

# ГЕЙЗЕР

фильтры для воды

## О КОМПАНИИ



# О КОМПАНИИ

Компания «Гейзер» — динамично развивающийся научно-производственный холдинг с многолетней историей. Первые фильтры «Гейзер» были выпущены в 1986 году, компания стоит у истоков формирования рынка водоочистки в России.

«Гейзер» ежегодно проводит тысячи научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выпуская новые виды продукции. Эффективность уникальных технологий водоочистки подтверждена многочисленными патентами — российскими и международными.

Компания производит несколько тысяч наименований продукции, которая продается по всей России и более чем в 50 странах мира. Кроме бытовых фильтров, «Гейзер» выпускает системы водоочистки для загородных домов, заведений общественного питания, производств и пр. Через развитую сеть представительств и дилеров осуществляется комплекс работ по созданию систем водоподготовки под ключ, гарантийному и постгарантийному обслуживанию.

# 50

**ПАТЕНТОВ**

наши уникальные  
разработки защищены  
патентами

# 40

**ЛЕТ**

разрабатываем  
и производим системы  
водоочистки

# 50

**СТРАН**

наше оборудование  
продается по всему  
миру

# ПЕРВЫМИ В РОССИИ ВЫПУСТИЛИ

## 1986

фильтр в виде насадки на кран для комплексной очистки сразу 3 способами (механическим, ионообменным и сорбционным)

ГЕЙЗЕР ЕВРО



## 1997

трехступенчатый фильтр под мойку с краном для чистой воды

ГЕЙЗЕР 3



## 2008

обратный осмос с двойным краном, разделяющий воду на сверхчистую осмотическую и обогащенную полезными минералами

ГЕЙЗЕР ПРЕСТИЖ М

## 2010

трехступенчатый фильтр, удаляющий не только бактерии, но и вирусы, что позволяет пить воду без кипячения

ГЕЙЗЕР БИО



## 2015

нано-фильтрационный фильтр, обеспечивающий качество очистки как у обратного осмоса и при этом сохраняющий природный минеральный состав воды

НАНОТЕК

## 2016

трехступенчатый фильтр, защищающий от накипи в 6 раз дольше по сравнению с другими фильтрами с ионообменной смолой

ГЕЙЗЕР МАКС



## 2019

обратный осмос с подмесом для получения воды с заданным TDS – для идеального вкуса кофе

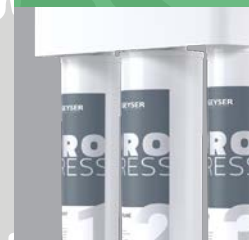
ГЕЙЗЕР МАЭСТРО



## 2025

прямоточный бытовой осмос без помпы с рекордной производительностью до 5 л/мин

ПРОГРЕСС





## ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «ШУШАРЫ»

В поселке Шушары (Пушкинский район Санкт-Петербурга) завершено строительство нового производственно-логистического комплекса «Гейзер».

- ЛИТЕЙНЫЕ И СБОРОЧНЫЕ УЧАСТКИ
- СКЛАД НА 16 ТЫС. ПАЛЛЕТО-МЕСТ
- 12 ОТГРУЗОЧНЫХ ТЕРМИНАЛОВ
- ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ



### ВЫГОДНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ:

- 1,5 КМ ОТ ТРАССЫ М11 «НЕВА»
- 1 КМ ОТ СЪЕЗДА С КАД
- 1,5 КМ ОТ СТАНЦИИ МЕТРО ШУШАРЫ

**25** ТЫС. М<sup>2</sup>  
ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЯ

# АРАГОН

4 МЕТОДА ОЧИСТКИ ВОДЫ  
В 1 КАРТРИДЖЕ

ИОННЫЙ ОБМЕН

СОРБЦИЯ

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА

ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ



## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КАРТРИДЖА АРАГОН

- ✓ **УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ**  
АРАГОН очищает воду сразу 4 способами и удаляет нерастворимые примеси, соли жесткости, тяжелые металлы, хлор, органику и пр. загрязнения, избавляет от посторонних запахов и привкусов
- ✓ **АНТИСБРОС**  
Благодаря запутанной лабиринтной структуре и воронкообразным порам загрязнения задерживаются в картридже АРАГОН навсегда
- ✓ **САМОИНДИКАЦИЯ**  
Резкое снижение напора укажет на необходимость замены картриджа
- ✓ **СЕРЕБРО В СОСТАВЕ**  
Серебро в безопасной насываемой форме обеспечивает бактериостатический эффект, который исключает размножение отфильтрованных микроорганизмов
- ✓ **РАБОТА ПРИ СЛАБОМ ДАВЛЕНИИ**  
Низкое давление в магистрали не мешает эффективной очистке, приобретать помпу не придется

## КАРТРИДЖИ АРАГОН ЕВРОСТАНДАРТА 10 SL

### МЯГКАЯ ВОДА

Арагон М  
Арагон М Био

### СВЕРХЖЕСТКАЯ ВОДА

Арагон 2  
Арагон 2 Био  
Арагон Макс

### ЖЕСТКАЯ ВОДА

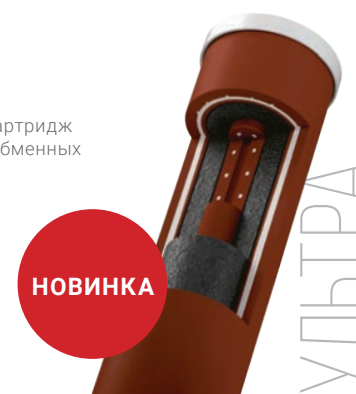
Арагон Ж  
Арагон Био

### ЖЕЛЕЗИСТАЯ ВОДА

Арагон Н+

### КОМПЛЕКСНАЯ ОЧИСТКА

Арагон Ультра\* -  
комбинированный картридж  
из угольного и ионообменных  
блоков пористостью  
до 0,05 мкм



## ДРУГИЕ РАЗНОВИДНОСТИ ДЛЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

### ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТ АРАГОН

для фильтра-насадки  
на кран Гейзер Евро

### БЫСТРОСЪЕМНЫЕ КАРТРИДЖИ

Арагон Смарт  
Арагон Смарт Био  
Арагон Смарт Макс  
Арагон Смарт Макс Био

### ДЛЯ ФИЛЬТРОВ СЕРИИ ЭКО

Арагон 3 Эко  
Арагон 3 Эко Макс

\* без резьбы (для установки в корпусе евростандарта 10SL без муфты «И»/«Б»)

## СЕРИЯ МАКС

### СМАРТ МАКС



Фильтр с быстросъемными картриджами для жесткой и сверхжесткой воды, защищающий от накипи в 6 раз дольше

### МАКС



Фильтр в классическом исполнении для непрерывного умягчения воды с повышенным содержанием солей жесткости

## СЕРИЯ МАКС + БИО

### СМАРТ МАКС БИО



Обеззараживающий фильтр с быстросъемными картриджами для предотвращения образования накипи в течение года

### МАКС БИО



Обеззараживающий фильтр в классическом исполнении с картриджем Арагон Ультра для сверхдолгой защиты от накипи

## СЕРИЯ БИО

### СМАРТ БИО



Фильтр с быстросъемными картриджами для мягкой воды, обогащает очищенную воду полезными макроэлементами

### БИО



Серия фильтров в классическом исполнении для всех типов воды – мягкой, жесткой, сверхжесткой и железистой

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

### АРАГОН МАКС

**ЗАЩИТА ОТ НАКИПИ  
В 6 РАЗ ДОЛЬШЕ ПО СРАВНЕНИЮ  
С ДРУГИМИ ФИЛЬТРАМИ  
ДЛЯ ЖЕСТКОЙ ВОДЫ**

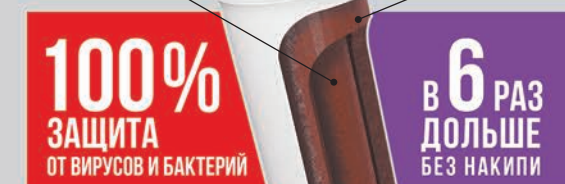


Обычные умягчающие фильтры удаляют соли жесткости полностью и быстро исчерпывают ионообменный ресурс. Фильтры серии МАКС снижают избыточную жесткость до оптимального уровня, достаточного для предотвращения образования накипи. Они умягчают воду непрерывно в течение 12 месяцев без необходимости замены или регенерации картриджей. При этом в воде сохраняется сбалансированный состав минералов.

### МАКС + БИО

АРАГОН МАКС

АРАГОН БИО



### АРАГОН БИО

**100% ЗАЩИТА ОТ ВИРУСОВ  
БЕЗ МЕМБРАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,  
БИОЦИДНЫХ ДОБАВОК  
И УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ**



Воду после очистки фильтрами серии БИО можно пить без кипячения. Многочисленными исследованиями, в том числе международными, подтверждено удаление ротавирусов, норовирусов, аденовирусов, астровирусов, коронавируса, вируса гепатита А и пр. патогенов. Дополнительное преимущество – перекристаллизация солей жесткости из кальцитовой формы в полезную арагонитовую. В отличие от кальцита, арагонит не образует накипи при кипячении и легко усваивается.

Подтверждено



# КАТАЛОН

## УДАЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗА ВО ВСЕХ ФОРМАХ И ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ

КАТИОНИТ

КАТИОНИТ  
+ АНИОНИТ

Железо  $Fe^{2+}$ ,  $Fe^{3+}$   
Марганец  $Mn^{2+}$   
Свинец  $Pb^{2+}$   
Цинк  $Zn^{2+}$   
Медь  $Cu^{2+}$   
Кобальт  $Co^{2+}$   
Никель  $Ni^{2+}$   
Кадмий  $Cd^{2+}$   
Ртуть  $Hg^{2+}$   
Молибден  $MoO_4^{2-}$   
Хром  $CrO_4^{2-}$   
Мышьяк  $AsO_4^{3-}$   
Ванадий  $VO_3^-$   
Вольфрам  $WO_4^{2-}$

КАТАЛОН – полимерный волокнистый ионообменный фильтрующий материал с повышенной сорбцией, модификация полиакрилонитрила.

КАТАЛОН обладает не только хелатными свойствами (избирательное удаление катионов тяжелых металлов), но и амфолитными (удаление железа и органических комплексов). Это означает, что КАТАЛОН удаляет не только катионы (медь, кадмий, свинец), но и анионы (органические примеси, хлорорганические соединения, железобактерии, коллоидное железо).

- Очищает жесткую воду от тяжелых металлов с сохранением природной минерализации (в отличие от ионообменных смол).
- Показывает высокую скорость фильтрации за счет большой площади поверхности материала и высокой плотности ионообменных групп. Ресурс по удалению тяжелых металлов увеличивается с ростом скорости фильтрации.
- Устойчив к высоким температурам (до 75°C).
- Не выделяет вторичных загрязнений в фильтруемую среду. Безопасен при использовании в системах очистки питьевой воды.
- Содержит серебро в несмываемой форме, препятствующее размножению бактерий.
- Легко комбинируется с другими фильтрующими материалами (активированным углем) для комплексной очистки воды.



## КАРТРИДЖИ С МАТЕРИАЛОМ КАТАЛОН ДЛЯ ФИЛЬТРОВ-КУВШИНОВ ГЕЙЗЕР

### УДАЛЯЮТ

- хлор
- ржавчину
- бактерии
- механические примеси
- тяжелые металлы
- запахи
- привкусы

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

УДАЛЯЕТ НАКИПЬ

УДАЛЯЕТ ЖЕЛЕЗО



БАКТЕРИЦИДНЫЙ

УДАЛЕНИЕ НАКИПИ X2

МГ ЗДОРОВОЕ СЕРДЦЕ



НОВИНКИ



### ПОЛЕЗНО

Комплексная очистка воды от вредных примесей



### БЕЗОПАСНО

Защита от размножения задержанных бактерий



### ВКУСНО

Улучшение вкус напитков и блюд

# КАРТРИДЖИ К СТАЦИОНАРНЫМ И МАГИСТРАЛЬНЫМ ФИЛЬТРАМ

## FE

Карtridge из волокнистого катионообменного материала Каталон 100

**Очистка воды от катионов тяжелых металлов:**

- Железо  $Fe^{2+}$ ,  $Fe^{3+}$**
- Марганец  $Mn^{2+}$**
- Свинец  $Pb^{2+}$**
- Цинк  $Zn^{2+}$**
- Медь  $Cu^{2+}$**
- Кобальт  $Co^{2+}$**
- Никель  $Ni^{2+}$**
- Кадмий  $Cd^{2+}$**
- Ртуть  $Hg^{2+}$**

**Рекомендованная скорость очистки от тяжелых металлов:** 10SL/10BB/20BB – >2/>4/>5 л/мин



## FE<sub>MIX</sub>

Карtridge из комбинации волокнистых ионообменных материалов Каталон 100 и Каталон 200

**Очистка воды от катионов и анионов тяжелых металлов:**

- Молибден  $MoO_4^{2-}$**
- Хром  $CrO_4^{2-}$**
- Мышьяк  $AsO_4^{3-}$**
- Ванадий  $VO_3^-$**
- Вольфрам  $WO_4^{2-}$**

**Рекомендованная скорость очистки от тяжелых металлов:**  
10SL/10BB/20BB – >2/>3/>5 л/мин



# ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Мы предлагаем производителям cartridge исходный материал в виде катионита или анионита

Вес материала .....	3 кг (±10%)
Длина нити .....	5000 м (±10%)
Емкость материала .....	3,0 (±0,2) ммоль/г
Линейная плотность .....	0.6 г/м
Толщина нити .....	1.2 мм

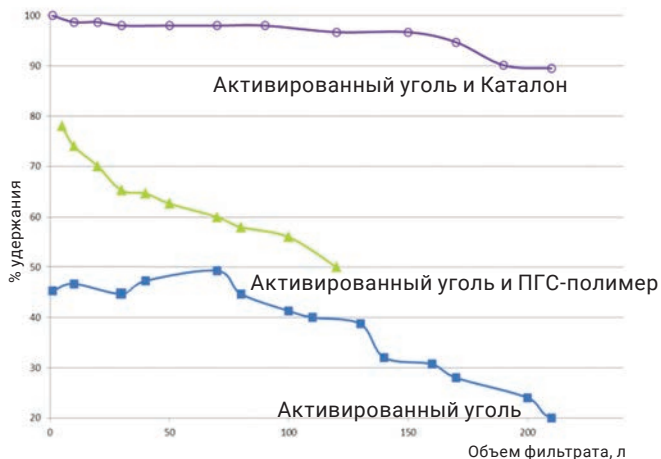


**БЕЗГИДРАЗИНОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

Ø 300 мм

Диапазон температур ..... от +4°C до +75°C  
Производительность: 10SL/10BB/20BB ..... до 10/ 20/40 л/мин  
Концентрация растворенного железа ..... не более 3 мг/л  
\* Зависит от количества примесей в исходной воде

### Результаты динамических экспериментов по адсорбции свинца из водных растворов



## МЕДНЫЙ КАТАЛОН

для очистки воды от сероводорода

Инновационный ответ традиционным способам очистки от сероводорода:

- аэрация;
- окисление до элементарной серы и ультрафильтрация;
- осаждение в виде нерастворимых сульфидов на сорбентах, содержащих марганец.



**НОВИНКА**



до 17 cartridge  
**10SL**

**3 КГ НИТИ**  
можно перемотать в cartridge разных стандартов



до 4 cartridge  
**10BB**



до 2 cartridge  
**20BB**



# КУВШИНЫ С ТЕХНОЛОГИЕЙ КАТАЛОН

Отфильтруют все до последней капли

## МАТИСС<sup>1</sup>



**ОРИГИНАЛЬНЫЙ**  
способ налива воды



**ИЗЯЩНЫЙ НОСИК** -  
вода аккуратно  
выливается



**УДОБНО**  
На дне нескользящие  
резиновые ножки



4л



## ГЕРКУЛЕС<sup>1</sup>, ОРИОН<sup>2</sup>



**КРЫШКА С НОСИКОМ**  
предотвращает попадание  
пыли в отфильтрованную воду



**СЧЕТЧИК ДЛЯ КОНТРОЛЯ**  
**ЗАМЕНЫ КАРТРИДЖА**



**КЛАПАН ОТКРЫВАЕТСЯ САМ**  
под напором воды и позволяет  
при наполнении не снимать  
крышку



4л



## АКВАРИУС<sup>1</sup>, КОРУС<sup>2</sup>



**КРЫШКА С НОСИКОМ**  
контролирует подачу  
воды



**СЧЕТЧИК** не даст пропустить  
время замены картриджа



**КЛАПАН ОТКРЫВАЕТСЯ  
НАЖАТИЕМ** пальца и позволяет  
при заливке воды не снимать  
крышку



3,7 л



## АКВИЛОН<sup>1</sup>, ДЕЛЬФИН<sup>2</sup>



**ЭРГОНОМИЧНЫЙ** –  
наполненный кувшин  
комфортно держать



Для налива воды для  
очистки **ДОСТАТОЧНО  
СНЯТЬ КРЫШКУ**



**КРЫШКА С НОСИКОМ**  
для контроля подачи  
воды и защиты от пыли



3 л



## АЛЬФА<sup>1</sup>, МИНИ<sup>2</sup>



**КОМПАКТНЫЙ**  
Легко помещается  
в дверце холодильника



Для забора воды  
достаточно  
**СНЯТЬ КРЫШКУ**



**ЗАЩИЩАЕТ ОТ  
СМЕШИВАНИЯ**  
грязной и очищенной  
воды



2,5 л



# СИСТЕМЫ ОБРАТНОГО ОСМОСА

ОЧИСТКА ОТ ВСЕХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ  
НА МОЛЕКУЛЯРНОМ УРОВНЕ



## ✓ НАДЕЖНО

Защита от накипи и ржавчины  
весь период эксплуатации  
даже при сверхжесткой воде

## ✓ КОМПАКТНО

Необходимо минимум  
места, несмотря на  
производительность и очистку  
от всех загрязнений

## ✓ БЕЗОПАСНО

100% удаление бактерий  
и вирусов, устанавливая УФ-  
лампы для дезинфекции воды  
не придется

## ✓ ВКУСНО

Благодаря очистке от солей  
жесткости, железа и хлора  
улучшается вкус напитков  
и блюд

## ✓ НАДОЛГО

Увеличению ресурса  
способствует предочистка  
механическим и сорбционным  
картриджами

## БЕЗ БАКА

### ПРОГРЕСС

Высокопроизводительный бытовой  
осмос без помпы с мембраной 1600  
GPD, быстросъемные картриджи  
*Производительность до 5 л/мин\**



НОВИНКА

### ПРЕСТИЖ ПРО

Престиж Про 1600 – обратный осмос  
без помпы с мембраной 1600 GPD.

Престиж Про 600/1000 – системы  
с помпой

*Производительность ПРО 1600 до 5 л/мин\**  
*Производительность ПРО 1000 до 3 л/мин\**  
*Производительность ПРО 600 до 1,4 л/мин\**



НОВИНКА

### VIVO

Высокая производительность  
без помпы, вертикальная  
и горизонтальная установка,  
металлический корпус

*Производительность VIVO до 2 л/мин\**  
*Производительность VIVO 2.0 до 4 л/мин\**



### OSMO LUX

ВСЕ В ОДНОМ стильном корпусе,  
помпа в комплекте,  
легкая замена картриджей  
*Производительность до 2 л/мин\**



### PRESTO

С подмесом фильтрованной воды для  
поддержания точного уровня TDS.  
Необходимый уровень минерализации  
достигается смешиванием воды,  
очищенной картриджем АРАГОН БИО  
и прошедшей через мембрану.  
В комплекте помпа и манометр.  
*Производительность до 2,3 л/мин с подмесом\**



### ПРЕСТИЖ 2

Самый компактный  
обратный осмос  
без накопительного бака  
*Производительность до 0,2 л/мин\**



## С БАКОМ

с классическими корпусами 10 SL

### ПРЕМИУМ

Благодаря мембране Aquaporin производительность больше в 3,75 раза, а ресурс – на 40%  
Производительность до 750 л/сутки\*

- ПРЕМИУМ  
- ПРЕМИУМ П с помпой  



### НАНОТЕК



С нанофильтрационной мембраной, сохраняющей природный состав минералов в воде  
Производительность до 200 л/сутки\*

- НАНОТЕК
- НАНОТЕК П с помпой



### ПРЕСТИЖ





Серия обратных осмосов для получения сверхчистой воды в домашних условиях. В составе мембрана производительностью 100 GPD и металлический бак.  
Производительность до 400 л/сутки\*

- ПРЕСТИЖ
- ПРЕСТИЖ П с помпой
- ПРЕСТИЖ М с минерализатором 
- ПРЕСТИЖ ПМ с помпой и минерализатором 



### АЛЛЕГРО

Фильтры высшей степени очистки, выполненные на моноскобе с двойным уплотнением колб. В составе мембрана производительностью 50 GPD и пластиковый бак.  
Производительность до 200 л/сутки\*

- АЛЛЕГРО
- АЛЛЕГРО П с помпой
- АЛЛЕГРО М с минерализатором  
- АЛЛЕГРО ПМ с помпой и минерализатором  



### ПРЕСТИЖ 2

Самые компактные обратноосмотические системы с накопительным баком  
Производительность до 200 л/сутки\*



с быстросъемными картриджами

### ПРЕСТИЖ ОПТИМА

Осмос с быстросъемными картриджами 3-ступенчатой предочистки, мембраной 100 GPD и металлическим баком.  
Производительность до 400 л/сутки\*

- ПРЕСТИЖ ОПТИМА
- ПРЕСТИЖ ОПТИМА МАКСИ 



### АЛЛЕГРО ОПТИМА

Осмос с быстросъемными картриджами 3-ступенчатой предочистки, мембраной 50 GPD и пластиковым баком.  
Производительность до 200 л/сутки\*

- АЛЛЕГРО ОПТИМА
- АЛЛЕГРО ОПТИМА МАКСИ 



### ПРЕСТИЖ СМАРТ

Всего 3 картриджа вместо 6 (как в аналогичных классических системах)  
Производительность до 200 л/сутки\*

- ПРЕСТИЖ СМАРТ 
- ПРЕСТИЖ СМАРТ АНТИБОР (для воды с повышенным содержанием бора)



\* При давлении воды перед мембраной 6 атм и температуре 25 °С (реальная производительность зависит от давления в водопроводе, температуры и степени загрязненности воды)

## БАСКОН



Проходя через картридж «Баскон», очищенная вода насыщается полезными минералами – кальцием, магнием и калием. Макроэлементы находятся в растворенном виде и полностью усваиваются организмом.

Благодаря смещению окислительно-восстановительного потенциала в щелочную сторону (редокс-потенциал 70-90 мВ) очищенная вода тонизирует организм, активизирует восстановление клеток, улучшает обмен веществ.

## ДВОЙНОЙ КРАН

С двойным краном можно выбирать, какую воду использовать – сверхчистую или минерализованную.

### СВЕРХЧИСТАЯ:

- для заваривания чая, приготовления супов, бульонов и др. блюд

- для использования в утюгах, отпаривателях, увлажнителях и пр.

### МИНЕРАЛИЗОВАННАЯ:

- чтобы пить чистую воду, насыщенную полезными макроэлементами

- для приготовления вкусного и ароматного кофе



## КРАН НЕКСТ

Цифровой кран с мониторингом TDS обеспечивает уверенность в чистоте воды и напоминает о сервисном обслуживании



# МАГИСТРАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ

САНТЕХНИКА БЕЗ ИЗВЕСТКОВОГО  
НАЛЕТА И РЖАВЧИНЫ

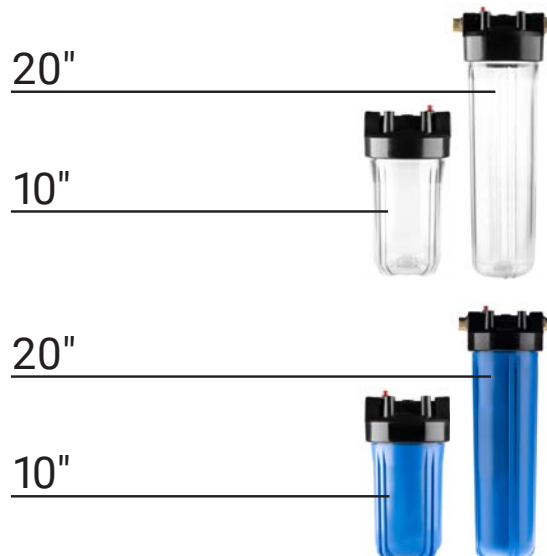


СТАНДАРТ  
BIG BLUE

10" | 20"

## КОРПУСА ИЗ ПЛАСТИКА

для холодной воды  
выдерживают **30 атм**



С латунными  
вставками



С латунными  
ниппелями



Без ниппелей

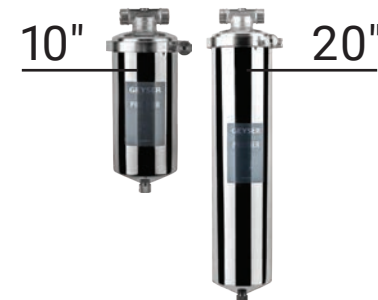


## ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

для холодной и горячей воды  
выдерживают до **40 атм**

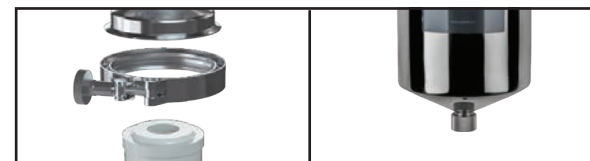
**PREMIER**

ЛЕГКАЯ ЗАМЕНА  
КАРТРИДЖЕЙ



**УДОБНО**

Доступ к картриджу для его замены удобен даже  
в ограниченном пространстве



**ПРОСТО**

Хомутное соединение  
позволяет менять картридж  
без использования  
специального ключа

**БЫСТРО**

Благодаря сливному клапану не  
придется ждать несколько часов,  
пока остынет горячая вода

**MAXIMUS**

КОРПУС  
ТРЕХСТУПЕНЧАТОГО ФИЛЬТРА



**НОВИНКА**

BIG BLUE  
20"

# КАРТРИДЖИ КОМПЛЕКСНОЙ ОЧИСТКИ

для холодной и горячей воды

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### АНТИСБРОС

Благодаря запутанной структуре (в виде лабиринта) и воронкообразным порам загрязнения задерживаются в картридже АРАГОН навсегда.

### РАБОТА ПРИ НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ

Низкое давление в магистрали не мешает эффективной очистке, приобрести помпу не придется.

### САМОИНДИКАЦИЯ

Путем резкого снижения напора АРАГОН сам скажет о необходимости замены.

### СЕРЕБРО В СОСТАВЕ

В картриджах содержится серебро в безопасной форме. Бактериостатический эффект исключает размножение отфильтрованных микроорганизмов.

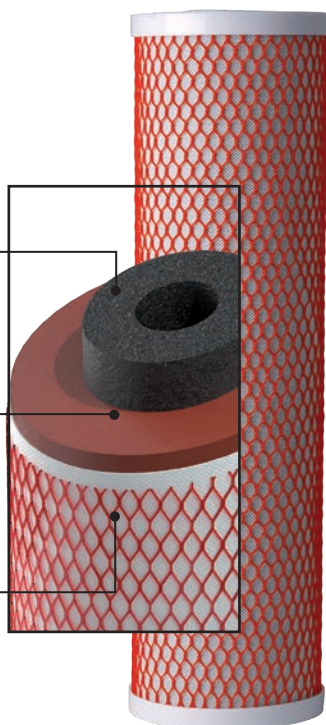
## АРАГОН 3

для мягкой воды

## АРАГОН 32

для жесткой воды

- 3 **СВС Ag**  
очищает от органики, хлора, привкусов и запахов
- 2 **АРАГОН**  
удаляет бактерии, железо, тяжелые металлы, защищает от накипи
- 1 **ПРЕДФИЛЬТР**  
задерживает песок, ржавчину и др. механические примеси



## СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ

### МЕХАНИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА



#### PP

вспененный полипропилен пористостью от 0,5 до 50 мкм для удаления нерастворимых примесей



#### ПФМ, ПФМГ

вспененный полипропилен переменной пористости для эффективного удаления примесей разного размера



#### РРУ, РУР/Н

очистка без снижения магистрального давления благодаря намотке полипропиленового шнура по технологии Топфир

### СОРБЦИОННАЯ ОЧИСТКА



#### СВС

улучшает органолептические показатели воды, в составе высококачественный активированный уголь из скорлупы кокоса (из Таиланда), содержит серебро для достижения бактериостатического эффекта



#### Fiber Pro

повышенная скорость очистки благодаря волокнистой структуре углеродного волокна, удаление фенолов, нефтепродуктов и пестицидов

### СНИЖЕНИЕ ЩЕЛОЧНОСТИ



#### Аммонсорб

уменьшает pH, предотвращает ощущение мылкости и образование белого налета на поверхностях при высыхании воды

### ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЕ



#### Каталон

селективная очистка от катионов тяжелых металлов (растворенного и окисленного железа, марганца, свинца, цинка, меди, кобальта, никеля, кадмия, ртути) и механических примесей



#### Fe Mix

селективное удаление не только катионов, но и анионов тяжелых металлов (молибдена, хрома, мышьяка, ванадия, вольфрама), а также механических примесей



#### Каталон Дуплекс

селективная очистка воды от растворенного железа, тяжелых металлов и механических примесей



#### RsFe

удаление растворенного железа, снижение концентрации сероводорода и сульфидов

### УМЯГЧЕНИЕ



#### БС

удаление солей жесткости, защита от образования накипи



#### WsFe

комбинированная очистка от солей жесткости, растворенного железа и тяжелых металлов

# КОМПАКТНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ АКВАШЕФ

С ФИЛЬТРУЮЩЕЙ ЗАГРУЗКОЙ ЭКОТАР

## ВСЕГО 1 КОЛОННА ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ОЧИСТКИ

воды из скважин, колодцев и водоемов  
вне зависимости от pH, анионного состава  
и наличия органики

### ✓ КОМПАКТНО

Система водоочистки на основе мультикомпонентной загрузки занимает меньше места (для аналогичной очистки обычными засыпками требуется до 6 колонн)

### ✓ ЭКОНОМИЧНО

Регенерация таблетированной поваренной солью (без использования перманганата калия)

### ✓ АВТОНОМНО

Промывка и регенерация проводятся полностью в автоматическом режиме

### ✓ БЕЗОПАСНО

Загрузки содержат ионообменные смолы не технического, а пищевого класса (используются в бытовых фильтрах)

### ✓ ДОЛГОВЕЧНО

Стабильно высокое качество очистки природной воды в течение всего срока службы (в среднем 10 лет)

### ✓ ЭФФЕКТИВНО

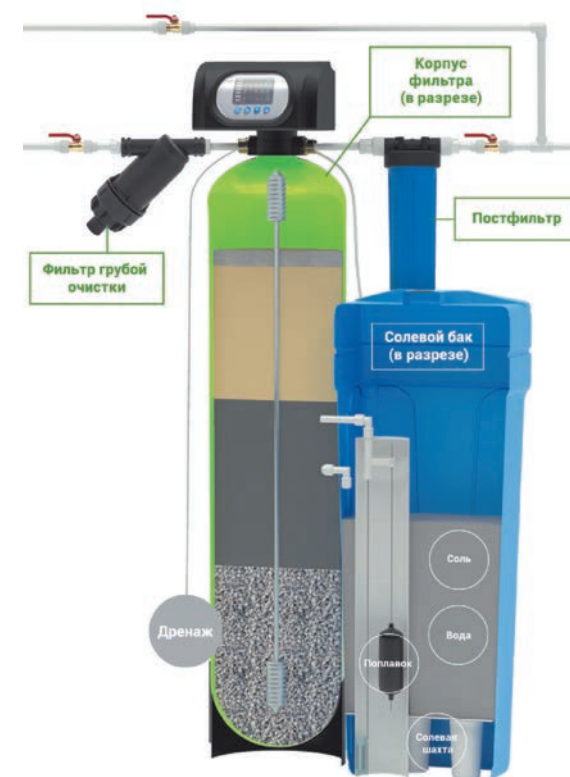
Высокая скорость очистки обеспечивается ионным обменом на поверхности гранул смолы Fine Mesh, а не под их защитным слоем (как в обычной смоле)

### ✓ УНИКАЛЬНО

Очистка от всех видов железа, включая коллоидное и органическое, без блоков аэрации и реагентов

### ✓ НАДЕЖНО

Инертная фильтрующая среда защищает клапан управления от попадания мелких фракций при промывке



## ВОДА С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ



### ЭКОТАР С

Очистка воды при высоких значениях ПМО, низких – железа и жесткости

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 2 мг/л	до 2 мг/л	до 10°Ж	до 20 мг O <sub>2</sub> /л

### ЭКОТАР С30

Очистка воды при аномальных значениях ПМО, низких – железа и жесткости

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 2 мг/л	до 2 мг/л	до 10°Ж	до 30 мг O <sub>2</sub> /л

### ЭКОТАР А/ ЭКОТАР А ВЮ\*

Очистка воды при средних значениях ПМО, высоких – железа и жесткости

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 15 мг/л	до 5 мг/л	до 15°Ж	до 10 мг O <sub>2</sub> /л

\*содержит особый активированный уголь, препятствующий размножению микроорганизмов (железобактерий)

### ЭКОТАР С35

Очистка воды при аномальных значениях ПМО, высоких – железа и жесткости

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 18 мг/л	до 7 мг/л	до 18°Ж	до 35 мг O <sub>2</sub> /л

## ВОДА С ПОВЫШЕННЫМ СОДЕРЖАНИЕМ ЖЕЛЕЗА И СОЛЕЙ ЖЁСТКОСТИ



### ЭКОТАР Р

Очистка воды при средних значениях железа и жесткости, низких – ПМО

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 10 мг/л	до 3 мг/л	до 15°Ж	до 6 мг O <sub>2</sub> /л

### ЭКОТАР В

Очистка воды при высоких значениях железа и жесткости, низких – ПМО

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 15 мг/л	до 5 мг/л	до 15°Ж	до 6 мг O <sub>2</sub> /л

### ЭКОТАР В30

Очистка воды при аномальных значениях железа и жесткости, низких – ПМО

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 45 мг/л	до 8 мг/л	до 30°Ж	до 6 мг O <sub>2</sub> /л

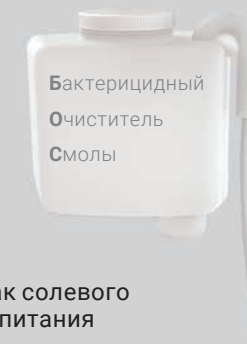
НИЗКОЕ СОДЕРЖАНИЕ
СРЕДНЕЕ СОДЕРЖАНИЕ

ВЫСОКОЕ СОДЕРЖАНИЕ
АНОМАЛЬНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

## ПРИ СВЕРХВЫСОКИХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ РАСТВОРЕННОГО ЖЕЛЕЗА

Бактерицидный очиститель смолы:

- ✓ Вымывает из гранул накопившееся железо
- ✓ Очищает управляющий механизм
- ✓ Стерилизует загрузку



Фидер устанавливается на бак солевого раствора, не требует электропитания и специальной настройки.

## УНИВЕРСАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВЫСОКИХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЕНИЙ, ВКЛЮЧАЯ СЕРОВОДОРОД

### ЭКОТАР Q\*

Очистка воды при аномальных значениях железа и жесткости, низких – ПМО

ЖЕЛЕЗО	МАРГАНЕЦ	ЖЕСТКОСТЬ	ПМО
до 45 мг/л	до 8 мг/л	до 30°Ж	до 6 мг O <sub>2</sub> /л

\*содержит сорбент для удаления сероводорода, сераорганических соединений и растворенных сульфидов





# ФИЛЬТРЫ ACCORD

С БЫСТРОСЪЕМНЫМИ КАРТРИДЖАМИ  
ДЛЯ NORECA

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Защита оборудования от поломок, вызванных появлением накипи и ржавчины
- ✓ Оптимизация воды для повышения качества приготовляемых напитков и льда
- ✓ Быстросъемные корпуса для легкой замены картриджей без ключа



Замена картриджа  
**БЕЗ КЛЮЧА**  
за 3 секунды одной рукой

## РЕШЕНИЕ ДЛЯ:



кофемашин



льдогенераторов



посудомоечных машин



пароконвектоматов



пекарен



## ДЛЯ МЯГКОЙ ВОДЫ

Accord Soft и Accord 3 Soft – системы с комбинированным картриджем ARAGON SOFT. Он очищает воду одновременно 3 способами (механическим, ионообменным и сорбционным) и блокирует размножение отфильтрованных бактерий благодаря содержанию серебра в безопасной форме.

ACCORD SOFT



ACCORD 3 SOFT



ACCORD UF



Accord UF – фильтр с ультрафильтрационной мембраной:

- эффективно дезинфицирует мягкую воду (удаляет бактерии, криптоспоридии, лямблии и др. простейшие микроорганизмы)
- очищает от гуминовых кислот и пр. натуральных красителей, обладает высоким ресурсом по снижению цветности
- выполняет тонкую очистку от железа, марганца и др. тяжелых металлов

## ДЛЯ ЖЕСТКОЙ ВОДЫ

Accord Hard и Accord 3 Hard – системы с комбинированным картриджем ARAGON NRG. Он не только очищает 3 способами и блокирует размножение бактерий, но и надолго защищает от накипи благодаря коррекции минерального состава.

ACCORD HARD



ACCORD 3 HARD



Уникальные особенности технологии ARAGON NRG:

- надолго предотвращает образование накипи путем снижения карбонатной жесткости до оптимального уровня
- стабилизирует остаточную жесткость, блокирует рост карбоната кальция и ионов железа
- способствует образованию на нагревательных элементах слоя, защищающего от коррозии
- разрушает ранее образовавшийся осадок благодаря эффекту квазиумягчения

НАКИПЬ НЕ ОБРАЗУЕТСЯ ДАЖЕ ПОСЛЕ ИСЧЕРПАНИЯ ИОНООБМЕННОГО РЕСУРСА КАРТРИДЖА

## ДЛЯ СВЕРХЖЕСТКОЙ ВОДЫ

Accord RO и Accord ROMix – системы с обратноосмотической мембраной. Работают без накопительного бака благодаря мембране производительностью 800 GPD. Эффективны при низком давлении благодаря встроенной помпе.

Производительность Accord RO до 2,5 л/мин\*  
Производительность Accord ROMix до 3,2 л/мин с подмесом\*

ACCORD RO



ACCORD ROMIX



Accord ROMix – обратноосмотическая система с подмесом фильтрованной воды:

- поддерживает точный уровень TDS для идеального вкуса кофе – 100-150 мг/л (ppm)
- предлагает выбирать, какую воду использовать – осмотическую или минерализованную

Необходимый уровень минерализации достигается смешиванием воды, очищенной ультрафильтрационной мембраной и прошедшей через обратноосмотическую мембрану.

\* При давлении воды перед мембраной 6 атм и температуре 25 °C (реальная производительность зависит от давления в водопроводе, температуры и степени загрязненности воды)



# ПРОМЫШЛЕННАЯ ВОДОПОДГОТОВКА

для многоквартирных домов  
и предприятий

## МАГИСТРАЛЬНЫЕ ФИЛЬТРЫ

### ДИСКОВЫЕ

При сжатии дисков с рифленной поверхностью образуется тонкосетчатая структура, задерживающая механические примеси. При смене направления воды диски разжимаются и очищаются от загрязнений.



	Производительность, м³/ч при 100 мкм
HF-Y¼	4
HF-Y1	5
HF-Y1½	15
HF-Y2	22
HFT-2	30
HFT-3	50

### МУЛЬТИПАТРОННЫЕ

Корпуса фильтров предназначены для установки любых картриджей стандарта 10SL (для механической и сорбционной очистки, умягчения, обезжелезивания).



	Производительность, м³/ч при 5 мкм
5x20SL	5
5x30SL	7,5
5x40SL	10
9x30SL	13,5
9x40SL	18

### МЕШОЧНЫЕ

Фильтрующие мешки в корпусе из нержавеющей стали. Могут быть использованы многократно, регенерация производится путем стирки.



Производительность, м³/ч	
с мешком 1 мкм	с мешком 100 мкм
0,7	4
1,3	6
2,5	12

## АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ

Предназначен для сорбции и осветления, может использоваться самостоятельно и в комплексе с другими засыпками для комплексной водоподготовки. Отличается высокой адсорбционной емкостью и устойчивостью к истиранию.

- ✓ Удаление хлора и растворенных органических примесей
- ✓ Улучшение органолептических свойств (вкуса, цвета, запаха)

Йодное число, мг/г		Размер гранул	
700		12x30	
950		12x40	
1000			
1100			

## УСТАНОВКИ УФ-ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

Эффективны против бактерий и вирусов любого вида. Обеззараживание осуществляется без использования реагентов, поэтому вкус воды не меняется, посторонние запахи не появляются.

- ✓ Безреагентная очистка от бактерий и вирусов

	Кол-во ламп, шт	Поток, м³/ч
SDB-110	2	5,5
SDB-165	3	8
SDB-220	4	11
SDB-330	6	16
SDB-440	8	22
SDB-550	10	30
SDB-825	15	40



## БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ

Многофункциональные управляющие клапаны для коммутации потоков воды внутри корпуса фильтра с зернистой загрузкой. Позволяют достичь максимальной производительности и точности управления потоком



	Производительность, м³/ч
F77B1	18
F77A3	18
F112B1	40
F112A3	45
F96B1	50
F96A3	60

ГЕЙЗЕР – ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ  
RUNXIN

## КОРПУСА ФИЛЬТРОВ

Корпуса из композитного материала, на который намотана стекловолоконная нить по бесшовной технологии. Совместимы с блоками управления и фитингами различных производителей. Все части, контактирующие с водой, выполнены из коррозионностойких материалов пищевого качества.



	Объем, л
18×65	249
21×62	326
24×72	471
30×72	745
36×72	993
42×72	1362
48×72	1743
63×83	3050

## ОБРАТНООСМОТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ

- ✓ Высокопроизводительные мембраны для работы без бака
- ✓ Комплексная предочистка для увеличения ресурса мембран
- ✓ Удаление бактерий и вирусов без УФ-ламп
- ✓ Непрерывное умягчение без затрат на реагенты для регенерации

### ЛАЙН

В составе два картриджа предочистки (механической и сорбционной очистки) формата 10ВВ



**ЛАЙН 1500**  
39 л/час\*

**ЛАЙН 4000**  
91 л/час\*

### МАКСИ

В составе два картриджа предочистки (механической и сорбционной очистки) и угольный постфильтр формата 20SL



**МАКСИ 1500**  
45 л/час\*

**МАКСИ 4000**  
118 л/час\*

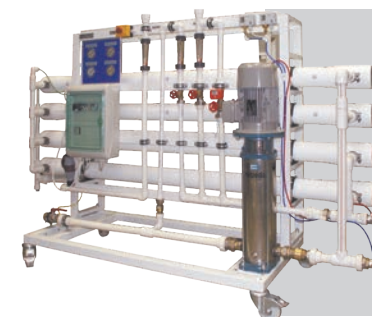
**МАКСИ 8000**  
210 л/час\*

\*при температуре исходной воды 25°C

## ОБРАТНООСМОТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

- ✓ **ДОЛГОВЕЧНО**  
Увеличенный ресурс мембран за счет системы заполнения очищенной водой при простое и гидравлической промывке
- ✓ **УНИВЕРСАЛЬНО**  
Возможность работы при слабом давлении и при заборе воды из емкости
- ✓ **ЭКОНОМИЧНО**  
Сниженный расход воды благодаря рециркуляции концентрата
- ✓ **УДОБНО**  
Автоматическое управление и наглядная индикация режимов работы

RO 8040



R03-8040	до 3000 л/час
R04-8040	до 4000 л/час
R05-8040	до 5000 л/час
R06-8040	до 6000 л/час
R08-8040	до 8000 л/час
R09-8040	до 9000 л/час
R010-8040	до 10000 л/час
R012-8040	до 12000 л/час
R015-8040	до 15000 л/час
R018-8040	до 18000 л/час
R020-8040	до 20000 л/час

RO 4040



R06-4040	до 1500 л/час
R08-4040	до 2000 л/час
R012-4040	до 3000 л/час

ГЕЙЗЕР – официальный представитель **VONTRON**



## ТВТ

Модульные установки для очистки производственных и ливневых сточных вод для их возврата в систему оборотного водоснабжения



Приведение состава стоков к нормативам



Уменьшение водопотребления



Снижение объема сброса стоков



Решение проблемы ограниченного доступа к воде

### ✓ ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ ФИЛЬТРАЦИИ

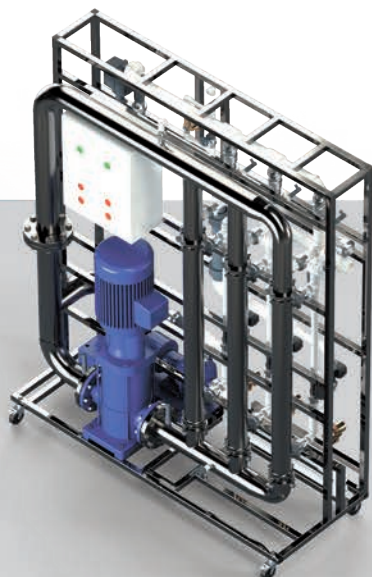
Благодаря сочетанию механической, ионообменной и сорбционной очистки

### ✓ ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Благодаря запатентованной схеме промывки и регенерации картриджей

### ✓ ЛЮБАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Благодаря модульному принципу установки



## БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ СТАНЦИИ ВОДОПОДГОТОВКИ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА

Для обеспечения водой необходимого качества вдали от коммуникаций и в отсутствие инфраструктуры

### ✓ ГОТОВАЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Комплект разрешительной документации и сертификатов, достаточный для прохождения экспертизы проекта

### ✓ МОБИЛЬНОСТЬ

Габариты станций позволяют перевозить их любым транспортом (автомобильным, железнодорожным, морским и даже воздушным)

### ✓ 100% ГОТОВНОСТЬ

Станции выпускаются серийно, постоянное наличие на складе обеспечивает короткие сроки поставки

### ✓ БЫСТРЫЙ СТАРТ

Подготовительные строительные работы не требуются. На очистку вода может подаваться сразу после подключения к необходимым коммуникациям

### ✓ НАДЕЖНОСТЬ

Бесперебойная работа 24/7 вне зависимости от климата и погоды. Контейнер включает системы обогрева, освещения, вентиляции и диспетчеризации

### ✓ АВТОМАТИЗАЦИЯ

Минимальное вовлечение персонала в работу станции. Удаленный мониторинг для круглосуточного контроля



## ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДЫ ТРЕБУЕМОГО КАЧЕСТВА В КРАТЧАЙШИЕ СРОКИ

Полная комплектация и оперативное обеспечение расходными материалами – один из приоритетов нашей компании.

В ассортименте как проверенные временем материалы и компоненты, так и эксклюзивные продукты нашей собственной разработки и производства.

ОКАЗЫВАЕМ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС УСЛУГ  
ПО ВЫБОРУ, УСТАНОВКЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ:



Лабораторный анализ воды



Сервисное обслуживание



Ремонт, в том числе экстренный



Технический аудит



Модернизация и реконструкция



Подбор оборудования



Монтаж и пусконаладка

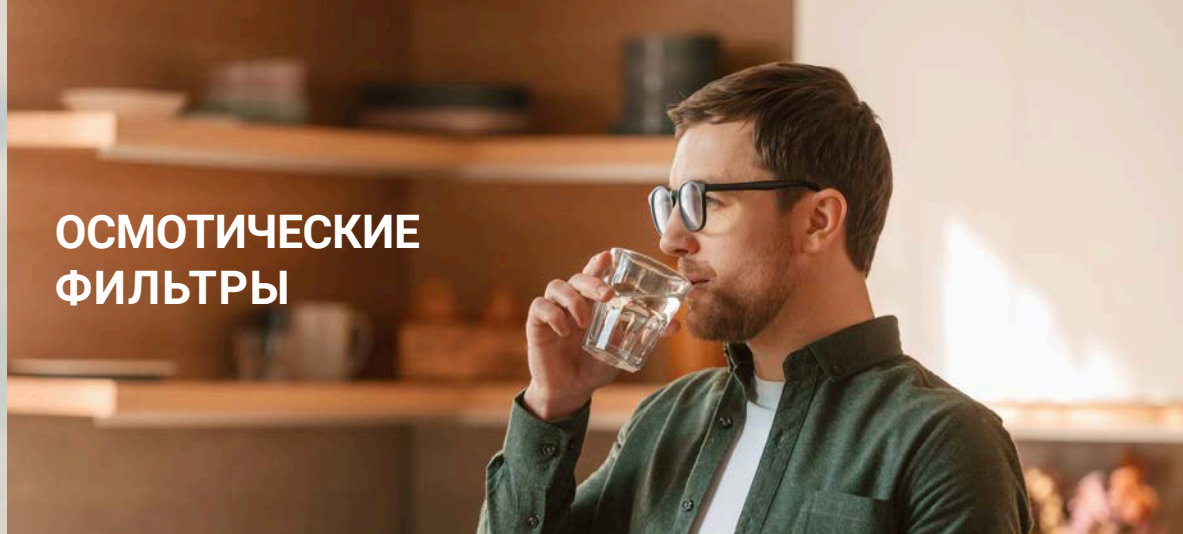


Шеф-монтаж (технадзор)

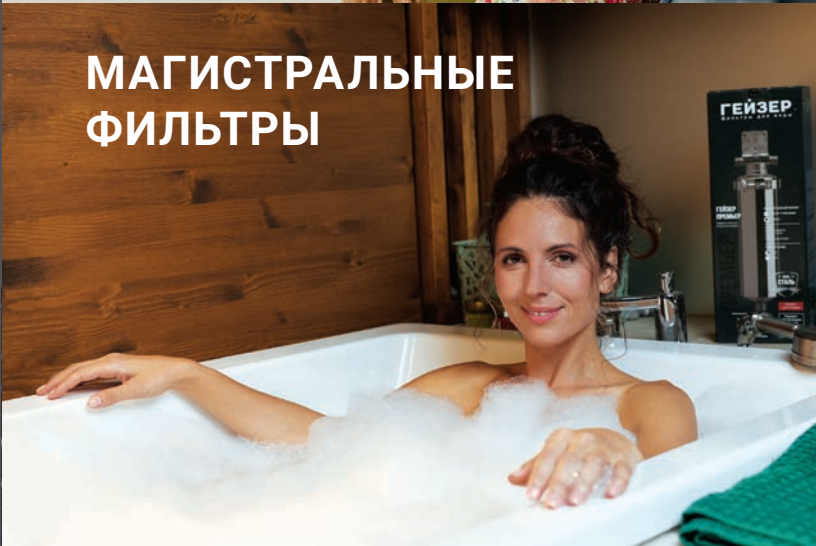
**БЫТОВЫЕ  
ФИЛЬТРЫ**



**ОСМОТИЧЕСКИЕ  
ФИЛЬТРЫ**



**МАГИСТРАЛЬНЫЕ  
ФИЛЬТРЫ**



**40**

**МЛН. ЧЕЛОВЕК**

ИСПОЛЬЗУЮТ НАШИ СИСТЕМЫ  
ВОДОЧИСТКИ



**ФИЛЬТРЫ-  
КУВШИНЫ**



**ФИЛЬТРЫ ДЛЯ  
КОТТЕДЖЕЙ**



## НАШИ ФИЛИАЛЫ

### **Москва**

ул. Южнопортовая, 7, стр. 12, +7 495 380 07 45

### **Санкт-Петербург**

ш. Революции, 69, +7 812 605 00 55

### **Ростов-на-Дону**

ул. Вавилова, 67А, +7 863 206 17 94

### **Краснодар**

ул. Красных Партизан, 459, +7 861 221 05 82

### **Екатеринбург**

ул. Амурдсена, 52, +7 343 318 26 39

### **Новосибирск**

ул. Северный проезд, 33, +7 383 335 78 50

### **Красноярск**

ул. Глинки, 37Д, +7 391 264 95 43

### **Уфа**

ул. 50-летия Октября, 28, +7 347 229 48 91

### **Саратов**

ул. Большая Казачья, 39, +7 8452 49 27 70

### **Казахстан**

Алматы, пр. Райымбека, 221 /2, +7 727 313 29 68

### **Узбекистан**

Ташкент, Чиланзарский район, ул. Чопонота, 10,  
офис 25, +998 (91) 774-87-90

### **Сербия**

Белград, Бульвар Южный, 136, +381 11 744 20 77

[geizer.com](http://geizer.com)

[geyser.kz](http://geyser.kz)

[suv-filtri.uz](http://suv-filtri.uz)

[geyser.rs](http://geyser.rs)

[geyser.pro](http://geyser.pro)