|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования, характеристики (качественные, функциональные) | функция или величина параметра |
| **Автоматизированное рабочее место в составе:** | | |
| **1** | **Системный блок** | **Код по ОКПД-2: 26.20.15.000-00000026** |
| 1.1 | Объем оперативной установленной памяти | 8 Гбайт |
| 1.2 | Допустимый максимальный объем увеличения оперативной памяти | 32 Гбайт |
| 1.3 | Количество накопителей типа SSD | 1 шт. |
| 1.4 | Количество портов HDMI | 1 шт. |
| 1.5 | Количество ядер процессора | 4 шт. |
| 1.6 | Количество потоков процессора | 4 шт. |
| 1.7 | Мощность блока питания | 450 Вт. |
| 1.8 | Входной аудиоразъем для микрофона | Наличие |
| 1.9 | Выходной аудиоразъем | Наличие |
| 1.10 | Интегрированный звуковой контроллер | Наличие |
| 1.11 | Кнопки на передней панели | |
| 1.11.1 | Включения | Наличие |
| 1.11.2 | Перезагрузки | Наличие |
| 1.12 | Система охлаждения процессора | Наличие |
| 1.13 | Установленный дискретный графический контроллер | Наличие |
| 1.14 | Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3) | 6 Мбайт |
| 1.15 | Объем накопителя SSD | 240 Гбайт |
| 1.16 | Сетевой интерфейс 8P8C (RJ-45) | 1 шт. |
| 1.17 | Скорость передачи данных проводного сетевого контроллера | 1000 Мбит/с |
| 1.18 | Суммарное количество встроенных в корпус портов | |
| 1.18.1 | USB 2.0 | 6 шт. |
| 1.18.2 | USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0) | 2 шт. |
| 1.19 | Тактовая частота оперативной памяти | 2400 МГц |
| 1.20 | Тип накопителя | SSD |
| 1.21 | Тип оперативной памяти | DDR4 |
| 1.22 | Частота процессора базовая | 3,6 ГГц |
| **2** | **Монитор, подключаемый к системному блоку** | **Код по ОКПД-2:26.20.17.110-00000010** |
| 2.1 | Встроенный блок питания | Наличие |
| 2.2 | Время отклика | 6 мс. |
| 2.3 | Контрастность | 1000:1 |
| 2.4 | Количество портов HDMI | 1 шт. |
| 2.5 | Встроенные динамики | Наличие |
| 2.6 | Размер диагонали | 23.8 Дюйм (25,4 мм) |
| 2.7 | Тип матрицы | IPS |
| 2.8 | Угол обзора по вертикали | 178° |
| 2.9 | Угол обзора по горизонтали | 178° |
| 2.10 | Яркость | 250 кд/м2 |
| **3** | **Клавиатура** | **Код по ОКПД-2:26.20.16.170-00000002** |
| 3.1 | Интерфейс подключения | USB |
| 3.2 | Тип | Полноразмерная |
| 3.3 | Тип подключения | Проводная |
| 3.4 | Раскладка клавиатуры | |
| 3.4.1 | Русская | Наличие |
| 3.4.2 | Латинская | Наличие |
| 3.5 | Отличие цвета русских букв на клавишах от латинских | Наличие |
| 3.6 | Способ нанесения русификации клавиатуры | Промышленный |
| **4** | **Мышь компьютерная** | **Код по ОКПД-2:26.20.16.170-00000002** |
| 4.1 | Интерфейс подключения | USB |
| 4.2 | Тип подключения | Проводная |
| 4.3 | Разрешение оптического сенсора | 1000 dpi |
| 4.4 | Колесо прокрутки | Наличие |
| **5** | **Источник бесперебойного питания** | **Код по ОКПД-2:26.20.16.110-00000002** |
| 5.1 | Верхняя граница диапазона входного напряжения (фаза-нейтраль) без перехода в режим работы от батарей | 275 Вт |
| 5.2 | Емкость одного аккумулятора | 9 А ч (3,6 кКл). |
| 5.3 | Интерфейс связи USB | Наличие |
| 5.4 | Количество выходных разъемов питания с батарейной поддержкой | 2 шт. |
| 5.5 | Количество выходных розеток Schuko | 2 шт. |
| 5.6 | Максимальная температура окружающей среды | 40 °C |
| 5.7 | Минимальная температура окружающей среды | 0 °C |
| 5.8 | Нижняя граница диапазона входного напряжения (фаза-нейтраль) без перехода в режим работы от батарей | 165 В |
| 5.9 | Номинальная входная частота | 50 Гц |
| 5.10 | Номинальная выходная частота | 50 Гц |
| 5.11 | Номинальная мощность | 400 Вт |
| 5.12 | Номинальное входное напряжение | 230В |
| 5.13 | Номинальное выходное напряжение | 220 В |
| 5.14 | Повышение входного напряжения без переключения на использование АКБ | 275 В |
| 5.15 | Полная мощность | 700 В А |
| 5.16 | Уровень шума | 40 Дб |
| 5.17 | Форм-фактор источника бесперебойного питания | отдельно стоящий (напольный) |