

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области»
Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Ростест-Москва»
142608, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д. 1 Тел. 412-16-35, 412-71-37

Аккредитованный Испытательный центр Орехово-Зуевского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21BY02 (дата внесения в реестр Росаккредитации 17.03.2016 г.)

Внимание! Перепечатка или размножение настоящего протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается. Настоящий протокол распространяется только на образцы (пробы), подвергшиеся исследованиям (испытаниям) и измерениям (анализу).

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя)

Испытательной лаборатории

/ Кочнева О.В./



Экспертное заключение на продукцию

№ Э320220930-010 от 30.09.2022

Протокол рассмотрения

Наименование объекта экспертизы: результаты лабораторных исследований, проводились с целью подтверждения соответствия установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер» требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", соответствие Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010г., гл. II, раздел 3 .

Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ". Место нахождения: Российская Федерация, Москва, 117279, улица Профсоюзная, дом 93А, этаж 5, помещение 1, комната 14, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Московская область, 142608 город Орехово-Зуево, улица Урицкого, дом 77

Изготовитель:

Общество с ограниченной ответственностью "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ". Место нахождения: Российская Федерация, Москва, 117279, улица Профсоюзная, дом 93А, этаж 5, помещение 1, комната 14, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Московская область, 142608 город Орехово-Зуево, улица Урицкого, дом 77

Состав экспертных материалов:

- Заявка
- Программа испытаний продукции;

- Макет этикетки
- Акт отбора образцов;
- СанПиН 2.1.4.1074-0;
- Протоколы испытаний № БГ1461 от 29.04.2020 года, БГ1462 от 29.04.2020 года, БГ1463 от 29.04.2020 года.

Область применения: Установка "Санфер" предназначена для подготовки воды, забираемой из открытого водоема или артезианской скважины, с очисткой до требований санитарно-гигиенических норм для подачи воды в систему хозяйственно-питьевого водопровода отдельных объектов (жилой дом, кафе, вахтовый поселок и т.д.) при отсутствии централизованной системы водоснабжения.

Экспертиза проведена на соответствие:

Требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", соответствие Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010г., гл. II, раздел 3 .

Результаты исследований:

Испытательным центром Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Ростест-Москва» выполнена санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований, проведенных с целью подтверждения соответствия установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер» требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" и на соответствие положениям раздела 3 "Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010г.

На основании документов, предоставленных заявителем, установлено, что продукция:установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер», выпускается по СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Для испытаний были предоставлены образцы продукции: установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер».

Исследования проведены в полном объеме показателей безопасности в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Продукция хранилась в лаборатории при заявленных условиях: при температуре от 0°C до 25°C и относительной влажности воздуха 85%, при транспортировке продукции условия хранения так же соблюдались.

Согласно протоколам лабораторных испытаний № БГ1461 от 29.04.2020 года, БГ1462 от 29.04.2020 года, БГ1463 от 29.04.2020 года в Испытательной лабораторией Общество с ограниченной ответственностью Инновационный центр «Колибри», все образцы продукции, представленные для испытаний, по показателям безопасности соответ-

ствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя исходной воды	Значение показателя очищенной воды	ПДК
1	Железо общее, мг/л	2,4±0,4	0,3	0.3
2	Марганец, мг/л	0,20±0,3	0,1	0.1
3	Жесткость общая, град. Ж	10,9±1,6	6,8	7
4	Водородный показатель (рН), ед. рН	7,1±0,1	7,2	6 - 9
5	Мутность, мг/л	3,4±0,7	1,0	1,5
6	Цветность, град.	20±4	19	20
7	Привкус, баллы	3	2	2
8	Запах, баллы	3/3	2/2	2/2
9	Аммиак (по азоту), мг/л	2,7±0,5	1,2	1,5
10	Сульфат-ион, мг/л	8,2±1,6	8,0	500
11	Хлорид-ион, мг/л	39,0±6,9	39	350
12	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Не обнаружено	Не допускается
13	Общее микробное число, КОЕ в 1мл	Не обнаружено	Не обнаружено	100
14	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100мл	Не обнаружено	Не обнаружено	Не допускается

Вывод о соответствии/несоответствии:

В результате проведенной экспертизы несоответствий нормативной документации не выявлено. Таким образом, считаем установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер» соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" и соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010г., гл. II, раздел 3 .

Заключение

На основании проведенной экспертизы лабораторных исследований, экспертизы предоставленной документации установлено, что продукция: Установки водоснабжения и обезжелезивания «Санфер» может быть использована в составе систем очистки питьевой воды.

Условия безопасного применения, промывки, дезинфекции, утилизации продукции, объем и сроки периодического лабораторного контроля качества очистки воды в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" и положениям раздела 3 "Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки" главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза №299 от 28.05.2010г., требованиям нормативной документации изготовителя.