

Інформація
про матеріально-технічну базу та навчально-методичне забезпечення
кабінету інформатики та обчислювальної техніки
ДПТНЗ «Сумське вище професійне училище
будівництва і дизайну»

1. Завідуюча кабінетом - Сухоставець Ольга Миколаївна.
2. Викладає інформатику – 560 годин (технології – 35 годин).
3. Матеріально-технічне забезпечення кабінету відповідно до Положення - **90 %**:
 - частина кабінету для теоретичного навчання:
 - 15 двомісних столів для учнів;
 - 30 стільців;
 - робочий стіл вчителя;
 - класна дошка;
 - мультимедійний проектор;
 - демонстраційний екран.
 - частина кабінету для проведення практичних робіт:
 - робочий стіл вчителя;
 - принтер;
 - сканер;
 - блок безперебійного живлення;
 - колонки;
 - 15 столів для учнів;
 - 30 стільців;
 - учбово-інформаційний комплекс «Piton» (15 ПК+1 для вчителя, які відповідають діючим українським і міжнародним стандартам та чинному законодавству; 16 навушників) – не відповідає технічним специфікаціям до наказу МОН молоді та спорту від 29.07.11 № 907
 - витяжна шафа.
 - системне програмне забезпечення:
 - операційна система (ліцензія);
 - сукупність системних утилітів;
 - програмне забезпечення доступу до глобальної інформаційної мережі;
 - програмне забезпечення відповідно до діючої програми (ліцензія – офісний пакет);
 - препаратурська обладнана робочим столом для вчителя, шафами для зберігання підручників, довідкової та науково-популярної літератури та сейфом;
 - інвентарна книга для обліку матеріальних цінностей;
 - аптечка з набором медикаментів, перев'язувальних засобів і приладдя для надання першої долікарської допомоги;
 - первинні засоби пожежогасіння (порошковий вогнегасник);
 - годинник;
 - термометр;
 - куточок з охорони праці та безпеки життєдіяльності;
 - графік роботи кабінету;

- акт дозволу на проведення занять, який оформлюється щорічно на початку навчального року;
- план евакуації учнів;
- журнал проведення інструктажу з питань охорони праці;
- інструкції щодо роботи учнів на робочому місці (готується ґрунтуючись на «Положенні про кабінет обчислювальної техніки» та виписки з СанПіН);
- інструкція з питань охорони праці (готується ґрунтуючись на «Правилах безпеки під час навчання в кабінетах інформатики ЗНЗ»);
- інструкція з протипожежної безпеки та гасіння пожежі;
- положення про кабінет інформатики та інформаційно-комунікаційних технологій навчання загальноосвітніх навчальних закладів;
- санітарний паспорт кабінету;
- санітарні правила та норми при проведенні занять із комп'ютерною технікою;
- план роботи в кабінеті на поточний навчальний рік;
- перспективний план роботи в кабінеті на 3 роки;
- паспорт кабінету.

4. Навчально-методичне забезпечення кабінету - 80 %:

Інформатика:

- навчальна програма з інформатики;
- методичні рекомендації до викладання предмета;
- підручники з інформатики;
- поурочно-тематичне планування з інформатики;
- тематичне планування;
- робоча навчальна програма;
- критерії оцінювання навчальних досягнень учнів;
- тематичні папки з розробками уроків – 7 шт.;
- тематичні контрольні роботи відповідно до рівня стандарту – 5 шт.;
- інструкції для практичних робіт відповідно до навчальної програми з інформатики – 20 комплектів;
- робочі папки для учнів з довідковими матеріалами – 15 шт.;
- навчально-методичні посібники відповідно до навчальної програми;
- англо-український тлумачний словник з ОТ Інтернету, програмування – 1 шт.;
- газета «Інформатика» - щомісячно з 2004 р.;
- бібліотечка довідково-інформаційної і методичної літератури;
- навчальні програми з фізики, хімії, біології, всесвітньої історії, економіки, інформатики, економічної та соціальної географії – по 1 шт.;
- тести;
- презентації до уроків;
- плакати – 13 шт.;
- зразки апаратних складових обчислювальних систем.

Технології:

- навчальна програма;
- методичні рекомендації до викладання предмета;
- підручники з технології;
- поурочно-тематичне планування з технології;

- тематичне планування;
- робоча навчальна програма;
- критерії оцінювання навчальних досягнень учнів;
- тематичні папки з розробками уроків;
- тематичні роботи відповідно до рівня стандарту;
- інструкції для практичних робіт відповідно до навчальної програми;
- навчально-методичні посібники відповідно до навчальної програми;
- програмне забезпечення для варіативних модулів (Home Design, bCad);
- ППЗ «Технології»;
- робочий зошит для учня з базового модуля;
- робочий зошит для учня з модуля «Основи об'ємного комп'ютерного моделювання»;
- тести;
- презентації до уроків.

5. Оформлення кабінету.

- державна символіка;
- правила роботи в кабінеті;
- постійні стенди – 2 шт., на яких подано основні етапи розвитку галузі зі здобутками української науки і техніки.
- постійні стенди – 3 шт.;
- графік роботи кабінету;
- термометр;
- план евакуації учнів;
- куточок з охорони праці та безпеки життєдіяльності;
- озеленення.

6. КМЗ кабінету 85 % від потреби:

- забезпечення підручниками: (електронний варіант -100%, 1999 рік – 100%, 2014 рік – 30%);
- комп'ютерна техніка – 100% (не відповідає технічним специфікаціям до наказу МОН молоді та спорту від 29.07.11 № 907).

7. Пропозиції щодо оновлення матеріально-технічної бази та навчально-методичного забезпечення кабінету у 2018-2019 н.р.:

- придбати підручники за новою навчальною програмою;
- придбати сучасну комп'ютерну техніку;
- придбати ліцензійне програмне забезпечення.

Заступник директора з НМР

Н.М.Мірошниченко

Викладач

О.М.Сухоставець



