

УЗ «Могилевский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья»  
ул. Гришина, 82, г. Могилев, 212011, т/ф 740572

Лабораторный отдел аккредитован  
Государственным предприятием «БГЦА»  
на соответствие требованиям СТБ ИСО/ МЭК 17025-2007  
в сфере проведения испытаний,  
аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0014 до 31.03.2021

17-7/2194 от 23.11.16г



Листов 4

**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ ИЗДЕЛИЙ,  
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ КОНТАКТА С ПИЩЕВЫМИ ПРОДУКТАМИ № 3/1181  
от «23» ноября 2016г.**

Наименование и адрес «Заказчика»	ЗАО «Легпромразвитие», Могилевская область, г. Бобруйск, ул. К. Маркса, 27
Количество и объем доставленной пробы	3 (три) пробы по 3 шт.
Наименование пробы, ее реквизиты	<b>ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ:</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Салатник «Funny» 2 л, код изделия: ИК 0763400, цвет: солнечный, арт. 10-21с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих код 4811244009959, сырьевой состав: полипропилен, размер партии – 100 шт., номер партии 09, дата изготовления: сентябрь 2016;</li><li>2. Дуршлаг складной «Сомраст», код изделия ИК 19934000, арт. 15-04с, цвет изделия: солнечный, ТУ ВУ 700056270.002-2009, сырьевой состав: полипропилен термоэластопласт, ш.к. 4811244039758, номер партии 10, размер партии – 150 шт., дата изготовления: октябрь 2016;</li><li>3. Хлебница «Рондо» 2 л, код изделия: ИК 05701000, цвет: снежно-белый, арт. 9-09с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, штрих код 4811244008501, сырьевой состав: полистирол, размер партии – 250 шт., номер партии 10, дата изготовления: октябрь 2016;</li></ol>
Отбор произведен	изготовитель: ЗАО «Легпромразвитие», Могилевская область, г. Бобруйск
Номер акта отбора	помощником врача-гигиениста УЗ «Бобруйский зонЦГЭ» Петрушей М.Л.
Дата отбора пробы	акт отбора № 40 от 25.10.2016
Дата доставки пробы	25.10.2016
Условия транспортировки	04.11.2016
Цель исследования	автотранспортом
	на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного Союза № 299 от 28.05.2010, СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утв. Постановлением МЗ РБ № 119 от 30.12.2014
Дополнительные сведения	программа исследований № 3/1181
ТНПА, устанавливающие требования к отбору проб	инструкция № 2.3.2.10.15-64-2005
Количество приложений, листов	Приложение № 3/1181.1/02/217-219 Т на 2-х листах, заключение на 1 листе.

Зав. лабораторным отделом

Р.А. Болсун

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Помощник врача-гигиениста

И.А. Иванова

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

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

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

Код пробы  
Номер по  
лабораторному  
журналу

3/1181.1
02/217-219 Т

Условия проведения исследований:

Температура: 18,0- 21,8° С, Влажность отн.: 43,0- 56,2 %  
Атм. давление: 97,9- 100,7 кПа

Дата начала исследований: 04.11.2016 г.

Дата окончания исследований: 21.11.2016 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	22.09.17 г.	св. 4263 м
Весы ВЛР- 200	795	12.02.17 г.	св. 236 м
Весы электронные DV 215 CD	1124023982	25.04.17 г.	св. 537 м
Спектрофотометр PV 1251 С «Solar»	0807178	20.10.17 г.	св. 18846 ф/х
Аспиратор для отбора проб воздуха м. 822	773	02.08.17 г.	св. 14023 ф/х
Комплекс «Хроматэк- Кристалл»- 5000.2	052621	21.06.17 г.	ПИД 1 св. 10002 ф/х
Комплекс «Хроматэк- Кристалл»- 5000.2	52556	18.08.17г.	ЭЗД св. 15338 ф/х
Хроматограф газовый м. «Цвет- 800»	470	13.06.17 г.	ПИД св. 9075 ф/х
Спектрометр Varian ICP- 720 ES	IP1010MO40	21.03.17 г.	св. 4392
Прибор комбинированный ТКА -ПКМ/31	202269	24.05.17 г.	св. 7585
Гигрометр ВИТ- 1	953	02.2017 г.	Клеймо
Барометр М- 67	3343	09.03.17 г.	св. 244/1

## **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
<b>ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ</b>						
3/1181.1	Салатник «Funny» 2 л код изделия: ИК 07634000, цвет изделия: солнечный, арт. 10-21с ТУВУ 700056270.002-2009, номер партии 09, дата изг. сентябрь 2016 г.  Сырьевой состав: Полипропилен  «Единые санитарно- эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	интенсивность запаха	1,0	балл	0,0
		<i>водная среда</i>				
		Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	органолептика: запах привкус муть осадок	не более 1,0 не допуск. не допуск. не допуск.	балл	0,0 н.о. н.о. н.о.
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		МР № 29 ФЦ/828	ацетальдегид	0,200	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	этилацетат	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гексан	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гептан	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	ацетон	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция	спирт	0,200	мг/л	н.о.



	СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утв. Постановлением МЗ РБ № 119 от 30.12.14 г.	№ 4.1.10-15-90-2005	метиловый			
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт бутиловый	0,500	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт изобутиловый	0,500	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт пропиловый	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт изопропиловый	0,100	мг/л	н.о.
3/1181.2	Дуршлаг складной «Сомраст» код изделия: ИК 19934000 цвет изделия: солнечный арт. 15-04с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, номер партии 10, дата изготовления октябрь 2016 г.  Сырьевой состав: Полипропилен термоэластопласт  «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.  СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утв. Постановлением МЗ РБ № 119 от 30.12.14 г.	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	интенсивность запаха	1,0	балл	0,0
		<i>водная среда</i>				
		Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	органолептика: запах привкус мут осадок	не более 1,0 не допуск. не допуск. не допуск.	балл	0,0 н.о. н.о. н.о.
		МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		МР № 29 ФЦ/828	ацетальдегид	0,200	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	этилацетат	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гексан	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	гептан	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	ацетон	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт метиловый	0,200	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт бутиловый	0,500	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт изобутиловый	0,500	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт пропиловый	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-15-90-2005	спирт изопропиловый	0,100	мг/л	н.о.
		МВИ МН 1402-2000	дибутилфталат	не доп.	мг/л	н.о.
		МВИ МН 1402-2000	диоктилфталат	2,0	мг/л	н.о.
3/1181.3	Хлебница «Рондо» код изделия: ИК 05701000, цвет изделия: снежно-белый, арт. 9-09с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, номер партии 10 Сырьевой состав: Полистирол  «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.	Инструкция 2.3.3.10-15-64-05	интенсивность запаха	1,0	балл	0,0
		<i>воздушная среда</i>				
		МУ № 3900-85	формальдегид	0,003	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		№4-06/2255	стирол	0,002	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4167-86	бензол	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4167-86	толуол	0,600	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт метиловый	0,500	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт бутиловый	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4168-86	этилбензол	0,020	мг/м <sup>3</sup>	н.о.

	СанПиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утв. Постановлением МЗ РБ № 119 от 30.12.14 г.					
<p>Условия моделирования (Инструкция № 2.3.3.10-15-64-05):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- соотношение площади заливаемой поверхности к объему модельного р-ра 1:1 (см<sup>2</sup>/см<sup>3</sup>) - пр. 1,2</li> <li>- соотношение площади опытного образца к объему лабораторной емкости 3000:7,5 (см<sup>2</sup>/дм<sup>3</sup>) - пр. 3</li> <li>- модельная среда: - вода дистиллированная комн. Т- пр. 1,2 - воздух закрытой емкости - пр. 3</li> <li>- экспозиция 24 часа при комнатной Т в затемненном месте</li> </ul>						

Примечание: н.о. - ингредиент не обнаружен при чувствительности применяемого метода.

Ответственный исполнитель:

врач-лаборант

Т.И. Ильинич

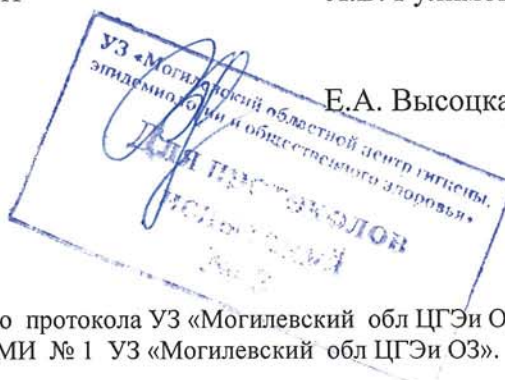
Протокол оформил:

лаборант

Л.В. Гулимова

Зав. лабораторией СХиТМИ № 1

Е.А. Высоцкая



Кол-во экземпляров 4 (четыре)

Кому направлены: 1,2,3- й экз. - для обобщенного протокола УЗ «Могилевский обл ЦГЭи ОЗ»;  
4- й экз. - лаборатории СХиТМИ № 1 УЗ «Могилевский обл ЦГЭи ОЗ».

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам лабораторных исследований представленные типовые образцы: салатник «Funny» 2л, ИК 0763400, цвет изделия: солнечный, арт.10-21с ТУ ВУ700056270.002-2009, шк 4811244009959, размер партии-100 штук, номер партии 09, дата изготовления - сентябрь 2016; дуршлаг складной «Compact», ИК 19993400, арт.15-04с, цвет изделия: солнечный, ТУ ВУ700056270.002-2009, шк 4811244039758, номер партии 10, размер партии-150 штук, дата изготовления: октябрь 2016; хлебница «Рондо» 2л, ИК 05701000, цвет: снежно-белый, арт.9-09с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, шк 4811244008501, номер партии 10, размер партии-250 штук, дата изготовления – октябрь производства ОАО «Легпромразвитие» (г. Бобруйск) по определяемым показателям безопасности **соответствуют** требованиям «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденным решением Комиссии таможенного Союза 28.05.2010г. № 299, СанНиП «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», ГН «Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами», утвержденные постановлением МЗ РБ №119 от 30.12.2014.

Результаты исследования типовых образцов распространяется на перечень однородной продукции согласно заявлению на проведение исследований (исх.№1403 от 04.11.2016).

Врач-гигиенист

А.С.Горбатовский

Закключение оформил  
ведущий инженер

Е.Ю.Терлюкевич





213826, Могилевская обл., г. Бобруйск, ул. К. Маркса, д. 27  
т/ф: +375 (225) 75-08-44, +375 (225) 48-08-22,  
+375 (44) 587-24-65, ф/а +375 (225) 48-08-33,  
http://www.lprazvitie.by e-mail: info@lprazvitie.by

УНП 700056270 ОКПО 147721727000  
Р/с 3012101690016 Код 153001369  
ЦБУ № 601 АЛТ «БПС-Сбербанк»  
Адрес банка: г. Бобруйск, вып. Пушкина, д. 172



213826, Могилевская обл., г. Бобруйск, ул. К. Маркса, д. 27  
т/ф: +375 (225) 75-08-44, +375 (225) 48-08-22,  
+375 (44) 587-24-65, ф/а +375 (225) 48-08-33,  
http://www.lprazvitie.by e-mail: info@lprazvitie.by

УНП 700056270 ОКПО 147721727000  
Р/с 3012101690016 Код 153001369  
ЦБУ № 601 ОАО «БПС-Сбербанк»  
Адрес банка: г. Бобруйск, ул. Пушкина, д. 172

Производственно-технологический отдел  
28.10.2016 - № 1377

от \_\_\_\_\_

Директору  
УЗ «Могилевский областной центр гигиены,  
эпидемиологии и общественного здоровья»  
Нечай С.В.  
ул. Гришина, 82  
212011, г. Могилев

О проведении испытаний продукции:

Просим Вас провести лабораторные исследования следующих образцов изделия:

1. Салатник «Funny» 2 л. (материал: полипропилен), в количестве 3-х шт.;
2. Хлебница Рондо (материал: полистирол), в количестве 3-х шт.;
3. Дуршлаг складной «Compact» (материал: полипропилен, термоэластопласт), в количестве 3-х шт.

На соответствие «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28 мая 2010 года; СанПиН «Требования к миграции химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами» утвержденным постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 30.12.2014 г. № 119, согласно Акта № от октября 2016 г.

Просим Вас изготовить две копии протоколов.

Перечень однотипной продукции:

Выпускаемые по ТУ ВУ 700056270.002-2009 «Посуда и кухонные принадлежности из пластмасс (материал: полипропилен)

Подставка для губки и моющего средства «Prestige», подставка настольная «Hokky», емкость 6 л., контейнер для хранения Porter 447x315x111, контейнер для хранения Porter 447x315x175, контейнер Porter 447x315x259, контейнер для хранения Porter 679x417x111, контейнер для хранения Porter 679x417x175, контейнер Porter 679x417x259, корзина Soft 4,1 л.

Перечень однотипной продукции:

Выпускаемые по ТУ ВУ 700056270.002-2009 «Посуда и кухонные принадлежности из пластмасс (материал: полистирол)

Подставка для ложки Рондо, фруктовница «Ice», салатник «Florescia» 1.8 л.

Приложение:

Акт отбора образцов № от октября 2016 г.

С Уважением,

Директор



Д.В. Щелкунов

Козырева Наталья (0225) 48-08-22, (044) 558-66-50  
[nkozyreva@lprazvitie.by](mailto:nkozyreva@lprazvitie.by)