

## **50 Байкал поработают водоросли**

Пришлая водоросль обосновалась в водах озера и, размножаясь с угрожающей скоростью, вытесняет местные виды фауны и флоры.

*Текст: Богдана Ващенко*

*Фотографии: Виктор Лягушкин*

## **82 Изменение климата – свершившийся факт**

Сможет ли человечество отказаться от ископаемых видов топлива, использование которых чревато климатической катастрофой, и перейти на «чистую» энергию?

*Текст: Роберт Кюнциг*

## **92 Кардиограмма Земли**

Космические спутники с самым современным оборудованием позволяют определить болевые точки нашей планеты.

*Текст: Питер Миллер*

**На обложке**

*Фото: Роберт Симмон.*

*Обсерватория Земли НАСА/NOAA/DOD*

- 10 *От редактора «NG Россия»*
  - 14 *Письма*
  - 20 *«NG Россия»: контекст*
  - 22 *От американского редактора NG*
  - 26 *Исследователи*
  - 32 *За кулисами*
- 

## 36 *Фото читателей*

---

## **ФАКТЫ**

- 42 *Сибирские реки обмелели*
  - 44 *Гималайский медведь осваивает Россию*
  - 46 *Метановые озера*
  - 48 *Краснокнижную чеграву теснят лисы*
- 

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫЖИВАНИЮ**

- 60 *Вернемся на 6 соток?*
- 62 *Жизнь без автомобиля возможна*
- 64 *От угля к биотопливу*
- 66 *Инвестируем в возобновляемые  
источники энергии*
- 68 *Как попасть в город будущего*
- 70 *Золото и серебро из старых мобильных*
- 72 *Цена вредных выбросов*
- 74 *Как охладить перегревшуюся планету*
- 76 *Какие страны умеют держать слово*

## **106 Германия выбирает энергию ветра и солнца**

Энергетическая революция в Германии: на смену атому и углю приходят альтернативные источники питания. Последуют ли ее примеру другие страны?

*Текст: Роберт Кюнциг*

*Фотографии: Люка Локателли*

## **126 Гренландия: исчезающий лед**

Стремительное таяние ледников Гренландии – это временное отступление или лед уходит навсегда?

*Текст: Тим Фолджер*

*Фотографии: Сирил Язбек*

## **142 Кто выживет?**

Какие животные выиграют, а какие проиграют от глобального потепления.

*Текст: Дженнифер Холланд*

*Фотографии: Джоул Сартури*

## 160 Под лупой

---

### АДРЕС В ИНТЕРНЕТЕ

[www.nat-geo.ru](http://www.nat-geo.ru)

### ПОДПИСКА

- в нашем интернет-магазине  
[shop.imedia.ru/national-geographic](http://shop.imedia.ru/national-geographic)
- через редакцию: пришлите копию оплаченной квитанции и заполненного купона (см. страницу подписки) на электронный адрес: [podpiska@imedia.ru](mailto:podpiska@imedia.ru) или по факсу: (495) 232-17-60

- в любом почтовом отделении

Подписные индексы издания в каталогах:

40865 («Пресса России»); 16657 («Почта России»);  
36877 («Роспечать»)

### ВЕРСИЯ ЖУРНАЛА ДЛЯ IPAD

в App Store:

[nat-geo.ru/ng-ipad](http://nat-geo.ru/ng-ipad)

### ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ ЖУРНАЛА

в Google Play<sup>®</sup>:

[nat-geo.ru/~gplay](http://nat-geo.ru/~gplay)

<sup>®</sup>Только на территории РФ.