**Контрольная работа**

**По дисциплине Специальная оценка условий труда»**

**Тема:** Оценка условий труда на рабочем месте

**Цель:**ознакомиться с действующими законами и нормативными актами, а также порядком оформления необходимых документов:

1. ФЗ № 426 «О специальной оценке условий труда»

2.Приказ Министерства труда и социальной защиты № 817н от 21.11.2023 г «Об утверждении методики проведения специально оценки условий труда, классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов0 формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты № 406н от 17.06.2021 г «О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, порядке оформления и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда»

4. Приказа Министерства труда и социальной защиты № 36 от 31.01.2022г «Об утверждении рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей»

**Требования к оформлению и условия получения зачета:**

1. Контрольная работа включает выполнения трех задания. **Вариант выбирают по последней цифре пароля**.
2. Контрольная работа высылается с титульным листом.
3. Условия задания полностью переписываются в соответствии с данными своего варианта.
4. В обязательном порядке указываются источники, используемые студентом для подготовки и выполнения задания. Список литературы оформляется в соответствии с предъявляемыми к ним требованиями,
5. Ответы сопровождаются ссылкой на соответствующие нормативные данные.
6. **ВНИМАНИЕ!** Контрольные работы не своего варианта, а также оформленные небрежно и без соблюдения предъявленных к ним требований не рассматриваются.

**Необходимо выполнить три задания:**

**Задание 1**

На основе примерной классификации по видам деятельности определить потенциальные опасные и вредные производственные факторы на рабочем месте.

Таблица 1 - Исходные данные к заданию 1

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант (последняя цифра пароля) | Рабочее место |
| 1 | Инженер-проектировщик РЭА |
| 2 | Менеджер по продажам торгового предприятия |
| 3 | Водитель легкового транспортного средства |
| 4 | Слесарь - сантехник |
| 5 | Педагог образовательного учреждения |
| 6 | Продавец продовольственных товаров |
| 7 | Пилот самолета |
| 8 | Уборщик производственного помещения |
| 9 | Прораб строительной организации |
| 0 | Ученый (профессор, доктор наук) |

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

1. Для выполнения задания используйте Приказ Министерства труда и социальной защиты № 36 от 31.01.2022г «Об утверждении рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей».
2. Ответ представить в виде таблицы.

**Задание 2**

1. Определить к какому классу можно отнести условия труда на рабочем месте специалиста колл-центра по фактическим показателям. Рабочее место оснащено персональным компьютером.
2. Предложить мероприятия по оптимизации условий труда.

Таблица 2 - Исходные данные к заданию 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № варианта (последняя цифра шифра) | Фактор | Фактическое состояние фактора | Класс условий труда  (определить в результате выполнения задания) |
| 1 | Шум дБА | 60 |  |
| Параметры микроклимата | t -20 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
| Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 250 |  |
| Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | До 20 000 |  |
| Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | До 20 |  |
| 2 | Шум | 70 |  |
|  | Параметры микроклимата | t -22 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 300 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 35 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | До 25 |  |
| 3 | Шум | 75 |  |
|  | Параметры микроклимата | t -19 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 400 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 45000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | Более 25 |  |
| 4 | Шум | 50 |  |
|  | Параметры микроклимата | t -21 0C  P- 60%.  V-0,2 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 450 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 40000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы, ед.. | До 75 |  |
|  | Шум | 90 |  |
| 5 | Параметры микроклимата | t -20 0C  P- 60%.  V-0,2 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 220 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 50000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы, ед | 76-175 |  |
|  | Шум | 62 |  |
| 6 | Параметры микроклимата | t -16 0C  P- 60%.  V-0,2 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 200 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 15 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы, ед | Более 300 |  |
|  | Шум | 49 |  |
| 7 | Параметры микроклимата | t -22 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 320 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 65 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | 30 |  |
|  | Шум | 50 |  |
| 8 | Параметры микроклимата | t -22 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 340 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 50 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | 15 |  |
| 9 | Шум | 45 |  |
|  | Параметры микроклимата | t -23 0C  P- 60%.  V-0,1 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 300 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 25 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час. | 27 |  |
|  | Шум | 85 |  |
| 0 | Параметры микроклимата | t -24 0C  P- 60%.  V-0,2 м/c |  |
|  | Световая среда Освещенность рабочей поверхности Е, лк | 220 |  |
|  | Тяжесть трудового процесса  *Стереотипные рабочие движения (количество за смену) При локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)* | 65 000 |  |
|  | Напряженность трудового процесса  Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы, ед | 176-300 |  |

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

1. Для выполнения задания используйте источники 1, 2, 7, 9.
2. Ответ должен содержать:

* указание класса условий труда (внести для вашего варианта в таблицу с исходными данными в последнюю графу):
* перечисление опасных и вредных производственных факторов.

**Задание 3**

Ответить письменно на вопросы:

1. Кто, куда и когда подает декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда?
2. В какие сроки подается декларация?
3. Что является основанием для отказа в принятии декларации?

**РЕКОМЕНДАЦИИ:**

Ответить на предложенные вопросы, руководствуясь приказом 406 от 17.06.2021г.