**Таблица 1. Параметры микроклимата**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период года | Параметр микроклимата | Величина |
| Холодный | Температура воздуха в помещении  Относительная влажность  Скорость движения воздуха | 22…24°С  40…60%  до 0,1м/с |
| Теплый | Температура воздуха в помещении  Относительная влажность  Скорость движения воздуха | 23…25°С  40…60%  0,1…0,2м/с |

**Таблица 2. Нормы подачи свежего воздуха в помещения, где расположены компьютеры**

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика помещения | Объемный расход подаваемого в помещение свежего воздуха, м3 /на одного человека в час |
| Объем до 20м3 на человека | Не менее 30 |
| 20…40м3 на человека | Естественная вентиляция |
| Более 40м3 на человека | Естественная вентиляция |

**Таблица 3. Освещение**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| При выполнении зрительных работ высокой точности | | При выполнении зрительных работ средней точности | |
| Общая освещенность | Комби-ая освещенность | Общая освещенность | Комби-ая освещенность |
| 300лк | 750лк | 200лк | 300лк |

**Таблица 4. Предельные уровни звука, дБ, на рабочих местах**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория  напряженности труда | Категория тяжести труда | | | |
| I. Легкая | II. Средняя | III. Тяжелая | IV. Очень тяжелая |
| I. Мало напряженный | 80 | 80 | 75 | 75 |
| II. Умеренно напряженный | 70 | 70 | 65 | 65 |
| III. Напряженный | 60 | 60 | - | - |
| IV. Очень напряженный | 50 | 50 | - | - |

**Таблица 5. Уровни звукового давления различных источников.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Источник шума** | **Уровень шума, дБ** |
| Жесткий диск | 40 |
| Вентилятор | 45 |
| Монитор | 17 |
| Клавиатура | 10 |
| Принтер | 45 |
| Сканер | 42 |

**Таблица 6. Допустимые значения параметров неионизирующих электромагнитных излучений (в соответствии с СанПиН 2.2.2.542-96)**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Допустимые значения |
| Напряженность электрической составляющей электромагнитного  поля на расстоянии 50см от поверхности видеомонитора: | 10В/м |
| Напряженность магнитной составляющей электромагнитного  поля на расстоянии 50см от поверхности видеомонитора: | 0,3А/м |
| Напряженность электростатического поля не должна превышать:  для взрослых пользователей:  Для детей дошкольных учреждений и учащихся  средних специальных и высших учебных заведений: | 20кВ/м  15кВ/м |