

ООО «Современные Решения»: 624097, Свердловская область, г. Верхняя Пышма, проспект Успенский, 131, территория ОАО "УЗХР"; Регистрационный номер - 3220 от 27.12.2013
(полное наименование организации, провозимой специально оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)

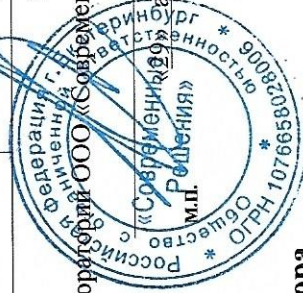
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ РОСС RU.B516.04.ЛГ 00.21.260 РОСС RU.0001.517317	Дата получения 30.10.2013 17.11.2015	Дата окончания 30.10.2018 бессрочно
--	--	---

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории ООО «Современные Решения»

Боровков Е.В.

17.11.2015 г.



СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ проведения исследований (испытаний) и измерений химического фактора

№ 202-X 29.08.2017
(идентификационный номер) (дата)

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 40 «Черемушки»
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 623745, Свердловская область, Режевской район, село Ленево, улица Октябрьская, д.17
- 1.3. Наименование структурного подразделения: Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 40 «Черемушки»

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Аспиратор ПА-300 М-2	712	820112	15.09.2017	5%
Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	9005255	815358	29.08.2017	1%
Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	202516	20716-6842п	26.07.2018	температура: ±0,2 °С; относ. влажность: ±3,0 %; скорость дв.в- ха: ±(0,05+0,05V); давление воз- духа: ± 0,13 кПа (±1 мм.рт.ст.)
Аспиратор сифонный АМ-5М	1759	428	27.08.2017	5 %
Секундомер механический СОСпр-2б-2	9958	818095	09.09.2017	±1,8 с
Газоанализатор ГАНК-4	595	клеймо	18.10.2017	20%

3. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

- ГОСТ 12.1.014-84 Воздух рабочей зоны. Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками;
ГОСТ 12.1.005-88 Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны (утв. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.09.1988 № 3388;
МУ № 4916-88 «Методические указания по фотометрическому измерению концентраций моющих средств «Лотос-автомат», «Эра-А», «Био-С», «Юкка», «Вихрь», «Бриз» по ос-
новному компоненту поверхностно-активному веществу додецилбензолсульфонату натрия в воздухе рабочей зоны» (12.12.1988);
ФР.1.31.2008.05006 Методика выполнения измерений массовых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 МВИ-4215-001-56591409-2008;
Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014 г.;
ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

4. Дополнительные сведения:

Сводный протокол исследований (испытаний) и измерений химического фактора № 202-X от 29.08.2017

Условия проведения измерений: температура воздуха от +19.2 до +26.1 °С; влажность воздуха от 29 до 57%; атмосферное давление 750 мм.рт.ст. Окна, двери закрыты.

5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вредных веществ	Дата оценки (измерения)	Факт. концентрация	ПДК	Класс условий труда	Время, %
3А	Учебно-вспомогательный персонал						
	Младший воспитатель	дезинфицирующие средства, моющие средства	10.07.2017			2	
	Буфетная						
	Моющие синтетические средства Био-С, Бриз, Вихрь, Лотос, Лотос-автомат, Ока, Эра, Эра-А, Юка, мг/м ³			1.7	5	2	20
	Санузел			<0.5	1	2	10
3-1А (3А)	Младший воспитатель	дезинфицирующие средства, моющие средства	10.07.2017			2	
	Буфетная						
	Моющие синтетические средства Био-С, Бриз, Вихрь, Лотос, Лотос-автомат, Ока, Эра, Эра-А, Юка, мг/м ³			1.7	5	2	20
	Санузел			<0.5	1	2	10
10	Рабочие						
	Повар	тепловая обработка продуктов питания	10.07.2017			2	
	Зона готовой продукции						
	Углерод оксид, мг/м ³			5.9	20	2	30
	Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³			<1	5	2	30
11	Кухонный рабочий	дезинфицирующие средства, моющие средства	10.07.2017			2	
	Зона сырой продукции						
	Моющие синтетические средства Био-С, Бриз, Вихрь, Лотос, Лотос-автомат, Ока, Эра, Эра-А, Юка, мг/м ³			1.4	5	2	10
	Моечная зона						
	Моющие синтетические средства Био-С, Бриз, Вихрь, Лотос, Лотос-автомат, Ока, Эра, Эра-А, Юка, мг/м ³			1.5	5	2	15
	Моечная зона						
	Хлор, мг/м ³			<0.5	1	2	5
12	Машинист по стирке белья	дезинфицирующие средства, моющие средства	10.07.2017			2	
	Грязный цех						
13	Моющие синтетические средства Био-С, Бриз, Вихрь, Лотос, Лотос-автомат, Ока, Эра, Эра-А, Юка, мг/м ³			1.7	5	2	5
	Дворник	Топливо бензин	10.07.2017			2	
	Открытая территория (при работе с бензогриттером)						

	п. 5 Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³ п. 2057 Углерод оксид, мг/м ³			<1	5	2	3
	п. 2055 Углеводороды алифатические предельные С1-10 (в пересчете на С), мг/м ³ Среднесменные значения концентрации: п. 2055 Углеводороды алифатические предельные С1-10 (в пересчете на С), мг/м ³			<5.8	20	2	3
				<100	900/300	2	3
				<100	300	2	
14	Источники Цех овощной	Продукты сгорания дерева	10.07.2017			2	
	п. 5 Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³ п. 2057 Углерод оксид, мг/м ³ п. 1793 Сера диоксид, мг/м ³ Зона сырой продукции			3.1	5	2	20
				11.3	20	2	20
				5.1	10	2	20
	п. 5 Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³ п. 2057 Углерод оксид, мг/м ³ п. 1793 Сера диоксид, мг/м ³			3.2	5	2	20
				11.4	20	2	20
				5.2	10	2	20

6. Заключение:

В результате проведенных измерений на рабочих местах установлено:

- на всех обследованных рабочих местах в объеме проведенных исследований содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны находится в пределах ПДК, что соответствует 2 (допустимому) классу условий труда в соответствии с Методикой проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.

7. Сотрудник(и) организации (лаборатории), проводившие измерения:

379 _____ Ведущий инженер
(№ в реестре экспертов) (должность)

Матигулин М.Р.
(Ф.И.О.)

8. Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:

2906 _____ Ведущий инженер
(№ в реестре экспертов) (должность)

Опарина Ю.Ю.
(Ф.И.О.)