|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общество с ограниченной ответственностью "РосЭкоАудит"  630075, РОССИЯ, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Залесского, д. 5/1, оф. 412  Регистрационный номер - 310 от 24.05.2016 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Испытательный центр ООО "РосЭкоАудит"  630075, РОССИЯ, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Залесского, д. 5/1, оф. 412 (к.5, 6, 7, 21) | | |
| (полное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда) | | |
| Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц | Дата получения | Дата окончания |
| № RA.RU.21AE79 | 25.12.2015 | бессрочно |

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата:

М.П.

# ПРОТОКОЛ измерений показателей световой среды

|  |  |
| --- | --- |
| № | 4- О |
|  | (идентификационный номер протокола) |

1. Сведения о дате измерения и оформления протокола:

- Дата проведения измерений:

- Дата составления протокола:

2. Сведения о работодателе:

2.1. Наименование работодателя:

2.2. Место нахождения и место осуществления деятельности работодателя:

2.3. Контактные данные работодателя/заказчика (e-mail; тел.; факс):

2.4. 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 | Сведения о поверке | Действие поверки | Диапазон и погрешность измерения | Условия эксплуатации |
| Люксметр "ТКА-Люкс" | 337523 | С-НН/14-09-2022/186054337, выдал ФБУ "Новосибирский ЦСМ" | 14.09.2022-13.09.2023 | (1,0-200000) лк;  ±6 % | t: от 0°С до 40°С  φ: ≤ 85 % при t=+25°С |
| Рулетка измерительная металлическая UM5M, 5м | 480 | С-НН/08-09-2022/184823662, выдал ФБУ "Новосибирский ЦСМ" | 08.09.2022-07.09.2023 | Класс точности 2 | t: от -40 С до +50 С; вл.: до 80%; P- (738-782 мм. рт. ст.) |
| Мегаомметр Е6-24 | 14802 | С-НН/26-05-2022/159001246, выдал ФБУ "Новосибирский ЦСМ" | 26.05.2022-25.05.2023 | (40-400) В; не более ±3%+емр.5В | t: от -30°С до +50°С  φ: ≤ 90 % при t=+30°С |
| Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» ( с черным шаром ) | 05511 | С-НН/06-12-2022/206171636, выдал ФБУ "НОВОСИБИРСКИЙ ЦСМ" | 06.12.2022-05.12.2023 | t: (от -40 до +85)°С;  φ: (3-97) %;  P:(600-825) мм.рт.ст;  V:(0,1-1) м/с;  (св.1-20) м/с;  ТНС:(0-85)°С;  t: ±0,2 °С;  φ:±3,0 %;  P:±1 мм.рт.ст.;  V:±(0,05+0,05V)м/с; ±(0,1+0,05V) м/с;  ТНС:±0,2°С | t: от -20°C до +55°С;  φ: до 90% при t=+25° С; |

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

- Приказ от 24.01.2014 N 33н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению" (зарегистрировано Минюстом Российской Федерации 21 марта 2014 года N 31689), с изменениями на 27 апреля 2020 года. Утверждена приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации №33н от 24 января 2014 г. Дата начала действия 08 апреля 2014 г;

- ЮСУК 2.859.005РЭ. Руководство по эксплуатации Люксметр «ТКА-ЛЮКС, № в государственном реестре средств измерений 20040-11. Россия, «НТП «ТКА», 2014г;

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 29.01.2021 № 62296). Утвержден постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021г. № 2. Дата начала действия 01 марта 2021г.

**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, рабочий стол | с рассеивателем | светодиодные | 36 | 2.8 | 0 | 220/221 |

**7. Условия проведения измерений:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование рабочей зоны | t, oC | p, мм рт.ст. | φ, % |
| Кабинет, рабочий стол | 22.3 | 741 | 30.2 |

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование измеряемых параметров, рабочей поверхности | Фактическое значение | U0.95 | Нормативное значение | Класс условий труда | Время, % |
| **Кабинет, рабочий стол** |  |  | СанПиН 1.2.3685-21, табл.5.25, п.1 |  | **80** |
| Освещенность рабочей поверхности, лк | 357 | 25 | 300 | **2** |  |

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5055 |  | Инженер по охране труда испытательного центра |  |  |  | Рябов Сергей Сергеевич |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5766 |  | Инженер по охране труда испытательного центра |  |  |  | Радостева Дарья Евгеньевна |  |
| (№ в реестре экспертов) |  | (должность) |  | (подпись) |  | (Ф.И.О.) |  |