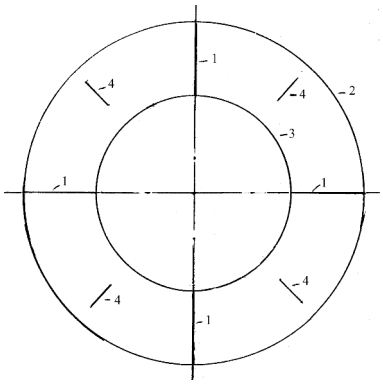
а 2009 0060

Изобретение относится к области ветроэнергетики, а именно к ветродвигателям, и может быть использовано в ветроэнергетических установках с вертикальным ротором.
Концентратор ветра для ветродвигателей с вертикальным ротором содержит длинные стенки (1), расположенные радиально между линиями концентрических окружностей (2, 3), проходящих через края стенок (1), и короткие стенки (4), расположенные рядами, по радиусам, на равных расстояниях между смежными длинными стенками (1).
Результат изобретения является повышение надежности.

П. формулы: 2
Фиг.: 2