же код опознавания.
3. Закрыть крышку батарейного отсека.

Для выключения блока с наименованием «Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией» переведите переключатель (Вкл/Выкл) в положение «Выкл.» (выключен).

14. Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией



Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией принимает сигналы с различных датчиков. При поступлении сигнала на приемнике загораются соответствующие светодиоды, сопровождающиеся вибрацией. Если поступают сигналы от двух датчиков одновременно, которые отображаются одним светодиодом, светодиод горит попеременно зеленым/красным цветом. Достаточный заряд батареи индицируется кратковременной вспышкой всех светодиодов зеленым цветом при включении или нажатии на кнопку «СБРОС». Разряд индицируется кратковременной вспышкой всех светодиодов красным цветом при включении, а также через каждые 10 секунд.

Инструкция по применению мобильного приемника с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией

1. Распаковать мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией.
2. Снять кронштейн с клипсы.
3. Снять крышку батарейного отсека на лицевой стороне.
4. Установить батареи (тип R03), соблюдая полярность (или подключить датчик к источнику внешнего питания (\approx 9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм)).
5. Закрывать крышку батарейного отсека.
6. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
7. Установить кронштейн на стену, при помощи саморезов.
8. Установить мобильный приемник на кронштейн или на одежду при помощи клипсы.
9. Включить мобильный приемник и установить необходимый режим работы переключателем на боковой панели.
10. Нажать кнопку «СБРОС» для прекращения оповещения.

Для выполнения п.6 необходимо произвести следующие действия:

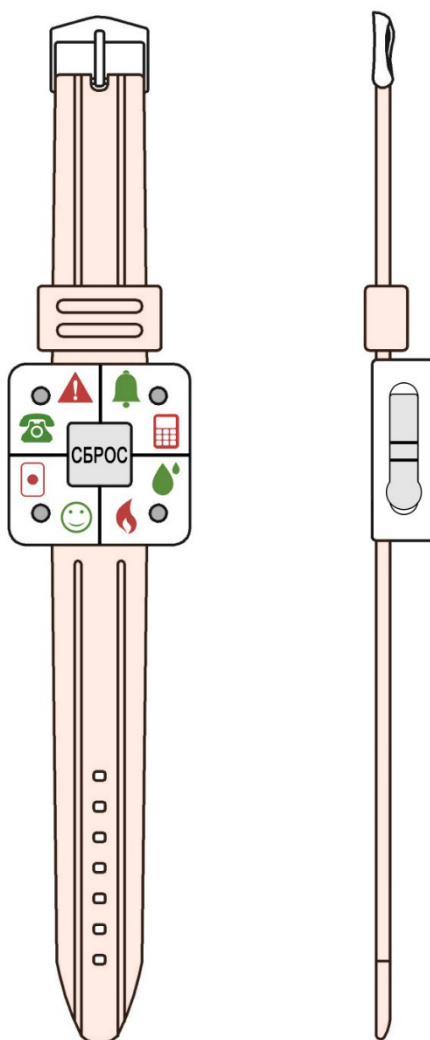
1. Снять крышку батарейного отсека на лицевой стороне.
2. Открутить два средних винта на задней стороне.
3. Снять лицевую крышку.
4. Задать код опознавания, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено). Все сопряженные устройства должны иметь тот же код опознавания.
5. Установить лицевую крышку на корпус.
6. Закрутить два винта.
7. Закрывать крышку батарейного отсека.

При необходимости оповещения на слуховой аппарат:

1. Подключить индукционную петлю для слуховых аппаратов в разъем сверху датчика.
2. Надеть индукционную петлю для слуховых аппаратов на шею.
3. Переключить слуховой аппарат в режим «Т».

Для выключения блока с наименованием «Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией» переведите микропереключатель в положение «Выкл.» (выключен).

15. Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией



Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией принимает сигналы с различных датчиков. При поступлении сигнала на приемнике будет мигать один из разноцветных светодиодов рядом с пиктограммой, соответствующей входящему сигналу. Корпус приемника будет вибрировать.

Сброс сигнала происходит после нажатия кнопки «СБРОС». При низком уровне заряда аккумулятора все светодиоды будут мигать красным цветом каждые 10 секунд.

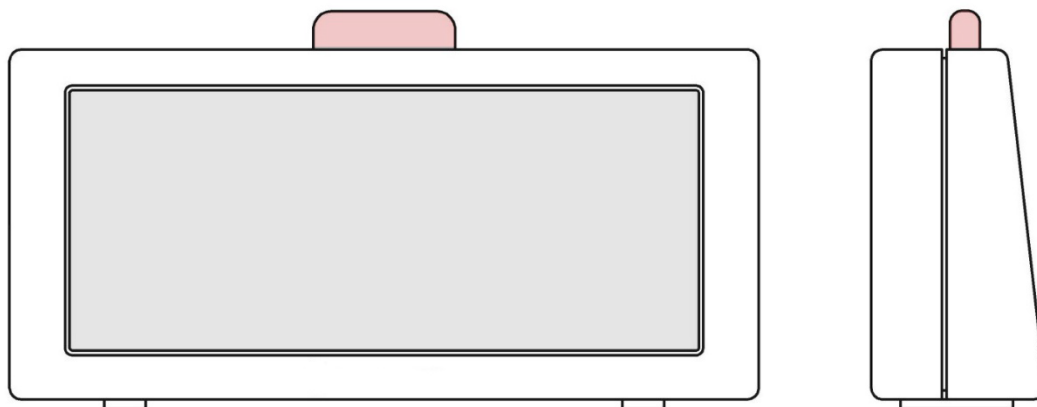
Инструкция по применению наручного приемника с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией

1. Распаковать наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией.
2. Открыть резиновую заглушку на торце приемника и подключить сетевой адаптер (9 В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм) устройства к устройству и к сети.
3. Зарядить приемник в течение 4-6 часов.
4. Включить приемник. Для этого перевести переключатель на боковой панели в нижнее положение (переключатель находится под резиновой заглушкой рядом с разъемом зарядного устройства). После включения светодиоды будут мигать красным и зеленым цветом 10 секунд.

5. Одеть на руку.

Для выключения блока с наименованием «Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией» переведите микропереключатель (под резиновой заглушкой) в верхнее положение (выключен).

16. Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника



Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника предназначен для светового оповещения о входящих сигналах от сопряженных устройств. Яркий светодиод под кнопкой «СБРОС» служит для индикации полученного сигнала. Светодиод светится в течение 1 минуты. При этом на дисплее отображается текст с названием датчика, на который реагирует приемник. Текст будет высвечиваться на дисплее до тех пор, пока не будет нажата кнопка «СБРОС». Если удерживать эту кнопку в течение 3-х секунд, текст исчезнет с дисплея.

Часы издадут звуковой сигнал при наступлении заданного времени и передают его беспроводной вибрационной подушке. Можно устанавливать до трех будильников. При нажатии кнопки «СБРОС» будильник откладывается на 9 минут. При нажатии кнопки «ПАУЗА» будильник отключается.

Инструкция по применению настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника

1. Распаковать настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника.
2. Снять крышку батарейного отсека.
3. Задать код опознавания, соответствующий коду сопряженных устройств (при необходимости).
4. Установить выключатель звука в желаемое положение.
5. Установить 4 батареи (тип R6) или подсоединить сетевой адаптер ($\approx 9В, 0,2А$, штекер 3,5x1,35мм) к приемнику и к сети питания.
6. Установить время.
7. Установить будильник.

Для выполнения п. 6 необходимо произвести следующие действия:

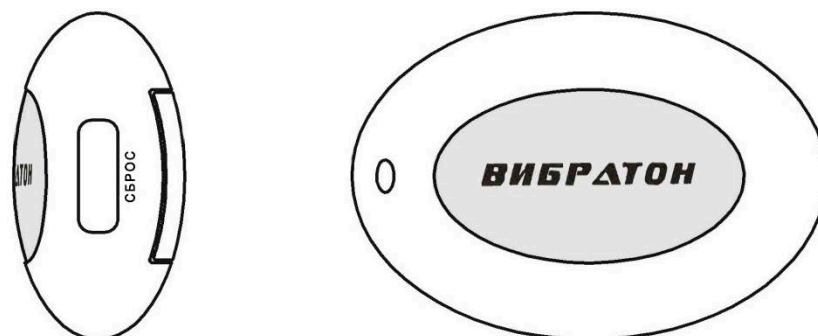
- нажать и удерживать в течение 3-х секунд кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» минуты;
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» часы;
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» день;
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» месяц;
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» год;
- нажать кнопку «Будильник», чтобы выйти из режима настройки времени.

Для выполнения п. 7 необходимо произвести следующие действия:

- нажать кнопку «Будильник» несколько раз для активации необходимого будильника (первого, второго или третьего);
- нажать и удерживать в течении 3-х секунд кнопку «Режим»;
- выбрать кнопками «Настройка» «ON»(вкл.) или «OFF» (выкл.);
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» минуты;
- нажать кнопку «Режим»;
- выставить кнопками «Настройка» часы;
- нажать кнопку «Будильник», чтобы выйти из режима настройки будильника.

Для выключения блока «Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника» нужно извлечь из него элементы питания и отсоединить от сети.

17. Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника для приема сигнала будильника



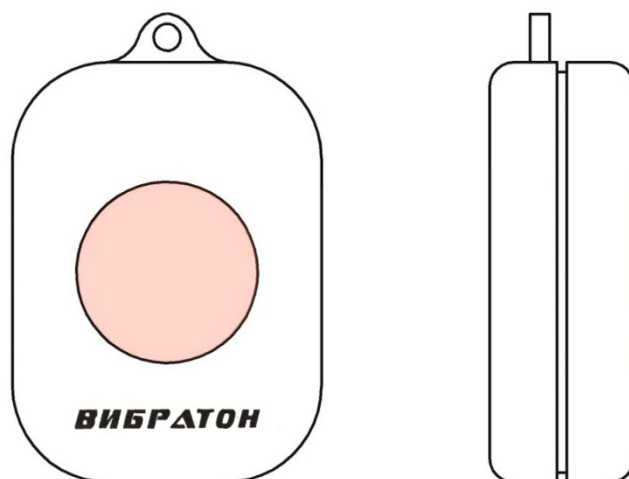
Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника создает вибрации при поступлении сигнала с базового блока.

Инструкция по применению беспроводной вибрационной подушки для приема сигнала будильника

1. Распаковать беспроводную вибрационную подушку для приема сигнала будильника.
2. Открутить винт.
3. Открыть крышку батарейного отсека.
4. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, с помощью микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено).
5. Установить три батареи (тип R03) соблюдая полярность.
6. Закрыть заднюю крышку.
7. Закрутить винт.
8. Установить переключатель в положение «Вкл.»
9. Проверить работоспособность, установив будильник на базовом блоке.
10. Отключить сигнал от базового блока при помощи кнопки «СБРОС».

Для выключения блока с наименованием «Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника» переведите переключатель (Вкл/Выкл) в положение «Выкл.» (выключен).

18. Кнопка вызова – брелок



Кнопка вызова – брелок предназначена для передачи сигнала на базовый блок. При нажатии на кнопку, кнопка подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Инструкция по применению кнопки вызова – брелок

1. Распаковать кнопку вызова – брелок.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Удалить пластиковый вкладыш на задней стороне устройства.
4. Проверить работоспособность.

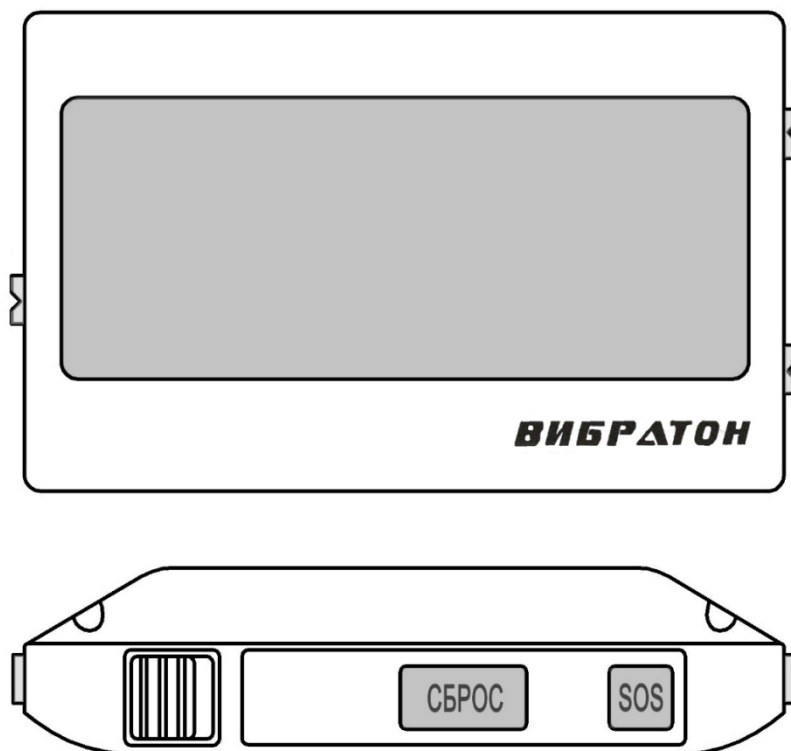
Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винт;
- снять переднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей. По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить переднюю панель;
- закрутить винт.

Для выключения блока с наименованием «Кнопка вызова – брелок» – необходимо на нем открыть заднюю крышку и извлечь батарейку (или разомкнуть контакт батареи с помощью вкладыша, установив его в проем на задней панели блока).

Примечание. Блок не работает и не потребляет энергии от батареи до тех пор, пока не нажата кнопка.

19. Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией



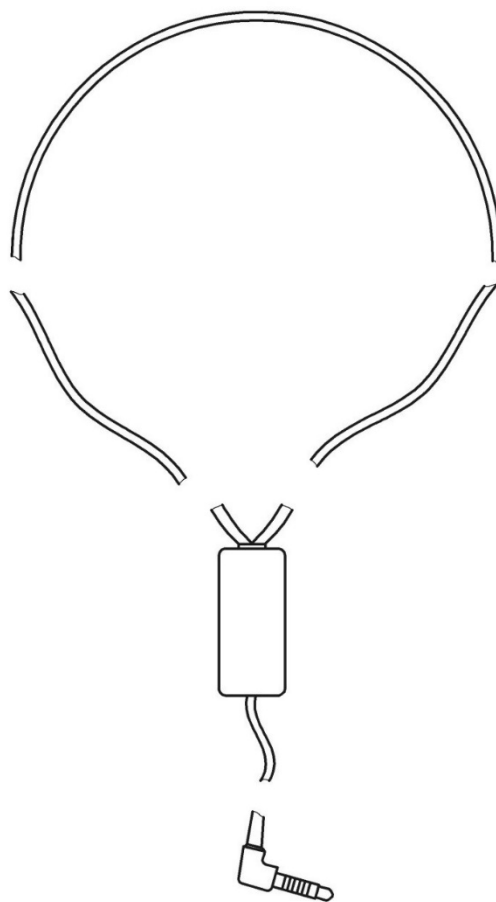
Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией предназначен для вибрационного оповещения о входящих сигналах от сопряженных устройств. ЖК-дисплей служит для индикации полученного сигнала. При этом на дисплее загорается иконка, соответствующая сработавшему датчику, и время срабатывания датчика.

Инструкция по применению мобильного приемника с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией

1. Распаковать мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией.
2. Открыть крышку батарейного отсека и установить три батареи(типа R6), соблюдая полярность (или подключить датчик к источнику внешнего питания (≈ 5 В, 1А, штекер 3,5x1,35мм)).
3. Закрыть крышку батарейного отсека.
4. Задать код опознавания, соответствующий кодам сопряженных устройств (при необходимости).
5. Установить время.
6. Проверить работоспособность.
7. При необходимости передачи сигналов на слуховой аппарат, подключить к аудио выходу н.п. индукционную петлю для слуховых аппаратов.

Для выключения блока «Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией» переведите переключатель на верхней панели в положение «Выкл.» (выключено).

20.Индукционная петля для слуховых аппаратов



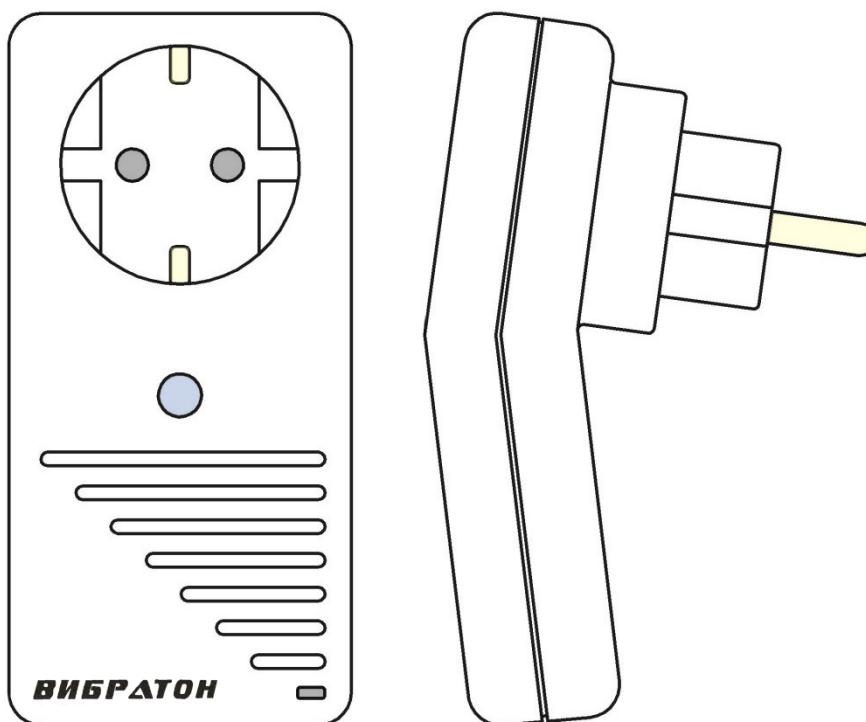
Индукционная петля для слуховых аппаратов предназначена для передачи звуковых сигналов посредством магнитного поля.

Инструкция по применению индукционной петли для слуховых аппаратов

1. Распаковать индукционную петлю для слуховых аппаратов.
2. Подключить к базовому блоку, например, к *«Мобильному приемнику с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией»*
3. Одеть на шею.
4. Перевести слуховой аппарат в режим «Т».
5. Проверить работоспособность.

Для выключения блока с наименованием «Индукционная петля для слуховых аппаратов» отсоединить ее от базового блока.

21. Приемник сигнала будильника для включения светильника



Приемник сигнала будильника для включения светильника предназначен для автоматического включения света при срабатывании настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника или при нажатии кнопки пульта для дистанционного управления светильником.

Приемник сигнала будильника для включения светильника работает только с лампами накаливания.

Инструкция по применению приемника сигнала будильника для включения светильника

Для настройки включения приемника сигнала будильника для включения светильника от пульта дистанционного управления светильником необходимо выполнить следующие операции:

- распаковать приемник сигнала будильника для включения светильника;
- вставить приемник в розетку;
- вставить вилку светильника в приемник. При этом загорится индикатор;
- нажать и удерживать кнопку на приемнике в течение 3-х секунд. При этом индикатор погаснет, и приемник перейдет в режим настройки;
- нажать кнопку на пульте дистанционного управления светильником. На приемнике один раз загорится индикатор. Если индикатор мигает 3 раза, то это означает, что настройка уже производилась ранее.

Для настройки включения приемника сигнала будильника для включения светильника от настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника необходимо выполнить следующие операции:

- распаковать приемник сигнала будильника для включения светильника;
- вставить приемник в розетку;
- вставить вилку светильника в приемник. При этом загорится индикатор;
- нажать и удерживать кнопку на приемнике сигнала будильника в течение 3-х секунд. При этом индикатор погаснет, и приемник перейдет в режим настройки;
- установить время будильника. При этом индикатор на приемнике сигнала будильника мигнет 1 раз. Если индикатор мигает 3 раза, то это означает, что настройка уже производилась ранее.

Для того чтобы сбросить все настройки необходимо нажать кнопку на приемнике сигнала будильника и удерживать ее 3 секунды, индикатор погаснет и устройство перейдет в режим настройки. После этого необходимо еще раз нажать кнопку на приемнике сигнала будильника и индикатор мигнет 8 раз. Это будет означать, что все настройки сброшены.

Для выключения блока с наименованием «Приемник сигнала будильника для включения светильника» нужно отсоединить его от сети.

22. Пульт для дистанционного управления светильником



Пульт для дистанционного управления светильником предназначен для управления приемником сигнала будильника для включения светильника.

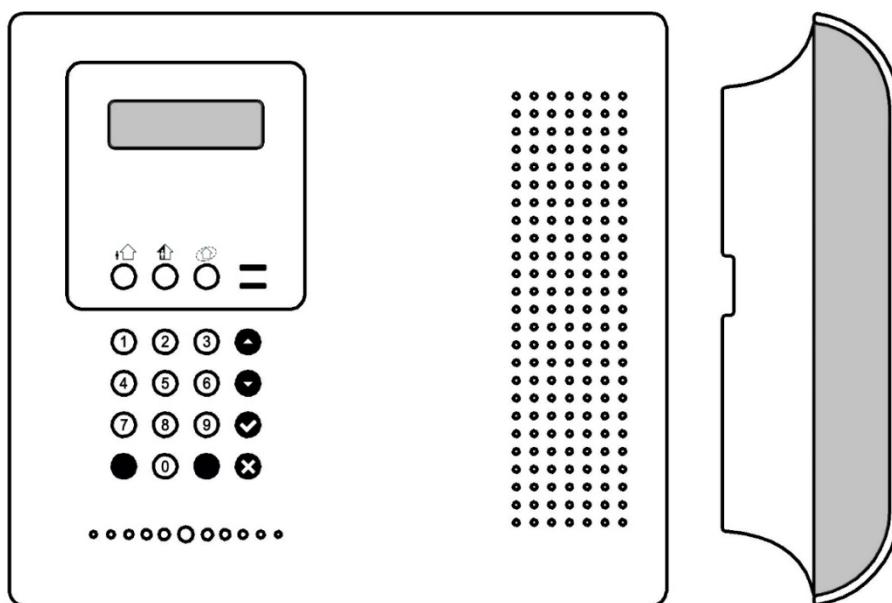
Инструкция по применению пульта для дистанционного управления светильником

1. Распаковать пульт для дистанционного управления светильником.
2. Извлечь защитный вкладыш батареи на задней панели устройства.
3. Проверить работоспособность совместно с «Приемником сигнала будильника для включения светильника».

Для выключения блока с наименованием «Пульт для дистанционного управления светильником» необходимо на нем открыть заднюю крышку и извлечь батарейку (или разомкнуть контакт батареи с помощью вкладыша, установив его в проем на задней панели блока).

Примечание. Блок не работает и не потребляет энергии от батареи до тех пор, пока не нажата кнопка.

23. GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками



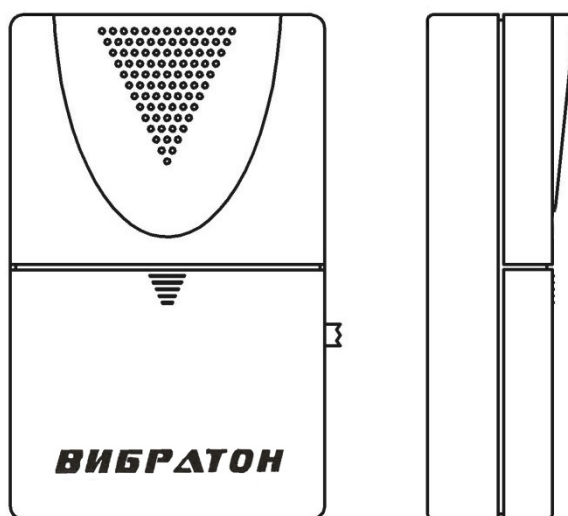
GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками принимает сигналы от установленных датчиков и передает сообщения на сопряженные устройства.

Инструкция по применению GSM-модуля для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками

1. Распаковать GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками.
2. Закрепить на стене в удобном для использования месте.
3. Установить SIM карту в SIM-приемник.
4. Подключить устройство к сети 230В.
5. Настроить необходимые команды при помощи меню.

Для выключения блока с наименованием «GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками» нужно деактивировать его с помощью кода пользователя и отключить от сети.

24. Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком



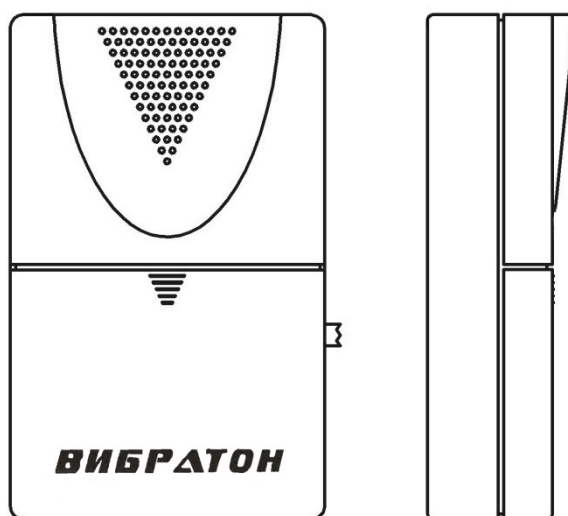
Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком предназначен для звукового оповещения о входящих сигналах от сопряженных устройств.

Инструкция по применению приемника сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком

1. Распаковать приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком.
2. Открыть крышку батарейного отсека и установить три батареи (типа R03), соблюдая полярность (или подключить датчик к источнику внешнего питания ($\approx 9\text{ В}$, $0,1\text{ А}$, штекер $3,5 \times 1,35\text{ мм}$)).
3. Закрыть крышку батарейного отсека
4. Задать код опознавания, соответствующий кодам сопряженных устройств (при необходимости).
5. Проверить работоспособность.

Для выключения блока с наименованием «Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком» переведите микропереключатель в положение «Выкл.» (выключен).

25. Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном



Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном предназначен для передачи сообщения о возникновении громких звуков на базовый блок.

Инструкция по применению беспроводного радиодатчика плача ребенка со встроенным микрофоном

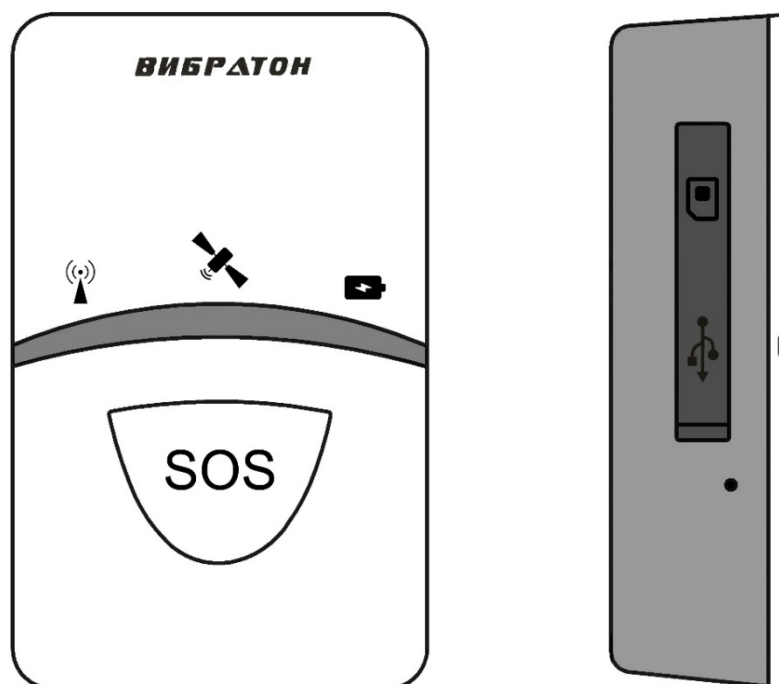
1. Распаковать беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном.
2. Задать код опознавания, соответствующий базовому блоку (при необходимости).
3. Снять переднюю крышку батарейного отсека.
4. Установить три батареи (тип R03), соблюдая полярность (или подключить датчик к источнику внешнего питания ($\approx 9\text{В}$, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм)).
5. Установить переднюю крышку батарейного отсека.
6. Закрепить на стене на расстоянии 1-2 м от возможного источника звука.

Для выполнения п.2 необходимо произвести следующие действия:

- выкрутить винты (2 шт.);
- снять переднюю панель;
- задать код опознавания, соответствующий базовому блоку, при помощи микропереключателей (при необходимости). По умолчанию все микропереключатели находятся в положении «ON» (включено);
- установить переднюю панель;
- закрутить винты (2 шт.).

Для выключения блока с наименованием «Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном» переведите микропереключатель в положение «Выкл.» (выключен).

26. Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни



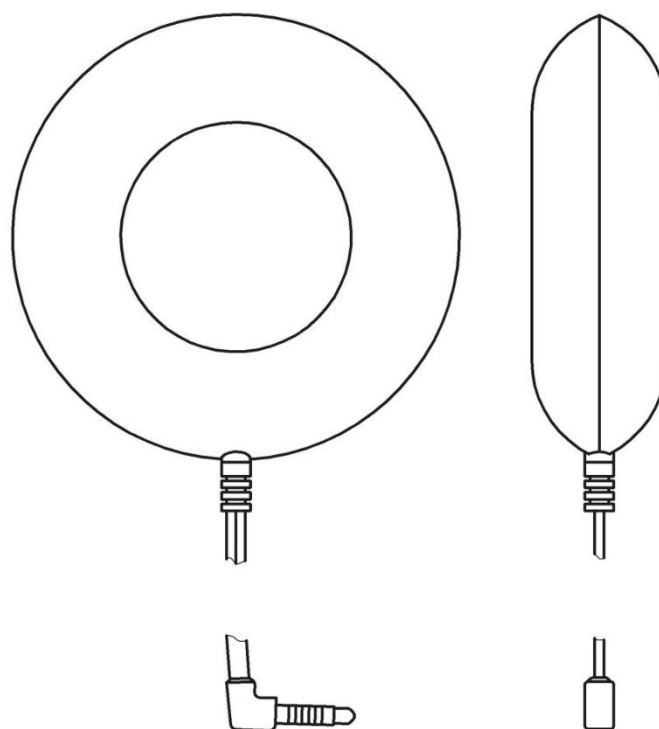
Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни предназначена для передачи сообщения на номера конкретных абонентов.

Инструкция по применению кнопки экстренного вызова – кнопки жизни

1. Распаковать кнопку экстренного вызова – кнопку жизни.
2. Открыть заглушку слота SIM-карты и разъема microUSB.
3. Установить SIM-карту с сохраненными номерами абонентов в соответствующий слот.
4. Подключить сетевой адаптер (5 В, 1А, разъем USBMicro-B) к устройству и к сети.
5. Заряжать устройство в течение 4-6 часов.
6. Нажать и удерживать кнопку включения питания в течение 5 секунд.
7. Проверить работоспособность устройства. Нажать и удерживать кнопку «SOS» для передачи сигнала в течение 3 секунд.

Для выключения необходимо нажать и удерживать кнопку включения питания в течение 5 секунд.

27.Проводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника



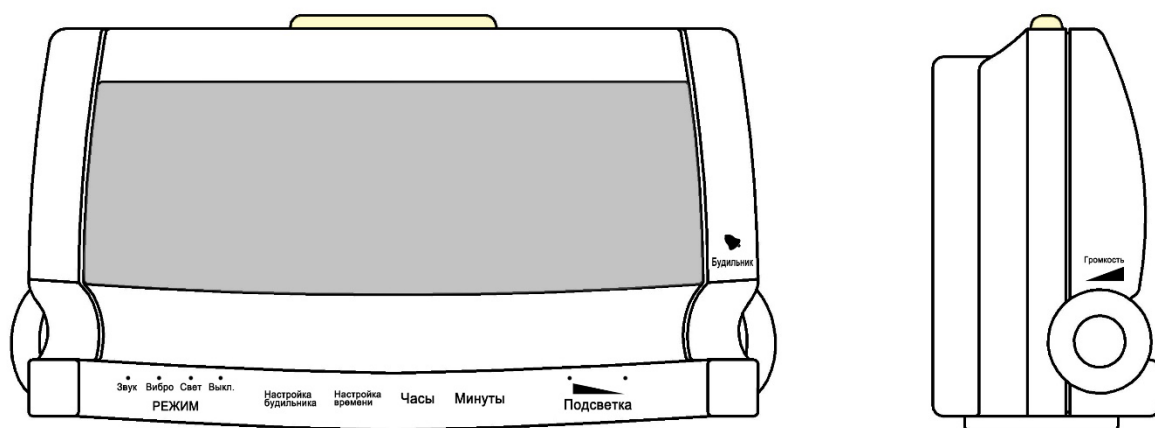
Проводная вибрационная подушка создает вибрации при поступлении сигнала с базового блока.

Инструкция по применению проводной вибрационной подушки

1. Распаковать проводную вибрационную подушку.
2. Подсоединить вибрационную подушку к соответствующему входу на базовом блоке.
3. Проверить работоспособность.

Для выключения блока с наименованием «Проводная вибрационная подушка» нужно отсоединить ее от базового блока.

28. Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника



Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника предназначен для свето/вибро/звукового оповещения о входящих сигналах от сопряженных устройств.

Инструкция по применению настольного сигнализатора со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника

1. Распаковать настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника.
2. Снять крышку батарейного отсека.
3. Установить батарею (тип 6F22). Батарея необходима для сохранения настроек часов при отключении адаптера от сети.
4. Подключить проводную вибрационную подушку.
5. Подключить сигнализатор к телефонной линии (при необходимости).
6. Подсоединить адаптер переменного тока (~12 В, 0,5А, штекер 5,5х2,1мм) к сигнализатору и к сети питания.
7. Установить время.
8. Установить будильник.
9. Выставить предпочтительный режим оповещения, передвигая переключатель «Режим».
10. Выбрать предпочтительный уровень яркости при помощи переключателя «Подсветка».
11. Отрегулировать громкость звукового сигнала при помощи регулятора «Громкость».
12. Настроить частоту/тембр звукового сигнала с помощью регулятора «Тон».
13. Подключить дополнительные устройства в соответствующие разъемы 1-4 (при необходимости).

Для выполнения п. 7 необходимо произвести следующие действия:

- нажать и удерживать кнопку «Настройка времени»;
- нажать или нажать и удерживать кнопку «Часы» или «Минуты» до тех пор, пока на дисплее не появятся нужный час и минуты;
- отпустить кнопку «Настройка времени».

Для выполнения п 8 необходимо произвести следующие действия:

- нажать и удерживать кнопку «Настройка будильника»;
- нажать или нажать и удерживать кнопку «Часы» или «Минуты» до тех пор, пока на дисплее не появятся нужный час и минуты;
- отпустить кнопку «Настройка будильника».

Для выключения блока с наименованием «Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника» нужно извлечь элементы питания и отсоединить его от сети.

Примечание. Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника рекомендуется использовать совместно с телефоном «Вибрател».

Комплект ВИБРАТОН-Ч;

Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника имеет проводную вибрационную подушку, которая начинает вибрировать при срабатывании сигнала будильника. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный вибрационный сигнал разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Настройка:

Установить время

1. Нажмите и удерживайте кнопку **«Настройка времени»**.
2. Нажмите или нажмите и удерживайте кнопку **«Часы»** или **«Минуты»** до тех пор, пока на дисплее не появится нужный час и минуты.
3. Отпустите кнопку **«Настройка времени»**.

Установить будильник

1. Нажмите и удерживайте кнопку **«Настройка будильника»**.
2. Нажмите или нажмите и удерживайте кнопку **«Часы»** или кнопку **«Минуты»** до тех пор, пока на дисплее не появится нужный час и минуты.
3. Отпустите кнопку **«Настройка будильника»**.

Режим

Выберите сигнал будильника, перемещая переключатель **«РЕЖИМ»** на одну из следующих позиций:

Вибро – Вибрация, подсвеченная кнопка повторения сигнала

Звук – Звуковой сигнал, подсвеченная кнопка повторения сигнала

Выкл. – без сигнала

Примечание: В режимах **Вибро** и **Звук** в нижнем правом углу дисплея появится красная точка, во время звучания сигнала или вибрации красная точка будет мигать.

Подсветка

Выберите степень яркости дисплея с помощью регулятора **«Подсветка»**.

Громкость

Вы можете регулировать громкость звукового сигнала с помощью регулятора **«Громкость»**.

Тембр

Возможность настроить тембр звукового сигнала с помощью регулятора **«Тон»**.

Резервное батарейное питание

Для того чтобы будильник показывал время, вставлять батарейку необязательно. При использовании батарейки будильник будет показывать время и сохранит все настройки в случае отключения электричества или адаптера переменного тока. Во время отсутствия питания часы не будут показывать время, **ВИБРАЦИЯ** и **ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ** будут срабатывать.

Комплект №1

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информацию об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);

2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией, на котором (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения *индукционной петли для слуховых аппаратов* (преобразует сигнал, поступивший с *мобильного приемника*, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №2

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка. Он идентифицирует плач, отправляя сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на *стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *световой приемник* подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №3

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на *стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *световой приемник* подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №4

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на *мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *мобильный приемник* начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения *индукционной петли для слуховых аппаратов* (преобразует сигнал, поступивший с *мобильного приемника*, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №5

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на *мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *мобильный приемник* начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с **мобильного приемника**, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №6

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);

2. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Комплект №7

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №8

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №9

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционная петля для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №10

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №11

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №12

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**наручный приемник**»), на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией** (далее «**световой приемник**»), на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №13

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**мобильный приемник**»), на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Информация, отображаемая на приемниках, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №14

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;
2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**мобильный приемник**»), на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Информация, отображаемая на приемниках, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №15

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;
2. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**наручный приемник**»), на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Информация, отображаемая на приемниках, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №16

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

2. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Информация, отображаемая на приемниках, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №17

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Комплект №18

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**наручный приемник**»), на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Комплект №19

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**мобильный приемник**»), на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционная петля для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №20

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией** (далее «**мобильный приемник**»), на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №21

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

Информация, отображаемая на приемнике, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №22

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника** (помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

Информация, отображаемая на приемнике, хорошо различима в любое время суток.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №23

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Сигналы от датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Информация, отображаемая на приемнике, хорошо различима в любое время суток.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №24

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы с датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Комплект №25

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Сигнал с датчика поступают на **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигнала с датчика, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционная петля для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №26

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Сигнал с датчика поступает на **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигнала с датчика, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступившем сигнале.

Комплект №27

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект №28

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №29

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы от датчиков поступают на **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Комплект №30

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь\окно и посылает сигнал на приёмник при открытии двери\окна.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника.** Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционная петля для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №31

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь/окно и посылает сигнал на приёмник при открытии двери/окна.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик разбития стекла крепится рядом с окном. Реагируя на звук разбитого стекла, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

3. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

4. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №32

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь/окно и посылает сигнал на приёмник при открытии двери/окна.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик разбития стекла крепится рядом с окном. Реагируя на звук разбитого стекла, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);

2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

3. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

4. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

5. **мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)** (на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

6. **GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками** (отправляет SMS сообщения и совершает телефонные звонки на заранее запрограммированные номера, при срабатывании, подключенных к нему датчиков).

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Приемник сигнала будильника для включения светильника предназначен для автоматического включения света при срабатывании настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника или при нажатии кнопки пульта для дистанционного управления светильником.

При помощи **пульта дистанционного управления** можно включать и выключать светильник на расстоянии.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильные приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией и мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией имеют возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с **мобильных приемников**, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №33

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь/окно и посылает сигнал на приёмник при открытии двери/окна.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик разбития стекла крепится рядом с окном. Реагируя на звук разбитого стекла, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);
2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;
3. **наружный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наружный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наружного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;
4. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Приемник сигнала будильника для включения светильника предназначен для автоматического включения света при срабатывании настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника или при нажатии кнопки пульта для дистанционного управления светильником.

При помощи **пульта дистанционного управления** можно включать и выключать светильник на расстоянии.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционная петля для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект №34

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь/окно и посылает сигнал на приёмник при открытии/закрытии двери/окна.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик разбития стекла крепится рядом с окном. Реагируя на звук разбитого стекла, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);
2. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;
3. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;
4. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности

увидеть световой сигнал. Сигнал от *вибрационной подушки* разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Приемник сигнала будильника для включения светильника предназначен для автоматического включения света при срабатывании настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника или при нажатии кнопки пульта для дистанционного управления светильником.

При помощи *пульта дистанционного управления* можно включать и выключать светильник на расстоянии.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Индукционная петля для слуховых аппаратов подключается к мобильному приемнику. Она преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки.

Комплект № 35

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука) устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении в помещении крепится к потолку и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении дыма.

Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении утечки газа.

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) устанавливается на дверь/окно и посылает сигнал на приёмник при открытии двери/окна.

Беспроводной радиодатчик утечки воды устанавливается на пол, при попадании жидкости на его мембрану посылается сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик разбития стекла крепится рядом с окном. Реагируя на звук разбитого стекла, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик) крепится к потолку, и посылает сигнал на приемное устройство при обнаружении возгорания.

Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном устанавливается в месте нахождения ребенка, при возникновении звука (например, плача), отправляет звуковой сигнал на приемное устройство.

Сигналы от датчиков поступают на:

1. *стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *световой приемник* подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа);

2. *мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

3. *наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)*, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус *наручного приемника* начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

4. **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника.** Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

5. **мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)** (на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

6. **GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками** (отправляет SMS сообщения и совершает телефонные звонки на заранее запрограммированные номера, при срабатывании, подключенных к нему датчиков).

7. **Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком** оповещает (звуком) о входящих сигналах.

Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника (далее «вибрационная подушка») располагается под подушкой и начинает вибрировать при поступлении сигнала. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Сигнал от **вибрационной подушки** разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Приемник сигнала будильника для включения светильника предназначен для автоматического включения света при срабатывании настольного приемника со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника или при нажатии кнопки пульта для дистанционного управления светильником.

При помощи **пульта дистанционного управления** можно включать и выключать светильник на расстоянии.

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Индукционная петля для слуховых аппаратов подключается к мобильному приемнику. Она преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки.

Мобильные приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией и мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией имеют возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с **мобильных приемников**, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект ВИБРАТОН Аларм №1

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Сигнал поступает на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект ВИБРАТОН Аларм №2

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Сигналы поступают на:

1. **мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

2. **наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)**, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус **наручного приемника** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

3. *стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *световой приемник* подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Надписи на дисплее и световой сигнал индикатора хорошо различимы при любом освещении.

Мобильный приемник имеет возможность подключения *индукционной петли для слуховых аппаратов* (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

Комплект ВИБРАТОН Аларм №3

Кнопка вызова – брелок передает сигнал на приемное устройство. При нажатии на кнопку, она подсвечивается красным светодиодом, сигнализируя работу устройства.

Сигналы поступают на:

1. *настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника*. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке;

2. *мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «мобильный приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, мобильный приемник начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

3. *наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией (далее «наручный приемник»)*, на котором при помощи разноцветных светодиодных пиктограмм отображается источник возникновения сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, корпус *наручного приемника* начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах;

Надписи на дисплее и световой сигнал индикатора хорошо различимы при любом освещении.

Мобильный приемник имеет возможность подключения *индукционной петли для слуховых аппаратов* (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки)

Комплект ВИБРАТОН Киандр

Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном устанавливается в месте нахождения ребенка. Он идентифицирует плач, отправляя звуковой сигнал на приемное устройство.

Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком оповещает (звуком) о входящих сигналах.

Комплект ВИБРАТОН Кнопка Жизни

GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками отправляет SMS сообщения и совершает телефонные звонки на заранее запрограммированные номера, при срабатывании, подключенных к нему датчиков.

Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни передает сигнал на приёмное устройство.

Комплект ВИБРАТОН Лайт Д

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на *стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)*, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, *световой приемник* подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект ВИБРАТОН Лайт свето-вибрационный

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала домофона подключается к клеммам домофона и посылает сигнал на приемное устройство при вызове по домофону.

Сигналы с датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа)

При поступлении сигнала начинает вибрировать **проводная вибрационная подушка**. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный вибрационный сигнал разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги

Комплект ВИБРАТОН Лайт

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

Комплект ВИБРАТОН Люкс №1

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Сигналы с датчиков поступают на **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке

При поступлении сигнала начинает вибрировать **проводная вибрационная подушка**. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный сигнал от вибрационной подушки разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Комплект ВИБРАТОН Люкс №2

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство

Сигналы с датчиков поступают на **настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника**. Помимо световой индикации, на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке

При поступлении сигнала начинает вибрировать **проводная вибрационная подушка**. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный сигнал от вибрационной подушки разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Комплект ВИБРАТОН Люкс №3

Беспроводной радиодатчик сигнала телефона подключается к телефонной линии. При поступлении телефонного звонка, посылает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик дверного звонка устанавливается перед входом в помещение возле двери, при срабатывании (нажатии на кнопку) посылает сигнал на приемное устройство

Сигналы с датчиков поступают на **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

При поступлении сигнала начинает вибрировать **проводная вибрационная подушка**. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный сигнал от вибрационной подушки разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Комплект ВИБРАТОН Маяк

Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги при срабатывании сигнализации передает сигнал на приемное устройство.

Беспроводной радиодатчик движения устанавливается в помещении, в котором необходимо фиксировать движение. После включения датчик отслеживает уровень инфракрасного излучения в его поле зрения и передает сигнал на приёмник при появлении объекта с температурой большей, чем температура фона.

Сигналы с датчиков поступают на:

1. **стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией (далее «световой приемник»)**, на котором при помощи полихромной светодиодной индикации отображается информация об источнике входящего сигнала. При поступлении сигналов с датчиков, **световой приемник** подает сигналы: звуковые, световые (с помощью стробоскопа).

2. **мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией** (на дисплее отображается информация об источнике входящего сигнала на русском языке. При поступлении сигналов с датчиков, **мобильный приемник** начинает вибрировать, информируя о поступивших сигналах.

При поступлении сигнала начинает вибрировать **проводная вибрационная подушка**. Эта функция необходима в случае, если экстренное происшествие случилось в ночное время суток, и у пользователя нет возможности увидеть световой сигнал. Мощный сигнал от вибрационной подушки разбудит его, тем самым дав возможность вовремя среагировать на сигнал тревоги.

Мобильный приемник имеет возможность подключения **индукционной петли для слуховых аппаратов** (преобразует сигнал, поступивший с мобильного приемника, в магнитное поле, которое воспринимается слуховым аппаратом в режиме телефонной катушки).

1.1.5 Основные технические характеристики блоков

Таблица №2

Блок		Беспроводной радиодатчик дверного звонка	Беспроводной радиодатчик сигнала телефона	Беспроводной радиодатчик сигнала домофона	Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)	Беспроводной радиодатчик движения
Параметр	Автономное питание*	23А	-	-	3шт. R03	6F22
	Внешнее питание***	Разъём	-	6P2C (RJ-11)	- (провод под клеммы)	DCJack 3,5×1,35 mm
Параметры		-	60 В, 25 Гц, 0,06А	От домофонной сети 5-15В, 0,03А	== 9 В, 0,1 А	== 9 В, 0,1 А
Назначение		-	Входной сигнал и питание	Входной сигнал и питание	Питание	Питание
Габариты, не более, мм (ВхШхД)		43x26x85	61x21x43	61x21x43	91x28x60	90x80x63
Длина встроенного кабеля не более, м		-	0,2	0,2	-	-

Потребляемая мощность, Не более Вт	1	1	1	10	1
Ток, не более А	0,1	0,06	0,03	0,1	0,1
Масса, не более г	44	37	37	59	88
Масса с элементами питания, не более г	52	-	-	101	141
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания	256	256	256	256	256
Радиус приема сигнала, м	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15
Частотный диапазон, МГц	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5, 24050...24250 ГГц)
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	-	-	-	-	-
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторно-кратковременном режиме)	-	-	-	-	-

Таблица №2 - продолжение

Блок		Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении	Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа	Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)	Беспроводной радиодатчик утечки воды	Беспроводной радиодатчик разбития стекла
		Параметр				
Автономное питание*		2 шт. R6	-	23А	6F22	-
Внешнее питание***	Разъём	-	ГОСТ 7396.1 Тип С	-	-	DC Jack 5,5×2,1 mm
	Параметры	-	От сети 230 В, 50 Гц	-	-	≡12В, 0,1 А
	Назначение	-	Питание	-	-	Питание
Габариты, не более, мм (ВхШхД)		ø120x38(диаметр х высота)	115x41x72	57x24x44	136x70x41	90x26x67
Длина встроенного кабеля не более, м		-	1,5	-	-	0,2
Потребляемая мощность,		1	10	1	1	1

Не более Вт					
Ток, не более А	0,1	1	0,1	0,1	0,1
Масса, не более г	120	256	37	69	49
Масса с элементами питания, не более г	170	-	45	122	-
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания	256	256	256	256	256
Радиус приема сигнала, м	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15
Частотный диапазон, МГц	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	От 85 до 110 дБ, Расстояние 1 м	От 85 до 110 дБ, Расстояние 1 м	-	От 85 до 110 дБ, Расстояние 1 м	-
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторно-кратковременном режиме)	-	-	-	-	-

Таблица №2 - продолжение

Блок		Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги	Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)	Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией
Параметр						
Автономное питание*		-	2 шт. R6	3 шт. R14	3 шт. R03	встроенный аккумулятор. LIR2450
Внешнее питание ***	Разъём	- (провод под клеммы)	-	DCJack 5,5×2,1 mm	DC Jack 3,5×1,35 mm	DC Jack 3,5×1,35 mm
	Параметры	== 12 В, 0,03А	-	== 9 В, 0,3 А	==9В, 0,1 А	==9В, 0,1 А
	Назначение	Входной сигнал и питание	-	Питание	Питание	Питание, зарядка
Габариты, не более, мм (ВхШхД)		61x21x43	ø 120x46 (диаметр x высота)	180x69x111	92x28x60	44x16x44

Длина встроенного кабеля не более, м	0,2	-	-	-	-
Потребляемая мощность, Не более Вт	1	1	3	1	1
Ток, не более А	0,03	0,1	0,3	0,1	0,1
Масса, не более г	37	98	293	63	49
Масса с элементами питания, не более г	-	148	509	105	-
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания	256	256	256	256	256
Радиус приема сигнала, м	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15
Частотный диапазон, МГц	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,7, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	433,05...434,79(опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,06 25, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,06 25, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	433,05...434,79(опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,06 25, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	433,05...434,79 (опционально 433,075...434,7 9, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	-	От 85 до 110 дБ, Расстояние 1 м	При регуляторе в минимальном положении, не более 30 дБ, расстояние 1 м при регуляторе в максимальном положении, 80-110 дБ, расстояние 1 м	-	-
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторно-кратковременном режиме)	-	-	-	Не более 55 дБ(А), расстояние 1 м	Не более 55 дБ(А), расстояние 1 м

Таблица №2 - продолжение

Блок		Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника	Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника	Кнопка вызова – брелок	Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией	Индукционная петля для слуховых аппаратов
Параметр						
Автономное питание *		6F22	3 шт. R03	23А	3 шт. R6	-
Внешнее питание ***	Разъём	DC Jack 5,5×2,1 mm	-	-	DC Jack 3,5×1,35 mm	Jack 3,5 mm
	Параметры	~12 В, 0,5А, 50 Гц	-	-	≈5В, 0,6 А	-
	Назначение	Питание	-	-	Питание, зарядка	Сигнал
Габариты, не более, мм (ВхШхД)		113х76х205	58х33х88	63х18х41, Длина петли не более 470 мм	72х28х120	Длина провода: не менее 700мм; Длина петли: не менее 740мм
Длина встроенного кабеля не более, м		-	-	-	-	1
Потребляемая мощность, Не более Вт		6	1	1	1	1
Ток, не более А		0,5	0,1	0,1	0,6	0,1
Масса, не более г		215	45	32	85	30
Масса с элементами питания, не более г		268	87	40	160	-
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания		-	256	256	256	-
Радиус приема сигнала, м		-	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	≥0,3
Частотный диапазон, МГц		-	433,05...434,79 (опционально 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79(опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,062, 433,05...434,79, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,062 5, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862МГц, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880,	1 КГц

				1920...1980, 2110...2170, 2003...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	При регуляторе в минимальном положении, не более 30 дБ, расстояние 1 м при регуляторе в максимальном положении, 80-110 дБ, расстояние 1 м	-	-	-	-
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторно-кратковременном режиме)	-	Не более 55 дБ(А), расстояние 1 м	-	-	-

Таблица №2 - продолжение

Блок		Приемник сигнала будильника для включения светильника	Пульт для дистанционного управления светильником	GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками		Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком	Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном
Параметр							
Автономное питание *		-	23А	встроенная аккумулят. Бат. 6xHR6 1,5А*ч		3 шт. R03	3 шт. R03
Внешнее питание ***	Разъём	ГОСТ 7396.1 Тип F	-	ГОСТ 7396.1 Тип С	клеммы	DCJack 3,5x1,35 mm	DCJack 3,5x1,35 mm
	Параметры	230 В, 6А, 50 Гц	-	230 В 50 Гц 9 ВА	9 В, 50 Гц, 9 ВА	==9В,0,1 А	==9В,0,1 А
	Назначение	Питание	-	Питание, зарядка		Питание, зарядка	Питание
Габариты, не более, мм (ВxШxД)		130x79x62	70x15x36	225x48x270		91x28x60	91x28x60
Длина встроенного кабеля, не более, м		-	-	-		-	-
Потребляемая мощность, Не более Вт		10	1	10		10	10
Ток, не более А		1	0,1	1		0,1	0,1
Масса, не более г		154	29	1435		59	59
Масса с элементами питания, не более г		-	37	-		101	101
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия		256	256	256		256	256

ложного срабатывания					
Радиус приема сигнала, м	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15	≥ 30 ; в бытовых помещениях ≥ 15
Частотный диапазон, МГц	433,05...434,79 (опционально 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868...868,2, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	433,05...434,79 (опционально 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 864...865, 868,7...869,2, 2400...2483,5)
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	-	-	Не более 55 дБ(А), расстояние 1 м	При регуляторе в минимальном положении, не более 30 дБ, расстояние 1 м при регуляторе в максимальном положении, 80-110 дБ, расстояние 1 м	-
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторно-кратковременном режиме)	-	-	-	-	-

Таблица №2 - окончание

Параметр	Блок	Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни	Проводная вибрационная подушка	Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника
	Автономное питание *	Встроенный аккумулятор LP504045	-	4шт. R6
Внешнее питание ***	Разъём	MiniUSB	Jack 3,5 mm	DCJack3,5×1,35mm
	Параметры	$\approx 5 В, 1А$	$\approx 6..12 В$	$\approx 9В, 0,2А$
	Назначение	Питание, зарядка	Входной сигнал и питание	Питание

Габариты, не более, мм (ВхШхД)	65x17x40	диаметр 91мм ширина 26мм	91x41x167
Длина встроенного кабеля, не более, м	-	2	-
Потребляемая мощность, Не более Вт	10	5	2
Ток, не более А	1	0,5	0,2
Масса, не более г	47	114	316
Масса с элементами питания, не более г	-	-	375
Количество адресов устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания	256	-	256
Радиус приема сигнала, м	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15	-	≥ 30; в бытовых помещениях ≥ 15
Частотный диапазон, МГц	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 433,075...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821, 832...862, 864...865, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)	-	433,05...434,79 (опционально 26,957...27,283, 40,660...40,700, 149,95...150,0625, 433,05...434,79, 453...457,5, 463...467,5, 791...821 МГц, 832...862, 864...865 МГц, 868...868,2, 868,7...869,2, 880...915, 925...960, 1710...1785, 1805...1880, 1920...1980, 2110...2170, 2300...2400, 2400...2483,5, 2500...2690, 3400...3450, 3500...3550, 5150...5350, 5650...6425)
Слышимая акустическая энергия сигнала, не более дБ	-	-	При регуляторе в минимальном положении, не более 30 дБ, расстояние 1 м при регуляторе в максимальном положении, 80-110 дБ, расстояние 1 м
Шум, не более дБА (санпин 3057-84 I гр., до 50 дБ (А), до 55 дБ (А) в повторнократковременном режиме)	-	Не более 55 дБ(А), расстояние 1 м	-

Примечание к таблице 2:

* R03 - элементы 1,5 В типа LR03, R03 по ГОСТ Р МЭК 60086 (A286, 286 по ГОСТ 24721, "тип AAA", 24G);

R6 - элементы 1,5 В типа LR6, R6 по ГОСТ Р МЭК 60086 (A316, 316 по ГОСТ 24721, "тип AA");

R14 - элементы 1,5 В типа LR14, R14 по ГОСТ Р МЭК 60086 (A343, 343 по ГОСТ 24721, "тип С", 14G);

6F22 - батарея 9 В типа 6F22, 6LR61 по ГОСТ Р МЭК 60086 ("Крона", 1604G);

23A - батарея 12 В типа 23A, 23AE по ГОСТ Р МЭК 60086.

** резервный источник, с отключенной индикацией

*** Сетевой адаптер постоянного тока (== 5В, 1А, штекер 3,5x1,35мм);

Сетевой адаптер постоянного тока (== 5В, 1А, разъем USBMicro-B);

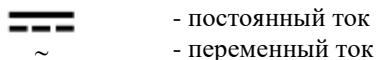
Сетевой адаптер постоянного тока (== 9В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм);

Сетевой адаптер постоянного тока (== 9В, 0,2А, штекер 3,5x1,35мм);

Сетевой адаптер постоянного тока (== 9В, 0,3А, штекер 5,5x2,1мм);

Сетевой адаптер постоянного тока (== 12В, 0,1А, штекер 5,5x2,1мм);

Сетевой адаптер переменного тока (~ 12 В, 0,5А, штекер 5,5x2,1мм).



- постоянный ток
- переменный ток

Все сетевые адаптеры подключаются к электросети 230 В, 50 Гц.

Блоки ВИБРАТОН входят в рабочий режим не позднее чем через 20 с после включения

1.1.5 Маркировка

На каждом блоке ВИБРАТОНа должна быть нанесена маркировка:

- наименование и обозначение модели (обозначения блоков приведены в приложении Г);
- наименование медицинского изделия;
- знак «Рабочая часть тип В» по ГОСТ Р МЭК 60601-1;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- На блоках ВИБРАТОНа, входящих в комплект маркируется (серийный) номер. Первые два символа номера – буквы «ВВ». Последующие цифры – число, обозначающее порядковый номер ВИБРАТОНа. Например, первый экземпляр обозначается как «ВВ00001»;
- Знак «Изделия класса II» по ГОСТ Р МЭК 878 (по применимости, см. приложение В);
- Знак «Обратитесь к инструкции по применению» по ГОСТ Р ИСО 15223-1;
- Знак «Неионизирующей радиации» по ГОСТ Р МЭК 60601-1-2;
- Класс защиты от опасного проникания воды или твердых частиц по ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010;
- Год и месяц изготовления блока;
- Параметры питания блока, согласно таблице № 2.


На каждой упаковке комплекта ВИБРАТОНа должна быть нанесена маркировка:


- наименование и обозначение медицинского изделия;
- вариант исполнения ВИБРАТОНа (название комплекта);
- количество изделий в упаковке;
- номер регистрационного удостоверения на медицинское изделие (после его получения);
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- обозначение настоящих технических условий;
- дата производства;
- условия хранения и транспортирования по ГОСТ 15150;
- знак соответствия декларированию/добровольной сертификации (при получении);
- знак «Хрупкое, обращаться осторожно» по ГОСТ Р ИСО 15223-1;
- знак «Обратитесь к инструкции по применению» по ГОСТ Р ИСО 15223-1;
- знак «Бережь от влаги» по ГОСТ Р ИСО 15223-1;
- знак «Изготовитель» по ГОСТ Р ИСО 15223-1;
- знак «Верх» по ГОСТ 14192;
- год и месяц упаковывания комплекта.

Таблица 3

Символы, которые могут применяться при маркировке ВИБРАТОН

№	Символ	Описание символа
1.		Рабочая часть тип В (по ГОСТ Р МЭК 60601-1)
2.		Товарный знак предприятия-изготовителя

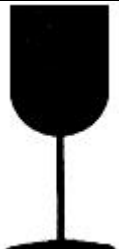



3.		Дата производства (по ГОСТ Р ИСО 15223-1-2014)
4.		Изготовитель (по ГОСТ Р ИСО 15223-1-2014)
5.		Знак соответствия декларированию/добровольной сертификации
6.		Изделие КЛАССА II (по ГОСТ Р МЭК 60601-1)
7.		Обратитесь к инструкции по применению (по ГОСТ Р ИСО 15223-1-2014)
8.		Наличие в изделии радиочастотного передатчика (по ГОСТ Р МЭК 60601-1-2)
9.		Хрупкое, обращаться осторожно (по ГОСТ Р ИСО 15223-1)
10.		Беречь от влаги (по ГОСТ Р ИСО 15223-1)

11.		Верх (по ГОСТ 14192)
-----	---	----------------------

Транспортная маркировка – по ГОСТ 14192.

На транспортной таре должны быть нанесены манипуляционные знаки "Хрупкое. Осторожно", "Беречь от влаги", "Верх", "Штабелировать не более двух штук".

Таблица 4

Наименование знака	Изображение знака	Назначение знака
Хрупкое. Осторожно		Хрупкость груза. Осторожное обращение с грузом
Беречь от влаги		Необходимость защиты груза от воздействия влаги
Верх		Указывает правильное вертикальное положение груза
Штабелировать не более 2 штук		Максимальное количество одинаковых грузов, которое можно штабелировать один на другой не должно превышать 2 штук.

1.1.6 Упаковка

Упаковка должна обеспечить сохранность МИ во время транспортировки, во время хранения и предотвратить порчу товара в результате атмосферных и иных природных воздействий.

Упаковка ВИБРАТОНа – по ГОСТ Р 50444 со следующими дополнениями:

-Блоки приемников и датчиков укладываются на специальный формованный картонный лист с установочными отверстиями, выполненный по ГОСТ 52901.

- Батареи упакованы в пластиковые пакеты, либо обтянуты пластиковой пленкой, выполненными по ГОСТ 10354, за исключением батарей типа 23А, которые установлены в следующие датчики: датчик дверного звонка, кнопка-вызова (брелок), беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон) и пульт для дистанционного управления светильником.

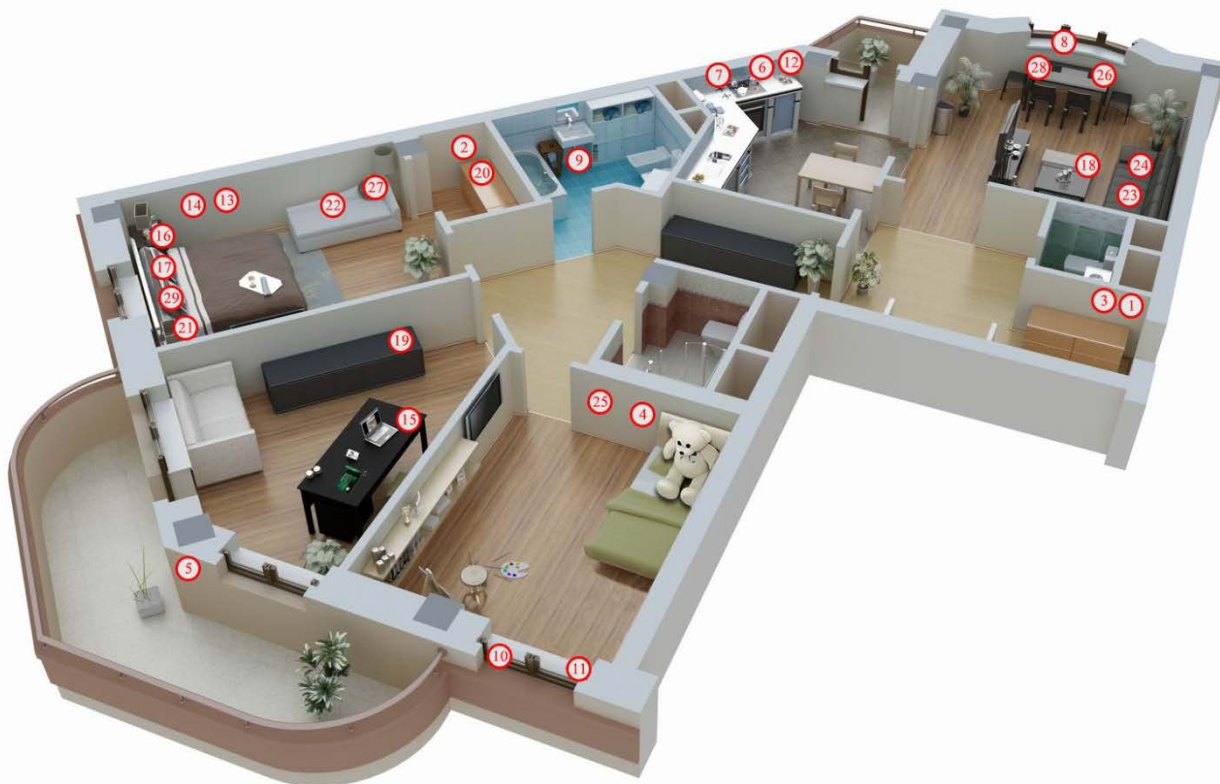
-Крепеж упакован по 2 штуки в полиэтиленовый пакет, выполненный по ГОСТ 10354.

-Комплект с блоками приемников и датчиков, а также все остальные комплектующие, входящие в комплект, укладывают в картонную коробку, выполненную по ГОСТ 52901

-Коробки с ВИБРАТОНами укладывают в транспортную тару.

2. Использование по назначению

Пример расположения блоков в помещении:



1.	Беспроводной радиодатчик дверного звонка
2.	Беспроводной радиодатчик сигнала телефона
3.	Беспроводной радиодатчик сигнала домофона
4.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)
5.	Беспроводной радиодатчик движения
6.	Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении
7.	Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа
8.	Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)
9.	Беспроводной радиодатчик утечки воды
10.	Беспроводной радиодатчик разбития стекла
11.	Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги
12.	Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)

13.	Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией
14.	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией
15.	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией
16.	Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов будильника
17.	Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника
18.	Кнопка вызова – брелок
19.	Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией
20.	Индукционная петля для слуховых аппаратов
21.	Приемник сигнала будильника для включения светильника
22.	Пульт для дистанционного управления светильником
23.	GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками
24.	Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком
25.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном
26.	Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни
27.	Проводная вибрационная подушка
28.	Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника

2.1 Условия эксплуатации

- Предельная температура воздуха при эксплуатации от +1 °С до +40 °С
- Относительная влажность не более 80% при +25 °С
- Атмосферное давление от 630 до 800 мм рт.ст.

2.2 Эксплуатационные ограничения

Батареи могут быть опасны при проглатывании или неправильном использовании.

С осторожностью используйте данное изделие в отношении душевнобольных людей.

Блоки ВИБРАТОНа беречь от удара, высокой температуры, сырости, органических растворителей.

Блоки Т2, Т15, Т16, R1, R2, R4, R6, R11, R12 необходимо выключить, если планируется не использовать их более 10 дней.

При длительном хранении ВИБРАТОНа необходимо вынуть батареи питания из блоков Т2, Т3-Т11, Т16, Т17, R1-R4, R14, если они установлены в эти блоки.

Обозначения блоков приведены в пункте 10 настоящего руководства

Проверяйте состояние элемента питания каждый год, заменяйте старый элемент питания – подтекающий элемент питания может повредить используемый блок ВИБРАТОНа.

2.3 Монтаж

Для правильного монтажа системы и достижения соответствия техническим стандартам необходимы базовые знания в установке специального оборудования. Монтажник несет ответственность за установку и обеспечение пожарной безопасности.

Дополнительно смотрите пункт 1.1.3 данного руководства

В случае возникновения вопросов по монтажу и вводу изделия в эксплуатацию следует обращаться в компанию ООО «Аурика», контактные данные указаны в пункте 3.1 настоящего руководства, или же в компанию, в которой Вы приобрели ВИБРАТОН.

3. Техническое обслуживание

3.1 Техническое обслуживание изделия и гарантии производителя

Изготовитель гарантирует бесплатное обслуживание изделия в течение 12 месяцев со дня продажи. Срок службы – не менее 5 лет.

Гарантия не распространяется на повреждения или дефекты продукции, образовавшиеся из-за нарушения правил установки или использования. На изделие распространяется гарантия, относящаяся к дефектам, обусловленным недостатками материала или производства системы.

Ремонт, техническое обслуживание, проверка качества, принятие претензий производится ООО «Аурика».

Почтовый адрес:

Россия, 300026, г. Тула, а/я 1846.

Телефон/факс:

(+7 4872) 71-82-82; 8 800 777-30-71.

Юридический адрес:

Россия, 300026, г. Тула, ул. Рязанская, д.4

3.2 Устранение неисправностей

При возникновении неисправностей, необходимо их устранить. Перечень неисправностей, а также способы их исправлений представлены в таблице 5.

Неисправности, указанные в таблице 5 могут быть устранены пользователем, согласно рекомендациям.

Таблица №5

Наименование неисправности	Идентификация неисправности	Устранение неисправности
На дисплее не отображаются цифры	Отсутствуют цифры на дисплее	Проверить, подсоединен ли адаптер или установлены ли элементы питания
Отсутствуют сигналы от сопряженных устройств	Сопряженные устройства не подают сигналы	Проверить наличие питания в сопряженных устройствах. Проверить соответствие кода опознавания между базовым блоком и сопряженными устройствами.
Ложные срабатывания базового блока	Получение сигналов от устройств не соответствующих окружающей обстановке	Изменить код сопряжения на базовом блоке и сопряженных устройствах.
Не горит индикатор срабатывания сигнала	Отсутствует питание	Заменить элемент питания или адаптер
Горит индикатор заряда элемента питания	Разряжен элемент питания	Заменить элемент питания

3.3 Очистка и дезинфекция

При загрязнении блоков ВИБРАТОНа протирайте их влажной тканью. Не используйте растворители или другие чистящие средства.

В случае необходимости дезинфекции, ее проводят путем протирания внешних поверхностей изделия 3 % раствором перекиси водорода ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства по ГОСТ 25644 в соответствии с МУ287-113.

4. Хранение

Условия хранения:

- температура окружающей среды: +5°С - +40°С;

- относительная влажность ≤ 80%;

- атмосферное давление: 50-106 кПа.

5. Транспортирование

Упакованный аппарат транспортируют всеми видами закрытых транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Размещение и крепление ящиков с аппаратом должно обеспечивать их устойчивое положение, исключая возможность смещения ящиков и ударов их друг о друга и о стенки транспортных средств.

Условия транспортирования аппаратов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Аппарат в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться в условиях хранения 1 по ГОСТ 15150.

6. Утилизация

ВИБРАТОН содержит электронные компоненты.

Запрещено выбрасывать сигнализаторы звука и батарейки в домашний мусор. Необходимо утилизировать их согласно правилам региона. Для утилизации изделия обратитесь к производителю.

7. Классификация медицинского изделия.

По классификации в зависимости от возможных последствий отказа в процессе использования блоки ВИБРАТОН относятся к классу Г (ГОСТ 20790-93).

Таблица 6

№ п/п	Наименование блока сигнализатора	Классификация по воспринимаемым механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444-92)	Классификация по электробезопасности (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010)	Классификация по электромагнитной совместимости (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	Защита от опасного проникновения воды или твердых частиц (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.3)	Пригодность для эксплуатации в среде с повышенным содержанием кислорода (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.5)	Режим работы (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.6)
1	Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника	2	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
2	Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией	2	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы I класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
3	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
4	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы I класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный
5	Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 56	Не предназначен	Продолжительный

№ п/п	Наименование блока сигнализатора	Классификация по воспринимаемым механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444-92)	Классификация по электробезопасности (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010)	Классификация по электромагнитной совместимости (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	Защита от опасного проникновения воды или твердых частиц (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.3)	Пригодность для эксплуатации в среде с повышенным содержанием кислорода (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.5)	Режим работы (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.6)
6	Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
7	Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника	3	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
8	Проводная вибрационная подушка	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
9	Приемник сигнала будильника для включения светильника	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
10	GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками	2	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
11	Беспроводной радиодатчик дверного звонка	2	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный
12	Беспроводной радиодатчик сигнала телефона	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный
13	Беспроводной радиодатчик сигнала домофона	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
14	Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
15	Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном	3	Электрическое изделие КЛАССА II с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный

№ п/п	Наименование блока сигнализатора	Классификация по воспринимаемым механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444-92)	Классификация по электробезопасности (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010)	Классификация по электромагнитной совместимости (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	Защита от опасного проникновения воды или твердых частиц (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.3)	Пригодность для эксплуатации в среде с повышенным содержанием кислорода (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.5)	Режим работы (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.6)
16	Беспроводной радиодатчик движения	2	Электрическое изделие КЛАССА IIc внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
17	Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении	2	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
18	Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)	2	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
19	Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
20	Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)	2	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
21	Беспроводной радиодатчик утечки воды	2	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный
22	Беспроводной радиодатчик разбития стекла	2	Электрическое изделие КЛАССА IIc внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный
23	Кнопка вызова – брелок	3	Электрическое изделие с внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
24	Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги	2	Электрическое изделие КЛАССА II с рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 33	Не предназначен	Продолжительный

№ п/п	Наименование блока сигнализатора	Классификация по воспринимаемым механическим воздействиям (ГОСТ Р 50444-92)	Классификация по электробезопасности (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010)	Классификация по электромагнитной совместимости (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014)	Защита от опасного проникновения воды или твердых частиц (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.3)	Пригодность для эксплуатации в среде с повышенным содержанием кислорода (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.5)	Режим работы (ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010, п.6.6)
25	Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни	5	Электрическое изделие КЛАССА IIc внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
26	Пульт для дистанционного управления светильником	3	Электрическое изделие с внутренним источником питания, и рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 20	Не предназначен	Продолжительный
27	Индукционная петля для слуховых аппаратов	5	Электрическое изделие КЛАССА IIc рабочей частью типа В	Изделие группы 2 класса Б	IP 54	Не предназначен	Продолжительный
28	Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника	2	Электрическое изделие КЛАССА IIc внутренним источником питания и рабочей частью типа В	Изделие группы 1 класса Б	IP 30	Не предназначен	Продолжительный

8. Сведения по материалам, из которых изготовлен ВИБРАТОН

Наименование изделия:	Материал	Контакт с организмом человека	Вид стерилизации
Беспроводной радиодатчик дверного звонка	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка радиодатчика - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета марки.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик сигнала телефона	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Провод радиодатчика - ПВХ, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик сигнала домофона	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Провод радиодатчика- ПВХ, краситель красного цвета и краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопки приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета марки.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик движения	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно

Наименование изделия:	Материал	Контакт с организмом человека	Вид стерилизации
Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Провод радиодатчика - ПВХ, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик утечки воды	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик разбития стекла	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Провод радиодатчика - ПВХ, краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)	Корпус радиодатчика -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией	Корпус кнопки вызова -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Браслет приемника - Силикон, краситель оранжевого цвета. Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника	Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка настольного приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель красного.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника	Корпус подушки -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Кнопка вызова – брелок	Корпус кнопки вызова -акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель красного цвета марки.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией	Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно

Наименование изделия:	Материал	Контакт с организмом человека	Вид стерилизации
Индукционная петля для слуховых аппаратов	Провод индукционной петли - ПВХ, краситель черного цвета. Кнопка - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Приемник сигнала будильника для включения светильника	Корпус кнопки вызова - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель синего цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Пульт для дистанционного управления светильником	Корпус пульта - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка пульта - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками	Корпус модуля - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопки модуля - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком	Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета. Кнопки приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном	Корпус радиодатчика - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни	Корпус кнопки вызова - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель белого цвета. Кнопка - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель красного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Проводная вибрационная подушка	Корпус подушки - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета. Оболочка провода подушки - ПВХ, краситель черного цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно
Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника	Корпус приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель черного цвета. Кнопка настольного приемника - акрилонитрилбутадиенстирол, краситель оранжевого цвета, краситель белого цвета.	Кратковременный контакт с неповрежденной кожей.	Нестерильно

9. Сведения об ЭМС


Медицинское изделие ВИБРАТОН предназначено для использования в электромагнитной среде, характеристики которой представлены в таблице №7. Заказчик или пользователь устройства должен гарантировать, что устройство используется в такой среде.

Таблица № 7

Проверка излучения	Соответствие	Электромагнитные условия - указания
Радиоизлучение СИСПР 11 (согласно приложению Д ГОСТ Р МЭК 60601-1-2)	Группа 1	ВИБРАТОН используют радиочастотную энергию только для выполнения внутренних функций. Уровень эмиссии радиочастотных помех является низким и, вероятно, не приведет к нарушениям функционирования расположенного вблизи электронного оборудования
Радиоизлучение СИСПР 11	Класс Б	ВИБРАТОН подходит для использования в помещениях для бытовых целей, а также в помещениях, непосредственно подключенных к низковольтным распределительным электрическим сетям (электрическим сетям общего назначения).
Гармоническое излучение	Не применимо	

Колебания напряжения/мерцающее излучение	Не применимо	
--	--------------	--

Таблица №8

Проверка устойчивости	Испытательный уровень МЭК 60601	Электромагнитные условия - указания
Электростатический разряд (ESD) ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014, МЭК 61000-4-2	6 кВ контакт 8 кВ воздух	Полы должны быть деревянными, бетонными или керамическими. Если пол покрыт синтетическим материалом, относительная влажность должна составлять не более 30%.
Наносекундные импульсные помехи ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014, МЭК 61000-4-4	±2 кВ для линий электроснабжения ±1 кВ для входящих/выходящих линий	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки.
Микросекундные импульсные помехи большой энергии ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014, МЭК 61000-4-5	± 1 кВ при подаче помех по схеме «провод-провод» ± 2 кВ при подаче помехи по схеме «провод-земля»	Качество электрической энергии в электрической сети следует обеспечить в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки.
Динамические изменения напряжения электропитания ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014, МЭК 61000-4-11	<5% U _н (>95% падение в U _н) для 0.5 цикла 40% U _н (60% падение в U _н) для 5 циклов 70% U _н (30% падение в U _н) для 25 циклов <5% U _н (>95% падение в U _н) в течение 5 сек	Качество электрической энергии в сети – в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки. Если пользователю ВИБРАТОН необходимо обеспечить непрерывную работу в условиях возможных прерываний сетевого напряжения, рекомендуется питание ВИБРАТОН осуществлять от источника бесперебойного питания или батареи.
Магнитное поле с частотой питающей сети (50/60 Гц) ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014, МЭК 61000-4-8	3 А/м	Уровни магнитного поля промышленной частоты следует обеспечить в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки. Помехи могут возникать в непосредственной близости от оборудования, помеченного следующим символом: 
<p>1. U_н – уровень напряжения электрической сети до момента подачи испытательного воздействия. 2. Эти указания могут применяться не во всех ситуациях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение и отражение от структур, объектов и людей.</p>		

Рекомендуемые значения пространственного разнеса между приемником и передатчиком системы ВИБРАТОН представлены в Таблице №9

Таблица №9

Номинальная максимальная выходная мощность передатчика (Вт)	ВИБРАТОН предназначен для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Пользователь системы ВИБРАТОН может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечив минимальный пространственный разброс между портативными и передвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) и системой ВИБРАТОН, как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи.		
	Пространственное расстояние (d), в зависимости от частоты передатчика (м)		
	от 150 кГц до 80 МГц $d=1.2\sqrt{P}$	от 80 МГц до 800 МГц $d=1.2\sqrt{P}$	от 800 МГц до 2,5 ГГц $d=2.3\sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73


1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Для передатчиков с номинальной максимальной выходной мощностью, не указанной выше, рекомендуемое пространственное расстояние в метрах (м) может быть рассчитано с помощью уравнения, применимого к частоте передатчика, где Р является максимальной выходной мощностью передатчика в ваттах (Вт) по данным производителя передатчика.
ПРИМЕЧАНИЕ 1: При 80 МГц и 800 МГц, применяется пространственное расстояние для более высокого диапазона частот.

ПРИМЕЧАНИЕ 2: Эти указания могут применяться не во всех ситуациях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение и отражение от структур, объектов и людей.

Таблица №10

Помехоустойчивость изделий «Вибратон»

Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость			
Изделия «Вибратон» предназначены для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупатель или пользователь изделий «Вибратон» должен обеспечить ее применение в указанной обстановке			
Испытание на помехоустойчивость	Испытательный уровень по МЭК 60601	Уровень соответствия	Электромагнитная обстановка - указания
<p>Кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными электромагнитными полями по МЭК 61000-4-6</p> <p>Излучаемое радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3</p>	<p>3 В (среднеквадратичное значение)</p> <p>3 В/м в полосе от 80 МГц до 2,5 ГГц</p>	<p>3 В (среднеквадратичное значение)</p> <p>3 В/м</p>	<p>Расстояние между используемой мобильной радиотелефонной системой связи и любым элементом изделий «Вибратон», включая кабели, должно быть не меньше рекомендуемого пространственного разнеса, который рассчитывается в соответствии с приведенным ниже выражением применительно к частоте передатчика.</p> <p>Рекомендуемый пространственный разнос составляет: $d=1,7\sqrt{P}$, (от 80 до 800 МГц); $d=2,3\sqrt{P}$, (от 800 МГц до 2,5 ГГц).</p> <p>Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, по результатам наблюдений за электромагнитной обстановкой, должна быть ниже, чем уровень соответствия в каждой полосе частот.</p> <p>Помехи могут иметь место вблизи оборудования, маркированного знаком</p> 
<p>Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, таких как базовые станции радиотелефонных сетей (сотовых/беспроводных) и наземных подвижных радиостанций, любительских радиостанций, АМ и FM радиовещательных передатчиков, телевизионных передатчиков, не может быть определена расчетным путем с достаточной точностью. Для этого должны быть осуществлены практические измерения напряженности поля. Если измеренные значения в месте размещения изделий «Вибратон» больше применимых уровней соответствия, то следует проводить наблюдения за работой изделий «Вибратон» с целью проверки ее</p>			

нормального функционирования. Если в процессе наблюдения выявляется отклонение от нормального функционирования, то необходимо принять дополнительные меры, такие как переориентировка или перемещение изделий «Вибратон».

Вне полосы частот от 150 кГц до 80 МГц следует обеспечить напряженность поля менее 3 В/м.

Примечания

1 На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля.

2 Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.

Эффективная излучаемая мощность, вид и частотные характеристики применяемой модуляции представлены в таблице №11

Таблица №11

Частотные характеристики, Гц	Эффективная излучаемая мощность, мВт не более	Вид применяемой модуляции
1000	200	-
26,957...27,283	2000	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
	10	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
40,660...40,700	10	АМ, ширина полосы до 25 кГц, ЧМ, ширина полосы до 150 кГц
	10	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
149,95...150,0625	25	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
433,05...434,79	10	АМ, ширина полосы до 25 кГц
433,075...434,79	10	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
	10	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
864...865	10	ЧМ, ширина полосы до 150 кГц
	25	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
868...868,2	10	АМ, ширина полосы до 25 кГц
868,7...869,2	25	АМ, ЧМ, ширина полосы до 25 кГц
2400 - 2483,5 МГц	1,5	ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 1,5 МГц
	100	АМ, ФМ, несколько поднесущих, полоса до 42 МГц
	60	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 3 МГц
	60	АМ, ФМ, несколько поднесущих, полоса до 42 МГц
5150...5250	120	АМ, ЧМ, ФМ, полоса до 42 МГц
5150...5350	100	АМ, ФМ, несколько поднесущих, полоса до 42 МГц
5650...6425		
5725 - 5875 МГц	25	АМ, ЧМ, ФМ, полоса до 42 МГц
24,050...24,250 ГГц	60	АМ, ЧМ, ширина канала до 1 МГц
453...457,5	2000 * 1/8	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 200 кГц
463...467,5	-	-
791...821	2000 * 1/8	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 200 кГц
832...862	-	-
880...915	2000 * 1/8	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 200 кГц
925...960	-	-
1710...1785	1000 * 1/8	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 200 кГц
1805...1880	-	-

1920...1980	250	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 20 МГц
2110...2170	-	-
2300...2400	200	АМ, ЧМ, ФМ, разделение по времени, ширина полосы до 20 МГц
2500...2690		
3400...3450		
3500...3550		

10. Обозначение блоков ВИБРАТОН

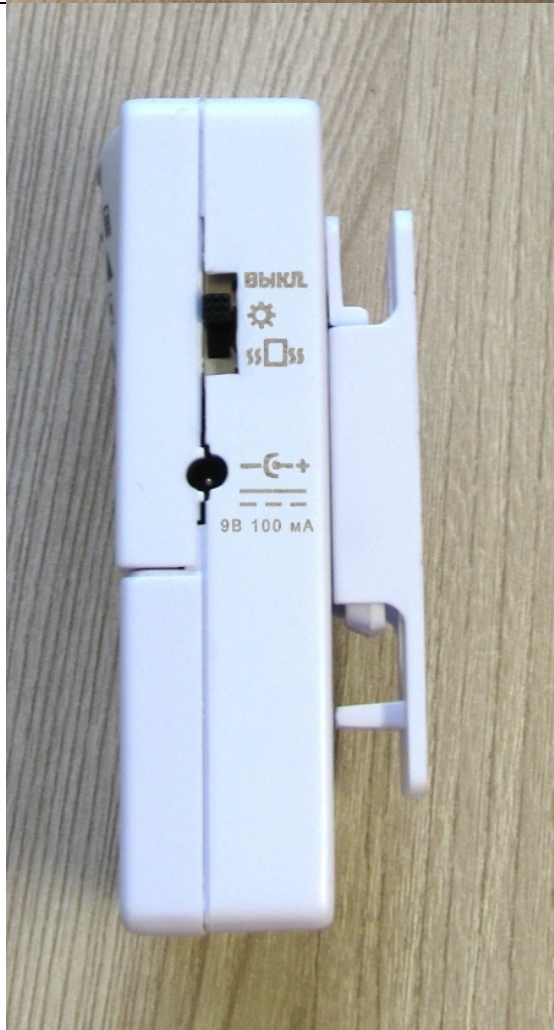
№ п./п.	Наименование блоков	Сокращенное название	Обозначение
1.	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	Мобильный приемник	R1
2.	Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией	Световой приемник	R2
3.	Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника	Световой блок – часы	R3
4.	Беспроводная вибрационная подушка для приема сигнала будильника	Вибрационная подушка	R4
5.	Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	-	R6
6.	Приемник сигнала будильника для включения светильника	-	R7
7.	Приемник сигнала плача ребенка (радионяня) со встроенным динамиком	-	R11
8.	Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией	-	R12
9.	GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками	-	R13
10.	Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника;	Вибратон-Ч	R14
11.	Беспроводной радиодатчик сигнала телефона	Датчик телефона	T1/1
12.	Беспроводной радиодатчик сигнала домофона	Датчик домофона	T1/2
13.	Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги	Датчик тревоги	T1/3
14.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка (датчик определения звука)	Датчик определения звука	T2
15.	Беспроводной радиодатчик дверного звонка	Датчик дверного звонка	T3
16.	Беспроводной радиодатчик утечки воды	Датчик воды	T4
17.	Беспроводной радиодатчик движения	Датчик движения	T5
18.	Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)	Датчик теплового излучения	T6
19.	Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении	Датчик дыма	T7
20.	Кнопка вызова – брелок	Мобильная кнопка вызова	T8
21.	Пульт для дистанционного управления светильником	-	T9
22.	Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)	-	T11
23.	Беспроводной радиодатчик утечки бытового газа	Датчик газа	T12
24.	Кнопка экстренного вызова – кнопка жизни	-	T15

25.	Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном	-	T16
26.	Беспроводной радиодатчик разбития стекла	-	T17
27.	Проводная вибрационная подушка	-	V1
28.	Индукционная петля для слуховых аппаратов	-	V2

11. Фотографии и описание частей изделия.

ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ БЛОКОВ

	Название блока	Фото общего вида и маркировки блока
1	Мобильный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией	





2

Стационарный приемник со световой, звуковой и полихромной светодиодной индикацией







3

Настольный приемник со световой индикацией, ЖК-дисплеем и функцией часов-будильника



			
4	<p>Беспроводная виб- рационная подушка для приема сигнала будильника</p>		
			

		
5	<p>Наручный приемник с полихромной светодиодной и вибрационной индикацией</p>	

		
		
<p>6</p>	<p>Приемник сигнала будильника для включения светильника</p>	





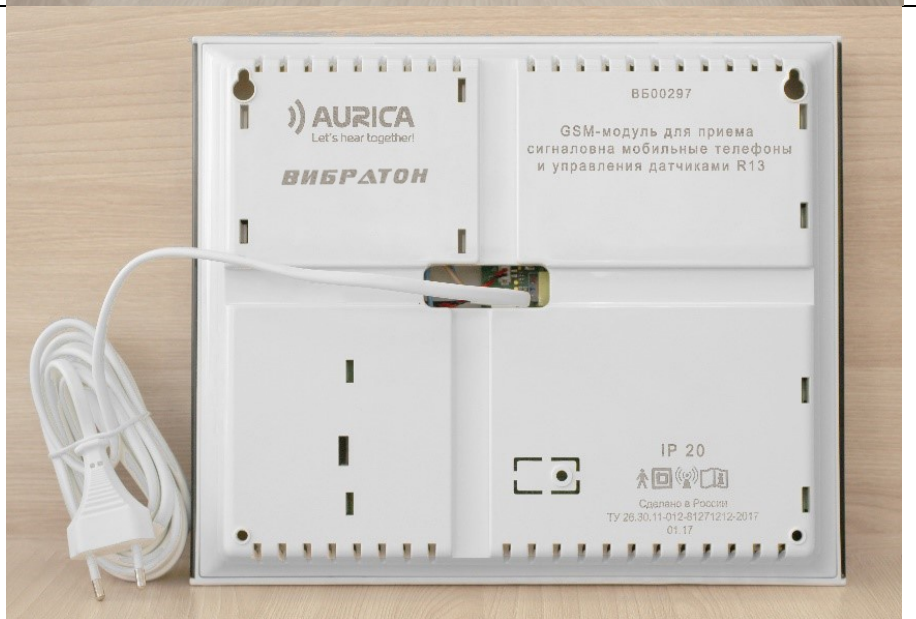
8



Мобильный приемник с ЖК-дисплеем и вибрационной индикацией



9

GSM-модуль для приема сигналов на мобильные телефоны и управления датчиками

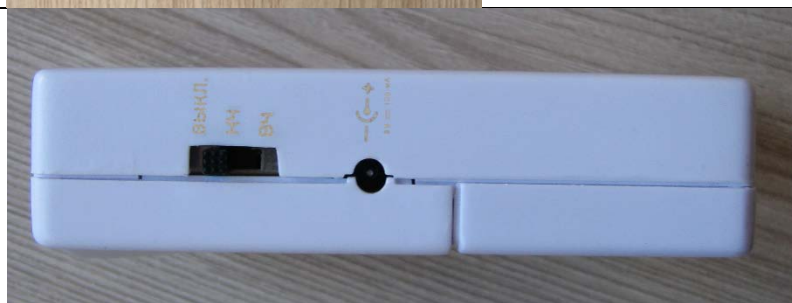


<p>10</p>	<p>Настольный сигнализатор со свето/вибро/звуковой индикацией и функцией часов-будильника;</p>	 <p>The image shows two views of a black table alarm clock. The top view is the front view, featuring a large black LCD display at the top. Below the display is a control panel with several buttons labeled in Russian: 'Звук' (Sound), 'Вибро' (Vibration), 'Свет' (Light), 'Выкл.' (Off), 'РЕЖИМ' (Mode), 'Настройка Будильника' (Alarm Clock Setting), 'Настройка времени' (Time Setting), 'Часы' (Clock), 'Минуты' (Minutes), and 'Подсветка' (Backlight). The bottom view is the back of the device, showing a battery compartment on the left, a speaker grille in the center, and a terminal block on the right with four numbered ports (1-4). Technical specifications printed on the back include 'B5 00263', 'Вибратор-Ч R14', 'IP30', 'AURICA', and '110V 50Hz 65W'.</p>
<p>11</p>	<p>Беспроводной радиодатчик сигнала телефона</p>	 <p>The image shows a white, rectangular wireless radio receiver. It has a simple, boxy design. A white cable is attached to the side, ending in a clear plastic RJ45 network connector. The word 'ВИБРАТОН' is printed in gold letters on the top surface of the device.</p>

12	<p>Беспроводной радиодатчик сигнала домофона</p>	

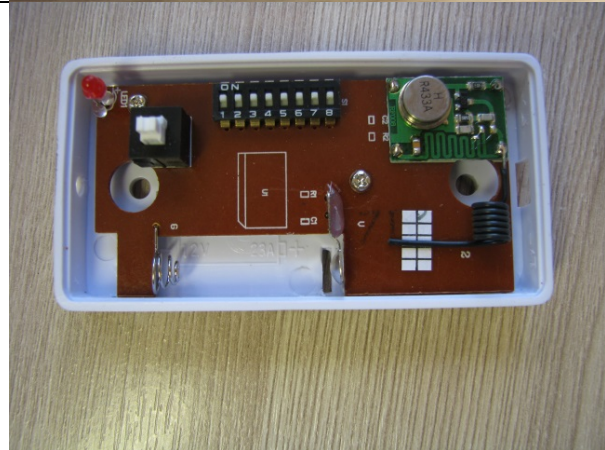
		
13	<p>Беспроводной радио-датчик сигнала тревоги</p>	

		 <p>AURICA Let's hear together! B500286 IP20 Беспроводной радиодатчик сигнала тревоги Т1/3 12 В <30 мА Сделано в России ТУ 26.30.11-012-81271212-2017 01.17</p>
14	<p>Беспроводной радио- датчик плача ребенка (датчик определения звука)</p>	 <p>VIBRATOR</p>



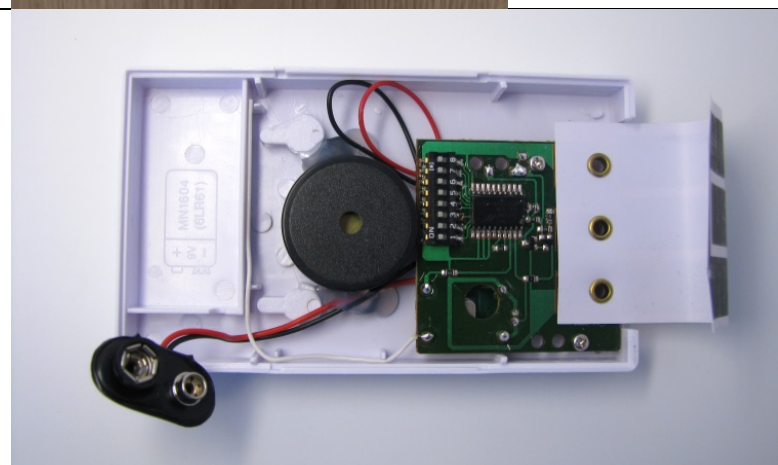
15

Беспроводной радиодатчик дверного звонка



16

Беспроводной радио-
датчик утечки воды



7

Беспроводной радио-
датчик движения





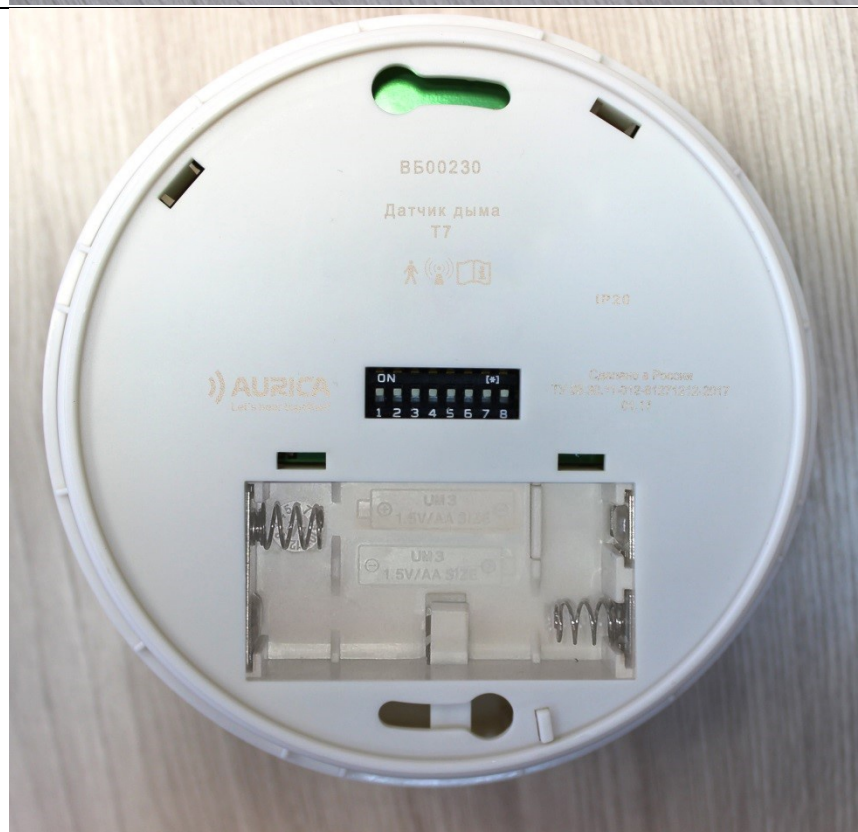
18

Беспроводной радиодатчик тепла (пожарный датчик)



19

Беспроводной радиодатчик задымленности в помещении



20

Кнопка вызова – брелок



21

Пульт для дистанционного управления светильником



22

Беспроводной радиодатчик открытия/закрытия окна/двери (геркон)



23

Беспроводной радио-
датчик утечки быто-
вого газа



24




Кнопка экстренного
вызова – кнопка
жизни



25

Беспроводной радиодатчик плача ребенка со встроенным микрофоном



			
26	Беспроводной радиодатчик разбития стекла		
			

ВИБРАТОН
ВБ00391

12 В
100 мА




AURICA
Let's hear together!

IP 30

Сделано в России
ТУ 9444-012-01271212-2015
01.17




Беспроводной радиодатчик разбития стекла Т17



		
27	Проводная вибрационная подушка	
28	Индукционная петля для слуховых аппаратов	

		<p>Индукционная петля для слуховых аппаратов (V2) 0412002 ВБ00360</p> <p>Аурика ООО Аурика 300026, Россия, г.Тула, а/я 1846 тел: 8 800 777 30 71 http://www.aurica.ru</p> <p>ИП54 1В 1000Гц <200Ма</p> <p>  ТУ 26.30.11-012-81271212-2017 </p>
--	--	--

ОПИСАНИЕ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ

<p>Телефонный разветвитель RJ-11</p> <p>Габаритные размеры 13.5 x 9.5 x 2.65 см ± 20%</p> <p>Масса 11 г. ± 20%</p>	
<p>Телефонный удлинительный кабель с наконечниками RJ-11 (кабель длиной не более 2 м);</p>	
<p>Крепеж (дюбель Ø6мм с саморезом 3x20мм).</p> <p>масса крепежа не более 1,5 г.</p>	

<p>Батарея типа R14 (1,5 В)</p>	
<p>Батарея типа R03 (1,5В)</p>	
<p>Батарея типа R6 (1,5В)</p>	
<p>Батарея типа 6F22 (9 В)</p>	
<p>Батарея типа 23A (23AE) (12 В)</p>	

Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, 1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2м)



Сетевой адаптер постоянного тока (5 В, разъем USB Micro-B, кабель длиной не более 2м)



Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,1А, штекер 3,5x1,35мм, кабель длиной не более 2м)



<p>Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,2А, штекер 3,5х1,35мм, кабель длиной не более 2м)</p>	
<p>Сетевой адаптер постоянного тока (9 В, 0,3А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2м)</p>	
<p>Сетевой адаптер постоянного тока (12 В, 0,1А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2м)</p>	
<p>Сетевой адаптер переменного тока (~ 12 В, 0,5А, штекер 5,5х2,1мм, кабель длиной не более 2м)</p>	

12. Предупреждения и меры предосторожности.

Используйте только те переходники, кабели, элементы питания и сетевые адаптеры, которые указаны в разделах 1.1.2 и 11 и идут в Вашем комплекте поставки. В случае необходимости – свяжитесь с ООО «Аурика» для приобретения новых комплектующих.

Использование переходников, кабелей, элементов питания и сетевых адаптеров не указанных в разделах 1.1.2 и 11, и/или приобретенных не в ООО «Аурика» может привести к увеличению электромагнитной эмиссии или снижению помехоустойчивости МИ.

Использовать с осторожностью при наличии кардиостимулятора, на расстоянии не ближе 31 см. от блоков ВИБРАТОН.

Применение мобильных радиочастотных средств связи может оказывать воздействие на МИ.

Не следует применять МИ в непосредственной близости или во взаимосвязи с другими медицинскими изделиями, если в настоящем руководстве не указано обратное. В случае возникновения такой необходимости – свяжитесь с ООО «Аурика».

Нормальное функционирование МИ может быть нарушено в результате влияния другого оборудования, даже если оно отвечает требованиям к электромагнитной эмиссии, установленным в стандартах СИСПР.

13. Перечень стандартов, которым соответствует МИ.

Обозначение	Наименование
ГОСТ Р 50444-92	Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия
ГОСТ Р 51407-99	Совместимость технических средств электромагнитная. Слуховые аппараты. Требования и методы испытаний.
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010	Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик
ГОСТ Р 51632-2014	Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р МЭК 60601-1-6-2014	Изделия медицинские электрические. Часть 1-6. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Дополнительный стандарт. Эксплуатационная пригодность
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014	Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания
ГОСТ Р МЭК 60601-2-2014	Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания
ГОСТ ISO 10993-1-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования
ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 2. Требования к обращению с животными
ГОСТ ISO 10993-5-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследование на цитотоксичность: методы in vitro.
ГОСТ ISO 10993-9-2015	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 9. Основные принципы идентификации и количественного определения потенциальных продуктов деградации.
ГОСТ ISO 10993-10-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследование раздражающего и сенсибилизирующего действия.
ГОСТ ISO 10993-11-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия
ГОСТ ISO 10993-12-2015	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы.
ГОСТ ISO 10993-13-2016	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 13. Идентификация и количественное определение продуктов деградации полимерных медицинских изделий.

ГОСТ ISO 10993-18-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 18. Исследование химических свойств материалов.
ГОСТ Р 52770-2016	Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний.
ГОСТ 31214-2016	Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические испытания, испытания на стерильность и пирогенность.
Стандарты серии ГОСТ Р 52459	Совместимость технических средств электромагнитная, технические средства радиосвязи
ТУ 26.30.11-012-81271212-2017	Сигнализатор звука цифровой со световой и вибрационной индикацией для глухих, слабослышащих и пожилых людей «ВИБРАТОН»

Разработка, проектирование, производство и сервисное обслуживание медицинского изделия имеют сертифицированную систему управления качеством, и производятся согласно лицензии на осуществление деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники № ФС-99-04-001395 от 20 мая 2014 г.

14. Сведения о производителе МИ.

Производитель медицинского изделия:

ООО «Аурика».

Почтовый адрес:

Россия, 300026, г. Тула, а/я 1846.

Телефон/факс:

(+7 4872) 71-82-82; 8 800 777-30-71.

Юридический адрес:

Россия, 300026, г. Тула, ул. Рязанская, д.4

По вопросам, касающимся качества медицинского изделия, на территории РФ обращаться к производителю медицинского изделия.