

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»
350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41,
оф 9/2, 9/6
тел. (861)240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com
Аттестат аккредитации № RA.RU.710354 от 10.06.2021г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
ООО «Эксперт-Юг»
Ю.В. Милохина

Экспертное заключение

№ 000645

от 30.08.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

1. Наименование объекта инспекции: Приборы электрические бытового назначения: ионизатор-очиститель воды, марка «Akvalife-Spaagua» серия 1-2; марка «Akvalife» серия 1-2; марка «Immunitas» серия 1-2; марка «Immunitas mini» серия 1-2.

2. Заявитель: ООО "ФАБРИКА ЗДОРОВЬЯ", юр. адрес: 140153, область Московская, город Раменское, село Быково, улица Театральная, дом 10, офис А217, Российская Федерация.

ИНН 5040143861 ОГРН 1165040055575.

Производитель: ООО "ФАБРИКА ЗДОРОВЬЯ", юр. адрес: 140153, область Московская, город Раменское, село Быково, улица Театральная, дом 10, офис А217, Российская Федерация. Адрес производства: г. Москва, ул. 16-я Парковая 21 к.1, Российская Федерация.

3. Основание для проведения инспекции: по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация. ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576 № 000672 от 23.08.2021г.

4. Место проведения инспекции (фактический адрес): Орган инспекции «Эксперт-Юг», г. Краснодар; ул. Отрадная, 41, оф.9/2, 9/6.

5. Дата (время) проведения инспекции: с 23.08.2021 по 30.08.2021 г.

6. Метод проведения инспекции: Приказ Роспотребнадзора от 19 июля 2007г. №224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок.

7. Представленные на экспертизу материалы:

- ТУ 28.29.12-002-04490107-2020 «Ионизатор-очиститель воды».
- Протокол лабораторных испытаний №08/22-485/ПР-21 от 16 августа 2021 г. выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

- Макет этикетки.

8. 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.

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для ионизации и очистки воды в бытовых условиях.

Продукция производится по: ТУ 28.29.12-002-04490107-2020 «Ионизатор-очиститель воды».

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» и Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических 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 №08/22-485/ПР-21 от 16 августа 2021 г., выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № 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» и Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники», Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Таблица 1 (Глава II раздел 7)

№ п/п	Контролируемые показатели, единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	2	3	4	5
<i>Образец 1: Ионизатор-очиститель воды, марка «Аквалife-Спааши» серия 1-2</i>				
1	Напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м	Менее 0,1	Не более 0,5	МУК 4.3.2491-09
2	Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл	Менее 0,1	Не более 5,0	ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07
3	Напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м	Менее 5,0	Не более 15,0	МУК 4.3.2491-09

Таблица 2. (Глава II раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
<i>Образец 2. Ионизатор-очиститель воды, марка «Аквалife-Spradlay» серия 1-2</i>				
Органолептические показатели				
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
Запах водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	4,6
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,9
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
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97	6-9	7,3
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,2
Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Стирол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	не более 0,02	Менее 0,01
Акрилонитрил	мг/л	МУК 4.1.658-96	не более 2,0	Менее 0,7
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.97-97	не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	не более 3,0	Менее 0,7
Спирт бутиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	не более 0,1	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,01
Железо	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96	не более 0,3	Менее 0,09
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 0,001
Таблица 2 (продолжение)				
Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,01
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,004
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,7
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01
Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 10 суток. Температура раствора 60°C (далее комнатная)				
Стирол	мг/л	МУК 4.1.3166-14	не более 0,02	Менее 0,01
Акрилонитрил	мг/л	МУК 4.1.658-96	не более 2,0	Менее 0,7
Формальдегид	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.97-97	не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	не более 3,0	Менее 0,7
Спирт бутиловый	мг/л	МР № 29 ФЦ/828	не более 0,1	Менее 0,01
Ацетальдегид	мг/л	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,01
Железо	мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96	не более 0,3	Менее 0,09
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 0,001
Хром 6+	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	Менее 0,001
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Менее 0,01
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Менее 0,001
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,004

Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,7
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Менее 0,01

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных: наименование продукции; область применения; комплектность; состав; нормативный документ; наименование производителя и юридический адрес; дата изготовления; срок эксплуатации; номер партии.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Приборы электрические бытового назначения: ионизатор-очиститель воды, марка «Akvalife-Spaaqua» серия 1-2; марка «Akvalife» серия 1-2; марка «Immunitas» серия 1-2; марка «Immunitas mini» серия 1-2; производитель: ООО "ФАБРИКА ЗДОРОВЬЯ", юр. адрес: 140153, область Московская, город Раменское, село Быково, улица Театральная, дом 10, офис А217, Российская Федерация. Адрес производства: г. Москва, ул. 16-я Парковая 21 к.1, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» и Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники», Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач

Т.В. Варакина.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор
органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

Л.П. Муסיнова