а 2006 0258

Изобретение относится к оздоровительно-спортивной технике, в частности к устройствам для получения отрицательных аэроионов, и может быть использовано для ионизации воздуха в целях профилактики и лечения ряда болезней в быту, медицине, спортивной практике, промышленности, животноводстве, птицеводстве и других областях деятельности человека.

Генератор отрицательных аэроионов содержит корпус с установленными в нем катодом и анодом, подключенным к силовому блоку, блок управления, блок сведения и гармонизации потока, включающий пирамиду из диэлектрического материала, и программный блок. Анод выполнен кольцевидным, а катод, размещенный между анодом и пирамидой, выполнен в форме иглы с углом заточки 42…50° и оба установлены на одной оси с пирамидой. В корпусе, со стороны пирамиды, выполнено входное отверстие с сеткой, а со стороны анода – перфорированное выходное отверстие, рядом с которым, на корпусе, установлен блок сублимации, на котором устанавливаются необходимые для оздоровления материалы.

Генератор дополнительно может быть оснащен часами с таймером или будильником, приемником или магнитофоном для использования музыкальной терапии в момент работы генератора.

П. формулы: 5
Фиг.: 2