**Аналітичний звіт**

**виконання плану роботи**

**КІІКТ №2 за 2017-2018 н.р.**

Вивчення інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій в закладах освіти, формування в учнів ІКТ-компетентностей займає одне з перших місць в навчально-виховному процесі, оскільки без цього неможливе формування сучасного світогляду, розуміння ролі інформаційних процесів у природі, суспільстві, техніці. Від рівня і якості засвоєння курсу інформатики залежить успішність подальшого продовження освіти та самооцінки випускників.

Навчально-виховний процес з інформатики в гімназії «Світоч» організований на достатньому науково-методичному рівні. Відповідальна за інформатизацію в закладі – заступник директора Губська С.І. Викладання інформатики у 10-11 класах регламентується інструктивно-методичним листом «Рекомендації щодо вивчення інформатики у 2017-2018 навчальному році» та здійснюється за навчальними програмами «Програми для загальноосвітніх навчальних закладів. Навчальні програми для профільного навчання.

Кабінет інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій гімназії (НКК №2) призначений для формування інформаційно-освітнього й культурного середовища, яке створюється з використанням апаратно- програмних засобів навчання.

**Мета** **створення НКК**: забезпечення належних умов для проведення навчально-виховного процесу та розв'язання гімназією завдань, визначених цілями та змістом освіти у відповідності до Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти.

Кабінет інформатики №2 має в наявності 15 комп'ютерів (14 учнівських та 1 учительського).

Навчально-виховне середовище, створене в НКК №2, використовується для уроків інформатики, інших навчальних дисциплін, проведення спецкурсів, курсів за вибором та позаурочних занять. Також кабінет використовується учителями-предметниками при індивідуальній підготовці до занять.

У 2017-2018н.р. в кабінеті ІКТ №2 проводилися заняття для навчання учнів 5-11 класів. Також проводилися уроки з використанням електронних педагогічних засобів навчання (ЕЗНП). На базі НКК №1 та НКК №2 проводився Міжнародний конкурс з інформатики та комп’ютерної грамотності «Бобер-2017». У лютому 2018р. День Безпечного Інтернету для учнів закладу. Всього уроків інформатики в НКК №2 – 572, уроків інших вчителів з використанням ІКТ– 270.

Заняття у НКК №2 забезпечують:

* формування в учнів сучасної інформаційної картини світу;
* формування умінь і навичок використання інформаційних технологій як важливої складової продуктивної діяльності громадянина в сучасному інформаційному суспільстві;
* формування творчої особистості, розвиток в учнів теоретичного мислення, пам'яті, уяви;
* виховання підростаючого покоління, спрямованого на формування в учнів високих громадянських і моральних якостей.

Роботою НКК №2 керує завідувач — учитель інформатики вищої категорії Михайленко Надія Іванівна, яка діє згідно Положення про кабінет інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій навчання загальноосвітніх навчальних закладів та відповідно до розкладу роботи кабінету.

*Оформлення кабінету інформатики* відповідає його призначенню, в наявності:

*-паспорт кабінету;*

*-акт-дозвіл на проведення занять;*

*-всі інструкції з охорони праці та техніки безпеки;*

*-план евакуації з кабінету;*

-*стенди* «Інформація для учнів та батьків», «Від абака… до ПК», «Інформаційно-довідковий стенд», «Охорона праці», «Видатні діячі в історії розвитку інформаційних технологій», «Реферати», «Запрошуємо до дистан-ційного навчання», «Безпека на дорозі», «Державні символи України», ком-плект плакатів для вивчення предмета «Інформатика».

*Навчально-методичний фонд кабінету інформатики:*

* Впорядкована медіатека відкритих уроків, яка нараховує 54уроки.
* Посібник до курсу «Іntel. Навчання для майбутнього».
* Глинський Я.М. Інформатика. Алгоритмізація і програмування Львів. Чаповська Р.Б. Access 2000 Шепетівка «Аспект»
* Сальнікова І.І., Шестопалов Є.А. Інформатика. Базовий курс. Три частини. Шепетівка «Аспект»
* Сальнікова І.І., Шестопалов Є.А. Інформатика. Короткий курс. Дві частини. Шепетівка «Аспект»
* Караванова Т.П. Інформатика. Основи інформатизації та програмування. Шепетівка «Аспект»
* Караванова Т.П. Інформатика. Збірник вправ та задач з інформатизації та програмування. Шепетівка «Аспект»
* Глинський Я.М., Ряжська В.А. Інтернет. Сервіси, HTML, Web-дизайн. Львів
* Шестопалов Є.А. Інтернет Шепетівка «Аспект»
* Лебедева Л.Н., Сабанов С.А., Манько В.Н. Сетевые компютерные технологии в учебном процес се Премьер Запорожье
* Березовський В.С., Потієнко В.О., Завадський І.О.Основи комп’ютерної графіки Київ, BHV
* Пасічник О.Г., Пасічник О.В., Стеценко І.В. Основи веб-дизайну Київ, BHV
* Завадський І.О., Стеценко І.В., Левченко О.М. Інформатика, 9 клас Київ, BHV
* Ривкінд Й.Я., Лисенко Т.І., Чернікова Л.А., Шакотько В.В. Інформатика, 10 клас рівень стандар-ту Київ, «Генеза»
* Ривкінд Й.Я., Лисенко Т.І., Чернікова Л.А., Шакотько В.В. Інформатика, 10 клас рівень академічний Київ, «Генеза»
* Ривкінд Й.Я., Лисенко Т.І., Чернікова Л.А., Шакотько В.В. Інформатика, 11 клас, рівень стандарту Київ, «Генеза»
* Верлань А.П., Апатова Н.В. Інформатика 10-11 Київ «Форум»
* Н.В.Морзе, В.П. Вембер, О.Г. Кузьмінська Інформатика, 10 клас рівень стандарту Київ «Школяр»
* Дидактичний та роздатковий матеріал
* Інструкції для виконання практичних робіт.
* Електронні презентації .

Протягом 2017-2018 навчального року:

· вчасно проводилися інструктажі з безпеки життєдіяльності для учнів в кабінеті інформатики з відповідним записом в журналі реєстрації інструктажів з ТБ.

· велася інвентарна книга.

· надавалась методична допомога учителям при підготовці до атестації та до уроків, методична допомога при роботі на порталі «Мої знання» та з сервісами Веб 2.0., розміщенні авторських уроків в Інтернеті.

· поповнювалися розробками папки «Інструкції до практичних робіт» та «Дидактичний матеріал» до всіх розділів курсу «Інформатика».

· в позаурочний час надавалася допомога учням при підготовці до уроків.

· працював проект «Шлях до якісної освіти» з обдарованими учнями: Ориною Давидом, Колесніком Дмитром, Стьопіним Іваном, Амеліним Миколою.

Виходячи з усього вищесказаного, НКК №2 належним чином виконує поставлену перед ним мету, а вивчення інформатики в гімназії підготує дитину до використання сучасних інформаційних технологій у подальшій діяльності.