

УЗ «Могилевский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья»

Лабораторная служба аккредитована  
в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь  
Аттестат № ВУ/112 02.1.0.0014 от 15 июня 1994г.,  
срок действия до 31.03.2016г.  
Адрес: 212011, г. Могилев, ул. Гришина, 82, т/ф 262660

17-2/1846  
05.07.14



ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ

изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами №3/511

от «09» 07 2014г.

Наименование и адрес «Заказчика»: ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск, ул. Сакко, 1

Количество и объем доставленной пробы: 4 (четыре) пробы по 3 шт.

Наименование пробы, ее реквизиты:

Ра1/0  
Набор для специй  
Бел.

Типовой образец от продукции:

- Яблокорезка Санти ИК 02401000, из полистирола, цвет: снежно-белый, арт.7-09с, ТУ BY 700056270.002-2009, ш.к. 4811244003186, номер партии: 06, дата изготовления – июнь 2014г., величина партии – 80 шт.;
- Дуршлаг с крышкой ИК 01118000, из полистирола, цвет: оранжевый, арт.6-20с, ТУ BY 700056270.002-2009, ш.к. 4811244003100, номер партии: 06, дата изготовления – июнь 2014г., величина партии – 50шт.;
- Набор стаканов Ratio ИК 12946000, из полистирола, цвет: роз., арт.12-72с, ТУ BY 700056270.002-2009, ш.к. 4811244022576, номер партии: 06; дата изготовления – июнь 2014г., величина партии – 50шт.;
- Набор для специй Санти ИК 01718000, из полистирола, цвет: оранжевый, арт.6-4с, ТУ BY 700056270.002-2009, ш.к. 4811244001892, номер партии: 06; дата изготовления – июнь 2014г., величина партии – 30шт.;  
изготовитель ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск

Отбор произведен помощником врача-гигиениста УЗ «Бобруйский зонЦЭ» Петрушей М.Л.

Акт отбора № 11 от 19.06.2014г.

19.06.2014г

19.06.2014г

обычные, автотранспортом  
на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), установленные решением Комиссии таможенного Союза № 299 от 28 мая 2010г., СанПиН 13-3 РБ 01 «Предельно допустимые концентрации химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами»

программа исследований №3/511

Инструкция 2.3.2.10.15-64-2005

Приложение №3/511.1-4/02/110-113 Т на 2 листах, заключение на 1 листе.

Зав. лабораторным отделом:

Р.А. Болсун

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Инженер

И.Н. Сверук

Количество экземпляров - 3 (три);

Кому направлена:

1,2-й экз. – ОАО «Легпромразвитие»;

3-й экз. – УЗ «МОЦГЭиОЗ»

Протокол без приложений недействителен, не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространяется в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский зонЦЭ».

**ИССЛЕДОВАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ,  
предназначенных для контакта с пищевыми продуктами**

Код пробы	3/511.1-4
Номер по лабораторному журналу	02/110-113 Т

Условия проведения исследований: Температура: 18,0-22,0° С, Влажность: 49,0 - 53,6 %  
Атм. давление: 98,0-99,6 кПа

Дата начала исследований: 19.06.2014 г. Дата окончания исследований: 01.07.2014 г.

**Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:**

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверхки	Примечание
1	2	3	4
Весы ВЛКТ-500	161	20.09.14 г.	св. 5464м
Весы В.ИР-200	154	10.02.15 г.	св. 204м
Комплекс «Хроматэк- Кристалл» -5000.2	052621	30.08.14 г.	ПИД св.11211
Орбитальный мульти- шейкер Multi PSU-20 «BioSano»	100909003	-	-
Прибор комбинированный ТКА- ПКМ/31	202269	20.05.15 г.	св. 5728
Гигрометр ВИТ- 1	7	05.2016 г.	клеймо
Барометр М- 67	3343	13.03.15 г.	св. 261/1

**Результаты исследований:**

Код образца	Наименование образца, ТНПА, регламентирующие метод исследования	Наименование показателей по ТНПА	Значение показателей по ТНПА	Единицы измерения	Фактические значения показателей по результатам исследования	
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТИПОВЫЕ ОБРАЗЫ</b>						
3/511.1	Яблокорезка Санти ИК 02401000 из полистирола сплошно- белого цвета, арт. 7-09с, ТУ ВГ 700056270.002-2009  «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) узла Регионального Комитета Таможенного союза № 299 от 28 мая 2010 г.  СанПиН 13- 3 РБ 61. Предельно допустимые химические качества пищевых веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами»	МР № 1849-78  Инструкция № 4.1.10-14-91-05  Инструкция № 4.1.10-14-91-05  Инструкция № 4.1.10-12-39-2005  Инструкция № 4.1.10-12-39-2005  Инструкция № 4.1.10-15-90-2005  Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	формальдегид  стирол  стирол  бензол  толуол  метанол  бутанол	0,100  0,010  0,010  0,010  0,500  0,200  0,500	мг/л  мг/л  мг/л  мг/л  мг/л  мг/л  мг/л	и.о.  и.о.  и.о.  и.о.  и.о.  и.о.
3/511.2	Дуршлаг с крышкой ИК 01118000 из полистирола оранжевого цвета, арт. 6-20С, ТУ ВГ 700056270.002-	МР № 1849-78  Инструкция № 4.1.10-14-91-05  Инструкция № 4.1.10-14-91-05	формальдегид  стирол  стирол	0,100  0,010  0,010	мг/л  мг/л  мг/л	и.о.  и.о.  и.о.

2009	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	бензол	0,010	мг/л	Н.О.
«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Кабинета Таможенного союза № 299 от 28 мая 2010 г.	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	толуол	0,500	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	Н.О.
3/511.3	МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	Н.О.
«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Кабинета Таможенного союза № 299 от 28 мая 2010 г.	Инструкция № 4.1.10-14-91-05	стирол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-14-91-05	этанол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	бензол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	толуол	0,500	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	Н.О.
3/511.4	МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	Н.О.
«Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Кабинета Таможенного союза № 299 от 28 мая 2010 г.	Инструкция № 4.1.10-14-91-05	стирол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-14-91-05	этанол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	бензол	0,010	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	толуол	0,500	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	Н.О.
	Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	Н.О.

ПРИЛОЖЕНИЕ от 02.07.2011 г. к протоколу № 3/511 на 2 л. страница 3

Условия моделирования (Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005):

- соотношение площади образца к объему модельного р-ра: 2:1 ( $\text{см}^2/\text{дм}^3$ );
- соотношение площади образца к объему модельного р-ра: 1:1 ( $\text{см}^2/\text{дм}^3$ );
- модельная среда - вода дистиллированная комнатной Т;
- экспозиция: - 24 часа при комнатной Т в затемненном месте.

Примечание: в.о. - ингредиент не обнаружен при чувствительности примененного метода

Ответственный исполнитель: врач-лаборант  Л.В. Загорельская  
Протокол оформил: ф/лаборант  И.В. Громова  
Зав. лабораторией СХиТМИ № 1  Е.А. Высоцкая

Кол-во экземпляров 4 (четыре)

Кому направлены:  
1,2,3- й экз. - для обобщенного протокола УЗ «МОЦГЭиОЗ»;  
4- й экз. - лаборатория СХиТМИ № 1 УЗ «МОЦГЭиОЗ».

Приложение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский обл. ЦГЭиОЗ»

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам лабораторных исследований предоставленные образцы: Яблокорезка Санти ИК 02401000, цвет: снежно-белый, арт. 7-09с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш. код 4811244003186, номер партии: 06, величина партии-80 штук, дата изготовления- июнь 2014г.; - Дуршлаг с крышкой ИК 01118000, цвет: оранжевый, арт. 6-20с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш. код 4811244003100, номер партии: 06, величина партии-50 , дата изготовления: июнь 2014; Набор стаканов Patio ИК 12946000, ИК 12946000, цвет: роза, арт. 12-72с, величина партии-50 , дата изготовления: июнь 2014; Набор для специй Санти ИК 01718000, цвет: оранжевый, арт. 6-4с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш. код 4811244001892, номер партии: 06; величина партии-30 , дата изготовления: июнь 2014, производства ОАО «Легпромразвитие» (г. Бобруйск) по определяемым показателям безопасности соответствуют требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии таможенного Союза №299 от 28 мая 2010, СанПиН 13-3 РБ 01 «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами».

Результаты исследований типовых образцов расширяется на перечень однородной продукции согласно приложению 1 к заявлению на проведение исследований (исх.№685 от 18.06.2014г);

- продукция выпускаемая по ТУ ВУ 700056270.002-2009 «Посуда и кухонные принадлежности из пластмасс»:

Масленки Санти, яблокорезки Санти, дуршлаги с крышками, набор стаканов Patio, салатники «Финну» 0,5л; салатники Венеция овал, салфетницы Санти, салфетницы «Санти», подставка для столовых приборов, формы для льда и желе, соковыжималки для цитрусовых, фруктовницы Рондо, хлебницы Рондо, термоконтейнеры для обедов, миски 5,6л, масленки Альт, сырницы Альт, доски разделочные Flexi, тарелки Patio, доски разделочные Рондо, салатники двухцветные «Estel» 1,0л, мерные стаканы, масленки «Solo», органайзеры для специй «Альт», дуршлаги «Solo», салатники «Marusya» 2,0л двухцветные, салатники «Marusya» 1,4л двухцветные, салатники «Marusya» 0,7л двухцветные, подставки пастольные «Hokky»

- продукция выпускаемая по ТУ ВУ 700056270.003-2010 «Наборы кухонные из пластмасс»:

Набор креманок Акри, набор фруктовниц Акри, набор для специй Санти, набор для специй Рондо, набор для кухни 2 в 1, набор для шинки «Ріспіс», набор для специй Рондо презент, набор салатников Лотос, набор тарелок Patio, набор стаканов Patio, набор салатников Patio 0,5л, набор салатников Patio 1,0л, набор салатников Patio 2,0л

Врач-гигиенист

М.А.Гомопова

Заключение оформил  
фельдшер-лаборант

М.С.Кулешова