ЧАСТЬ 3

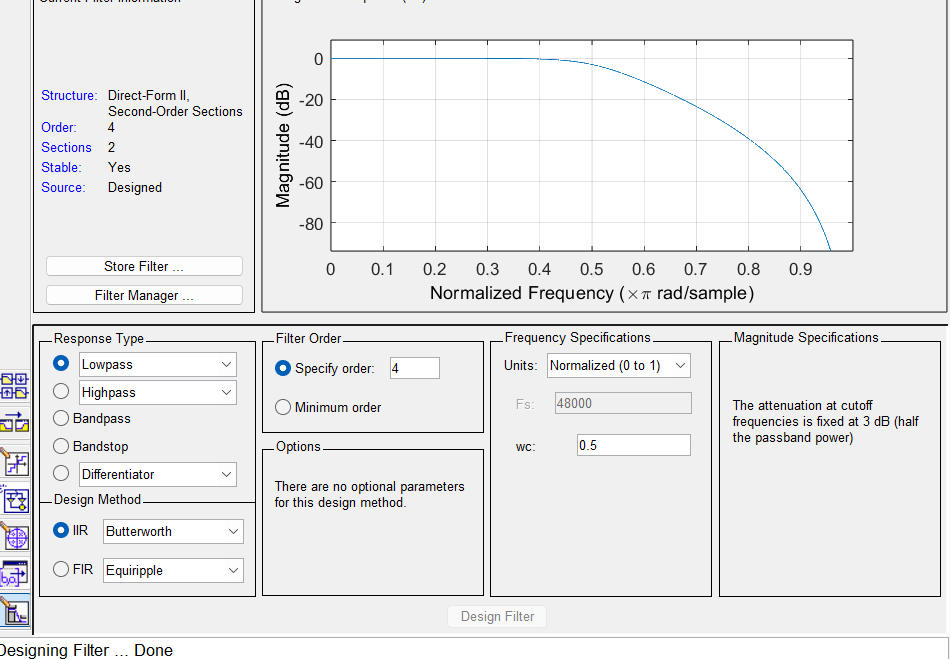


Рис 1. Задали тип АЧХ, тип фильтра, порядок фильтра, частоту среза

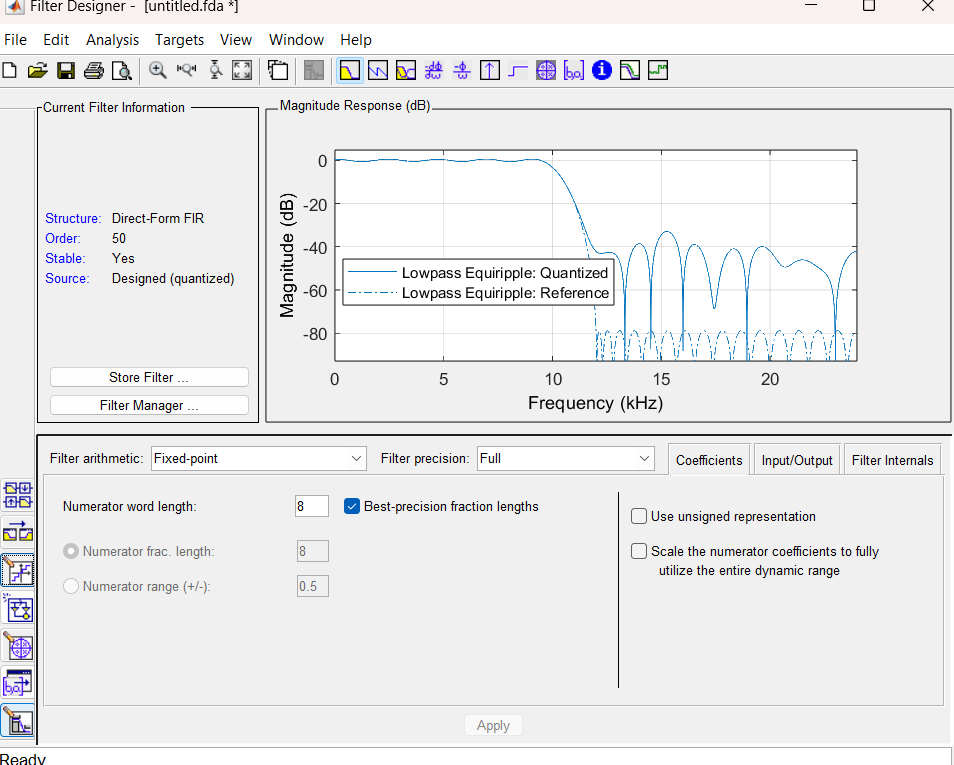


Рис 2. Выбрали тип арифметики фильтра. На графике два АЧХ - исходного и квантованного фильтра

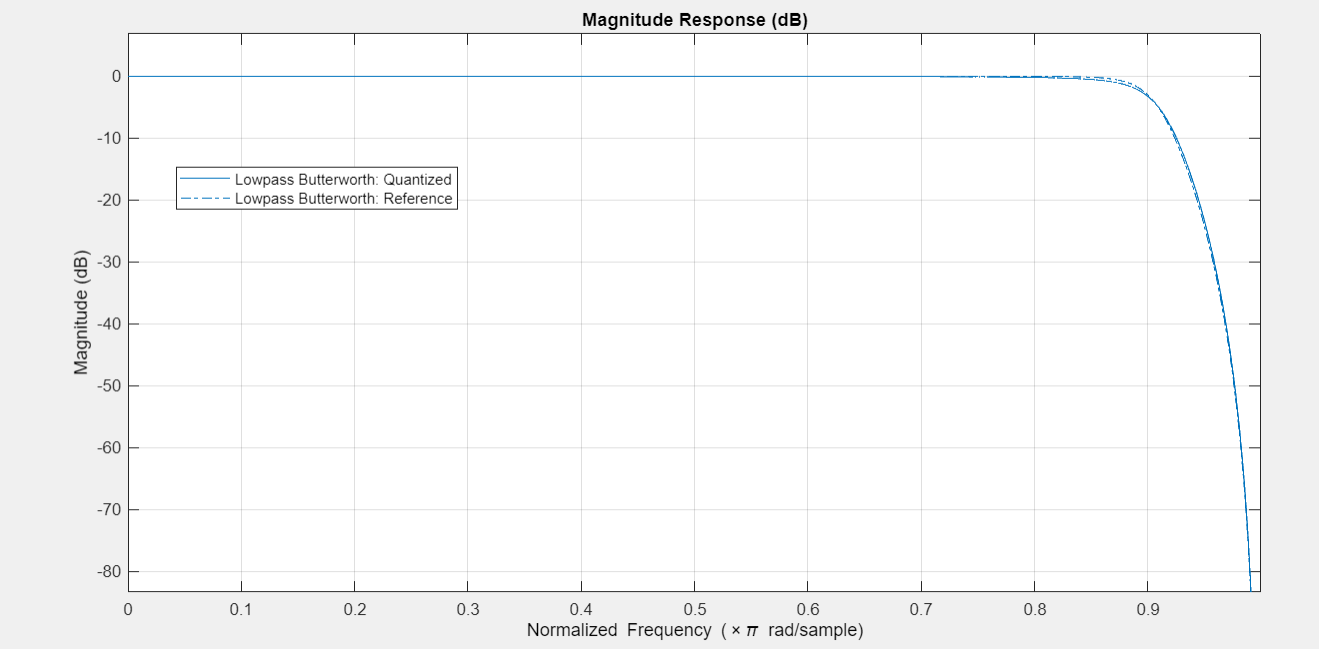


Рис 3. АЧХ для 1-го порядка

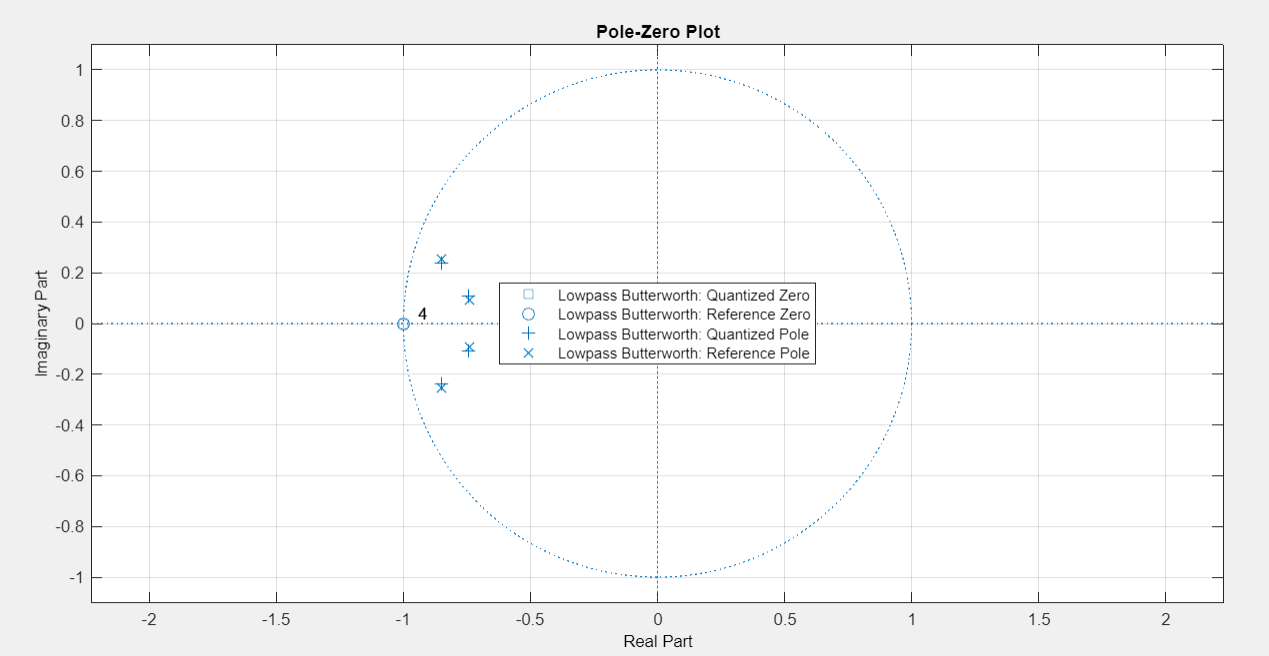


Рис 4. Нули и полюсы для 1-го порядка

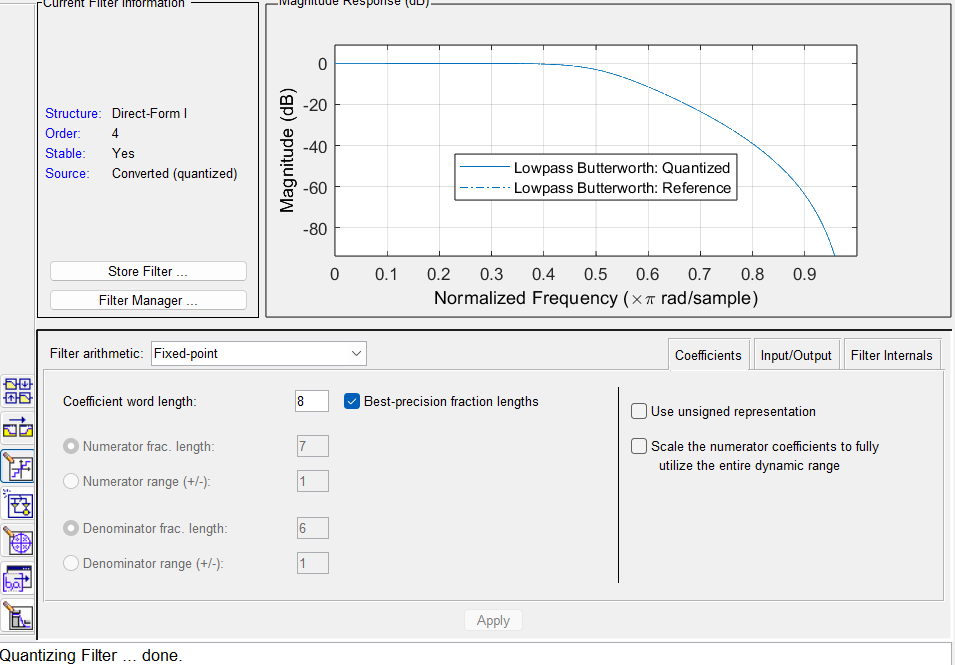


Рис 5. параметры 2-го порядка

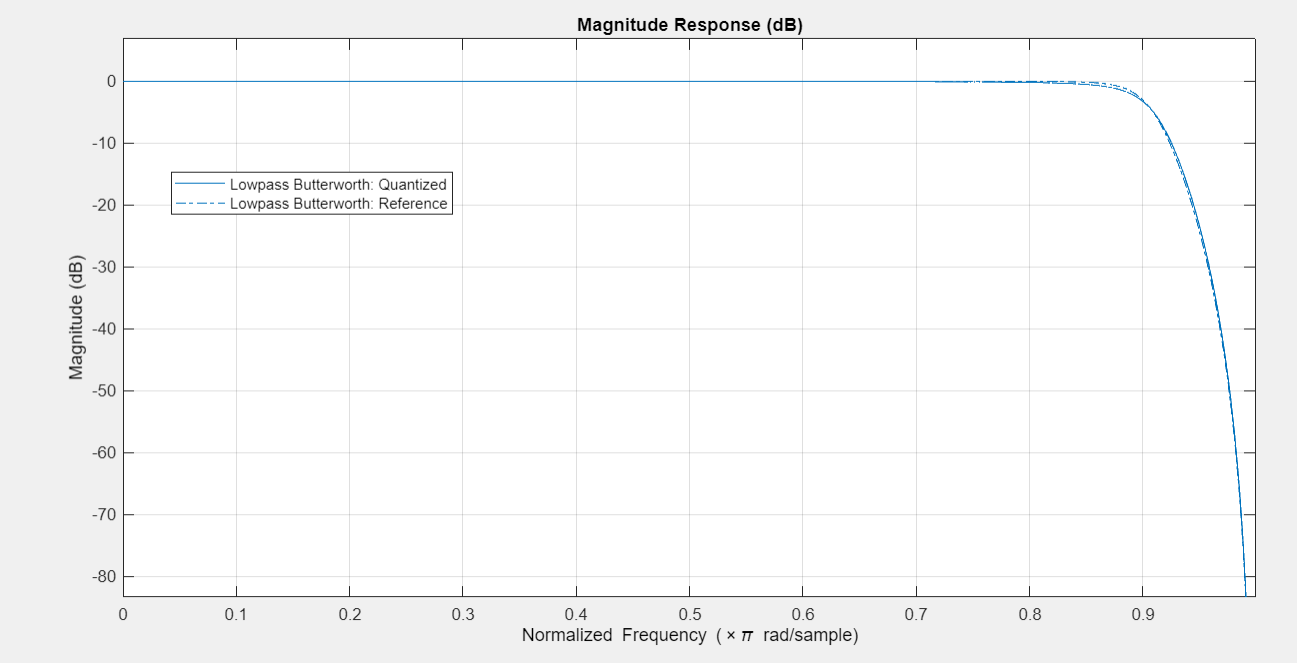


Рис 6. АЧХ для 2-го порядка

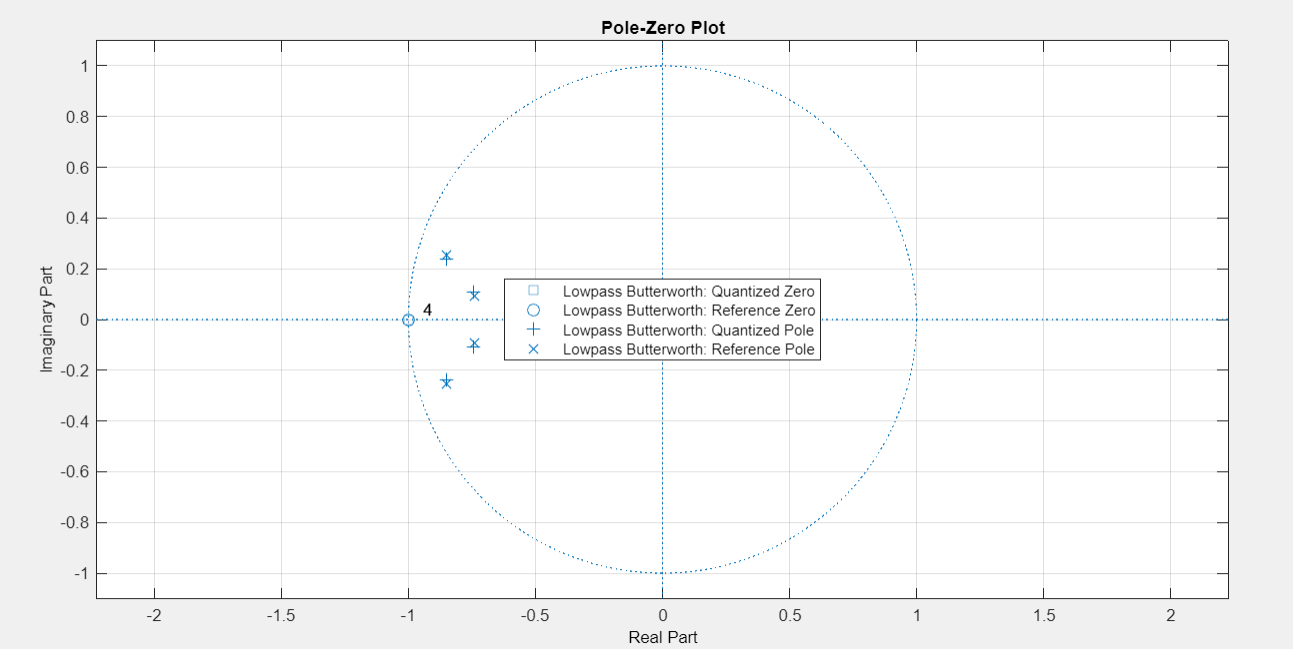


Рис 7. Нули и полюсы для 2-го порядка

ЧАСТЬ 4

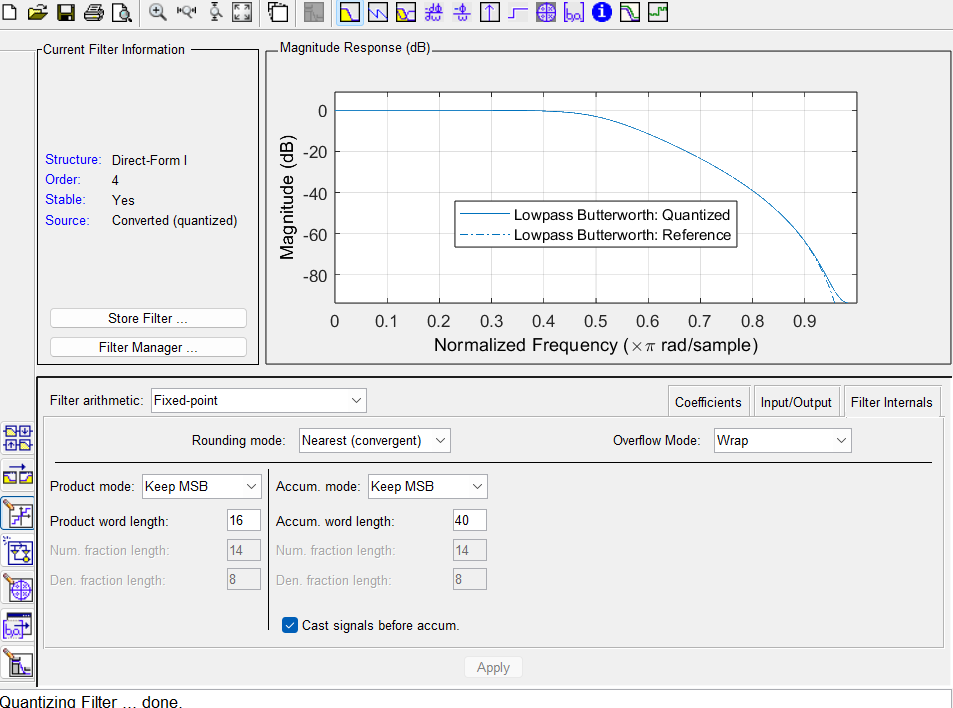


Рис 8. Параметры фильтра

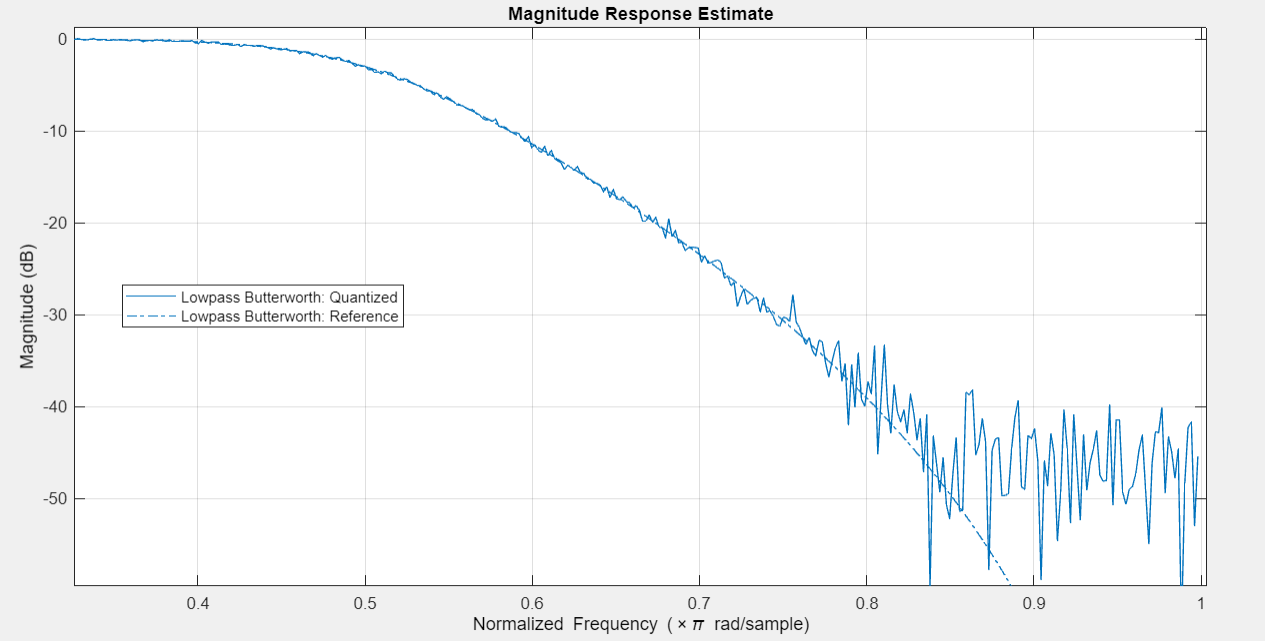


Рис 9. График оценки СПМ собственного шума цифрового фильтра