

LAPKA RADIATION датчик измерения уровня радиации (LAPKARADIATION)

1 — Открыть приложение 2 — Подключить любой датчик (кабель в коробке) 3 — Выбрать сценарий (фильтр) 4 — Провести измерение 5 — Сохранить отчет 6 — Отсоединить прибор

Радиометр (дозиметр) представляет собой миниатюрный счётчик Гейгера- Мюллера — детектор опасных альфа и бета частиц.

Счетчик Гейгера

Подсоедините Larpa к iOS устройству с помощью провода из коробки. В ходе измерений дозиметр Larpa выводит среднее значение радиации, поэтому проведение измерений в течение более двух минут гарантирует более точные результаты. Не прерывайте измерения, пока индикатор (стрелка) не изменит цвет на черный.

Радиометр (дозиметр) представляет собой миниатюрный счётчик Гейгера-Мюллера — детектор опасных бета и гамма частиц. Используйте его для измерения уровня фонового излучения либо для определения повышенного уровня радиации (например, во время перелета). По окончании теста вы получите персональный отчет, в котором полученные результаты измерений сравниваются с рекомендуемыми значениями. Вы можете сохранить этот отчет в “журнале” или поделиться результатами измерений в социальных сетях.

После подключения устройства на экране появляется список сценариев (фильтров/подсказок): места, ситуации и различные сценарии, когда вам может понадобиться измерить уровень радиации. Например, уровень радиации будет выше на борту самолета во время полета и т.д.

Сценарии:

Самолет (естественный, но высокий уровень радиации) Фон (естественный радиационный фон)  
Детская (для очень чувствительных) Дом (места, где вы проводите много времени)

Счетчик Гейгера (подсказки)

Допустимые значения уровня радиации различны в зависимости от ситуации, и прибор Larpa дает рекомендации по каждой из них. Например, допустимый уровень радиации для ребенка значительно ниже, чем уровень радиации на борту самолета на высоте 10,000 футов (3,000 метров).

Например, когда вы выбираете сценарий “Самолет” или “Детская” — прибор анализирует полученные данные по отношению к допустимым значениям. Помимо сценариев “Детская” и “Самолет”, также имеются фильтры “Фон” и “Дом”. Измеряя с помощью сценария “Фон” вы получите результаты, которые основаны на идеальном значении уровня ежедневного воздействия излучения.

С фильтром “Дом” измерения проводятся с учетом количества времени, которое человек проводит дома.

## Возможные проблемы

Простые шаги для исправления ошибки:

1 — Сначала откройте приложение, потом подключите прибор! 2 — Перезагрузка приложения 3 — Выгрузить приложение и отключить прибор (вытащите провод) 4 — Полная перезагрузка телефона 5 — Телефон “заснул” во время измерения — приложение “зависло” 6 — Убедитесь, что провод воткнут до предела 7 — Проверка ограничений уровня громкости в настройках (звук)

Необходимо задать вопросы и проверить:

1 — Какая модель iOS устройства (iPhone, iPod, iPad) 2 — Страна покупки устройства 3 — Jailbreak? 4 — Версия iOS 5 — Проверка приборов Larca на других у iOS устройствах 6 — Проверка другого прибора Larca на этом iOS устройстве 7 — Скриншот ошибки 8 — Контакт покупателя

Что делать, если прибор не определяется в приложении или определяется неправильно?

1 — Выключите и включите iOS устройство

2 — Скачайте последнюю версию приложения Larca из AppStore

3 — Убедитесь, что Ограничение громкости отключено (Настройки > Музыка > Ограничение громкости)

4 — Убедитесь, что выключен Моно режим (Настройки > Основные > Универсальный доступ > Слух: Моно-аудио)

5 — Убедитесь, что аудио-баланс выставлен точно по центру (Настройки > Основные > Универсальный доступ > Слух: баланс)