

Способ разложения №1.

Ряд Фурье:

График суммы ряда:



Способ разложения №2

Доопределим функцию нечетным образом:

Ряд Фурье:

График суммы ряда:



Способ разложения №3.

Доопределим функцию четным образом.

Ряд Фурье:

График суммы ряда:

