

ДОДАТОК А
Графічний матеріал до атестаційної роботи



Рисунок 1.1 – Проектно-архітектурні заходи з метою захисту інформації від витоку технічними каналами

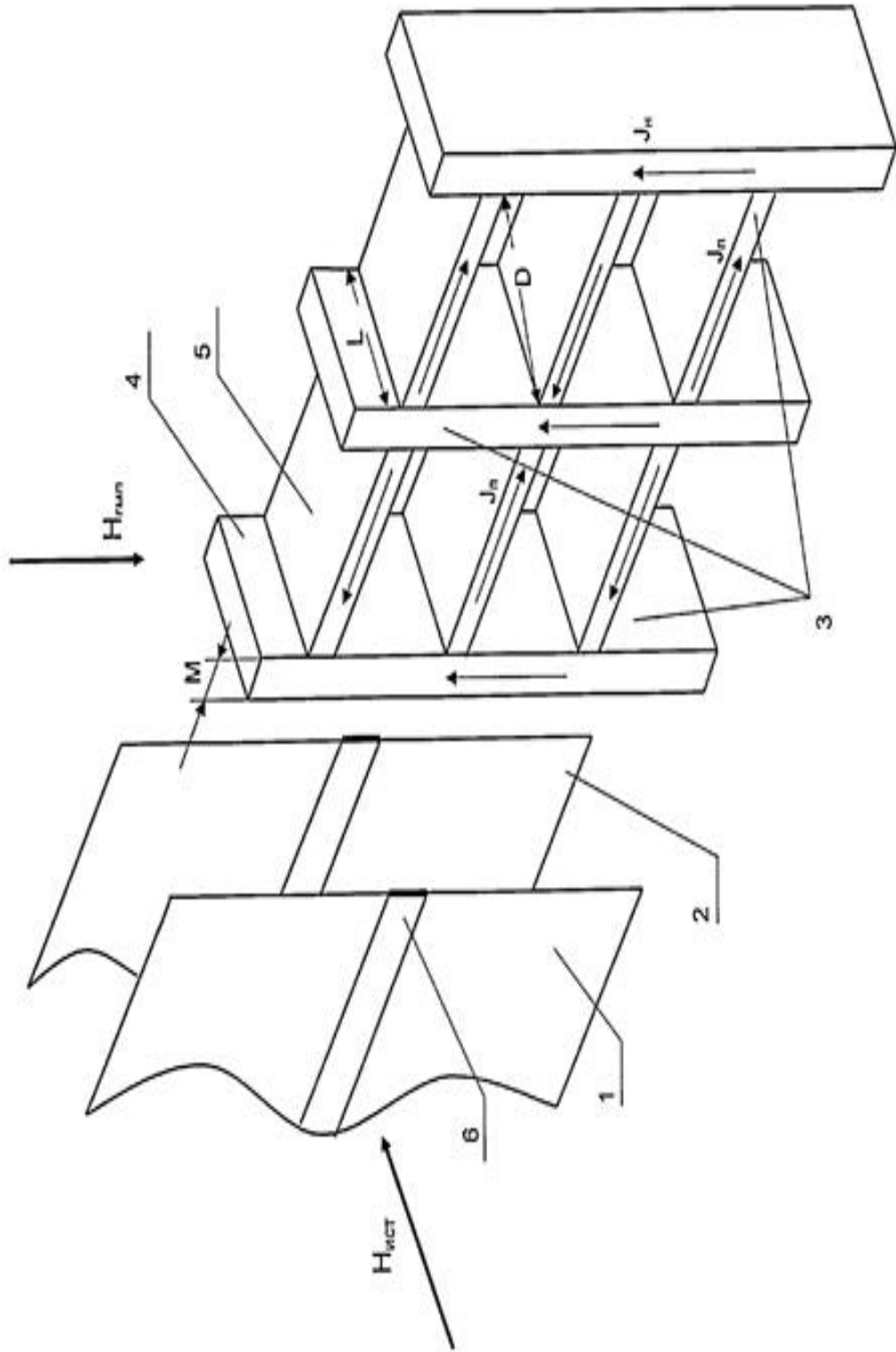


Рисунок 1.2 – Багатошаровий електромагнітний екран

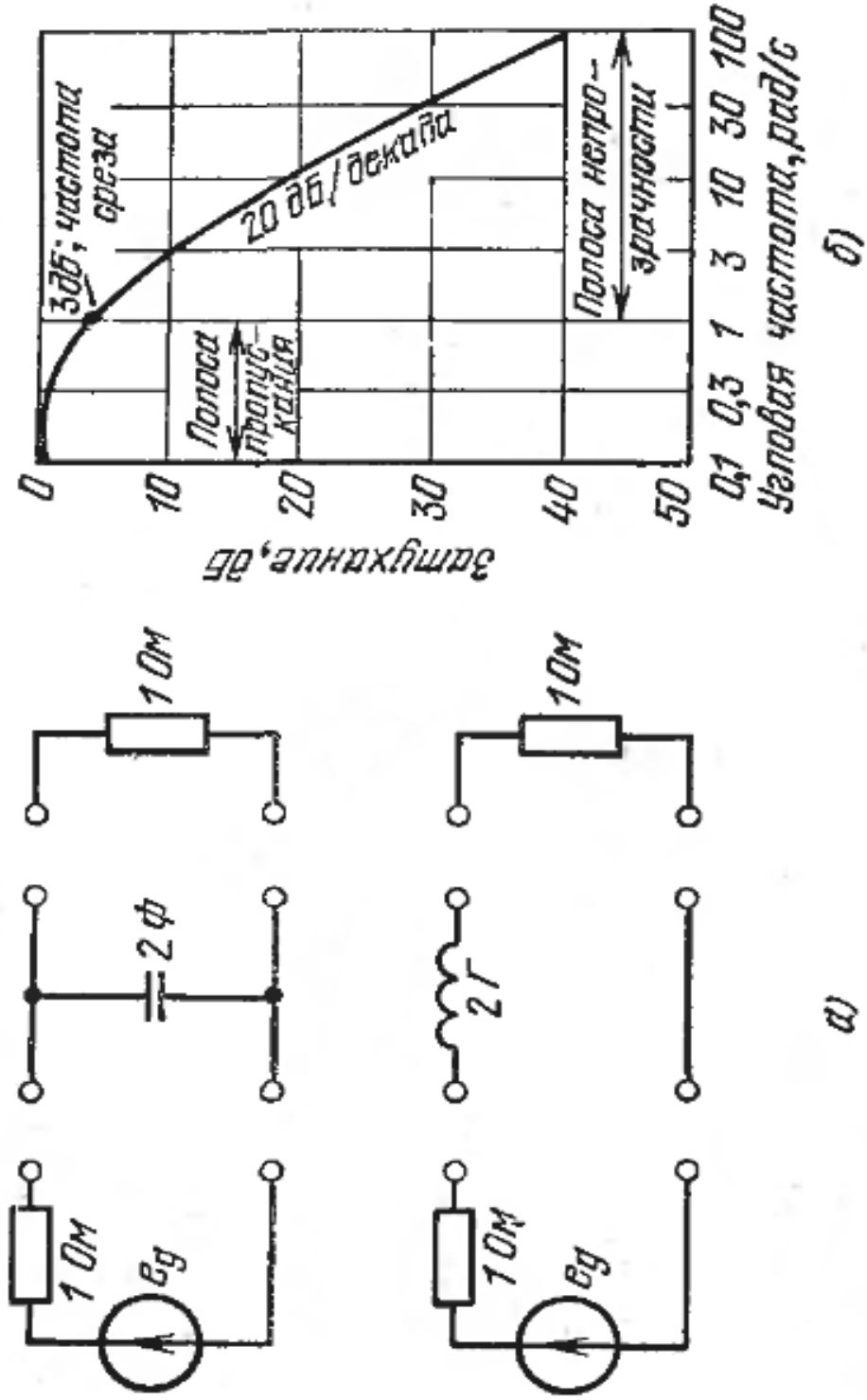
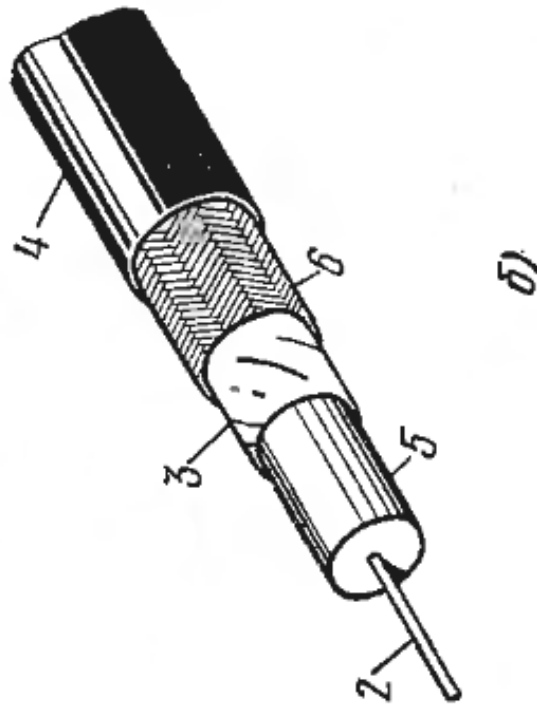
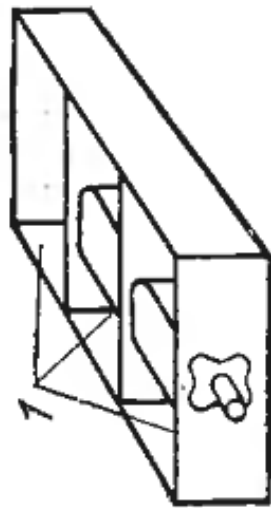


Рисунок 2.1— Осередки одиничного фільтра низьких частот (а) і залежність їх загасання від частоти (б)



- 1 – завадопоглинаючий матеріал з графітовим наповнювачем;
- 2 – центральний провідник; 3 – ізолююча оплетка;
- 4 – зовнішня захисна оболонка; 5 – завадопоглинаючий матеріал;
- 6 – екрануюча оплетка.

Рисунок 2.3– Приклад фільтрів, в яких використовуються композиційні матеріали з частотно-залежними властивостями

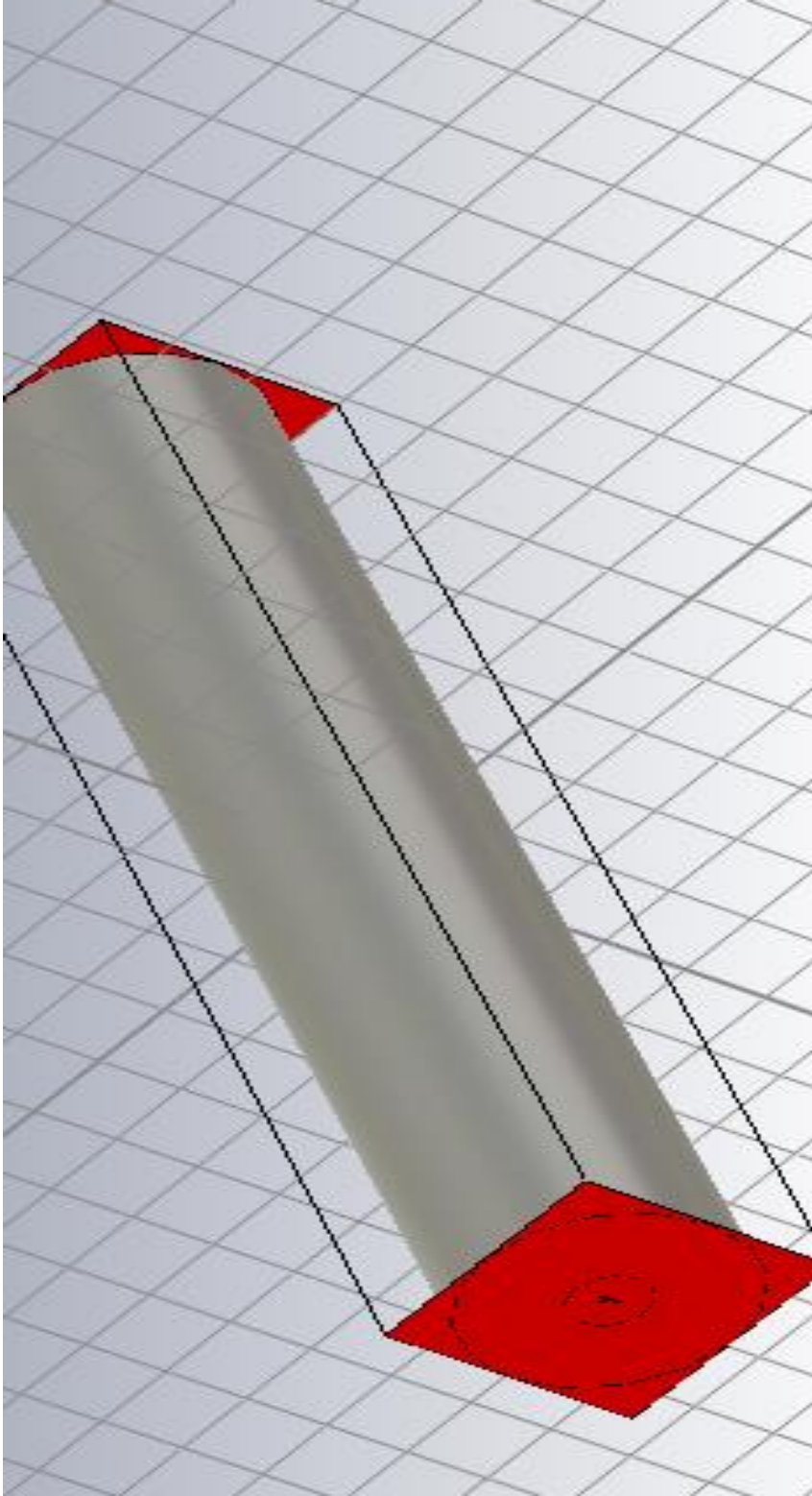


Рисунок 4.4 – Вид побудованої моделі коаксіального кабелю

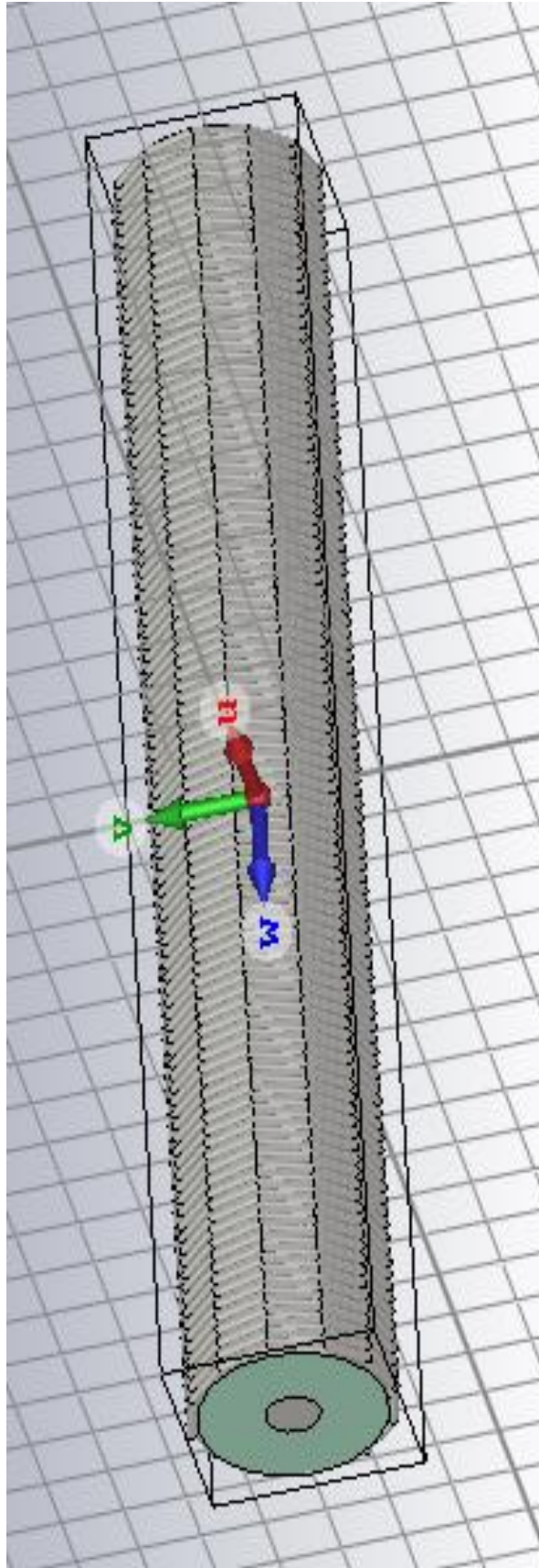


Рисунок 4.8 – Модель коаксіального кабелю з опліткою

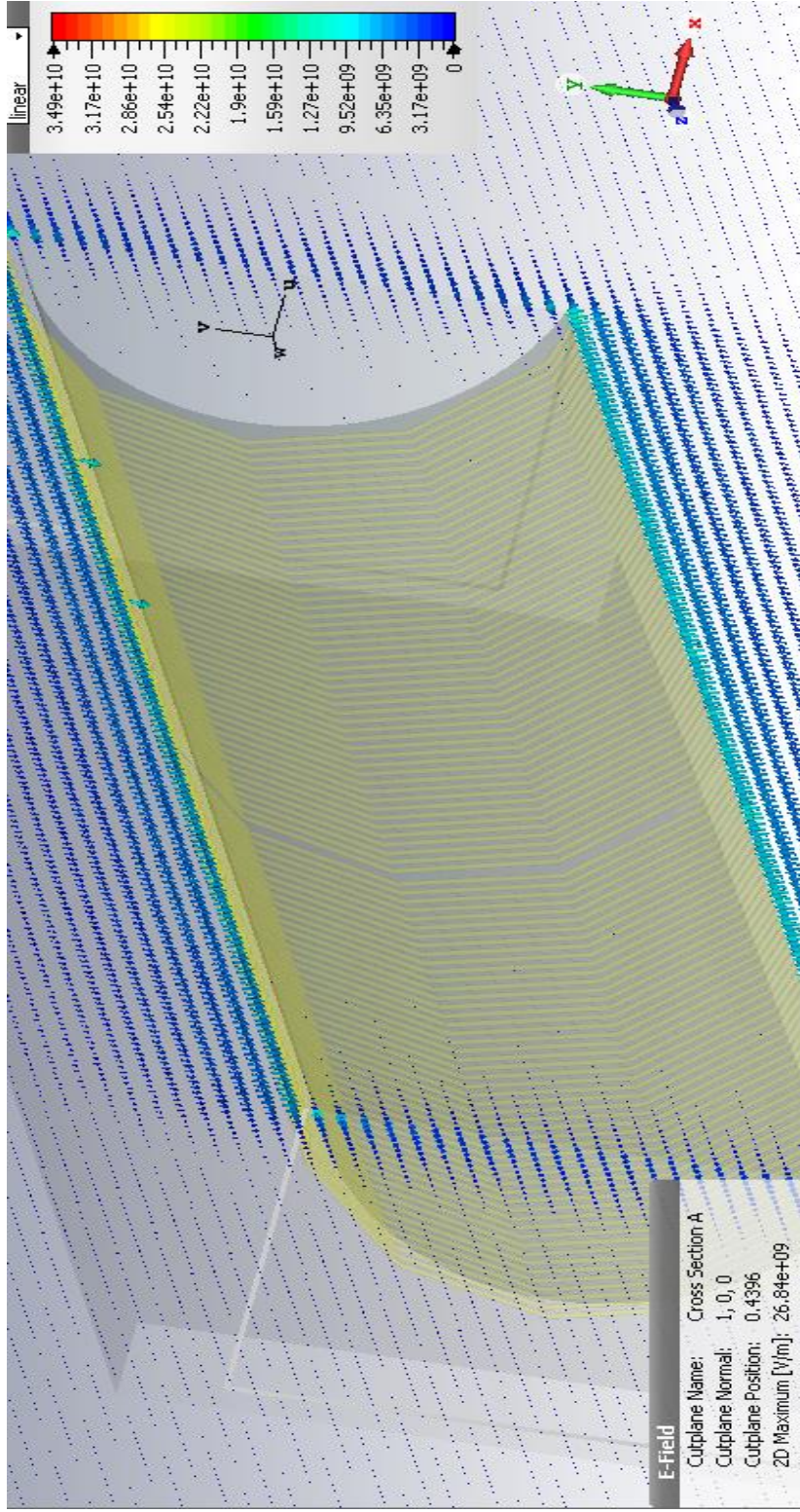


Рисунок 4.15—Розподіл наведеного електричного поля на облещенні

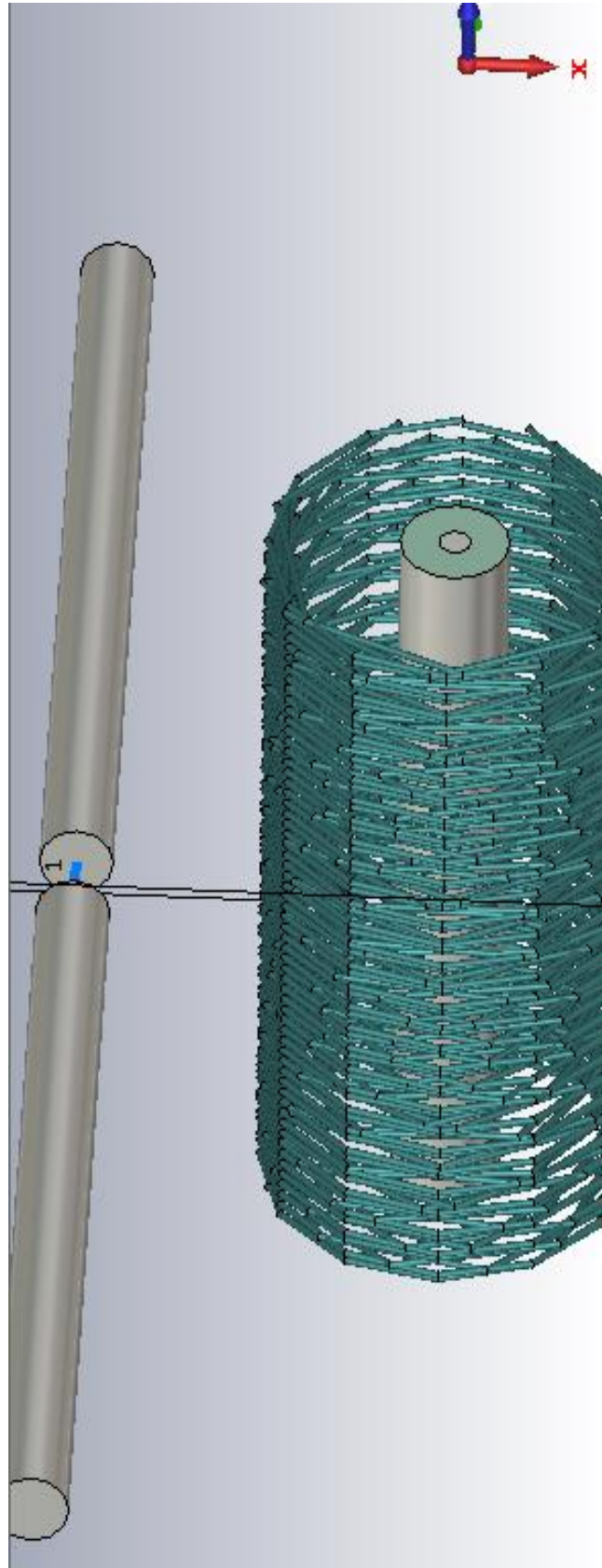


Рисунок 4.27 – Готова модель електромагнітного екранування

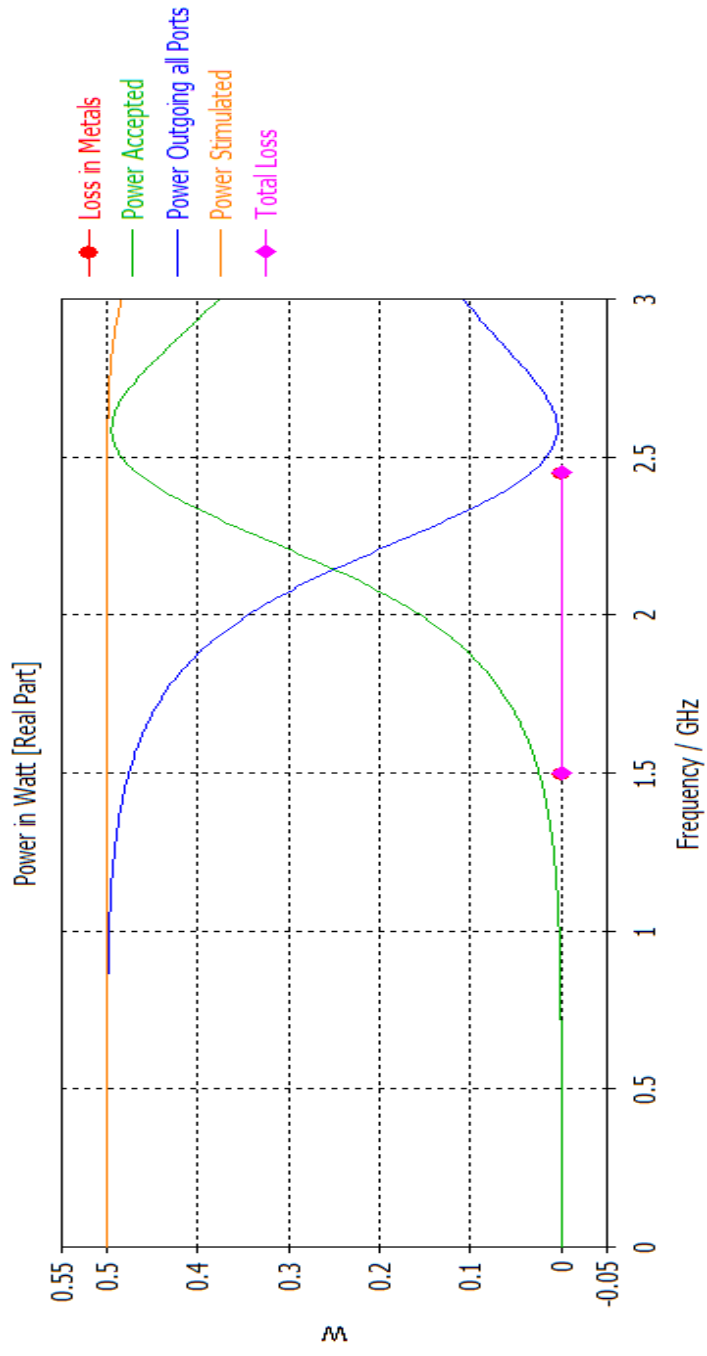


Рисунок 4.38 – Потужність розподілу випромінювання

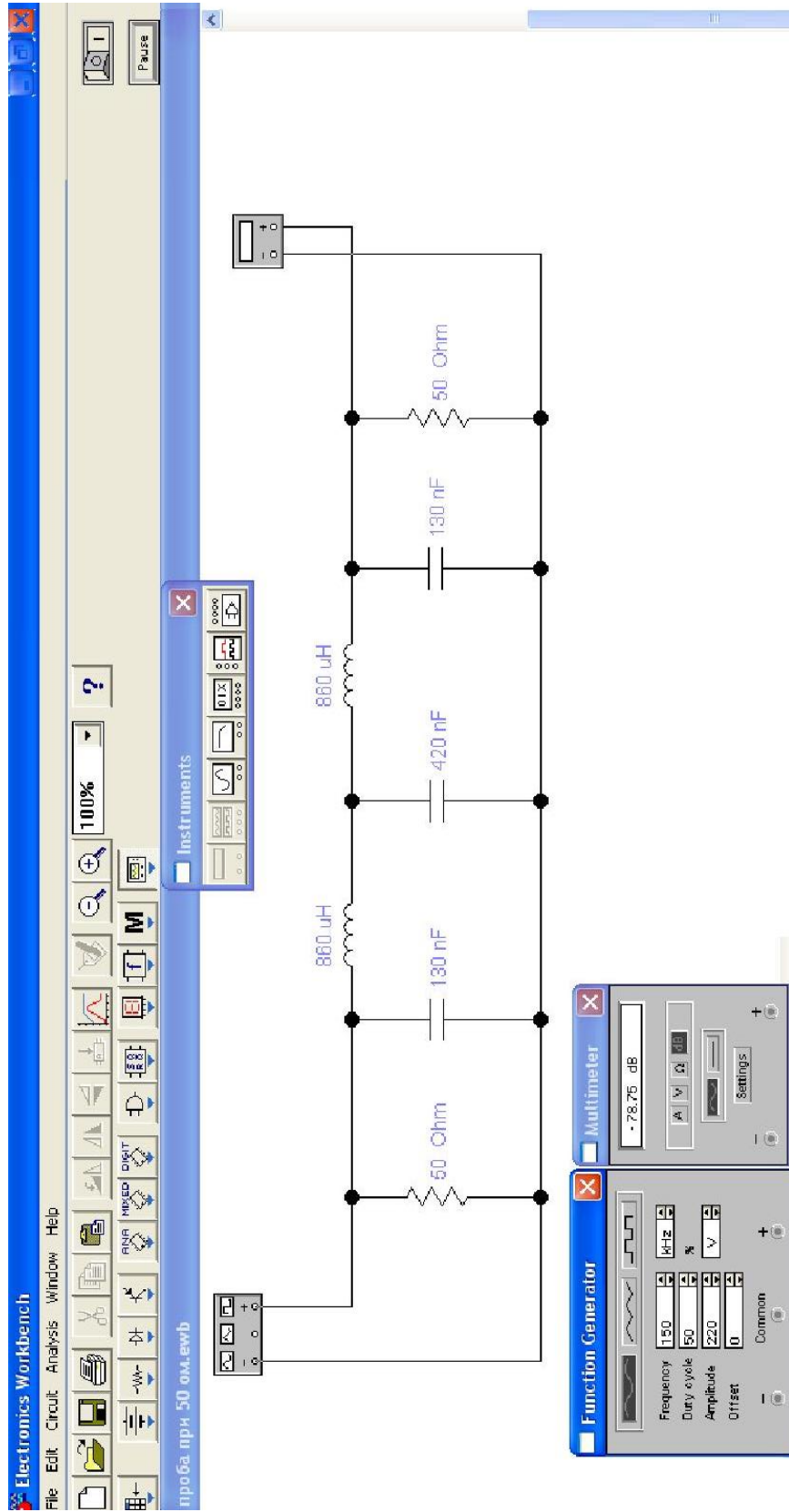


Рисунок 5.4 – Схема результату моделювання ФНЧ

