



Рис. 2. Зони захисту від дії блискавки:

$S_1$  – розряд блискавки в блискавкоприймач;  $S_2$  – розряд біля будівлі;  $S_3$  – розряд у повітряний ввід до будівлі;  $S_4$  – розряд біля кабельного вводу до будівлі;  $R$  – радіус фіктивної сфери;  $d_s$  – безпечна відстань проти надто високого магнітного поля:

$\nabla$  – рівень землі;

--○-- – еквіпотенціальні з'єднання спільно з установленням ПЗІП

<b>Зона 0А</b>	Прямий удар, повний струм блискавки, повне магнітне поле
<b>Зона 0В</b>	Не підвержена прямому удару, частковий струм блискавки або індукований, повне магнітне поле
<b>Зона 1</b>	Не підвержена прямому удару, обмежений струм блискавки або індукований, ослаблене магнітне поле
<b>Зона 2</b>	Не підвержена прямому удару, індуковані струми, подальше ослаблення магнітного поля

Захисні об'єми всередині зон 1 і 2 повинні враховувати