Аквалос

Патенты и сертификаты

Наша продукция защищена патентами и сертифицирована на соответствие российским и международным требованиям.

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Поток»
(ИЦ ООО «Поток»)

УТВЕРЖДАЮ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 307-12-15/1TRTS от 16 декабря 2015 г.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ТЕХНОЛОГИИ НОВОГО КАЧЕСТВА»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ ST.RU.0001.P397928
выдан

ООО «Современные Био Технологии»

ИНН 7705202190

Адрес: 123423, город Москва, улица Народного Ополчения, дом 11-282, Российская Федерация

Дата выдачи: 19.04.2016г. Срок действия до: 18.04.2019г.

Настоящий сертификат удостоверяет:

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

Руководитель органа по сертификации систем менеджмента качества — Кайгородов Д.В.

Эксперт органа по сертификации — Бань А.Ю.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ТЕХНОЛОГИИ НОВОГО КАЧЕСТВА»

Рег. № РОСС RU.31377.04ИБГО
Орган по сертификации:
Общество с ограниченной ответственностью "Технологии нового качества"
Адрес: 236032, г. Калининград, ул.Дмитрия Донского 11, тел: 8-800-700-97-87,
sa9001@ya.ru, www.standart-iso.ru

РАЗРЕШЕНИЕ
НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ
СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ
«ТЕХНОЛОГИИ НОВОГО КАЧЕСТВА»
Орган по сертификации систем менеджмента качества
ООО "Технологии нового качества"
на основании решения о выдаче сертификата соответствия
системы менеджмента качества выдан

ООО «Современные Био Технологии»

ИНН 7705202190

Адрес: 123423, город Москва, улица Народного Ополчения, дом 11-282, Российская Федерация

Дата выдачи: 19.04.2016г. Срок действия до: 18.04.2019г.

РАЗРЕШАЕТ
Использовать знак соответствия системы менеджмента качества
на период действия сертификата
№ ST.RU.0001.P397928
в любой форме, исключающий толкование его как знака соответствия качества продукции.
Допускается использовать знак соответствия в рекламных буклетах, проспектах, брошюрах, бланках организационно-распорядительной документации организации - держателя сертификата.
Не разрешается наносить знак соответствия на продукцию, упаковку продукции.

Руководитель органа по сертификации систем менеджмента качества — Кайгородов Д.В.

Эксперт органа по сертификации — Бань А.Ю.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU.АГ56.ИИ6464
Срок действия с 22.04.2016 по 21.04.2019
№ 2111275

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ПРОДУКЦИЯ

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 4859 – 001 – 45073035 – 2015

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

НА ОСНОВАНИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Руководитель органа — А. А. Хромов
Эксперт — А. А. Тарасов

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Главный центр гигиены и эпидемиологии

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 369/12-2016 от 12.12.2016г.

Организация-изготовитель: ООО «Современные Био Технологии», юр. адрес:123423, г. Москва, ул. Народного ополчения, д. 11, кв.282, Российская Федерация; адрес производства: Московская область, Одинцовский район, Мелководье-59, стр. 1, Российская Федерация.

Получатель: ООО «Современные Био Технологии», 123423, г. Москва, ул. Народного ополчения, д. 11, кв.282, Российская Федерация.

Наименование продукции: Установка для очистки сточных вод «АКВАЛОС»
Производится по: ТУ 4859 – 001 – 45073835 – 2015

Область применения: для очистки хозяйственно-бытовых и близких по составу сточных вод непосредственно в местах их происхождения способом глубокой биологической очистки без применения расходных химических и биологических компонентов.

Перечень документов, представленных на экспертизу:
Протоколы испытаний № 1468/8.1/69-СХ от 27.09.2016г., ФБУЗ «Центр гигиены и

Характеристика продукции: Материал корпуса – панели из сополимера полипропилена и этилена, с рабочей температурой от +40 до -40 градусов Цельсия, также есть модели станции, изготовленные из полиэтилена с рабочей температурой -70 до +40 градусов Цельсия. Конструкция корпуса – самонесущий цилиндрический резервуар с перегородками, предназначенный как для подземной, так и наземной установки, с утепленной прямоугольной горловиной и крышкой на петлях. Цвет горловины и крышки станции может быть зеленый, медальонный или белый. Стандартное исполнение - медальонный цвет.

Основной технологический процесс очистки – вертикально-проточная аэрация. Технология обеспечивается аэрацией прямого аэротенка с послеслойной смесителя подачей стоков в нижнюю анаэробную зону с высокой концентрацией живого аэробного активного ила и далее вторичный отстойник с интенсивной рециркуляцией отработанного активного ила обратно в приемный аэротенк. Стоки с активным илом принудительно перекачивают по замкнутой кольцевой траектории, создавая по пути следования зоны окисления, денитрификации и самоосветления.

Заявленные сведения о технической компетентности и независимости: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту Октябрьской Дорожный филиал» ИЦЦ – АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.21ПК88, внесен в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015г.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Эффективность очистки:

Согласно протоколам № 1468/8.1/69-СХ от 27.09.2016г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту Октябрьской Дорожный филиал» ИЦЦ испытания были подвергнуты установка для очистки сточных вод «АКВАЛОС», на соответствие критериям установленным СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод», для сточных вод, относящихся к водные объекты.

№ п/п	Определяемые показатели и единицы измерения	Результат испытаний характеристика потребителя	Гигиенический норматив*
	Вида сточная, проба	№1	
1	БПКполн, мг/ О2/дм3	6,12÷0,8	6,5-8,5
2	ХПК, мгО2/дм3	15+/-16	30
3	Нефтепродукты, мг/дм3	250,0÷62,5	1,5
4	Азот нитратов, мг/дм3	15,3+/-3,8	9,1
5	Фосфаты, мг/дм3	1,2÷0,2	0,05
6	Взвешенные вещества, мг/дм3	2000÷200	3,0
7	Железо общее, мг/дм3	2,7÷0,3	0,1
8	Никель, мг/дм3	1,1÷0,2	0,1
9	Хлорид-ион, мг/дм3	168÷17	300
10	Медь, мг/дм3	1,15÷0,1	1,0
11	Хром, мг/дм3	5,15÷1,03	5,0
12	Цинк, мг/дм3	5,15÷1,03	5,0
	Вида сточная, проба	№2	
1	БПКполн, мг/ О2/дм3	3,0÷0,02	6,5-8,5

2	ХПК, мгО2/дм3	15+/-16	30
3	Нефтепродукты, мг/дм3	0,045÷0,016	1,5
4	Азот нитратов, мг/дм3	8,0÷0,18	9,1
5	Фосфаты, мг/дм3	Менее 0,05	0,05
6	Взвешенные вещества, мг/дм3	3,0÷0,6	3,0
7	Железо общее, мг/дм3	0,1+/-0,02	0,1
8	Никель, мг/дм3	0,01÷0,004	0,1
9	Хлорид-ион, мг/дм3	150÷15	300
10	Медь, мг/дм3	0,003÷0,001,3	1,0
11	Хром, мг/дм3	0,021÷0,006	5,0
12	Цинк, мг/дм3	0,021÷0,006	5,0

По результатам проведенных испытаний питового образца Установка для очистки сточных вод «АКВАЛОС» отвечающий от требований СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» не установлено.

Протоколы испытаний указанного образца продукции отражают условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими нормативными документами - СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

Продукция: Установка для очистки сточных вод «АКВАЛОС» соответствует (не соответствует) п. 4.1 СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия п. 4.1 СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

(должность) (подпись) (фамилия и.о.)