

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

Лабораторная служба аккредитована  
в 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 264660



С.В. Нечай  
2014г.

Листов 4

17-7/1478  
05.06.03.14

**ПРОТОКОЛ**  
**ИССЛЕДОВАНИЙ ПОЛИМЕРНЫХ ИЗДЕЛИЙ,**  
**предназначенных для контакта с пищевыми продуктами № 3/162**  
**от « 05 » 03 2014г.**

Наименование и адрес «Заказ-чика»	ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск, ул. Сакко, 1
Количество и объем доставлен-ных проб	4 (четыре) пробы по 3 шт.
Наименование пробы, ее рекви-зиты	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Креманка «Акри» ИК 12818000, цвет оранжевый, артикул 12-71с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к. 4811244022200, номер партии 11. Сырьевой состав: полистирол. Величина партии: 80шт. Дата изготовления: ноябрь 2012г.;</li><li>2. Салатник «Рондо» ИК 05205000, цвет черный, артикул 9-12с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к. 4811244008709, номер партии: 07. Сырьевой состав: полистирол. Величина партии: 50 шт. Дата изготовления: июль 2012г.;</li><li>3. Дуршлаг на кастрюлю ИК 09638000, цвет салатный, арт. 12-53с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к. 4811244021142, номер партии: 12. Сырьевой состав: полипропилен. Величина партии: 50 шт. Да-та изготовления: декабрь 2012г.;</li><li>4. Салатник «Венеция» овал ИК 00640001, цвет мандарин, арт. 77-2005, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к. 4811244009454, номер партии: 12. Сырьевой состав: полипропилен. Величина партии: 50 шт. Дата изготовления: декабрь 2013г.</li></ol>
Отбор произведен	изготовитель ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск
Номер акта отбора	помощником врача-гигиениста УЗ «Бобруйский зонЦЭ» Петрушей М.Л.
Дата отбора пробы	Акт отбора № 3 от 20.02.2014г.
Дата доставки пробы	20.02.2014г.
Условия транспортировки	21.02.2014г.
Цель исследования	обычные, автотранспортом
Дополнительные сведения	на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиениче-ским требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного Союза № 299 от 28 мая 2010г., СанПиН 13-3 РБ 01 «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяю-щихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами»
ТНПА на метод отбора	программа исследований № 3/162
Количество приложений, лис-тов	Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005
	Приложение № 3/162.1-4/02/36-39Т на 2 листах, заключение на 1 листе.

Зав. лабораторным отделом:

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Фельдшер-лаборант

Р.А. Болесун

Е.Н. Шакунова

Количество экземпляров - 3 (три);  
Кому направлены:  
1,2-й экз. - ОАО «Легпромразвитие»;  
3-й экз. - УЗ «МОЦЭиОЗ»

Протокол без приложений не действителен, не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский облЦЭиОЗ»

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

Код пробы  
Номер по  
лабораторному  
журналу

3/162.1-4  
02/36-39 Т

Условия проведения исследований:

Температура: 18,0- 18,2° С, Влажность: 50,6 - 53,8 %  
Атм. давление: 99,3- 100,9 кПа

Дата начала исследований: 24. 02.2014 г.

Дата окончания исследований: 03.03.2014 г.

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

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
1	2	3	4
Весы ВЛКТ - 500	161	20.09.14 г.	св.5464М
Весы ВЛР -200	154	10.02.15 г.	св. 204М
Комплекс «Хроматэк - Кристалл- 5000.2»	052621	30.08.14г.	ПИД св.11211
Орбитальный мульти-шейкер Multi PSU-20 «BioSan»	100909003	-	-
Прибор комбинированный ТКА- ПКМ/31	202269	15.05.14 г.	св.4179
Барометр БАММ -1	11665	24.01.15 г.	св. 88/1
Гигрометр ВИТ- 1	7	05.2014 г.	клеймо

## **Результаты исследований:**

Код образца	Наименование образца, ТНПА, нормирующие показатели	ТНПА, регламентирующие метод исследования	Наименование показателей по ТНПА	Значение показателей по ТНПА	Единицы измерения	Фактическое значение показателей по результатам исследований
1	2	3	4	5	6	7
3/162.1	Креманка «Акри» ИК 12818000 из полистирола оранжевого цвета, арт. 12-71С, ТУ ВУ 700056270.002-2009  "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.  СанПиН 13- 3 РБ 01. ПДК химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	<i>водная среда</i>				
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		МУК 2.3.3.052-96	стирол	0,010	мг/л	н.о.
		МУК 2.3.3.052-96	этилбензол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-.12-39-05	бензол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция №4.1.10-15-90-2005	толуол	0,500	мг/л	<0,01
		Инструкция №4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	<0,01
		Инструкция №4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	<0,01
3/162.2	Салатник «Рондо» ИК 05205000 из полистирола черного цвета, арт. 9-12С,	<i>водная среда</i>				
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		МУК 2.3.3.052-96	стирол	0,010	мг/л	н.о.

ИСПЫТАНИЙ  
№ 3



	ТУ ВУ 700056270.002-2009  "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г  СанПиН 13-3 РБ 01. ПДК химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	МУК 2.3.3.052-96	этилбензол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-12-39-05	бензол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	толуол	0,500	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	<0,01
3/162 3	Дуршлаг на кастрюлю т. м. «Verossi» из полипропилена салатного цвета, арт. 12-53С, ТУ ВУ 700056270.002-2009  "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г  СанПиН 13-3 РБ 01. ПДК химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	водная среда				
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		Сб. Ю.Ю. Лурье М., 1984 г.	ацетальдегид	0,200	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	пропанол	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	изобутанол	0,500	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	изопропанол	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	этилацетат	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гексан	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гептан	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	ацетон	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	метанол	0,200	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	бутанол	0,500	мг/л	<0,01
3/162 4	Салатник «Венеция» овал из полипропилена цвета: «мандарин», ТУ ВУ 700056270.002-2009  "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г  СанПиН 13-3 РБ 01. ПДК химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	водная среда				
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		Сб. Ю.Ю. Лурье М., 1984 г.	ацетальдегид	0,200	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	пропанол	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	изобутанол	0,500	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	изопропанол	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	этилацетат	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гексан	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гептан	0,100	мг/л	<0,01
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	ацетон	0,100	мг/л	<0,01

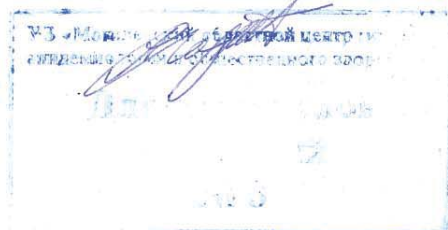


# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленные на исследование типовые образцы: - креманка «Акри» ИК 12818000, цвет- оранжевый, артикул 12-71с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих-код 4811244022200, партия №11, величина партии – 80 штук, дата изготовления –ноябрь 2012г, - салатник «Рондо» ИК 05205000, цвет- черный, артикул 9-12с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих-код 4811244008709, партия № 07, величина партии – 50 штук, дата изготовления –июль 2012г, - дуршлаг на кастрюлю ИК 09638000, цвет - салатный, артикул 12-53с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих-код 4811244021142, партия № 12, величина партии – 50 штук, дата изготовления – декабрь 2012г, - салатник «Венеция» овал ИК 00640001, цвет - мандарин, артикул 77-2005, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих-код 4811244009454, партия № 12, величина партии – 50 штук, дата изготовления – декабрь 2013г, производитель – ОАО «Легпромразвитие» (Могилевская область, г. Бобруйск, ул. Сакко,1) по определяемым показателям безопасности соответствуют «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденным решением Комиссии таможенного Союза 28.05.2010г. №299, СанПиН 13-3 РБ 01 «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами».

Результаты исследований типовых образцов распространяются на перечень однородной продукции согласно приложению1 к заявлению на проведение исследований (исх.№256 от 03.03.2014 г): подносы Санти, подставки для столовых приборов Санти, подставки для ложки Альт, подставки для ложки Рондо, подносы Рондо, кастрюли для СВЧ «Экспресс», ведра 5л, ведра 7л, дуршлаг на кастрюлю, корзины для пакетов Fly, кувшины «Боченок», мерные стаканы, миски 5л, салатники Patio 0,5л, салатники Patio1л, салатники Patio 2л, тарелки Patio, скребки «Clean», стаканы Patio, хлебницы «Valio», хлебницы, салатники Венеция 1л, салатники Венеция 1,8л, салатники Венеция овал, салатники Венеция 3л, масленки «Санти», сахарницы «Санти», тортовницы Санти, менажницы Санти, хлебницы «Санти», фруктоvnицы «Акри», салатники «Рондо» 0,5л, салатники «Рондо» 1л, салатники «Рондо»2л, салатники «Рондо»3 л, фруктоvnицы «Рондо», хлебницы «Рондо», хлебницы «Беросси», салатники «Ice»0,5л, салатники «Ice»1л, салатники «Ice» 2л, салатники «Ice» 3л , фруктоvnицы «Ice», пароварки для СВЧ «Экспресс», миски 2,5л, сухарницы, кувшины «Санти», салатники «Funny» 1л, салатники «Funny» 2л, салатники «Funny» 3л, стаканы«Funny» , фруктоvnицы «Funny» .

Врач-гигиенист



А.С. Горбатовский

Заключение оформил  
ведущий инженер

Р

Е.Ю. Терлюкевич