



**НАБЛЮДЕНИЕ РЕК (RIVER WATCH)** — международная программа Коалиции Чистая Балтика [www.ccb.se](http://www.ccb.se)  
«Друзья Балтики» проводят программу «Наблюдение рек» в регионе Финского залива с 1998 г.

### НАБЛЮДЕНИЕ РЕК В БАССЕЙНЕ ФИНСКОГО ЗАЛИВА — ЭТО:

- общественный экологический мониторинг рек и водоемов южного и северного берегов Финского залива;
- ежегодный Фестиваль реки и природоохранные акции «Поможем реке» с привлечением населения, общественных групп, в сотрудничестве со школами и местными органами власти;
- общественное движение «**Сеть рек Северо-Запада России**»;
- публикации результатов мониторинга рек и опыта общественного участия в защите речных экосистем Санкт-Петербурга, Ленинградской, Новгородской, Калининградской и Вологодской областей;
- стимулирование общественного участия в диалоге с властью и бизнесом через общественные слушания, круглые столы, публикации, индивидуальную работу;
- консультации граждан по вопросам доступа к информации, применения национального и международного природоохранного законодательства, экологически дружественного потребления.



Сеть «Наблюдение рек» организации «Друзья Балтики» в бассейне Финского залива Балтийского моря.



### ДРУЗЬЯ БАЛТИКИ

межрегиональная общественная  
молодежная экологическая  
организация  
[www.baltfriends.ru](http://www.baltfriends.ru)

Санкт-Петербург, Вознесенский пр., 49, лит. А  
Тел./факс: +7 (812) 241-00-43, моб.тел.: +7 (921) 744-42-55  
E-mail: [ecocentrum-spb@googlegroups.com](mailto:ecocentrum-spb@googlegroups.com)



norden

Nordic Council of Ministers

**Coalition Clean Baltic**  
FOR PROTECTION OF THE BALTIC SEA ENVIRONMENT



## Остановим эвтрофикацию наших рек, озер и Балтийского моря!

Уменьшим загрязнение фосфатами  
от мощных средств!



КАЖДОЕ ЛЕТО ЛЮДИ ГОВОРЯТ ОБ ЭВТРОФИКАЦИИ БАЛТИЙСКОГО МОРЯ И О СИНЕЗЕЛЕННЫХ ВОДОРОСЛЯХ (ЦИАНОБАКТЕРИЯХ).

ЧТО ЭТО НА САМОМ ДЕЛЕ ЗНАЧИТ?

Эвтрофикация — это избыточное обогащение водоемов питательными веществами, такими как азот (N) и фосфор (P), что вызывает обильный рост растительности и приводит к изменениям в пищевой цепочке и видовом составе водоема.

Проявления эвтрофикации на Балтике приводят к цветению воды, запрету купания в некоторых местах, к ухудшению условий жизни естественных водных обитателей, а также дефициту кислорода на глубоководных участках, что делает их вовсе непригодными для жизни.



Азот и фосфор попадают в Балтийское море вместе со сточными водами. Синезеленые водоросли способны также усваивать азот из атмосферы. При наличии избытка фосфора в водоеме, это приводит к их бурному росту — цветению воды.

Снизить поступление фосфора в Балтийское море можно исключив из употребления продукцию, содержащую фосфаты — химические соединения фосфора, широко используемые в производстве средств бытовой химии.

Слева: здоровая придонная экосистема (вверху)  
и мертвая бескислородная зона (внизу)



Европейский союз (ЕС) принял ограничения на содержание фосфатов в стиральных порошках. Производители моющих средств должны изменить технологии, чтобы соответствовать этим требованиям. К 2017 году во всех странах ЕС предполагается запретить моющие средства, содержащие фосфаты. Однако многие зарубежные компании продолжают поставлять средства с высоким содержанием фосфатов в Россию и другие страны за пределами ЕС.

В России законодательство пока не запрещает использование моющих средств, содержащих фосфаты. Бытовые стоки с российских территорий остаются одним из крупнейших источников попадания питательных веществ в Балтийское море, и влекут рост сине-зеленые водорослей.

### ВЫБОР ПОТРЕБИТЕЛЯ

Не покупайте стиральные порошки, средства для мытья посуды и другие моющие средства с высоким содержанием фосфатов (15-30 %).

Внимательно читайте маркировку на моющих средствах: лучше выбирать средства, не содержащие фосфаты или те, у которых содержание фосфатов меньше 5 %.

Обращайте внимание на дозировку порошка и жесткость воды в Вашем доме. Часто сниженная доза порошка дает отличный результат стирки.

### ПРОИЗВОДИТЕЛИ

[ru.ecover.com](http://ru.ecover.com)  
[www.almawin.de](http://www.almawin.de)  
[www.frau-schmidt.ru](http://www.frau-schmidt.ru)  
[ru.sodasan.com](http://ru.sodasan.com)  
[www.frosch.de](http://www.frosch.de)  
[www.amway.ru](http://www.amway.ru)  
[www.bhk-spb.ru](http://www.bhk-spb.ru)

### ГДЕ КУПИТЬ?

[www.organictrade.ru](http://www.organictrade.ru)  
[ekotov.ru](http://ekotov.ru)  
[www.tddelfi.ru](http://www.tddelfi.ru)