*Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение*

***"Средняя общеобразовательная школа №3"***

***г. Радужный***

**Общие положения**

Расположение кабинета: ***2 этаж***

Номер кабинета: ***206***

Заведующий кабинетом: ***Мигодина Елена Анатольевна***

Учителя, постоянно работающие в кабинете:

***Мигодина Елена Анатольевна***

Количество комнат, площадь: ***1 комната, 51,03 м2***

Наличие лаборантской: ***нет***

Число посадочных мест:

***учебная зона - 16 мест***

***рабочая зона - 10 мест***

**Санитарно-гигиенические характеристики**

Освещение (естественное): ***В пределах санитарных норм***

Осветительные приборы: ***Лампы дневного света***

Уровень освещённости (не менее 200-500 лк): ***Соответствует***

Ориентация окон: ***Восток***

Наличие приточно-вытяжной вентиляции или кондиционера: ***Нет***

Возможность проветривания: ***Имеется***

Наличие солнцезащитных устройств типа жалюзи: ***Имеются***

Наличие занавеси на окнах: ***Нет***

Уровень шума на рабочих местах (не более 50 дБА): ***Соответствует***

**Оборудование кабинета**

Оборудование кабинета металлическими дверями: ***двери деревянные***

Обеспечение первичными средствами пожаротушения: ***имеется углекислотный огнетушитель***

Наличие защитных решёток на окнах: ***отсутствуют (распоряжение пожарных)***

Электропитание, электробезопасность: ***электропитание однофазное, имеется заземление***

Оборудование, находящееся в кабинете: ***согласно инвентарной ведомости (Приложение 1)***

Оборудование стола учителя: ***стол, компьютерный стол с выдвижной полкой для клавиатуры, справа находится тумбочка для бумаг***

Рабочие столы учащихся:

* ***компьютерные столы (рабочая зона) одноместные (10 мест)***
* ***рабочие столы (учебная зона) двухместные (16 мест)***

Стулья:

* ***рабочая зона - кресла оператора (регулируемые) (10 шт)***
* ***учебная зона - деревянные (16 шт)***

Расстановка рабочих мест с компьютерами: ***периметральная***

Вид и оборудование школьной доски: ***имеются 2 доски (маркерная и интерактивная)***

Наличие шкафов: ***имеется (используется для хранения учебной литературы и оборудования)***

Наличие тележки-сейфа: ***имеется***

Наличие локальной сети: ***имеется***

**Расстановка рабочих мест кабинета "Информатики и ИКТ"**









****

Рабочие программы учебных курсов

Учебные пособия для учащихся

Дидактические материалы

Материалы для итоговой аттестации учащихся

**Стенды**

Информационные процессы

Устройства ПК

Способы восприятия и представления информации

Информационное моделирование

Буфер обмена

Техника безопасности

Классный вестник

****

Перечень программного обеспечения, установленного на машинах компьютерного класса: ***Приложение 2***

**Документация кабинета**

Инвентарная ведомость: ***имеется (Приложение 1)***

Наличие специальных журналов (техника безопасности): ***имеется***

Программное обеспечение: ***имеется (Приложение 2)***

Анализ работы кабинета: имеется ***(Приложение 3)***

Перспективный план развития кабинета: имеется ***(Приложение 4)***

Оценка состояния кабинета: имеется ***(Приложение 5)***

**Инвентарная ведомость (Приложение 1)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Инв.**  **номер** | **Монитор** | **Процес**  **сор** | **Год** | **ОЗУ** | **Такт/част** | **HDD** | **Видеопам.** | **Много**  **функц.**  **устр.** | **Проектор** | **Интер**  **активная**  **доска** | **Меcто** |
| 1 | 1040163 | Samsung  SyncMaster  704N | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 | Canon HP LaserJet (инв№ 1040096) | AcerPD100 DLP | Sitronics ИД-7801 (инв.№ 1040094) | учитель |
| 2 | 1040175 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 3 | 1040176 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 4 | 1040177 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 5 | 1040178 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 6 | 1040179 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 7 | 1040180 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 8 | 1040181 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 9 | 1040182 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 10 | 1040183 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 11 | 1040184 |  | CORE  (TM) | 2008 | 1024 | 2 | 150 | 256 |  |  |  | ученик |
| 12 | 1040095 | Тележка-сейф  Sitronics |  | 2007 |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Программное обеспечение (Приложение 2)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Программный продукт (учётная единица)** | **Количество**  **фактических копий** |
| Windows 7 Professional | 11 |
| Microsoft Office | 11 |
| OpenOffice | 11 |
| ESET | 11 |
| WinRar | 11 |
| Интернет-цензор | 11 |
| Pascal ABC | 11 |
| Adobe Reader X | 11 |
| DVD-студия Windows | 10 |
| GIMP | 11 |
| Inkscape | 11 |
| Internet Explorer | 11 |
| Google Chrome | 11 |
| LEGO Digital Designer | 10 |
| BABY Type | 10 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Динамика уровня оснащённости кабинета в соответствии с требованиями к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов федерального компонента государственного стандарта общего образования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018-2019** | **2019-2020** | **2020-2021** | **2021-2022** | **2022-2023** |
| 70% | 70% | 89% | 89% |  |

**Анализ работы кабинета (Приложение 3)**

В 2021-2022 учебном году кабинет информатики использовался для проведения:

* уроков информатики в 7 – 11 классах
* кружковых занятий, элективных курсов;
* внеклассных мероприятий, а так же подготовки к ним.

В 2019-2021 учебном году кабинет информатики использовался для проведения:

* уроков информатики в 7 – 11 классах
* кружковых занятий, элективных курсов;
* внеклассных мероприятий, а так же подготовки к ним.

**Перспективный план развития кабинета «Информатики и ИКТ» (Приложение 4)**

Приобретение плакатов:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Организация рабочего места и техника безопасности |
| 2 | Архитектура компьютера |
| 3 | Архитектура компьютерных сетей |
| 4 | Виды профессиональной информационной деятельности человека и используемые инструменты (технические средства и информационные ресурсы) |
| 5 | Раскладка клавиатуры, используемая при клавиатурном письме |
| 6 | История информатики |

Приобретение схем:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Графический пользовательский интерфейс |
| 2 | Информация, арифметика информационных процессов |
| 3 | Виды информационных ресурсов |
| 4 | Представление информации (дискретизация) |
| 5 | Моделирование, формализация, алгоритмизация |
| 6 | Основные этапы разработки программ |
| 7 | Системы счисления |
| 8 | Логические операции |
| 9 | Блок-схемы |
| 10 | Алгоритмические конструкции |
| 11 | Структуры баз данных |
| 12 | Структуры веб-ресурсов |

Приобретение моделей:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Устройство персонального компьютера |
| 2 | Преобразование информации в компьютере |
| 3 | Модели основных устройств ИКТ |