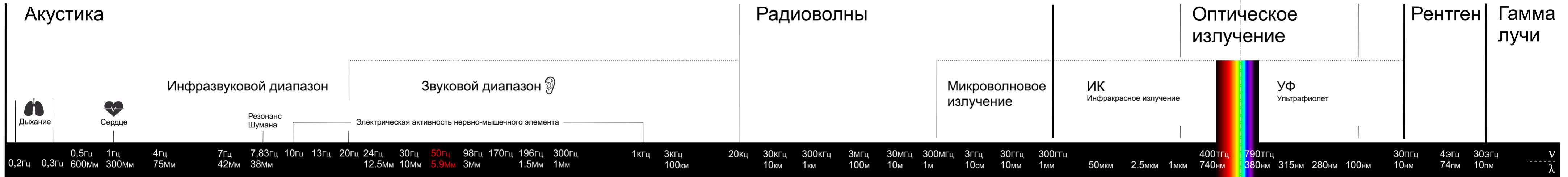


Человек выделяет в радуге 7 основных цветов, в стандартной гамме 7 нот, традиционно выделяют 7 основных чакр у человека - это не просто совпадение, а взаимосвязь.

Электромагнитный спектр 2.015/03

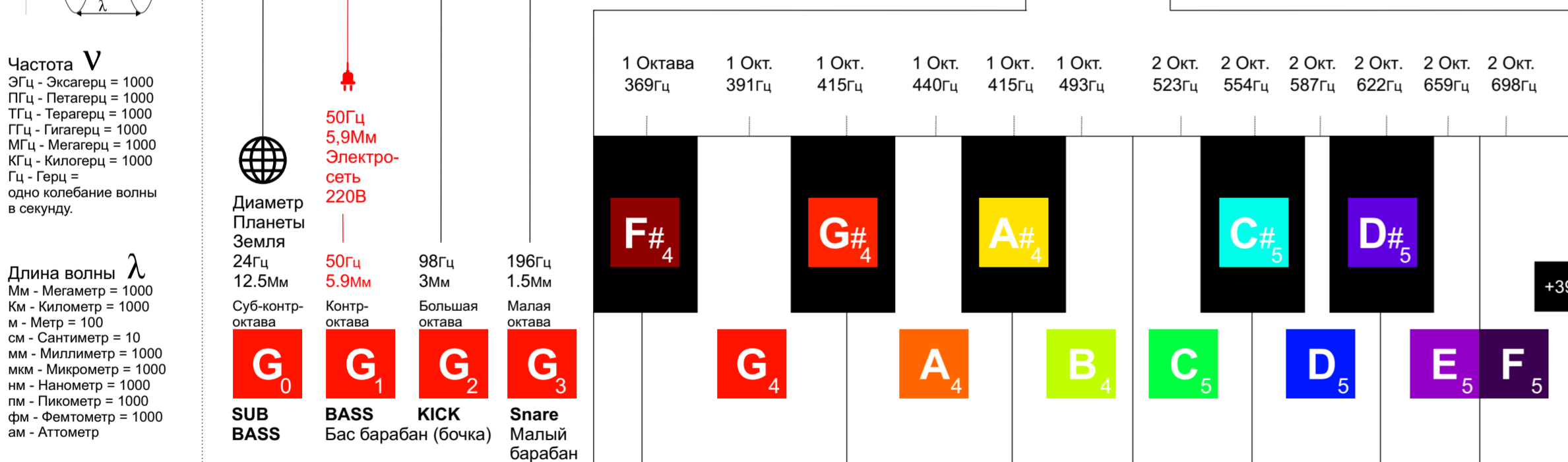
Не ионизирующее излучение
Низкие частоты, длинные волны

Ионизирующее излучение
Высокие частоты, короткие волны

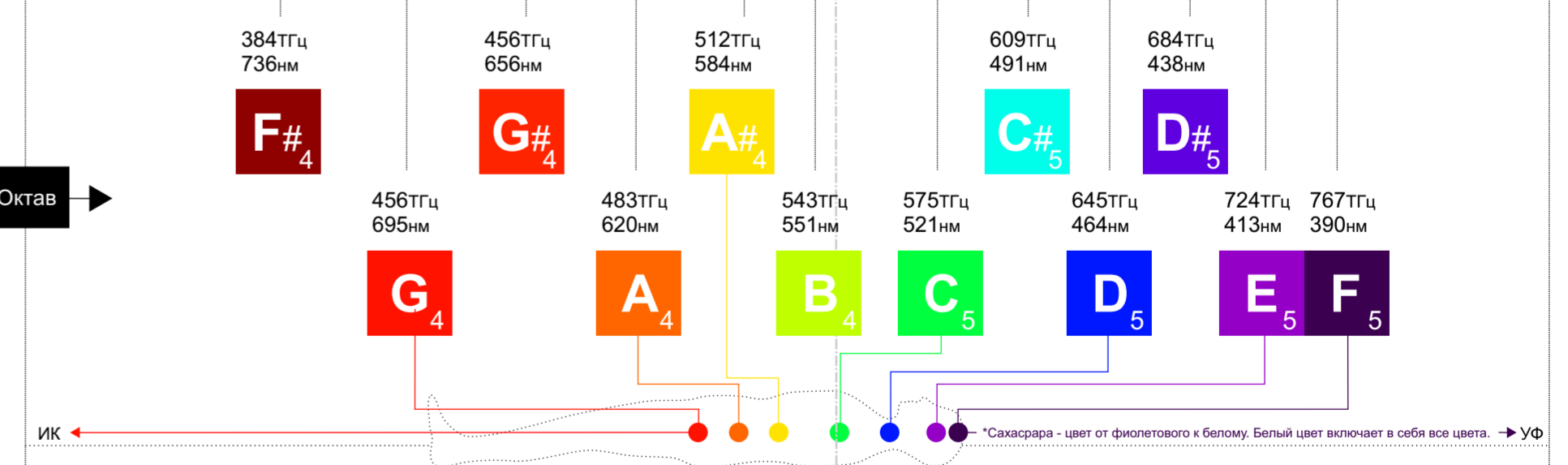
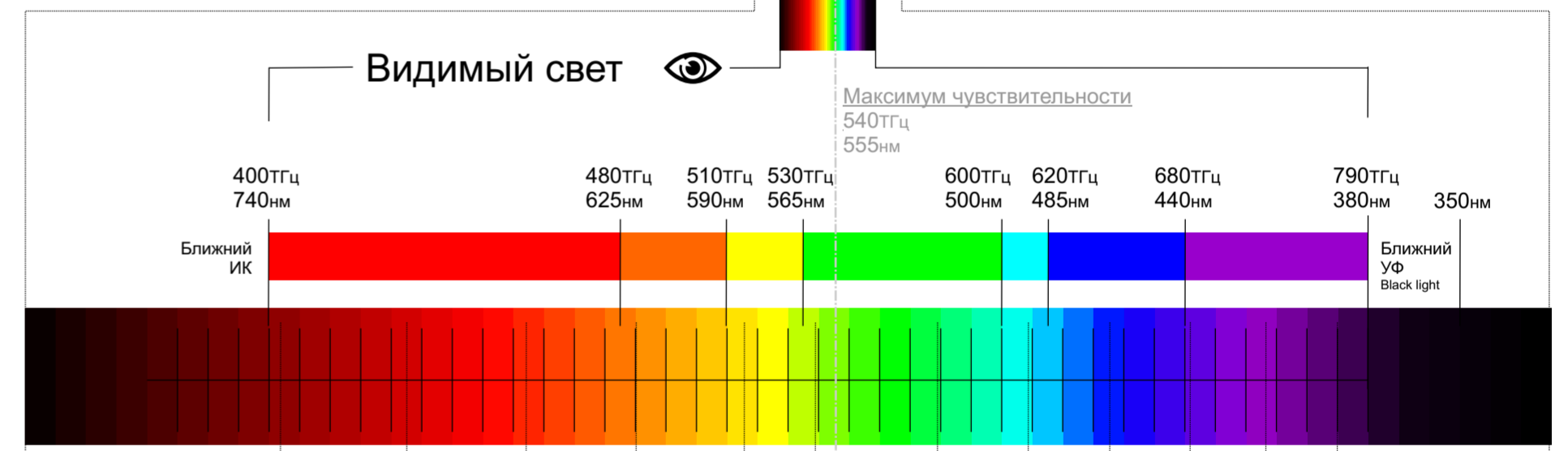


Частота ν
ЭГц - Эксагерц = 1000
ПГц - Петагерц = 1000
ТГц - Терагерц = 1000
ГГц - Гигагерц = 1000
МГц - Мегагерц = 1000
КГц - Килогерц = 1000
Гц - Герц = 1
Гц = одно колебание волны в секунду.

Длина волны λ
Мм - Метр = 1000
Км - Километр = 1000
м - Метр = 100
см - Сантиметр = 10
мм - Миллиметр = 1000
мкм - Микрометр = 1000
нм - Нанометр = 1000
пм - Пикометр = 1000
фм - Фемтометр = 1000
ам - Аттометр



За основу взята стандартная шкала музыкального строя, где A = 440 Гц. Существуют другие шкалы, например Пифагорова шкала, A = 432 Гц. Источники звука в разных стерео каналах, настроенные в разных шкалах, могут создавать бинауральные ритмы (Дельта, Тета, Альфа и Бета-волны).



Интеллектуально-развивающий проект лаборатории ТамбовРеклама.РФ
Структурированные данные собраны из открытых источников и легко проверяются по ключевым запросам в поисковых системах. Некоторые значения могут незначительно отличаться от общепринятых на данный момент времени, что является следствием логических сопоставлений. Данный материал не предназначен для научной работы с фактическими данными, а является творческим стимулом расширяющим сознание, для большего стремления к пониманию мироустройства.
Комментарии, замечания и прочее можно добавить по адресу: <http://tambovrekлама.ru/electromagnetic-spectrum>