

# Сколько стоит ЭМС?

---

Кишка Энри Александрович  
Генеральный директор

+7 903 112 7722

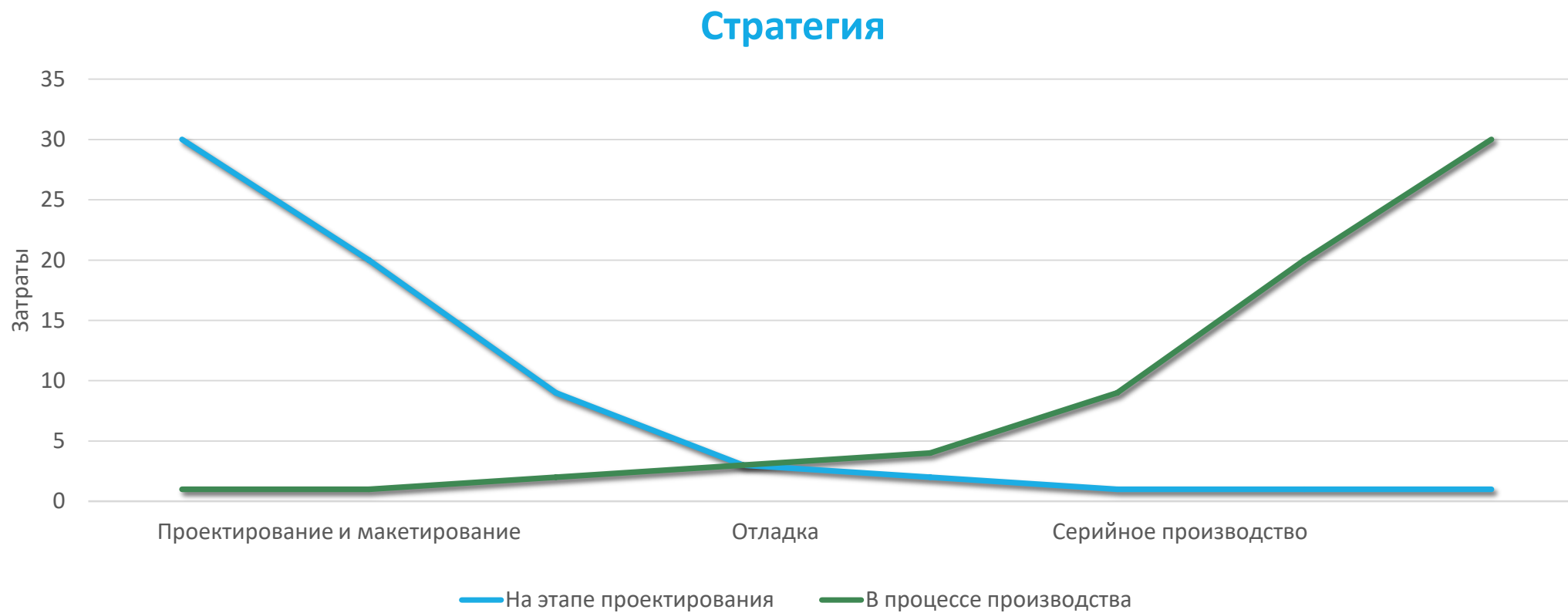
[emc-a@vke.su](mailto:emc-a@vke.su)

[www.emc-a.su](http://www.emc-a.su)

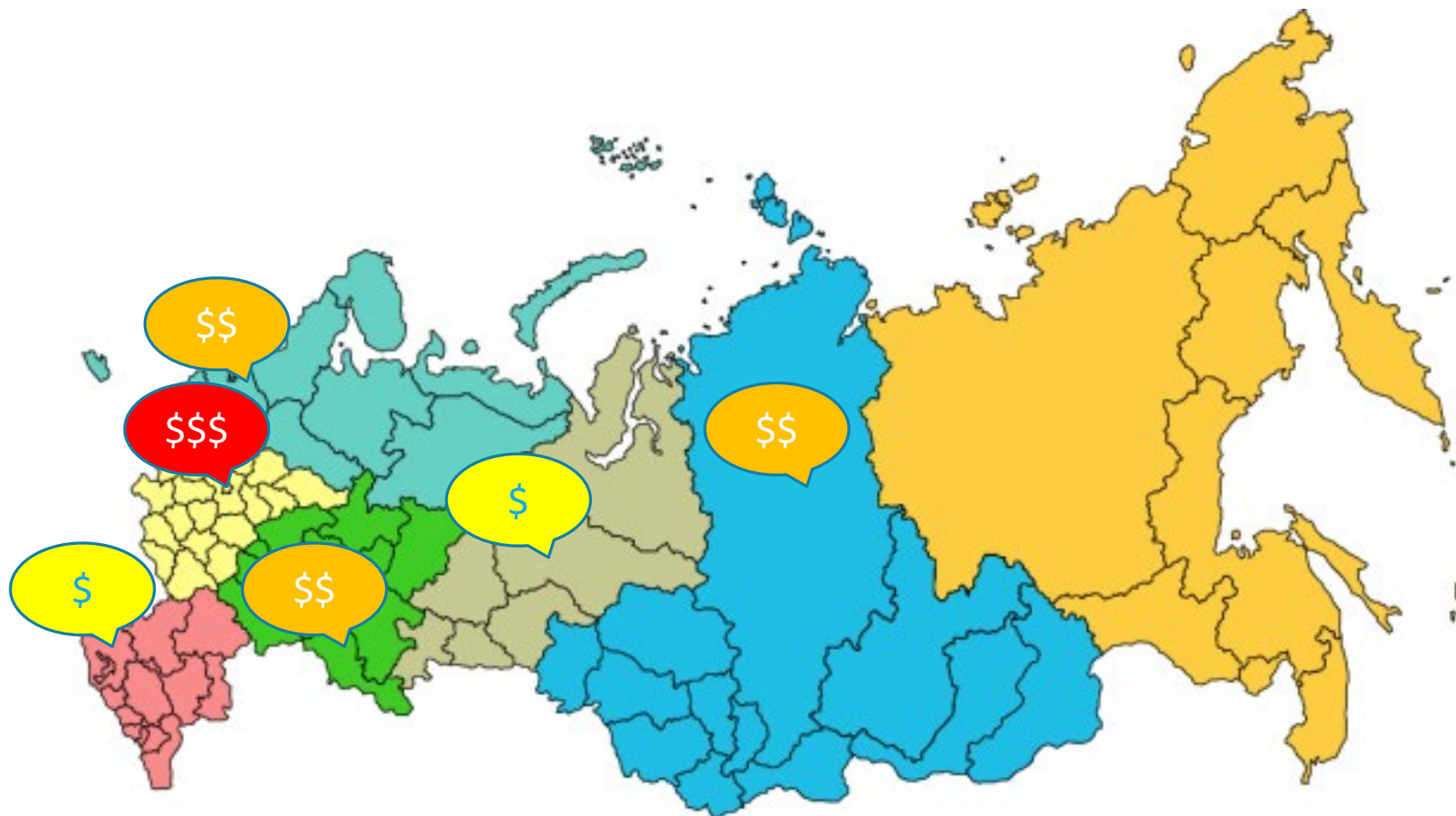
Сколько?



# Когда?

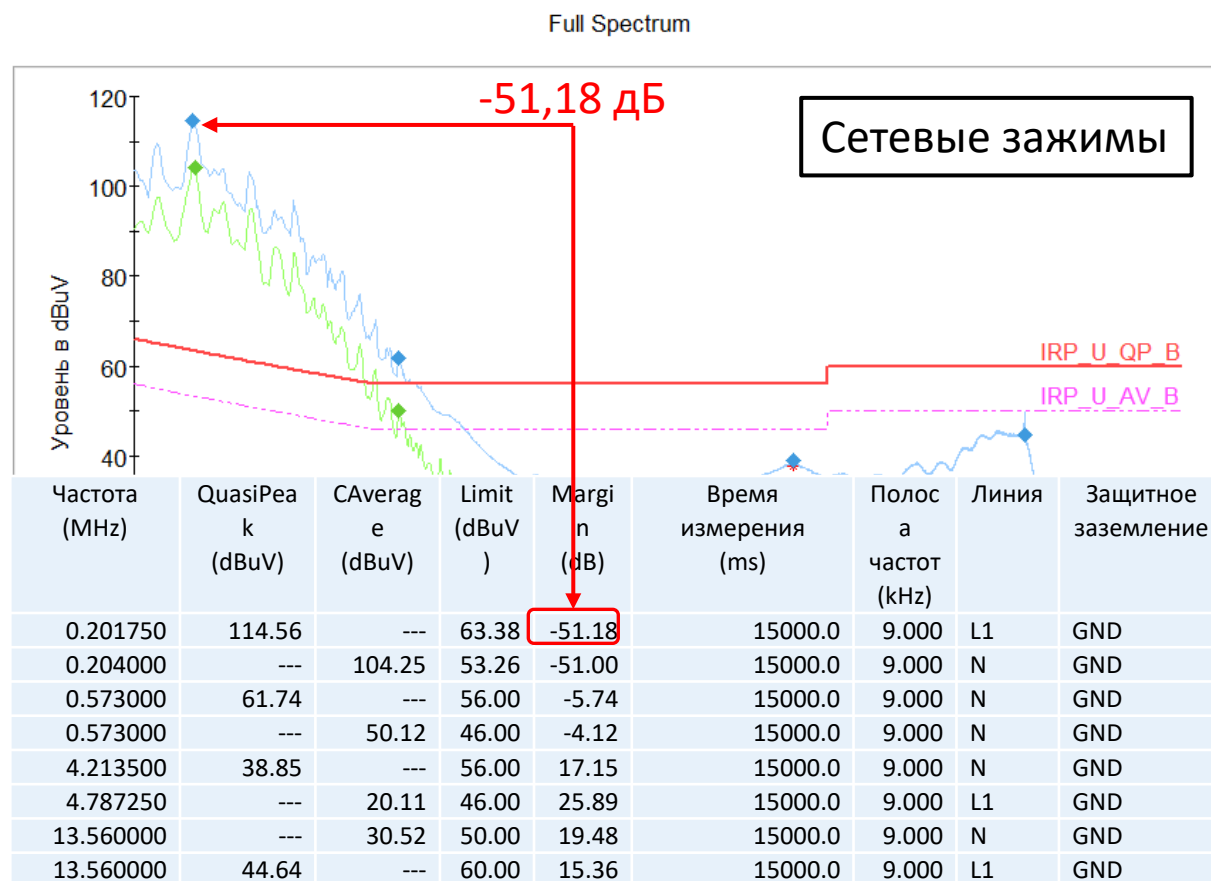


# Где?





# Задача?



[Изделие]

Рециркулятор воздуха

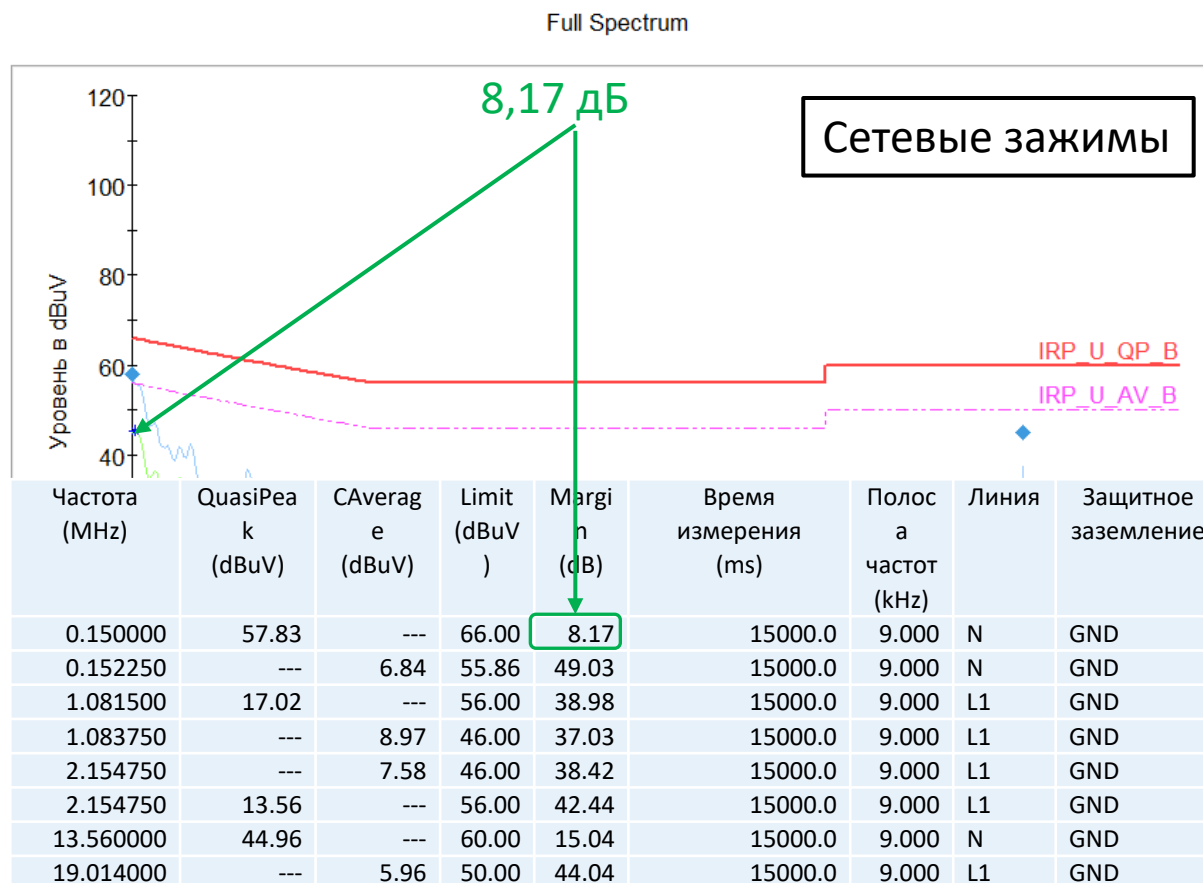
Упит = 220В AC 50 Гц

ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014





# Решение!



Привет!  
Я – модульный фильтр





# Затраты?

810913014 Wurth Elektronik | Mouser Российская Федерация

ru.mouser.com

Гmail YouTube Карты Mail.Ru Искать в Интернете RuTracker.org

Связаться с Mouser (PM Electronics) 8-800-2222-312 | Отзывы


**M Mouser ELECTRONICS**


Все ▼ Номер в каталоге / ключевое с

Продукты ▼ Производители Сервисы и инструменты Технические ресурсы Спра

Все продукты > Питание > Состояние сети питания > Фильтры цепи питания > Wurth Elektr

**810913014**





Увеличить

Изображения служат только для ознакомления. См. спецификации продукта

№ Mouser: 710-810913014


№ произв.: 810913014

Произв.: Wurth Elektronik

Номер клиента:

Описание: Фильтры цепи питания WE-CLFS Line Filter 14A 30 mOhm Faston

Лист данных: [810913014 Лист данных \(PDF\)](#)

Модель ECAD:  Создать или загрузить размер и обозначение печатной платы

Скачайте бесплатный [загрузчик библиотек](#) и конвертируйте этот файл в формат используемого вами инструмента ECAD. [Подробнее о модели ECAD.](#)

Дополнительная информация [Подробнее о Wurth Elektronik 810913014](#)

☐ Сравнить изделие

Добавить в проект | Добавить примечания

**Цена (USD)**

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$55.50	\$55.50
3	\$52.59	\$157.77
6	\$49.66	\$297.96
24	\$45.27	\$1,086.48
36	\$40.89	\$1,472.04

количество:

**Цена (USD)**

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$55.50	\$55.50
3	\$52.59	\$157.77
6	\$49.66	\$297.96
24	\$45.27	\$1,086.48
36	\$40.89	\$1,472.04

# Есть альтернатива?



Цена (USD)

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$1.01	\$1.01
50	\$0.864	\$43.20
100	\$0.768	\$76.80
250	\$0.672	\$168.00
500	\$0.609	\$304.50
1,000	\$0.605	\$605.00

Цена (USD)

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$7.20	\$7.20
10	\$7.09	\$70.90
50	\$5.63	\$281.50
100	\$5.38	\$538.00
250	\$4.88	\$1,220.00
1,000	\$4.42	\$4,420.00



Цена (USD)

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$1.44	\$1.44
5	\$1.13	\$5.65
10	\$1.10	\$11.00
20	\$0.992	\$19.84
50	\$0.816	\$40.80
1,000	\$0.797	\$797.00

Цена за единицу

Цена за единицу	Общая цена
\$1.31	\$1.31
10	\$10.30
20	\$18.66
50	\$35.50
200	\$134.00



Цена (USD)

Лента / катушка MouseReel™ ↑

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$1.44	\$1.44
5	\$1.13	\$5.65
10	\$1.10	\$11.00
20	\$0.992	\$19.84
50	\$0.816	\$40.80
1,000	\$0.797	\$797.00

Цена (USD)

Кол-во:	Цена за единицу	Общая цена
1	\$1.80	\$1.80
10	\$1.65	\$16.50
50	\$1.55	\$77.50
100	\$1.43	\$143.00
500	\$1.18	\$590.00



Общая стоимость ≤15 \$

Изображения с сайта <https://www.we-online.com/>  
Цены с сайта <https://ru.mouser.com/>

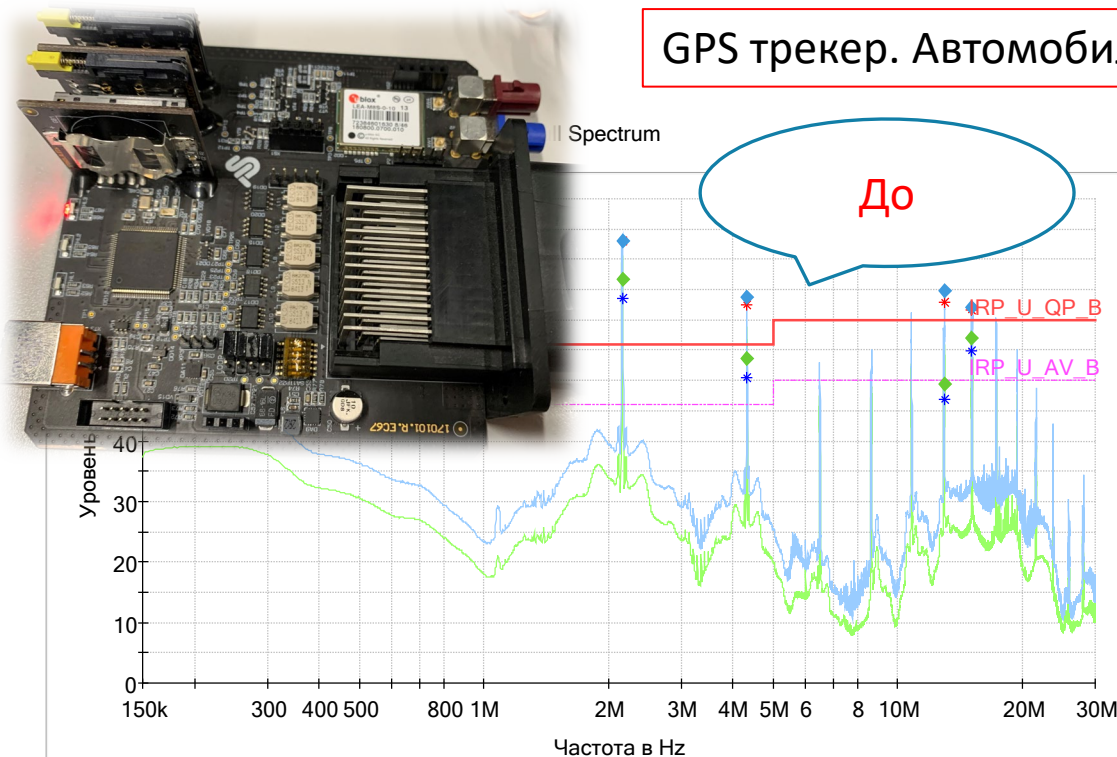
# Как они ЭТО делают?

---

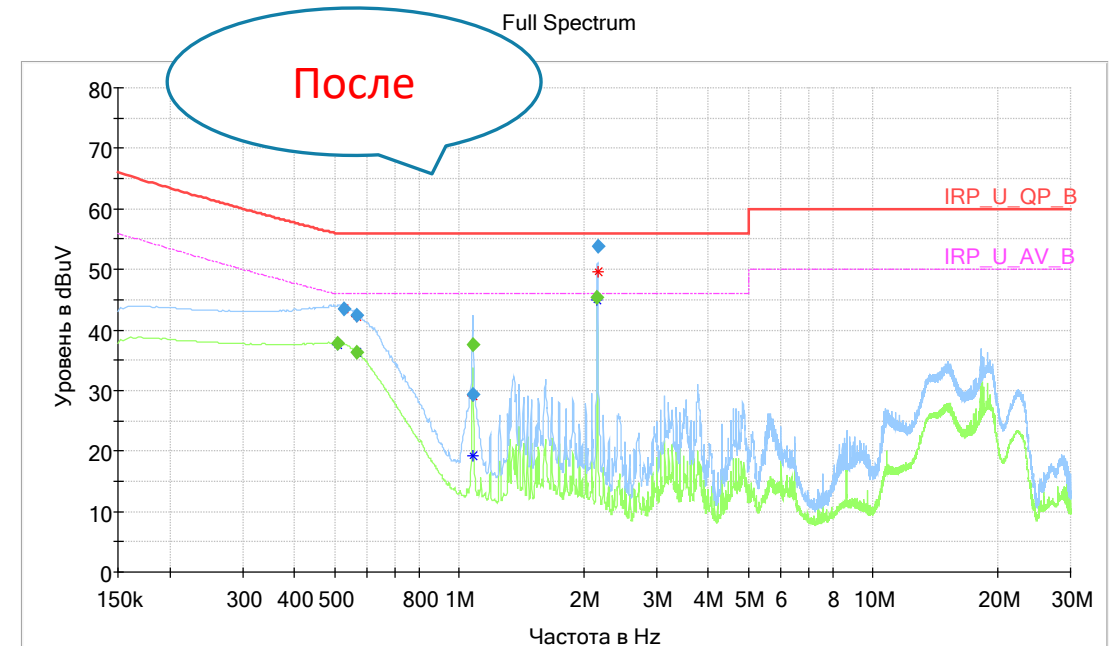


# А еще примеры?

GPS трекер. Автомобильное применение.

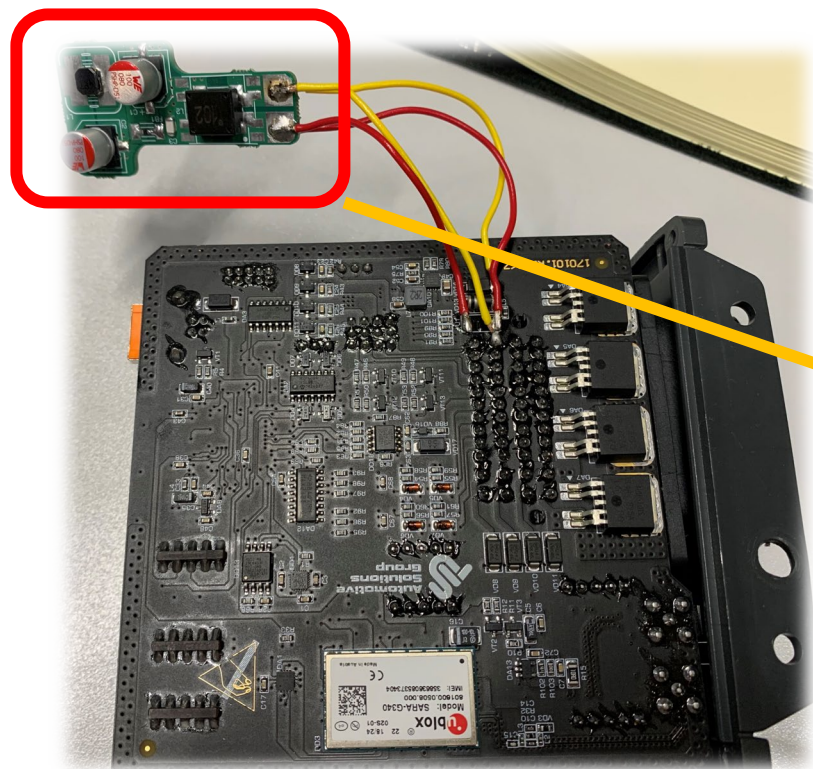


\* Preview Result 2-CAV  
 \* Critical\_Freqs QPK  
 \* Final\_Result QPK  
 \* Preview Result 1-QPK  
 \* IRP\_U\_QP\_B  
 \* Final\_Result CAV  
 \* Critical\_Freqs CAV  
 \* IRP\_U\_AV\_B

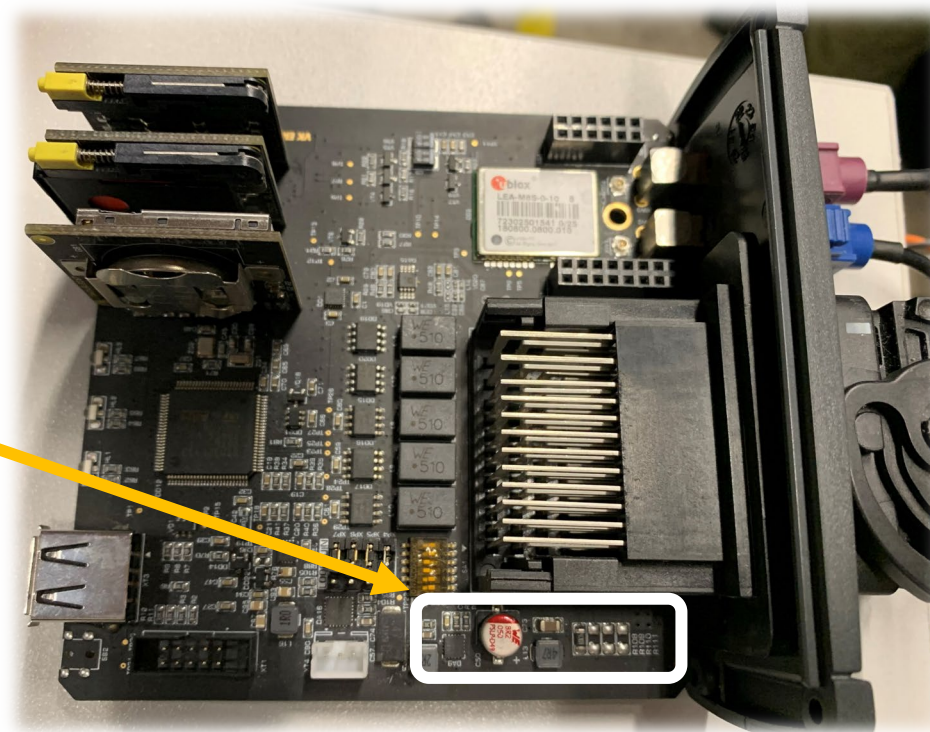


\* Preview Result 2-CAV  
 \* Critical\_Freqs QPK  
 \* Final\_Result QPK  
 \* Preview Result 1-QPK  
 \* IRP\_U\_QP\_B  
 \* Final\_Result CAV  
 \* Critical\_Freqs CAV  
 \* IRP\_U\_AV\_B

# Наглядно



Макет



Изделие

# Направления компетенций

---

- **Доработка** электронных устройств до соответствия российским и международным стандартам электромагнитной совместимости, таким как ГОСТ, ГОСТ Р, CISPRxx, IEC, СТБ, МЭК, EN и другие.;
- **Участие** в испытаниях при лаборатории;
- **Экспертиза** при подборе оборудования для нужд производства и отдела разработки;
- **Анализ** производства с целью уменьшения затрат и себестоимости. KAIZEN;
- **Разработка** электроники и контрактное производство.

Подробности на сайте [www.emc-a.su](http://www.emc-a.su)

# Благодарности и Вопросы

---



[emc-a@vke.su](mailto:emc-a@vke.su)