

Технічні характеристики та комплектація кабінету інформатики

В комп'ютерному кабінеті знаходиться 11 комп'ютерів (10 учнівських та 1 вчительський).

Робоче місце учителя обладнане:

- системним блоком з такими технічними характеристиками – ROMА PC/CPU P-SV 506/RAM DDR 256 Мб/HDD 80 Gb/FDD 1,44 Мб/CD-ROM 52x/MB PM800;
- монітором Sumsung 17';
- блоком безперебійного живлення;
- лазерним принтером Samsung ML-1615;
- сканером HP Deskjet F2180;
- звуковими колонками;
- маніпулятором "миша", килимком;
- стандартною клавіатурою;
- зовнішнім модемом;
- магнітними носіями.

Робоче місце учня обладнане:

- системним блоком з такими технічними характеристиками – ROMА PC/CPU CeleronD 310/RAM DDR 256 Мб/HDD 80 Gb/FDD 1,44 Мб/MB PM800;
- монітором Samtron 17';
- маніпулятором "миша", килимком;
- стандартною клавіатурою.

У кабінеті всі комп'ютери об'єднані в локальну мережу.

На персональних комп'ютерах встановлене таке **базове програмне забезпечення:**

- операційна система Windows XP з українською мовою інтерфейсу;
- засіб архівування WIN RAR;

- антивірус Касперського.

Прикладне програмне забезпечення загального призначення складається з:

- текстового процесора Microsoft Word XP;
- табличного процесора Microsoft Excel XP;
- системи управління базами даних Microsoft Access XP;
- системи підготовки мультимедійних презентацій Microsoft Power Point XP;
- телекомунікаційного програмного забезпечення Internet Explorer;
- мови програмування високо рівня Turbo Pascal 5.0;
- система оптичного розпізнавання символів ABBYY Fine Reader.

Для зберігання навчально-наочних посібників, технічних засобів навчання і навчального обладнання кабінет оснащений шафою, столом.

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. У кабінеті інформатики, додатково до матеріальних об'єктів забезпечення навчально-виховного процесу, зберігаються і використовуються:

- паспорт кабінету;
- навчальні програми з інформатики та інших дисциплін, відповідні підручники, посібники, предметні науково-методичні і науково-популярні журнали;
- матеріали педагогічного досвіду, розробки уроків та позаурочних заходів;
- інструкції до практичних робіт, інструкції до програмних засобів та систем програмування;
- інструкції з безпеки життєдіяльності і журнали ввідного та періодичного інструктажу з техніки безпеки життєдіяльності;
- стенд із правилами роботи учнів у кабінеті інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій, правилами безпеки під час навчання у кабінеті інформатики, інструкція з охорони праці при роботі на ПК.