**Аналіз матеріально-технічної бази комп’ютерного кабінету**

**В. Ходачківської ЗОШ І-ІІІ ступенів**

Кабінет інформатики розміщений в окремому приміщення і немає додаткового приміщення (лаборантської). Площа кабінету: відповідно до вимог приміщення має висоту – 4 м, довжину – 8,5 м, ширину – 6,5 м; площа – 55,25 кв. м, при нормі 4,5 кв. м. на одне робоче місце в даному кабінеті 5,5 кв. м на одне робоче місце. Орієнтація вікон кабінету – північний-схід.

Облаштування, обладнання та реконструкція кабінету були здійснені відповідно до вимог Державних санітарних правил і норм влаштування, утримання загальноосвітніх навчальних закладів.

Стіни і стеля пориті водоемульсійною фарбою. Поверхня підлоги має покриття зручне для вологого прибирання.

Штучне освітлення кабінету здійснюється системою загального освітлення люмінесцентними світильниками білого світла в кількості 22 штуки. Температура повітря регулюється в межах 19,5°С. Відносна вологість повітря 65%, швидкість руху повітря – не більше 0,1 м/с.

До кабінету інформатики проведена окрема телефонна лінія для встановлення зв’язку з провайдером і мережі інтернет.

В комп’ютерному класі знаходяться 11 комп’ютерів (10 учнівських і 1 вчительський), з яких працюють 8.

**Робоче місце вчителя обладнане:**

* системним блоком з такими технічними характеристиками – ROMA PC/CPU P-SV 506/RAM DDR 256 Mb/HDD 80 Gb/FDD 1,44 Mb/CD-ROM 52x/MB PM800;
* монітором Sumsung 17´;
* блоком безперебійного живлення;
* лазерним принтером Samsung ML-1615;
* сканером НР Deskjet F2180;
* звуковими колонками;
* маніпулятором "миша", килимком;
* стандартною клавіатурою;

**Робоче місце учня обладнане:**

* системним блоком з такими технічними характеристиками – ROMA PC/CPU CeleronD 310/RAM DDR 256 Mb/HDD 80 Gb/FDD 1,44 Mb/MB PM800;
* монітором Sumsung 17´;
* маніпулятором "миша", килимком;
* стандартною клавіатурою;
* навушниками.

У кабінеті усі комп’ютери об’єднані в локальну мережу і підключені до мережі інтернет.

Прикладне програмне забезпечення складається з:

* текстового процесора Microsoft Word 2007;
* табличного процесора Microsoft Excel 2007;
* системи управління базами даних Microsoft Access 2007;
* системи підготовки мультимедійних презентацій Microsoft Power Point 2007;
* браузера Mozilla Firefox;

Електричне обладнання кабінету відповідає вимогам електробезпеки. У кабінеті наявні засоби аварійного відключення живлення та переносний вогнегасник. Усі матеріальні цінності кабінету обліковуються в інвентарній книзі встановленого зразка.