

## BIOROCK® - лучшая система ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД.

Компания BIOROCK была основана в 1988 году и является всемирно известной и опытной компанией, занимающейся производством компактных систем очистки сточных вод

Системы BIOROCK уже установлены во всем мире. Неоднократно подтвержденные результаты работы наших систем внушают доверие, которое является основой нашего успеха.

### Значительная экономия за счет очень низких расходов на эксплуатацию и техническое обслуживание



Отсутствие энергозатрат при процессе обработки сточных вод



Очистка первичного отстойника осуществляется раз в 3-4 года



Минимальные затраты на техническое обслуживание и ремонт. Гарантия бесперебойной работы и исправности.



**Существенная экономия денежных средств\***

\*В сравнении с обычными установками очистки сточных вод



### Абсолютно бесшумный

- ✓ Без запаха
- ✓ Отличные показатели очистки
- ✓ Бесплатная первичная консультация

- ✓ Монтаж соблюдается под наблюдением квалифицированных специалистов BIOROCK



[www.biorock.ru](http://www.biorock.ru)

[info@biorock.com](mailto:info@biorock.com)

# Системы очистки сточных вод

## Неэлектрические и сверхкомпактные



Энергонезависимые



Низкие эксплуатационные расходы



Абсолютно бесшумные



Без запаха



Низкий уровень углеродного следа

## Сточные Воды

Чистые как сама природа



25 ЛЕТ  
ГАРАНТИИ



**BIOROCK**  
СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД



**BIOROCK**  
СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД



# BIOROCK®, система, которая отвечает всем вашим потребностям!

ДАВАЙТЕ СРАВНИМ

ТРАДИЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД	Камышовые плавни	Электрическая система	BIOROCK®
Компактные, с низким уровнем углеродного следа	X	✓	✓
Без запаха	X	✓	✓
Не зависит от почвенных условий	X	✓	✓
Справляется с прерывистой нагрузкой	✓	X	✓
Не требует использования электроэнергии	✓	X	✓
Допускаются длительные периоды отсутствия	✓	X	✓
Не содержит подвижных частей: нет сбоев	✓	X	✓
Абсолютно бесшумная	✓	X	✓

Раньше вам приходилось выбирать ... между различными электрическими системами и возможностью очистки с помощью камышовых плавней.

Теперь существует BIOROCK®,

который полностью обеспечивает биологический и энергонезависимый процесс очистки сточных вод.

## BIOROCK® Media:

В своем производстве BIOROCK использует материал с огромной площадью поверхности, что благоприятствует образованию колоний необходимых бактерий, то есть, обеспечивает протекание процесса, требуемого для эффективной очистки бытовых сточных вод. Наш 25-летний опыт в отрасли сточных вод является доказательством того, что наполнитель BIOROCK Media обладает высокой устойчивостью к деградации и демонстрирует длительный срок службы.

- Наша продукция содержит сверхустойчивый неорганический материал, который, в отличие от «органических» наполнителей, не разрушается со временем.
- Требуется минимального технического обслуживания - в отличие от органических наполнителей, шабрение и скарификация не нужны.
- Конструкция и состав обеспечивают непревзойденную и уникальную обработку поверхности с исключительными результатами очистки.
- Это экологический материал местного производства, подлежащий вторичной переработке.

По сравнению с традиционными технологиями, для которых характерны большие затраты на потребление электроэнергии и обслуживание, BIOROCK предлагает гораздо более эффективную и экологическую технологию очистки сточных вод.



## Наслаждайтесь тишиной - без движущихся частей

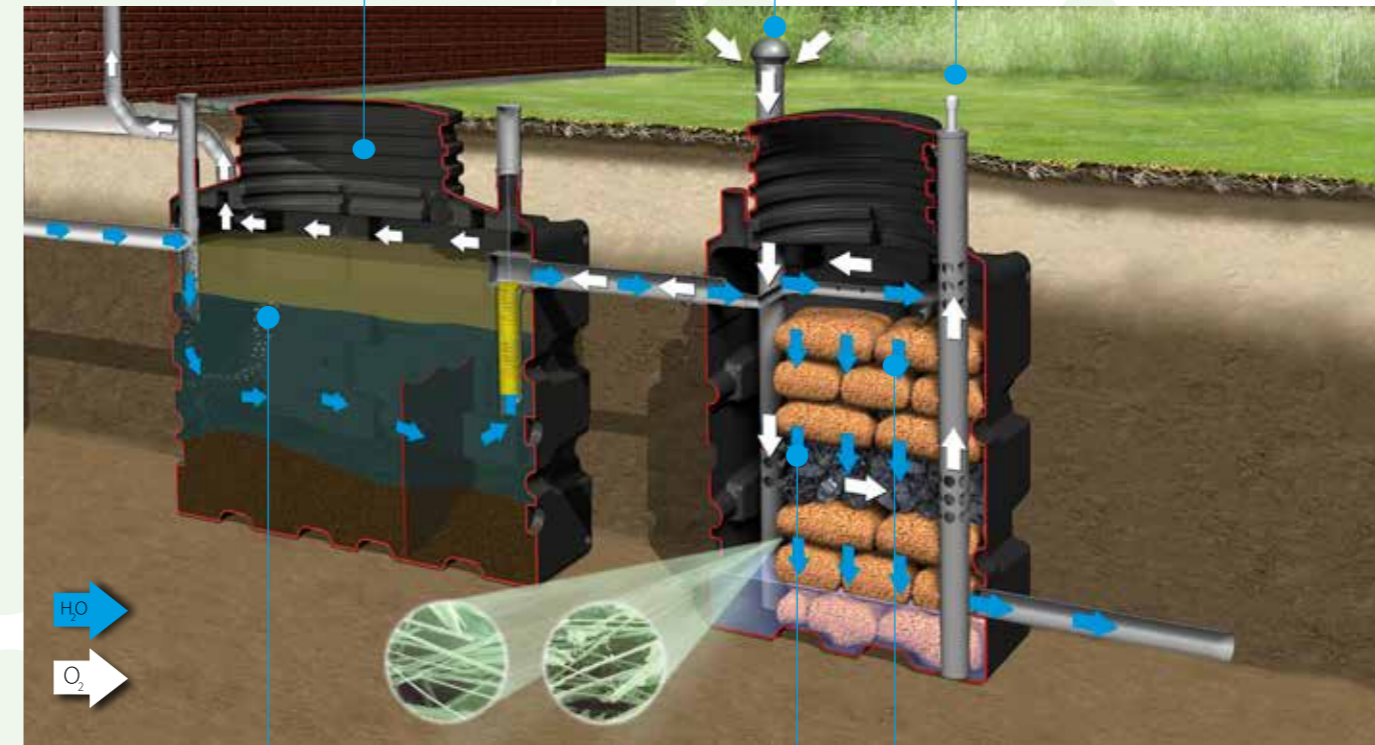
Префильтр - сдерживает твердые фракции в первичном отстойнике

## Процесс обработки не требует электроэнергии, что ведет к экономии затрат

Циркуляция воздуха осуществляется с помощью естественной тяги, что обеспечивает бесшумную работу. Отсутствие механических или электрических частей = без потребления энергии

## Наполнитель BIOROCK® Media не засоряет и не блокирует систему

Сигнализатор переполнения срабатывает в случае проблемы сброса сточных вод



## Низкие эксплуатационные расходы

Очистка первичного отстойника осуществляется раз в 3-5 лет, что обеспечивает значительную экономию затрат

## Требуется минимального технического обслуживания

Материал-носитель BIOROCK содержит микроскопические бактерии, которые расщепляют загрязнители и препятствуют засорению системы. 10 лет гарантии на наполнитель BIOROCK media

## Процесс естественной обработки продолжается даже в случае снижения потока сточных вод через систему

Биологическая нагрузка BIOROCK media справляется с прерывистой (сезонной) нагрузкой, даже в периоды длительного отсутствия до 6 месяцев. Отправляйтесь в отпуск со спокойной душой!



Очищенная вода попадает либо в землю (инфильтрация), либо в водоемы, в зависимости от типа почвы \*



При необходимости обработанная вода может подаваться при помощи насоса.

\* в соответствии с национальным законодательством