

18-7/2317

05.05.12-14

УТВЕРЖДАЮ

Зав. лабораторией

Могилевский облЦГЭиОЗ



С.В.Ночай

2014г.

Листов 4

## ПРОТОКОЛ

## ИССЛЕДОВАНИЙ ТОВАРОВ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ № 3/1098

от «05» декабря 2014г.

Наименование и адрес «За-  
казчика»

ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск, ул. Сякко,

Количество и объем достав-  
ленных проб

3 (три) проб по 3 шт.

Наименование пробы, ее рек-  
визиты

## ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ ОТ ПРОДУКЦИИ:

1. Масселка «Solo», ИК 15905000, цвет: черный, сырьевой состав: полипропилен, арт. 13-31с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, шк. 4811244030834, партия № 11, дата изготовления ноябрь 2014 года, размер партии 80 шт.;
2. Мыльница «Spray», ИК 09530000, цвет: гранит, сырьевой состав: полипропилен, арт. 13-37с, ТУ ВУ 700056270.004-2009, шк. 4811244031875, партия № 11, дата изготовления ноябрь 2014 года, размер партии 50 шт.;
3. Доска разделочная «Flex», ИК 08513000, цвет: оранжевый, сырьевой состав: полиуретан, эластолан, арт. 12-72с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, шк. 4811244010443, партия № 11, дата изготовления ноябрь 2014 года, размер партии 50 шт.;
4. Коврик для прихожей «Стелс», АС 15613000, цвет: зеленый, сырьевой состав: полипропилен, арт. 10-11с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, шк. 4811244009102, партия № 11, дата изготовления ноябрь 2014 года, размер партии 30 шт.;
5. Остаток для косметики «Prestige», АС 2030100, цвет: снежно-белый, сырьевой состав: полипропилен, арт. 12-35с, ТУ ВУ 700056270.003-2010, шк. 4811244031318, партия № 11, дата изготовления ноябрь 2014 года, размер партии 50 шт.;

изготовитель ОАО «Легпромразвитие», г. Бобруйск

Отбор произведен

помощником врача-гигиениста УЗ «Бобруйский зонЦГЭ» Петрушей М.Л.

Номер акта отбора

Акт отбора № 19 от 14.11.2014

Дата отбора пробы

14.11.2014

Дата доставки пробы

17.11.2014

Условия транспортировки

обычные, автотранспортом

Цель исследования

на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим 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, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами»

Дополнительные сведения

программа исследований № 3/1098

ГНПА на метод отбора

Инструкция № 2.3.3.10-15-64-2005

Количество приложений, лис-  
тов

Приложение № 3/1098.1-5/02/212-216Г на 2 листах, заключение на 1 листе.

Зав. лабораторным отделом:

Р.А. Болсун

Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

Ведущий инженер

Н.В. Фрошкина

Количество экземпляров - 3 (три)

Кому направлено

1 экз. - ОАО «Легпромразвитие»

2 экз. - УЗ «Могилевский облЦГЭиОЗ»

Протокол и его приложения являются внутренними документами и могут быть использованы и частично воспроизведены, тиражированы и распространены только по официальному решению УЗ «Могилевский облЦГЭиОЗ»



## ИССЛЕДОВАНИЯ ТОВАРОВ НАРОДНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

Код пробы  
Номер по  
лабораторному  
журналу

3/1098.1-5  
02/212-216 Т

Условия проведения исследований:

Температура: 18,0-21,0° С, Влажность: 49,0-54,4 %  
Атм. давление: 100,2-100,9 кПа

Дата начала исследований: 18.11.2014 г.

Дата окончания исследований: 26.11.2014 г.

## Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
1	2	3	4
Весы ВЛКГ - 500	161	18.09.15 г.	св. 2893м
Весы ВЛР - 200	154	10.02.15 г.	св. 204х
Спектрофотометр РУ 1251 С «Solar»	0807178	20.10.15 г.	св. 22705 ф/х
Аспиратор для отбора проб воздуха м. 822	832576	07.02.15 г.	св. 1425
Хроматограф газовый м. «Цвет - 800»	470	06.06.15 г.	ПВД св. 8256
Комплекс «Хроматик-Кристалл»- 5000.2	052621	27.08.15 г.	ПВД св.15938 ф/х
Орбитальный шейкер Multi PSU-20 «BioSart»	100909003	-	-
Прибор комбинированный ТКА-ПКМ/31	202269	20.05.15 г.	св. 5728
Гигрометр ВИТ-1	?	05.2016 г.	клеймо
Барометр М-67	3343	13.03.15 г.	св. 261/1

## Результаты исследований:

Код образц	Наименование образц, ТНПА, нормирующие показатели	ТНПА, регламентирующие метод исследования	Наименование показателя по ТНПА	Значение показателя по ТНПА	Единицы измерения	Фактическое значение показателя по результатам исследования
1	2	3	4	5	6	7
3/1098.1	Масленка «Solo» из полипропилена черного цвета ИК 15905000, арт. 13-31с, ТУ ВУ 700056270.002-2009	МР № 1849-78	форма и летял	0,100	мг/л	0,019
		Сб. Ю.Ю. Лурье М., 1984 г.	жесткость	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	ацетон	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	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.

СанПиН 13-3 РБ 01.



3/1098.2	Мыльница «Брыз» из полистирола цвета «граната», ИК 19953000, арт. 13-37с, ТУ ВУ 700056270.004-2009  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.	МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-14-91-2005	стирол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-14-91-2005	этилбензол	0,010	мг/л	н.о.
		Инструкция № 4.1.10-12-39-2005	бензол	0,010	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 № 4.1.10-12-39-2005	толуол	0,500	мг/л	н.о.
3/1098.3	Доска разделочная «Flex» из полиуретана с эластичным оранжевого цвета, ИК 08518000, арт. 12-72с, 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.	МР № 1849-78	формальдегид	0,100	мг/л	0,027
		Сб. Ю.Ю. Дурье М., 1984 г.	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	ацетон	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	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.
		ГОСТ 22648-77	формальдегид	0,003	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
3/1098.4	Коврик для прихожей «Степ» из полиэтилена зеленого цвета, АС 15613000, арт. 10-11с, 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.	МУ № 2918-83	ацетальдегид	0,010	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4201-86	этилацетат	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		Прил. № 2 к списку № 2616-82	гексен	0,085	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		Прил. № 2 к списку № 2616-82	гептен	0,065	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 4166-86	ацетон	0,350	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 № 2902-83	спирт изобутиловый	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт пропиловый	0,300	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2902-83	спирт изопропиловый	0,600	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		ГОСТ 22648-77	формальдегид	0,003	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		МУ № 2918-83	ацетальдегид	0,010	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
3/1098.5	Органайзер для косметики «Prestige» из полипропилена белого цвета, АС	МУ № 4201-86	этилацетат	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
		ГОСТ 22648-77	формальдегид	0,003	мг/м <sup>3</sup>	н.о.

20301000, арт. 13-350, 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.	Прил. № 2 к списку № 2616-82	гексен	0,085	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
	Прил. № 2 к списку № 2616-82	гексен	0,065	мг/м <sup>3</sup>	н.о.
	МУ № 4166-86	ацетон	0,350	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 № 2902-83	спирт изобутиловый	0,100	мг/м <sup>3</sup>	н.о.

Условия моделирования (Инструкция № 3.3.3.10-15-64-05):

- соотношение площади заливаемой поверхности образца к объему модельного р-ра: 1:1 (см<sup>2</sup>/дм<sup>3</sup>) пр. 1,2; 2:1 (см<sup>2</sup>/дм<sup>3</sup>) пр. 3;
- соотношение площади образца к объему емкости 3000:7,5 (см<sup>2</sup>/дм<sup>3</sup>) – пр. 4, 5;
- модельная среда: - вода дистиллированная комн. Т - пр. 1-3;  
- воздух закрытой емкости (сорбент - хлеб) – пр. 4, 5;
- экспозиция 24 часа при комнатной Т в затемненном месте.

Примечание: н.о. - предельное не обнаружено при чувствительности применяемого метода

Ответственный исполнитель: врач-лаборант Л.В. Загорельская

Протокол оформил: лаборант Н.М. Трофимова

Зав. лабораторией СХиТМИ № 1 Е.А. Высоккая

Кол-во экземпляров 4 (четыре)

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

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





## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам лабораторных исследований представленные типовые образцы:

- масленки «Solo», ИК 15905000, цвет: черный, арт.13-31с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к.4811244030854, номер партии: 11. Дата изготовления: ноябрь 2014г.

Величина партии 80 шт.;

- мыльницы «Spasy», ИК 19953000, цвет: гранат, арт.13-37с, ТУ ВУ 700056270.004-2009, ш.к.4811244031875, номер партии: 11. Дата изготовления: ноябрь 2014г, величина партии 50 шт.;

- доски разделочные «Flexi», ИК 08518000, цвет: оранжевый, арт.12-72с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, номер партии: 11 Ш.к. 4811244010443. Дата изготовления: ноябрь 2014г, величина партии 50 шт.,

- коврики для прихожей «Step», АС 15613000, цвет: зеленый, арт.10-11с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к.4811244009102, номер партии: 11, величина партии 30 шт.,

- органайзеры для косметики «Prestige» АС 20301000, Цвет: снежно-белый, арт.13-35с, ТУ ВУ 700056270.002-2009, ш.к.4811244031318, номер партии: 11 Дата изготовления: ноябрь 2014г, величина партии 50 шт.

по определяемым показателям безопасности соответствуют «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010г.

Результаты исследований типовых образцов распространяются на перечень продукции согласно приложения 1 к заявлению ОАО «Легпромразвитие» (исх.1261 от 14.11.2014г):

- продукция выпускаемая по ТУ ВУ 700056270.004-2009 «Наборы и аксессуары для ванной комнаты»: подставки для зубных щеток «Aqua», диспансеры «Aqua», ерши с подставкой «Aqua», стаканы «Aqua», мыльницы «Spasy», стаканы «Spasy», диспенсеры «Spasy», подставки для зубных щеток «Spasy», держатели для стекла «Mini», мыльницы настольные, подголовники, стаканы, ершики «Торпадо», мыльницы «Breeze», подставки для зубных щеток «Breeze», тазы 22л, футляры для зубных принадлежностей «Travel», органайзеры «Multi Box», футляры для зубных принадлежностей «Denta», футляры для зубной щетки «Voyage», футляры для бритвенного станка «Voyage», футляры женские «Voyage», мыльницы «Voyage»;

- продукция выпускаемая по ТУ ВУ 700056270.002-2009 «Посуда и кухонные принадлежности из пластмасс»: подставка для ложки «Swift», салатники «Valeti» 0,5л, доски разделочные «Flexi XL», ланч-боксы 0,7л, ланч-боксы 1,1л, ланч-боксы 1,5л, креманки «Glory» 0,4л, фруктошницы «Glory» 2,2л, емкости для лимона, емкости для лука, подносы «Arrivo», солонки «Solo», салатники «Rose» 1л, салатники «Rose» 1,6л, салатники «Rose» 0,6л, подставка набора «Rose», масленки «Viola», подносы «Funny», дуршлаги складные «Compact», масленки «Solo», доски разделочные «Flexi», наборы для сладостей «Viola», стаканы «Viola», сахарницы «Viola»;

- продукция выпускаемая по ТУ ВУ700056270/005-2010 «Наборы и аксессуары для жилых и общественных помещений» коврики «Step plus», ведро «Clean» 8л, коврики для прихожей «Step», органайзеры для косметики «Prestige».

Врач-гигиенист



А.С. Горбатовский

Заключение оформил  
ведущий инженер

Е.Ю.Терлюкевич