

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

105064 Москва, Малый Казенный пер., 5

тел/факс 917 90 27

ИНН 7736182930

аттестат аккредитации ИЛЦ №ГСЭН.RU.ЦОА.140 от 27.01.2010г.
регистрация в Госреестре № РОСС. RU.0001.510328 от 17.07.2008г
изменения и дополнения № 2 к области аккредитации от 16.02.2011г.

ПРОТОКОЛ № 1202-0205 ДА от 13.02.2012г.

(испытания и результаты экспертизы)

Заявитель, адрес: Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o,

адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)

Наименование продукции:

Накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set в комплекте с принадлежностями серий TJ, REU, RDU, RDW, RSW, SE, RWT, ТРК.

Область применения: хозяйственно питьевое водоснабжение.

Производитель, страна:

Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o, адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)

Дата отбора образцов: 02 февраля 2012г.

Условия доставки: *самодоставка*

Дополнительные сведения:

Декларация изготовителя

НД на продукцию:

НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)
Глава 2, Раздел 3, п.3, Раздел 7, п.7.

Код образцов: Ф0212205

Образец поступил в ИЛЦ: 02 февраля 2012г.

Результаты испытаний, экспертизы:

Экспертиза проведена на типовом представителе: накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set

Материал, контактирующий с водой: сталь AISI304

Модельная среда: вода дистиллированная, вытяжка 1:1, температура (80°C далее 20±2)°C, экспозиция 10 суток				
Показатели	Ед. изм.	Определяемая величина	Норматив	НД на методы исследования
Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	б/изм	не более 20градусов	ГОСТ Р 52769-2007
Перманганатная окисляемость	мг/л	2,5	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Мутность	единицы	<0,5	не более 2,6 мутности по формазину	ГОСТ 3351-74
Наличие осадка	-	отсутствует	отсутствие	ГОСТ 3351-74
Водородный показатель (рН)	единицы рН	6,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	мг/л	0,08	0,3	ГОСТ Р 51309-99
Хром (Cr ³⁺)	мг/л	0,03	0,5	ГОСТ Р 51309-99
Хром (Cr ⁶⁺)	мг/л	0,01	0,05	ГОСТ Р 51309-99
Никель	мг/л	0,012	0,1	ГОСТ Р 51309-99
Медь	мг/л	<0,01	1,0	ГОСТ Р 51309-99
Кадмий	мг/л	<0,0005	0,001	ГОСТ Р 51309-99
Свинец	мг/л	<0,001	0,03	ГОСТ Р 51309-99
Цинк	мг/л	<0,1	5,0	ГОСТ Р 51309-99
Марганец	мг/л	<0,05	0,1	ГОСТ Р 51309-99
Алюминий	мг/л	<0,01	0,5	ГОСТ Р 51309-99
Кремний	мг/л	<0,1	10,0	ГОСТ Р 51309-99
Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	кВ/м	0,20	не более 0,5	Единые сан-эпид. и гиги. требования... глава 2, разд.7, п. 7
Напряженность электростатического поля	кВ/м	2,7	не более 15	Единые сан-эпид. и гиги. требования ... глава 2, разд.7, п. 7
Напряженность магнитного поля частотой 50 Гц	кВ/м	2,0	не более 4	Единые сан-эпид. и гиги. требования... глава 2, разд.7, п. 7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Анализ результатов проведенных испытаний образцов показал соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава 2.,раздел 3.,п.3, раздел 7, п.7

Ответственные исполнители:

Вед. научный сотрудник

Лаборант-исследователь

Руководитель
Испытательного лабораторного
центра



Н.К. Барсукова

Т.И. Зорина

Л.М. Текшева

Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.
Данный протокол не может быть частично или полностью перепечатан без письменного разрешения ИЛЦ.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

ИЛЦ ГСЭН.RU.ЦОА.140
105064 Москва, Малый Казенный пер., 5

Государственный реестр РОСС. RU.0001.510328
тел/факс 917 90 27

Регистрационный номер 12-02-238

Дата 13.02.2012г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

О соответствии (~~несоответствии~~) продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

На основании заявления от **02.02.2012г.**

Регистрационный № **205**

Заявитель, адрес: *Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o, адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)*

Сведения о продукции: *Накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set в комплекте с принадлежностями серий TJ, REU, RDU, RDW, RSW, SE, RWT, TPK.*

Область применения: *хозяйственно-питьевое водоснабжение*

Организация изготовитель, адрес: *Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o, адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)*

Перечень документов, представленных на экспертизу: *Заявление на проведение и получение санитарно-эпидемиологической экспертизы, копия свидетельства о государственной регистрации, свидетельство о постановки на учет налогоплательщика – организации. Доверенность на право предоставлять интересы предприятия, декларация изготовителя.*

Результаты исследований: *протокол испытаний № 1202-0205 ДА от 13.02.2012г., ИЛЦ ФГБУ «НЦЗД» РАМН (Аттестат аккредитации ИЛЦ №ГСЭН.RU.ЦОА.140 от 27.01.2010г; изменения и дополнения №2 (Решение Совета по аккредитации № 12-1ФЦ/34 от 16.02.2011г.) к области аккредитации)*

Продукция изготовлена в соответствии с: *декларацией изготовителя.*

(перечислить проектные документы с указанием наименования и адреса организации – разработчика – для отечественной продукции, представленные документы на экспертизу – для импортной продукции)

Информация, наносимая на этикетку: наименование продукции, фирма изготовитель, страна, назначение, требования безопасности, условия хранения и транспортирования.

Заключение:

Документы, прилагаемые к заявлению на проведение экспертизы, представлены в полном объеме. Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями, 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 и гигиеническим требованиям.

Накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set в комплекте с принадлежностями серий TJ, REU, RDU, RDW, RSW, SE, RWT, ТРК.

СООТВЕТСТВУЕТ (~~НЕ СООТВЕТСТВУЕТ~~)

Наименование действующих санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, № и дата утверждения

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г.

Эксперт



С.А. Барсукова



Руководитель Испытательного
лабораторного центра



Л.М. Текшева

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

105064 Москва, Малый Казенный пер., 5

тел/факс 917 90 27

ИНН 7736182930

аттестат аккредитации ИЛЦ №ГСЭН.RU.ЦОА.140 от 27.01.2010г.
регистрация в Госреестре № РОСС. RU.0001.510328 от 17.07.2008г
изменения и дополнения № 2 к области аккредитации от 16.02.2011г.

ПРОТОКОЛ № 1202-0205 ДА от 13.02.2012г.

(испытания и результаты экспертизы)

Заявитель, адрес: Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o,

адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)

Наименование продукции:

Накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set в комплекте с принадлежностями серий TJ, REU, RDU, RDW, RSW, SE, RWT, TRK.

Область применения: хозяйственно питьевое водоснабжение.

Производитель, страна:

Druzstevni zavody Drazice-strojirna s.r.o, адрес: Drazice 69, 29471 Benatky nad Jizerou, Czech Republic (Чешская Республика)

Дата отбора образцов: 02 февраля 2012г.

Условия доставки: *самодоставка*

Дополнительные сведения:

Декларация изготовителя

НД на продукцию:

НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)
Глава 2, Раздел 3, п.3, Раздел 7, п.7.

Код образцов: Ф0212205

Образец поступил в ИЛЦ: 02 февраля 2012г.

Результаты испытаний, экспертизы:

Экспертиза проведена на типовом представителе: накопительные водонагреватели солнечные т.м. DRAZICE, серии Solar Set

Материал, контактирующий с водой: сталь AISI304

Модельная среда: вода дистиллированная, вытяжка 1:1, температура (80°C далее 20±2)°C, экспозиция 10 суток				
Показатели	Ед. изм.	Определяемая величина	Норматив	НД на методы исследования
Запах	балл	0	2	ГОСТ 3351-74
Цветность	градус	б/изм	не более 20градусов	ГОСТ Р 52769-2007
Перманганатная окисляемость	мг/л	2,5	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Мутность	единицы	<0,5	не более 2,6 мутности по формазину	ГОСТ 3351-74
Наличие осадка	-	отсутствует	отсутствие	ГОСТ 3351-74
Водородный показатель (рН)	единицы рН	6,5	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Железо	мг/л	0,08	0,3	ГОСТ Р 51309-99
Хром (Cr ³⁺)	мг/л	0,03	0,5	ГОСТ Р 51309-99
Хром (Cr ⁶⁺)	мг/л	0,01	0,05	ГОСТ Р 51309-99
Никель	мг/л	0,012	0,1	ГОСТ Р 51309-99
Медь	мг/л	<0,01	1,0	ГОСТ Р 51309-99
Кадмий	мг/л	<0,0005	0,001	ГОСТ Р 51309-99
Свинец	мг/л	<0,001	0,03	ГОСТ Р 51309-99
Цинк	мг/л	<0,1	5,0	ГОСТ Р 51309-99
Марганец	мг/л	<0,05	0,1	ГОСТ Р 51309-99
Алюминий	мг/л	<0,01	0,5	ГОСТ Р 51309-99
Кремний	мг/л	<0,1	10,0	ГОСТ Р 51309-99
Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	кВ/м	0,20	не более 0,5	Единые сан-эпид. и гиги. требования... глава 2, разд.7, п. 7
Напряженность электростатического поля	кВ/м	2,7	не более 15	Единые сан-эпид. и гиги. требования ... глава 2, разд.7, п. 7
Напряженность магнитного поля частотой 50 Гц	кВ/м	2,0	не более 4	Единые сан-эпид. и гиги. требования... глава 2, разд.7, п. 7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Анализ результатов проведенных испытаний образцов показал соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) глава 2.,раздел 3.,п.3, раздел 7, п.7

Ответственные исполнители:

Вед. научный сотрудник

Лаборант-исследователь

Руководитель
Испытательного лабораторного
центра



Н.К. Барсукова

Т.И. Зорина

Л.М. Текшева

Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.
Данный протокол не может быть частично или полностью перепечатан без письменного разрешения ИЛЦ.