Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение Образования

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Кафедра инфокоммуникационных технологий

Основы теории сигналов

Лабораторная работа № 5

Вариант № 1

«Трансформация спектров видеоимпульсов и радиоимпульсов»

Выполнили:

ст. гр. 362201

Струнец А.П.

Голуб Я.В.

Гинько Р. С.

Проверила:

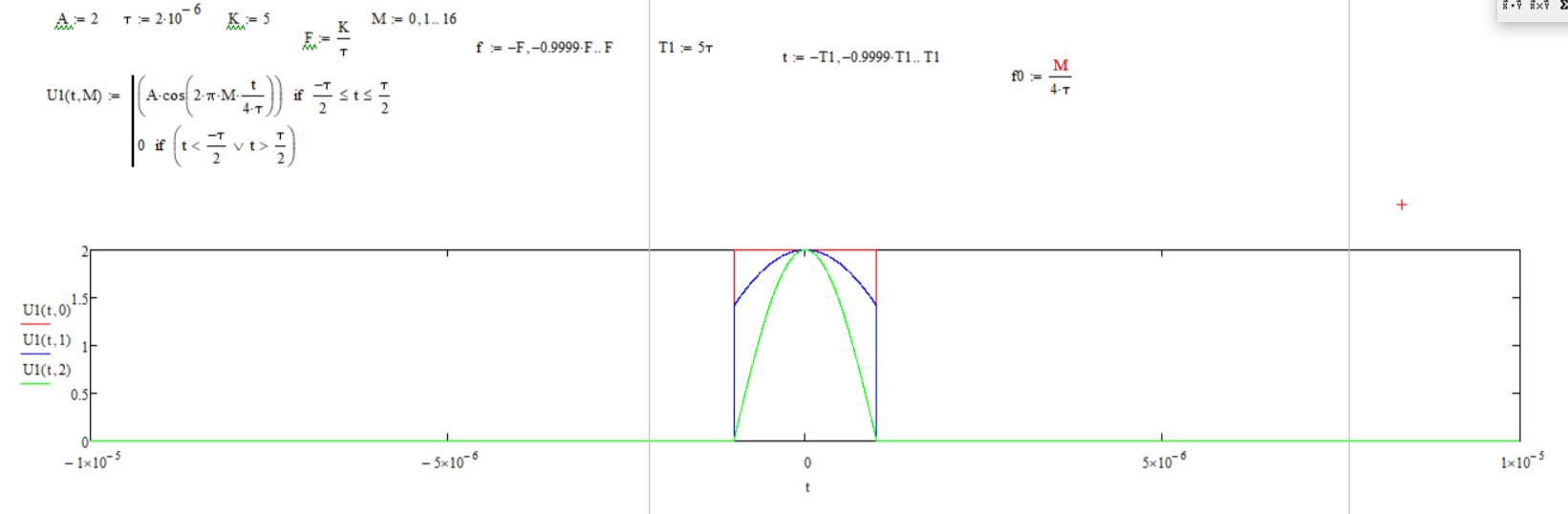
Беленкевич Н.И.

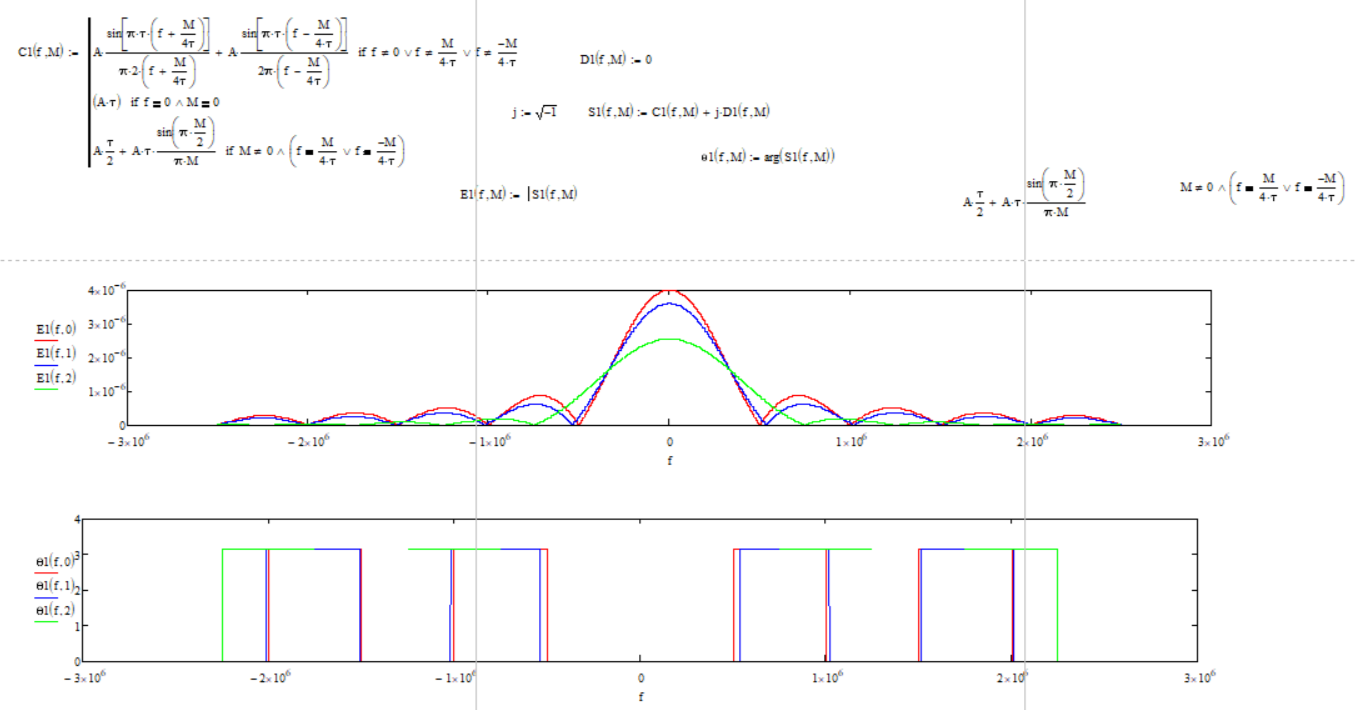
Минск 2024

Исходные данные и ход работы представлены на фотографиях.

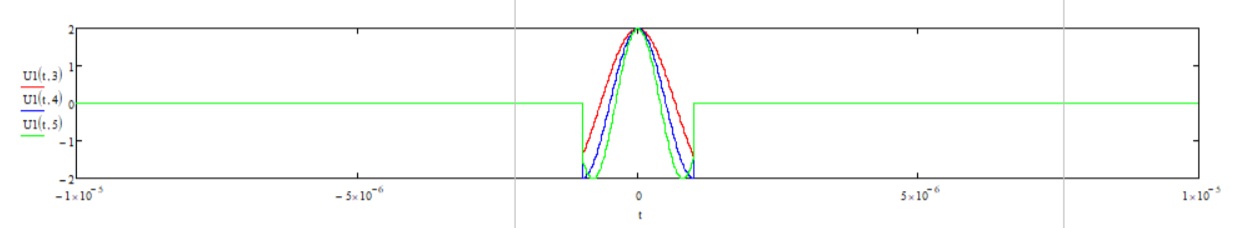
**Раздел А**

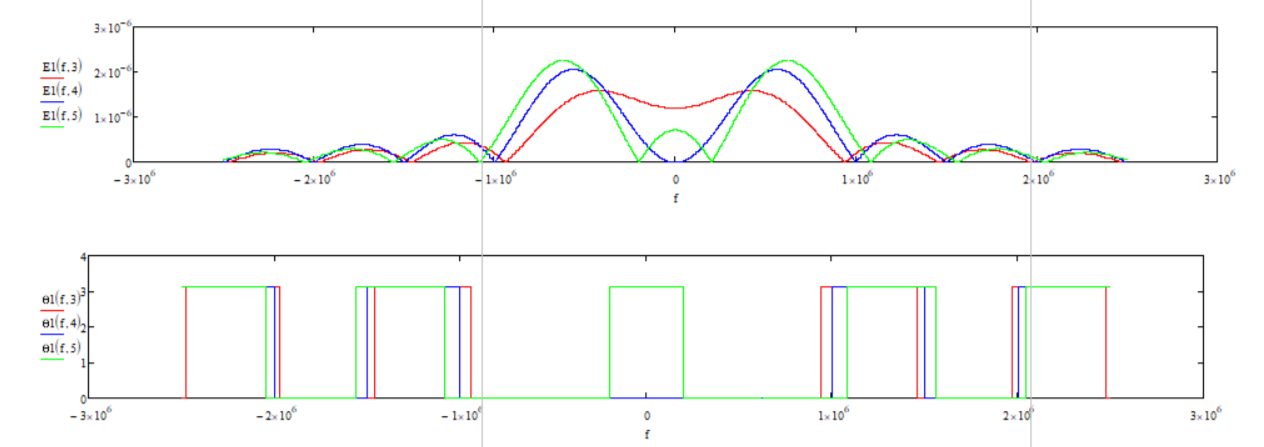
Начальные значения:

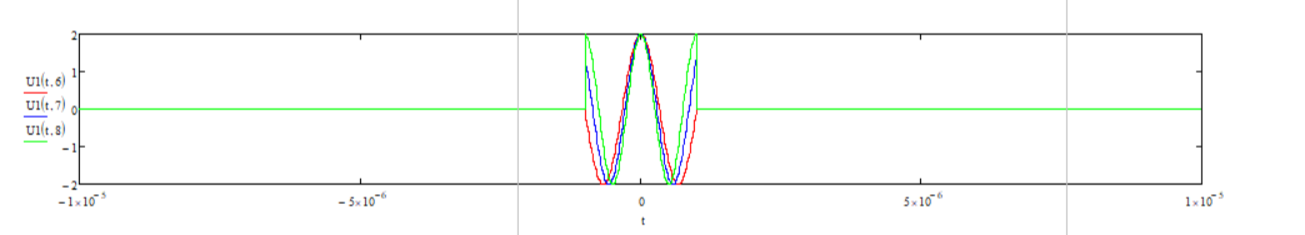


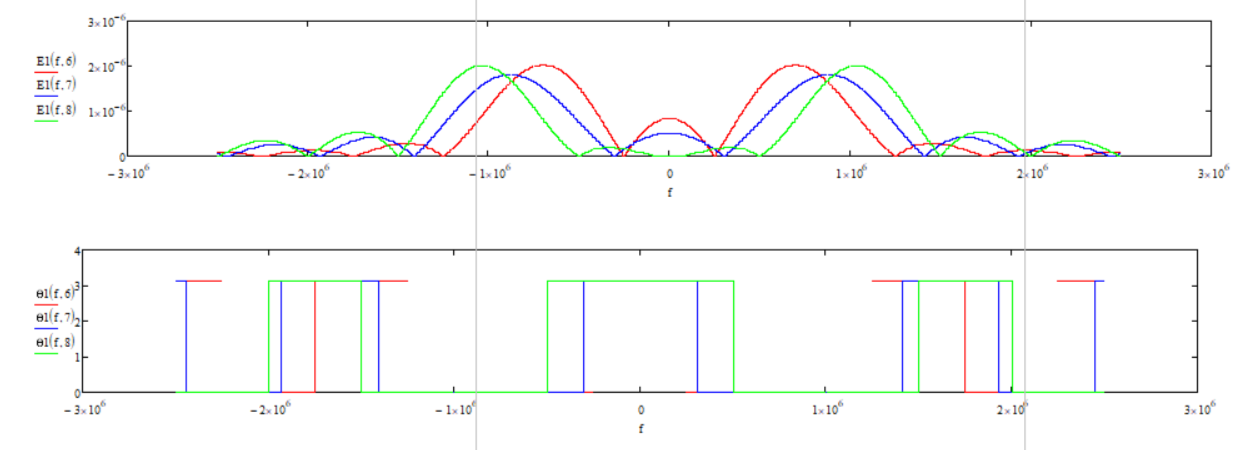


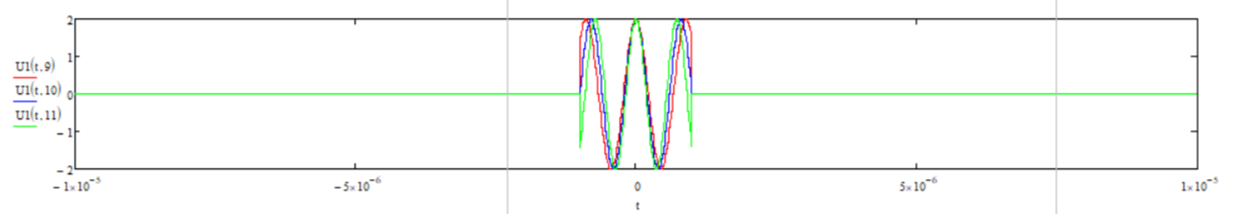
М = 3, 4, 5;

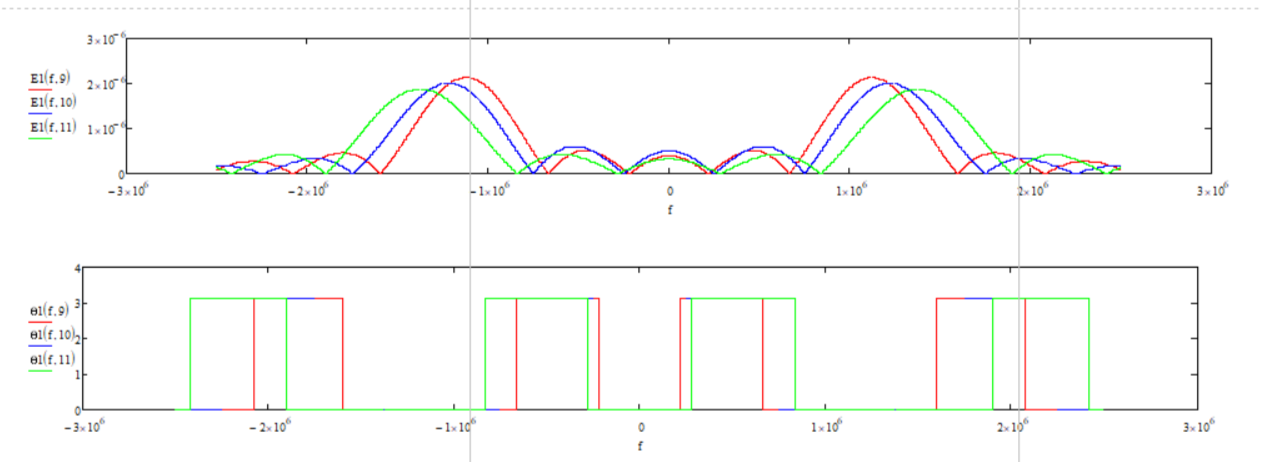
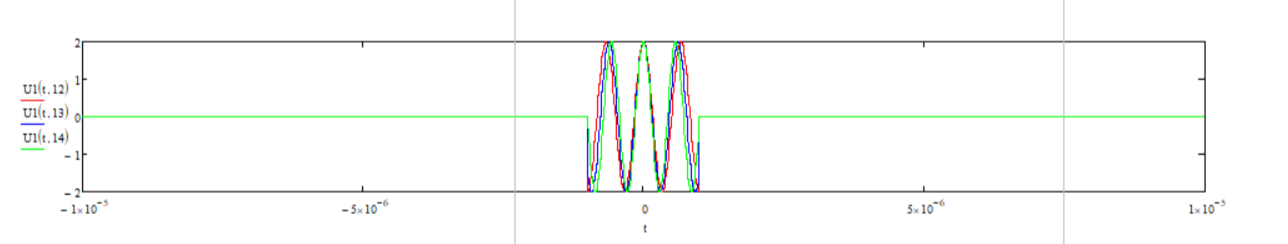


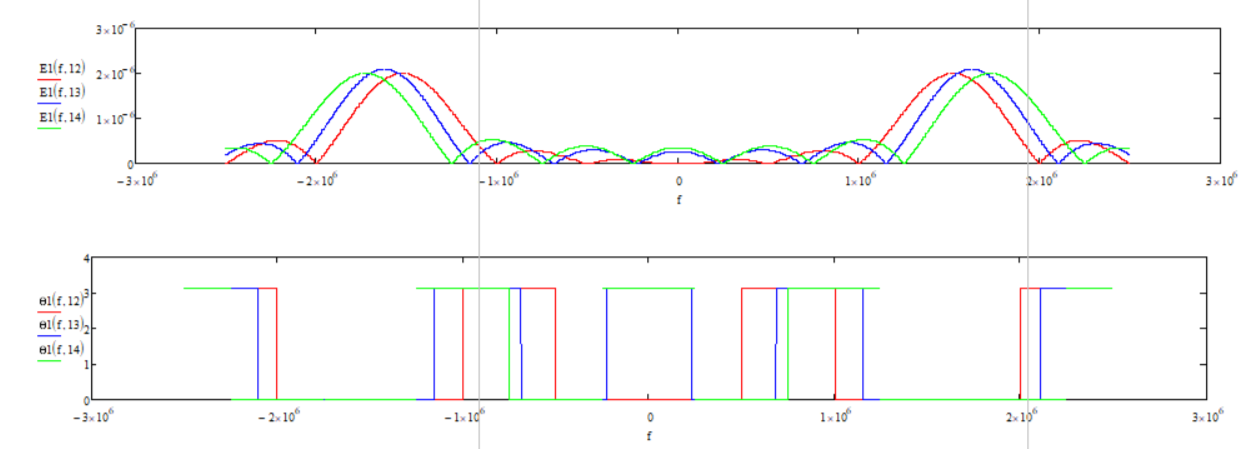


 М = 6, 7, 8;

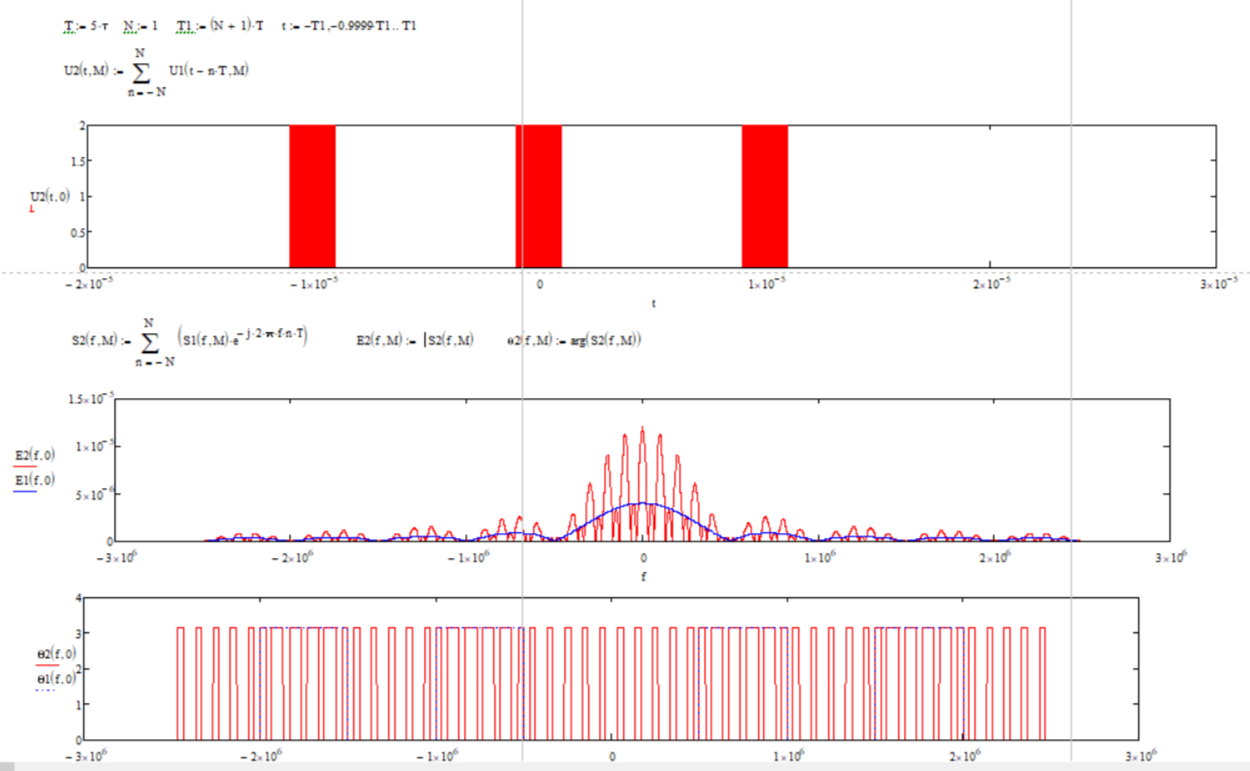


 М = 9, 10, 11;

 М = 12, 13, 14;

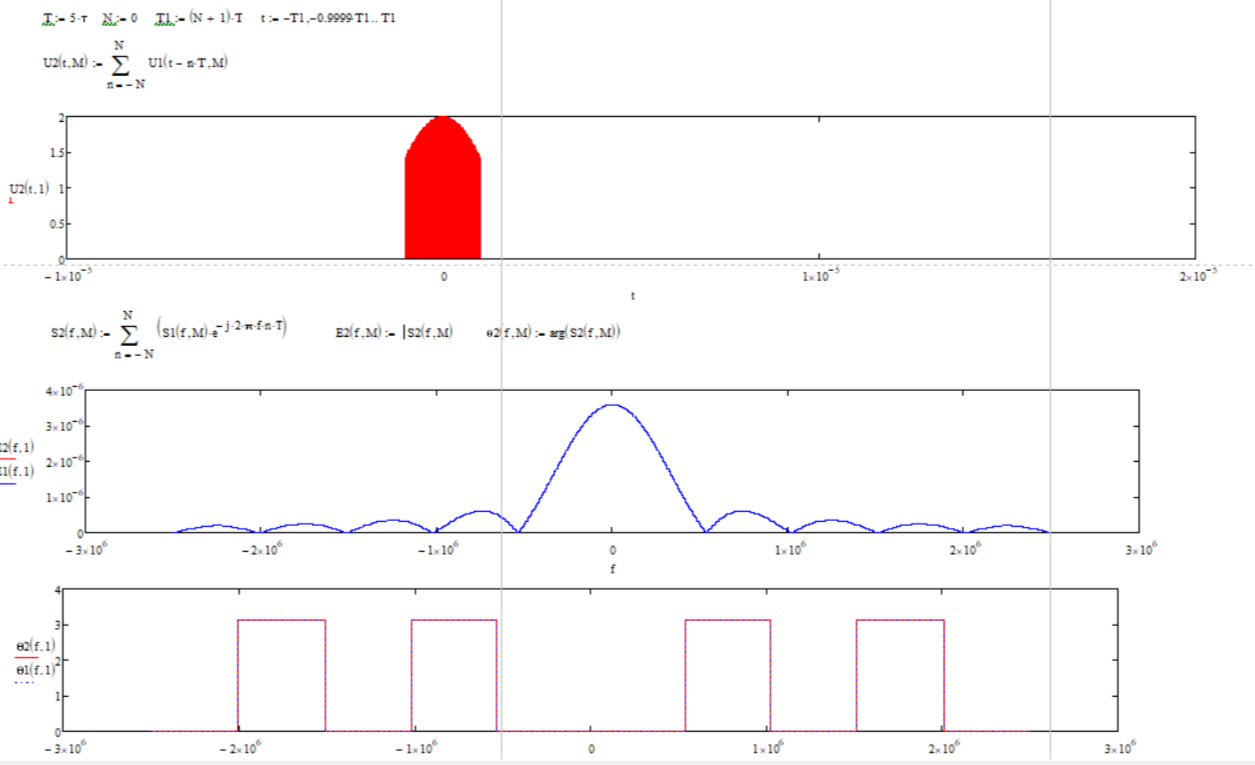


**Раздел Б**

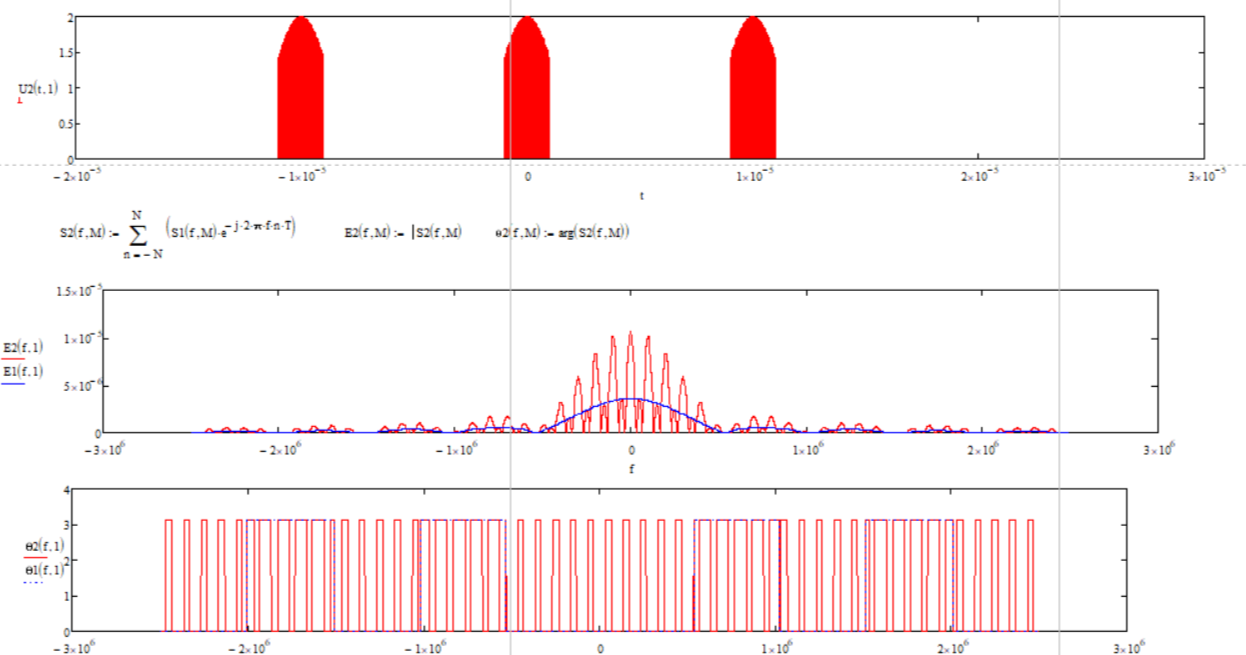
Начальные значения:

М = 1

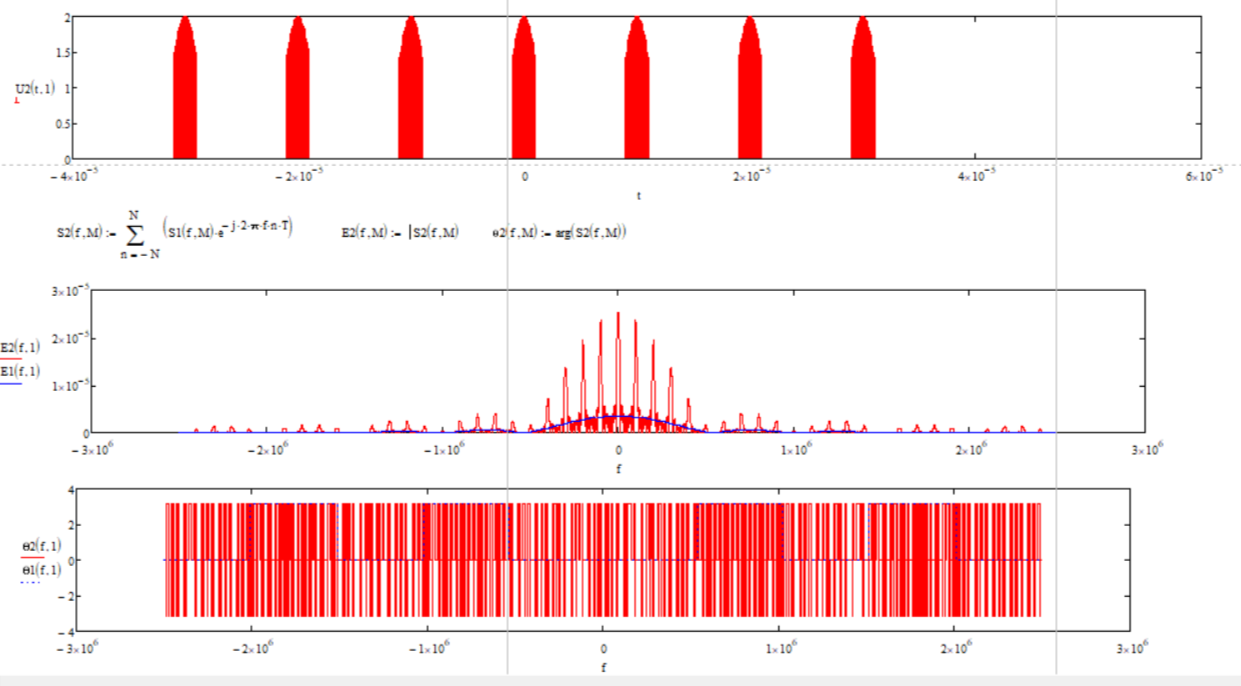
N = 0;



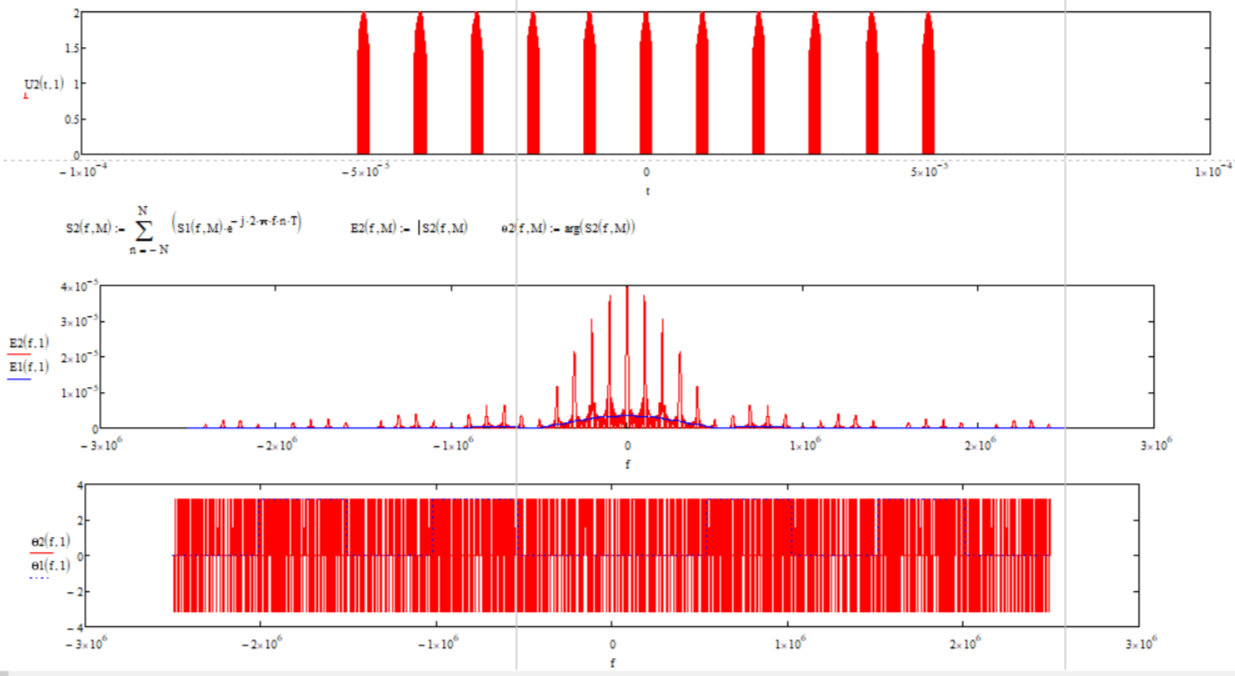
N = 1;



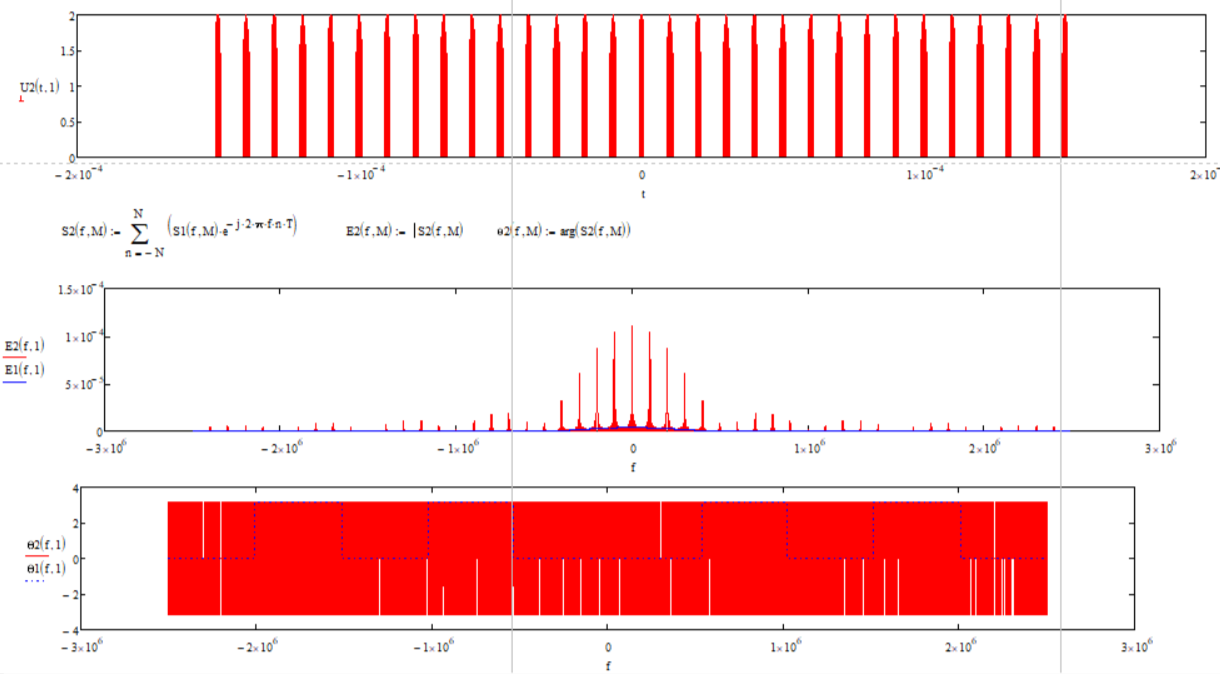
N = 3;



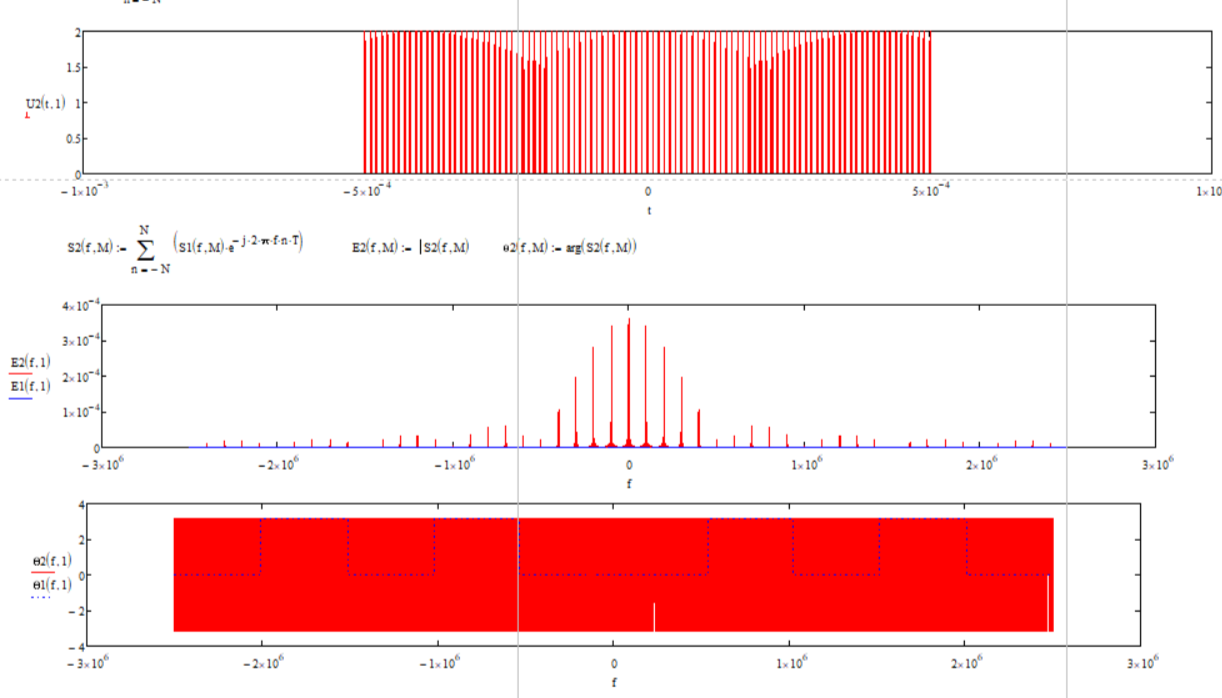
N = 5;



N = 15;

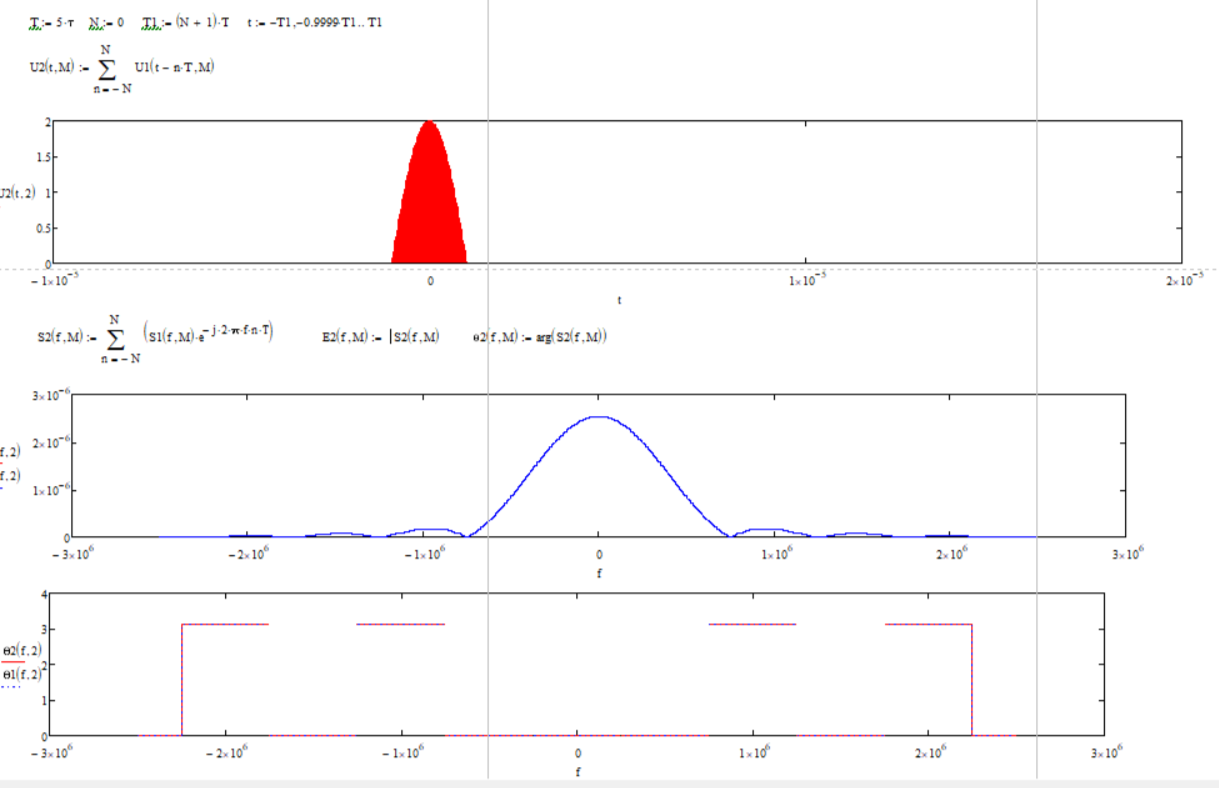


N = 50;

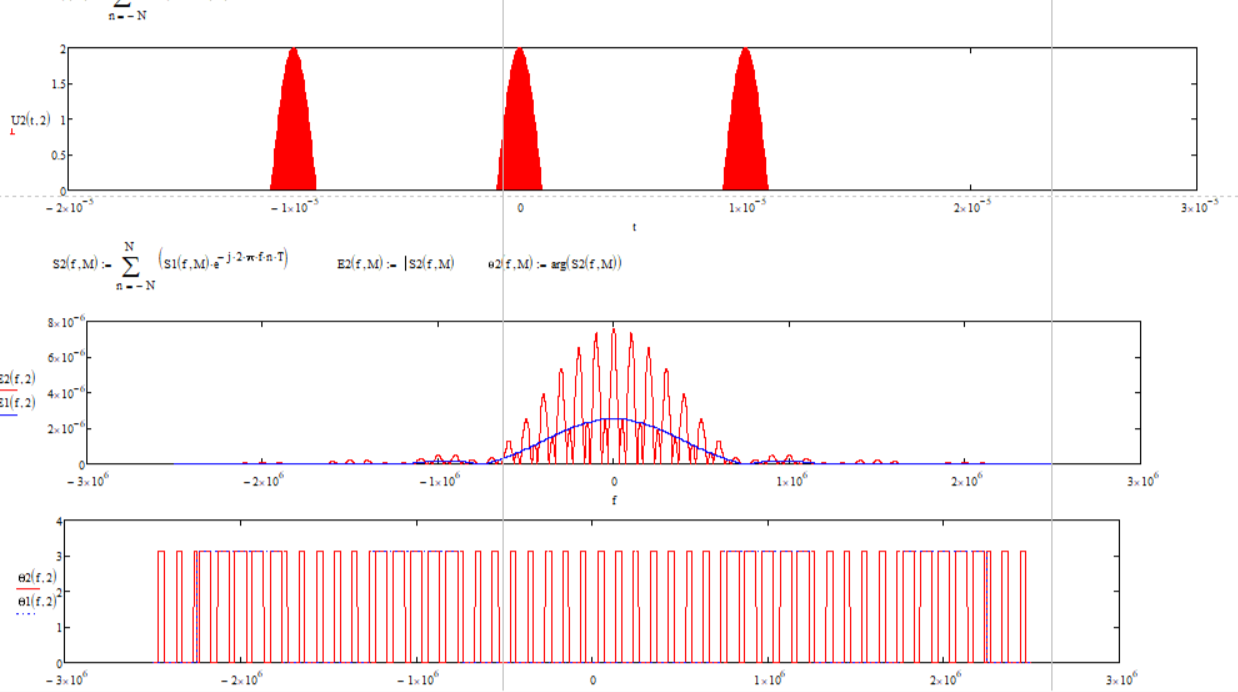


М = 2

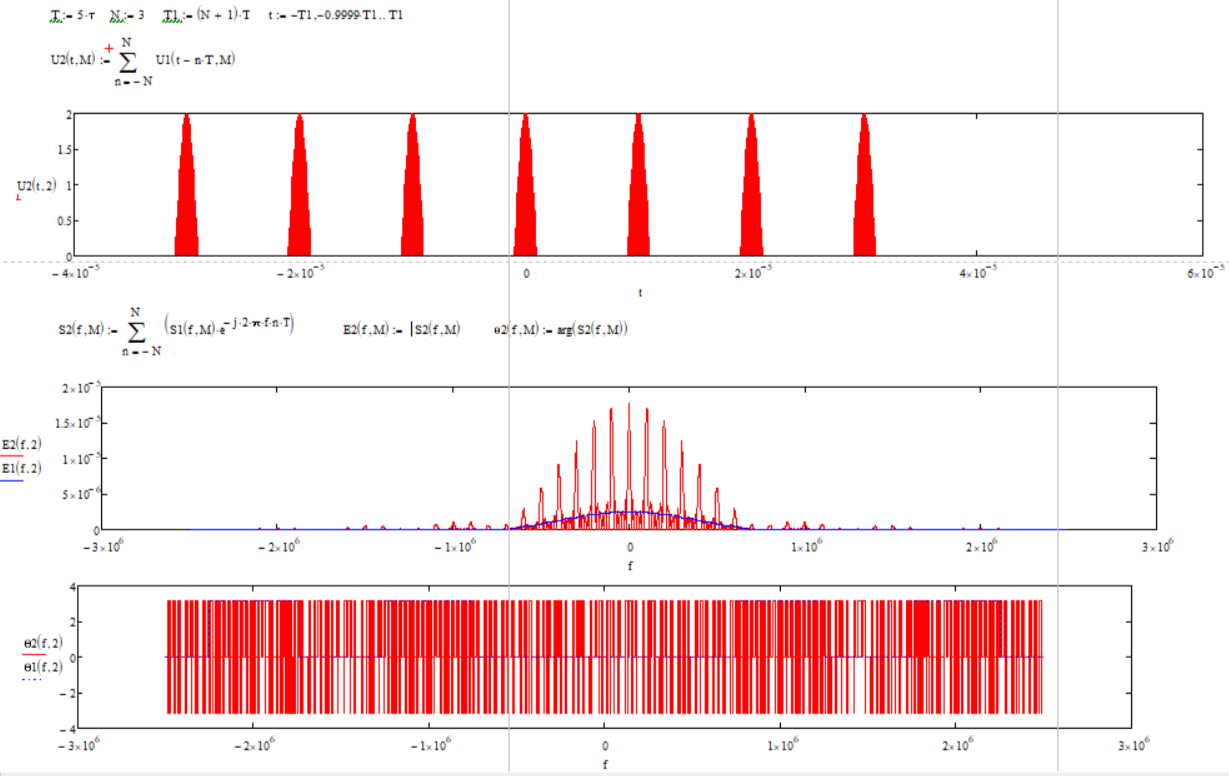
N = 0;



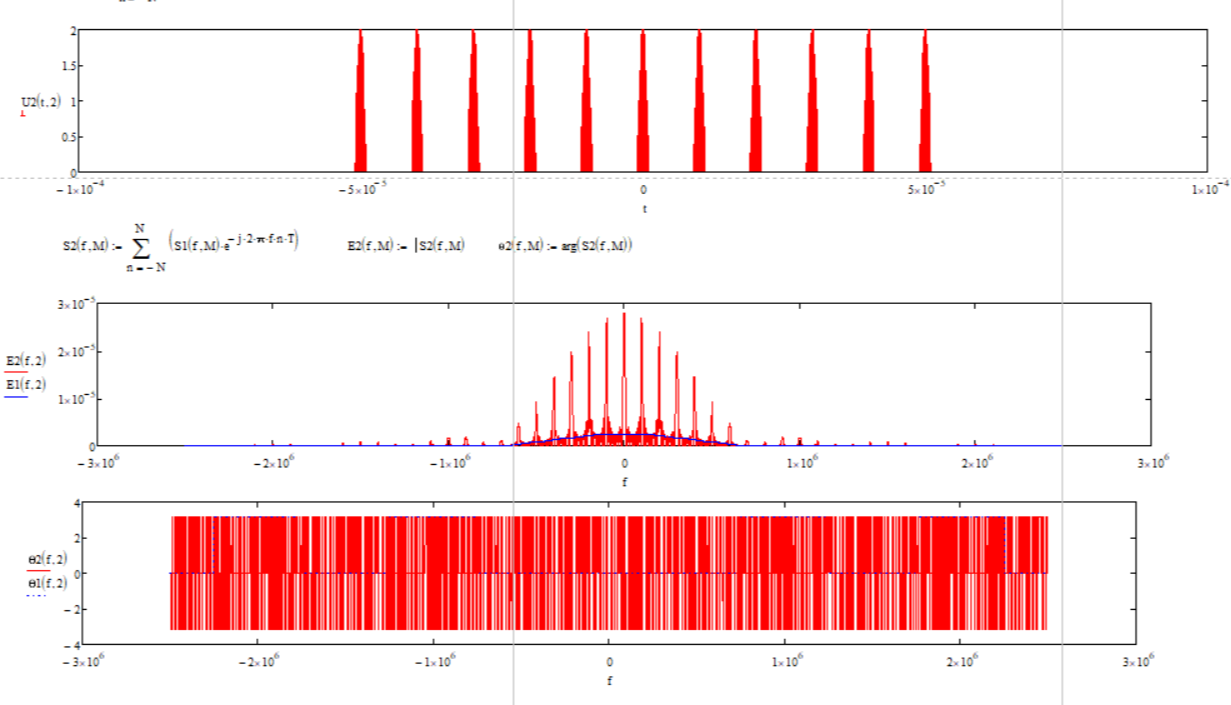
N = 1;



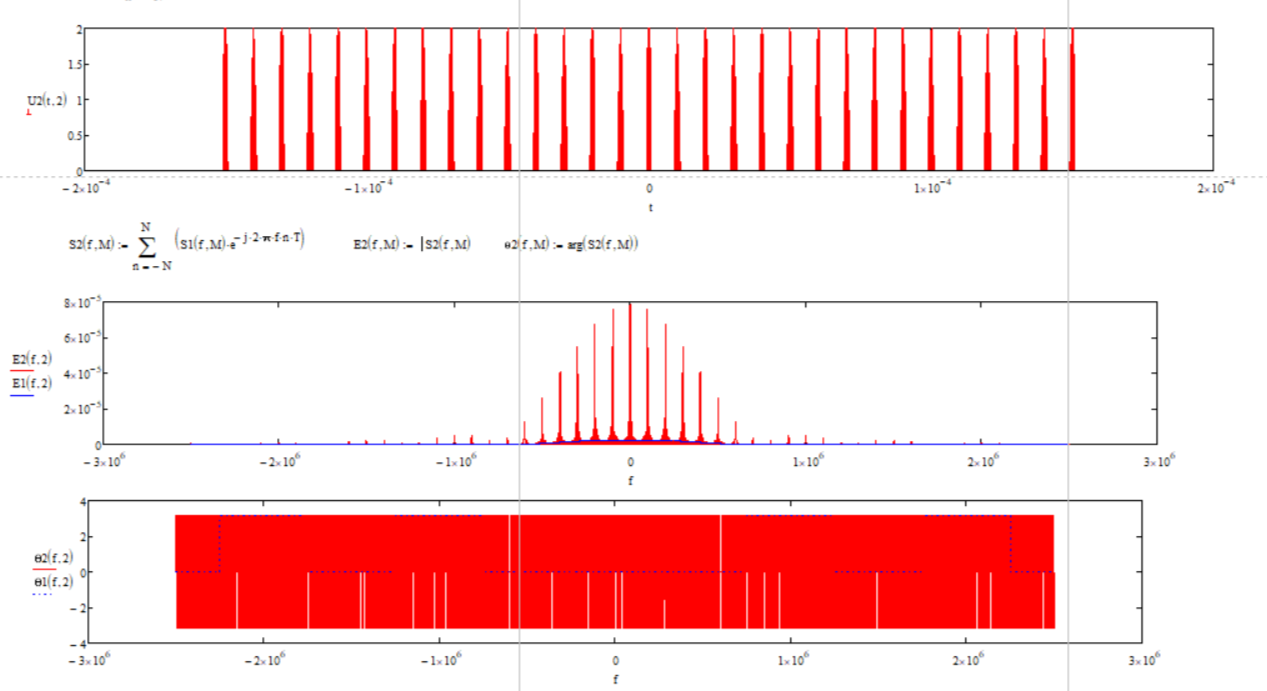
N = 3;



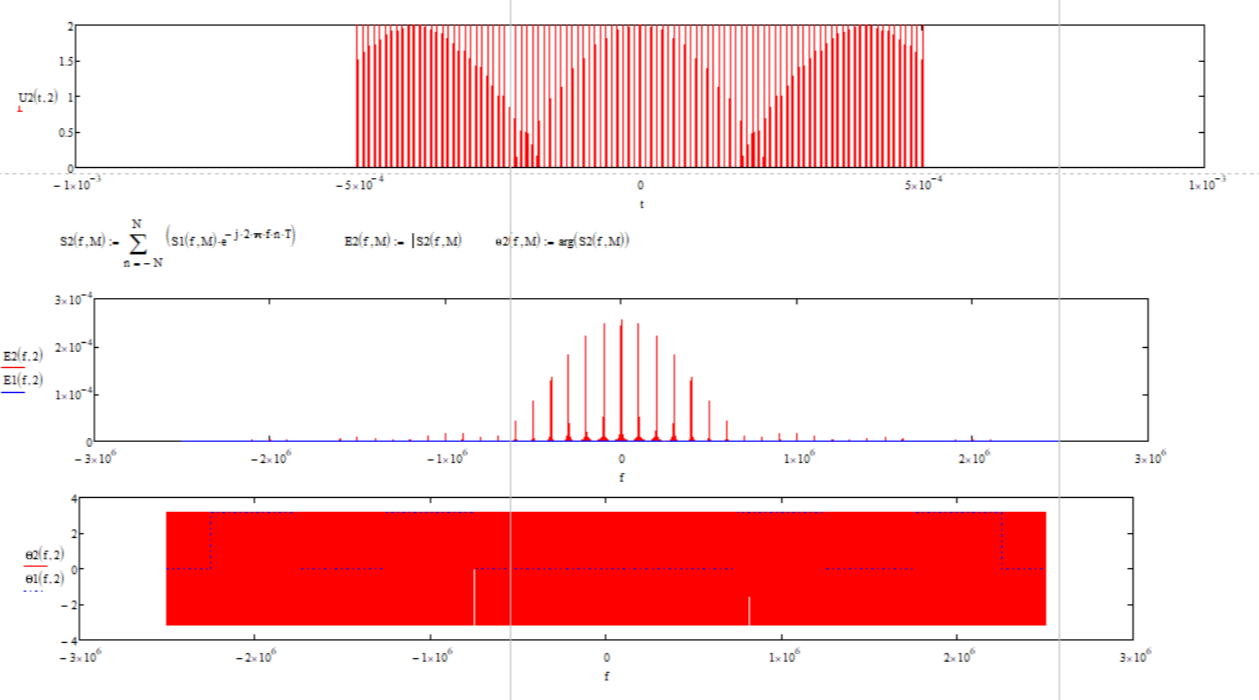
N = 5;



N = 15;

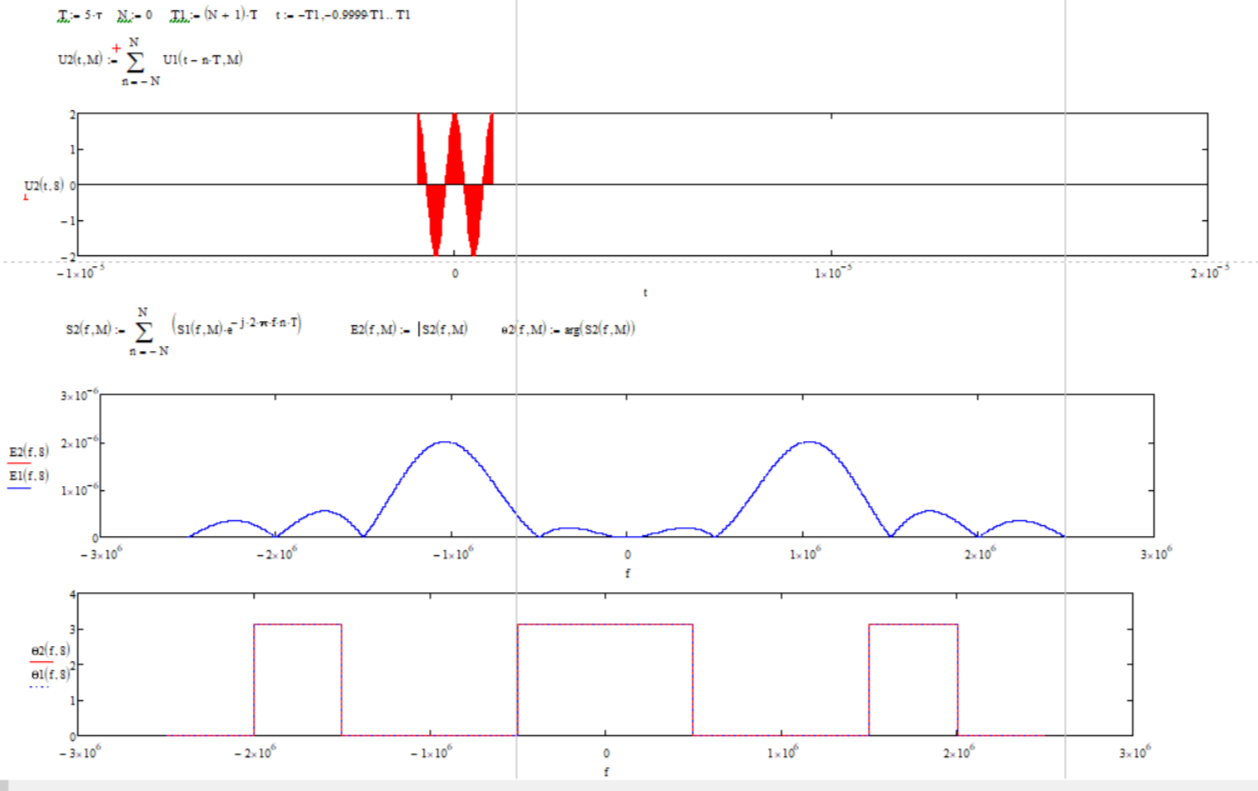


N = 50;

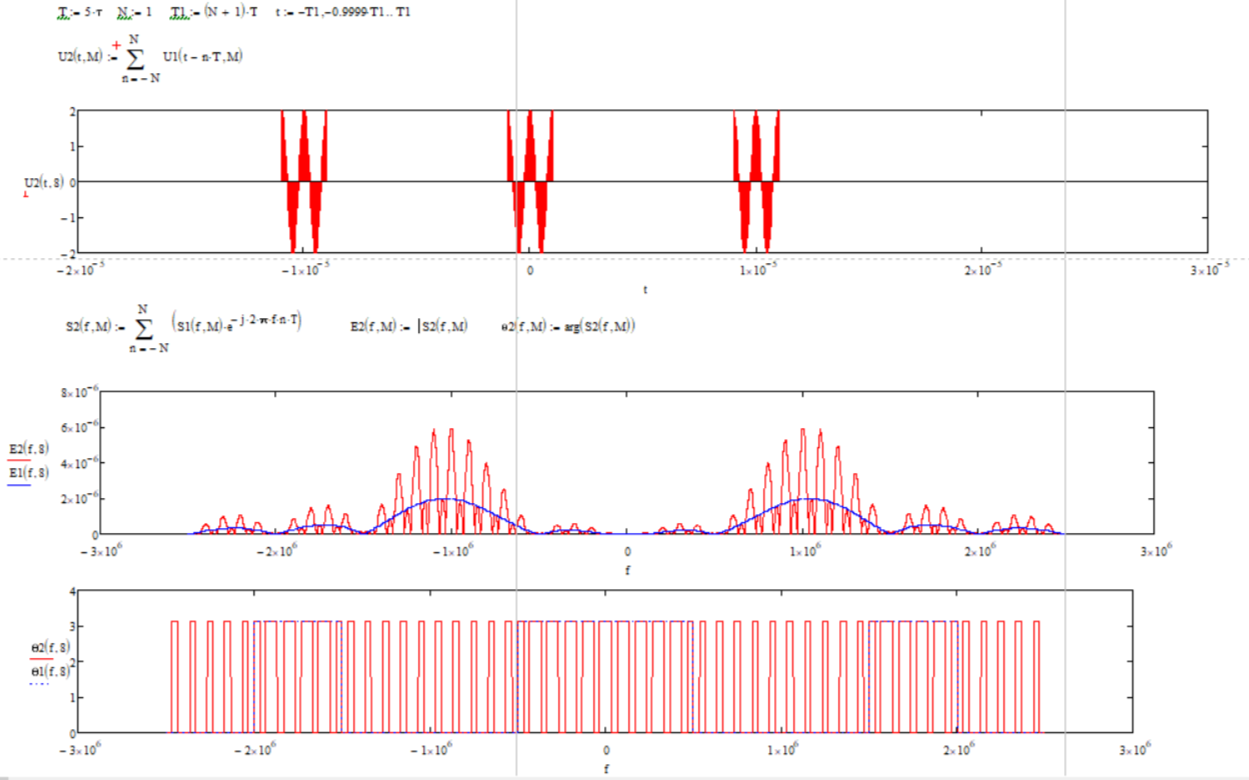


М = 8

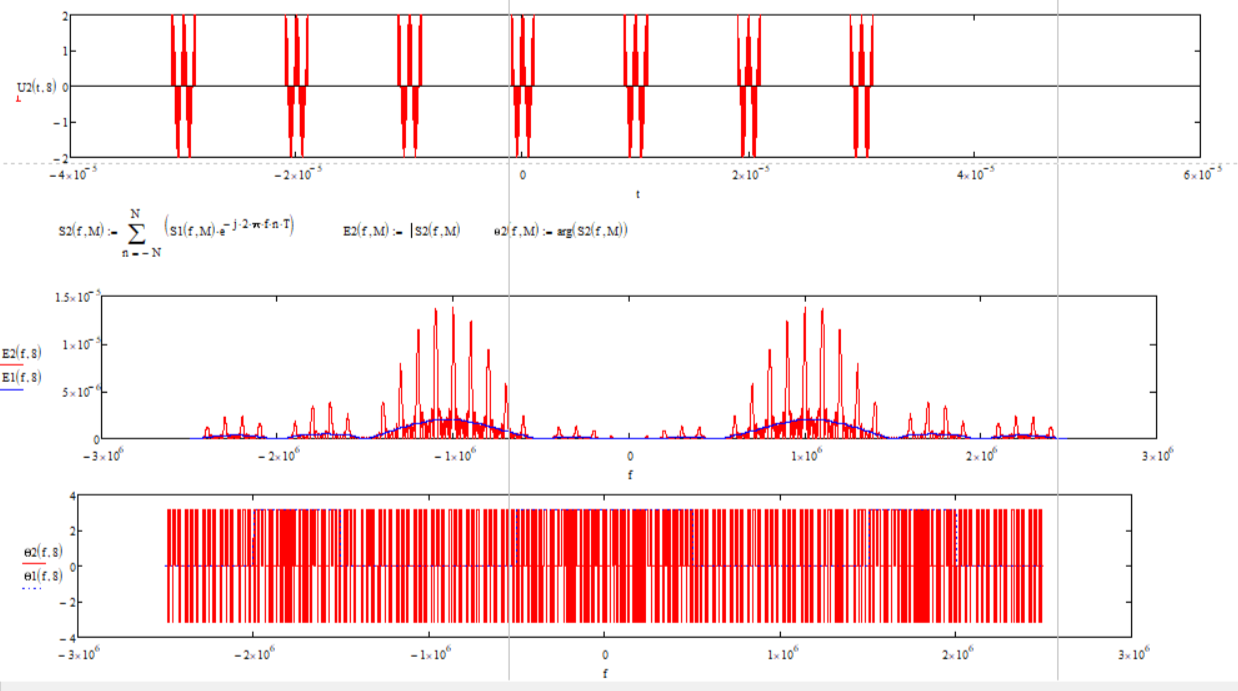
N = 0;



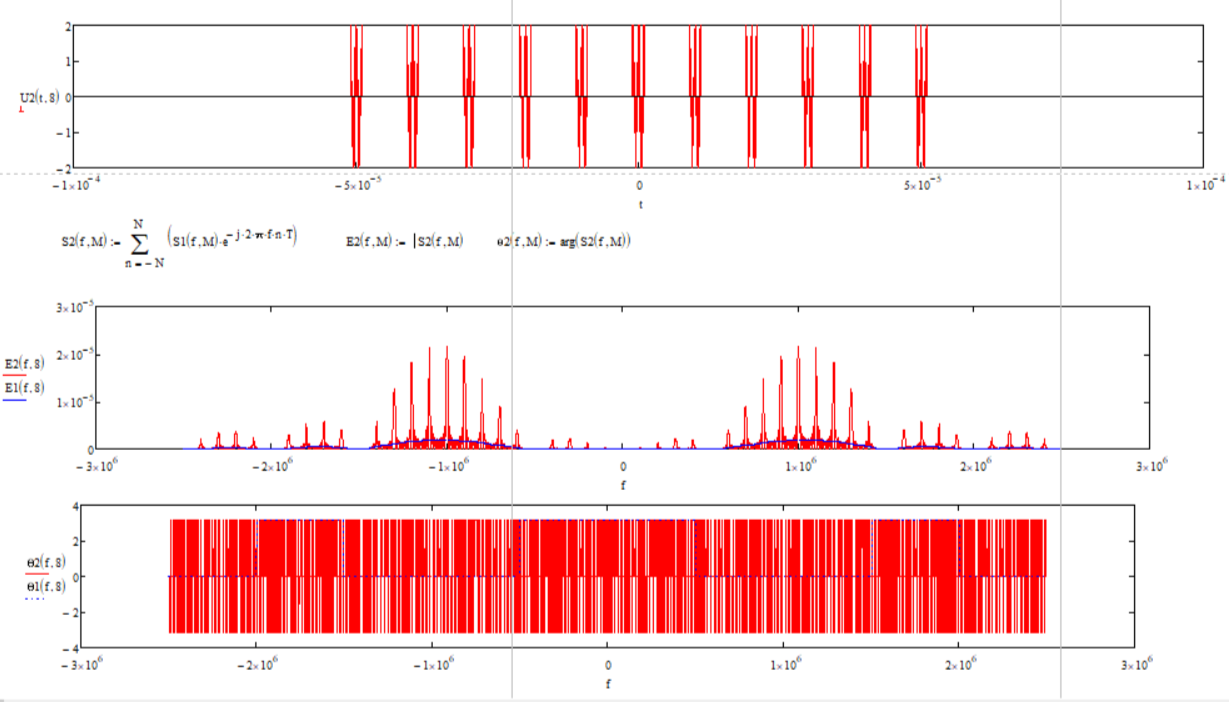
N = 1;



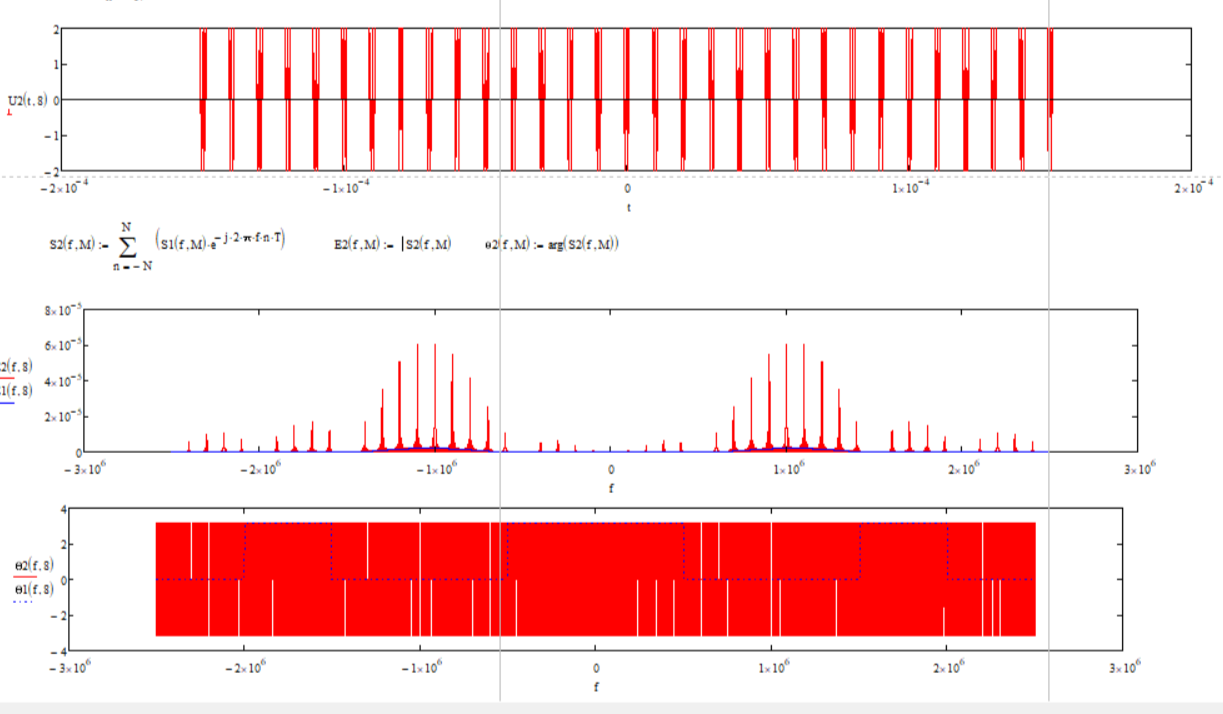
N = 3;



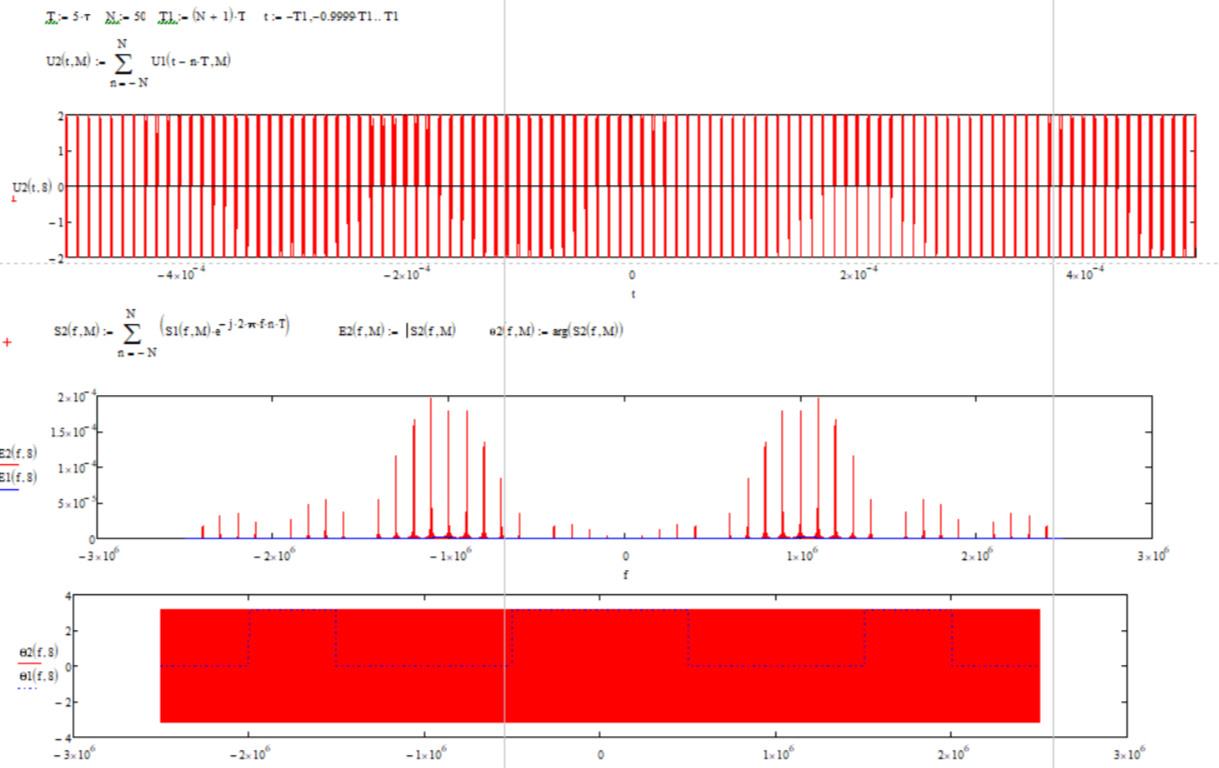
N = 5;



N = 15;

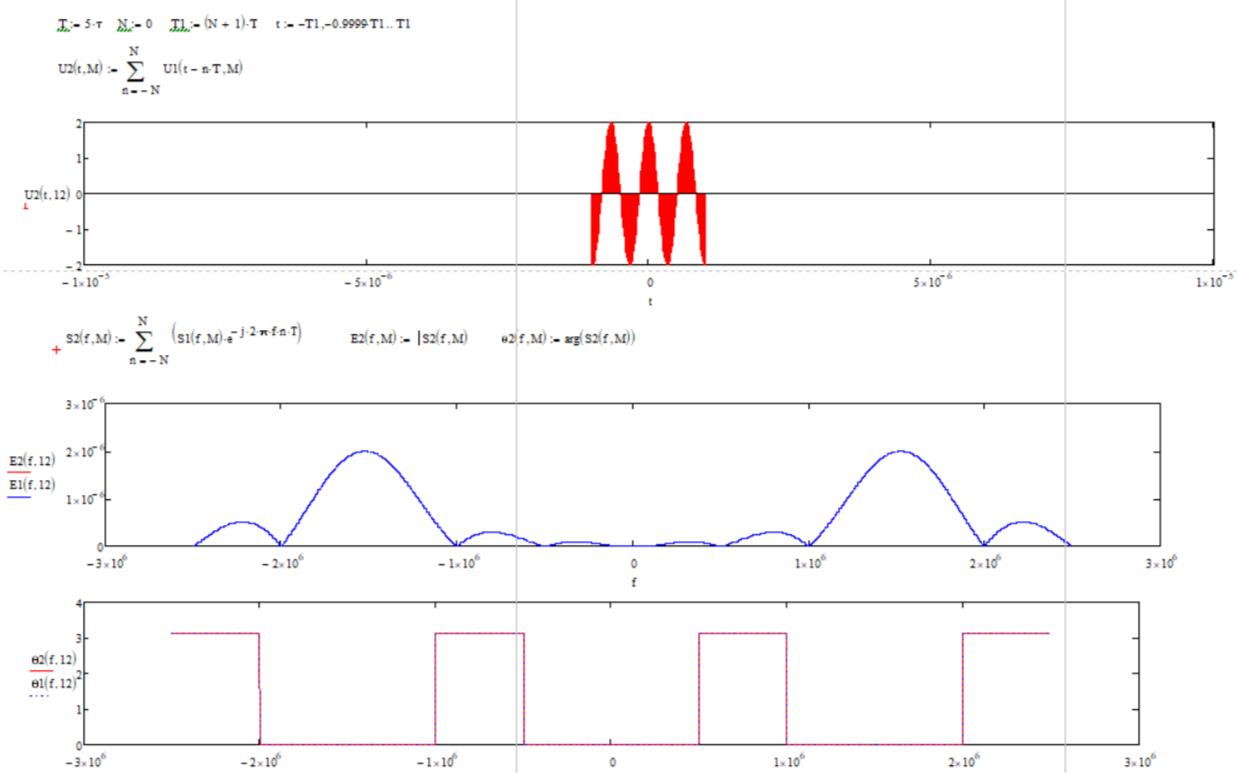


N = 50;

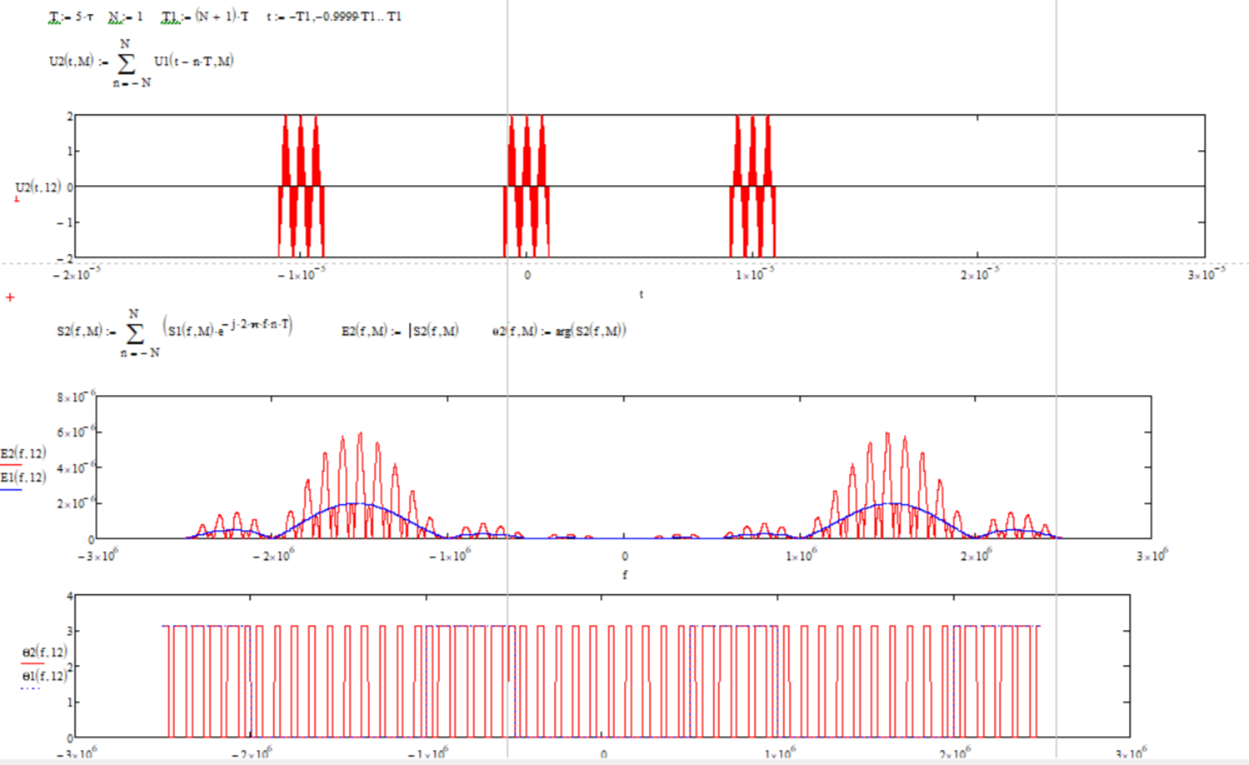


М = 12

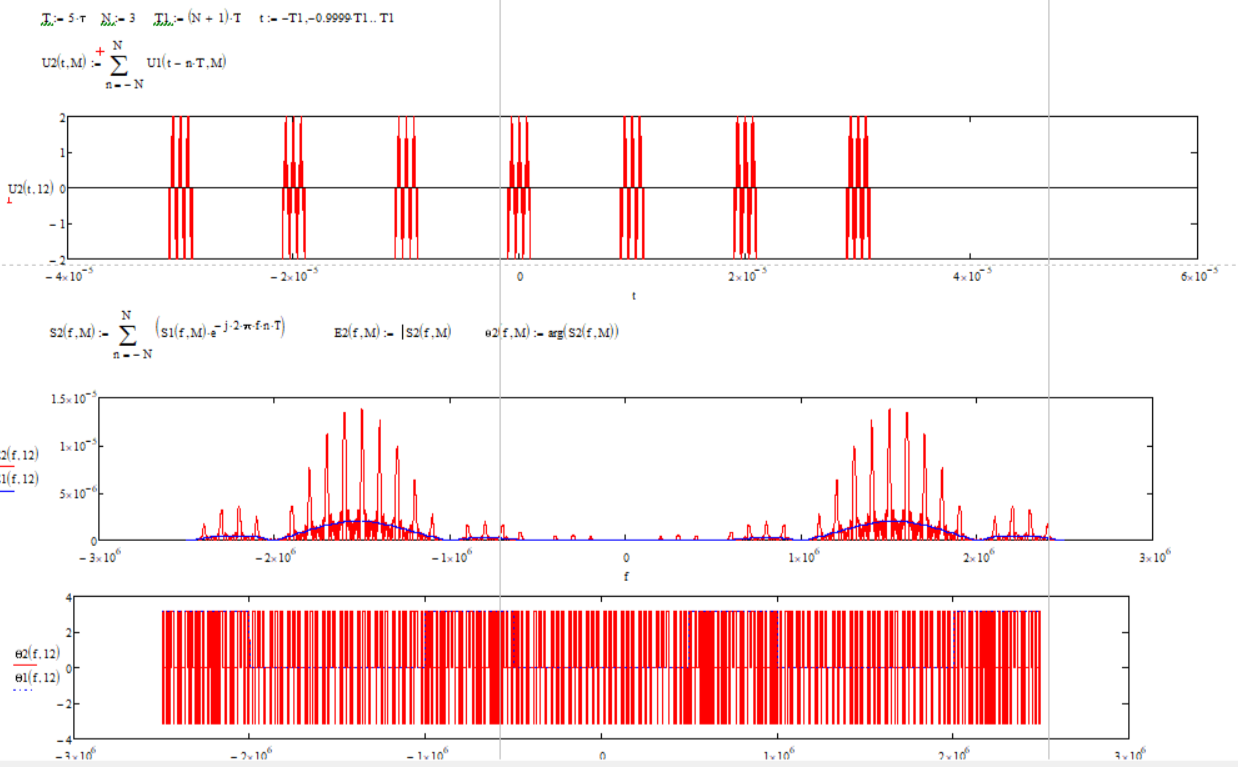
N = 0;



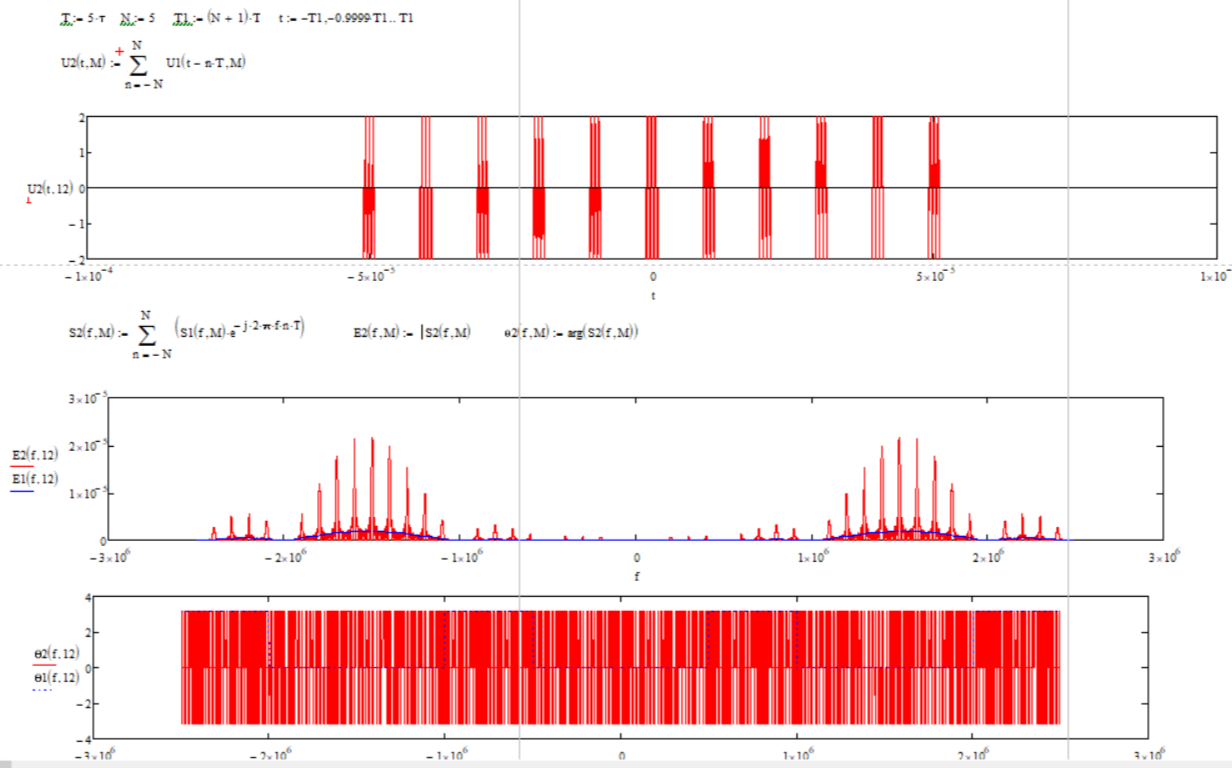
N = 1;



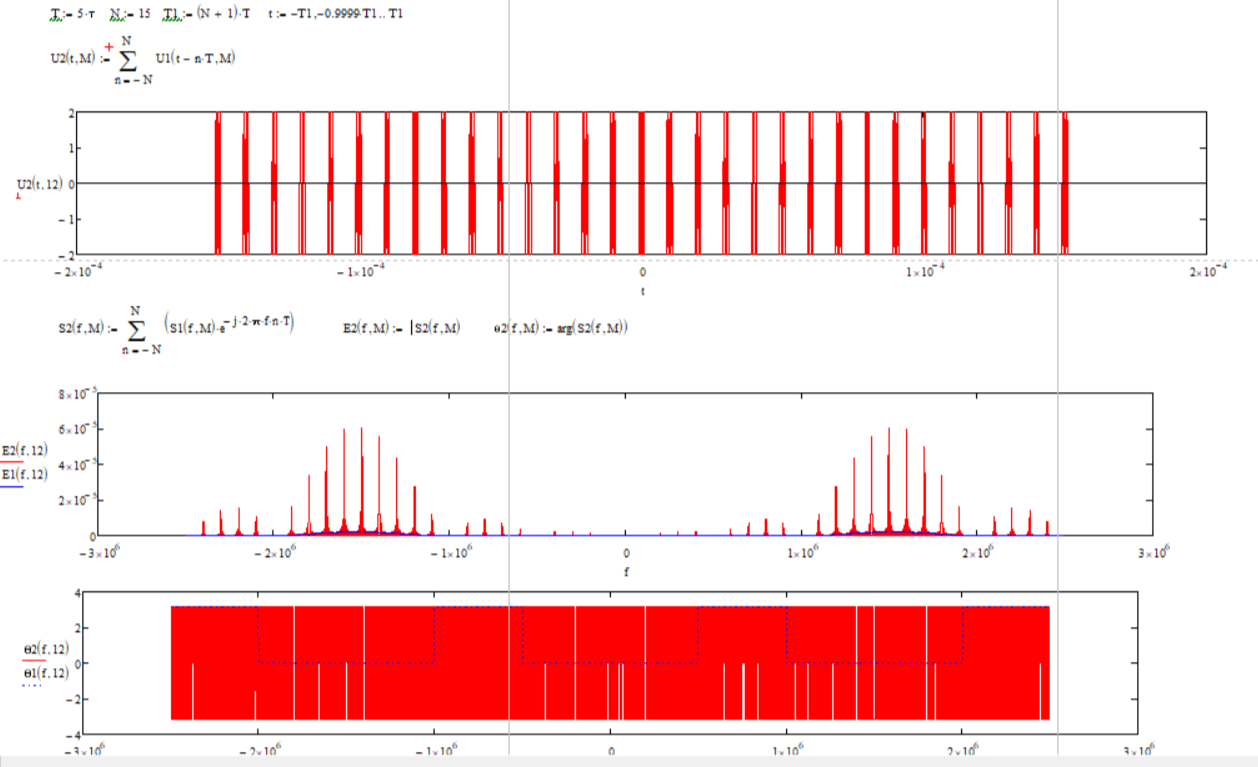
N = 3;



N = 5;



N = 15;



N = 50;

