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 СТБ ИСО/ МЭК 17025-2007. Аттестат аккредитации № ВҮ/112 1.0014. 14-71513 05 03.10.2018

УТВЕРЖДАЮ~ Главный врау-«Могилевский облЦГЭиОЗ» С.В.Нечай -2018r. Листов 7

протокол

ИССЛЕДОВАНИЙ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ № 1/795

от «3» октября 2018 г.

Наименование и адрес «Заказчика»

СООО «ПСБЕЛ», г. Могилев, ул. Авиаторов, 22

Количество и объем достав-

визиты

ленных проб Наименование пробы, ее рек2 (две) пробы по 3,0 кг

- Комплексная пищевая добавка PSK MIX Z 0025; состав: модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, желатин; размер партии - 100 кг, № партии 01343374, дата изготовления: 18.09.2018, годен до 09.2020, производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия. Область применения: для использования в пищевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя;
- Комплексная пищевая добавка PSK MIX Р 0060; состав: модифииированный кукурузный крахмал Е 1422, пектин; размер партии -100 кг, № партии 01343373, дата изготовления: 18.09.2018, годен до 09.2020, производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия. Область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя

Отбор произведен*

Номер акта отбора Дата отбора пробы* Дата доставки пробы Условия транспортировки* Цель исследования

помощником врача-гигиениста УЗ «Могилевский облЦГЭиОЗ» Ляховой Н.А.

акт отбора № 1/795 от 24.09.2018

24.09.2018

24.09.2018

автотранспортом

на соответствие ГН 10-117-99 Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99); ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»; ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств», Санитарным нормам и правилам «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов, утв. Постановлением МЗ РБ № 52 от 21.06.2013; Санитарным нормам и правилам «Требования к пищевым добавкам, ароматизаторам и технологическим вспомогательным средствам», Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека применения пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств», утв. Постановлением МЗ РБ № 195 от 12.12.2012

Дополнительные сведения ТНПА, устанавливающие требования к отбору проб* Количество приложений, листов

программа исследований № 1/795

СТБ 1036-97, ГОСТ 31904-2012, СТБ 1053, МУ 2.3.2.1917-04

Приложение № 1/795.1-2/999-1000 РГ на 1 листе, № 1/795.1-2/221, 222 ЛВИ на 1 листе, № 1/795.1-2/7128-7129. М на 1 листе, № 1/795.1-2/845-846 Я на 1 листе, № 1/795.1-2/1584-1585П на 1 листе, заключение на 1 листе.

*Сведения получены из акта отбора. Ответственность за правильность отбора проб несет лицо, проводившее отбор

Зав. лабораторным отделом Лицо, ответственное за оформление данного протокола: помощник врача-гигиениста

Р.А.Болсун

И.А.Иванова

Количество экземпляров - 3 (три); Кому направлены: 1,2-й экз. – СООО «ПСБЕЛ 3-й экз. – УЗ «МОЦГЭнОЗ»

ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Код пробы	1/795.1-2
Номер по лабораторному-	221,222 ЛВИ
журналу	

Условия проведения исследований: Температура: 21-23°C.Отн. влажность: 43-46%.

Дата начала исследований: 27.09.2018г. Дата окончания исследований: 28.09.2018г.

Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:

Наименование оборудования и СИ	Заводской но-	Срок действия поверки	Примечание
	мер	(аттестации)	
1	2	3	4
Весы Adventurer AR 2140	1225360477	10.07.2019	Свид,2147м
Термоциклер «Gradient Palm-Cycler»	C 120614	-	-
Термостат СП-100	6B0608006	25.06.2019	Ат.976ф/х
Ультрацентрифуга Biofuge pico	40563497	23.04.2019	Ат 647/М
Дозаторы переменного объема 0,5-10 мкл	417293	04.04.2019	Свид. №476/А
Дозаторы переменного объема 100-1000 мкл	418669	04.04.2019	Свид. №481/А
Дозаторы переменного объема 20-200 мкл	419931	04.04.2019	Свид. №479/А
Пи-002/I	18464	20.07.2019	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Устройство для электрофореза нуклеиновых ки- слот в агарозных гелях УЭФ-01-«ДНК-Техн.»	Инв. 01350828	_	_
Источник питания Эльф-4	Инв. 01350828	_	
Трансиллюминатор UVT-1 с системой видеонаб- людения	63.270	-	

Результаты исследований: Кол Наименование проб, их реквизиты ТНПА, уста-Наименование Еди-Нормирующее Фактическое по акту отбора. ТНПА, навливающие показателей по пробы значение показаницы значение покаустанавливающие требования к требования к ТНПА телей по ТНПА измезателей по объектам испытания методам испырения результатам таний исследований 6 1/795.1 Комплексная пищевая добавка PSK гост исо Содержание ГМО Допускается Не выявлена MIX Z 0025; 21571-2009 (последователь-ГМО при нали-ДНК. гост исо Состав: Модифицированный кукучии маркировки. ность промотора рузный крахмал Е 1422, желатин; 21569-2009 35S) производитель: «PS KOMERC Ltd», Лагвия. Дата изготовления 18.09,2018, годен до 09.2020. Область применения: для использования в пищевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя: Величина партни - №01343374, 100 kg. К-во пробы - 0,5кг. TP TC 021/2011 1/795.2 ГОСТ ИСО Комплексная пищевая добавка PSK Содержание ГМО Не допускается Не выявлена 21571-2009 MIX P 0060: (последователь-ГМО. днк. Состав: Модифицированный куку-ГОСТ ИСО ность промотора рузный крахмал Е 1422, пектин; 21569-2009 35S) производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия. Дата изготовления 18,09,2018, годен до 09.2020. Область применения: для производства детекого питания. а также продуктов питания для детей раниего возраста в качестве стабилизатора и загустителя;

ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Код пробы

Номер по лабораторному журналу

4 //	70 -	4	
- 1 /	795	٠ŀ٠	
1.7	:	• -	-

845-846 Я

Условия проведения исследований: Температура: 20,0-21,8°C, Отн. влажн.: 43,0-47,2 %, Атм. давление: 98,7-100,5 кПа, Дата начала исследований: <u>25.09.2018</u> Дата окончания исследований: <u>29.09.2018</u>

Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:

Оборудование и Си, применяем			in in
Наименование обору-	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
дования и СИ			
1	2	3	4
Весы ВЛР-200	154	02.03.2019	св. 704 м
Набор гирь Г-2-210	938	21.02.2019	св. 1341м
Барометр М-67	3343	28.02.2019	св. 161/1
Термогигрометр ИВА-6АР	4789	11.04.2019	св.4286 ф/х
Хроматограф «Кристалл-5000.2»	052556	23.08.2019	св.16192

Результаты исследований:

Код	Наименование проб, их реквизиты по акту отбора,	ТНПА, устанав-	Наименование	Значение	Еди-	Фактическое		
пробы	ТНПА, устанавливающие требования	ливающие тре-	показателей по	показате-	ницы	значение по-		
	к объектам испытаний	бования к мето-	ТНПА	лей по	изме-	казателей по		
		дам испытаний		ТНПА,	рения	результатам исследований		
				не более		песледовании 7		
1/705	2	3	4	0.1	6	<u> </u>		
I .	Комплексная пищевая добавка PSK MIX Z 0025;	MY Nº2142-80	ДДТ и его	0,1	мг/кг	<0,0001		
1	Состав: Модифицированный кукурузный крах-		метаболиты					
	мал Е 1422, желатин; производитель: «PS KO-	1	ГХЦГ (сумма	0,1	мг/кг	<0,0001		
	MERC Ltd», Латвия, дата изготовления 18.09.		изомеров)					
	2018, годен до 09.2020; область применения: для	МУК 4.1.2479-	пентахлор-	не допус-	мг/кг	н/о		
	использования в пищевой промышленности в	09	фенол	кается				
	качестве стабилизатора и загустителя,							
	TP TC 021/2011 «О безопасности пищевой продук-			}				
	ции», ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пи-				ļ			
	щевых добавок, ароматизаторов и технологических							
	вспомогательных средств», СанНиП,ГН, утв. по-							
	становлением M3 PБ №52 от 21.06.2013г.					:		
1/795.	Комплексная пищевая добавка PSK MIX P 0060;	МУ №2142-80	ДДТ и его	не нор-	мг/кг	<0,0001		
	Состав: Модифицированный кукурузный крах-		метаболиты	мируется		,		
	мал Е 1422, пектин; производитель: «PS KO-		ГХЦГ (сумма	не нор-	мг/кг	<0,0001		
	MERC Ltd», Латвия, дата изготовления 18.09.		изомеров)	мируется	:	ĺ		
	2018, годен до 09.2020;область применения: для	МУК 4.1.2479-	пентахлор-	не нор-	мг/кг	н/о		
1	Lard's offere to a series of the series to the series to the series of t	09	фенол	мируется				
1	inpositioned and the state of t		φοιιοι	mp, o.o.				
	тов питания для детей раннего возраста в каче-	,						
	стве стабилизатора и загустителя, ТР ТС 021/2011							
	«О безопасности пищевой продукции», ТР ТС 029/							
1 :	2012 «Требования безопасности пищевых добавок,							
	ароматизаторов и технологических вспомогатель-							
	ных средств», СанНиП,ГН, утв. постановлением МЗ							
	PБ №52 om 21.06.2013г.	L						
н/о - инг	н/о - ингредиент не обнаружен при чувствительности применяемого метода							

Ответственный исполнитель:

Протокол оформил:

Зав. лабораторией СХиТМИ № 1

врач-лаборант: ф/лаборант

Е.И.Кривонос О.В.Степанова

Е.А.Высоцкая

издания без

отой негор глачены.

Количество экземпляров -

Кому направлены:

1 - 3 - ий экз. — для обобщенного протокола УЗ «Могилевский облЦГЭйОЗ» за и састолеского опиравля» 4 - ый экз. — лаборатория СХиТМИ № 1 УЗ «Могилевский облЦГЭйОЗ»

The an electioned

Приложение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального

разрешения УЗ «Могилевский облЦГЭиОЗ».

ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Код пробы Номер по лабораторному журналу 1/795.1-2 1584-1585Π

Условия проведения исследований:

Температура: 19,9-21,8 °С, Относит. влажность: 44,3-55,0 %

Атм. давление: <u>97,5 -100,5 кПа</u>

Дата начала исследований: 24.09.2018 Дата окончания исследований: 01.10.2018

Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
1	2	3	4
Барометр М-67	3343	28.02,2019	Св. 161/1
Весы ВЛКТ-500	180	14.09.2019	Св. 2393м
Термогигрометр ИВА-6АР	4789	11.04.2019	Св. 4286 ф/х
Электропечь сопротивления SNOL 22/1100	21	09.11.2018	Ат.1578 ф/х
Спектрофотометр РВ 2201А	1110125	14.11.2018	Св. 22677ф/х
Весы лабораторные электронные РА-214С	B734560249	29.11.2018	Св.238/мех-65
Спектрометр атомно-абсорбционный Spectr AA (пламенный атомизатор)	EL 08063379	21.05.2019	Св. 8397 ф/х
Весы лабораторные электронные ЕР-214С	1129461828	02.03.2019	Св.1318 м
Печь сопротивления СНОЛ-1.6,2.5.1/9-ИЗ	01824	09.11.2018	Ат.1467 ф/х
Анализатор ртути РА-915М	1530	13.03.2019	Св. 243/41-2018
Спектрометр ИСП Varian 720-ES	IP1010M040	26.03.2019	Св. 3764 ф/х

Результаты исследований: Код пробы Наименование пробы, их реквизиты по акту ТНПА, Фактическое Наименование Нормирующее значение Единицы отбора, ТИПА, устанавливающие требования к устанавливающие трепоказателей показателей по ТНПА измерения значение объектам испытаний ТНПА бования к методам показателей по испытаний результатам исследований 3 6 7 1/795.1 Комплексная пишевая добавка ΓΟCT 30178-96 не более 0,5 Свинец мг/кг < 0,01 PSK MIX Z 0025; состав: моди-ΓΟCT 30178-96 Кадмий не более 0,1 < 0,01 мг/кг фицированный кукурузный M 04-46-2007 Ртуть не более 0,02 мг/кг < 0,0025 крахмал Е 1422, желатин, дата ΓΟCT 26927-86 н/о изготовления: 18.09.2018, срок ΓΟCT 26930-86 Мышьяк не более 0,5 мг/кг H/O годности до 09.2020, производи-МВИ. МН 1792-Мель фактическое сомг/кг 0.1000 тель: «RS KOMERC Ltd», Латвия, 2002 держание область применения: для исполь-МВИ. МН 1792-Цинк фактическое сомг/кг 0,1320 зования в пищевой промышлен-2002 держание ности в качестве стабилизатора и МВИ. МН 1792-0,0240 Хром не более 10,0 загустителя мг/кг 2002 ТР ТС 021 2011 «О безопасности пищевой продукцаць ТС 029 2012«Требования безопасности пищевых добавок, арамитизаторов и технолочеческих вспомогательных спедствы Санитарные порят и правила «Требоваты к продовольственному сырыо и пищевым продуктам», Гигненический порматив «Показатели безопосности и безвредиости для человека продовольственного сырья и тищевых продуктов», ута. Постиновлением Минздрава РК Лу 52 om 21.06.2013 СНиИ «Требования к тицевым добавкам, ароматизаторам и технологическим вспомогательным средствам», ГИ «Показатели безопасности и безвредности для человека применения пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных среости» nocmanowienim AI3 PK Ay 195 om 12.12.2012 1/795.2 Комплексная пищевая добавка ΓΟCT 30178-96 Свинец не более 0.5 < 0.01 мг/кг PSK MIX P 0060; состав: модине более 0,1 ΓΟCT 30178-96 Кадмий < 0,01 мг/кг фицированный кукурузный M 04-46-2007 Ртуть не более 0,02 < 0,0025 мг/кг крахмал Е 1422, пектин, дата из-ΓΟCT 26927-86 H/O готовления: 18.09.2018, срок год-ΓΟCT 26930-86 Мышьяк не более 0,5 мг/кг н/о ности до 09.2020, производитель: МВИ. МН 1792-Медь не более 50,0 0,5003 мг/кг «RS KOMERC Ltd», Латвия.

2002

ИССЛЕДОВАНИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Код пробы
Номер по журналу

1/795.1-2	
7128-7129. M	

Условия проведения исследований: Дата начала исследований: 24.09.2018 Температура: 21,2-23,1°C, отн. влажность: 37,5-38,9%

Дата окончания исследований: 29.09.2018

Оборудование и СИ, применяемые при проведении исследований:

Наименование оборудования и СИ	Заводской номер	Срок действия поверки	Примечание
1	2	3	4
Хладотермостат XT-3/40-2	580	14.02.2019	Ат. № 221 ф/х
Термостат воздушный XT-3/40	750	14.02.2019	Ат. № 257 ф/х
Термостат воздушный XT-3/40	753	14.02.2019	Ат. № 258 ф/х
Термостат воздушный XT-3/70	803	14.02.2019	Ат. № 219 ф/х
Весы «SCOUT» SJX622	B 714940055	09.11.2018	Св.1230/мех-64
Стерилизатор СПВА-75-1-НН №1	3306	04.2020	Технич. освидетельствование
Стерилизатор СПВА-75-1-НН №2	3308	04.2020	Технич. освидетельствование
Прибор измерительный ПИ-002/1	18463	20.07.2019	Клеймо
Иономер лабораторный И-160МП	160067	19.12.2018	Св. №25852 ф/х

Результаты исследований:

ободета ПППА, устанавливающие требования к померения в масчене помежате подам испатация помежателения помежателе				пселедовании.	T		
1/795.1 Компиексная пишевая добавка РSK MIX Z 0025 Состав: Модифинированный кукурузный крахмал Е 1422, желатин; производитель: «РS КОМЕRC Ltd», Патвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для использования в пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человска продовольственному сырью и пищевых продуктам», ГН (Показатели безопасности и безвредности до 09.2020 Область применения: для производатель: «РS КОМЕRC Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности для человска продовольственного сырья и призодата в качестве стабилиная для производатель: «РS КОМЕRC Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для производатель стабилиная датажже продуктов питания для датажже продуктов питания для датажже продуктов питания для датажже продуктов, уте поставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанИнП «Требования к продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да от органия 18.09.2019, срок годности до 09.2020 Область применения: для производатель сатабилиная торка и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанИнП «Требования к продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности да часовска продовольственного сырья и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности объеми да така предежденно		отбора, ТНПА, устанавливающие требования к объектам испытаний	требования к мето-	показателей по ТНПА	значение показа- телей по ТНПА		значение показате- лей по результатам исследований
РЅК МІХ Z 0025 Состав: Модифишрованный кукурузный крахмал E 1422, желатин; производитель: «РЅ КОМГВС Ltd», Латвия. Дата натотовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для испоязования в пищева продменения: для испоязования в пищевой промышранности в катестве стабиличестве стабиличестве и безопасности и безврещости для человска продовольственному сырью и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости для человска продовольственном дражный кукурузный крахмал Е 1422, пектин; производитель: «РЅ КОМЕКС Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для производства расткого питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 Санінії «Требования к продовольственному сырью и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости да о9.2020 Область применения: для производства расткого питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 Санінії «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости да часовкая продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости двя часовкая продовольственного сырья и пищевых продуктов», уги. Постановление м двя без стабилы и пишевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости двя часовкая продовольственного сырья и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости двя продовольственного сырья и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безврещости двя продуктам», ГН «Показатели безопасности и бе	1	2	3	4			
1422, желатин; производитель: «РS КОМЕКС Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для использования в пишевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343374 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пишевых продуктам», ГН «Показатель безопасности и безоредности для человека продовольственные м ВР от 21.06.2013 - №5; ТР СС 21.2011; ТР ТС 02.02011; ТР ТС 02.020 Область применения: для производства для стекого применения: для производства для стекого питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственные для производства детекого питания, для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопасности и безоредности для человека продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безоредности для человека продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безоредности для человека продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безоредности для человека продовольственности для человека продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безоредности для человека продовольственности для человека продоводенные для для для для для для для для дл	1/795.1	PSK MIX Z 0025 Состав: Модифи-			не более 1x10 ⁵	KOE/r	<1,0x10 ²
до 09.2020 Область применения: для использования в пищевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343374 СанНиП «Требования к продовольственному сырыю и пищевых продуктам», ГН «Показатели безопесности и безоредности для человека продовольственному сырыю и пищевых продуктов», утв. Постановлением № 1422, пехтині, производитель: «РЅ КОМЕКС L.da, Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для производства детского питания, а также продуктов» применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабили затора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЯ ръ от 21.06.2013-№32. ТОСТ Патогенные м/о, в т. ч. сальмонеллы не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ КМАФАНМ не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ КМАФАНМ не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ КМАФАНМ не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ БГКП (колиформы) не допускаются в 1,0° не обнаружене в 25,0° не облее 500 КОЕ/г <1,0х10¹ ГОСТ Патогенные м/о, в т. ч. сальмонеллы не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ ПОСТ (колиформы) не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пост (колиформы) не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пост (колиформы) не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пресени не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пост (колиформы) не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пресени не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пост (колиформы) не более 500 КОЕ/г <1,0х10¹ Пресени не более 500 КОЕ/г <1,0х10² Пресени не более 500 КОЕ/		1422, желатин; производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия. Дата изго-	31747-2012			-	не обнаружено в 0,01г
загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343374 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показателя безопасности и безоредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановления: а также продуктов питания, для также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2015. №52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012		до 09.2020 Область применения: для использования в пищевой промыш-		м/о, в т. ч.		_	не обнаружено в 25,0г
Пому сырыо и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безаредности для человека продовольственного сырыя и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 021/2012		загустителя. Доставлено: 0,5 кг от		Плесени	не более 500		ŕ
РЅК МІХ Р 0060 Состав: Модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, пектин; производитель: «РЅ КОМЕК С Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного дырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012		ному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52;		Дрожжи	не более 500	КОЕ/г	<1,0x10 ¹
1422, пектин; производитель: «PS КОМЕRC Ltd», Латвия. Дата изготовления 18.09.2018, срок годности до 09.2020 Область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СапНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевых продуктов», утв. Постановлением M3 PБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012	1/795.2	PSK MIX P 0060 Состав: Модифици-			не более 5x10 ²	КОЕ/г	<1,0x10 ¹
до 09.2020 Область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СапНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением M3 P5 от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012		1422, пектин; производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия. Дата изго-				-	не обнаружено в 1,0г
раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия № 01343373 СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012		до 09.2020 Область применения: для производства детского питания, а	31659-2012	м/о, в т. ч. сальмонеллы	в 25,0r		•
СанНиП «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012		раннего возраста в качестве стабили- затора и загустителя. Доставлено: 0,5 кг от партии 100кг, партия №		Плесени			ŕ
«Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. Постановлением МЗ РБ от 21.06.2013г.№52; ТР ТС 021/2011; ТР ТС 029/2012 ### ### ### ########################		СанНиП «Требования к продовольствен-		Дрожжи	не более 50	КОЕ/г	<1,0x10 ¹
ем M3 P5 от 21.06.2013г.№52; TP TC 021/2011; TP TC 029/2012 Діля потоколов моньтаций		«Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и			элидеминьогии и	Mage creer	mass emiliones.
		ем МЗ РБ от 21.06.2013г.№52;			1 ',	l^ :	
					3,403	No 2	4444

ИСПЫТАНИЯ ПРОБ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Код пробы

1/795.1-2 Номер по лабораторному журналу

999-1000 РГ

Условия проведения испытаний: Температура 23°C, Влажность отн. 58 %,

 $MЭД 0,090 \pm 0,018$ мкЗв/ч

Дата начала испытаний:

24.09.2018г

Дата окончания испытаний: 24.09.2018г

Оборудование и СИ, применяемые при проведении испытаний:

Наименование оборудования и СИ	Заводской	Срок действия поверки	Примечание
	номер	(аттестации)	
Гамма-спектрометр EL-1308	03	14.03.2019г.	св.№ МН-101659-4818
Прибор комбинированный testo 608-H1	41334086	16.05.2019г.	св. № 6964 т/т
Дозиметр ДКС 1119	0114	18.05.2019г.	св. № 1526/д
Весы РН-10Ц13У	17486	26.07.2019r.	клеймо

Результаты испытаний:

		TALDI Hellbil	-			
Код	Наименование проб, их	ТНПА,	Наимено-	Норми-	Еди-	Фактиче-
пробы	реквизиты по акту отбора, ТНПА, устанав-	устанав-	вание по-	рующие	ницы	ское зна-
	ливающие требования к объектам испытаний	ливающие	казателей	значе-	изме-	чение по-
		требова-	по ТНПА	ния по-	рения	казателей
		ния к ме-		казате-		по резуль-
		тодам ис-		лей по		татам ис-
		пытаний		ТНПА		пытаний
1	2	3	4	5	6	7
1/795.1	Комплексная пищевая добавка PSK MIX Z 0025; состав: модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, желатин; производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия, дата изготовления 18.09.2018, годен до 09.2020, область применения: для использования в пищевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя; ГН 10-117-99 Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99);	MBИ.МН 1181-2011	цезий-137	370	Бк/кг	менее 4,0
1/795.2	Комплексная пищевая добавка PSK MIX Р 0060; состав: модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, пектин; производитель: «PS KOMERC Ltd», Латвия, дата изготовления 18.09.2018, годен до 09.2020, область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей раннего возраста в качестве стабилизатора и загустителя; ГН 10-117-99 Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99);	МВИ.МН 1181-2011	цезий-137	370	EK/KL	менее 4,0

Ответственный исполнитель: инженер

Оформил:

лаборант

Е.В.Кирдун И.Н.Шараховская

Зав.отделом радиационной гигиены

Количество экземпляров – 4 (четыре)

Кому направлены: 1-3 экз. - для обобщенного протокола УЗ «МОЦГЭнОЗ»:

Дия протоколов

УЗ «Мониский областвай всига изполи, эвестанология Л.В.Липницкий всех

4 экз. - отдел РГ УЗ «МОЦГЭнОЗ» 4 экз. — отдел РГ УЗ «МОЦГЭнОЗ»
Приложение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения УЗ «Могилевский облЦГЭнОЗ». . 145 D

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам лабораторных исследований представленные пробы продукции «PS KOMERC Ltd», Латвия: 1) Комплексная пищевая добавка производства PSK MIX Z 0025; Состав: Модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, желатин; дата изготовления 18.09.2018, годен до 09.2020, партия № №01343374; область применения: для использования в пищевой промышленности в качестве стабилизатора и загустителя; 2) Комплексная пищевая добавка PSK MIX P 0060; Состав: Модифицированный кукурузный крахмал Е 1422, пектин; дата изготовления 18.09.2018, годен до 09.2020, партия № 01343373; область применения: для производства детского питания, а также продуктов питания для детей райнего возраста в качестве стабилизатора и загустителя по определяемым показателям безопасности соответствуют Санитарным нормам и правилам «Требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам», Гигиеническому нормативу «Показатели безопасности и безвредности для человека продовольственного сырья и пищевых продуктов», утв. постановлением МЗ РБ от 21.06.2013 №52, ТР TC 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», ТР TC 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств», ГН 10-117-99 (РДУ-99), Санитарным нормам и правилам «Требования к пищевым добавкам, ароматизаторам и технологическим вспомогательным средствам», ГН «Показатели безопасности и безвредности для человека применения пищевых добавок, ароматизаторов и вспомогательных средств», утвержденных Постановлением МЗ РБ №195 от 12.12.2012 года.

Результаты лабораторных исследований распространяются только на пред-

ставленные пробы.

Врач-гигиенист

Заключение оформил помощник врача-гигиениста

Д.И. Бузюк

H.A. J

Н.А. Ляхова