

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 1 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Изм. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: ОА СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 года«Утверждаю»  
Директор КЦА К. Жунушакунов  
подпись, расшифровка подписи

М.П.

## Область аккредитации

**санитарно – гигиенической лаборатории Межрайонного Кадамжайского центра профилактики заболеваний и Госсанэпиднадзора**

№ п / п	Наименование объектов, подлежащих отбору образцов и испытанию	Обозначение документа на объекты, подлежащие отбору образцов и испытанию	Наименование видов испытаний/определляемых показателей и отбора образцов	Обозначение методов/ методик испытаний и отбора образцов	Диапазон измерений, ед. измерений
1	2	3	4	5	6
1	Молоко и молочные продукты: Молоко коровье. Молоко коровье питьевое Масло коровье Кефир Сметана Сузме Кумыс натуральный Курут Сыры плавленые Мороженое Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Творог Ряженка Простокваша Сливки питьевые	TP ТС 033/2013 TP ТС 021/2011 KMC 816:2011 KMC 719:2004 KMC 740:2001 KMC 725: 2005 KMC 724:2005 KMC 230:2008 KMC 720:2007 KMC 285:2008 KMC 712:2004 KMC 808:2009 ГОСТ Р 52175-2003 ГОСТ 31453-2013 ГОСТ 31455-2012 ГОСТ 31456-2013 ГОСТ 31451-2013	Определения кислотности  Определение влаги и сухих веществ  Определения массовой доли жира  Определения сахара  Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца	ГОСТ 3624 – 92 (титриметрия)  МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)  ГОСТ 5867 – 90 (кислотный)  ГОСТ 3628 – 78 (йодометрия)  ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017 (атомно- абсорбционный) расши. с</i>	1-250 град. Тер-нера, (°T), Кеттс-тофера  0-100%  0-40%  0,2-100 %  0,02-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>  - // -  0,005-1,5 мг/кг <i>0,01-10 млн<sup>-1</sup></i>  0,04-1,0 мг/ кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. И. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

Консервы молочные. Молоко сухое для производства продуктов детского питания	ГОСТ Р 53946-2010 и др. НД на продукцию		<i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>
		Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,003-0,05 мг/дм <sup>3</sup> 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0025 – 1,0 млн<sup>-1</sup></i>
		<i>Массовая концентрация олово</i>	<i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>5 – 1000 млн<sup>-1</sup></i>
		<i>Массовая концентрация хром</i>	<i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>0,2 – 10 млн<sup>-1</sup></i>
		Микотоксины: Афлатоксин M <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001 (TCX)	0,0005-0,005 мг/дм <sup>3</sup>
		Афлатоксин B <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001 (TCX)	0,0005-0,003 мг/дм <sup>3</sup>
		Пестициды ГХЦГ (альфа-бета-гамма изомеры)	ГОСТ 23452 – 2015 (ГХ)	0,005-0,5 мг/кг (мг/дм <sup>3</sup> )
		ДДТ и его метаболиты	-/-	0,005-0,5 мг/кг (мг/дм <sup>3</sup> )
2	Масличное сырье, жировые продукты: Масло хлопковое рафинированное	TP ТС 024/2011 TP ТС 021/2011 ГОСТ 32190-2013 KMC 824: 2001	Определение кислотного числа	ГОСТ 31933-2012 (титриметрия)
			Определения перекисного числа	ГОСТ 26593 – 85 (титриметрия)

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
 (подпись)

М. Исирайлов  
 (подпись)

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 3 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Изм. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: ОА СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

Масло подсолнечное Масло соевое Масло кунжутное Масло рапсовое Масло пальмовое Масло арахисовое Масло кукурузное Масло оливковое Масло касторовое Масло горчичное Масло конопляное Масло из плодовых косточек и орех Маргарины Спреды и смеси топленые Майонезы и соусы майонезные Жиры животные и продукты из них Глицерин дистиллированный Мыло хозяйственное	ГОСТ 1128-75 ГОСТ 1129-13 ГОСТ 31760-2012 ГОСТ 31759-2012 ГОСТ 8990-59 ГОСТ 7981-68 ГОСТ 8808-2002 ГОСТ Р 21314-75 ГОСТ 6757-96 ГОСТ 8807-94 ГОСТ 30306-95 ГОСТ Р 52100-2003 ГОСТ Р 31761-2012 ГОСТ Р 53510-2009 ГОСТ 28414-89 ГОСТ 32188-2013 ГОСТ 6824-96 ГОСТ 30266-95 ГОСТ 790-89 и др. НД на продукцию	Массовая доля влаги и летучих веществ	ГОСТ 11812 – 66 МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)	0-100%
		Показатели преломления	ГОСТ 5482-90 (рефрактометрия)	1,3000до1,7000 диоптрий
		Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия).	0,02-50,0 мг/кг
		Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия).	0,002-5,0 мг/кг
		Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия).	0,04-1,10 мг/кг
		Массовая концентрация ртути	ГОСТР 56931-2016 (вольтамперометрия). ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный)	0,01-0,1 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup>
		Микотоксины АфлатоксинВ <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001(ТСХ)	0,003-0,02 мг/кг
		Пестициды ГХЦГ (альфа, бета, гамма-изомеры )	ГОСТ 32122 – 2013 (ГХ)	0,001-0,2 мг/кг
		ДДТ и его метаболиты	-/-	0,001-0,2 мг/кг
		Массовая доля свободной едкой щелочи	ГОСТ 790-89 (титриметрический)	0,008-2,0%
		Массовая доля свободной углекислой соды	-/-	-/-
		Определения кислотности по болтушке	ГОСТ 27493 – 87 (титриметрия)	0,2-50 град (°)

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

Мука ржано-пшеничная и пшенично-ржаная обойная хлебопекарная Крупа пшеничная Крупа гречневая Крупа рисовая Крупа манная Крупа овсяная	ГОСТ 12183-201 ГОСТ 276- 60 ГОСТ 5550 -74 ГОСТ 6292 -93 ГОСТ 7022 -97 ГОСТ 3034 -75 и др. НД на продукцию	Массовая доля влаги	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)	0-100%
		Определения металломагнитной примеси	ГОСТ 20239 – 74 (механический)	Разм. частиц н.б- 0,3мм масса частиц
		Определения железа	ГОСТ 26928-86 (фотоколориметрия)	от 5,0 до 80 мкг в анализ.массе
		Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0,04-10 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>
		Массовая концентрация кадмия	- // -	0,05-50 мг/кг <i>0,01-10 млн<sup>-1</sup></i>
		Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628- 2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0,02-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>
		Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0,01-5,0 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
		<i>Массовая концентрация олово</i>	<i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	<i>5 – 1000 млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 года

			<i>Массовая концентрация хром</i>	<i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>0,2– 10 млн<sup>-1</sup></i>
4	Зерно и зерно продукты: Рис пшеница ржан тритикале овес ячмень просо гречиха кукуруза сорго горох фасоль нут чечевица бобы маш чина подсолнечник соя хлопчатник лен рапс горчица	TP ТС 015/2011 TP ТС 021/2011 ГОСТ 6293-90 ГОСТ Р 55289-2012 ГОСТ Р 52554-2006 ГОСТ Р 53049-2008 ГОСТ Р 34023-2016 ГОСТ Р 53901-2010 ГОСТ 22983-2016 ГОСТ Р 56105-2014 ГОСТ Р 53903-2010 ГОСТ Р 53902-2010 ГОСТ Р 54630-2011 ГОСТ 7758-75 ГОСТ 8758-76 ГОСТ 13213-77 ГОСТ 10251-85 ГОСТ 10419-88 ГОСТ 22391-2015 ГОСТ 17109-88 ГОСТ 1020271 ГОСТ 10582-76 ГОСТ 10583-76 ГОСТ 9159-71	Определение влажности  Определения металломагнитной примеси  Токсичные элементы: Массовая конц. свинца  Массовая концентрация кадмия  Массовая концентрация мышьяка  Массовая доля ртути	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)  ГОСТ 20239 - 74 (механический)  ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия), <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-</i>	0-100%  Разм. частиц н.б- 0,3мм масса частиц  0,04-10 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>  0,05-50мг/кг <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i>  0,02-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>  0,01-5,0 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

— М. Исирайлов

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

кунжут арахис	ГОСТ 12095-76 ГОСТ 31784-2012		<i>абсорбционный) расщ. с</i>	
		<i>Массовая концентрация олово</i>	<i>М 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расщ. с</i>	<i>5 – 1000 млн<sup>-1</sup></i>
		<i>Массовая концентрация хром</i>	<i>М 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расщ. с</i>	<i>0,2 – 10 млн<sup>-1</sup></i>
		Микотоксины Афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 30711-2001 (TCX)	0,003-0,02 мг/кг
		Пестициды ГХЦГ (альфа-бета-гамма изомеры) ДДТ и его метаболиты	Сб. МУ (Опр. ХОП методом ГХ) под авт. М. Клисенко изд. «Здоровья» Киев, 1983г. стр.147,172,181	0,001-1,5мг/кг  0,001-0,3мг/кг
5	Хлебобулочные изделия и макароны: Изделия булочные Изделия хлебобулочные сдобные Лепешки национальные	TP ТС 021/2011 ГОСТ 27844 -88 ГОСТ 24557 -89 КМС 128: 99 ГОСТ 26987-86	Определение кислотности	ГОСТ 5670-96 (титриметрия)
			Определение влажности	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)
			Определение пористости	ГОСТ 5669-96  30мм, %

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

Хлеб белый из пшеничной муки высшего первого и второго сортов Хлеб из пшеничной муки Макаронные изделия	КМС 747:2012 ГОСТ Р 51865-2010 и др. НД на продукцию	(геометрический)	
		Определение кислотности	ГОСТ Р 52377-2005 (титриметрия) 0,2-50 градус (°)
		Определения металломагнитной примеси	ГОСТ Р 52377-2005 (механический) Разм. частиц н.б-0,3мм масса частиц н. б. -0,4мг в 1кг
		Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i> -/-
		Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>
		Массовая доля ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия). ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i> 0,01-0,5 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
		Микотоксины Афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001 (TCX) 0,003-0,02 мг/кг
		Пестициды ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-	Сб. МУ (Опр. ХОП методом ГХ) под авт. М. 0,001-1,5 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			изомеры )	Клисенко изд. «Здоровья» Киев,1983г.	
			ДДТ и его метаболиты	стр. 147, 172, 181	0,001-0,3 мг/кг
6	Сахар, кондитерские изделия: Торты и пирожные Печенье Изделия кондитерские прянничные Сахар белый кусковой, кристаллический	TP TC 021/2011 КМС 738: 2007 ГОСТ 24901 – 89 ГОСТ 15810 – 96 ГОСТ Р 53396-2009 и другие НД на продукции	Определение массовой доли влаги	ГОСТ 5900-73 МУСАП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)	0-100% -//-
			Определение кислотности	ГОСТ 5898-87 (титриметрия)	0,1-50 градус (°)
			Определение металломагнитной примеси	ГОСТ 5901-87 (механический)	от 0,1 мг до 220 г в 1кг
			Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия). <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i> -//-	0,02-10 мг/кг 0,003-50 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
			Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный)</i>	0,001-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>
			Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0,005-0,5 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
			Микотоксины Афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001 (ТСХ)	0,003-0,02 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

М. Исирайилов  
(подпись)

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 9 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Иzm. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: ОА СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			Пестициды ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-изомеры) ДДТ и его метаболиты	Сб. МУ (Опр. ХОП методом ГХ) под авт. М. Клисенкоизд. «Здоровья» Киев, 1983 г. стр. 147, 172, 181	0,001-0,075 мг/кг 0,001-0,075 мг/кг
7	Напитки и пиво: Напитки безалкогольные Напитки национальные «Максым» и «Жарма» Пиво	TP TC 021/2011 КМС 895:2009 КМС 980:2005 ГОСТ 31711-2012и др. НД на продукцию	Массовая доля сухих веществ в напитках	ГОСТ 6687.2-90 (рефрактометрия)	4-14,5 процент, (%)
			Определение кислотности В напитках	ГОСТ 6687.4-86 (титриметрия)	1-5 см <sup>3</sup> , NaOH 1моль/дм <sup>3</sup> 100см <sup>3</sup>
			Определение сухих веществ в пиве	ГОСТ 12787-81	1,3254-1,3664 %
			Определение кислотности пива	ГОСТ 12788-87 (титриметрия)	1,3-6,0 к. ед
			Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия).	0,004-0,2 мг/дм <sup>3</sup> 0,001-0,02 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия).	0,04-3,0 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный расщ. с	0,0005 до 0,010 мг/дм <sup>3</sup> 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup>
			Микотоксины Патулин	ГОСТ 28038-2013 (TCX)	10×10 <sup>-7</sup> %, мг/дм <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

8	Воды питьевые: Воды минеральные питьевые лечебные и лечебно-столовые Воды природные питьевые столовые	TP EAEC 044/2011 TP TC 021/2011 KMC 252-2005 KMC 943:2005 и др. НД на продукцию	Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца	МУК 4.1.1504-03 (вольтамперометрия).	0,0002-0,01мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация кадмия	МУ 08-47/168 (вольтамперометрия)	0,0002-0,001 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация ртути	МУ 08-47/168 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный)	0,0005 до 0,010 мг/дм <sup>3</sup> 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup>
9	Напитки алкогольные, спирты: Вино, винодельческая продукция: Вина плодовые Вина специальные и виноматериалы специальные Коньяки Напитки крепкие, бренди Дистиллят коньячный Водки Спирт этиловый питьевой 95% Спиртовые полуфабрикаты Коньячные спирты	TP TC 021/2011 ГОСТ 28616 – 90 ГОСТ Р 52404-2005 KMC 853-2014 KMC 1172-2009 ГОСТ Р 51145-2009 KMC 1036-2012 ГОСТ Р 51723-2000 и др. НД на продукцию	Объемная доля этилового спирта	ГОСТ Р 51653-2000 ГОСТ 3639 – 79 ГОСТ Р 52472-2005 ГОСТ Р 52473-2005 (ареометрия) <i>ГОСТ 13191 -73 расши. с</i> _____	0-20 (%) 0-100(%) 0-100(%) 0-100(%) <i>0-100(%)</i>
			Массовая концентрация титруемых кислот	ГОСТ Р 51621-2000 (титриметрия)	0,8-37,5 г/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация общей сернистой кислоты	ГОСТ Р 51655-2000 (йодометрия)	0,6-15 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация сахаров	ГОСТ 13192 -73 (титриметрия)	1,3-320 г/дм <sup>3</sup>
			Метод определения содержания метилового спирта	ГОСТ 13194-74 (фотоколориметрия)	0,25-0,8% об
			Массовая концентрация летучих кислот	ГОСТ Р 51654-2000 (титриметрия)	0,04-10 г/дм <sup>3</sup>
			Токсичные элементы:	ГОСТ 33824-2016	0,004-0,2 мг/дм <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ И. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			Массовая концентрация свинца (вольтамперометрия).	
			Массовая концентрация кадмия	- // - 0,001-0,02 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия). 0,04 -3,0 мг/дм <sup>3</sup>
			Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный). 0,00005 до 0,0010 мг/дм <sup>3</sup> 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup>
10	Плодоовощная продукция: Овощи и фрукты свежие: Картофель свежий продовольственний заготовляемый и поставляемый Лук репчатый свежий для промышленной переработки Яблоки свежие Яблоки свежие для переработки Апельсины ,мандалины Лимоны Виноград свежий столовый Арбузы продовольственные свежие Дыни свежие Томаты свежие Томаты свежие для переработки Абрикосы свежие Малина и ежевика,	TP ТС 021/2011 TP ТС 023/2011 ГОСТ 7176-85 ГОСТ 1723 - 2015 КМС 889: 2008 КМС 810:2008 ГОСТ 44 27 – 82 ГОСТ 4428 – 82 ГОСТ 4429 – 82 ГОСТ 32786 – 2014 ГОСТ 7177-2015 ГОСТ 7178-20 ГОСТ Р 55906-2013 КМС 72-2008 ГОСТ 32787-2014 ГОСТ 33915-2016 ГОСТ 13907 – 86 ГОСТ Р 51603-2000 ГОСТ 32283 – 2013	Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца  Массовая концентрация кадмия  Массовая концентрация мышьяка  Массовая концентрация ртути	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  - // -  ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия). ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>  0,02-10 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>  0,003-50 мг/кг <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i>  0,02-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i>  0,01-0,1 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

свежие Баклажаны свежие Бананы свежие Алыча свежая Свекла столовая свежая, реализуемая в торговой сети Морковь столовая свежая, реализуемая в розничной торговой сети Перец сладкий свежий Вишня и черешня свежие Огурцы свежие Персики свежие Груши свежие Сливы, реализуемые в розничной торговле Айва свежая Смородина черная свежая Чеснок свежий Хурма свежая Зелень свежая Плоды граната свежие Грибы белые свежие Капуста белокочанная свежая, для промышленной переработки Фасоль продовольственная Овощи и фрукты сушеные: Смеси из сухофруктов Орехи грецкие Орехи миндаля сладкого в скорлупе	ГОСТ 32285 – 2013 ГОСТ 32284 – 2013 ГОСТ Р 55885 – 2013 ГОСТ 33801-2016 ГОСТ 1726 – 85 ГОСТ 21833 -76 ГОСТ 33499-2015 ГОСТ 32286-2013 ГОСТ 21715-2013 ГОСТ 6829-2015 ГОСТ Р 55909-2013 КМС 950: 2004 КМС 881: 2003 ГОСТ 27573-2013 ГОСТ 33492-2015 ГОСТ 33494-2015 ГОСТ 7758-75 КМС 652: 2008 ГОСТ 32874-2014 ГОСТ 16830 – 71 ГОСТ 16830-2014 ГОСТ 31788-2012 ГОСТ 31784-2012 (ISO 6478:1990) ГОСТ 32896-2014 КМС 1004: 2005 ГОСТ 32065-2013 ГОСТ 28502-90 КМС 842:2008	<i>Массовая концентрация олово</i>	<i>М 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>5 – 1000 млн<sup>-1</sup></i>
		<i>Массовая концентрация хром</i>	<i>М 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>0,2– 10 млн<sup>-1</sup></i>
		Определение диоксида серы	ГОСТ 25555.5-91	0,0032-0,8 (%)
		Определение минеральных примесей	ГОСТ 25555.3-82 (механический)	0-100 (%)
		Определение титруемой кислотности	ГОСТ 25555.0 – 82 (потенциометрический)	4-9рн
		Определение сухих веществ и влаги	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия)	0-100(%)
		Метод определения содержания растворимых сухих веществ	ГОСТ Р 51433-99 (рефрактометрический) ГОСТ 33977-2016 (термогравиметрический) ГОСТ ISO 2173-2013 (рефрактометрический)	0-100(%)
		Определения сахара	ГОСТ 8756.13-87 (титриметрия)	0,1-30(%)
		Нитраты	МУ 5048-89 (ионометрия)	29,1-9188 мг/кг
		Нитраты	ГОСТ 29270-95 (ионометрия)	24-9188 мг/кг
		Микотоксины Патулин	ГОСТ 28038-2013 (TCX)	$10 \times 10^{-7}$ %,мг/кг
		Афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 30711 – 2001 (TCX)	0,003-0,02мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

Орехи фисташковые неочищенные Арахис Фрукты сушеные Томаты сушеные Овощи сушеные Фрукты семечковые сушеные	ГОСТ 16732-71 ГОСТ 7181-73 ГОСТ 023/2011 ГОСТ 7180-73 ГОСТ 17471-2013 ГОСТ 52477-2005 ГОСТ 7694-2015	Пестициды ГХЦГ (альфа-бета-гамма изомеры)	ГОСТ 30349-96 (ГХ)	0,001-1,5 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

Плоды и ягоды сушеные Зелень сушеная Томаты соленые Огурцы соленые Консервы. Соусы овощные Консервы. Маринады овощные Консервы. Маринады фруктовые Консервы грибы маринованные, соленые и отварные Консервы. Салаты овощные Консервы овощные Ассорти Томаты консервированные Консервы. Икра овощная Продукты. Томатные, Консервированные Консервы. Огурцы, кабачки, патиссоны с зеленью в заливке Консервы. Продукция соковая. Соки фруктовые концентрированные. Консервы. Продукция соковая. Нектары фруктовые и фруктово-овощные Продукция из фруктов Продукция из фруктов и овощей:	ГОСТ Р 54677-2011 КМС 924: 2010 КМС 443: 2008 ГОСТ Р 54678-2011 ГОСТ Р 51926-2002 ГОСТ Р 54678-2011 ГОСТ 31713-2012 ГОСТ 32102-2013 ГОСТ 32104-2013 ГОСТ 32100-2013 ГОСТ 32101-2013 ГОСТ 32102-2013 ГОСТ 32103-2013 ГОСТ 32104-2013 ГОСТ 32105-2013 ГОСТ 32876-2014 ГОСТ 32920-2014 ГОСТ Р 52183-2003 ГОСТ Р 54680-2011 ГОСТ 32876 – 2014 ГОСТ 32104-2013 ГОСТ 32100-2013 ГОСТ 32101-2013 ГОСТ 32102-2013	ДДТ и его метаболиты	-//-	0,007-1,5 мг/кг
---	--	----------------------	------	-----------------

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

сок прямого отжима, свежеотжатый сок, восстановленный сок, концентрированный сок диффузионный сок, фруктовый и (или) овощной нектар, фруктовый и(или) овощной сокосодержащий напиток, морс, концентрированный морс, фруктовое и (или)овощное пюре, концентрированное фруктовое и (овощное) пюре, томатная паста, концентрированное овощное пюре из томатов, натуральные ароматобразующие фруктовые или овощные вещества, концентрированные ароматобразующие, фруктовые или овощные вещества, клетки цитрусовых фруктов, фруктовая и (или) овощная мякоть, соковая продукция из фруктов и овощей для детского питания (соли, фруктовые и овощные нектары, фруктовые и овощные сокосодержащие напитки, морсы), кормовая продукции консервной и овощесушильной промышленности	ГОСТ 32103-2013 ГОСТ 32104-2013 ГОСТ 32105-2013 ГОСТ 32876-2014 ГОСТ 32920-2014 ГОСТ Р 52183-2003 ГОСТ Р 54680-2011 ГОСТ 32876 – 2014 ГОСТ 32573-2013 ГОСТ 32574-2013 ГОСТ 32776-2012 ГОСТ 32775-2014 ГОСТ Р 52088-2003 ГОСТ Р 51881-2001 и другие НД на продукции			
--	---	--	--	--

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исраилов  
(подпись)

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

Консервы. Соки овощные Компоты Сок томатный Чай черный Чай зеленый Кофе растворимый Кофе жареный Кофе натуральный жареный Кофе натуральный растворимый и др.				
---	--	--	--	--

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
 (подпись)

Заведующий СГЛ

\_\_\_\_\_ М. Исирайилов  
 (подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

11	Мед натуральный	TP TC 021/2011 ГОСТ 19792-2001	<i>Метод определение воды</i>	<i>ГОСТ 31774-2012</i> (рефрактометрия)	0-100%
			<i>Метод определение свободной кислотности</i>	<i>ГОСТ 32169-2013</i> (титриметрия)	0,1-10 см <sup>3</sup> NaOH 0,1 моль/дм <sup>3</sup> , 100 см <sup>3</sup>
			<i>Метод определение сахаров</i>	<i>ГОСТ 32167-2013</i> (фотоколориметрия)	50-90 процент, (%)
			<i>Метод определение Диастазного числа</i>	<i>ГОСТ 34232-2017</i> (фотоколориметрия)	2-35 ед. Готе
			<i>Метод определение гидроксиметилфурфураля</i>	<i>ГОСТ 31768-2012</i> (фотоколориметрия)	1,5-50 %
			Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i> - // -	0,04-10 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,05-5,0 мг/кг <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
			Массовая концентрация мышьяка Массовая концентрация ртути	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный)</i> ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,02-2,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,005-0,5 мг/кг 0,0025 -5,0 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 года

					<b>0,0025—1,0 млн<sup>-1</sup></b>
			Пестициды ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма-изомеры) ДДТ и его метаболиты	Сб. МУ (Опр. ХОП методом ГХ) под авт.М. Клисенко изд. «Здоровья» Киев,1983г. стр. 147, 172, 181	0,001-0,075мг/кг 0,001-0,075мг/кг
12	Соль поваренная пищевая	TP TC 021/2011 ГОСТ Р 51574 – 2000	Массовая доля влаги Определение массовой доли йода Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия) ГОСТ Р 51575-2000 (титриметрия) ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный)</i> ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0-100% 20-60мкг/г 0,004-5,0 мг/кг <b>0,05-10 млн<sup>-1</sup></b> 0,002-5,0 мг/кг <b>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></b>
			Массовая концентрация мышьяка	ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>	0,05-5,0 мг/кг <b>0,05-10 млн<sup>-1</sup></b>
			Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011	0,01-0,1мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

				(атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	<i>0,0025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>
13	Мясо и мясопродукты, птица, яйца и продукты их переработки: Мясо-говядина и телятина Мясо-баранина и козлятина Мясо птицы (тушки кур, уток гусей, индеек, цесарок) Яйца куриные пищевые Колбасы копченые Колбасы вареные	TP TC 034/2013 TP TC 021/2011 KMC 812:2001 KMC 813:2001 KMC 833:2008 ГОСТ Р 52121-2003 KMC 790:2008 KMC 788:2008 и др. НД на продукцию	Определение массовой доли влаги Определения нитрита натрия Токсичные элементы: Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия Массовая концентрация мышьяка Массовая концентрация ртути	МУ САП 022.00.00.000.РЭ (термогравиметрия) ГОСТ 8558.1-2015 (фотоколориметрия) ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i> ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017 (атомно-абсорбционный) расши. с</i> ГОСТ Р 56931-2016 (вольтамперометрия) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0-100% 0,001-0,0055(%) 0,02-10,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,003-50,0 мг/кг <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i> 0,002-3,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,01-0,5мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/кг <i>0,0025-1,0 млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			Пестициды ГХЦГ (альфа-бета-гамма изомеры) ДДТ и его метаболиты	ГОСТ 32308-2013 (ГХ)  0,005-5,0 мг/кг 0,005-5,0 мг/кг	
14	Рыба, рыбная продукция Рыба, морские беспозвоночные и продукты их переработки, икра, консервы и пресервы из рыбы и морепродуктов, жир рыбий, китовой и морского зверя, все виды водорослей и морских трав и продукты их переработки	TP ТС 040/2016 TP ТС 021/2011 ГОСТ Р 55516-2013 ГОСТ 4.31-82 ГОСТ 8.579-2002 ГОСТ 10.16-70 ГОСТ 280-2009 ГОСТ 812-2013 ГОСТ 813-2002 ГОСТ 814-96 ГОСТ 815-2004 ГОСТ 1084-2016 ГОСТ 1168-86 ГОСТ 24896-81 ГОСТ 1551-93 ГОСТ 1573-2011 ГОСТ 1629-2015 ГОСТ 2623-2013 СТ РК 1008-98 ГОСТ 3945-78 ГОСТ 3948-2016 ГОСТ 6052-2004 ГОСТ 6065-2012 ГОСТ 6481-2015 ГОСТ 6606-2015	Определения амиака и сероводорода Массовая концентрация свинца Массовая концентрация кадмия  Массовая концентрация мышьяка Массовая концентрация ртути	ГОСТ 7636-2008 (качественная) ГОСТ 33824-2016 (вольтамперометрия) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>  -/- ГОСТ 31628-2012 (вольтамперометрия) М 04-64-2017(атомно- абсорбционный) ГОСТ Р 51931-2016 МУ 08-47/167 ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно- абсорбционный) расши. с</i>  МУ 2482-81(ГХ)	Наличие и отсутствие реакции 0,04-10,0 мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,05-50,0 мг/кг <i>0,01-1,0 млн<sup>-1</sup></i>  0,002-3,0мг/кг <i>0,05-10 млн<sup>-1</sup></i> 0,004-0,2 мг/кг  0,0025 – 5,0 мг/кг  <i>0,0025-1,0 мг/кг</i>  0,002-1,5 мг/кг 0,002-1,5 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

		ГОСТ 7144-2006 ГОСТ 7368-2013 ГОСТ 7403-2015 ГОСТ 7442-2002 ГОСТ 7444-2002 ГОСТ 7445-2004 ГОСТ 7447-2015 ГОСТ 7448-2006 ГОСТ 7449-2016 ГОСТ 7452-2014 ГОСТ 7453-86 и другие НД на продукции			
15	Табак-сырье неферментированное	TP TC 035/2014 ГН 1.1.546-96 ГОСТ 8073 – 77	Пестициды ГХЦГ (альфа-бета изомеры)  ГХЦГ (гамма изомеры)  ДДЭ  ДДД  ДДТ и его метаболиты  Альдрин, гептахлор	ГОСТ 32181 – 2013 (ГХ)	0,02-5,0 мг/кг
			-//-	0,01-5,0 мг/кг	0,02-5,0 мг/кг
			-//-	0,03-5,0 мг/кг	0,04-5,0 мг/кг
			-//-	0,02-5,0 мг/кг	0,01-5,0 мг/кг
16	Табак-сырье ферментированное	TP TC 035/2014 ГОСТ 8072 – 77 и другие НД на продукции	Пестициды ГХЦГ (альфа-бета изомеры)  ГХЦГ (гамма изомеры)	ГОСТ 32181 – 2013 (ГХ)	0,02-5,0 мг/кг
			-//-	0,01-5,0 мг/кг	0,01-5,0 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			ДДЭ	-//-	0,02-5,0 мг/кг
			ДДД	-//-	0,03-5,0 мг/кг
			ДДТ и его метаболиты	-//-	0,04-5,0 мг/кг
			Альдрин, гептахлор	-//-	0,02-5,0 мг/кг
17	Воздух рабочей зоны	ГОСТ 12.1.005-88 Прил. 18. Утв. ППКР №201 от 11.04.2016г. Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны»	Отбор проб	ГОСТ 12.1.005-88	0-20 л/мин
			Определение весовой конц. пыли	МУК 4.1.2469-09 (гравиметрический)	от 1,0 до 250 мг/м <sup>3</sup>
			Определения паров ртути в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе	М 03-06-2004 (атомно-абсорбционный)	20 – 20 000 нг/м <sup>3</sup>
			Определение серной кислоты	МУ №4588-88 (фотоколориметрия)	от 0,5 до 5,0 мг/м <sup>3</sup>
			Определение мышьяковистого водорода	МУ 1620-77 (фотоколориметрия)	1,95 мкг в анал. об. до 6 мг/м <sup>3</sup>
			Определение мышьяковистого ангидрида	МУ №1621-77 (фотоколориметрический)	от 0,5 до 10,0 мкг в анал. об. мг/м <sup>3</sup>
			Определения свинца	МУ № 4945-88 (фотоколориметрический)	от 0,005 до 0,12 мг/м <sup>3</sup>
			Определение щелочей	МУ № 5937-91 (фотоколориметрический)	от 0,20 до 3,5 мг/м <sup>3</sup>
			Определения хлористого водорода	МУ № 1645-77 (фотоколориметрический)	от 3,0 до 20,0 мкг в анал. об. мг/м <sup>3</sup>
			Определение озона	ТУ № 570-65 (визуальный)	от 0,4 до 20,0 мг/м <sup>3</sup>
			Определение марганца	МУ №4945-88 (фотоколориметрический)	от 0,05 до 1,25 мг/м <sup>3</sup>
			Определения хромового ангидрида	МУ №4945-88 (фотоколориметрический)	от 0,003 до 0,06 мг/м <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 23 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Изм. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: ОА СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		Определение сероводорода	МУК 4.1.2470-09 (фотоколориметрический)	от 5,0 до 40,0 мг/м <sup>3</sup>
			ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 50 мг/м <sup>3</sup>
		Определение оксида углерода, метана	МУ №4862-88 (фотоколориметрический)	от 4,0 до 80,0 мг/м <sup>3</sup>
			ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 250, 0 – 2,5 мг/м <sup>3</sup>
		Определение окислов азота	МУК 4.1.2473-09 (фотоколориметрический)	от 1,0 до 20,0 мг/м <sup>3</sup>
			ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 25 мг/м <sup>3</sup>
		Определение диоксида серы	МУК 4.1.2471-09 (фотоколориметрический)	0 – 50, мг/м <sup>3</sup>
		Определение диоксида серы, паров углеводоро-дов нефти C <sub>1</sub> – C <sub>12</sub>	ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 2,5 г/м <sup>3</sup>
		Определение аммиакка	МУ №1637-77 (фотоколориметрический)	5-100 мг/м <sup>3</sup>
		Измерение конц. аэрозоля индустриального масла	МУ 5836-91 (фотоколориметрический)	От 2,5-до 25 мг/м <sup>3</sup>
		определение ацетона	МУ 1648-77 (нефелометрический)	1 мкг-2 мг/м <sup>3</sup>
		Измерение концентрации формальдегида	МУ №4524-87	0,25-3,0 мг/м <sup>3</sup>
		Измерение концентрации формальдегида	МУ №4524-87	0,25-3,0 мг/м <sup>3</sup>
			ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 10 мг/м <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			Определение сурьмянистого водорода.	МУ под ред. М. С. Быховская «Методы определения вредных веществ в воздухе» (фотоколориметрия)	от 0,5 до 10,0 мкг в анал. об. мг/м <sup>3</sup>
			Определение сурьмы	МУ под ред. Гудзовского Г.А., Щербакова Г. «Определение сурьмы и его соединений в воздухе промышленных предприятий» (фотоколориметрия)	от 5,0 до 100,0 мкг в анал. об. мг/м <sup>3</sup>
18	Атмосферный воздух населенных мест	Прил. 17. Утв. ППКР №201 от 11.04.2016г. Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест»	Отбор проб	ГОСТ 17.2.3.01- 86	0-20 л/мин
			Определение весовой конц. пыли	ГОСТ 17.2.405-83 (гравиметрия)	0,04-10 мг/м <sup>3</sup>
			Определение диоксида серы	Сб.МУ под ред. Е.Перегуд «Хим.анализ воздуха»Химия1976г.(фотоколорим-я)	0,08-1,5 мг/м <sup>3</sup>
			Определение диоксида серы, паров углеводородов нефти C <sub>1</sub> – C <sub>12</sub>	ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 50, мг/м <sup>3</sup> 0 – 2,5 г/м <sup>3</sup>
			Определение двуокиси азота	Сб. МУ под ред. Е. Перегуд «Хим.анализ воздуха» М.Химия1976 г (фотокалориметрия)	0,02-0,43 мг/м <sup>3</sup>
			Определение оксида азота	ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 25 мг/м <sup>3</sup>
			Определение формальдегида	РД 52.04.823-2015	0,01-0,2 мг/м <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ И. Карабаев  
 (подпись)

М. Исрайилов  
 (подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

				ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 10 мг/м <sup>3</sup>
			Определения паров ртути в атмосферном воздухе	М 03-06-2004 (атомно- абсорбционный)	20 – 20 000 нг/м <sup>3</sup>
			Определение оксида углерода,	ГПСК 02.00.00.000РЭ (электрохимический)	0 – 250, 0 – 2,5 мг/м <sup>3</sup>
			Аммиак	ГОСТ 17.2.4.03-81 (фотоколориметрия)	0,1-1,0 мг/м <sup>3</sup>
			Хлористый водород	РД 52.04.793-2014	0,04-2,0 мг/м <sup>3</sup>
19	Вода питьевая	Закон КР, Технический регламент «О безопасности питьевой воды» №34 от 30.05.2011г. ГОСТ Р 51232-98 СанПиН 2.1.4.002-03	Определение общей жесткости	ГОСТ 31954-2012 (титриметрия)	0,1 -125 °Ж
			Определение содержания нитратов	МВИ ФГУП (ВНИИМС) №32 07 от 11.05.2007(ионометрия)	0,62-6200 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение общего железа	ГОСТ 4011-72 (фотоколориметрия)	0,05-2 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение содержание хлоридов	ГОСТ 4245-72 (титриметрия)	0,5 – 1250 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение содержание сульфатов	ГОСТ 4389-72 (комплексонометрия)	2- 300 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение цветности и мутности	ГОСТ 3351-74 (фотоколориметрия)	5- 50 <sup>0</sup> 0-4,6 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение pH	МВИ (ФГУП «ВНИИМС») №28-07 от 24.04.2007г. (ионометрия)	от 0 до 12pH

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

	Определение содержание сухого остатка	ГОСТ 18164-72 (гравиметрия )	от 0,0 мг/дм <sup>3</sup> , верх.пред.изм.неогран., мг/дм <sup>3</sup>
	Определение содержание остаточного активного хлора	ГОСТ 18190-72 (титриметрия)	0,02-1,1 мг/дм <sup>3</sup>
	Определение минеральных азотосодержащих веществ	ГОСТ 33045-2014 (фотоколориметрия)	0,1-300 мг/дм <sup>3</sup> 0,003-30мг/дм <sup>3</sup>
	Определение массовой концентрации фтора	ГОСТ 4386-89 (Фотоколориметрия)	0,05-1,0мг/дм <sup>3</sup>
	Определение содержание полифосфатов	ГОСТ 18309-72 (фотоколориметрия)	0,01-2,0 мг/дм <sup>3</sup>
	Определение содержание цианидов	ГОСТ 31863-2012 (фотоколориметрия)	от 0,01 до 0,25 мг/дм <sup>3</sup>
	Определение никеля	МУ 31-14/06 «НПП «Томъаналит» (вольтамперометрия) <a href="#">ПНД Ф 14.1:2.253-09(АС) расши. с</a>	от 0,0005 до 8,0 мг/дм <sup>3</sup> от 0,0005 до 4,0 мг/дм <sup>3</sup> <a href="#">0,0050-1,00 мг/дм<sup>3</sup></a> <a href="#">0,0025-1,00 мг/дм<sup>3</sup></a>
	Определение кобальта		
	Определение содержания марганца	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <a href="#">ПНД Ф 14.1:2.253-09(АС) расши. с</a>	0,002 – 0,5 мг/дм <sup>3</sup> <a href="#">0,0020-10,0 мг/дм<sup>3</sup></a>
	Определение массовой концентрации алюминия	ГОСТ 18165-89 (фотоколориметрия) <a href="#">ПНД Ф 14.1:2.253-</a>	0,04-0,56мг/дм <sup>3</sup> <a href="#">0,020-10 мг/дм<sup>3</sup></a>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
 (подпись)

М. Исирайлов  
 (подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

		<i>09(AAC) расши. с</i>	
	Определение содержания меди	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>	от 0,008 до 0,04 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0010-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания свинца	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>	0,0005 – 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0020-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания цинка	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>	0,0001-1,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0050-10,0 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания кадмия	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>	0,0005-10,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,00020-0,020 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания ртути	ПНД Ф 14.1:2.4.271-2012	0,010-2000 мкг/дм <sup>3</sup>
	Определение содержания сурьмы	МУК 4.1.1515-03 НПП «Техноаналит» (вольтамперометрия) <i>ГОСТ Р 57162-2016(AAC) расши.</i>	0,0001 до 0,1 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,005 до 50 мг/дм<sup>3</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

		<i>c</i>	
	Определение содержания хрома	МУК 4.1.1513-03 НПП «Техноаналит» (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	0,008 до 0,1 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0025-20,0 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания мышьяка	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	0,001 до 0,20 мг/дм <sup>3</sup> 0,040-1,00 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0050-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания серебра</i>	МУ 31-12/06(ИВА) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	0,0005-0,25 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0050-0,50 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания селена</i>	МУ 31-13/06(ИВА) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	0,0005-0,050 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,080-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания бария</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	<i>0,025-20 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания бериллия</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	<i>0,00010-0,020 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания ванадия</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	<i>0,0010-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания титана</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расши. с</i>	<i>0,020-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-</i>	<i>0,0010-70 мг/дм<sup>3</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			<i>стронция</i>	<i>09(AAC) расш. с</i>	
			<i>Определение содержания калия</i>	<i>M 01-59-2019(AAC) расш. с</i>	<i>0,5-5000 мг/дм<sup>3</sup></i>
			<i>Определение содержания натрия</i>	<i>M 01-59-2019(AAC) расш. с</i>	<i>2,0-5000 мг/дм<sup>3</sup></i>
			<i>Определение содержания магния</i>	<i>M 01-59-2019(AAC) расш. с</i>	<i>2,0-5000 мг/дм<sup>3</sup></i>
			<i>Определение содержания кальция</i>	<i>M 01-59-2019(AAC) расш. с</i>	<i>2,0-5000 мг/дм<sup>3</sup></i>
			Пестициды ГХЦГ (альфа-, гамма-изомеры)	ГОСТ 31858 – 2012 (ГХ) (газохроматография)	0,1 - 6,0 мкг/дм <sup>3</sup>
			ДДТ и его метаболиты, альдрин, гептахлор	-//-	0,02-1,2 мкг/дм <sup>3</sup>
20	Вода открытых водоемов, сточные воды	Прил. 16 Утв. ППКР №201 от 11.04.2016г. Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйствственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»	Определение общей жесткости	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.93-96 (титриметрия)	0,1-125 моль/м <sup>3</sup>
			Определение аммиака и ионов аммония	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.97-105 (фотоколориметрия)	0,003-3,5 мг/дм <sup>3</sup>
			Определение нитриты	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек	0,002-1,0 мг/дм <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

			стр.106-109 (фотоколориметрия)	
		Определение содержание нитратов	МВИ ФГУП (ВНИИМС) №32-07 от 11.05.2007. (ионометрия)	0,62-6200 мг/дм <sup>3</sup>
		Определение общего железа	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр 179184(фотоколориметрия ) <a href="#">ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</a>	0,05-2 мг/дм <sup>3</sup> <a href="#">0,050-20,0 мг/дм<sup>3</sup></a>
		Определение содержание хлоридов	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.114-119(титриметрия)	0,5-1250 мг/дм <sup>3</sup>
		Определение содержание сульфатов	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.120-122 (комплексонометрия)	2-800 мг/дм <sup>3</sup>
		Определение содержание сухого остатка	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.51 (гравиметрия)	нижн.пред.изм. от 0,0мг/дм <sup>3</sup> , верх. пред.изм.неогран.,мг /дм <sup>3</sup>
		Определение перманганатной	Сб. «Унифицированных	0,08-66мг/дм <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		окисляемости	методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.52-56 (титриметрия)	
		Определение сероводорода	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04. 2000г. г. Бишкек стр. 123-128	0-185мг/дм <sup>3</sup>
		Определение pH	(МВИ (ФГУП «ВНИИМС») №28-07 от 24.04.2007г. (ионометрия)	от 0 до 12 pH.
		Определение цианидов в открытых и сточных водах	ПНД Ф 14.1:2.56-96 (фотоколориметрия)	от 0,005-0,25мг/дм <sup>3</sup>
		Определения марганца	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расш. с</i>	0,002 - 0,5 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0020-10,0 мг/дм<sup>3</sup></i>
		Определение содержания меди	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расш. с</i>	0,0005 - 5,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,040-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
		Определение содержания свинца	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(ААС) расш. с</i>	0,0001 – 1,0 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,040-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от «\_\_\_\_\_» 20 года

		Определение содержания цинка	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>
		Определение содержания кадмия	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расши. с</i>
		Определение содержания ртути	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012
		Определение нефтепродуктов	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.136-143 (гравиметрический)
		Определение синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ)	Сб. «Унифицированных методов анализа вод» утв. Пост. ГГСВ КР №16 от 25.04.2000г. г. Бишкек стр.152-162 (фотокалориметрия)
		Определение содержания сурьмы	МУК 4.1.1515-03 НПП «Техноаналит» (вольтамперометрия)

## Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Ы. Карабаев  
(подпись)

М. Исрайилов

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		<i>ГОСТ Р 57162(AAC) расширен</i>	
	Определение содержания хрома	МУК 4.1.1513-03 НПП «Техноаналит» (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	0,008 - 0,1 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0025-20,0 мг/дм<sup>3</sup></i>
	Определение содержания мышьяка	ГОСТ 31866-2012 (вольтамперометрия) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC)</i>	0,001 до 0,20 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0050-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания серебра</i>	МУ 31-12/06(ИВА) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	0,0005-0,25 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0050-0,050 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания селена</i>	МУ 31-13/06(ИВА) <i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	0,0005-0,050 мг/дм <sup>3</sup> <i>0,0020-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания бария</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	<i>0,025-20 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания бериллия</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	<i>0,00010-0,020 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания ванадия</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	<i>0,0010-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания титана</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	<i>0,020-1,00 мг/дм<sup>3</sup></i>
	<i>Определение содержания</i>	<i>ПНД Ф 14.1:2.253-09(AAC) расширен</i>	<i>0,0010-70 мг/дм<sup>3</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			<i>страница</i>	<i>09(AAC) расшифровка</i>	
			Пестициды ГХЦГ сумма изомеры ДДТ и его метаболиты, альдрин, гептахлор	МУ 4120-86 (газохроматография)	0,01-1,7 нг в анал.об, мг/дм <sup>3</sup>
21	Почва и <i>отходы</i>	Прил. 21 Утв. ППКР №201 от 11.04.2016г. Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации и ориентировочно допустимые количества химических веществ в почве»	Определение аммонийного азота	МУ утв. ГГСВ КР от 25.05. 1988г (фотокалориметрия)	5,1-114мг/кг
			Определение хлоридов	ГОСТ 26425-85 (титриметрия)	2,5-625 мг/кг
			Определения органического углерода	«Руководство к лабораторным занятиям по коммунальной гигиене» под ред. Гончарук (титриметрия)	0,1-15%
			Определение кальция и магния в водной вытяжке	ГОСТ 26428-65 (титриметрия)	0,8-61,7мг/кг
			Определения нитратов	ГОСТ 26951-86 (ионометрия)	2,8-650мг/кг
			Определения иона сульфата в водной вытяжке	ГОСТ 26426-85 (турбидиметрия)	10,2-2056мг/кг
			Определения железа	ГОСТ 27395-87 (фотокалориметрия) <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расшифровка</i>	1,2 - 297,2мг/кг <i>от 20 до 2,0×10<sup>5</sup> млн<sup>-1</sup></i>
			Определение свинца	МУ 31-11/05. «НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i>	от 0,5 до 60 мг/кг <i>от 2,5 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i> <i>от 2,0 до 1,0×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ И. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

		<i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<sup>1</sup>
	Определение кадмия	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от0,1 до 20 мг/кг <i>от 0,10 до 400 млн<sup>-1</sup></i> <i>от 0,1 до 1000 млн<sup>-1</sup></i>
	определение меди	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от 1,0 до 100 мг/кг <i>от 2,5 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i> <i>от 5,0 до 1,0×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i>
	Определение цинка	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от 1 до 100 мг/кг <i>от 25 до 4×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i> <i>от 100 до 1,0×10<sup>6</sup> млн<sup>-1</sup></i>
	определение марганца	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от 50 до 3000 мг/кг <i>от 25 до 4×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i> <i>от 100 до 1,0×10<sup>5</sup> млн<sup>-1</sup></i>
	Определение никеля	МУ 08-47/292 НПП «Техноаналит» (вольтамперометрия) <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от 0,4 до 100 мг/кг <i>от 2,5 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i> <i>от 5,0 до 1,0×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i>
	Определение кобальта	МУ 08-47/292 НП	<i>от 0,5 до 100 мг/кг</i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		«Техноаналит» (вольтамперометрия) <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<i>от 1,0 до <math>4 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i> <i>от 2,0 до</i> <i><math>1,0 \times 10^4 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	определение мышьяка	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	от 0,1 до 40 мг/кг <i>от 25 до <math>4 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i> от 2,0 до <i><math>1,0 \times 10^4 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	Определение ртути	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» ПНД Ф 16.1:2:2.2.80— 2013 (М 03-09-2013) (атомно-абсорбционный)	от 0,1 до 30 мг/кг 0,005-250 мг/кг <i>от 20 до <math>5 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	<i>Определение ванадий</i>	<i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расш. с</i>	<i>от 1,0 до <math>4 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	<i>Определение алюминий</i>	<i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<i>от 100 до</i> <i><math>1,0 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	<i>Определение бария</i>	<i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<i>от 4,0 до</i> <i><math>5,0 \times 10^4 \text{ млн}^{-1}</math></i>
	<i>Определение бериллий</i>	<i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<i>от 0,50 до 500 млн<sup>-1</sup></i>
	<i>Определение алюминий</i>	<i>M 09-02-2016</i> <i>ПНД Ф 16.3.85-17 расш. с</i>	<i>от 100 до</i> <i><math>1,0 \times 10^3 \text{ млн}^{-1}</math></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 года

			<i>Определение лития</i>	<i>М 09-02-2016 ПНД Ф 16.3.85-17 расши. с</i>	<i>от 0,2 до 2000млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение молибден</i>	<i>М 09-02-2016 ПНД Ф 16.3.85-17 расши. с</i>	<i>от 1,0 до <math>1,0 \times 10^4</math>млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение стронция</i>	<i>М 09-02-2016 ПНД Ф 16.3.85-17 расши. с</i>	<i>от 250 до <math>5,0 \times 10^4</math>млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение титана</i>	<i>М 09-02-2016 ПНД Ф 16.3.85-17 расши. с</i>	<i>от 5,0 до <math>5,0 \times 10^4</math>млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение хрома</i>	<i>М 09-02-2016 ПНД Ф 16.3.85-17 расши. с</i>	<i>от 1,0 до <math>2,0 \times 10^4</math>млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение сурьмы</i>	<i>РД 5218583-2011 расши. с</i>	<i>от 1,0 до 25мг/кг</i>
			Пестициды ГХЦГ сумма изомеры ДДТ и его метаболиты, альдрин, гептахлор	МУ 2433-81 (газохроматография)	0,0012-1,0мг/кг  0,005-1,0 мг/кг
22	Донные отложения поверхностных вод	Устанавливается относительно фонового значения	определение свинца	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 0,5 до 60 мг/кг <i>от 2,5 до <math>4 \times 10^3</math>млн<sup>-1</sup></i>

## Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

М. Исрайилов

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		определение кадмия МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 0,1 до 20 мг/кг <i>от 0,10 до 400 млн<sup>-1</sup></i>
		определение меди МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 1,0 до 100 мг/кг <i>от 2,5 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i>
		Определение цинка МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 1 до 100 мг/кг <i>от 25 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i>
		определение марганца МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» МУ 08-47/293 ООО «Техноаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 50 до 3000 мг/кг от 30 до 3000 мг/кг <i>от 20 до 4×10<sup>4</sup> млн<sup>-1</sup></i>
		определение мышьяка МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» МУ 08-47/293 ООО «Техноаналит» <i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расши. с</i>	от 0,1 до 40 мг/кг от 0,4 до 20 мг/кг <i>от 20 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 года

			<i>определение ванадий</i>	<i>ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014) расш. с</i>	<i>от 1,0 до 4×10<sup>3</sup> млн<sup>-1</sup></i>
			<i>Определение сурьмы</i>	<i>РД 5218583-2011 расш. с</i>	<i>от 1,0 до 25 мг/кг</i>
			определение ртути	МУ 31-11/05. « НПП «Томаналит» МУ 08-47/293 ООО «Техноаналит» ПНД Ф 16.1:2:2.2.80—2013 (М 03-09-2013) (атомно-абсорбционный)	от 0,1 до 30 мг/кг от 0,2 до 20 мг/кг 0,005-250 мг/кг
			Пестициды ГХЦГ suma изомеры ДДТ и его метаболиты, альдрин, гептахлор	МУ 2433-81 (газохроматография)	0,0012-1,0 мг/кг 0,005-1,0 мг/кг
23	Продукция текстильной и легкой промышленности:ткани бельевые, полотенечные, одежные, обувные, декоративные, мебельные. Мех искусственный и ткани ворсовые. Одежда трикотажные верхние. Чулочно-носочные изделия. Головные уборы.	TP TC 017/2011	Измерение напряженности электростатического поля	ГОСТ 32995-2014 (инструментальный)	от 0,3 до 180 кВт/м
				ГОСТ 30877-2003 (инструментальный)	от 0,3 до 2500 кВт/м
			Определение свободного формальдегида	ГОСТ 25617-2014 (фотоколориметрия)	от 3 до 1000 мкг/г
			Определение эмиссии формальдегида в воздушную среду	РД 52.04.823-2015 (фотоколориметрия)	0,002-0,20 мг/м <sup>3</sup>
			Определение влажности,	ГОСТ 3816-81	0 – 100%

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

Предметы, одежды из натуральной кожи, и др.		гигроскопичности, влагоотдачи	(термогравиметрический)	
		Определение реакции водного экстракта	ГОСТ 25617-2014 (потенциометрический)	от 0 до 12 рН
		Определение присутствия соединений, экстрагируемых водой: свободных хромовых, алюминиевых, медных солей и дубильных веществ	ГОСТ 25617-2014 (визуальный)	наличие или отсутствие
		Определение массовой доли меди, окиси хрома, окиси алюминия	ГОСТ 25617-2014 (титrimетрический)	0,1 – 130 мг/дм <sup>3</sup>
		Определение массовой доли двуокиси циркония	ГОСТ 25617-2014 (гравиметрический)	0,01 – 10 %
		<i>Определение токсичности</i>	<b>МУ 1.1.037-95, МУК 4.1/4.3.1485-03 in vitro)</b>	<b>0 – 200 %</b>
24	Продукция, предназначенная для детей и подростков. Продукция, предназначенная для детей и подростков. Изделия для ухода за детьми (соски молочные, соски-пустышки, посуда, столовые приборы, санитарно-гигиенические и галантерейные изделия,	TP TC 007/2011	Измерение напряженности электростатического поля	ГОСТ 32995-2014 (инструментальный) от 0,3 до 180 кВт/м
				ГОСТ 30877-2003 (инструментальный) от 0,3 до 2500 кВт/м
			Определение свободного формальдегида	ГОСТ 25617-2014 (фотоколориметрия) от 3 до 1000 мкг/г
			Определение эмиссии формальдегида в воздушную среду	РД 52.04.823-2015 (фотоколориметрия) 0,002-0,20 мг/м <sup>3</sup>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ И. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

		Щетки зубные и массажеры для десен); одежда, изделия из текстильных материалов, кожи и меха, изделия трикотажные и готовые штучные текстильные изделия; Детские обуви для мальчиков и девочек. Обувь детская с верхом из текстильных материалов. Обувь детская с верхом из кожи. Детские подгузники Трикотажная одежда Прочие санитарно–гигиенические изделия и др. Детские коляски и ходунки, колыбели	Определение влажности, гигроскопичности, влагоотдачи	ГОСТ 3816-81 (термогравиметрический)	0 – 100%
		Определение реакции водного экстракта	ГОСТ 25617-2014 (потенциометрический)	от 0 до 12 рН	
		Определение присутствия соединений, экстрагируемых водой: свободных хромовых, алюминиевых, медных солей и дубильных веществ	ГОСТ 25617-83(визуальный)	наличие или отсутствие	
		Определение массовой доли меди, окиси хрома, окиси алюминия	ГОСТ 25617-2014 (титриметрический)	0,1 – 130 мг/дм <sup>3</sup>	
		Определение массовой доли двуокиси циркония	ГОСТ 25617-2014 (гравиметрический)	0,01 – 10 %	
		<i>Определение токсичности</i>	МУ 1.1.037-95, МУК 4.1/4.3.1485-03 (in vitro)	0 – 200 %	
25		СанПиН 1.2.681-97 TP TC 009/2011 ГОСТ 31679-2012 ГОСТ 31649-2012 ГОСТ 31698-2013 ГОСТ 31696-2012 ГОСТ 31460-2012	Определение водородного показателя (рН)	ГОСТ 29188.2 – 2014 (потенциометрический)	от 0 -14 ед. рН
			Токсичные элементы: Подготовка, минерализация проб	МУ 08-47/151 (ИВА)	0,2-5,0 мг/кг

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

порошкообразные (пудра, тень) Жидкие косметические изделия (дезодоранты, лосьоны, тоники средства для завивки и укладки волос и др.) Шампуни и др. моющие гигиенические средства для ухода за волосами и кожей Средства для маникюра и педикюра (лаки, эмали, пасты, крема, бальзамы, жидкость для снятия лака, растворители) Крема косметические и др. средства для ухода за кожей лица и тела (жировые, эмульсионные, на гелевой основе), масла, средства для загара, Средства для макияжа глаз, средства для нанесения на губы (тени, подводка, тушь, карандаш, помада, блеск, бальзам и др.)		Массовая концентрация кадмия	МУ 08-47/151 (ИВА)	0,2-5,0 мг/кг
		Массовая концентрация свинца	МУ 08-47/151 (ИВА)	0,2-5,0 мг/кг
		Массовая концентрация мышьяк	ГОСТ 32938-2014 (ИВА)	0,04-30,0 мг/кг
		Массовая концентрация ртути	ГОСТ 32936-2014(ИВА)	0,002-1,0 мг/кг
		Массовая концентрация меди	МУ 08-47/151 (ИВА)	0,1-10,00 мг/кг
		Массовая концентрация цинка	МУ 08-47/151 (ИВА)	2,0-200,0 мг/кг
		<i>Определение токсичности</i>	<i>ГОСТ 33506-2015(in vitro)</i>	<i>0 – 200 %</i>
26 Посуда, тара, упаковочные материалы, хозяйствственные изделия из полимерных и других материалов	ГН 2.3.3.972-00	Определение формальдегида	Инструкция №880- 71(фотоколориметрия)	0,1 - 1,0 мг/дм <sup>3</sup>
		Определение стойкости к горячей воде	ГОСТ Р 50962-96 (визуальный)	Наличие или отсутствие изменений
		Миграция красителя	ГОСТ Р 50962-96 (визуальный)	Наличие или отсутствие следа
		Химическая стойкость	ГОСТ Р 50962-96 (визуальный)	Наличие или отсутствие цвета

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайлов  
(подпись)

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 43 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Изм. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: ОА СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

27	Посуда хозяйственная стальная и чугунная эмалированная	ГН 2.3.3..972-00	Определение формальдегида Определение стойкости к горячей воде Миграция красителя Химическая стойкость	Инструкция №880-71 (фотоколориметрия) ГОСТ Р 50962-96 (визуальный) ГОСТ Р 50962-96(визуальный) ГОСТ Р 50962-96 (визуальный)	0,1 - 1,0 мг/дм <sup>3</sup> Наличие или отсутствие изменений Наличие или отсутствие следа Наличие или отсутствие цвета
28	Посуда фарфоровая и фаянсовая	ГОСТ 28390-89	Определение кислотостойкости	ГОСТ 24970-88 (визуальный)	наличие или отсутствие пятна
29	Посуда и декоративные изделия из стекла, стеклянная тара	ГОСТ 30407-9689	Определение кислотостойкости	ГОСТ 24970-88(визуальный)	наличие или отсутствие пятна
30	Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс	ГОСТ Р 50962-96	Определение стойкости к горячей воде Миграция красителя Химическая стойкость	ГОСТ Р 50962-96(визуальный) ГОСТ Р 50962-96 (визуальный) ГОСТ Р 50962-96 (визуальный)	Наличие или отсутствие изменений Наличие или отсутствие следа Наличие или отсутствие цвета
31	Материалы лакокрасочные	ГОСТ30884-2003	Определение эмиссии формальдегида в воздушную среду Определение массовой доли нелетучих веществ Определение pH	РД 52.04.823-2015 (фотоколориметрия) ГОСТ Р 52487-2010 (термогравиметрический) ГОСТ Р 52020-2003	0,002-0,20 мг/м <sup>3</sup> 0 – 100 % от 0 -14 ед.рН
32	Пищевые добавки, стабилизаторы, ароматизаторы, подласти-тели и др.	TP ТС 029/2012 TP ТС 021/2011	Токсичные элементы: Подготовка, минерализация проб	ГОСТ 33824-2016 МУ 31-04/04 ИВА	

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ Й. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_\_ года

			Массовая концентрация кадмия	ГОСТ 33824-2016 МУ 31-04/04 (ИВА) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,01-5,0/0,0015-1,0 мг/кг <i>0,01-1,0 мг/кг</i>
			Массовая концентрация свинца	ГОСТ 33824-2016 МУ 31-04/04 (ИВА) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,02-5,0 /0,01-6,0 мг/кг <i>0,05-10,0 мг/кг</i>
			Массовая концентрация мышьяка	МУ 08-47/242 (ИВА) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,005-5,0 мг/кг <i>0,05-10 мг/кг</i>
			Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (ИВА) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,01- 50 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/кг <i>0,0025-1,0 мг/кг</i>
33	Биологические активные добавки к пище: БАД на основе преимущественно пищевых волокон, БАД на основе чистых субстанций, БАД на основе природных минералов, БАД на растительной основе, Мумие очищенное, БАД на основе рыбы, БАД на основе	TP ТС 021/2011	Токсичные элементы: Подготовка, минерализация проб	ГОСТ 33824-2016 МУ 31-04/04 ИВА	
			Массовая концентрация свинца	ГОСТ 33824-2016 МУ 31-04/04 (ИВА) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,02-5,0 /0,01-6,0 мг/кг <i>0,05-10 мг/кг</i>
			Массовая концентрация	ГОСТ 33824-2016	0,01-5,0/0,0015-1,0

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

М. Исирайлов  
(подпись)

## Межрайонный Кадамжайский центр профилактики заболеваний и Государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Область аккредитации СГЛ

стр. 45 из 46

Копия: 1

Владелец копии: КЦА

Иzm. №1 Дата 01.02.2022г.

Файл: OA СГЛ

Дата издания 01.02.2022г.

Номер издания 1

Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

		кадмия	МУ 31-04/04 (ИВА) М 04-64-2017(атомно-абсорбционный) <i>расши. с</i>	мг/кг <i>0,01-1,0 мг/кг</i>
		Массовая концентрация мышьяк	МУ 08-47/242 (ИВА) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,005-5,0 мг/кг <i>0,05-10 мг/кг</i>
		Массовая концентрация ртути	ГОСТ Р 56931-2016 (ИВА) ГОСТ Р 54639-2011 (атомно-абсорбционный) <i>M 04-64-2017(атомно-абсорбционный) расши. с</i>	0,01- 50 мг/кг 0,0025 – 5,0 мг/кг <i>0,0025-1,0 мг/кг</i>
		Пестициды ГХЦГ (альфа-бета-гамма изомеры) ДДТ и его метаболиты Алдрин Гептахлор	Сб. МУ (Опр. ХОП методом ГХ) под авт. М. Клисенкоизд. «Здоровья» Киев,1983 г. стр. 147, 172, 181	0,001-0,075мг/кг 0,001-0,075мг/кг
		Нитраты	ГОСТ 29270-95 (ионометрия)	24-9188 мг/кг
34	Средства гигиены полости рта Зубные пасты, средства для полоскания, щетки, нитки. Эликсиры, бальзамы, и прочие	СанПиН 1.2.676-97 TP TC 009/2011	Определение водородного показателя (рН)	ГОСТ 29188.2-91 (потенциометрический)
			Сумма тяжелых металлов	ГОСТ 7983-99(фотоколориметрический)
			<i>Определение токсичности</i>	<i>ГОСТ 33506-2015(in vitro)</i>
				0 – 200 %

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исрайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

35	Упаковка бумажная, картонная, металлическая, полимерная, стеклянная, деревянная, из комбинированных, материалов, из текстильных материалов, керамическая	TP TC 005/2011	Формальдегид  Массовая концентрация цинка  Массовая концентрация кадмия  Массовая концентрация свинца  Массовая концентрация меди  Массовая концентрация мышьяка	РД 52.04.823-2015 (фотоколориметрия)  МУ 08-47/146« НПП «Томан-алит» (вольтамперометрия)  МУ 08-47/146« НПП «Томаналит» (вольтамперометрия)  МУ 08-47/146« НПП «Томаналит» (вольтамперометрия)  МУ 08-47/146« НПП «Томаналит» (вольтамперометрия)  МУ 08-47/146« НПП «Томаналит» (вольтамперометрия)	0,002-0,20 мг/м <sup>3</sup>  0,002-2,0 мг/дм <sup>3</sup>  0,0001-1,0 мг/дм <sup>3</sup>  0,0001-10,0 мг/дм <sup>3</sup>  0,001-2,0 мг/дм <sup>3</sup>  0,01-0,1 мг/дм <sup>3</sup>
36	Игрушки детские: игрушки пластмассовые, из ткани, меха, нетканых материалов (мягко-набивные) металлические, из ПВХ-пленки, пластизолевые, резиновые, деревянные, канцтовары и др.	TP TC 008/2011 TP TC 007/2011	Требования к конструкции Стойкость покрытия: к действию слюны, пота и влажной обработке  Определение эмиссии формальдегида в воздушную среду  Устойчивость окраски	ГОСТ Р 53906-2010 (визуальный) расч. с  ГОСТ 30255-2014 расч. с  ГОСТ 9733.27-83(визуальный)	от 1 до 5 баллов  0,003-3,0 мг/м <sup>3</sup>  Наличие измен.

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

Заведующий СГЛ

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)М. Исирайилов  
(подпись)

## Приложение к аттестату аккредитации

№ \_\_\_\_\_  
 от « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ года

			Стирол	Инстр. № 880-71 (фотоколориметрия)	0,0075-0,2 мг/дм <sup>3</sup>
			Фенол	<i>ГОСТ 30255-2014 расши. с</i> _____	<i>0,003-4,0 мг/м<sup>3</sup></i>
			Уровень звука	<i>ГОСТ Р 53906-2010 расши. с</i> _____	0-140дБ
			<i>Определение токсичности</i>	<i>МУ 1.1.037-95 (in vitro)</i> _____	<i>0 – 200 %</i>
37	Мебель из полимерных и из древесных материалов Материалы для изготовления мебели	TP TC 025/2012 ГОСТ 19917-2014 ГОСТ 23190-73	Формальдегид	KMC 752:2013	в части пробо- подготовки
				<i>ГОСТ 30255-2014 расши. с</i> _____	<i>0,003-3,0 мг/м<sup>3</sup></i>
			Напряженность электростатического поля	ГОСТ 30877-2003 (инструментальный)	от 0,3 до 2500 кВт/м
			Аммиак	<i>ГОСТ 30255-2014 расши. с</i> _____	<i>0,04-6,0 мг/м<sup>3</sup></i>
			Хлористый водород	РД 52.04.793-2014 (фотоколориметрический)	0,04-2,0 мг/м <sup>3</sup>
			<i>Фенол</i>	<i>ГОСТ 30255-2014 расши. с</i> _____	<i>0,003-4,0 мг/м<sup>3</sup></i>

Главный врач Межрайонного Кадамжайского ЦПЗиГСЭН

М.П. \_\_\_\_\_ І. Карабаев  
(подпись)

Заведующий СГЛ

М. Исирайилов  
(подпись)