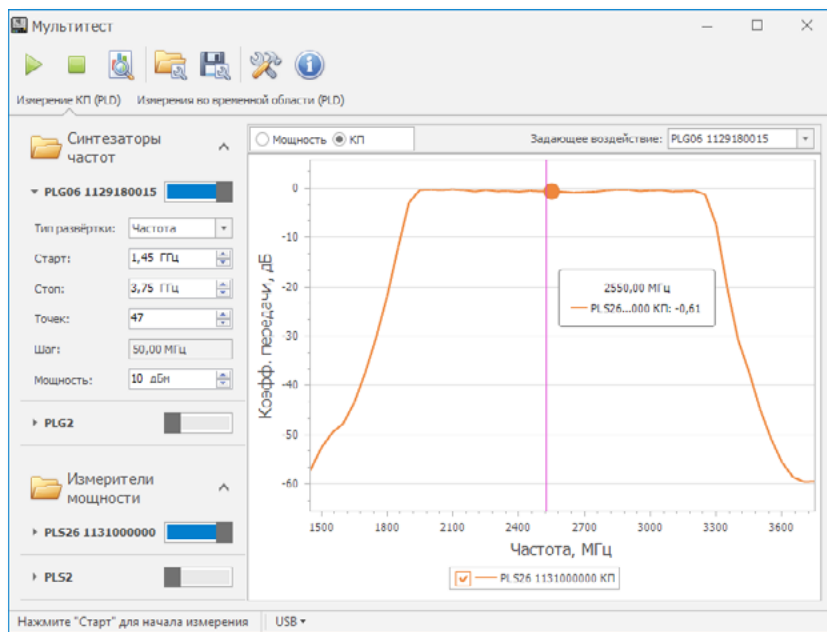


Программное обеспечение Multitest



Multitest – программное обеспечение, позволяющее объединить управление несколькими устройствами в одном приложении. Программа Multitest создана специально для решения типовых измерительных задач и включает в себя режимы, расширяющие возможности портативных приборов серии PLD.

Измерение коэффициента передачи

Использование двух измерителей мощности PLS позволяет измерять не только модуль коэффициента передачи двухпортовых устройств, но и параметры направленных ответвителей и делителей мощности. Подключение второго синтезатора частот PLG расширяет возможности генерации сигналов. Для компенсации соединителей, использованных в схеме подключения, предусмотрена процедура калибровки.

Измерения во временной области

Задача мониторинга текущей мощности для одно- и многоканальных устройств решается путём совмещения органов управления нескольких синтезаторов PLG и измерителей мощности PLS на одной панели. Удобное графическое представление измеренных данных, их анализ при помощи маркеров и экспорт результатов создают удобный инструмент для тестирования и настройки радиотехнических устройств.