

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48.  
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции  
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
Р.А. Пустовалов

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель  
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
Е.А. Лонкина

### Экспертное заключение

№ 000022

от 11.01.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**Установки обратного водоснабжения мойки колес грузового автотранспорта  
«Каскад»**

**1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.

**2. Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоПром СПб»**, юр. адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д.14, лит. М, Российская Федерация. ИНН 7814376069, ОГРН 1077847433730

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоПром СПб», адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д.14, лит. М, Российская Федерация

**3. Основание для проведения экспертизы:** заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 005133/ОИ от 30.12.2020 г.

**4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- Протокол лабораторных испытаний №12/27-А217/ПР-20 от 08 декабря 2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- ТУ 4859-003-80536468-15 Установки обратного водоснабжения мойки колес грузового автотранспорта «Каскад».

**5. Экспертиза проведена на соответствие:**

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

**6. В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** Для приёма и очистки загрязнённых вод при мойке колес грузового автотранспорта.

**Продукция производится по:** Техническая документация изготовителя.



Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции.

**Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:**

Протокол лабораторных испытаний №12/27-А217/ПР-20 от 08 декабря 2020 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
<i>Образец: Фрагмент емкости установки</i>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	4,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,3
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	Отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм
<b>Физико-химические показатели</b>				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед рН	ПНДФ 14.1.2.4.121-97	6-9	7,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО2/л	ПНДФ 14.1.2.4.154-99	5,0	1,8
<b>Санитарно-химические миграционные показатели</b>				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 30 суток, Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Железо	мг/л	ПНДФ 14.1.2.4.50-96	не более 0,3	Менее 0,1
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Хром 3+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,01
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,5
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,0006
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01



Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,8
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,1
Кремний	мг/л	РД 52.24.432-2005	не более 10,0	Менее 1,0

### Характеристика сточных вод до и после очистки

Взвешенные вещества (мг/л):

- До очистки – 210
- После очистки – 16,5

Нефтепродукты (мг/л):

- До очистки – 38
- После очистки – 8

БПК (мг/л):

- До очистки – 220
- После очистки – 13

СПАВ (мг/л):

- До очистки – 5
- После очистки – 1,5

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

**Заключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Установки обратного водоснабжения мойки колес грузового автотранспорта «Каскад», производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоПром СПб», адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д.14, лит. М, Российская Федерация, **соответствует** нормативам и требованиям Главы II Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене

Путинцев В. А.

