|  |
| --- |
| Государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Пензенская областная туберкулезная больница" |
| (полное наименование работодателя) |
| 440056, г. Пенза, ул. Ново-Тамбовская, 9; Маркелов Эдуард Владимирович; ftizrezerv@mail.ru |
| (адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты) |
| ИНН работодателя |  Код работодателя по ОКПО | Код органа государственной власти по ОКОГУ | Код вида экономической деятельности по ОКВЭД | Код территории по ОКТМО |
| 5837004708 | 01938412 | 2300229 | 86.10 | 56701000 |

# КАРТА №  специальной оценки условий труда

|  |  |
| --- | --- |
| Медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант) | 24043 |
| (наименование профессии (должности) работника) | (код по ОК 016-94) |

Наименование структурного подразделения:. Поликлиника.

Количество и номера аналогичных рабочих мест:

**Строка 010.** Выпуск ЕТКС, ЕКС
(выпуск, раздел, дата утверждения)

**Строка 020.** Численность работающих:

|  |  |
| --- | --- |
| на рабочем месте | 2 |
| на всех аналогичных рабочих местах | - |
| из них: |
| женщин | 2 |
| лиц в возрасте до 18 лет | 0 |
| инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте | 0 |

**Строка 021.** СНИЛС работников:

|  |  |
| --- | --- |
| 192-607-954 99 |  |
| 003-594-887 67 |  |

**Строка 022.** Используемое оборудование:

Используемые материалы и сырье:

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование факторов производственной среды и трудового процесса | Класс (подкласс)условий труда | Эффективность СИЗ\*, +/-/не оценивалась | Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ |  |
|  | Химический | 2 | не оценивалась | - |  |
|  | Биологический | 3.2 | не оценивалась | - |  |
|  | Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия | - | не оценивалась | - |  |
|  | Шум | 2 | не оценивалась | - |  |
|  | Инфразвук | - | не оценивалась | - |  |
|  | Ультразвук воздушный | - | не оценивалась | - |  |
|  | Вибрация общая | - | не оценивалась | - |  |
|  | Вибрация локальная | - | не оценивалась | - |  |
|  | Неионизирующие излучения | - | не оценивалась | - |  |
|  | Ионизирующие излучения | - | не оценивалась | - |  |
|  | Параметры микроклимата | - | не оценивалась | - |  |
|  | Параметры световой среды | 2 | не оценивалась | - |  |
|  | Тяжесть трудового процесса | 2 | не оценивалась | - |  |
|  | Напряженность трудового процесса | 1 | не оценивалась | - |  |
|  | **Итоговый класс (подкласс) условий труда** | 3.2 | не заполняется | - |  |

\* Средства индивидуальной защиты

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Виды гарантий и компенсаций | Фактическое наличие | По результатам оценки условий труда |
| необходимость в установлении (да, нет) | основание |
| 1. | Повышенная оплата труда работника (работников) | да | да | Раздел VI, глава 21, статья 147 ТК РФ |
| 2. | Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск | да | да | Раздел V, глава 19, статья 117 ТК РФ |
| 3. | Сокращенная продолжительность рабочего времени | да | нет | отсутствует |
| 4. | Молоко или другие равноценные пищевые продукты | да | да | приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 N 45н, прил.3, раздел "2. БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР" |
| 5. | Лечебно - профилактическое питание | нет | нет | отсутствует |
| 6. | Право на досрочное назначение страховой пенсии | да | да | Глава 6, статья 30, часть 1, п. 20 ФЗ от 28 декабря 2013 г. N 400-ФЗ «О страховых пенсиях» |
| 7. | Проведение медицинских осмотров | да | да | Приказ Минздрава России от 28 января 2021 N 29н, прил., п. 2.4.3, 27 |

**Строка 050.** Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников:

Дата составления:

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Главная медицинская сестра |  |  |  | Колесникова Людмила Ивановна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начальник планово-экономического отдела |  |  |  | Фадеева Оксана Владимировна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Начальник отдела кадров |  |  |  | Шатилова Ирина Анатольевна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Председатель первичной профсоюзной организации |  |  |  | Скугарова Ольга Николаевна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Специалист по охране труда |  |  |  | Илюшин Евгений Евгеньевич |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |  | 12.05.2022 |
| (№ в реестре экспертов) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Копейкина Алина Алексеевна |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  | Панькина Полина Андреевна |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии химического фактора

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- Х |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:.Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Газоанализатор "ГАНК-4" | 1337 | С-ТТ/10-02-2022/131920789 | 09.02.2023 | ± 20 % |

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

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

- Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2;

- МИ 4215-011-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08573) Методика измерений массовой концентрации кислых и основных паров в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК–4. С Изменением № 1 от 12.12.2019.

6. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

| Наименованиевещества (рабочей зоны) | Фактическое значение | U095 | ПДК | Класс опасности | Класс условий труда | Время воздействия, % |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лаборатория** |  |  |  |  |  |  |
| *Щелочи едкие+ /растворы в пересчете на гидроксид натрия/, мг/м³* | <0.50 | - | 0.5 | 2 | 2 | 20 |
| *Гидрохлорид (водород хлорид; хлоргидрат), мг/м³* | <3.0 | - | 5 | 2 | 2 | 20 |

U095 - расширенная неопределенность для P=0.95.

**7. Заключение:**
- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |

# ПРОТОКОЛпроведения оценки биологического фактора

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- Б |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата проведения измерений (оценки):

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения: .Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

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

5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Биологический фактор (рабочая зона) | Фактическое значение | Нормативноезначение |  Класс условийтруда | Времяпребывания, % |
| **Лаборатория** |  |  |  | 80 |
| *Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы* | Имеются | --- | 3.2 |  |
| *Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)* | Имеются | --- | 3.1 |  |

**6. Заключение:**
- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии шума

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- Ш |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения: . Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Шумомер-виброметр, анализатор спектра Экофизика-110А (микрофон М-201 № 0308) | ЭФ141028 | С-ДИЭ/13-10-2021/101910838 | 12.10.2022 | ± 0,7 дБ |
| Калибратор акустический АК-1000 | 0089 | С-МА/05-05-2021/61525918 | 04.05.2022 | ±0,25 дБ |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |

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

- МИ ПКФ-14-011 (ФР.1.36.2014.17749) Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочем месте на основе стратегии рабочей операции, утверждена 15.04.2014 генеральным директором ООО "ПКФ Цифровые приборы";

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

6. Сведения об источнике шума:

7. Стратегия измерения шума на рабочем месте:

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

9. Измеренные величины показателей шума на рабочем месте:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рабочая операция | Уровень звука, дБА | Продолжительность операции, мин |
| Результаты измерений (не менее трех) | Эквивалентный уровень за операцию  | Результаты наблюдений | Средняя  |
| Работа в лаборатории | 63.2; 62.5; 62.8 | 62.8 | 288 | 288 |

10. Результат вычисления измеренных величин показателей шума:

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фактор | Фактическое значение | Нормативное значение | Класс условий труда |
| Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА | 60.6 | 80 | 2 |

12. Заключение:

- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии световой среды

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- О |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Проведения оценки:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:. Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Цифровой лазерный измеритель расстояния Bosch GLM 500 | 907611939 | С-ВМ/25-01-2022/126078080 | 24.01.2023 | ± 1,5 мм |
| Мультиметр APPA 105N | 35151088 | С-ВМ/05-03-2022/137963291 | 04.03.2023 | ±0,1 % |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |
| Прибор комбинированный ТКА-ПКМ (люксметр-яркомер) | 02 5966 |  С-ВМ/11-04-2022/147420605 | 10.04.2023 | ±8% |

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

- Руководство по эксплуатации прибора комбинированного ТКА-ПКМ (02) люксметр + яркомер;

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

- Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2.

**6.** Характеристика **осветительного оборудования (осветительных приборов):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование рабочей зоны | Тип светильников | Тип ламп | Мощность ламп, Вт | Высота подвеса, м | Доля негорящих ламп, % | Напряжение сети, В(U1/U2) |
| Лаборатория | с матовым плафоном | ЛЛ | 18 | 2.0 | 0 | 222/220 |

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности  | Фактическое значение | U0.95 | Нормативное значение | Класс условий труда | Время, % |
| **Лаборатория** |  |  | СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.54 |  | **80** |
| Освещенность рабочей поверхности, лк | 510 | 47 | 500 | **2** |  |

U0.95 - расширенная неопределенность (Р=0.95).

**8.Заключение**:

- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии тяжести трудового процесса

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- ТЖ |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:  Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Секундомер электронный "Интеграл С-01" | 416496 | С-ВМ/28-09-2021/98137891 | 27.09.2022 | (25 ± 5) °С ± (9,6 · 10-6 · Тх + 0,01), от минус 10 °С до 50 °С на 1 °С изменения температуры, -2,2 · 10-6 · Тх |
| Цифровой лазерный измеритель расстояния Bosch GLM 500 | 907611939 | С-ВМ/25-01-2022/126078080 | 24.01.2023 | ± 1,5 мм |
| Шагомер-эргометр электронный | б/н | - | - | - |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |

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

| Область действия | Наименование нормативного документа |
| --- | --- |
| Измерение | МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 (ФР1.28.2019.33230) Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, утв. генеральным директором АО КИОУТ 06.12.2018 |
| Оценка | Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России № 33н от 24 января 2014 г. |

6. Краткое описание выполняемой работы:

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

| Показатели тяжести трудового процесса | Фактическое значение тяжести трудового процесса | Допустимое значение тяжести трудового процесса | Класс условий труда |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.Физическая динамическая нагрузка за смену, кг•м** |  |  |  |
| 1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м: |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 3000 | 1 |
| 1.1.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.1.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.2. При общей нагрузке**  |  |  |  |
| 1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 15000 | 1 |
| 1.2.1.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.2.1.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м** |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 28000 | 1 |
| 1.2.2.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.2.2.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.3. Общая физическая динамическая нагрузка** |  |  |  |
| для женщин | не характерен |  | 1 |
| 1.3.1 Среднее расстояние перемещения груза ( в м.) | - |  |  |
| **2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг** |  |  |  |
| 2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до2-х раз в час): |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 10 | 1 |
| 2.2. Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены: |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 7 | 1 |
| 2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе | не характерен | до 175 | 1 |
| 2.3.1. С рабочей поверхности |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 350 | 1 |
| 2.3.2. С пола |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 175 | 1 |
| **3. Стереотипные рабочие движения (количество за смену)** |  |  |  |
| 3.1. При локальной нагрузке  | не характерен | до 40000 | 1 |
| 3.2. При региональной нагрузке  | не характерен | до 20000 | 1 |
| **4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий, кг•с)** |  |  |  |
| 4.1. Одной рукой |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 22000 | 1 |
| 4.2. Двумя руками: |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 42000 | 1 |
| 4.3. С участием мышц корпуса и ног |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 60000 | 1 |
| 4.4. Общая статическая нагрузка |  |  |  |
| для женщин | не характерен | до 22000 | 1 |
| **5. Рабочая поза, % смены** |  | **-** | 2 |
| 5.1. Свободная | 50 | - |  |
| 5.2. Стоя | 50 | до 60 |  |
| 5.3. Неудобная | не характерен | до 25 |  |
| 5.4. Фиксированная | не характерен | до 25 |  |
| 5.5. Вынужденная | не характерен | - |  |
| 5.6. Поза «сидя» без перерывов | не характерен | до 60 |  |
| **6. Наклоны корпуса** |  |  |  |
| Наклоны корпуса (вынужденные более 30О), количество за смену | не характерен | до 100 | 1 |
| **7. Перемещение в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км** |  |  |  |
| 7.1. По горизонтали | 1.9 | до 8 | 1 |
| 7.2. По вертикали | 0.1 | до 2.5 | 1 |
| 7.3. Суммарное перемещение | 2 | до 8 | 1 |

**8. Заключение:**
- класс условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии напряженности трудового процесса

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/1- Н |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения: Поликлиника

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Секундомер электронный "Интеграл С-01" | 416496 | С-ВМ/28-09-2021/98137891 | 27.09.2022 | (25 ± 5) °С ± (9,6 · 10-6 · Тх + 0,01), от минус 10 °С до 50 °С на 1 °С изменения температуры, -2,2 · 10-6 · Тх |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |

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

| Область действия | Наименование нормативного документа |
| --- | --- |
| Измерение | МИ ТТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР1.33.2019.33231) Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, утв. генеральным директором АО КИОУТ 06.12.2018 |
| Оценка | Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России № 33н от 24 января 2014 г. |

6. Краткое описание выполняемой работы:

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

| Показатели напряженноститрудового процесса | Фактическое значениепоказателя | Предельно допустимоезначение показателя | Класс условий труда |
| --- | --- | --- | --- |
| **Сенсорные нагрузки** |  |  |  |
| Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед. | Не характерен | до 175 | - |
| Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед. | Не характерен | до 10 | - |
| Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены) | Не характерен | до 50 | - |
| Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час | 5 | до 20 | 1 |
| **Монотонность нагрузок** |  |  |  |
| Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед. | Не характерен | более 6 | - |
| Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены) | Не характерен | менее 80 | - |

8. Заключение:

- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Пензенская областная туберкулезная больница" |
| (полное наименование работодателя) |
| 440056, г. Пенза, ул. Ново-Тамбовская, 9; Маркелов Эдуард Владимирович; ftizrezerv@mail.ru |
| (адрес места нахождения работодателя, фамилия, имя, отчество руководителя, адрес электронной почты) |
| ИНН работодателя |  Код работодателя по ОКПО | Код органа государственной власти по ОКОГУ | Код вида экономической деятельности по ОКВЭД | Код территории по ОКТМО |
| 5837004708 | 01938412 | 2300229 | 86.10 | 56701000 |

# КАРТА №  специальной оценки условий труда

|  |  |
| --- | --- |
| Помощник врача-эпидемиолога | 25564 |
| (наименование профессии (должности) работника) | (код по ОК 016-94) |

Наименование структурного подразделения:

Количество и номера аналогичных рабочих мест:

**Строка 010.** Выпуск ЕТКС, ЕКС
(выпуск, раздел, дата утверждения)

**Строка 020.** Численность работающих:

|  |  |
| --- | --- |
| на рабочем месте | 1 |
| на всех аналогичных рабочих местах | - |
| из них: |
| женщин | 0 |
| лиц в возрасте до 18 лет | 0 |
| инвалидов, допущенных к выполнению работ на данном рабочем месте | 0 |

**Строка 021.** СНИЛС работников:

|  |  |
| --- | --- |
| 188-398-361 44 |  |

**Строка 022.** Используемое оборудование:

Используемые материалы и сырье:

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование факторов производственной среды и трудового процесса | Класс (подкласс)условий труда | Эффективность СИЗ\*, +/-/не оценивалась | Класс (подкласс) условий труда при эффективном использовании СИЗ |  |
|  | Химический | - | не оценивалась | - |  |
|  | Биологический | 3.2 | не оценивалась | - |  |
|  | Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия | - | не оценивалась | - |  |
|  | Шум | - | не оценивалась | - |  |
|  | Инфразвук | - | не оценивалась | - |  |
|  | Ультразвук воздушный | - | не оценивалась | - |  |
|  | Вибрация общая | - | не оценивалась | - |  |
|  | Вибрация локальная | - | не оценивалась | - |  |
|  | Неионизирующие излучения | - | не оценивалась | - |  |
|  | Ионизирующие излучения | - | не оценивалась | - |  |
|  | Параметры микроклимата | - | не оценивалась | - |  |
|  | Параметры световой среды | 2 | не оценивалась | - |  |
|  | Тяжесть трудового процесса | 1 | не оценивалась | - |  |
|  | Напряженность трудового процесса | 1 | не оценивалась | - |  |
|  | **Итоговый класс (подкласс) условий труда** | 3.2 | не заполняется | - |  |

\* Средства индивидуальной защиты

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Виды гарантий и компенсаций | Фактическое наличие | По результатам оценки условий труда |
| необходимость в установлении (да, нет) | основание |
| 1. | Повышенная оплата труда работника (работников) | да | да | Раздел VI, глава 21, статья 147 ТК РФ |
| 2. | Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск | да | да | Раздел V, глава 19, статья 117 ТК РФ |
| 3. | Сокращенная продолжительность рабочего времени | да | нет | отсутствует |
| 4. | Молоко или другие равноценные пищевые продукты | да | да | приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 N 45н, прил.3, раздел "2. БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР" |
| 5. | Лечебно - профилактическое питание | нет | нет | отсутствует |
| 6. | Право на досрочное назначение страховой пенсии | да | да | Глава 6, статья 30, часть 1, п. 20 ФЗ от 28 декабря 2013 г. N 400-ФЗ «О страховых пенсиях» |
| 7. | Проведение медицинских осмотров | да | да | Приказ Минздрава России от 28 января 2021 N 29н, прил., п. 2.4.3, 27 |

**Строка 050.** Рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников:

Дата составления:

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Главная медицинская сестра |  |  |  | Колесникова Людмила Ивановна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начальник планово-экономического отдела |  |  |  | Фадеева Оксана Владимировна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Начальник отдела кадров |  |  |  | Шатилова Ирина Анатольевна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Председатель первичной профсоюзной организации |  |  |  | Скугарова Ольга Николаевна |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |
| Специалист по охране труда |  |  |  | Илюшин Евгений Евгеньевич |  |  |
| (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |  | 12.05.2022 |
| (№ в реестре экспертов) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  | (дата) |

С результатами специальной оценки условий труда ознакомлен(ы):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Огарев Ислам Эльчин Оглы |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |
|  |  |  |  |  |
| (подпись) |  | (Ф.И.О. работника) |  | (дата) |

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |

# ПРОТОКОЛпроведения оценки биологического фактора

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/2- Б |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата проведения измерений (оценки):

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

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

5. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Биологический фактор (рабочая зона) | Фактическое значение | Нормативноезначение |  Класс условийтруда | Времяпребывания, % |
| **Кабинет** |  |  |  | 80 |
| *Патогенные микроорганизмы: III группа – возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы* | Имеются | --- | 3.2 |  |
| *Патогенные микроорганизмы: IV группа – условно-патогенные микроорганизмы (возбудители оппортунистических инфекций)* | Имеются | --- | 3.1 |  |

**6. Заключение:**
- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии световой среды

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/2- О |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Проведения оценки:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Цифровой лазерный измеритель расстояния Bosch GLM 500 | 907611939 | С-ВМ/25-01-2022/126078080 | 24.01.2023 | ± 1,5 мм |
| Мультиметр APPA 105N | 35151088 | С-ВМ/05-03-2022/137963291 | 04.03.2023 | ±0,1 % |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |
| Прибор комбинированный ТКА-ПКМ (люксметр-яркомер) | 02 5966 |  С-ВМ/11-04-2022/147420605 | 10.04.2023 | ±8% |

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

- Руководство по эксплуатации прибора комбинированного ТКА-ПКМ (02) люксметр + яркомер;

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

- Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 2.

**6.** Характеристика **осветительного оборудования (осветительных приборов):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование рабочей зоны | Тип светильников | Тип ламп | Мощность ламп, Вт | Высота подвеса, м | Доля негорящих ламп, % | Напряжение сети, В(U1/U2) |
| Кабинет | с матовым плафоном | ЛЛ | 18 | 2.1 | 0 | 222/220 |

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности  | Фактическое значение | U0.95 | Нормативное значение | Класс условий труда | Время, % |
| **Кабинет** |  |  | СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.47 |  | **80** |
| Освещенность рабочей поверхности, лк | 500 | 46 | 300 | **2** |  |

U0.95 - расширенная неопределенность (Р=0.95).

**8.Заключение**:

- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии тяжести трудового процесса

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/2- ТМ |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Секундомер электронный "Интеграл С-01" | 416496 | С-ВМ/28-09-2021/98137891 | 27.09.2022 | (25 ± 5) °С ± (9,6 · 10-6 · Тх + 0,01), от минус 10 °С до 50 °С на 1 °С изменения температуры, -2,2 · 10-6 · Тх |
| Цифровой лазерный измеритель расстояния Bosch GLM 500 | 907611939 | С-ВМ/25-01-2022/126078080 | 24.01.2023 | ± 1,5 мм |
| Шагомер-эргометр электронный | б/н | - | - | - |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |

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

| Область действия | Наименование нормативного документа |
| --- | --- |
| Измерение | МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 (ФР1.28.2019.33230) Методика измерений показателей тяжести трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, утв. генеральным директором АО КИОУТ 06.12.2018 |
| Оценка | Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России № 33н от 24 января 2014 г. |

6. Краткое описание выполняемой работы:

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

| Показатели тяжести трудового процесса | Фактическое значение тяжести трудового процесса | Допустимое значение тяжести трудового процесса | Класс условий труда |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.Физическая динамическая нагрузка за смену, кг•м** |  |  |  |
| 1.1. При региональной нагрузке при перемещении груза на расстояние до 1 м: |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 5000 | 1 |
| 1.1.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.1.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.2. При общей нагрузке**  |  |  |  |
| 1.2.1. При перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 25000 | 1 |
| 1.2.1.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.2.1.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.2.2. При перемещении груза на расстояние более 5 м** |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 46000 | 1 |
| 1.2.2.1. Расстояние перемещения (м) | - | - |  |
| 1.2.2.2. Количество перемещений (раз) | - | - |  |
| **1.3. Общая физическая динамическая нагрузка** |  |  |  |
| для мужчин | не характерен |  | 1 |
| 1.3.1 Среднее расстояние перемещения груза ( в м.) | - |  |  |
| **2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг** |  |  |  |
| 2.1. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до2-х раз в час): |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 30 | 1 |
| 2.2. Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены: |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 15 | 1 |
| 2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены, в том числе | не характерен | до 435 | 1 |
| 2.3.1. С рабочей поверхности |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 870 | 1 |
| 2.3.2. С пола |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 435 | 1 |
| **3. Стереотипные рабочие движения (количество за смену)** |  |  |  |
| 3.1. При локальной нагрузке  | не характерен | до 40000 | 1 |
| 3.2. При региональной нагрузке  | не характерен | до 20000 | 1 |
| **4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий, кг•с)** |  |  |  |
| 4.1. Одной рукой |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 36000 | 1 |
| 4.2. Двумя руками: |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 70000 | 1 |
| 4.3. С участием мышц корпуса и ног |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 100000 | 1 |
| 4.4. Общая статическая нагрузка |  |  |  |
| для мужчин | не характерен | до 36000 | 1 |
| **5. Рабочая поза, % смены** |  | **-** | 1 |
| 5.1. Свободная | 100 | - |  |
| 5.2. Стоя | не характерен | до 60 |  |
| 5.3. Неудобная | не характерен | до 25 |  |
| 5.4. Фиксированная | не характерен | до 25 |  |
| 5.5. Вынужденная | не характерен | - |  |
| 5.6. Поза «сидя» без перерывов | не характерен | до 60 |  |
| **6. Наклоны корпуса** |  |  |  |
| Наклоны корпуса (вынужденные более 30О), количество за смену | не характерен | до 100 | 1 |
| **7. Перемещение в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км** |  |  |  |
| 7.1. По горизонтали | 2.5 | до 8 | 1 |
| 7.2. По вертикали | 0.1 | до 2.5 | 1 |
| 7.3. Суммарное перемещение | 2.6 | до 8 | 1 |

**8. Заключение:**
- класс условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола

|  |
| --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "Охрана. Безопасность"; Регистрационный номер - 104 от 10.09.2015 |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) |
| Регистрационный номер аттестата аккредитации ИЛ | Дата издания приказа Росаккредитации об аккредитации ИЛ |
| RA.RU.21ЭМ82 | 13.03.2015 |

# ПРОТОКОЛоценки класса условий труда при воздействии напряженности трудового процесса

|  |  |
| --- | --- |
| № | 0315/3/2- Н |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Дата:

1.1 Проведения измерений:

1.2 Оформления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Наименование структурного подразделения:

3. Сведения о рабочем месте:

3.1. Номер рабочего места:

3.2. Наименование рабочего места:

3.3. Код по ОК 016-94:

4. Сведения о средствах измерения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование средства измерения | Заводской номер | № свидетельства | Действительно до: | Погрешность измерения |
| Секундомер электронный "Интеграл С-01" | 416496 | С-ВМ/28-09-2021/98137891 | 27.09.2022 | (25 ± 5) °С ± (9,6 · 10-6 · Тх + 0,01), от минус 10 °С до 50 °С на 1 °С изменения температуры, -2,2 · 10-6 · Тх |
| Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» | 32212 | С-ВМ/25-02-2021/40676872 | 24.02.2023 | ±0,20 ºС; ±3,0%; ±(0,05+0,05V)м/с (в диапазоне 0,1 до 1,0 м/с) ±(0,1+0,05V) м/с (в диапазоне 1,0 до 20 м/с) ±0,13 кПа (±0,1 мм.рт.ст.) |

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

| Область действия | Наименование нормативного документа |
| --- | --- |
| Измерение | МИ ТТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР1.33.2019.33231) Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда, утв. генеральным директором АО КИОУТ 06.12.2018 |
| Оценка | Методика проведения специальной оценки условий труда, утв. приказом Минтруда России № 33н от 24 января 2014 г. |

6. Краткое описание выполняемой работы:

7. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

| Показатели напряженноститрудового процесса | Фактическое значениепоказателя | Предельно допустимоезначение показателя | Класс условий труда |
| --- | --- | --- | --- |
| **Сенсорные нагрузки** |  |  |  |
| Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед. | Не характерен | до 175 | - |
| Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед. | Не характерен | до 10 | - |
| Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены) | Не характерен | до 50 | - |
| Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час | 6 | до 20 | 1 |
| **Монотонность нагрузок** |  |  |  |
| Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед. | Не характерен | более 6 | - |
| Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены) | Не характерен | менее 80 | - |

8. Заключение:

- класс (подкласс) условий труда -

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2394 |  | Инженер ИЛ |  |  |  | Митяева Ольга Александровна |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4722 |  | Начальник отдела физических измерений |  |  |  | Балабан Сергей Иванович |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

Окончание протокола