

Договор  
№ 3966  
От 03.11.2021 г.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии  
по проведению специальной оценки  
условий труда

*[Handwritten signature]*  
(подпись)

Аверьянов О.Ю.  
(фамилия, инициалы)

«12» 04 2022 г.

### ОТЧЕТ о проведении специальной оценки условий труда (идентификационный № 434415)

**в Государственном автономном учреждении  
здравоохранения Свердловской области  
"Областная детская клиническая больница"**  
(полное наименование работодателя)

г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32  
(место нахождения и осуществления деятельности работодателя)

6661002199  
(ИНН работодателя)

667101001  
(КПП работодателя)

1026605240969  
(ОГРН работодателя)

86.10  
(код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Бобринская Н.В. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Васильева Е.В. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Елисеева Н.А. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Кошелев А.В. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Лебедева М.А. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Макеева В.А. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Смирнова В.А. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)
<i>[Handwritten signature]</i> (подпись)	Мамма Е.К. (Ф.И.О.)	<u>12.04.2022</u> (дата)

*Комиссия  
освое мнение,  
применяется*

Председатель комиссии по проведению  
СОУТ

(подпись, фамилия, имя, отчество)

03.11.2021

Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"  
(полное наименование организации)

г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32; Главный врач Аверьянов О.Ю., тел. 8(343)231-91-01; mail@odkb.ru  
(адрес организации, индекс, Фамилия Имя Отчество руководителя организации, тел., факс, адрес электронной почты)

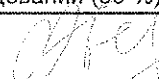
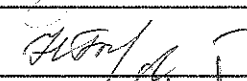

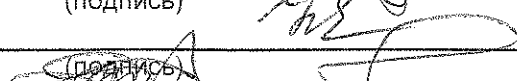
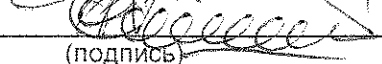
ИНН организации	Код организации по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКТМО
6661002199	01944849	2300229	86.10	65701000001

**ПЕРЕЧЕНЬ РАБОЧИХ МЕСТ,  
подлежащих специальной оценке условий труда по условиям труда**

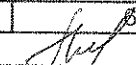


№ рабочего места	Наименование рабочего места (профессии, должности)	Код профессии, должности по ОК 016-94	Количество работающих	Из них женщин	Место проведения измерений факторов производственной среды и трудового процесса	Оцениваемые факторы																	
						время их воздействия в часах (процентах к продолжительности смены)														Тяжесть труда	Напряженность труда	Травмоопасность	СИЗ
						Физические																	
						Химический	Биологический	АПФД	Шум	Инфразвук	Ультразвук воздушный	Вибрация общая	Вибрация локальная	ЭМП и излучения	Ионизир. излучения	Микроклимат	Световая среда	Ультраф. излучение	Лазерное излучение				
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						
4024-ГАУЗ СО "ОДКБ"																							
<b>Клинико-диагностическая лаборатория</b>																							
4024.0 1	Врач клинической лабораторной диагностики	20451	1	1		-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-	-
	лаборатория, проведение лабораторных исследований (70 %)					-	70	-	70	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-				
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ (30 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-				
<b>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</b>																							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
4024.0	Врач-рентгенолог	20463	10	6		-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	+	-	-	-	
2	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ (30 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-					
	проведение рентгенологических исследований (50 %)					-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-				
4024.0	Рентгенолаборант	26073	6	6		-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	+	-	-	-	
3	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ (30 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-					
	проведение рентгенологических исследований (50 %)					-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-				
4024.0	Медицинская сестра	24038	7	7		-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
4	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ (30 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-					
	работа в ЛПУ (70 %)					-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>Отделение функциональной диагностики</b>																								
4024.0	Медицинская сестра	24038	8	8		-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-	-	
5	проведение функциональных исследований (60 %)					-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-					
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ (40 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-					
<b>Отделение анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии</b>																								
4024.0	Медицинская сестра палатная	24038	18	18		+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	
6	пост, стол рабочий с ПЭВМ, ведение документации (30 %)					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-					
	работа в лпу (70 %)					30	70	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
<b>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</b>																								
4024.0	Врач-патологоанатом	20463	1	1		+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-	-	
7	гистологическая лаборатория (50 %)					50	90	-	50	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-					
4024.0	Биолог	20321	1	1		+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-	-	
8	проведение лабораторных исследований (50 %)					50	90	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-					
4024.0	Медицинский лабораторный техник	24043	4	2		-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-	
9	проведение лабораторных исследований (50 %)					-	90	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-					

Председатель комиссии по проведению  
СОУТ  
Члены  
комиссии по проведению СОУТ

	Аверьянов О.Ю. (Ф.И.О.)	03.11.2021 (дата)
	Бобринская Н.В. (Ф.И.О.)	03.11.2021 (дата)
	Васильева Е.В. (Ф.И.О.)	03.11.2021 (дата)
	Елисеева Н.А. (Ф.И.О.)	03.11.2021 (дата)
	Кошелев А.В. (Ф.И.О.)	03.11.2021 (дата)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

	Лебедева М.А.	03.11.2021
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
	Макеева В.А.	03.11.2021
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
	Смирнова В.А.	03.11.2021
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

	Чинна Е.А.	03.11.2021
---	------------	------------

**ООО Консультационный центр «Эксперт»  
Испытательная лаборатория**

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72  
Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541  
ОКПО 78584048 ОГРН 1056604872048  
ИНН 6673130766 КПП 668601001  
тел/факс: (343) 381-88-61, 289-62-92;

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.21АН86 выдан 11 ноября 2016

Регистрационный номер № 438 в реестре организаций,  
проводящих специальную оценку условий труда от 13.01.2017

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ООО Консультационный центр  
«Эксперт»

В.Ю. Сорокин



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № 4024-ЗЭИ  
о проведении идентификации потенциально вредных и (или) опасных  
производственных факторов**

03.11.2021

На основании:

- Федерального закона Российской Федерации N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
- приказа Минтруда России №33н от 24.01.2014г «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по её заполнению».

В соответствии с договором № 3966 от 03.11.2021 г. и предоставленного Перечня рабочих мест, на которых будет проводиться специальная оценка условий труда в Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница" проведена идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов (далее - Идентификация).

При проведении Идентификации учитывались:

- производственное оборудование, материалы и сырье, используемые работниками и являющиеся источниками вредных и (или) опасных производственных факторов, которые идентифицируются и при наличии которых в случаях, установленных законодательством Российской Федерации, проводятся обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры работников;
- результаты ранее проводившихся на данных рабочих местах исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов;
- случаи производственного травматизма и (или) установления профессионального заболевания, возникшие в связи с воздействием на работника на его рабочем месте вредных и (или) опасных производственных факторов;
- предложения работников по осуществлению на их рабочих местах идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов.

По результатам Идентификации и на основании ч. 7 ст. 10 Федерального закона № 426-ФЗ определен перечень производственных факторов, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям на рабочих местах.

Для дальнейшего осуществления процедуры Специальной оценки условий труда разработан проект Перечня рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда (прилагается).

**Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:**

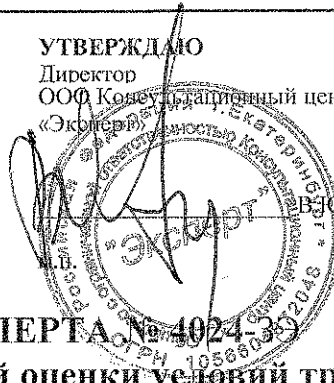
5079 (№ в реестре экспертов)	Санитарный врач (должность)	(подпись)	Ростовская Любовь Александровна (Ф.И.О.)
------------------------------------	--------------------------------	-----------	---

**ООО Консультационный центр «Эксперт»  
Испытательная лаборатория**

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72  
Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541  
ОКПО 78584048 ОГРН 1056604872048  
ИНН 6673130766 КПП 668601001  
тел/факс: (343) 381-88-61, 289-62-92;

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.21АН86 выдан 11 ноября 2016

Регистрационный номер № 438 в реестре организаций,  
проводящих специальную оценку условий труда от 13.01.2017

УТВЕРЖДАЮ  
Директор  
ООО Консультационный центр  
«Эксперт»  
  
О. Сорокин

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № 4024/2022  
по результатам специальной оценки условий труда**

31.03.2022

1. На основании:

- Федерального закона Российской Федерации N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда",
- приказа Минтруда России №33н от 24.01.2014г «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по её заполнению»,
- приказа «Об организации и проведении специальной оценки условий труда № № 103-п от 29.01.2021 г. и приказа № 821-п от 08.12.2021 г. проведена специальная оценка условий труда совместно с работодателем: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"; Адрес: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

2. Для проведения специальной оценки условий труда по договору № 3966 от 03.11.2021 г. привлекалась организация, проводящая специальную оценку условий труда:  
ООО Консультационный центр "Эксперт"; 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72; Регистрационный номер - 438 от 13.01.2017  
и эксперт(ы) организации, проводящей специальную оценку условий труда:  
Ростовская Любовь Александровна (№ в реестре: 5079)

3. Результат проведения специальной оценки условий труда (СОУТ).

- 3.1. Количество рабочих мест, на которых проведена СОУТ: 9
- 3.2. Рабочие места, на которых вредные факторы не идентифицированы:  
Отсутствуют
- 3.3. Количество рабочих мест с оптимальными и допустимыми условиями труда: 0
- 3.4. Количество рабочих мест с вредными и опасными условиями труда: 9
- 3.5. Выявленные вредные и (или) опасные производственные факторы на основе измерений и оценок:

Наименование вредного и (или) опасного производственного фактора	Кол-во рабочих мест
Биологический	9
Ионизирующие излучения	2
Тяжесть трудового процесса	7
Напряженность трудового процесса	3

4. Результаты специальной оценки условий труда представлены в:

- картах СОУТ;
- протоколах оценок и измерений ОВПФ;
- сводной ведомости результатов СОУТ.

5. По результатам специальной оценки условий труда разработан перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда для 9 рабочих мест.

6. Рассмотрев результаты специальной оценки условий труда, эксперт заключил:

1) считать работу по СОУТ завершенной;

2) перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда передать для утверждения работодателю.

Дополнительные предложения эксперта: отсутствуют.

**Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:**

5079

(№ в реестре  
экспертов)

Санитарный врач

(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна

(ф.И.О.)

**Сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда**

1. ООО Консультационный центр "Эксперт"

(полное наименование организации)

2. 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72; 268-11-50, 289-62-92, 2681150@gmail.com

(место нахождения и осуществления деятельности организации, контактный телефон, адрес электронной почты)

3. Номер в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 438

4. Дата внесения в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 13.01.2017

5. ИНН 6673130766

6. ОГРН организации 1056604872048

7. Сведения об испытательной лаборатории (центре) организации:

Регистрационный номер аттестата аккредитации организации	Дата выдачи аттестата аккредитации организации	Дата истечения срока действия аттестата аккредитации организации
1	2	3
RA.RU.21AH86	11 ноября 2016 г.	бессрочно

8. Сведения об экспертах и иных работниках организации, участвовавших в проведении специальной оценки условий труда:

№ п/п	Дата проведения измерений	Ф.И.О. эксперта (работника)	Должность	Сведения о сертификате эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда		Регистрационный номер в реестре экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда
				номер	дата выдачи	
1	2	3	4	5	6	7
1	02.02.2022	Ростовская Любовь Александровна	Санитарный врач	0006337	16 апреля 2019 г.	5079
2	05.02.2022	Ростовская Любовь Александровна	Санитарный врач	0006337	16 апреля 2019 г.	5079
3	14.02.2022	Ростовская Любовь Александровна	Санитарный врач	0006337	16 апреля 2019 г.	5079

9. Сведения о средствах измерений испытательной лаборатории (центра) организации, использованных при проведении специальной оценки условий труда:

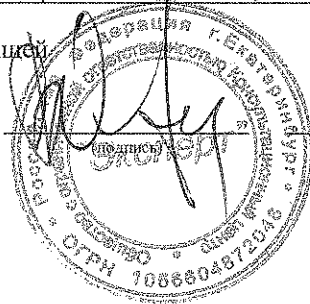
№ п/п	Дата проведения измерений	Наименование вредного и (или) опасного фактора производственной среды и трудового процесса	Наименование средства измерений	Регистрационный номер в Государственном реестре средств измерений	Заводской номер средства измерений	Дата окончания срока поверки средства измерений
1	2	3	4	5	6	7
1	02.02.2022	Напряженность трудового процесса	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1907	07.10.2022
2	02.02.2022	Напряженность трудового процесса	Портативный электронный счетчик "Tally Counter", модель SXH5136	-	-	-
3	05.02.2022	Напряженность трудового процесса	Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	32014-11	396519	15.07.2023
4	02.02.2022	Световая среда	Мультиметр цифровой ДТ-9926	58550-14	161229380	22.09.2022
5	02.02.2022	Световая среда	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ», исполнение ТКА-ПКМ (08)	24248-09	084452	11.10.2022
6	02.02.2022	Световая среда	Термогигрометр Ива-6, модификация Ива-6Н-Д	46434-11	3887	26.07.2022



7	02.02.2022	Световая среда	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
8	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
9	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1907	07.10.2022
10	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Весы электронные подвесные ВНГ-30-10	80109-20	01490	16.06.2022
11	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Портативный электронный счетчик "Tally Counter", модель SXH5136	-	-	-
12	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Динамометр кистевой ДК-25	49205-12	00938	25.02.2023
13	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Угломер с нониусом типа 1, УМ, мод. 5УМ	317-00	32336	31.05.2022
14	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Шагомер OMRON HJ-005-E	-	-	-
15	02.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	32014-11	396519	15.07.2023
16	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
17	05.02.2022	Шум	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
18	05.02.2022	Шум	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1907	07.10.2022
19	05.02.2022	Шум	Калибратор акустический "АК-1000"	57429-14	0936	07.11.2022
20	05.02.2022	Шум	Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИ-ЗИКА-110А (в составе: предусилитель Р200, микрофоном М-201, микрофон ВМК-402А, вибропреобразователь АР2082М)	48906-12	ЭФ141042 (133567, 0837, 004, 4162)	29.04.2022
21	05.02.2022	Шум	Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	32014-11	396519	15.07.2023
22	05.02.2022	Химический фактор	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1907	07.10.2022
23	05.02.2022	Химический фактор	Газоанализатор ГАНК-4	24421-09	3056	04.08.2022
24	05.02.2022	Химический фактор	Аспиратор сифонный АМ -0059	19028-09	3712	31.05.2022
25	05.02.2022	Химический фактор	Трубка индикаторная на излпропиловый спирт ИТ-СЗН70Н/0,2	62580-15	18-19	13.06.2022
26	05.02.2022	Химический фактор	Трубка индикаторная на уксусную кислоту ИТ-СНЗСООН-2,0	62580-15	47-13	04.03.2022
27	05.02.2022	Химический фактор	Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	32014-11	396519	15.07.2023
28	05.02.2022	Химический фактор	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
29	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Весы электронные подвесные ВНГ-30-10	80109-20	01490	16.06.2022
30	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	11519-11	1907	07.10.2022

31	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Портативный электронный счетчик "Tally Counter", модель SXH5136	-	-	-
32	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Динамометр кистевой ДК-25	49205-12	00938	25.02.2023
33	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Угломер с нониусом типа 1, УМ, мод. 5УМ	317-00	32336	31.05.2022
34	05.02.2022	Тяжесть трудового процесса	Шагомер OMRON HJ-005-E	-	-	-
35	14.02.2022	Ионизирующие излучения	Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	32014-11	396519	15.07.2023
36	14.02.2022	Ионизирующие излучения	Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	38321-16	1291450097	15.09.2022
37	14.02.2022	Ионизирующие излучения	Дозиметр-радиометр ДКС-96-06 (в составе: Блок детектирования БДКС-96б, блок детектирования БДПГ-96 (поисковый), пульт измерительный УИК-06)	16369-11	Д1206 (Д537, Д999, Д1206)	14.09.2022

Руководитель организации, проводящей специальную оценку условий труда



Сорокин Вадим Юрьевич  
Ф.И.О.

31.03.2022  
(дата)

М.П.

## Перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда

Наименование организации: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

Наименование структурного подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Срок выполнения	Структурные подразделения, привлекаемые для выполнения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6
<i>Клинико-диагностическая лаборатория</i>					
4024.01. Врач клинической лабораторной диагностики	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Довести уровень тяжести и напряженности труда до нормируемых величин	Улучшение условий труда	III кв. 2022 г.	Администрация, служба охраны труда	
<i>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</i>					
4024.02. Врач-рентгенолог	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Довести уровни ионизирующего излучения до нормируемых величин	Улучшение условий труда сотрудников	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха. Довести уровень тяжести труда до нормативных величин.	Снижение тяжести трудового процесса.	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
4024.03. Рентгенолаборант	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Довести уровни ионизирующего излучения до нормируемых величин	Улучшение условий труда сотрудников	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха, довести уровень тяже-	Улучшение условий труда	III кв. 2022 г.	Администрация, служба охраны труда	

Наименование структурного подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Срок выполнения	Структурные подразделения, привлекаемые для выполнения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6
	сти труда до нормируемых величин				
4024.04. Медицинская сестра	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
<i>Отделение функциональной диагностики</i>					
4024.05. Медицинская сестра	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
<i>Отделение анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии новорожденных и недоношенных детей № 2 (ОАР и ИТН и ИД № 2)</i>					
4024.06. Медицинская сестра палатная	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха. Довести уровень напряженности труда до нормативных величин.	Снижение тяжести трудового процесса.	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</i>					
4024.07. Врач-патологоанатом	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	

Наименование структурного подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Срок выполнения	Структурные подразделения, привлекаемые для выполнения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха. Довести уровень напряженности труда до нормативных величин.	Снижение тяжести трудового процесса.	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
4024.08. Биолог	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха. Довести уровень напряженности труда до нормативных величин.	Снижение тяжести трудового процесса.	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
4024.09. Медицинский лабораторный техник	Вредные условия труда по биологическому фактору обусловлены специфической трудовой деятельностью, необходимо проведение вакцинопрофилактики и применение средств индивидуальной защиты	Снижение риска заражения инфекционными заболеваниями	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха. Довести уровень тяжести труда до нормативных величин.	Снижение тяжести трудового процесса.	Постоянно	Администрация, служба охраны труда	

Дата составления: 31.03.2022

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Главный врач

(должность)

(подпись)

Аверьянов О.Ю.

(Ф.И.О.)

12.04.2022

(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Специалист по охране труда и противопожарной профилактике

(должность)

(подпись)

Бобринская Н.В.

(Ф.И.О.)

12.04.2022

(дата)

Начальник отдела кадров

(должность)

(подпись)

Васильева Е.В.

(Ф.И.О.)

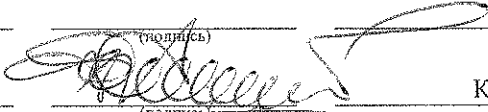
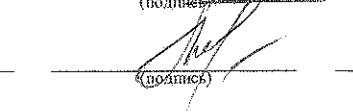




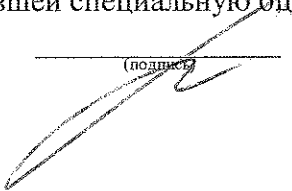
12.04.2022

(дата)

Врач КЛД, председатель профсоюза

Елисеева Н.А.

12.04.2022

МНРЗ "Действие" <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	 <small>(Ф.И.О.)</small>	 <small>(дата)</small>
Главный инженер <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Кошелев А.В. <small>(Ф.И.О.)</small>	12.04.2022 <small>(дата)</small>
Главная медицинская сестра <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Лебедева М.А. <small>(Ф.И.О.)</small>	12.04.2022 <small>(дата)</small>
Старшая медицинская сестра урологического отделения, председатель профсоюза работников здравоохранения РФ ГАУЗ СО "ОДКБ" <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Макеева В.А. <small>(Ф.И.О.)</small>	12.04.2022 <small>(дата)</small>
Врач-эпидемиолог, начальник эпидемиологического отдела <small>(должность)</small>	 <small>(подпись)</small>	Смирнова В.А. <small>(Ф.И.О.)</small>	12.04.2022 <small>(дата)</small>
<i>Юрисконсульт</i>	 <small>(подпись)</small>	Чашкина Е.И. <small>(Ф.И.О.)</small>	12.04.2022 <small>(дата)</small>
Эксперт(ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда: 5079 <small>(№ в реестре экспертов)</small>	 <small>(подпись)</small>	Ростовская Любовь Александровна <small>(Ф.И.О.)</small>	31.03.2022 <small>(дата)</small>

**Перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда**

Наименование организации: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование рабочего места и источников вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса	Численность работников, занятых на данном рабочем месте (чел.)	Наличие аналогичного рабочего места (рабочих мест)	Наименование вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и продолжительность их воздействия на работника в течение рабочего дня (смены) (час.)																
				химический фактор	биологический фактор	Физические факторы														
						аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	шум	инфразвук	ультразвук воздушный	вибрация общая	вибрация локальная	электромагнитные поля фактора неионизирующие поля и излучения	ультрафиолетовое излучение фактора неионизирующие поля и излучения	лазерное излучение фактора неионизирующие поля и излучения	ионизирующие излучения	микроклимат	световая среда	тяжесть трудового процесса	напряженность трудового процесса	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	<b>Клинико-диагностическая лаборатория</b>																			
4024.01	Рабочее место врача клинической лабораторной диагностики	1	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
	<b>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</b>																			
4024.02	Рабочее место врача-рентгенолога	10	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1.8	6	-	-
4024.03	Рабочее место рентгенолаборанта	6	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1.8	6	-	-
4024.04	Рабочее место медицинской сестры	7	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-
	<b>Отделение функциональной диагностики</b>																			
4024.05	Рабочее место медицинской сестры	8	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	7.7	7.7	-
	<b>Отделение анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии новорожденных и недоношенных детей № 2 (ОАР и ИТН и НД № 2)</b>																			
4024.06	Рабочее место медицинской сестры палатная	18	-	2.3	5.4	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	7.7	-	-
	<b>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</b>																			
4024.07	Рабочее место врача-патологоанатома	1	-	3.6	6.5	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	7.2	7.2	-
4024.08	Рабочее место биолога	1	-	3.6	6.5	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	7.2	7.2	-
4024.09	Рабочее место медицинского лабора-	4	-	-	6.9	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	7.7	-	-

торного техник

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Главный врач  
(должность)

(подпись)

Аверьянов О.Ю.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Специалист по охране труда и противопожарной профилактике  
(должность)

(подпись)

Бобринская Н.В.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Начальник отдела кадров  
(должность)

(подпись)

Васильева Е.В.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Врач КЛД, председатель профсоюза МПРЗ "Действие"  
(должность)

(подпись)

Елисеева Н.А.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Главный инженер  
(должность)

(подпись)

Кошелев А.В.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Главная медицинская сестра  
(должность)

(подпись)

Лебедева М.А.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Старшая медицинская сестра урологического отделения, председатель профсоюза работников здравоохранения РФ ГАУЗ СО "ОДКБ"  
(должность)

(подпись)

Макеева В.А.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)Врач-эпидемиолог, начальник эпидемиологического отдела  
(должность)

(подпись)

Смирнова В.А.  
(Ф.И.О.)12.04.2022  
(дата)

Юриканкина

Чашкина Е.А.

12.04.2022

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

Санитарный врач  
(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна  
(Ф.И.О.)31.03.2022  
(дата)



Индивидуальный номер рабочего места	Профессия/ должность/ специальность работника	Классы (подклассы) условий труда														Итоговый класс (подкласс) условий труда	Итоговый класс (подкласс) условий труда с учетом эффективности применения СИЗ	Повышенный размер оплаты труда (да/нет)	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск (да/нет)	Сокращенная продолжительность рабочего времени (да/нет)	Молоко или другие равноценные пищевые продукты (да/нет)	Лечебно-профилактическое питание (да/нет)	Льготное пенсионное обеспечение (да/нет)
		химический	биологический	аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	шум	инфразвук	ультразвук воздушный	вибрация общая	вибрация локальная	ионизирующие излучения	ионизирующие излучения	параметры микроклимата	параметры световой среды	тяжесть трудового процесса	напряженность трудового процесса								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4024.05	Медицинская сестра	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
	<b>Отделение анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии новорожденных и недоношенных детей № 2 (ОАР и ИТН и НД № 2)</b>																						
4024.06	Медицинская сестра палатная	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	-	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
	<b>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</b>																						
4024.07	Врач-патологоанатом	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	3.1	3.2	-	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
4024.08	Биолог	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	3.1	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
4024.09	Медицинский лабораторный техник	-	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	-	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет

Дата составления: 31.03.2022

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Главный врач  
(должность)

(подпись)

Аверьянов О.Ю.  
(Ф.И.О.)

(дата)

12.04.2022

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Специалист по охране труда и противопожарной профилактике  
(должность)

(подпись)

Бобринская Н.В.  
(Ф.И.О.)

(дата)

12.04.2022

Начальник отдела кадров  
(должность)

(подпись)

Васильева Е.В.  
(Ф.И.О.)

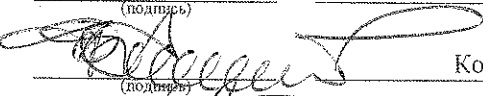



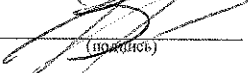
(дата)

12.04.2022

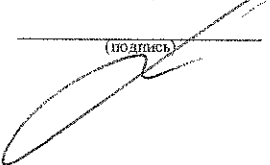
Врач КЛД, председатель профсоюза  
МПРЗ "Действие"

Елисева Н.А.

12.04.2022

(должность) Главный инженер (должность)	(подпись) 	(Ф.И.О.) Кошелев А.В. (Ф.И.О.)	(дата) 12.04.2022 (дата)
Главная медицинская сестра (должность)	(подпись) 	Лебедева М.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
Юристом Старшая медицинская сестра урологического отделения, председатель профсоюза работников здравоохранения РФ ГАУЗ СО "ОДКБ" (должность)	(подпись) 	Чумаченко (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
Врач-эпидемиолог, начальник эпидемиологического отдела (должность)	(подпись) 	Макеева В.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
	(подпись) 	Смирнова В.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)

Эксперт организации, проводившей специальную оценку условий труда:

5079 (№ в реестре экспертов)	(подпись) 	Ростовская Любовь Александровна (Ф.И.О.)	31.03.2022 (дата)
---------------------------------	--	---	----------------------

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

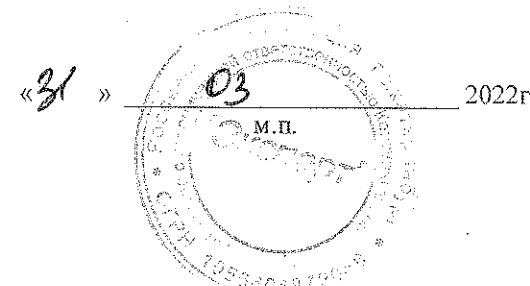
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21AH86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024-Н 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

#### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

2. Номер рабочего протокола: **4024**

3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1907	С-СЕ/08-10-2021/100987113	07.10.2022	При (20±5) °С ±1,6 с; при (-20 до+40) °С ±4,8 с
Портативный электронный счетчик "Tally Counter", модель SXH5136	-	-	-	-

3.1. Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
Термогигрометр Ива-6, модификация Ива-6Н-Д	3887	С-СЕ/27-07-2021/82548207	27.07.2021-26.07.2022	Температура: ±0,3С° Относительная влажность: в диапазоне (0-90)%: ±3% в диапазоне (90-98)%: ±3% Атм. давление: ±2,5 гПа

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

тора:

Протокол испытаний № 4024 - Н

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, утв. Приказом генерального директора АО "КИОУТ" А.В. Москвичевым № 010-ОД от 06.12.2018
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г. (приложение № 1 к приказу Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н)

#### 5. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
При проведении измерений	20,5-23,7	740	26,3-34,6	<0,1

#### 6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	<b>Клинико-диагностическая лаборатория</b>					
<b>4024.01</b>	<b>Врач клинической лабораторной диагностики</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы		0	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения		0	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)		0	до 20	1	
	Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)		0	более 70	1	
	Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций		5	более 6	3.1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)		60	менее 80	1	
	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса (час)		0	более 0.8	1	
	<b>Отделение функциональной диагностики</b>					
<b>4024.05</b>	<b>Медицинская сестра</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
	Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы		120	до 175	2	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения		3	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (% времени смены)		0	до 50	1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)		20	до 20	2	
	Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной		0	более 70	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)					
	Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		0	до 50	1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций		0	более 6	1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)		0	менее 80	1	
	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса (час)		0	более 0.8	1	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</i>					
<b>4024.07</b>	<b>Врач-патологоанатом</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы		0	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения		0	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)		0	до 20	1	
	Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)		0	более 70	1	
	Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций		5	более 6	3.1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)		60	менее 80	1	
	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса (час)		0	более 0.8	1	
<b>4024.08</b>	<b>Биолог</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	Плотность сигналов и сообщений (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы		0	до 175	1	
	Число производственных объектов одновременного наблюдения		0	до 10	1	
	Работа с оптическими приборами (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество		0	до 20	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	часов, наговариваемое в неделю)					
	Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)		0	более 70	1	
	Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		70	до 50	3.1	
	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций		5	более 6	3.1	
	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)		60	менее 80	1	
	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса (час)		0	более 0.8	1	

**7. Сотрудники организации, проводившие измерения:**

5079

Санитарный врач

Ростовская Любовь Александровна

(№ в реестре экспертов)

(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

**8. Эксперт по проведению специальной оценки условий труда:**

5079

Ростовская Любовь Александровна

(№ в реестре экспертов)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Окончание протокола

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

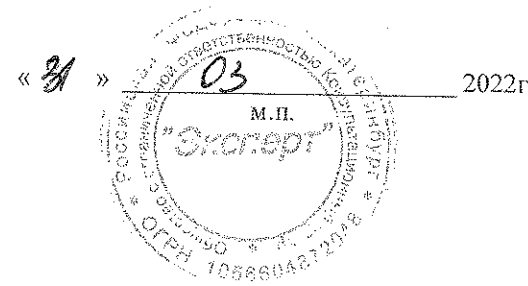
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21AH86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024- О 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

#### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

#### 2. Номер рабочего протокола: 4024

#### 3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Мультиметр цифровой DT-9926	161229380	C-CE/23-09-2021/97014917	22.09.2022	Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений $\pm (0,01 \cdot U_{изм} + 3)$ , В
Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ», исполнение ТКА-ПКМ (08)	084452	C-ДЫЯ/12-10-2021/101687863	11.10.2022	коэффициент пульсации $\pm 10\%$ освещенность $\pm 8\%$
Термогигрометр Ива-6, модификация Ива-6Н-Д	3887	C-CE/27-07-2021/82548207	26.07.2022	Температура: $\pm 0,3^\circ\text{C}$ Относительная влажность: в диапазоне (0-90)%: $\pm 3\%$ в диапазоне (90-98)%: $\pm 3\%$ Атм. давление: $\pm 2,5$ гПа
Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	1291450097	C-CE/16-09-2021/94863122	15.09.2022	$\pm 1,5$ мм

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

Протокол испытаний № 4024- О

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	МИ СС.ИНТ-07.01-2018. Методика измерений показателей световой среды для целей специальной оценки условий труда. Утверждена генеральным директором АО «Клинский институт охраны и условий труда А. В. Москвичевым 26.11.2018
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г
	СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 2

#### 5. Условия проведения измерений:

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
При проведении измерений	21.3-23.8	740	26.3-35.1	<0.1

#### 6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Факт. уровень, U095*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	<i>Клинико-диагностическая лаборатория</i>										
4024.01	<b>Врач клинической лабораторной диагностики</b>	02.02.2022								2	
	кабинет 423, стол рабочий с ПЭВМ		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		30
	Освещенность рабочей поверхности, лк							408±38	400	2	
	лаборатория 403, проведение лабораторных исследований		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.55		70
	Освещенность рабочей поверхности, лк							414±38	300	2	
	<i>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</i>										
4024.02	<b>Врач-рентгенолог</b>	02.02.2022								2	
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		30
	Освещенность рабочей поверхности, лк							433±40	400	2	
4024.03	<b>Рентгенолаборант</b>	02.02.2022								2	
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		30
	Освещенность рабочей							426±39	400	2	



№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Факт. уровень, U095*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	поверхности, лк										
4024.04	<b>Медицинская сестра</b>	02.02.2022								2	
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		30
	Освещенность рабочей поверхности, лк							422±39	400	2	
	<i>Отделение функциональной диагностики</i>										
4024.05	<b>Медицинская сестра</b>	02.02.2022								2	
	кабинет, стол рабочий с ПЭВМ		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		40
	Освещенность рабочей поверхности, лк							338±31	400	3.1	
	<i>ОАР и ИТН и НД № 2</i>										
4024.06	<b>Медицинская сестра палатная</b>	02.02.2022								2	
	пост, стол рабочий с ПЭВМ, ведение документации		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		30
	Освещенность рабочей поверхности, лк							422±39	400	2	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</i>										
4024.07	<b>Врач-патологоанатом</b>	02.02.2022								2	
	проведение лабораторных исследований		с матовым плафоном	ЛЛ	18	1.7	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.55		50
	Освещенность рабочей поверхности, лк							479±44	300	2	
4024.08	<b>Биолог</b>	02.02.2022								2	
	проведение лабораторных исследований		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.55		50
	Освещенность рабочей поверхности, лк							452±42	300	2	
4024.09	<b>Медицинский лабораторный техник</b>	02.02.2022								2	

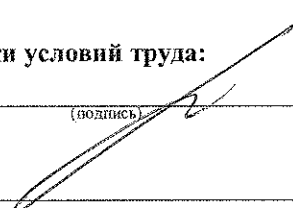
№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Тип светильников	Тип ламп	Мощность ламп, Вт	Высота подвеса, м	Доля негорящих ламп, %	Факт. уровень, U095*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	проведение лабораторных исследований		с матовым плафоном	ЛЛ	18	3.0	0		СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.4		50
	Освещенность рабочей поверхности, лк							438±40	400	2	

\*расширенная неопределенность измерений с доверительной вероятности  $P=0,95$  с коэффициентом охвата  $K$  равным 2

**7. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:**

5079 (№ в реестре экспертов)      Санитарный врач (должность)       (подпись)      Ростовская Любовь Александровна (Ф.И.О.)

**8. Эксперт по проведению специальной оценки условий труда:**

5079 (№ в реестре экспертов)       (подпись)      Ростовская Любовь Александровна (Ф.И.О.)

Окончание протокола

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл. почта: 2681150@mail.ru

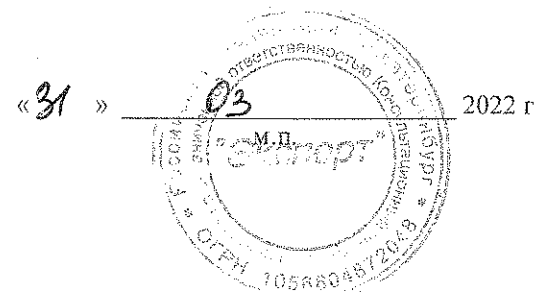
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21АН86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024-Т 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

2. Номер рабочего протокола: 4024

3. Сведения о средствах измерения и вспомогательном оборудовании:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	129145009 7	C-CE/16-09-2021/94863122	15.09.2022	±1,5мм
Весы электронные подвесные ВНТ-30-10	01490	C-ВШ/17-06-2021/90199142	16.06.2022	III класс точности
Портативный электронный счетчик "Tally Counter", модель SXH5136	-	-	-	-
Секундомер механический СОПр-2а-3-000	1907	C-CE/08-10-2021/100987113	07.10.2022	При (20±5) °C ±1,6 с; при (-20 до+40) °C ±4,8 с
Динамометр кистевой ДК-25	00938	C-CE/26-02-2021/41166573	25.02.2023	±0,75 даН
Угломер с нониусом типа I, УМ, мод. 5УМ	32336	C-CE/01-06-2021/68074240	31.05.2022	±5'
Шагомер OMRON HJ-005-E	-	-	-	-

3.1 Средства измерений параметров окружающей среды (температура окружающего воздуха, относительная влажность воздуха, атмосферное давление):

Протокол испытаний № 4024-Т

Стр. 1 из 11

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действие поверки	Погрешность измерения
Термогигрометр Ива-6, модификация Ива-6Н-Д	3887	С-СЕ/27-07-2021/82548207	27.07.2021- 26.07.2022	Температура: $\pm 0,3^{\circ}$ Относительная влажность: в диапазоне (0-90)%: $\pm 3\%$ в диапазоне (90-98)%: $\pm 3\%$ Атм. давление: $\pm 2,5$ гПа
Измеритель параметров микроклимата «МЕ-ТЕОСКОП-М», шаровой термометр	396519	С-М/16-07-2021/80087339	16.07.2021- 15.07.2023	Скорость движения воздуха: $\pm(0,05+0,05*V)$ , м/с; $\pm(0,1+0,05*V)$ , м/с; Темпера- тура: $\pm 0,2^{\circ}$ С; Относительная влаж- ность: $\pm 3,0\%$ ; Атмосферное давле- ние: $\pm 1$ мм.рт.ст

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г. (приложение № 1 к приказу Мин-труда России от 24 января 2014 г. № 33н)

**5. Условия проведения исследований**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, $^{\circ}$ С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
При проведении измерений	21,3-23,8	740	26,7-36,6	<0,1

**6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
4024.01	<b>Клинико-диагностическая лаборатория</b> <b>Врач клинической лабораторной диагностики (ж)</b>	02.02.2022			3.1	100
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м					
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	до 28000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг		не характерен	до 3000	1	
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)					
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 10	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 7	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 175	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 350	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 175	1	
	3.1. При локальной нагрузке					
			5850±702	до 40000	1	

Протокол испытаний № 4024-Т

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста.

№ (код) PM	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	до 22000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная		20±2.5	-		
	5.2. Стоя		30±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		50±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0.8±0.1	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0.8	до 8	1	
	<i>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</i>					
<b>4024.02</b>	<b>Врач-рентгенолог (ж)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		200±24	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		200	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10±0.6	до 10	2	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		200	до 350	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		200±40	до 350	2	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		5850±702	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		90000±4200	до 60000	3.1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		90000	до 60000	3.1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		40±2.5	-		
	5.2. Стоя		60±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		4.2±0.5	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		4.2	до 8	2	
<b>4024.02</b>	<b>Врач-рентгенолог (м)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		200±24	до 5000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		200	до 5000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10±1.2	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		200	до 870	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		200±24	до 870	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		5850±702	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 36000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 70000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		90000±7100	до 100000	2	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		90000	до 100000	2	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		40±2.5	-		

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	5.2. Стоя		60±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		4.2±0.5	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		4.2	до 8	2	
<b>4024.03</b>	<b>Рентгенолаборант (ж)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		200±24	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		200	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10±0.6	до 10	2	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		200	до 350	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		200±40	до 350	2	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		3900±468	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		90000±4200	до 60000	3.1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		90000	до 60000	3.1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		40±2.5	-		
	5.2. Стоя		60±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		4.2±0.5	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		4.2	до 8	2	
	<i>Отделение функциональной диагностики</i>					
<b>4024.05</b>	<b>Медицинская сестра (ж)</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>2</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		5850±702	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		7200±864	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	до 22000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				2	
	5.1. Свободная		15±2.5	-		
	5.2. Стоя		60±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		25±2.5	до 25		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0.9±0.11	до 8	1	



№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0.9	до 8	1	
	<i>(ОАР и ИТН и ИД № 2</i>					
<b>4024.06</b>	<b>Медицинская сестра палатная (ж)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		72±8.6	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		135±16	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		207	до 28000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		3±0.36	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		0.5±0.06	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		96	до 350	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		96±12	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		3900±468	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		14400±1728	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		14400	до 42000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная					
	5.2. Стоя		15±2.5	-		
	5.3. Неудобная		60±2.5	до 60		
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	до 25		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		25±2.5	-		
	6. Наклоны корпуса		не характерен	до 60		
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		4.3±0.5	до 8	2	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		4.3	до 8	2	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</i>					

Протокол испытаний № 4024- Т

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.

Стр. 7 из 11

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
<b>4024.07</b>	<b>Врач-патологоанатом (ж)</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		5850±702	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кг·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	до 22000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная		20±2.5	-		
	5.2. Стоя		30±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		50±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0.8±0.1	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0.8	до 8	1	
<b>4024.08</b>	<b>Биолог (ж)</b>	<b>02.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		не характерен	до 7	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 175	1	
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 350	1	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		5850±702	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		не характерен	до 20000	1	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		не характерен	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		не характерен	до 22000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная		20±2.5	-		
	5.2. Стоя		30±2.5	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		50±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0,8±0,1	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2,5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0,8	до 8	1	
<b>4024.09</b>	<b>Медицинский лабораторный техник (ж)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		228±27	до 3000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 15000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 28000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		228	до 3000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 10	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		0,3±0,04	до 7	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		300	до 350	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		300±40	до 350	2	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		19200±2304	до 40000	1	
	3.2. При региональной нагрузке		19200±1200	до 20000	2	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложения усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		720±86	до 22000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 42000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 60000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		720	до 22000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная		50±2.5	-		
	5.2. Стоя		не характерен	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		50±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0.9±0.11	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0.9	до 8	1	
<b>4024.09</b>	<b>Медицинский лабораторный техник (м)</b>	<b>05.02.2022</b>			<b>3.1</b>	<b>100</b>
	1. Физическая динамическая нагрузка за рабочий день (смену), кг·м					
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		228±27	до 5000	1	
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м		не характерен	до 25000	1	
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		не характерен	до 46000	1	
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		228	до 5000	1	
	2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг					
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 30	1	
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		0.3±0.04	до 15	1	
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		300	до 870	2	
	2.3.1. С рабочей поверхности		300±77	до 870	2	
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1	
	3. Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)					
	3.1. При локальной нагрузке		19200±2304	до 40000	1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	3.2. При региональной нагрузке		19200±1200	до 20000	2	
	4. Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий, кгс·с					
	4.1. Одной рукой		720±86	до 36000	1	
	4.2. Двумя руками		не характерен	до 70000	1	
	4.3. С участием мышц корпуса и ног		не характерен	до 100000	1	
	4.4. Общая (суммарная) статическая нагрузка		720	до 36000	1	
	5. Рабочая поза, % смены				3.1	
	5.1. Свободная		50±2.5	-		
	5.2. Стоя		не характерен	до 60		
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25		
	5.4. Фиксированная		50±2.5	до 25		
	5.5. Вынужденная		не характерен	-		
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60		
	6. Наклоны корпуса					
	Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену)		не характерен	до 100	1	
	7. Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км					
	7.1. По горизонтали		0.9±0.11	до 8	1	
	7.2. По вертикали		не характерен	до 2.5	1	
	7.3. Суммарное перемещение		0.9	до 8	1	

**8. Сотрудники организации, проводившие измерения:**

5079

Санитарный врач

Ростовская Любовь Александровна

(№ в реестре экспертов)

(должность)

(подпись)

(Ф.И.О.)

**9. Эксперт по проведению специальной оценки условий труда:**

5079

Ростовская Любовь Александровна

(№ в реестре экспертов)

(подпись)

(Ф.И.О.)

Окончание протокола

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21AH86 от 11 ноября 2016 г.

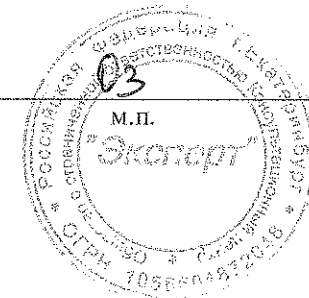
УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории

ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова

« 31 »



2022г

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024- X 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

#### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

#### 2. Номер рабочего протокола: 4024

#### 3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М», шаровой термометр	396519	C-M/16-07-2021/80087339	15.07.2023	Скорость движения воздуха: $\pm(0,05+0,05*V)$ , м/с; $\pm(0,1+0,05*V)$ , м/с; Температура: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ ; Относительная влажность: $\pm 3,0\%$ ; Атмосферное давление: $\pm 1$ мм.рт.ст
Газоанализатор ГАНК-4	3056	Наклейка на корпусе №19013529231	04.08.2022	$\pm 20\%$
Секундомер механический СОПрр-2а-3-000	1907	C-CE/08-10-2021/100987113	07.10.2022	При $(20\pm 5)^{\circ}\text{C}$ $\pm 1,6$ с; при $(-20$ до $+40)^{\circ}\text{C}$ $\pm 4,8$ с
Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	1291450097	C-CE/16-09-2021/94863122	15.09.2022	$\pm 1,5$ мм
Аспиратор сильфонный АМ -0059	3712	C-CE/01-12-2021/113793325	31.05.2022	$\pm 5$ см <sup>3</sup>

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Трубка индикаторная на уксусную кислоту ИТ СНЗСООН-2,0	47-13	С-ГИВ/05-03-2021/43649787	04.03.2022	25%
Трубка индикаторная на излпропиловый спирт ИТ-СЗН70Н/0,2	18-19	С-СП/16-06-2021/72479031	13.06.2022	25%

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК, утверждено генеральным директором ООО "НПО Прибор" Николаевым Ю.Н. 06.09.2004 г
	Трубки индикаторные ИТ-ИК/ВП. Руководство по эксплуатации (СИТИ.415522.200 РЭ)
	МИ ХВ-28.01-2018 "Изопропиловый спирт. Методика измерений массовой концентрации изопропилового спирта с помощью комплекта индикаторных трубок для целей специальной оценки условий труда", утверждена генеральным директором АО «Клинский институт охраны и условий труда А. В. Москвичевым 26.11.2018г
	ФР.1.31.2011.09650 "Методика измерений массовой концентрации эфиров, кетонов и альдегидов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4", утверждена генеральным директором ООО "НПО Прибор" Николаевым Ю.Н. 2011 г
	ФР.1.31.2010.08576 (МИ -4215-014-56591409-2010) Методика измерения массовой концентрации непредельных и ароматических углеводородов, оксидов органических соединений в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4. Утверждена 25.03.2021 генеральным директором "НПО Прибор" Н.С. Чекалиным
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г, (приложение № 1 к приказу Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н)
	СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 2

**5. Условия проведения измерений:**

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
При проведении измерений	21.3-23.9	737	31.2-33.8	<0.1

**6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вредных веществ	Дата оценки (измерения)	Фактическое значение концентрации с учетом погрешности	ПДК	Класс условий труда	Время, %
	<i>(ОАР и ИТН и НД № 2</i>						
4024.06	Медицинская сестра палатная		05.02.2022			2	
	работа в лпу	Дезинфицирующие средства					
	Этанол (этиловый спирт), мг/м³			250±50	2000	2	30
	<b>Среднесменные значения концентрации:</b>						
	Этанол (этиловый спирт), мг/м³			250±50	1000	2	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования</i>						

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вредных веществ	Дата оценки (измерения)	Фактическое значение концентрации с учетом погрешности	ПДК	Класс условий труда	Время, %
	<i>и патоморфологии</i>						
<b>4024.07</b>	<b>Врач-патологоанатом</b>		<b>05.02.2022</b>			<b>2</b>	
	проведение лабораторных исследований	Химические реактивы					
	Этанол (этиловый спирт), мг/м <sup>3</sup>			250±50	2000	2	50
	Этановая кислота+ (уксусная кислота), мг/м <sup>3</sup>			<2; <2; <2	5	2	50
	Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров) (ксилол смесь изомеров), мг/м <sup>3</sup>			<30; <30; <30	150		10
	Формальдегид+ (метаналь), мг/м <sup>3</sup>			0.0010±0.01	0.5	2	10
	Пропан-2-ол (изопропиловый спирт), мг/м <sup>3</sup>			<20; <20; <20	50	2	10
<b>4024.08</b>	<b>Биолог</b>		<b>05.02.2022</b>			<b>2</b>	
	проведение лабораторных исследований	Химические реактивы					
	Этанол (этиловый спирт), мг/м <sup>3</sup>			250±50	2000	2	50
	Этановая кислота+ (уксусная кислота), мг/м <sup>3</sup>			<2; <2; <2	5	2	50

**7. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:**

5079

Санитарный врач

(№ в реестре экспертов)

(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна

(Ф.И.О.)

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

5079

Санитарный врач

(№ в реестре экспертов)

(должность)

Ростовская Любовь Александровна

(Ф.И.О.)

Окончание протокола



Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

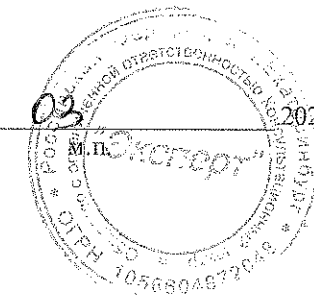
№ RA.RU.21АН86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова

« 31 » \_\_\_\_\_ 2022г



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024- Ш 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

### 2. Номер рабочего протокола: 4024

### 3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Калибратор акустический "АК-1000"	0936	С-СЕ/08-11-2021/107097526	07.11.2022	±0,25 дБ
Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИ-ЗИКА-110А (в составе: предусилитель Р200, микрофоном М-201, микрофон ВМК-402А, вибропреобразователь АР2082М)	ЭФ141042 (133567, 0837, 004, 4162)	№ 21/11304	29.04.2022	Шум ±0,7дБ Виброускорение ±0,3дБ I класс точности
Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	1291450097	С-СЕ/16-09-2021/94863122	15.09.2022	±1,5мм
Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕО-СКОП-М», шаровой термометр	396519	С-М/16-07-2021/80087339	15.07.2023	Скорость движения воздуха: ±(0,05+0,05*V), м/с; ±(0,1+0,05*V), м/с; Температура: ±0,2°С; Относительная влажность: ±3,0%; Атмосферное давление: ±1 мм.рт.ст
Секундомер механический СОПрр-2а-3-000	1907	С-СЕ/08-10-	07.10.2022	При (20±5) °С ±1,6 с;

Протокол испытаний № 4024 - Ш

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста

Стр. 1 из 3

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства 2021/100987113	Действительно до:	Погрешность измерения при (-20 до+40) °С ±4,8 с
---------------------------------	-----------------	-----------------------------------	-------------------	---

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

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	МИ Ш.ИНТ-02.01-2018 "Эквивалентный уровень звука. Методика измерений эквивалентного уровня звука (параметров шума) для целей специальной оценки условий труда", утвержден генеральным директором АО «Клинический институт охраны и условий труда А. В. Москвичевым 26.11.2018
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г

5. Условия проведения измерений:

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость движения воздуха, м/с
При проведении измерений	20,8-23,7	737	26,8-33,9	<0/1

6. Стратегия измерения: на основе рабочей операции.

7. Дополнительные сведения:

Проверка работоспособности шумомера производилась непосредственно перед и после проведения серий измерений. Показания шумомера при проверке калибровки указаны в промежуточном протоколе измерений.

Температура воздуха в помещениях соответствует рабочим условиям эксплуатации прибора. Осадки, ветер отсутствуют. Нетипичные источники звука, удары по микрофону, импульсы шума отсутствуют.

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник шума	Дата оценки (измерения)	Уровень звука, дБА	Длительность измерений, мин.	$u(L_{EX,sh})^*$ , дБА	ПДУ, дБА	Класс условий труда	Время, %
	<i>Клинико-диагностическая лаборатория</i>								
4024.01	<b>Врач клинической лабораторной диагностики</b>		05.02.2022					2	
	лаборатория, проведение лабораторных исследований	Лабораторное оборудование		70.1;68.2;67.9	5;5;5				69.9
	Эквивалентный уровень звука, дБА			67.2		1.42	80	2	
	<i>ОАР и ИТН и НД № 2</i>								
4024.06	<b>Медицинская сестра палатная</b>		05.02.2022					2	
	работа оборудования (ИВЛ, дозаторы, ковезы и пр.)	Медицинское оборудование		54.1;55.2;55.1	5;5;5				69.9
	Эквивалентный уровень звука, дБА			53.2		1.28	80	2	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии,</i>								

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник шума	Дата оценки (измерения)	Уровень звука, дБА	Длительность измерений, мин.	$u(L_{\text{ex,sh}})^*$ , дБА	ПДУ, дБА	Класс условий труда	Время, %
	<i>иммунофенотипирования и патоморфологии</i>								
4024.07	<b>Врач-патологоанатом</b>		05.02.2022					2	
	проведение лабораторных исследований, работа оборудования	Лабораторное оборудование и система вентиляции		67.4;65.4;65.3	5;5;5				55.6
	Эквивалентный уровень звука, дБА			63.1		1.4	80	2	
4024.08	<b>Биолог</b>		05.02.2022					2	
	проведение лабораторных исследований, работа оборудования	Лабораторное оборудование и система вентиляции		55.2;54.2;55.3	5;5;5				55.6
	Эквивалентный уровень звука, дБА			51.9		1.27	80	2	
4024.09	<b>Медицинский лабораторный техник</b>		05.02.2022					2	
	проведение лабораторных исследований, работа оборудования	Лабораторное оборудование и система вентиляции		58.3;57.2;57.3	5;5;5				51.9
	Эквивалентный уровень звука, дБА			54.8		1.26	80	2	

\* - расширенная неопределенность измерений с доверительной вероятности  $P=0,95$  с коэффициентом охвата  $K$  равным 2

**9. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:**

5079

(№ в реестре экспертов)

Санитарный врач

(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна

(Ф.И.О.)

**10. Эксперт по проведению специальной оценки условий труда:**

5079

(№ в реестре экспертов)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна

(Ф.И.О.)

Окончание протокола

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

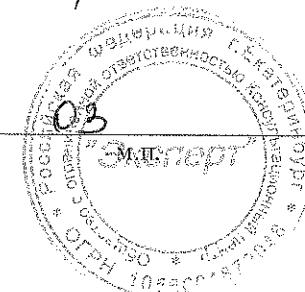
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21AH86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова



« 31 »

2022г

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4024- ИИ 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

#### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс): mail@odkb.ru;

#### 2. Номер рабочего протокола: 4024

#### 3. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность измерения
Дозиметр-радиометр ДКС-96-06 (в составе: Блок детектирования БДКС-96б, блок детектирования БДПГ-96 (поисковый), пульт измерительный УИК-06)	Д1206 (Д537, Д999, Д1206)	С-ВАГ/15-09-2021/94517578	14.09.2022	±13%
Дальномер лазерный LeicaDISTO D2	1291450097	С-СЕ/16-09-2021/94863122	15.09.2022	±1,5мм
Измеритель параметров микроклимата «МЕ-ТЕОСКОП-М», шаровой термометр	396519	С-М/16-07-2021/80087339	15.07.2023	Скорость движения воздуха: ±(0,05+0,05*V), м/с; ±(0,1+0,05*V), м/с; Тем-пература: ±0,2°C; Относительная влажность: ±3,0%; Атмосферное давление: ±1 мм.рт.ст

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

Протокол испытаний № 4024 - ИИ

Результаты измерений относятся только к исследованному объекту.  
Настоящий протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории, так как части протокола не интерпретируются вне контекста

Стр. 1 из 3

Область действия	Наименование нормативного документа
Измерение	Руководство по эксплуатации "Дозиметры-радиометры ДКС-96", утв. НПП "Доза"
Оценка	Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г. (приложение № 1 к приказу Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н)

### 5. Условия проведения исследований

Наименование рабочей зоны	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %
При проведении измерений			

### 6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт.уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, мин
	<b>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</b>					
<b>4024.02</b>	<b>Врач-рентгенолог</b>	<b>14.02.2022</b>			<b>3.3</b>	
	палата ОПЦ, проведение снимка аппаратом TMS 300					5
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		9.87	---		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		16.78	5		
	отдел детской онкологии, палата, проведение снимка аппаратом ВМІ					1
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		27.0	---		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		45.9	5		
	рентгенкабинет, проведение рентгеноскопии					5
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		37.5	---		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		63.75	5		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения (средневзвешенная), мЗв/год		40.78	5	3.3	
<b>4024.03</b>	<b>Рентгенолаборант</b>	<b>14.02.2022</b>			<b>3.3</b>	
	Палата, работа аппаратом Technix TMS 300					5
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		0.10	---		
	Мощность дозы внутреннего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		9.76	---		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		16.76	5		
	отдел детской онкологии, палата, снимок аппаратом ВМІ-Г					5
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		0.11	---		
	Мощность дозы внутреннего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		16.9	---		

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт.уровень	ПДУ	Класс условий труда	Время, мин
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		28.92	5		
	рентгенкабинет, проведение рентгеноскопии					5
	Мощность дозы внешнего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		0.08	---		
	Мощность дозы внутреннего излучения на рабочем месте, мкЗв/ч		27.8	---		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения, мЗв/год		47.4	5		
	Максимальная потенциальная эффективная доза излучения (средневзвешенная), мЗв/год		31.02	5	3.3	

**7. Сотрудники организации, проводившие измерения:**

5079  
(№ в реестре экспертов)

Санитарный врач  
(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна  
(Ф.И.О.)

**8. Эксперт по проведению специальной оценки условий труда:**

5079  
(№ в реестре экспертов)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна  
(Ф.И.О.)

Окончание протокола

Общество с ограниченной ответственностью Консультационный центр «Эксперт»

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Юридический адрес: 620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 18, корп. 54, оф. 72

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

Испытательная лаборатория

ООО Консультационный центр «Эксперт»

Фактический адрес: 620050, г. Екатеринбург, ул. Техническая, д. 32, оф. 541

тел/факс: (343) 289-62-92; эл.почта: 2681150@mail.ru

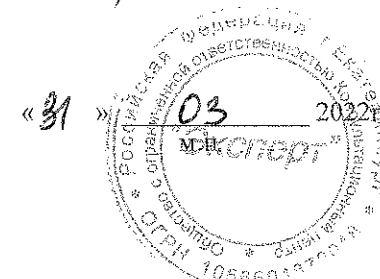
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ RA.RU.21AH86 от 11 ноября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории  
ООО Консультационный центр «Эксперт»

А.В. Егорова



## ПРОТОКОЛ

### оценки биологического фактора

№ 4024- Б 31.03.2022  
(идентификационный номер) (дата)

#### 1. Сведения о работодателе:

1.1. Наименование работодателя: Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Областная детская клиническая больница"

1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, 32

1.3. Наименование структурного подразделения: 4024-ГАУЗ СО "ОДКБ"

#### 2. Номер рабочего протокола: 4024

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

- Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г, (приложение № 1 к приказу Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н);

- Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.

#### 4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. Уровень*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	<i>Клинико-диагностическая лаборатория</i>					
4024.01	<b>Врач клинической лабораторной диагностики</b>	31.03.2022			3.2	
	Патогенные микроорганизмы					---
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные		Имеются	---	3.1	

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. Уровень*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
	микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)					
	<i>Отделение рентгеновской и УЗИ диагностики</i>					
<b>4024.02</b>	<b>Врач-рентгенолог</b>	<b>24.03.2022</b>			<b>3.2</b>	
	проведение рентгенологических исследований					50
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	
<b>4024.03</b>	<b>Рентгенолаборант</b>	<b>24.03.2022</b>			<b>3.2</b>	
	проведение рентгенологических исследований					50
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	
<b>4024.04</b>	<b>Медицинская сестра</b>	<b>24.03.2022</b>			<b>3.2</b>	
	проведение рентгенологических исследований					70
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	
	<i>Отделение функциональной диагностики</i>					
<b>4024.05</b>	<b>Медицинская сестра</b>	<b>24.03.2022</b>			<b>3.2</b>	
	проведение функциональных исследований					60
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	
	<i>(ОАР и ИТН и НД №)</i>					
<b>4024.06</b>	<b>Медицинская сестра палатная</b>	<b>24.03.2022</b>			<b>3.2</b>	
	проведение функциональных исследований					60
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы		Имеются	---	3.2	
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	
	<i>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</i>					



№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Дата оценки (измерения)	Факт. Уровень*	ПДУ	Класс условий труда	Время, %
4024.07	<b>Врач-патологоанатом</b>	24.03.2022			3.2	50
	проведение рентгенологических исследований					
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы					
4024.08	<b>Биолог</b>	24.03.2022			3.2	50
	проведение рентгенологических исследований					
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы					
4024.09	<b>Медицинский лабораторный техник</b>	24.03.2022			3.2	50
	проведение рентгенологических исследований					
	Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы					
	Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)		Имеются	---	3.1	

\*оценка проведена на основании письма Главного врача ГАУЗ СО "Областная детская клиническая больница" № 02-20/1161 от 29.03.2022 г. (о контакте сотрудников с биологическим фактором)

**5. Сотрудники (эксперты) по проведению специальной оценки условий труда:**

5079  
(№ в реестре экспертов)

Санитарный врач  
(должность)

(подпись)

Ростовская Любовь Александровна  
(Ф.И.О.)

Окончание протокола



Индивидуальный номер рабочего места	Профессия/должность/специальность работника	Классы (подклассы) условий труда														Итоговый класс (подкласс) условий труда	Итоговый класс (подкласс) условий труда с учетом эффективного применения СИЗ	Повышенный размер оплаты труда (да/нет)	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск (да/нет)	Сокращенная продолжительность рабочего времени (да/нет)	Молоко или другие равноценные пищевые продукты (да/нет)	Лечебно-профилактическое питание (да/нет)	Льготное пенсионное обеспечение (да/нет)
		химический	биологический	аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	шум	инфразвук	ультразвук воздушный	вибрация общая	вибрация локальная	ионизирующие излучения	ионизирующие излучения	параметры микроклимата	параметры световой среды	тяжесть трудового процесса	напряженность трудового процесса								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4024.05	Медицинская сестра	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
	<b>Отделение анестезиологии-реанимации и интенсивной терапии новорожденных и недоношенных детей № 2 (ОАР и ИТН и НД № 2)</b>																						
4024.06	Медицинская сестра палатная	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	-	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
	<b>Лаборатория молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии</b>																						
4024.07	Врач-патологоанатом	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	3.1	3.2	-	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
4024.08	Биолог	2	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	3.1	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
4024.09	Медицинский лабораторный техник	-	3.2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	3.1	-	3.2	3.2	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет

Дата составления: 31.03.2022

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Главный врач

(должность)

(подпись)

Аверьянов О.Ю.

(Ф.И.О.)

12.04.2022

(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Специалист по охране труда и противопожарной профилактике

(должность)

(подпись)

Бобринская Н.В.

(Ф.И.О.)

12.04.2022

(дата)

Начальник отдела кадров

(должность)

(подпись)

Васильева Е.В.

(Ф.И.О.)


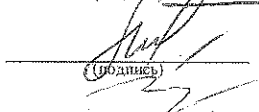
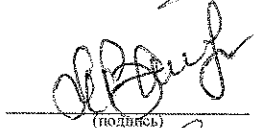
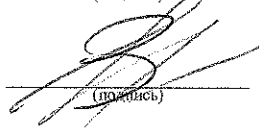
12.04.2022

(дата)

Врач КЛД, председатель профсоюза МПРЗ "Действие"

Елисеева Н.А.

12.04.2022

(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Главный инженер (должность)		Кошелев А.В. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
Главная медицинская сестра (должность)		Лебедева М.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
<i>Ю.И. Миконидис</i> Старшая медицинская сестра урологического отделения, председатель профсоюза работников здравоохранения РФ ГАУЗ СО "ОДКБ" (должность)		<i>Миконидис Ю.И.</i> Макеева В.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)
Врач-эпидемиолог, начальник эпидемиологического отдела (должность)		Смирнова В.А. (Ф.И.О.)	12.04.2022 (дата)

Эксперт организации, проводившей специальную оценку условий труда:

5079 (№ в реестре экспертов)	(подпись)	Ростовская Любовь Александровна (Ф.И.О.)	31.03.2022 (дата)
	