

# Как выбрать правильный стиральный порошок. Советы от иркутских учёных

Живя вблизи Байкала, при выборе стирального порошка и других моющих средств нельзя руководствоваться только ценой или личными предпочтениями.

Насущные проблемы озера — эвтрофикация (насыщение водоёма биогенными веществами) и вследствие этого массовое разрастание спиригиры (зелёная водоросль). Возникли они именно из-за поступления в озеро большого количества фосфатов — основных составляющих многих стиральных порошков.

## Эвтрофикация озера Байкал

Фосфатные порошки при стирке смягчают воду в результате чего вещи отстирываются лучше. Однако на этом их полезное действие заканчивается. Они вредны как для окружающей среды, так и для здоровья человека.

В стиральных порошках на Российском рынке в среднем содержится от 15 до 40 процентов фосфатных соединений. Для полного выведения всех остатков моющих средств необходимо производить около 7-9 полосканий. Остатки порошка оседают на одежде и в дальнейшем вызывают покраснения на коже и аллергические реакции.

Фосфаты, попадая в водоемы, стимулируют рост водорослей. Примерно один грамм фосфатов способствует росту порядка 15-20 килограмм водорослей. Именно это явления сейчас наблюдается на Байкале.

Впервые от фосфатных порошков начали отказываться 20 лет назад. В некоторых странах они полностью запрещены. Однако Россия в их число не входит.

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник НИИ биологии ИГУ Дарья Бедулина проведёт лекцию «Как выбрать стиральный порошок». Она подробно расскажет о негативном влиянии порошков на окружающую среду, о том, на какие категории опасности делятся порошки, что такое «бан фосфатов», на что нужно обращать внимание при выборе стирального порошка, чтобы не навредить себе и природе.

Лекция пройдёт в среду 17-го мая в 18:00 в Иркутской областной юношеской библиотеке им. И. П. Уткина, которая находится в Иркутске на улице Чехова, 10.

Всех пришедших ждут вкусности.



Источник фото: les.media (по согласованию с Дарьей Бедулиной)

Новости Прибайкалья - в Вайбере.  
Только эксклюзив! Подписывайтесь!

Читайте нас в Одноклассниках!

Читайте нас в Телеграме!

Автор: iFox © Babr24.com



ЭКОЛОГИЯ, ОБЩЕСТВО, НАУКА И ТЕХНИКА, ИРКУТСК 👁 12732 15.05.2017, 16:28 📌 1260

URL: <https://babr24.com/?ADE=159593> Bytes: 2615 / 2080 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

[irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)



Автор текста: **iFox**,  
экологический обозреватель.

На сайте опубликовано **1923**  
текстов этого автора.

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)  
Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto: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  
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

#### **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @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](#)