

## **11. ІНФОРМАТИЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ. РЕАЛІЗАЦІЯ ПРОГРАМИ «ЄДИНИЙ ІНФОРМАЦІЙНО – ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОСТІР ГІМНАЗІЇ»**

Структурно процес інформатизації навчального закладу – це тривалий, складний і багатофакторний процес. Складові частини процесу інформатизації гімназії поділяються на технічні, технологічні та соціальні. Серед головних пріоритетів вдосконалення роботи гімназії віддається використанню сучасної мультимедійної техніки.

Інформатизація навчального процесу складається з напрямлень:

1. Учбовий курс «Інформатика» (2 - 11-ті класи) за програмами МОН України. Курс забезпечений підручниками на 93%.

2. В рамках виконання проекту «Єдиний інформаційний простір гімназії» розроблені матеріали для створення навчально-методичного ресурсного центру - платформи для забезпечення науково – методичного супроводу, узагальнення освітнього контенту, організації дистанційного навчання тощо.

3. Володіння комп'ютерними технологіями на рівні користувача вчителями гімназії – 100%. Серед них, які активно використовують ІКТ в педагогічній діяльності – 96 %.

4. Оновлення технічної бази, впровадження прикладного програмного забезпечення.

Загальний парк комп'ютерної техніки для підтримки освітнього процесу:

- комп'ютерні класи – 15;
- комплекс «1 учень – 1 комп'ютер» для 2-4 класів;
- ноутбук - 2;
- комп'ютер стаціонарний – 4 (адміністрація);
- мультимедійний комплекс – 1;
- інтерактивна дошка пересувна – 1;
- цифровий відео проектор – 4;
- бібліотечний комп'ютерний комплекс – 1;
- з метою підтримки освітнього процесу в закладі використовуються педагогічні програмні засоби – 14 (гуманітарного та природничо-математичного спрямування);
- принтери лазерні – 3;
- багатофункціональний пристрій – 1;
- сканер – 1.

Прикладне програмне забезпечення впровадженого в освітній процес у навчальному році (назва та цільова аудиторія):

- EхеBook VM-Publisher – для створення видавничої продукції (для вчителів)
- Відеоредактор «KineMaster» - для створення відеороликів (учні 5-9 класів)

5. Забезпечення діяльності психологічної служби комп'ютерною підтримкою.
6. Створення та функціонування комп'ютерної зали для персоналу гімназії та учнів.
7. Підтримка діяльності науково-методичної роботи гімназії.  
Активне використання мультимедійних технологій на уроках. Власні розробки вчителів на основі ІКТ – 72.
8. Підтримка сайту гімназії [www.consul86.com.ua](http://www.consul86.com.ua)
9. Створена сторінка гімназії у соціальної мережі Facebook - Gymnasium Consul 86
10. Видавницька діяльність.
11. Використання глобальної мережі Інтернет:
  - організація спільної навчально-дослідницької діяльності з учнями і вчителями;
  - мовна практика в результаті спілкування в режимі on-line, участь в електронних конференціях;
  - навчання на заочних курсах, що організовані за захопленням, та проводяться різними навчальними закладами;
  - приєднання до світових бібліотек, баз даних;
  - проведення підготовчої роботи для 11-х класів з питань зовнішнього незалежного оцінювання.
12. Застосування мультимедійного бібліотечного комплексу.
13. Опрацювання цифрових звітів для подачі до спільної бази даних м. Києва у програмі «АС Школа», «Education».
14. Автоматизація документообігу.
15. Випуск тематичних радіогазет.

*Забезпечення комп'ютерами та технічна підтримка показана на схемі:*

