

Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Запад" (полное наименование работодателя)				
613118, Кировская область, Слободской район, д. Шихово, ул. Центральная, дом 3 "А"; Слудников Михаил Витальевич; sludnikovmikhail@yandex.ru (адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты)				
ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКТМО
4329018545	03081565	4210007	35.30	33635452101

КАРТА № 19170015

специальной оценки условий труда

Оператор очистных сооружений (Оператор очистных сооружений д.Шихово)
(наименование профессии (должности) работника)

15784

(код по ОК 016-94)

Наименование структурного подразделения: Очистные сооружения

Количество и номера аналогичных рабочих мест: Отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 69. Раздел: "Водопроводно-канализационное хозяйство" (утв. постановлением Госкомтруда СССР и ВЦСПС от 18 сентября 1984 г. N 272/17-70) (с изменениями от 9 сентября 1986 г., 22 июля 1988 г., 29 января 1991 г., 29 июня 1995 г.), в ред. Приказа Минздравсоцразвития РФ от 11.11.2008 N 643
(выпуск, раздел, дата утверждения)

Строка 020. Численность работающих:

на рабочем месте	3
на всех аналогичных рабочих местах	-
из них:	
женщин	0
лиц в возрасте до 18 лет	0
инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте	0

Строка 021. СНИЛС работников:

058-971-810-13
059-221-018-38
058-970-296-13

Строка 022. Используемое оборудование: Электроустановки

Используемые сырье и материалы: Не предусмотрено

Строка 030. Оценка условий труда по вредным (опасным) факторам:

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс (подкласс) условий труда	Эффективность СИЗ*, +/-/не оценивалась	Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ
Химический	2	не оценивалась	2
Биологический	-	не оценивалась	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	не оценивалась	-
Шум	2	не оценивалась	2
Инфразвук	-	не оценивалась	-
Ультразвук воздушный	-	не оценивалась	-
Вибрация общая	-	не оценивалась	-
Вибрация локальная	-	не оценивалась	-
Неионизирующие излучения	-	не оценивалась	-
Ионизирующие излучения	-	не оценивалась	-

Параметры микроклимата	-	не оценивалась	-
Параметры световой среды	-	не оценивалась	-
Тяжесть трудового процесса	2	не оценивалась	2
Напряженность трудового процесса	-	не оценивалась	-
Итоговый класс (подкласс) условий труда	2	не заполняется	2

* Средства индивидуальной защиты



Строка 040. Гарантии и компенсации, предоставляемые работнику (работникам), занятым на данном рабочем месте

№ п/п	Виды гарантий и компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			необходимость в установлении (да, нет)	основание
1.	Повышенная оплата труда работника (работников)	Нет	Нет	Отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	Нет	Нет	Отсутствует
3.	Сокращенная продолжительность рабочего времени	Нет	Нет	Отсутствует
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	Нет	Нет	Отсутствует
5.	Лечебно - профилактическое питание	Нет	Нет	Отсутствует
6.	Право на досрочное назначение трудовой пенсии	Нет	Нет	Отсутствует
7.	Проведение медицинских осмотров	Да	Да	Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 302н от 12.04.2011г. Приложение №1 п.1.2.1, 1.2.8.1, 1.2.32.2

Строка 050. Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников: 1. Рекомендации по подбору работников: возможность применения труда женщин - да; возможность применения труда лиц до 18 лет - нет (пост. Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163, п. 2016);

Дата составления: 28.02.2017

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Юрисконсульт (должность) Бельтюкова (подпись) Бельтюкова О.М. (Ф.И.О.) 12.03.2018 (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Начальник участков (должность) [подпись] (подпись) Гребенев П.И. (Ф.И.О.) 12.03.2018 (дата)

Главный бухгалтер (должность) [подпись] (подпись) Овчинникова Т.Н. (Ф.И.О.) 12.03.2018 (дата)

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

918 (№ в реестре экспертов) [подпись] (подпись) Шолман Сергей Владимирович (Ф.И.О.) _____ (дата)

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы)

[подпись] (подпись) Семакин Анатолий Павлович (Ф.И.О. работника) 12.03.2018 (дата)

[подпись] (подпись) Сунгуров Сергей Павлович (Ф.И.О. работника) 12.03.2018 (дата)

[подпись] (подпись) Сунцов Виктор Николаевич (Ф.И.О. работника) 12.03.2018 (дата)

[подпись] (подпись) Мучихин А.А. 12.03.2018 (дата)

[подпись] (подпись) Зайцев В.И. 10.05.2018 (дата)

[подпись] (подпись) Зайцев В.И. 01.11.2018 (дата)

Общество с ограниченной ответственностью "Кировский региональный центр "Охрана труда"; Регистрационный номер - 139 от 22.10.2015		
(полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ	Дата получения	Дата окончания
РОСС RU.0001.516897	30.06.2015	бессрочно

**ПРОТОКОЛ
измерений (оценки) химического фактора**

№ 19170015- X
(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 28.02.2017

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Запад"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 613118, Кировская область, Слободской район, д. Шихово, ул. Центральная, дом 3 "А"

2.3. Наименование структурного подразделения: Очистные сооружения

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19170015

3.2. Наименование рабочего места: Оператор очистных сооружений (Оператор очистных сооружений д.Шихово)

3.3. Код по ОК 016-94: 15784

4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Метеометр МЭС - 200А	3923	№ 61-6/6109-1180	21.09.2017
Аспиратор сильфонный АМ-0059	1447	№ 63-53/7405-925	20.06.2017
Весы электронные ЛВ-120А	18225044	№ 66-11/6607-653	14.02.2018
Весы электронные ВСТ-1.2к/0.02	2227	66-13/6611-1643	31.08.2017
Портативный РН/мВ/ОС- метр HI 8314	666636	№ 63-12/6317-810	05.12.2017
Кондуктометр-солемер карманный PWT HI 98308 HANNA instruments	4528	№ 63-15/6317-809	05.12.2017
Аспиратор для отбора проб воздуха А-01	363	№ 63-40/6309-907	04.04.2017
Гиря Е2	Z-17926041	№ 66-01/6604-12	17.01.2018
Метеометр МЭС - 200А	3923	№ 61-6/6109-1180	21.09.2017
Трубки индикаторные ТУ РЮАЖ.415522.505 для измерения концентраций Аммиака в воздухе	-	Свидетельство об утверждении типа средств измерений № 36173	04.08.2017
Трубки индикаторные ТУ РЮАЖ.415522.505 для измерения концентраций Сероводорода в воздухе	-	Свидетельство об утверждении типа средств измерений № 36173	01.08.2018
Спектрофотометр ПЭ-5400 УФ	54УФ012	№ 63-24/6305-32	19.01.2018
Секундомер механический СОПрр-2а-3-000	2266	№ 66-17/5109-2608	15.09.2017

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

- ГОСТ 12.1.014-84 "Метод измерения концентраций вредных веществ индикаторными трубками", утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 декабря 1984г. № 4362;
- Приказ № 33н от 24.01.2014 "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 ее заполнению", принявший орган: Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.03.2014 N 31689, дата начала действия: 08.04.2014, опубликован: Российская газета, N 71, 28.03.2014;
- ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, утверждены Главным государственным санитарным врачом РФ Г.Г.Онищенко 27.04.2003г;
- МУ № 1644-77 «Методические указания на фотометрическое определение хлора в воздухе», утверждены Заместителем Главного государственного санитарного врача СССР А.И.Заиченко 18.04.1977г.

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Наименование вещества (рабочей зоны)	Фактическое значение	Нормативное значение	Класс опасности	Класс условий труда	Время воздействия, %
Хлораторная: наведение раствора					
<i>Хлор, мг/м³</i>	0.34	1	2	2	10
Насосная: обслуживание насосов					
<i>Аммиак, мг/м³</i>	2.9	20	4	2	10
<i>Дигидросульфид, мг/м³</i>	3.7	10	2	2	10
<i>Комбинация веществ (Аммиак; Дигидросульфид)</i>	0.52	1		2	

7. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

4235 Инженер - химик  Безумова Марина Сергеевна
(№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)

9. Ответственное лицо организации, проводящей специальную оценку условий труда:

17 Начальник лаборатории  Краев Владимир Витальевич
(№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)



Общество с ограниченной ответственностью "Кировский региональный центр "Охрана труда"; Регистрационный номер - 139 от 22.10.2015		
(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.0001.516897	Дата получения 21.05.2015	Дата окончания бессрочно

ПРОТОКОЛ
проведения исследований (испытаний) и измерений шума

№ 19170015- Ш
(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 20.02.2017

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Запад"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 613118, Кировская область, Слободской район, д. Шихово, ул. Центральная, дом 3 "А"

2.3. Наименование структурного подразделения: Очистные сооружения

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19170015

3.2. Наименование рабочего места: Оператор очистных сооружений (Оператор очистных сооружений д.Шихово)

3.3. Код по ОК 016-94: 15784

4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А	АЭ130996	17/5760	17.01.2018
Акустический калибратор АК-1000	0110	3/340-0441-16	10.03.2017

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

- ГОСТ Р ИСО 9612-2013 "Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах", принявший орган: Росстандарт, дата начала действия: 01.12.2014, опубликован: официальное издание, М.: Стандартинформ, 2014 год, Фактическая дата официального опубликования стандарта - май 2014 года (информация с сайта <http://www.gost.ru/> по состоянию на 16.05.2014);

Приказ № 33н от 24.01.2014 "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 ее заполнению", принявший орган: Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.03.2014 N 31689, дата начала действия: 08.04.2014, опубликован: Российская газета, N 71, 28.03.2014.

6. Сведения об источнике шума:

технологический шум

7. Стратегия измерения шума на рабочем месте в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9612-2013:

- на основе рабочей операции

8. Дополнительные сведения о рабочей обстановке и условиях измерения: отсутствуют

9. Измеренные величины показателей шума на рабочем месте:

Рабочая операция	Результаты измерений			Продолжительность операции, мин	
	Уровень звука, дБА (не менее трех измерений)	Длительность каждого измерения, мин	Эквивалентный уровень за операцию, дБА	Результаты наблюдений	Средняя
Операторская, контроль работы оборудования	66.3; 66; 67.2	5	66.5	312	312

Машинный зал, контроль работы оборудования	80.3; 81; 80.9	5	80.7	72	72
Насосная, контроль работы оборудования	78.3; 79.5; 80	5	79.3	48	48

10. Результат вычисления измеренных величин показателей шума:

Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день на данном рабочем месте составляет **74.6** дБА со стандартной неопределенностью, равной 1.25 дБА.

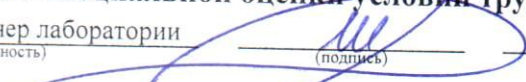
11. Результат оценки вредных и (или) опасных производственных факторов:

Фактор	Фактическое значение	Нормативное значение	Класс условий труда
Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	74.6	80	2

12. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

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

918 (№ в реестре экспертов) Старший инженер лаборатории (должность)  (подпись) Шолман Сергей Владимирович (Ф.И.О.)

14. Ответственное лицо организации, проводящей специальную оценку условий труда:

1742 (№ в реестре экспертов) Начальник лаборатории (должность)  (подпись) Краев Владимир Витальевич (Ф.И.О.)



Общество с ограниченной ответственностью "Кировский региональный центр "Охрана труда"; Регистрационный номер - 139 от 22.10.2015 (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.0001.516897	Дата получения 21.05.2015	Дата окончания бессрочно

**ПРОТОКОЛ
измерений (оценки) тяжести трудового процесса**

№ 19170015-ТМ
(идентификационный номер протокола)

1. Дата проведения измерений (оценки): 20.02.2017 -21.02.2017

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя: Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Запад"

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя: 613118, Кировская область, Слободской район, д. Шихово, ул. Центральная, дом 3 "А"

2.3. Наименование структурного подразделения: Очистные сооружения

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места: 19170015

3.2. Наименование рабочего места: Оператор очистных сооружений (Оператор очистных сооружений д.Шихово)

3. Код по ОК 016-94: 15784

4. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения	Заводской номер	№ свидетельства	Действительно до:
Рулетка измерительная металлическая Р20У2К	48	62-012/6208-166	17.03.2017
Секундомер механический однострелочный простого действия с прерываемой работой часового механизма СОПпр-2а-3-000	2004	66-17/5109-373	11.03.2017
Динамометр электронный модификации АЦДУ-0,2 И-2	866	66-19/5109-1371	16.06.2017
Весы напольные медицинские электронные ВМЭН-150-50/100-А	00532	№66-15/6611-1816	20.09.2017

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

- Приказ № 33н от 24.01.2014 "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 ее заполнению", принявший орган: Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.03.2014 N 31689, дата начала действия: 08.04.2014, опубликован: Российская газета, N 71, 28.03.2014.

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

Показатели тяжести трудового процесса	Фактическое значение тяжести трудового процесса	Допустимое значение тяжести трудового процесса	Класс условий труда
1. Физическая динамическая нагрузка за смену, кг*м			
1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м:			
для мужчин	50	до 5000	1
1.1.1. Расстояние перемещения (м)	1; 1	-	
1.1.2. Количество перемещений (раз)	10; 10	-	
1.2. При общей нагрузке			
1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м			
для мужчин	96	до 25000	1
1.2.1.1. Расстояние перемещения (м)	2; 3; 2	-	
1.2.1.2. Количество перемещений (раз)	4; 8; 8	-	
1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м			
для мужчин	736	до 46000	1
1.2.2.1. Расстояние перемещения (м)	10; 12; 6	-	
1.2.2.2. Количество перемещений (раз)	8; 4; 8	-	

Показатели тяжести трудового процесса	Фактическое значение тяжести трудового процесса	Допустимое значение тяжести трудового процесса	Класс условий труда
1.3. Общая физическая динамическая нагрузка			
для мужчин	882	до 25000	1
1.3.1 Среднее расстояние перемещения груза (в м.)	4.1	-	
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):			
для мужчин	10	до 30	1
2.2. Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены:			
для мужчин	2	до 15	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе	17.926	до 435	1
2.3.1. С рабочей поверхности			
для мужчин	не характерен	до 870	1
2.3.2. С пола			
для мужчин	17.926	до 435	1
3. Стереотипные рабочие движения (количество за смену)			
3.1. При локальной нагрузке	1200	до 40000	1
3.2. При региональной нагрузке	900	до 20000	1
4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий, кг*с)			
4.1. Одной рукой			
для мужчин	2100	до 36000	1
4.2. Двумя руками:			
для мужчин	4200	до 70000	1
4.3. С участием мышц корпуса и ног			
для мужчин	7200	до 100000	1
4.4. Общая статическая нагрузка			
для мужчин	13500	до 100000	1
5. Рабочая поза, % смены		-	2
5.1. Свободная	50	-	
5.2. Стоя	50	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 (вынужденные более 30°), количество за смену	60	до 100	2
7. Перемещение в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км			
7.1. По горизонтали	4	до 8	1
7.2. По вертикали	0.1	до 2.5	1
7.3. Суммарное перемещение	4.1	до 8	2

7. Заключение:

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс условий труда - 2

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

918 Старший инженер лаборатории Шолман Сергей Владимирович
 (№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)

9. Ответственное лицо организации, проводящей специальную оценку условий труда:

174 Начальник лаборатории Краев Владимир Витальевич
 (№ в реестре экспертов) (должность) (подпись) (Ф.И.О.)