

## **Аналіз матеріально-технічної бази і стану викладання інформатики**

На даний момент у Тернопільській Українській гімназії імені Івана Франка практично усі кабінети обладнані проектором та комп'ютером. Перед адміністрацією школи стоїть завдання обладнати усі кабінети.

У гімназії є один кабінет інформатики. В кабінеті є 10 комп'ютерів, усі забезпечені ліцензійною ОС Windows XP SP3 і містять 256 МБ ОП, оскільки сучасні програми потребують багато оперативної пам'яті то цієї ОП замало, тому наприклад завдання по Flash учні виконують вдома. Також монітори не підтримують чіткого зображення, що шкідливо для зору.

В основному на заняттях учні працюють по-двоє за своєю машиною.

Гігієнічні умови забезпечені: освітлювальний, повітряний, тепловий режими в нормі, рівень шуму задовільний.

Робоче місце вчителя організовано раціонально, як і робоча зона. При поясненні матеріалу вчитель використовує програму NetOpSchooll.

Кабінет інформатики естетично оформлено, як і засоби праці. Під час виконання робіт учні дотримуються правил техніки безпеки.

Кабінети інформатики також добре забезпечені методичними та дидактичними матеріалами.

Вивчення курсу інформатики відбувається на поглибленому рівні.

Отже, матеріально-технічна, методична та кадрова база навчального закладу, рівень знань учнів дозволяють вивчати інформатику на достатньо хорошому рівні.