

Отчет о проведении специальной оценки условий труда

Титульный лист отчета о проведении специальной оценки условий труда

УТВЕРЖДАЮ
Председатель комиссии по
проведению специальной оценки
условий труда

Асочакова Н.Н.

подпись

фамилия, инициалы

«15» августа 2016 г.

ОТЧЕТ

о проведении специальной оценки условий труда в

Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
(полное наименование работодателя)

647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинная, ул. Набережная, д. 13
(место нахождения и осуществления деятельности работодателя)

8403000960
(ИНН работодателя)

1028400004027
(ОГРН работодателя)

80.10.2
(код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Кузьмина
(подпись)

Кузьмина А.Е.
Ф.И.О.

15.08.2016 г.
(дата)

Поротова
(подпись)

Поротова М.И.
(Ф.И.О.)

15.08.2016 г.
(дата)

Раздел I. Сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда

1. Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда"
(полное наименование организации)

2. 660093, г.Красноярск, ул.Вавилова, д.1, стр.51; (391)276-80-54/(391)276-80-56;
info24@atonot.ru
(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) 2902

4. Дата внесения в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 22.04.2013

5. ИНН 2465240898

6. ОГРН организации 1102468039300

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
РОСС RU.B516.04 ЛГ 00.0193	19 февраля 2013	19 февраля 2018

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	09.08.2016	Окунева Елена Алексеевна	Эксперт по СОУТ	0030001527	17 апреля 2015	1315
2	09.08.2016	Гурин Евгений Владимирович	Инженер лаборатории	72-0160	11 ноября 2014	-

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	09.08.2016	Напряженность трудового процесса	Секундомер механический СОСПр-26-2-000	11519-11	4244	16.09.2016
2	09.08.2016	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОСПр-26-2-000	11519-11	4244	16.09.2016
3	09.08.2016	Тяжесть трудового процесса	Рулетка измерительная металлическая УМ 5М	22003-07	526	25.02.2017
4	09.08.2016	Тяжесть трудового процесса	Весы электронные подвесные ВНТ-30-10	19882-00	00438	30.12.2016
5	09.08.2016	Химический фактор	Газоанализатор универсальный ГАНК-4	24421-09	1721	23.03.2017
6	09.08.2016	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	Газоанализатор универсальный ГАНК-4	24421-09	1721	23.03.2017
7	09.08.2016	Микроклимат	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	32014-11	51912	30.09.2016
8	09.08.2016	Микроклимат	Шаровой термометр (Сфера Вернона)	32014-11	51912	30.09.2016
9	09.08.2016	Микроклимат	Радиометр энергетической освещённости переносной	16694-97	943	05.07.2017

			РАТ-2П-Кварц-41			
10	09.08.2016	Шум	Калибратор акустический Larson-Davis	39217-08	10848	12.05.2017
11	09.08.2016	Шум	Измеритель акустический многофункциональный "ЭКОФИЗИКА"	41157-09	ЭФ120821	19.01.2017
12	09.08.2016	Вибрация общая	Измеритель акустический многофункциональный "ЭКОФИЗИКА"	41157-09	ЭФ120821	19.01.2017
13	09.08.2016	Вибрация локальная	Измеритель акустический многофункциональный "ЭКОФИЗИКА"	41157-09	ЭФ120821	19.01.2017
14	09.08.2016	Вибрация общая	Виброкалибратор типа АТ01m	30981-12	5202	21.01.2017
15	09.08.2016	Вибрация локальная	Виброкалибратор типа АТ01m	30981-12	5202	21.01.2017

Руководитель организации, проводящей специальную оценку условий труда



(подпись)

Мерц Константин Оттович

Ф.И.О.

17.08.2016
(дата)



Дата составления: 17.08.2016

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

(подпись)
Директор школы

Асочакова Н.Н.

Ф.И.О.

15.08.2016 г.

(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Заведующий хозяйством, ответственный за охрану труда

(подпись)

Кузьмина А.Е.

Ф.И.О.

(дата)

Председатель профкома

(подпись)

Порогова М.И.

Ф.И.О.

(дата)

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

1315

(№ в реестре экспертов)

Окунева Е. А.

Ф.И.О.

17.08.2016

(дата)

Перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда

Наименование организации: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"

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
16. Повар	Тяжесть: Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение тяжести трудового процесса			
18. Машинист (котел-ной)	Химический: Усовершенствовать систему вентиляции или установить местный отсос	Снижение концентрации вредных веществ в зоне дыхания.			

Дата составления: 16.08.2016

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Директор школы _____ (подпись) _____ (дата)
Асочакова Н.Н.

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Заведующий хозяйством, ответственный за охрану труда _____ (подпись) _____ (дата)
Кузьмина А.Е.

Председатель профкома _____ (подпись) _____ (дата)
Порогова М.И.

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

1315 _____ (подпись) _____ (дата)
Окунова Е. А.

(№ в реестре экспертов)

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/Ш проведения исследований (испытаний) и измерений шума

- 1. Сведения о работодателе:**
- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбиная, ул. Набережная, д.13

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Поправочность СИ
Калибратор акустический Larson-Davis	10848	040001995	12.05.2017	Калибровочный уровень звукового давления $\pm 0,1$ дБ; Частота $\pm 1\%$;
Измеритель акустический multifunctional "ЭКОФИ-ЗИКА"	ЭФ120821	040000087	19.01.2017	$\pm 0,7$

- 3. МД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:**
- ГОСТ Р ИСО 9612-2013 Акустика. Измерение шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах (УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 5 декабря 2013 г. N 2180-ст);
- 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	Источник шума	Дата оценки (измерения)	Уровень звука, дБА	$L_{ex(8h)}$, дБА	ПДУ, дБА	Класс условий труда	Время, %
16	Повар	электромашинка "Moulinex hv4", вытряжка	09.08.2016	60.1;60.2;60.2			2	80
		Пищевар (вытряжка)		71.2;71.5;71.6				20
		Пищевар(мясорубка)		75.6;75.4;75.2				20
18	Машинист (кочегар) котельной	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	09.08.2016	68.2	0.87	80	2	50
		Котельная (насосы)		80.6;81.2;81.4				

20	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА Водитель мототранспортных средств Снегоход "Буран"	Снегоход "Буран"	09.08.2016	79.9 81.5; 81.8; 82.0	1.23	80	2	66.7
23	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА Машинист по стирке и ремонту спецодежды Прачечная(стир.машина) Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	стиральная машина	09.08.2016	78.8 70.2;70.6;70.4 64.4	1.23 1.22	80	2	66.7

* - стандартная неопределенность измерения в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9612-2013

5. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

Гурин Евгений Владимирович (Ф.И.О.) 16.08.2016 (дата)



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

Окунева Елена Алексеевна (Ф.И.О.) 16.08.2016 (дата)

(№ в реестре экспертов)

1315

(№ в реестре экспертов)

Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда"; Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013 (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)	
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ РОСС RU.Б516.04 ЛП 00.0193	Дата получения 19.02.2013
	Дата окончания 19.02.2018

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/АПФД проведения исследований (испытаний) и измерений аэрозолей преимущественно фиброгенного действия

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинская, ул. Набережная, д.13

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения Газоанализатор универсальный ГАНК-4	Заводской номер 1721	№ свидетельства № 093576733	Действительно до: 23.03.2017	Погрешность СИ не более 20%
--	-------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

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

Методика выполнения измерений массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 МВИ-4215-001А-56591409-2012 ФР.1.31.2012.12432(утв.ООО "НПО Прибор" 15.05.2012г.);

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

ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны(утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 27 апреля 2003г.).

4. Условия проведения исследований:

Условия окружающей среды	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость воздуха, м/с
Снаружи помещения	36	748	26	0.1
Внутри помещения	38	748	22	0.2

5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вредных веществ	Дата оценки (измерения)	Факт. концентрация	ПДК	Класс условий труда	Время, %
15	Истопник	Уголь и зола	09.08.2016			2	
	Кухня (работа у топки печи)						
	Зола, мг/м3			0.2	-/4		50

	Углерода пыли: в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%, мг/м ³				0.4	-/10		50
	Среднесменные значения концентрации: Зола, мг/м ³				0.1	4	2	
	Углерода пыли: в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%, мг/м ³				0.2	10	2	
	Суммарная кратность превышения ПДК				0.04	1	2	
18	Машинист (котелгар) котельной (работа у топки печи) Зола, мг/м ³		Уголь и зола	09.08.2016		-/4		50
	Углерода пыли: в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%, мг/м ³				0.12	-/10		50
	Среднесменные значения концентрации: Зола, мг/м ³				0.14			
	Углерода пыли: в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%, мг/м ³				0.06	4	2	
	Суммарная кратность превышения ПДК				0.07	10	2	
	Углерода пыли: в) другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%, мг/м ³				0.02	1	2	
23	Машинист по стирке и ремонту спецодежды Прячная		СМС	09.08.2016				
	Моющее синтетическое средство "Миф-Универсал", мг/м ³				<2.5	5	2	10

6. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

(№ в реестре экспертов)

Гурин Евгений Владимирович
(Ф.И.О.)

16.08.2016
(дата)

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

(№ в реестре экспертов)

Окунева Елена Алексеевна
(Ф.И.О.)

16.08.2016
(дата)



Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда"; Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013 (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)	
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ РОСС RU.B516.04 ЛГ 00.0193	Дата получения 19.02.2013
Дата окончания 19.02.2018	

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/Х проведения исследований (испытаний) и измерений химического фактора

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинская, ул. Набережная, д.13

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность СИ
Газоанализатор универсальный ГАНК-4	1721	№ 093576733	23.03.2017	не более 20%

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

Газоанализатор универсальный ГАНК-4 "Руководство по эксплуатации КПУ 413322 002 РЭ Версия V 8.21 (утв. КПУ 413322002 РЭ 01.10.2004г.);

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

ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 27 апреля 2003г.).

4. Условия проведения исследований

Условия окружающей среды	Температура воздуха, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Относительная влажность, %	Скорость воздуха, м/с
Внутри помещения (кухня)	36	748	26	0.1
Внутри помещения (котельная)	38	748	22	0.2

5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вредных веществ	Дата оценки (измерения)	Факт. концентрация	ПДК	Класс условий труда	Время, %
15	Истопник	Печь на угле	09.08.2016			2	
	Кухня (работа у топки печи)						
	Азота оксиды (в пересчете на NO2), мг/м3			0.7	5	2	50
	Углерод оксид, мг/м3			0.8	20	2	50
	Сера диоксид+, мг/м3			0.6	10	2	50

18	Комбинация веществ (Азота оксиды (в пересчете на NO ₂); Углерод оксид; Сера диоксид++) Машинист (кочегар) котельной (работа у топки печи) Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³ Углерод оксид, мг/м ³ Сера диоксид+, мг/м ³ Комбинация веществ (Азота оксиды (в пересчете на NO ₂); Углерод оксид; Сера диоксид++)	Котлы на угле	09.08.2016	0.24	1	2	3.1	50 50 50
20	Водитель мотортранспортных средств Кабина Азота оксиды (в пересчете на NO ₂), мг/м ³ Углерод оксид, мг/м ³ Углеводороды алифатические предельные C1-10 (в пересчете на C), мг/м ³ Проп-2-ен-1-аль, мг/м ³ Комбинация веществ (Азота оксиды (в пересчете на NO ₂); Углерод оксид) Среднесменные значения концентрации: Углеводороды алифатические предельные C1-10 (в пересчете на C), мг/м ³	Снегоход "Буран"	09.08.2016	1.54 12 50 0.088 0.91 25	5 20 900/300 0.2 1 300	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	50 50 50 50

6. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

(№ в реестре экспертов) _____
Гурин Евгений Владимирович (Ф.И.О.) _____
16.08.2016 (дата)

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

(№ в реестре экспертов) 1315 _____
Окулева Елена Алексеевна (Ф.И.О.) _____
16.08.2016 (дата)



Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда"; Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013 <small>(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)</small>		Дата окончания 19.02.2018
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ	Дата получения 19.02.2013	
РОСС RU.В516.04 ЛГ 00.0193		

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/М проведения исследований (испытаний) и измерений микроклимата

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинная, ул. Набережная, д.13

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность СИ
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	51912	062000842	30.09.2016	CO ±0,2%; ± 3,0 %; 0,1-1 м/с
Радиометр энергетической освещённости переносной РАТ-2П-Кварц-41	943	062012168	05.07.2017	±6%
Шаровой термометр (Сфера Вернона)	51912	062000842	30.09.2016	ТНС ± 0,2 С; Тр ±0,2С; Тп ±0,5 С; J 10%

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

Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.; СанПиН 2.2.4.548-96 Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений.

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, %
15	Источники	09.08.2016			3.1	50
	Кухня (у точки печи)			Категория - IIб		
	Температура воздуха, °С		28.8	15.0-22.0		
	ТНС-индекс, °С		23.2	<24.0		
16	Скорость движения воздуха, м/с	09.08.2016	0.1	≤0.4	3.1	50
	Влажность воздуха, %		24.5	15-75		
	Интенсивность теплового излучения, Вт/м2		680	140		
	Повар					
	Пинцет/работа у плиты и печи)			Категория - IIб	3.2	50

	Температура воздуха, °С		15.0-22.0	2
	ТНС-индекс, °С		<24.0	3.4
	Скорость движения воздуха, м/с		<0.4	1
	Влажность воздуха, %		15-75	2
	Интенсивность теплового излучения, Вт/м2		140	3.1
18	Машинист (кочегар) котельной	09.08.2016		3.2
	котельная (у толки печи)		Категория - IIб	50
	Температура воздуха, °С		15.0-22.0	2
	ТНС-индекс, °С		<24.0	3.4
	Скорость движения воздуха, м/с		<0.4	1
	Влажность воздуха, %		15-75	2
	Интенсивность теплового излучения, Вт/м2		140	3.1

5. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

(№ в реестре экспертов) _____ (Ф.И.О.) Гурин Евгений Владимирович 16.08.2016 (дата)

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

(№ в реестре экспертов) 1315 (Ф.И.О.) Окунева Елена Алексеевна 16.08.2016 (дата)



Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда": Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер занесен в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)

Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ
РОСС RU.B516.04 JL 00.0193

Дата получения
19.02.2013

Дата окончания
19.02.2018

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/ВЛ проведения исследований (испытаний) и измерений локальной вибрации

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Гаймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинная, ул. Набережная, д.13
 1.3. Наименование структурного подразделения: Новорыбинская средняя школа

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность СИ
Измеритель акустический многофункциональный "ЭКОФИЗИКА"	ЭФ120821	040000087	19.01.2017	±0.7
Виброкалибратор типа АТ01m	5202	3/340-0060-16	21.01.2017	Частота колебаний ±1%; номинальное СКЗ уско- рение ±2%

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

- ГОСТ 31192.1-2004 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 1. Общие требования;
 ГОСТ 31192.2-2005 Вибрация. Измерение локальной вибрации и оценка ее воздействия на человека. Часть 2. Требования к проведению изме-
 рений на рабочих местах;

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

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров локальной вибрации:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вибрации	Дата оценки (измерения)	Уровень виброускорения, дБ	ПДУ, дБ	Класс условий труда	Время, %
20	Водитель мототранспортных средств	Снегоход «Буран»	09.08.2016			2	
	Снегоход (руль)						
	Корректированный уровень (ось X)			124.8	126		50
	Корректированный уровень (ось Y)			125.4	126		
	Корректированный уровень (ось Z)			126.0	126		
	Эквивалентный корректированный уровень:						100

	ОСЬ X		122	126	2
	ОСЬ Y		122	126	2
	ОСЬ Z		123	126	2

5. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

(№ в реестре экспертов) _____ (подпись) Гурин Евгений Владимирович (Ф.И.О.) 16.08.2016 (дата)

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

(№ в реестре экспертов) 1315 (подпись) Окунова Елена Алексеевна (Ф.И.О.) 16.08.2016 (дата)



Общество с ограниченной ответственностью "Атон-эксперт" (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда)		Зональность и охрана труда": Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013 для регистрации номер занесен в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда)	
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ	РОСС RU.16.04.ЛП.00.0193	Дата получения	19.02.2013
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ	РОСС RU.16.04.ЛП.00.0193	Дата окончания	19.02.2018

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/ВО проведения исследований (испытаний) и измерений общей вибрации

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа № 1"
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбиня, ул. Набережная, д.13
- 1.3. Наименование структурного подразделения: Новорыбинская средняя школа

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность СИ
Измеритель акустический многофункциональный "ЭКОФИЗИКА"	040000087	19.01.2017	±0,7
Виброкалибратор типа АТ01m	3/340-0060-16	21.01.2017	Частота колебаний ±1%; номинальное СКЗ усреднение ±2,0%

3. Метод, устанавливающий метод проведения измерений и оценки оцениваемого фактора:

ГОСТ 31319-2006 Вибрация. Измерение общей вибрации и оценки факторов в действии в качестве национального стандарта чих местах (введен в действие в качестве национальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.); Методика проведения специальной оценки условий труда и социальной защиты РФ №301н от Приказ Минтруда России №33н от 24 января 2014 г.; 18.05.2015 Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах членов экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромышленных судов.

4. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров общей вибрации:

№ (код) РМ	Наименование рабочего места, рабочей зоны, фактора	Источник вибрации	Дата оценки (измерения)	Уровень виброускорения, дБ	ПДУ, дБ	Класс условий труда	Время, %
20	Водитель мототранспортных средств Кабина	Снегоход «Буран»	09.08.2016			2	
	Корректированный уровень (ось X)			112,2	112		50
	Корректированный уровень (ось Y)			112,4	112		
	Корректированный уровень (ось Z)			112,9	115		

Эквивалентный скорректированный уровень:						100
Ось X			109	112		2
Ось Y			109	112		2
Ось Z			110	115		2

5. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

(№ в реестре экспертов) _____ Гурин Евгений Владимирович _____ (ФИО) 16.08.2016 _____ (дата)

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

(№ в реестре экспертов) 1315 _____ Окунева Елена Алексеевна _____ (ФИО) 16.08.2016 _____ (дата)



Общество с ограниченной ответственностью "Атон-экобезопасность и охрана труда"; Регистрационный номер - 2902 от 22.04.2013

(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)

Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ 19.02.2013

РОСС RU.B516.04 ЛГ 00.0193

Дата получения 19.02.2018

Дата окончания 19.02.2018

СВОДНЫЙ ПРОТОКОЛ № 411/15-У/Т

проведения исследований (испытаний) и измерений тяжести трудового процесса;

1. Сведения о работодателе:

- 1.1. Наименование работодателя: Таймырское муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Новорыбинская средняя школа"
- 1.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 647471, Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район, п. Новорыбинская, ул. Набережная, д.13

2. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:	Погрешность СИ
Секундомер механический СОСПр-26-2-000	4244	040004568	16.09.2016	Погрешность СИ
Рулетка измерительная металлическая UM 5M	526	057002007	25.02.2017	6с
Весы электронные подвесные ВНТ-30-10	00438	084545835	30.12.2016	-

3. МД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативы и оцениваемого фактора:

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
11	<i>отсутствует</i>	09.08.2016	не характерен 240	до 3000	2
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен 240	до 15000	1
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен 240	до 28000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		8	до 15000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		не характерен	до 10	2
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		не характерен	до 7	1
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		15.6	до 175	1
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		не характерен	до 350	1
	2.3.1. С рабочей поверхности		15.6	до 175	1
	2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1

Сводный протокол исследований (испытаний) и измерений тяжести трудового процесса № 411/15-У/Т

	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		1800	до 20000	1
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 22000	1
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		не характерен	до 42000	1
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс		240	до 60000	1
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс		240	до 60000	1
	5. Рабочая поза, % смены				
	5.1. Свободная		не характерен	-	2
	5.2. Стоя		60	до 60	
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25	
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25	
	5.5. Вынужденная		не характерен	до 25	
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	-	
	6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30гр.), количество за смену		не характерен	до 60 до 100	1
			20		
12	Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий (м)	09.08.2016			2
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м		не характерен	до 5000	1
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		120	до 46000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		120	до 46000	1
	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)		5	до 15	1
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		0	до 435	1
	2.3.1. С рабочей поверхности		не характерен	до 870	1
	2.3.2. С пола		не характерен	до 435	1
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 36000	1
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		не характерен	до 70000	1
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс		120	до 100000	1
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс		120	до 100000	1
	5. Рабочая поза, % смены				
	5.1. Свободная		не характерен	-	2
	5.2. Стоя		60	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 до 100	1

13	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км	1	до 8	1	
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км	0.5	до 2.5	1	
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км	1.5	до 8	1	
	Подсобный рабочий (м)				
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	не характерен		до 5000	1
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	не характерен		до 25000	1
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м	288		до 46000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	288		до 46000	1
	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)	не характерен		до 15	1
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены				
	2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен		до 870	1
	2.3.2. С пола	не характерен		до 435	1
3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)	не характерен		до 40000	1	
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)	не характерен		до 20000	1	
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс	не характерен		до 36000	1	
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс	не характерен		до 70000	1	
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс	не характерен		до 100000	1	
4.4. Общая статическая нагрузка, кгс	не характерен		-	1	
5. Рабочая поза, % смены			-	2	
5.1. Свободная	не характерен		-		
5.2. Стоя	50		до 60		
5.3. Неудобная	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену	50		до 100	1	
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км	1		до 8	1	
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км	не характерен		до 2.5	1	
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км	1		до 8	1	
Гардеробщик (ж)					
09.08.2016					
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 до 5 м	300		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	300		до 15000	1	
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)	1		до 7	1	
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены					
2.3.1. С рабочей поверхности	не характерен		до 350	1	

	2.3.2. С пола								
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 175	1				
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1				
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 20000	1				
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		не характерен	до 22000	1				
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс		не характерен	до 42000	1				
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс		300	до 60000	1				
	5. Рабочая поза, % смены		300	до 60000	1				
	5.1. Свободная		не характерен	-	2				
	5.2. Стоя		не характерен	до 60					
	5.3. Неудобная		не характерен	до 25					
	5.4. Фиксированная		не характерен	до 25					
	5.5. Вынужденная		не характерен	до 25					
	5.6. Поза "сидя" без перерывов		не характерен	до 60					
	6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30гр.), количество за смену		не характерен	до 100	1				
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км		0.8	до 8	1				
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км		не характерен	до 2.5	1				
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км		0.8	до 8	1				
15	Истопник (м)	09.08.2016							
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстоянии до 1 м		40	до 5000	1				
	1.2.1. При перемещении груза на расстоянии от 1 до 5 м		не характерен	до 25000	1				
	1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м		720	до 46000	1				
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка		760	до 25000	1				
	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 (смена) (более 2 раз в час)		не характерен	до 15	1				
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены		40	до 435	1				
	2.3.1. С рабочей поверхностью		не характерен	до 870	1				
	2.3.2. С пола		40	до 435	1				
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1				
	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 20000	1				
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 36000	1				
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		600	до 70000	1				
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс		160	до 100000	1				
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс		760	до 70000	1				
	5. Рабочая поза, % смены		не характерен	-	2				
	5.1. Свободная		не характерен	-					
	5.2. Стоя		не характерен	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену				80	до 100	2
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км				1	до 8	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км				не характерен	до 2.5	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км				1	до 8	1
16		09.08.2016				3.1
Повар (ж)						
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 до 5 м				90	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				90	до 15000	1
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)				10	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				0	до 175	1
2.3.1. С рабочей поверхности				не характерен	до 350	1
2.3.2. С пола				не характерен	до 175	1
3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)				не характерен	до 40000	1
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)				1800	до 20000	1
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс				не характерен	до 22000	1
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс				не характерен	до 42000	1
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс				90	до 60000	1
4.4. Общая статическая нагрузка, кгс				90	до 60000	1
5. Рабочая поза, % смены				-	-	3.1
5.1. Свободная				не характерен	-	
5.2. Стоя				70	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 (вынужденные более 30гр.), количество за смену				60	до 100	2
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км				0.8	до 8	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км				не характерен	до 2.5	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км				0.8	до 8	1
17		09.08.2016				2
Кухонный рабочий (ж)						
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 до 5 м				180	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				180	до 15000	1
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)				6	до 10	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня				не характерен	до 7	1

	3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)		не характерен	до 40000	1
	4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс	4200	не характерен	до 20000	1
	4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс	не характерен	не характерен	до 22000	1
	4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс	не характерен	не характерен	до 42000	1
	4.4. Общая статическая нагрузка, кгс	не характерен	не характерен	до 60000	1
	5. Рабочая поза, % смены	не характерен	не характерен	-	1
	5.1. Свободная	не характерен	не характерен	-	1
	5.2. Стоя	не характерен	не характерен	-	2
	5.3. Неудобная	60	не характерен	до 60	1
	5.4. Фиксированная	не характерен	не характерен	до 25	1
	5.5. Выжужденная	не характерен	не характерен	до 25	1
	5.6. Поза "сила" без перерывов	не характерен	не характерен	-	1
	6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30гр.), количество за смену	40	не характерен	до 60	1
	7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км	0,8	не характерен	до 100	1
	7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км	0,8	не характерен	до 8	1
	7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км	0,8	не характерен	до 2,5	1
18	Машинист (кочегар) котельной (м)				
	1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м	09.08.2016	не характерен	до 5000	2
	1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м	не характерен	не характерен	до 25000	1
	1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	2100	не характерен	до 46000	1
	2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	3100	не характерен	до 25000	1
	2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	5	не характерен	до 30	1
	2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены	40	не характерен	до 15	1
	2.3.1. С рабочей поверхностью	40	не характерен	до 435	1
	2.3.2. С пола	40	не характерен	до 870	1
	3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной нагрузке (количество за смену)	40	не характерен	до 435	1
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональной нагрузке (количество за смену)	не характерен	не характерен	до 40000	1	
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс	не характерен	не характерен	до 20000	1	
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс	не характерен	не характерен	до 36000	1	
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс	не характерен	не характерен	до 70000	1	
4.4. Общая статическая нагрузка, кгс	3100	не характерен	до 100000	1	
5. Рабочая поза, % смены	3100	не характерен	до 100000	1	
5.1. Свободная	не характерен	не характерен	-	1	
	не характерен	не характерен	-	2	

Сводный протокол исследований (испытаний) и измерений тяжести трудового процесса № 411/15-У/Т

5.2. Стоя				до 60	
5.3. Неудобная			не характерен	до 25	
5.4. Фиксированная			не характерен	до 25	
5.5. Выпужденная			не характерен	-	
5.6. Поза "спя" без перерывов			не характерен	до 60	
6. Наклоны корпуса (выпужденные более 30гр.), количество за смену			100	до 100	2
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км			1	до 8	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км			не характерен	до 2,5	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км			1	до 8	1
21					
					09.08.2016
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 до 5 м			не характерен	до 15000	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м			420	до 28000	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка			420	до 28000	1
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 (ежедневное) тяжести (более 2 раз в час)			не характерен	до 7	1
2.3. Суммарная масса груза					
2.3.1. С рабочей поверхности			не характерен	до 350	1
2.3.2. С пола			не характерен	до 175	1
3.1. Стереотипные рабочие смену			не характерен	до 40000	1
3.2. Стереотипные рабочие смену					
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс			4200	до 20000	1
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс			не характерен	до 22000	1
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса и ног), кгс			не характерен	до 42000	1
4.4. Общая статическая нагрузка, кгс			не характерен	до 60000	1
5. Рабочая поза, % смены					
5.1. Свободная			не характерен	-	1
5.2. Стоя			не характерен	-	2
5.3. Неудобная			60	до 60	
5.4. Фиксированная			не характерен	до 25	
5.5. Выпужденная			не характерен	до 25	
5.6. Поза "спя" без перерывов			не характерен	-	
6. Наклоны корпуса (выпужденные более 30гр.), количество за смену			100	до 60	2
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км			0.5	до 8	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км			0.3	до 2,5	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км			0.8	до 8	1
22					
					09.08.2016
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м			24	до 3000	1
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м			180	до 15000	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м			480	до 28000	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка			684	до 15000	1

2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при ч	редовании с другой	10	до 10	2
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в те	чение рабочего дня	1	до 7	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течен	ие каждого часа смены	не характерен	до 350	1
2.3.1. С рабочей поверхностью		не характерен	до 175	1
2.3.2. С пола		не характерен	до 40000	1
3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной	и нагрузке (количество за	не характерен	до 20000	1
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональ	ной нагрузке (количество	не характерен	до 22000	1
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 42000	1
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		не характерен	до 42000	1
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса	и ног), кгс	не характерен	до 60000	1
5.1. Свободная		684	до 60000	1
5.2. Стоя		не характерен	-	2
5.3. Неудобная		50	до 60	
5.4. Фиксированная		не характерен	до 25	
5.5. Вынужденная		не характерен	до 25	
5.6. Поза "сида" без перерывов		не характерен	-	
6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30гр.), кол		не характерен	до 60	
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), ичество за смену		не характерен	до 100	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км\км		0,5	до 8	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное переи		0,3	до 2,5	1
		0,8	до 8	1
23	Машинист по стирке и ремонту спещенные), км			2
1.1. При региональной нагрузке при перемещении риодельды (ж)				
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 1 м		40	до 3000	1
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 55 м		не характерен	до 15000	1
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка	М	500	до 28000	1
2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при ч	редовании с другой	540	до 15000	1
2.2. Подъем и перемещение тяжести постоянно в теч	ение рабочего дня	10	до 10	2
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течен		1,5	до 7	1
2.3.1. С рабочей поверхностью	не каждого часа смены	не характерен	до 350	1
2.3.2. С пола		не характерен	до 175	1
3.1. Стереотипные рабочие движения при локальной	нагрузке (количество за	не характерен	до 40000	1
3.2. Стереотипные рабочие движения при региональ	ной нагрузке (количество	не характерен	до 20000	1
4.1. Статическая нагрузка (одной рукой), кгс		не характерен	до 22000	1
4.2. Статическая нагрузка (двумя руками), кгс		не характерен	до 42000	1
4.3. Статическая нагрузка (с участием мышц корпуса	и ног), кгс	не характерен	до 60000	1

4.4. Общая статическая нагрузка, кгс	540	до 60000	1
5. Рабочая поза, % смены	не характерен	-	2
5.1. Свободная	60	до 60	
5.2. Стоя	не характерен	до 25	
5.3. Неудобная	не характерен	до 25	
5.4. Фиксированная	не характерен	-	
5.5. Вынужденная	не характерен	до 60	
5.6. Поза "сидя" без перерывов	100	до 100	2
6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30гр.), количество за смену	0.5	до 8	1
7.1. Перемещение в пространстве (по горизонтали), км	не характерен	до 2.5	1
7.2. Перемещение в пространстве (по вертикали), км	0.5	до 8	1
7.3. Перемещение в пространстве (суммарное перемещение), км			

5. Сотрудники организации (лаборатории), проводившие измерения:

Гурин Евгений Владимирович
(Ф.И.О.)

16.08.2016
(дата)

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

Окунева Елена Алексеевна
(Ф.И.О.)

16.08.2016
(дата)



(№ в реестре экспертов)

1315

(№ в реестре экспертов)