eco LABORATORY

eco STANDARD group

Отчётные материалы
по аттестации рабочих мест
по условиям труда

работников организации МБУ «СКД с. Путилово»
(по договору № С24122-АРМ от 24.12.2012)

Санкт-Петербург, 2013

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

КАРТА АТТЕСТАЦИИ

рабочего места по условиям труда № 1

Директор — наименование профессии (должности) работника

21614 — код по ОК 016-94

Наименование структурного подразделения:
Основное подразделение

Количество и номера аналогичных рабочих мест (РМ) отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, КС -
Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (с изменениями на 29 апреля 2008 года)
Постановление Минтруда России от 21.08.1998 N 37

Строка 020. Количество работающих

на рабочем месте -	1
на всех аналогичных рабочих местах-	нет
из них:	
женщин -	1
лиц в возрасте до 18 лет	нет

Строка 021.

Используемое оборудование: ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы

Используемые материалы и сырье: отсутствуют

Строка 030. Оценка условий труда:

а) по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс условий труда
Химический	-
Биологический	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-

Шум	2
Инфразвук	-
Ультразвук воздушный	-
Вибрация общая	-
Вибрация локальная	-
Неионизирующие излучения	2
Ионизирующие излучения	-
Микроклимат	2
Освещение	2
Тяжесть труда	2
Напряженность труда	2
Общая оценка условий труда по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса	**2**

Фактическое состояние условий труда по факторам производственной среды и трудового процесса

№ п/п	Наименование фактора производственной среды и трудового процесса, ед. измерения	Дата проведения измерения	ПДУ,ПДК Допустимый уровень	Фактический уровень	Продолжительность воздействия	Класс условий труда
1	2	3	4	5	6	7
Химический 1 класс (отсутств.)						
Биологический 1 класс (отсутств.)						
Аэрозоли ПФД 1 класс (отсутств.)						
Шум - 2 класс						
1	Шум: высококвалифицированная работа, требующая сосредоточенности, административно-управленческая деятельность, измерительные и аналитические работы в лаборатории; рабочие места в помещениях цехового управленческого аппарата, в рабочих комнатах конторских помещений, в лабораториях (дБА) [Кабинет]	21.12.2012	60	49	90,0%	2
Инфразвук 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук воздушный 1 класс (отсутств.)						
Вибрация общая 1 класс (отсутств.)						
Вибрация локальная 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук контактный 1 класс (отсутств.)						
Неионизирующие излучения (в т.ч. ВДТ) - 2 класс						
1	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	21	25,0%	2
2	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	2.5	0.5	25,0%	2
3	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (нТл)	21.12.2012	250	50	25,0%	2

	[Кабинет (работа с ПЭВМ)]					
4	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 2-400 кГц (нТл) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	4	25,0%	2
5	Напряженность электростатического поля (кВ/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	15	1	25,0%	2
6	Фоновый уровень электрического поля частотой 50 Гц на рабочем месте, оборудованном ПЭВМ (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	500	270	25,0%	2
Ионизирующие излучения 1 класс (отсутств.)						
Микроклимат - 2 класс						
1	Температура воздуха (°С) [Кабинет]	21.12.2012	20-25	21.4	90,0%	2
2	Скорость движения воздуха (м/с) [Кабинет]	21.12.2012	до 0.1	0.1	90,0%	2
3	Относительная влажность воздуха (%) [Кабинет]	21.12.2012	15-75	47.4	90,0%	1
Световая среда - 2 класс						
1	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	0.5	0.7	25,0%	2
2	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	340	25,0%	2
3	Освещенность поверхности экрана ВДТ (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	120	25,0%	2
4	Отраженная блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
5	Прямая блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
6	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	5	4	25,0%	2
7	Визуальные параметры ВДТ: яркость белого поля (кд/м2) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	35	52	25,0%	2
8	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	0.5	0.7	65,0%	2
9	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	300	340	65,0%	2
10	Отраженная блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	65,0%	2
11	Прямая блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	65,0%	2
12	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%)	21.12.2012	15	4	65,0%	2

	[Кабинет (рабочий стол)]					
Тяжесть труда - 2 класс						
Напряженность труда - 2 класс						

Выполняются работы в особых условиях труда или выполняются работы в особых условиях труда связанных с наличием чрезвычайных ситуаций: Нет

б) по травмоопасности 1 - оптимальный

в) по обеспеченности СИЗ СИЗ не предусмотрены

Строка 040. Компенсации работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными условиями труда

№ п/п	Виды компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			Необходимость в установлении компенсации (да, нет)	Основание
1.	Размер повышения оплаты труда работников	нет	нет*	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	нет	нет*	отсутствует
3.	Продолжительность рабочего времени	36 час.	да*	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 1 ноября 1990 г. N 298/3-1
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	нет	нет	отсутствует
5	Лечебно-профилактическое питание	нет	нет	отсутствует

*- по решению аттестационной комиссии

Строка 041. Право на досрочное назначение трудовой пенсии:

нет

Строка 050. Необходимость проведения медицинских осмотров:

да. Основание: ПРИКАЗ от 12 апреля 2011 года N 302н Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, Приложение № 2, п.18

Строка 060. Рекомендации по улучшению и оздоровлению условий труда, режима труда и отдыха, по подбору работников:

Рекомендуемые регламентируемые перерывы:

не менее 7 % рабочего времени (Руководство Р 2.2.2006-05)

Не рекомендуется применение труда лиц в возрасте до 18 лет на основании: Постановления Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"

Строка 070. Заключение аттестационной комиссии по комплексной оценке условий труда

Рабочее место: аттестовано с комплексной оценкой условий труда "соответствует государственным нормативным требованиям охраны труда"

Председатель аттестационной комиссии

Директор		Полушкина Н.А.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Члены аттестационной комиссии

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Главный бухгалтер		Гуляевенко Л.Г.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Художественный руководитель		Полушкин Н.Г.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

С результатами оценки условий труда ознакомлен(ы)

	Полушкина Н.А.	21.12.2012
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

ПРОТОКОЛ ОЦЕНКИ ТРАВМООПАСНОСТИ РАБОЧЕГО МЕСТА 1 № 1Т

Директор

(профессия, должность)

1. **Дата проведения оценки** 21.12.2012
2. **Наименование аттестующей организации:**
   ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"
3. **Перечень применяемого производственного оборудования, инструментов и приспособлений, используемых на рабочем месте:**
   ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы
   Приспособления и инструменты не предусмотрены
4. **Перечень нормативных правовых актов по охране труда, используемых при оценке травмоопасности рабочего места:**
   ГОСТ 12.2.007.0-75 ССБТ Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
   СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.
   Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645
   Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".
   Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждено Минэнерго России N 6 от 13.01.03
   ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
5. **Результаты оценки травмоопасности рабочего места:**

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к оборудованию				
ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.				
	3.1.5. Электрическая схема изделия должна исключать возможность его самопроизвольного включения и отключения.	Включение/выключение персонального компьютера с монитором осуществляется посредством кнопок, что обеспечивает невозможность его самопроиз-вольного включения и выключения.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	2.8. Конструкция ПЭВМ должна обеспечивать возможность поворота корпуса в горизонтальной и вертикальной плоскости с фиксацией в заданном положении для обеспечения фронтального наблюдения экрана ВДТ. Дизайн ПЭВМ должен предусматривать окраску корпуса в спокойные мягкие тона с диффузным рассеиванием света. Корпус ПЭВМ, клавиатура и другие блоки и устройства ПЭВМ должны иметь матовую поверхность с коэффициентом отражения 0,4 - 0,6 и не иметь блестящих деталей, способных создавать блики.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.7. Помещения, где размещаются рабочие места с ПЭВМ, должны быть оборудованы защитным заземлением (занулением) в соответствии с техническими требованиями по эксплуатации.	Имеется контур заземления.	1 - оптимальный	
	9.1. При размещении рабочих мест с ПЭВМ расстояние между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора) должно быть не менее 2,0 м, а расстояние между боковыми поверхностями видеомониторов - не менее 1,2 м.	Требование выполняется.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к инструментам и приспособлениям				
Приспособления и инструменты не предусмотрены				
ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДСТВАМ ОБУЧЕНИЯ и ИНСТРУКТАЖА				
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645				
	11. Вводный противопожарный инструктаж проводится: со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности); с сезонными работниками; с командированными в организацию работниками; с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику; с иными категориями работников (граждан) по решению руководителя.	Прошел вводный инструктаж.	1 - оптимальный	
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".				
	2.3.1. Руководители и специалисты организаций проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей при поступлении на работу в течение первого месяца, далее - по мере необходимости, но не реже одного раза в три года. ...	Обучение по охране труда пройдено.	1 - оптимальный	
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	1.4.4. Неэлектротехническому персоналу, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, присваивается группа I по электробезопасности. Перечень должностей и профессий, требующих присвоения персоналу I группы по электробезопасности, определяет руководитель Потребителя. Персоналу, усвоившему требования по электробезопасности, относящиеся к его производственной деятельности, присваивается группа I с оформлением в журнале установленной формы; удостоверение не выдается. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который, как правило, должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. Присвоение I группы по электробезопасности проводит работник из числа электротехнического персонала данного Потребителя с группой по электробезопасности не ниже III. Присвоение I группы по электробезопасности проводится с периодичностью не реже 1 раза в год.	Прошел инструктаж с присвоением I группы по электробезопасности.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к помещениям				
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	3.1. Эксплуатация ПЭВМ в помещениях без естественного освещения допускается только при наличии расчетов, обосновывающих соответствие нормам естественного освещения и безопасность их деятельности для здоровья работающих.	Рабочее помещение имеет естественное и искусст-венное освещение.	1 - оптимальный	
	3.2. Естественное и искусственное освещение должно соответствовать требованиям действующей нормативной документации. Окна в помещениях, где эксплуатируется вычислительная техника, преимущественно должны быть ориентированы на север и северо-восток. Оконные проемы должны быть оборудованы регулируемыми устройствами типа: жалюзи, занавесей, внешних козырьков и др.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.8. Не следует размещать рабочие места с ПЭВМ вблизи силовых кабелей и вводов, высоковольтных трансформаторов, технологического оборудования, создающего помехи в работе ПЭВМ.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к организации рабочих мест				
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	21. Взаимное расположение и компоновка рабочих мест должны обеспечивать безопасный доступ на рабочее место и возможность быстрой эвакуации при аварийной ситуации. Пути эвакуации и проходы должны быть обозначены и иметь достаточную освещенность.	Компоновка рабочего места обеспечивает безопас-ный доступ на рабочее место и возможность быст-рой эвакуации при аварийной ситуации.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	6.1. Рабочие столы следует размещать таким образом, чтобы видеодисплейные терминалы были ориентированы боковой стороной к световым проемам, чтобы естественный свет падал преимущественно слева.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.5. Конструкция рабочего стола должна обеспечивать оптимальное размещение на рабочей поверхности используемого оборудования с учетом его количества и конструктивных особенностей, характера выполняемой работы. При этом допускается использование рабочих столов различных конструкций, отвечающих современным требованиям эргономики. Поверхность рабочего стола должна иметь коэффициент отражения 0,5-0,7.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.6. Конструкция рабочего стула (кресла) должна обеспечивать поддержание рациональной рабочей позы при работе на ПЭВМ, позволять изменять позу с целью снижения статического напряжения мышц шейно-плечевой области и спины для предупреждения развития утомления. Тип рабочего стула (кресла) следует выбирать с учетом роста пользователя, характера и продолжительности работы с ПЭВМ. Рабочий стул (кресло) должен быть подъемно-поворотным, регулируемым по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра должна быть независимой, легко осуществляемой и иметь надежную фиксацию.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.7. Поверхность сиденья, спинки и других элементов стула (кресла) должна быть полумягкой, с нескользящим, слабо электризующимся и воздухопроницаемым покрытием, обеспечивающим легкую очистку от загрязнений.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	

6. Выводы по результатам оценки:

Производственное оборудование соответствует нормативным требованиям

Приспособления и инструменты не предусмотрены

Обучение и инструктаж проводятся в соответствии с нормативными требованиями охраны труда

Дополнительные объекты оценки:
Помещения соответствуют нормативным требованиям
Организация рабочего места соответствует нормативным требованиям

7. Условия труда на рабочем месте по травмоопасности относятся к классу 1 - ОПТИМАЛЬНЫЙ

Специалист(ы) аттестующей организации, проводивший(е) оценку:

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Ответственное лицо аттестующей организации

Руководитель ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Серов М.А.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 6Н от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса

1. **Наименование предприятия:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"
Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 1 Директор

2. **Цель измерений**
Оценка трудового процесса по показателям напряженности трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
4. Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

Дата проведения измерений: 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результат оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса**

№	Показатели напряженности трудового процесса	Результаты обследования	Класс условий труда
1. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
1.1.	Содержание работы	Эвристическая (творческая) деятельность, требующая решения сложных задач при отсутствии алгоритма, единоличное руководство в сложных ситуациях.	3.2
1.2.	Восприятие сигналов (информации) и их оценка	Восприятие сигналов (информации) и их оценка с последующим сопоставлением фактических значений параметров с их номинальными значениями. Заключительная оценка фактических значений параметров.	3.1
1.3.	Распределение функций по степени сложности задания	Обработка, проверка и контроль за выполнением задания.	3.1
1.4.	Характер выполняемой работы	Работа по установленному графику с возможной его коррекцией по ходу деятельности.	2
2. СЕНСОРНЫЕ НАГРУЗКИ			
2.1.	Длительность сосредоточенного наблюдения (в % от времени смены)	До - 40 %	2
2.2.	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	До - 70 кол/час	1
2.3.	Число производственных объектов одновременного наблюдения	До - 3-5 кол-во	1
2.4.	Размер объекта различения в мм при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	Размер объекта различения 1-0.3 мм (при расстоянии от глаз работающего до объекта различения не более 0,5м) при сосредоточенности наблюдения до 50% смены.	2
2.5.	Работа с оптическими приборами при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	До - 0 %	1
2.6.	Наблюдение за экранами видеотерминалов (часов в смену)	При буквенно-цифровом типе отображения информации до - 2 час	1
2.7.	Нагрузки на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)	Разборчивость слов и сигналов от 100% до 90%. Помехи отсутствуют.	1
2.8.	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	До - 18 час	2
3. ЭМОЦИОНАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
3.1.	Степень ответственности за результат собственной деятельности. Значимость ошибки	Несет ответственность за функциональное качество основной работы (задания). Влечет за собой исправления за счет дополнительных усилий всего коллектива (группы, бригады и т.п.).	3.1
3.2.	Степень риска для собственной жизни	Степень риска для собственной жизни исключена	1
3.3.	Степень ответственности за безопасность других лиц	Степень ответственности за безопасность других лиц возможна	3.2
3.4.	Количество конфликтных ситуаций, обусловленных профессиональной деятельностью, за смену	До - 0	1
4. МОНОТОННОСТЬ НАГРУЗОК			

№	Показатели напряженности трудового процесса	Результаты обследования	Класс условий труда
4.1.	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операциях	<= 10 кол-во	1
4.2.	Продолжительность (в сек) выполнения простых производственных заданий или повторяющихся операций	<= 300 сек	1
4.3.	Время активных действий (в % к продолжительности смены). В остальное время - наблюдение за ходом производственного процесса	<= 80 %	1
4.4.	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)	До - 20 %	1
5. РЕЖИМ РАБОТЫ			
5.1.	Фактическая продолжительность рабочего дня	До - 7.2 час	2
5.2.	Сменность работы	Односменная работа (без ночной смены).	1
5.3.	Наличие регламентированных перерывов и их продолжительность	Перерывы регламентированы, недостаточной продолжительности: от 3% до 7% рабочего времени.	2

6. **Заключение:**

Условия труда по показателям напряженности трудового процесса относятся к классу 2 - допустимые

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 5Т от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям тяжести трудового процесса

1. **Наименование организации:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 1 Директор

2. **Цель измерений:**
Оценка трудового процесса по показателям тяжести трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Рулетка измерительная 0-5м, Зав. номер №206, Свидетельство о поверке № 0016730, действительно до 25.02.2013 г.
Шагомер-эргометр ШЭЭ-01, Зав. номер №49
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.
Динамометр ДПУ-0.1-2, Зав. номер №2783, Свидетельство о поверке№ 0154786 до 19.10.2013г.
Угломер с нониусом типа 4, Зав. номер №1938, Свидетельство о поверке №0024697; действительно до 25.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
1.Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.
Дата проведения измерений 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результаты значений измеряемых показателей тяжести трудового процесса**

№	*Показатели тяжести трудового процесса*	*Допустимые значения*	*фактические значения*	*Класс условий труда*
1. ФИЗИЧЕСКАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА (ЕДИНИЦЫ ВНЕШНЕЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ЗА СМЕНУ, КГ×М)				

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
1.1.	При региональной нагрузке (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса) при перемещении груза на расстояние до 1 м:	Для мужчин до 5000	-	1
		Для женщин до 3000	-	1
1.2. При общей нагрузке (с участием мышц рук, корпуса, ног)				
1.2.1.	При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м;	Для мужчин до 25000	-	1
		Для женщин до 15000	-	1
1.2.2.	При перемещении груза на расстояние более 5 м	Для мужчин до 46000	-	1
		Для женщин 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):	Для мужчин до 30	-	1
		Для женщин до 10	-	1
2.2.	Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены:	Для мужчин до 15	-	1
		Для женщин до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены:				
2.3.1.	С рабочей поверхности	Для мужчин до 870	-	1
		Для женщин до 350	-	1
2.3.2.	С пола	Для мужчин до 435	-	1
		Для женщин до 175	-	1
3. СТЕРЕОТИПНЫЕ РАБОЧИЕ ДВИЖЕНИЯ (КОЛИЧЕСТВО ЗА СМЕНУ)				
3.1.	При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	До 40000	22000 кол-во	2
3.2.	При региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием рук и плечевого пояса)	До 20000	4000 кол-во	1
4. СТАТИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА – ВЕЛИЧИНА СТАТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ ЗА СМЕНУ ПРИ УДЕРЖАНИИ ГРУЗА, ПРИЛОЖЕНИИ УСИЛИЙ, КГС×СЕК				
4.1.	Одной рукой:	Для мужчин до 36000	-	1
		Для женщин до 22000	-	1
4.2.	Двумя руками:	Для мужчин до 70000	-	1
		Для женщин до 42000	-	1
4.3.	С участием мышц корпуса и ног:	Для мужчин до 100000	-	1
		Для женщин до 60000	-	1
5. РАБОЧАЯ ПОЗА				
5.1.	Рабочая поза		Нахождение в позе "стоя" до 40% времени смены.	1
6. НАКЛОНЫ КОРПУСА				
6.1.	Наклоны корпуса (вынужденные более 30 градусов), количество за смену	До 100	-	1

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
7. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ, КМ				
7.1.	По горизонтали	До 8	0.3 км	1
7.2.	По вертикали	До 2,5	-	1

6. Заключение:

Условия труда по показателям тяжести трудового процесса относятся к классу 2 - допустимые

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5
Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5
Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

КАРТА АТТЕСТАЦИИ

рабочего места по условиям труда № 2

Главный бухгалтер — наименование профессии (должности) работника
20656 — код по ОК 016-94

Наименование структурного подразделения:
Основное подразделение

Количество и номера аналогичных рабочих мест (РМ) отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, КС -
Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (с изменениями на 29 апреля 2008 года)
Постановление Минтруда России от 21.08.1998 N 37

Строка 020. Количество работающих

на рабочем месте -	1
на всех аналогичных рабочих местах-	нет
из них:	
женщин -	1
лиц в возрасте до 18 лет	нет

Строка 021.
Используемое оборудование: ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы

Используемые материалы и сырье: отсутствуют

Строка 030. Оценка условий труда:

а) по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс условий труда
Химический	-
Биологический	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-

Шум	2
Инфразвук	-
Ультразвук воздушный	-
Вибрация общая	-
Вибрация локальная	-
Неионизирующие излучения	2
Ионизирующие излучения	-
Микроклимат	2
Освещение	3.1
Тяжесть труда	2
Напряженность труда	2
Общая оценка условий труда по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса	**3.1**

Фактическое состояние условий труда по факторам производственной среды и трудового процесса

№ п/п	Наименование фактора производственной среды и трудового процесса, ед. измерения	Дата проведения измерения	ПДУ,ПДК Допустимый уровень	Фактический уровень	Продолжительность воздействия	Класс условий труда
1	2	3	4	5	6	7
Химический 1 класс (отсутств.)						
Биологический 1 класс (отсутств.)						
Аэрозоли ПФД 1 класс (отсутств.)						
Шум - 2 класс						
1	Шум: высококвалифицированная работа, требующая сосредоточенности, административно-управленческая деятельность, измерительные и аналитические работы в лаборатории; рабочие места в помещениях цехового управленческого аппарата, в рабочих комнатах конторских помещений, в лабораториях (дБА) [Кабинет]	21.12.2012	60	50	90,0%	2
Инфразвук 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук воздушный 1 класс (отсутств.)						
Вибрация общая 1 класс (отсутств.)						
Вибрация локальная 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук контактный 1 класс (отсутств.)						
Неионизирующие излучения (в т.ч. ВДТ) - 2 класс						
1	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	25	65,0%	2
2	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	2.5	1.7	65,0%	2
3	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (нТл)	21.12.2012	250	50	65,0%	2

	[Кабинет (работа с ПЭВМ)]					
4	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 2-400 кГц (нТл) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	4	65,0%	2
5	Напряженность электростатического поля (кВ/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	15	1	65,0%	2
6	Фоновый уровень электрического поля частотой 50 Гц на рабочем месте, оборудованном ПЭВМ (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	500	218	65,0%	2
Ионизирующие излучения 1 класс (отсутств.)						
Микроклимат - 2 класс						
1	Температура воздуха (°С) [Кабинет]	21.12.2012	20-25	23.2	90,0%	1
2	Скорость движения воздуха (м/с) [Кабинет]	21.12.2012	до 0.1	0.1	90,0%	1
3	Относительная влажность воздуха (%) [Кабинет]	21.12.2012	15-75	32.1	90,0%	2
Световая среда - 3.1 класс						
1	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	0.5	0.8	65,0%	2
2	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	470	65,0%	2
3	Освещенность поверхности экрана ВДТ (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	201	65,0%	2
4	Отраженная блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	65,0%	2
5	Прямая блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	65,0%	2
6	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	5	24	65,0%	3.1
7	Визуальные параметры ВДТ: яркость белого поля (кд/м2) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	35	50	65,0%	2
8	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	0.5	0.8	25,0%	2
9	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	300	470	25,0%	2
10	Отраженная блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
11	Прямая блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
12	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%)	21.12.2012	15	24	25,0%	3.1

	[Кабинет (рабочий стол)]					
Тяжесть труда - 2 класс						
Напряженность труда - 2 класс						

Выполняются работы в особых условиях труда или выполняются работы в особых условиях труда связанных с наличием чрезвычайных ситуаций: Нет

б) по травмоопасности 1 - оптимальный

в) по обеспеченности СИЗ СИЗ не предусмотрены

Строка 040. Компенсации работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными условиями труда

№ п/п	Виды компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			Необходимость в установлении компенсации (да, нет)	Основание
1.	Размер повышения оплаты труда работников	0	да*	ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Статья 147, Постановление от 20 ноября 2008 г. N 870 "Об установлении сокращенной продолжительности рабочего времени, ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, повышенной оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда"
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	0	да*	ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Статья 117, Постановление от 20 ноября 2008 г. N 870 "Об установлении сокращенной продолжительности рабочего времени, ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, повышенной оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда"
3.	Продолжительность рабочего времени	36 час.	да*	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 1 ноября 1990 г. N 298/3-1, ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Статья 92, Постановление от 20 ноября 2008 г. N 870 "Об установлении сокращенной продолжительности рабочего времени, ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска, повышенной оплаты труда работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными особыми условиями труда"
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	нет	нет	отсутствует
5	Лечебно-профилактическое питание	нет	нет	отсутствует

*- по решению аттестационной комиссии

Строка 041. Право на досрочное назначение трудовой пенсии:

нет

Строка 050. Необходимость проведения медицинских осмотров:

да. Основание: ПРИКАЗ от 12 апреля 2011 года N 302н Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, Приложение № 1, п.3.12, п.3.2.2.4, Приложение № 2, п.18

Строка 060. Рекомендации по улучшению и оздоровлению условий труда, режима труда и отдыха, по подбору работников:

Рекомендуемые регламентируемые перерывы:
10 - 15 мин. через каждые 45 - 60 мин. работы (СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 (Приложение 7))
Не рекомендуется применение труда лиц в возрасте до 18 лет на основании: Постановления Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"
Рекомендации по улучшению условий труда:
Для уменьшения пульсации освещенности предусмотреть включение соседних ламп в три фазы питающего напряжения или включение их в сеть с электронным ПРА

Строка 070. Заключение аттестационной комиссии по комплексной оценке условий труда

Рабочее место: аттестовано с комплексной оценкой условий труда "не соответствует государственным нормативным требованиям охраны труда"

Председатель аттестационной комиссии

(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Директор		Бобрунина Н.Г.	21.12.2012

Члены аттестационной комиссии

(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.	
Главный бухгалтер		Гиревенко Л.Н.	21.12.2012
Художественный руководитель		Бобрунин Н.Н.	21.12.2012

С результатами оценки условий труда ознакомлен(ы)

(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
	Гиревенко Л.Н.	21.12.2012

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

ПРОТОКОЛ ОЦЕНКИ ТРАВМООПАСНОСТИ РАБОЧЕГО МЕСТА 2 № 1Т

Главный бухгалтер

(профессия, должность)

1. **Дата проведения оценки** 21.12.2012
2. **Наименование аттестующей организации:**
ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"
3. **Перечень применяемого производственного оборудования, инструментов и приспособлений, используемых на рабочем месте:**
ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы
Приспособления и инструменты не предусмотрены
4. **Перечень нормативных правовых актов по охране труда, используемых при оценке травмоопасности рабочего места:**
ГОСТ 12.2.007.0-75 ССБТ Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждено Минэнерго России N 6 от 13.01.03
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
5. **Результаты оценки травмоопасности рабочего места:**

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к оборудованию				
ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.				
	3.1.5. Электрическая схема изделия должна исключать возможность его самопроизвольного включения и отключения.	Включение/выключение персонального компьютера с монитором осуществляется посредством кнопок, что обеспечивает невозможность его самопроиз-вольного включения и выключения.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	2.8. Конструкция ПЭВМ должна обеспечивать возможность поворота корпуса в горизонтальной и вертикальной плоскости с фиксацией в заданном положении для обеспечения фронтального наблюдения экрана ВДТ. Дизайн ПЭВМ должен предусматривать окраску корпуса в спокойные мягкие тона с диффузным рассеиванием света. Корпус ПЭВМ, клавиатура и другие блоки и устройства ПЭВМ должны иметь матовую поверхность с коэффициентом отражения 0,4 - 0,6 и не иметь блестящих деталей, способных создавать блики.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.7. Помещения, где размещаются рабочие места с ПЭВМ, должны быть оборудованы защитным заземлением (занулением) в соответствии с техническими требованиями по эксплуатации.	Имеется контур заземления.	1 - оптимальный	
	9.1. При размещении рабочих мест с ПЭВМ расстояние между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора) должно быть не менее 2,0 м, а расстояние между боковыми поверхностями видеомониторов - не менее 1,2 м.	Требование выполняется.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к инструментам и приспособлениям				
Приспособления и инструменты не предусмотрены				
ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДСТВАМ ОБУЧЕНИЯ и ИНСТРУКТАЖА				
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645				
	11. Вводный противопожарный инструктаж проводится: со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности); с сезонными работниками; с командированными в организацию работниками; с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику; с иными категориями работников (граждан) по решению руководителя.	Прошел вводный инструктаж.	1 - оптимальный	
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".				
	2.1.2. Все принимаемые на работу лица, а также командированные в организацию работники и работники сторонних организаций, выполняющие работы на выделенном участке, обучающиеся образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящие в организации производственную практику, и другие лица, участвующие в производственной деятельности организации, проходят в установленном порядке	Сотрудник прошел вводный инструктаж	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	вводный инструктаж, который проводит специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя (или уполномоченного им лица) возложены эти обязанности.			
	2.1.4. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится до начала самостоятельной работы: со всеми вновь принятыми в организацию работниками, включая работников, выполняющих работу на условиях трудового договора, заключенного на срок до двух месяцев или на период выполнения сезонных работ, в свободное от основной работы время (совместители), а также на дому (надомники) с использованием материалов, инструментов и механизмов, выделяемых работодателем или приобретаемых ими за свой счет; с работниками организации, переведенными в установленном порядке из другого структурного подразделения, либо работниками, которым поручается выполнение новой для них работы; с командированными работниками сторонних организаций, обучающимися образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящими производственную практику (практические занятия), и другими лицами, участвующими в производственной деятельности организации.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	
	2.1.5. Повторный инструктаж проходят все работники не реже одного раза в шесть месяцев по программам, разработанным для проведения первичного инструктажа на рабочем месте.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	
	2.3.1. Руководители и специалисты организаций проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей при поступлении на работу в течение первого месяца, далее - по мере необходимости, но не реже одного раза в три года. ...	Сотрудник прошел обучение по охране труда	1 - оптимальный	
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.				
	1.4.4. Неэлектротехническому персоналу, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, присваивается группа I по электробезопасности. Перечень должностей и профессий, требующих присвоения персоналу I группы по электробезопасности, определяет руководитель Потребителя. Персоналу, усвоившему требования по электробезопасности, относящиеся к его производственной деятельности, присваивается группа I с оформлением в журнале установленной формы; удостоверение не выдается. Присвоение группы I производится путем проведе-	Прошел инструктаж с присвоением I группы по электробезопасности.	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	ния инструктажа, который, как правило, должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. Присвоение I группы по электробезопасности проводит работник из числа электротехнического персонала данного Потребителя с группой по электробезопасности не ниже III. Присвоение I группы по электробезопасности проводится с периодичностью не реже 1 раза в год.			
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к помещениям				
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	3.1. Эксплуатация ПЭВМ в помещениях без естественного освещения допускается только при наличии расчетов, обосновывающих соответствие нормам естественного освещения и безопасность их деятельности для здоровья работающих.	Рабочее помещение имеет естественное и искусст-венное освещение.	1 - оптимальный	
	3.2. Естественное и искусственное освещение должно соответствовать требованиям действующей нормативной документации. Окна в помещениях, где эксплуатируется вычислительная техника, преимущественно должны быть ориентированы на север и северо-восток. Оконные проемы должны быть оборудованы регулируемыми устройствами типа: жалюзи, занавесей, внешних козырьков и др.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.8. Не следует размещать рабочие места с ПЭВМ вблизи силовых кабелей и вводов, высоковольтных трансформаторов, технологического оборудования, создающего помехи в работе ПЭВМ.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к организации рабочих мест				
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.				
	21. Взаимное расположение и компоновка рабочих мест должны обеспечивать безопасный доступ на рабочее место и возможность быстрой эвакуации при аварийной ситуации. Пути эвакуации и проходы должны быть обозначены и иметь достаточную освещенность.	Компоновка рабочего места обеспечивает безопас-ный доступ на рабочее место и возможность быст-рой эвакуации при аварийной ситуации.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	6.1. Рабочие столы следует размещать таким образом, чтобы видеодисплейные терминалы были ориентированы боковой стороной к световым проемам, чтобы естественный свет па-	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	дал преимущественно слева.			
	9.5. Конструкция рабочего стола должна обеспечивать оптимальное размещение на рабочей поверхности используемого оборудования с учетом его количества и конструктивных особенностей, характера выполняемой работы. При этом допускается использование рабочих столов различных конструкций, отвечающих современным требованиям эргономики. Поверхность рабочего стола должна иметь коэффициент отражения 0,5-0,7.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.6. Конструкция рабочего стула (кресла) должна обеспечивать поддержание рациональной рабочей позы при работе на ПЭВМ, позволять изменять позу с целью снижения статического напряжения мышц шейно-плечевой области и спины для предупреждения развития утомления. Тип рабочего стула (кресла) следует выбирать с учетом роста пользователя, характера и продолжительности работы с ПЭВМ. Рабочий стул (кресло) должен быть подъемно-поворотным, регулируемым по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра должна быть независимой, легко осуществляемой и иметь надежную фиксацию.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.7. Поверхность сиденья, спинки и других элементов стула (кресла) должна быть полумягкой, с нескользящим, слабо электризующимся и воздухопроницаемым покрытием, обеспечивающим легкую очистку от загрязнений.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	

6. Выводы по результатам оценки:

Производственное оборудование соответствует нормативным требованиям

Приспособления и инструменты не предусмотрены

Обучение и инструктаж проводятся в соответствии с нормативными требованиями охраны труда

Дополнительные объекты оценки:

Помещения соответствуют нормативным требованиям

Организация рабочего места соответствует нормативным требованиям

7. Условия труда на рабочем месте по травмоопасности относятся к классу **1 - ОПТИМАЛЬНЫЙ**

Специалист(ы) аттестующей организации, проводивший(е) оценку:

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Ответственное лицо аттестующей организации

Руководитель ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Серов М.А.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)



Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 6Н от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса

1. **Наименование предприятия:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"
Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 2 Главный бухгалтер

2. **Цель измерений**
Оценка трудового процесса по показателям напряженности трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
4. Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

Дата проведения измерений: 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результат оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса**

№	Показатели напряженности трудового процесса	Результаты обследования	Класс условий труда
1. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
1.1.	Содержание работы	Решение сложных задач с выбором по известным алгоритмам (работа по серии инструкций).	3.1
1.2.	Восприятие сигналов (информации) и их оценка	Восприятие сигналов (информации) и их оценка с последующим сопоставлением фактических значений параметров с их номинальными значениями. Заключительная оценка фактических значений параметров.	3.1
1.3.	Распределение функций по степени сложности задания	Обработка, выполнение задания и его проверка.	2
1.4.	Характер выполняемой работы	Работа по установленному графику с возможной его коррекцией по ходу деятельности.	2
2. СЕНСОРНЫЕ НАГРУЗКИ			
2.1.	Длительность сосредоточенного наблюдения (в % от времени смены)	До - 40 %	2
2.2.	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	До - 70 кол/час	1
2.3.	Число производственных объектов одновременного наблюдения	До - 3-5 кол-во	1
2.4.	Размер объекта различения в мм при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	Размер объекта различения 1-0.3 мм (при расстоянии от глаз работающего до объекта различения не более 0,5м) при сосредоточенности наблюдения до 50% смены.	2
2.5.	Работа с оптическими приборами при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	До - 0 %	1
2.6.	Наблюдение за экранами видеотерминалов (часов в смену)	При буквенно-цифровом типе отображения информации до - 5 час	3.2
2.7.	Нагрузки на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)	Разборчивость слов и сигналов от 100% до 90%. Помехи отсутствуют.	1
2.8.	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	До - 18 час	2
3. ЭМОЦИОНАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
3.1.	Степень ответственности за результат собственной деятельности. Значимость ошибки	Несет ответственность за функциональное качество основной работы (задания). Влечет за собой исправления за счет дополнительных усилий всего коллектива (группы, бригады и т.п.).	3.1
3.2.	Степень риска для собственной жизни	Степень риска для собственной жизни исключена	1
3.3.	Степень ответственности за безопасность других лиц	Степень ответственности за безопасность других лиц исключена	1
3.4.	Количество конфликтных ситуаций, обусловленных профессиональной деятельностью, за смену	До - 0	1
4. МОНОТОННОСТЬ НАГРУЗОК			

№	Показатели напряженности трудового процесса	Результаты обследования	Класс условий труда
4.1.	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операциях	<= 10 кол-во	1
4.2.	Продолжительность (в сек) выполнения простых производственных заданий или повторяющихся операций	<= 300 сек	1
4.3.	Время активных действий (в % к продолжительности смены). В остальное время - наблюдение за ходом производственного процесса	<= 80 %	1
4.4.	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)	До - 20 %	1
5. РЕЖИМ РАБОТЫ			2
5.1.	Фактическая продолжительность рабочего дня	До - 7.2 час	1
5.2.	Сменность работы	Односменная работа (без ночной смены).	1
5.3.	Наличие регламентированных перерывов и их продолжительность	Перерывы регламентированы, недостаточной продолжительности: от 3% до 7% рабочего времени.	2

6. **Заключение:**

Условия труда по показателям напряженности трудового процесса относятся к классу 2 - допустимые

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 5Т от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям тяжести трудового процесса

1. **Наименование организации:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 2 Главный бухгалтер

2. **Цель измерений:**
Оценка трудового процесса по показателям тяжести трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Рулетка измерительная 0-5м, Зав. номер №206, Свидетельство о поверке № 0016730, действительно до 25.02.2013 г.
Шагомер-эргометр ШЭЭ-01, Зав. номер №49
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.
Динамометр ДПУ-0.1-2, Зав. номер №2783, Свидетельство о поверке№ 0154786 до 19.10.2013г.
Угломер с нониусом типа 4, Зав. номер №1938, Свидетельство о поверке №0024697; действительно до 25.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
1.Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.
Дата проведения измерений 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результаты значений измеряемых показателей тяжести трудового процесса**

№	*Показатели тяжести трудового процесса*	*Допустимые значения*	*фактические значения*	*Класс условий труда*
1. ФИЗИЧЕСКАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА (ЕДИНИЦЫ ВНЕШНЕЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ЗА СМЕНУ, КГ×М)				

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
1.1.	При региональной нагрузке (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса) при перемещении груза на расстояние до 1 м:	Для мужчин до 5000	-	1
		Для женщин до 3000	-	1
1.2. При общей нагрузке (с участием мышц рук, корпуса, ног)				
1.2.1.	При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м;	Для мужчин до 25000	-	1
		Для женщин до 15000	-	1
1.2.2.	При перемещении груза на расстояние более 5 м	Для мужчин до 46000	-	1
		Для женщин 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):	Для мужчин до 30	-	1
		Для женщин до 10	-	1
2.2.	Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены:	Для мужчин до 15	-	1
		Для женщин до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены:				
2.3.1.	С рабочей поверхности	Для мужчин до 870	-	1
		Для женщин до 350	-	1
2.3.2.	С пола	Для мужчин до 435	-	1
		Для женщин до 175	-	1
3. СТЕРЕОТИПНЫЕ РАБОЧИЕ ДВИЖЕНИЯ (КОЛИЧЕСТВО ЗА СМЕНУ)				
3.1.	При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	До 40000	22000 кол-во	2
3.2.	При региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием рук и плечевого пояса)	До 20000	4000 кол-во	1
4. СТАТИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА – ВЕЛИЧИНА СТАТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ ЗА СМЕНУ ПРИ УДЕРЖАНИИ ГРУЗА, ПРИЛОЖЕНИИ УСИЛИЙ, КГС×СЕК				
4.1.	Одной рукой:	Для мужчин до 36000	-	1
		Для женщин до 22000	-	1
4.2.	Двумя руками:	Для мужчин до 70000	-	1
		Для женщин до 42000	-	1
4.3.	С участием мышц корпуса и ног:	Для мужчин до 100000	-	1
		Для женщин до 60000	-	1
5. РАБОЧАЯ ПОЗА				
5.1.	Рабочая поза		Свободная, удобная поза, возможность смены рабочего положения тела (сидя, стоя).	1
6. НАКЛОНЫ КОРПУСА				

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
6.1.	Наклоны корпуса (вынужденные более 30 градусов), количество за смену	До 100	-	1
7. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ, КМ				
7.1.	По горизонтали	До 8	0.3 км	1
7.2.	По вертикали	До 2,5	-	1

6. Заключение:

Условия труда по показателям тяжести трудового процесса относятся к классу 2 - допустимые

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5
Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5
Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

КАРТА АТТЕСТАЦИИ

рабочего места по условиям труда № 3

Художественный руководитель — 27417

наименование профессии (должности) работника — код по ОК 016-94

Наименование структурного подразделения:
Основное подразделение

Количество и номера аналогичных рабочих мест (РМ) отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, КС -
Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (с изменениями на 29 апреля 2008 года)
Постановление Минтруда России от 21.08.1998 N 37

Строка 020. Количество работающих

на рабочем месте -	1
на всех аналогичных рабочих местах-	нет
из них:	
женщин -	нет
лиц в возрасте до 18 лет	нет

Строка 021.
Используемое оборудование: ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы

Используемые материалы и сырье: отсутствуют

Строка 030. Оценка условий труда:

а) по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс условий труда
Химический	-
Биологический	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-

Шум	2
Инфразвук	-
Ультразвук воздушный	-
Вибрация общая	-
Вибрация локальная	-
Неионизирующие излучения	2
Ионизирующие излучения	-
Микроклимат	2
Освещение	2
Тяжесть труда	1
Напряженность труда	2
Общая оценка условий труда по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса	**2**

Фактическое состояние условий труда по факторам производственной среды и трудового процесса

№ п/п	Наименование фактора производственной среды и трудового процесса, ед. измерения	Дата проведения измерения	ПДУ,ПДК Допустимый уровень	Фактический уровень	Продолжительность воздействия	Класс условий труда
1	2	3	4	5	6	7
Химический 1 класс (отсутств.)						
Биологический 1 класс (отсутств.)						
Аэрозоли ПФД 1 класс (отсутств.)						
Шум - 2 класс						
1	Шум: высококвалифицированная работа, требующая сосредоточенности, административно-управленческая деятельность, измерительные и аналитические работы в лаборатории; рабочие места в помещениях цехового управленческого аппарата, в рабочих комнатах конторских помещений, в лабораториях (дБА) [Кабинет]	21.12.2012	60	59	85,0%	2
Инфразвук 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук воздушный 1 класс (отсутств.)						
Вибрация общая 1 класс (отсутств.)						
Вибрация локальная 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук контактный 1 класс (отсутств.)						
Неионизирующие излучения (в т.ч. ВДТ) - 2 класс						
1	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	4	25,0%	2
2	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	2.5	0.4	25,0%	2
3	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 5 Гц - 2 кГц (нТл)	21.12.2012	250	50	25,0%	2

	[Кабинет (работа с ПЭВМ)]					
4	Плотность магнитного потока в диапазоне частот 2-400 кГц (нТл) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	25	4	25,0%	2
5	Напряженность электростатического поля (кВ/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	15	1	25,0%	2
6	Фоновый уровень электрического поля частотой 50 Гц на рабочем месте, оборудованном ПЭВМ (В/м) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	500	4	25,0%	2
Ионизирующие излучения 1 класс (отсутств.)						
Микроклимат - 2 класс						
1	Температура воздуха (°С) [Кабинет]	21.12.2012	20-25	21.3	90,0%	2
2	Скорость движения воздуха (м/с) [Кабинет]	21.12.2012	до 0.1	0.1	90,0%	2
3	Относительная влажность воздуха (%) [Кабинет]	21.12.2012	15-75	40.4	90,0%	1
Световая среда - 2 класс						
1	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	0.5	0.7	25,0%	2
2	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	395	25,0%	2
3	Освещенность поверхности экрана ВДТ (лк) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	300	120	25,0%	2
4	Отраженная блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
5	Прямая блескость [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
6	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	5	15	25,0%	3.1
7	Визуальные параметры ВДТ: яркость белого поля (кд/м2) [Кабинет (работа с ПЭВМ)]	21.12.2012	35	52	25,0%	2
8	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	0.5	0.7	25,0%	2
9	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	300	395	25,0%	2
10	Отраженная блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
11	Прямая блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	25,0%	2
12	Пульсация освещенности (коэффициент пульсации). (%)	21.12.2012	15	15	25,0%	2

	[Кабинет (рабочий стол)]					
13	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (синтезатор)]	21.12.2012	0.5	0.6	40,0%	2
14	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (синтезатор)]	21.12.2012	200	330	40,0%	2
15	Отраженная блескость [Кабинет (синтезатор)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	40,0%	2
16	Прямая блескость [Кабинет (синтезатор)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	40,0%	2
Тяжесть труда - 1 класс						
Напряженность труда - 2 класс						

Выполняются работы в особых условиях труда или выполняются работы в особых условиях труда связанных с наличием чрезвычайных ситуаций: Нет

б) по травмоопасности 1 - оптимальный

в) по обеспеченности СИЗ СИЗ не предусмотрены

Строка 040. Компенсации работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными условиями труда

№ п/п	Виды компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			Необходимость в установлении компенсации (да, нет)	Основание
1.	Размер повышения оплаты труда работников	нет	нет*	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	нет	нет*	отсутствует
3.	Продолжительность рабочего времени	40 час.	нет*	ТРУДОВОЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Статья 91
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	нет	нет	отсутствует
5	Лечебно-профилактическое питание	нет	нет	отсутствует

*- по решению аттестационной комиссии

Строка 041. Право на досрочное назначение трудовой пенсии:

нет

Строка 050. Необходимость проведения медицинских осмотров:

да. Основание: ПРИКАЗ от 12 апреля 2011 года N 302н Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения предварительних и периодических медицинских осмотров (обследований) работников,

занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, Приложение № 2, п.18

Строка 060. Рекомендации по улучшению и оздоровлению условий труда, режима труда и отдыха, по подбору работников:

Рекомендуемые регламентируемые перерывы:
не менее 7 % рабочего времени (Руководство Р 2.2.2006-05)
Не рекомендуется применение труда лиц в возрасте до 18 лет на основании: Постановления Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"

Строка 070. Заключение аттестационной комиссии по комплексной оценке условий труда

Рабочее место: аттестовано с комплексной оценкой условий труда "соответствует государственным нормативным требованиям охраны труда"

Председатель аттестационной комиссии

Директор		Полушкина А.П.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Члены аттестационной комиссии

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.	
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Главный бухгалтер		Гирлевская Л.И.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Художественный руководитель		Полушкин А.Ц.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

С результатами оценки условий труда ознакомлен(ы)

	Полушкин А.Ц.	21.12.2012г.
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

ПРОТОКОЛ ОЦЕНКИ ТРАВМООПАСНОСТИ РАБОЧЕГО МЕСТА 3 № 1Т

Художественный руководитель

(профессия, должность)

1. **Дата проведения оценки** 21.12.2012
2. **Наименование аттестующей организации:**
ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"
3. **Перечень применяемого производственного оборудования, инструментов и приспособлений, используемых на рабочем месте:**
ПЭВМ с ЖК ВДТ, Электробытовые приборы
Приспособления и инструменты не предусмотрены
4. **Перечень нормативных правовых актов по охране труда, используемых при оценке травмоопасности рабочего места:**
ГОСТ 12.2.007.0-75 ССБТ Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждено Минэнерго России N 6 от 13.01.03
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
5. **Результаты оценки травмоопасности рабочего места:**

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к оборудованию				
ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.				
	3.1.5. Электрическая схема изделия должна исключать возможность его самопроизвольного включения и отключения.	Включение/выключение персонального компьютера с монитором осуществляется посредством кнопок, что обеспечивает невозможность его самопроиз-вольного включения и выключения.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	2.8. Конструкция ПЭВМ должна обеспечивать возможность поворота корпуса в горизонтальной и вертикальной плоскости с фиксацией в заданном положении для обеспечения фронтального наблюдения экрана ВДТ. Дизайн ПЭВМ должен предусматривать окраску корпуса в спокойные мягкие тона с диффузным рассеиванием света. Корпус ПЭВМ, клавиатура и другие блоки и устройства ПЭВМ должны иметь матовую поверхность с коэффициентом отражения 0,4 - 0,6 и не иметь блестящих деталей, способных создавать блики.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.7. Помещения, где размещаются рабочие места с ПЭВМ, должны быть оборудованы защитным заземлением (занулением) в соответствии с техническими требованиями по эксплуатации.	Имеется контур заземления.	1 - оптимальный	
	9.1. При размещении рабочих мест с ПЭВМ расстояние между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора) должно быть не менее 2,0 м, а расстояние между боковыми поверхностями видеомониторов - не менее 1,2 м.	Требование выполняется.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к инструментам и приспособлениям				
Приспособления и инструменты не предусмотрены				
ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДСТВАМ ОБУЧЕНИЯ и ИНСТРУКТАЖА				
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645				
	11. Вводный противопожарный инструктаж проводится: со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности); с сезонными работниками; с командированными в организацию работниками; с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику; с иными категориями работников (граждан) по решению руководителя.	Прошел вводный инструктаж.	1 - оптимальный	
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".				
	2.1.2. Все принимаемые на работу лица, а также командированные в организацию работники и работники сторонних организаций, выполняющие работы на выделенном участке, обучающиеся образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящие в организации производственную практику, и другие лица, участвующие в производственной деятельности организации, проходят в установленном порядке	Сотрудник прошел вводный инструктаж	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	вводный инструктаж, который проводит специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя (или уполномоченного им лица) возложены эти обязанности.			
	2.1.4. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится до начала самостоятельной работы: со всеми вновь принятыми в организацию работниками, включая работников, выполняющих работу на условиях трудового договора, заключенного на срок до двух месяцев или на период выполнения сезонных работ, в свободное от основной работы время (совместители), а также на дому (надомники) с использованием материалов, инструментов и механизмов, выделяемых работодателем или приобретаемых ими за свой счет; с работниками организации, переведенными в установленном порядке из другого структурного подразделения, либо работниками, которым поручается выполнение новой для них работы; с командированными работниками сторонних организаций, обучающимися образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящими производственную практику (практические занятия), и другими лицами, участвующими в производственной деятельности организации.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	
	2.1.5. Повторный инструктаж проходят все работники не реже одного раза в шесть месяцев по программам, разработанным для проведения первичного инструктажа на рабочем месте.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	
	2.3.1. Руководители и специалисты организаций проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей при поступлении на работу в течение первого месяца, далее - по мере необходимости, но не реже одного раза в три года. ...	Сотрудник прошел обучение по охране труда	1 - оптимальный	
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.				
	1.4.4. Неэлектротехническому персоналу, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, присваивается группа I по электробезопасности. Перечень должностей и профессий, требующих присвоения персоналу I группы по электробезопасности, определяет руководитель Потребителя. Персоналу, усвоившему требования по электробезопасности, относящиеся к его производственной деятельности, присваивается группа I с оформлением в журнале установленной формы; удостоверение не выдается. Присвоение группы I производится путем проведе-	Прошел инструктаж с присвоением I группы по электробезопасности.	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	ния инструктажа, который, как правило, должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. Присвоение I группы по электробезопасности проводит работник из числа электротехнического персонала данного Потребителя с группой по электробезопасности не ниже III. Присвоение I группы по электробезопасности проводится с периодичностью не реже 1 раза в год.			
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к помещениям				
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	3.1. Эксплуатация ПЭВМ в помещениях без естественного освещения допускается только при наличии расчетов, обосновывающих соответствие нормам естественного освещения и безопасность их деятельности для здоровья работающих.	Рабочее помещение имеет естественное и искусст-венное освещение.	1 - оптимальный	
	3.2. Естественное и искусственное освещение должно соответствовать требованиям действующей нормативной документации. Окна в помещениях, где эксплуатируется вычислительная техника, преимущественно должны быть ориентированы на север и северо-восток. Оконные проемы должны быть оборудованы регулируемыми устройствами типа: жалюзи, занавесей, внешних козырьков и др.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	3.8. Не следует размещать рабочие места с ПЭВМ вблизи силовых кабелей и вводов, высоковольтных трансформаторов, технологического оборудования, создающего помехи в работе ПЭВМ.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к организации рабочих мест				
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.				
	21. Взаимное расположение и компоновка рабочих мест должны обеспечивать безопасный доступ на рабочее место и возможность быстрой эвакуации при аварийной ситуации. Пути эвакуации и проходы должны быть обозначены и иметь достаточную освещенность.	Компоновка рабочего места обеспечивает безопас-ный доступ на рабочее место и возможность быст-рой эвакуации при аварийной ситуации.	1 - оптимальный	
СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.				
	6.1. Рабочие столы следует размещать таким образом, чтобы видеодисплейные терминалы были ориентированы боковой стороной к световым проемам, чтобы естественный свет па-	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	дал преимущественно слева.			
	9.5. Конструкция рабочего стола должна обеспечивать оптимальное размещение на рабочей поверхности используемого оборудования с учетом его количества и конструктивных особенностей, характера выполняемой работы. При этом допускается использование рабочих столов различных конструкций, отвечающих современным требованиям эргономики. Поверхность рабочего стола должна иметь коэффициент отражения 0,5-0,7.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.6. Конструкция рабочего стула (кресла) должна обеспечивать поддержание рациональной рабочей позы при работе на ПЭВМ, позволять изменять позу с целью снижения статического напряжения мышц шейно-плечевой области и спины для предупреждения развития утомления. Тип рабочего стула (кресла) следует выбирать с учетом роста пользователя, характера и продолжительности работы с ПЭВМ. Рабочий стул (кресло) должен быть подъемно-поворотным, регулируемым по высоте и углам наклона сиденья и спинки, а также расстоянию спинки от переднего края сиденья, при этом регулировка каждого параметра должна быть независимой, легко осуществляемой и иметь надежную фиксацию.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	
	9.7. Поверхность сиденья, спинки и других элементов стула (кресла) должна быть полумягкой, с нескользящим, слабо электризующимся и воздухопроницаемым покрытием, обеспечивающим легкую очистку от загрязнений.	Требования соблюдаются.	1 - оптимальный	

6. Выводы по результатам оценки:

Производственное оборудование соответствует нормативным требованиям

Приспособления и инструменты не предусмотрены

Обучение и инструктаж проводятся в соответствии с нормативными требованиями охраны труда

Дополнительные объекты оценки:

Помещения соответствуют нормативным требованиям

Организация рабочего места соответствует нормативным требованиям

7. Условия труда на рабочем месте по травмоопасности относятся к классу **1 - ОПТИМАЛЬНЫЙ**

Специалист(ы) аттестующей организации, проводивший(е) оценку:

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения" (должность) _____ (подпись) Петров Д.Г. (Ф.И.О.)

Ответственное лицо аттестующей организации

Руководитель ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Серов М.А.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)



Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 6Н от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса

1. **Наименование предприятия:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"
Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 3 Художественный руководитель

2. **Цель измерений**
Оценка трудового процесса по показателям напряженности трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
4. Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

Дата проведения измерений: 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результат оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса**

№	*Показатели напряженности трудового процесса*	*Результаты обследования*	*Класс условий труда*
1. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
1.1.	Содержание работы	Решение сложных задач с выбором по известным алгоритмам (работа по серии инструкций).	3.1
1.2.	Восприятие сигналов (информации) и их оценка	Восприятие сигналов (информации) и их оценка с последующим сопоставлением фактических значений параметров с их номинальными значениями. Заключительная оценка фактических значений параметров.	3.1
1.3.	Распределение функций по степени сложности задания	Обработка, проверка и контроль за выполнением задания.	3.1
1.4.	Характер выполняемой работы	Работа по установленному графику с возможной его коррекцией по ходу деятельности.	2
2. СЕНСОРНЫЕ НАГРУЗКИ			
2.1.	Длительность сосредоточенного наблюдения (в % от времени смены)	До - 40 %	2
2.2.	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	До - 70 кол/час	1
2.3.	Число производственных объектов одновременного наблюдения	До - 10 кол-во	2
2.4.	Размер объекта различения в мм при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	Размер объекта различения 1-0.3 мм (при расстоянии от глаз работающего до объекта различения не более 0,5м) при сосредоточенности наблюдения до 50% смены.	2
2.5.	Работа с оптическими приборами при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	До - 0 %	1
2.6.	Наблюдение за экранами видеотерминалов (часов в смену)	При буквенно-цифровом типе отображения информации до - 2 час	1
2.7.	Нагрузки на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)	Разборчивость слов и сигналов от 100% до 90%. Помехи отсутствуют.	1
2.8.	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	До - 18 час	2
3. ЭМОЦИОНАЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ			
3.1.	Степень ответственности за результат собственной деятельности. Значимость ошибки	Несет ответственность за функциональное качество вспомогательных работ (заданий). Влечет за собой дополнительные усилия со стороны вышестоящего руководства (бригадира, мастера и т.п.).	2
3.2.	Степень риска для собственной жизни	Степень риска для собственной жизни исключена	1
3.3.	Степень ответственности за безопасность других лиц	Степень ответственности за безопасность других лиц возможна	3.2
3.4.	Количество конфликтных ситуаций, обусловленных профессиональной деятельностью, за смену	До - 0	1
4. МОНОТОННОСТЬ НАГРУЗОК			

№	Показатели напряженности трудового процесса	Результаты обследования	Класс условий труда
4.1.	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операциях	<= 10 кол-во	1
4.2.	Продолжительность (в сек) выполнения простых производственных заданий или повторяющихся операций	<= 300 сек	1
4.3.	Время активных действий (в % к продолжительности смены). В остальное время - наблюдение за ходом производственного процесса	<= 80 %	1
4.4.	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)	До - 20 %	1
5. РЕЖИМ РАБОТЫ			
5.1.	Фактическая продолжительность рабочего дня	До - 7.2 час	2
5.2.	Сменность работы	Односменная работа (без ночной смены).	1
5.3.	Наличие регламентированных перерывов и их продолжительность	Перерывы регламентированы, недостаточной продолжительности: от 3% до 7% рабочего времени.	2

6. **Заключение:**

Условия труда по показателям напряженности трудового процесса относятся к классу 2 - допустимые

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 5Т от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям тяжести трудового процесса

1. **Наименование организации:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

Наименование подразделения:
Основное подразделение

Рабочее место: 3 Художественный руководитель

2. **Цель измерений:**
Оценка трудового процесса по показателям тяжести трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Рулетка измерительная 0-5м, Зав. номер №206, Свидетельство о поверке № 0016730, действительно до 25.02.2013 г.
Шагомер-эргометр ШЭЭ-01, Зав. номер №49
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.
Динамометр ДПУ-0.1-2, Зав. номер №2783, Свидетельство о поверке№ 0154786 до 19.10.2013г.
Угломер с нониусом типа 4, Зав. номер №1938, Свидетельство о поверке №0024697; действительно до 25.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
1.Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

Дата проведения измерений 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.

5. **Результаты значений измеряемых показателей тяжести трудового процесса**

№	*Показатели тяжести трудового процесса*	*Допустимые значения*	*фактические значения*	*Класс условий труда*
1. ФИЗИЧЕСКАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА (ЕДИНИЦЫ ВНЕШНЕЙ МЕХАНИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ЗА СМЕНУ, КГ×М)				

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
1.1.	При региональной нагрузке (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса) при перемещении груза на расстояние до 1 м:	Для мужчин до 5000	-	1
		Для женщин до 3000	-	1
1.2. При общей нагрузке (с участием мышц рук, корпуса, ног)				
1.2.1.	При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м;	Для мужчин до 25000	-	1
		Для женщин до 15000	-	1
1.2.2.	При перемещении груза на расстояние более 5 м	Для мужчин до 46000	-	1
		Для женщин 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):	Для мужчин до 30	-	1
		Для женщин до 10	-	1
2.2.	Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены:	Для мужчин до 15	-	1
		Для женщин до 7	-	1
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены:				
2.3.1.	С рабочей поверхности	Для мужчин до 870	-	1
		Для женщин до 350	-	1
2.3.2.	С пола	Для мужчин до 435	-	1
		Для женщин до 175	-	1
3. СТЕРЕОТИПНЫЕ РАБОЧИЕ ДВИЖЕНИЯ (КОЛИЧЕСТВО ЗА СМЕНУ)				
3.1.	При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	До 40000	20000 кол-во	1
3.2.	При региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием рук и плечевого пояса)	До 20000	4000 кол-во	1
4. СТАТИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА – ВЕЛИЧИНА СТАТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ ЗА СМЕНУ ПРИ УДЕРЖАНИИ ГРУЗА, ПРИЛОЖЕНИИ УСИЛИЙ, КГС×СЕК				
4.1.	Одной рукой:	Для мужчин до 36000	-	1
		Для женщин до 22000	-	1
4.2.	Двумя руками:	Для мужчин до 70000	-	1
		Для женщин до 42000	-	1
4.3.	С участием мышц корпуса и ног:	Для мужчин до 100000	-	1
		Для женщин до 60000	-	1
5. РАБОЧАЯ ПОЗА				
5.1.	Рабочая поза		Нахождение в позе "стоя" до 40% времени смены.	1
6. НАКЛОНЫ КОРПУСА				
6.1.	Наклоны корпуса (вынужденные более 30 градусов), количество за смену	До 100	-	1

№	Показатели тяжести трудового процесса	Допустимые значения	фактические значения	Класс условий труда
7. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ В ПРОСТРАНСТВЕ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ, КМ				
7.1.	По горизонтали	До 8	0.3 км	1
7.2.	По вертикали	До 2,5	-	1

6. Заключение:

Условия труда по показателям тяжести трудового процесса относятся к классу 1 - оптимальные

Специалист ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Петров Д.Г.

Руководитель ИЛ ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения» Серов М.А. М.П.

Частичная и полная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

КАРТА АТТЕСТАЦИИ

рабочего места по условиям труда № 4

Хормейстер — наименование профессии (должности) работника

27400 — код по ОК 016-94

Наименование структурного подразделения:

Основное подразделение

Количество и номера аналогичных рабочих мест (РМ) отсутствуют

Строка 010. Выпуск ЕТКС, КС -

Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (с изменениями на 29 апреля 2008 года)

Постановление Минтруда России от 21.08.1998 N 37

Строка 020. Количество работающих

на рабочем месте -	1
на всех аналогичных рабочих местах-	нет
из них:	
женщин -	1
лиц в возрасте до 18 лет	нет

Строка 021.

Используемое оборудование: Электробытовые приборы

Используемые материалы и сырье: отсутствуют

Строка 030. Оценка условий труда:

а) по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса

Наименование факторов производственной среды и трудового процесса	Класс условий труда
Химический	-
Биологический	-
Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-

Шум	2
Инфразвук	-
Ультразвук воздушный	-
Вибрация общая	-
Вибрация локальная	-
Неионизирующие излучения	-
Ионизирующие излучения	-
Микроклимат	2
Освещение	2
Тяжесть труда	2
Напряженность труда	2
Общая оценка условий труда по степени вредности и (или) опасности факторов производственной среды и трудового процесса	**2**

Фактическое состояние условий труда по факторам производственной среды и трудового процесса

№ п/п	Наименование фактора производственной среды и трудового процесса, ед. измерения	Дата проведения измерения	ПДУ,ПДК Допустимый уровень	Фактический уровень	Продолжительность воздействия	Класс условий труда
1	2	3	4	5	6	7
Химический 1 класс (отсутств.)						
Биологический 1 класс (отсутств.)						
Аэрозоли ПФД 1 класс (отсутств.)						
Шум - 2 класс						
1	Шум: Для напряженности средней степени при средней физической нагрузке (дБА) [Кабинет]	21.12.2012	70	54	90,0%	2
Инфразвук 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук воздушный 1 класс (отсутств.)						
Вибрация общая 1 класс (отсутств.)						
Вибрация локальная 1 класс (отсутств.)						
Ультразвук контактный 1 класс (отсутств.)						
Неионизирующие излучения (в т.ч. ВДТ) 1 класс (отсутств.)						
Ионизирующие излучения 1 класс (отсутств.)						
Микроклимат - 2 класс						
1	Температура воздуха (°С) [Кабинет]	21.12.2012	20-25	21.3	90,0%	2
2	Скорость движения воздуха (м/с) [Кабинет]	21.12.2012	до 0.1	0.1	90,0%	2
3	Относительная влажность воздуха (%) [Кабинет]	21.12.2012	15-75	40.4	90,0%	1

Световая среда - 2 класс						
1	Естественное освещение (КЕО) (%) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	0.5	0.6	90,0%	2
2	Освещенность рабочей поверхности при системе общего освещения (лк) [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	200	330	90,0%	2
3	Отраженная блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	90,0%	2
4	Прямая блескость [Кабинет (рабочий стол)]	21.12.2012	Отсут.	Отсут.	90,0%	2
Тяжесть труда - 2 класс						
Напряженность труда - 2 класс						

Выполняются работы в особых условиях труда или выполняются работы в особых условиях труда связанных с наличием чрезвычайных ситуаций: Нет

б) по травмоопасности 1 - оптимальный

в) по обеспеченности СИЗ СИЗ не предусмотрены

Строка 040. Компенсации работникам, занятым на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными условиями труда

№ п/п	Виды компенсаций	Фактическое наличие	По результатам оценки условий труда	
			Необходимость в установлении компенсации (да, нет)	Основание
1.	Размер повышения оплаты труда работников	нет	нет*	отсутствует
2.	Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск	нет	нет*	отсутствует
3.	Продолжительность рабочего времени	36 час.	да*	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 1 ноября 1990 г. N 298/3-1
4.	Молоко или другие равноценные пищевые продукты	нет	нет	отсутствует
5	Лечебно-профилактическое питание	нет	нет	отсутствует

*- по решению аттестационной комиссии

Строка 041. Право на досрочное назначение трудовой пенсии:

нет

Строка 050. Необходимость проведения медицинских осмотров:

да. Основание: ПРИКАЗ от 12 апреля 2011 года N 302н Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников,

занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, Приложение № 2, п.18

Строка 060. Рекомендации по улучшению и оздоровлению условий труда, режима труда и отдыха, по подбору работников:

Рекомендуемые регламентируемые перерывы:
не менее 7 % рабочего времени (Руководство Р 2.2.2006-05)
Не рекомендуется применение труда лиц в возрасте до 18 лет на основании: Постановления Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"

Строка 070. Заключение аттестационной комиссии по комплексной оценке условий труда

Рабочее место: аттестовано с комплексной оценкой условий труда "соответствует государственным нормативным требованиям охраны труда"

Председатель аттестационной комиссии

Директор		Гончаренко Н.А.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Члены аттестационной комиссии

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Главный бухгалтер		Гуревенко Л.Н.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
Художественный руководитель		Гончаренко Н.А.	21.12.2012
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

С результатами оценки условий труда ознакомлен(ы)

	Бурсова М.Н.	21.12.2012
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)
(подпись)	(Ф.И.О.)	(дата)

Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"

(полное наименование работодателя)

187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Юридический адрес: 187351, Ленинградская область, Кировский район, село Путилово, улица Дорофеева, дом 5

Полунина Надежда Андреевна; тел.: 8(81362)68-847, факс: 8(81362)68-845, эл.почта: dkPutylovo@mail.ru

(адрес работодателя, индекс, фамилия, имя, отчество руководителя, телефон, факс, адрес электронной почты)

ИНН работодателя	Код работодателя по ОКПО	Код органа государственной власти по ОКОГУ	Код вида экономической деятельности по ОКВЭД	Код территории по ОКАТО
4706021955	75093657	49007	92.31.2	41225840000

ПРОТОКОЛ ОЦЕНКИ ТРАВМООПАСНОСТИ РАБОЧЕГО МЕСТА 4 № 1Т

Хормейстер

(профессия, должность)

1. **Дата проведения оценки** 21.12.2012
2. **Наименование аттестующей организации:**
   ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"
3. **Перечень применяемого производственного оборудования, инструментов и приспособлений, используемых на рабочем месте:**
   Электробытовые приборы
   Приспособления и инструменты не предусмотрены
4. **Перечень нормативных правовых актов по охране труда, используемых при оценке травмоопасности рабочего места:**
   ГОСТ 12.2.007.0-75 ССБТ Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.
   Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645
   Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".
   Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утверждено Минэнерго России N 6 от 13.01.03
   ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.
5. **Результаты оценки травмоопасности рабочего места:**

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к оборудованию				
ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности.				
	3.1.5. Электрическая схема изделия должна исключать возможность его самопроизвольного включения и отключения.	Включение/выключение персонального компьютера с монитором осуществляется посредством кнопок, что обеспечивает невозможность его самопроиз-вольного включения и выключения.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к инструментам и приспособлениям				
Приспособления и инструменты не предусмотрены				

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДСТВАМ ОБУЧЕНИЯ и ИНСТРУКТАЖА				
Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций. Приложение к приказу МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645				
	11. Вводный противопожарный инструктаж проводится: со всеми работниками, вновь принимаемыми на работу, независимо от их образования, стажа работы в профессии (должности); с сезонными работниками; с командированными в организацию работниками; с обучающимися, прибывшими на производственное обучение или практику; с иными категориями работников (граждан) по решению руководителя.	Прошел вводный инструктаж.	1 - оптимальный	
Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 13 января 2003 г. № 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций".				
	2.1.2. Все принимаемые на работу лица, а также командированные в организацию работники и работники сторонних организаций, выполняющие работы на выделенном участке, обучающиеся образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящие в организации производственную практику, и другие лица, участвующие в производственной деятельности организации, проходят в установленном порядке вводный инструктаж, который проводит специалист по охране труда или работник, на которого приказом работодателя (или уполномоченного им лица) возложены эти обязанности.	Сотрудник прошел вводный инструктаж	1 - оптимальный	
	2.1.4. Первичный инструктаж на рабочем месте проводится до начала самостоятельной работы: со всеми вновь принятыми в организацию работниками, включая работников, выполняющих работу на условиях трудового договора, заключенного на срок до двух месяцев или на период выполнения сезонных работ, в свободное от основной работы время (совместители), а также на дому (надомники) с использованием материалов, инструментов и механизмов, выделяемых работодателем или приобретаемых ими за свой счет; с работниками организации, переведенными в установленном порядке из другого структурного подразделения, либо работниками, которым поручается выполнение новой для них работы; с командированными работниками сторонних организаций, обучающимися образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящими производственную практику (практические занятия), и другими лицами, участвующими в производственной деятельности организации.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	

Нормативный правовой акт	Требования нормативных правовых актов	Фактическое состояние объектов оценки травмоопасности на рабочем месте	Оценка соответствия травмоопасности рабочего места нормативным правовым актам по охране труда	Необходимые мероприятия
1	2	3	4	5
	2.1.5. Повторный инструктаж проходят все работники не реже одного раза в шесть месяцев по программам, разработанным для проведения первичного инструктажа на рабочем месте.	Требования соблюдены	1 - оптимальный	
	2.3.1. Руководители и специалисты организаций проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей при поступлении на работу в течение первого месяца, далее - по мере необходимости, но не реже одного раза в три года. ...	Сотрудник прошел обучение по охране труда	1 - оптимальный	
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.				
	1.4.4. Неэлектротехническому персоналу, выполняющему работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, присваивается группа I по электробезопасности. Перечень должностей и профессий, требующих присвоения персоналу I группы по электробезопасности, определяет руководитель Потребителя. Персоналу, усвоившему требования по электробезопасности, относящиеся к его производственной деятельности, присваивается группа I с оформлением в журнале установленной формы; удостоверение не выдается. Присвоение группы I производится путем проведения инструктажа, который, как правило, должен завершаться проверкой знаний в форме устного опроса и (при необходимости) проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы или оказания первой помощи при поражении электрическим током. Присвоение I группы по электробезопасности проводит работник из числа электротехнического персонала данного Потребителя с группой по электробезопасности не ниже III. Присвоение I группы по электробезопасности проводится с периодичностью не реже 1 раза в год.	Прошел инструктаж с присвоением I группы по электробезопасности.	1 - оптимальный	
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ к организации рабочих мест				
ГОСТ 12.2.061-81 ССБТ Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам.				
	21. Взаимное расположение и компоновка рабочих мест должны обеспечивать безопасный доступ на рабочее место и возможность быстрой эвакуации при аварийной ситуации. Пути эвакуации и проходы должны быть обозначены и иметь достаточную освещенность.	Компоновка рабочего места обеспечивает безопас-ный доступ на рабочее место и возможность быст-рой эвакуации при аварийной ситуации.	1 - оптимальный	

6. Выводы по результатам оценки:

Производственное оборудование соответствует нормативным требованиям

Приспособления и инструменты не предусмотрены

Обучение и инструктаж проводятся в соответствии с нормативными требованиями охраны труда

Дополнительные объекты оценки:
Организация рабочего места соответствует нормативным требованиям

7. Условия труда на рабочем месте по травмоопасности относятся к классу **1 - ОПТИМАЛЬНЫЙ**

Специалист(ы) аттестующей организации, проводивший(е) оценку:

Специалист ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Петров Д.Г.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)

Ответственное лицо аттестующей организации

Руководитель ИЛ ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"		Серов М.А.
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)



Аккредитованная испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».
Фактический адрес: 107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17/1.
Юридический адрес: 101990, г. Москва, ул. Покровка, д. 22/1, стр.1.
Тел./факс: 8(495) 229-14-92; e-mail: info@ecostandard.ru.
Аттестат аккредитации: РОСС RU.0001.22ЭЛ54, действителен до 28 февраля 2016 г.,№ 229 в реестре аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда; дата внесения в реестр – 06 декабря 2010 г.

К строке 030

ПРОТОКОЛ № 5Н от 21 декабря 2012г.

оценки условий труда по показателям напряженности трудового процесса

1. **Наименование предприятия:**
Муниципальное бюджетное учреждение "Сельский Дом культуры села Путилово"
Наименование подразделения:
Основное подразделение
Рабочее место: 4 Хормейстер

2. **Цель измерений**
Оценка трудового процесса по показателям напряженности трудового процесса для контроля соответствия фактических значений нормативным требованиям.

3. **Средства измерений и сведения о государственной поверке:**
Секундомер механический СОСпр-2б-2-010, Зав. номер №4531, Свидетельство о поверке №0023150, действительно до 13.02.2013г.

4. **Методы проведения измерений и анализа:**
4. Руководство Р 2.2.2006 - 05. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

Дата проведения измерений: 21.12.2012

Время воздействия: в течение рабочей смены.