

Специальный робот, ползающий по линиям электропередач, будет заботиться о здоровье английских птиц

В городах птицы, гибнущие на высоковольтных проводах, представляют собой значительную проблему. Причем дело тут даже не в заботе о птичьем здоровье и благополучии. Мертвые птицы - это угроза санитарно-эпидемиологической обстановке в городах, к тому же они могут повредить чью-то собственность или городские постройки.

Когда количество жалоб на упавших птиц, поступивших в британскую компанию Northern Electricity превысило сорок штук, руководству компании стало ясно, что с этим надо что-то делать. Чтобы отпугнуть птиц от опасных мест, компания попробовала устанавливать на вышках пластмассовых сов, мигалки и даже сирены. Все было впустую. "Сирены больше пугали окрестных жителей, нежели птиц", - рассказывает инженер Northern Electricity Роберт О'Коннел.

Теперь Northern Electricity возлагает некоторые надежды на специального робота, разработанного в Колледже св. Патрика. Небольшое устройство оранжево-желтой окраски, получившее название SID, ползает по кабелям и разгоняет птиц световыми вспышками и шумом, напоминающим звуки, издаваемые стаей скворцов.

При этом робот достаточно автономен и не требует постоянного ухода. Необходимую для работы энергии он получает из того самого кабеля, на котором сидит, а детекторы температуры предохраняют его от переохлаждения и перегрева.

В отличие от методов, применявшихся прежде, SID совершенно непредсказуем, и привыкнуть к нему птицам не удастся. Во всяком случае, так полагают создатели робота. Он пока не проходил испытания, так что узнать, как воспримут устройство птицы (и окрестные жители), еще только предстоит.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2250 25.09.2001, 13:31

URL: <https://babr24.com/?ADE=70572> Bytes: 1571 / 1571 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/@irk24_link_bot)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/@kras24_link_bot)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/@nsk24_link_bot)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/@tomsk24_link_bot)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/@babrobot_bot)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)