

**ПОГОДЖЕНО**

Начальник управління  
Державної казначейської служби  
України у Ярмолинецькому районі  
Хмельницької області



/ О.С. Жарук/  
2019 р.

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Директор Державного навчального  
закладу «Ярмолинецький  
агропромисловий центр професійної  
освіти»



/ В. М. Мельник /  
2019 р.

**РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА  
„Інформаційні системи і технології в комерційній діяльності”**

№ з/п	Тема	Кількість годин	
		Всього	З них на лабораторно-практичні роботи
	Інформація та інформаційні технології	4	
	Програмні засоби ПК. Комп'ютерні технології	8	4
	Мережні системи та сервіси	6	2
	Організація обліку за допомогою електронних таблиць Excel	18	4
	Програма “ 1: С Бухгалтерія 8” для України	46	30
	<b>Всього годин:</b>	<b>82</b>	<b>40</b>

**Тема 1. Інформація та інформаційні технології**

Зміст інформаційних технологій як складової частини інформатики. Інформатизація.

Вплив інформаційних технологій на розвиток галузевої промисловості та виробництва.

Джерела і етапи розвитку інформаційної технології в галузі. Інформаційний кризис і інформаційні ресурси. Особливості нових інформаційних технологій в галузі.

Використання інформаційних і комп'ютерних технологій для автоматизації виробництва.

Поняття про системи управління автоматизованим обладнанням.

**Тема 2. Програмні засоби ПК. Комп'ютерні технології**

Основні напрямки застосування обчислювальної техніки в галузі. Галузеве програмне забезпечення.

Прикладене програмне забезпечення професійного спрямування.

### **Лабораторно-практичні роботи**

1. Ознайомлення з програмними продуктами професійного спрямування.
2. Робота з прикладними програмами професійного спрямування (за напрямом професії).

### **Тема 3. Мережні системи та сервіси**

Передача інформації на відстань і безпека каналів зв'язку. Принципи і методи обміну інформацією між різними відомствами. Проблеми обміну інформацією.

### **Лабораторно-практичні роботи**

1. Робота з мережею

### **Тема 4. Організація обліку за допомогою електронних таблиць Excel**

Майстер функцій. Масиви у формулах. Консолідація даних. Діаграми. Бази даних. Фільтрація та сортування даних.

### **Лабораторно-практичні роботи**

1. Обробка комерційної інформації за допомогою електронних таблиць Excel
2. Облік матеріальних цінностей за допомогою електронних таблиць Excel

### **Тема 5. Програма “ 1: С Бухгалтерія 8” для України**


Призначення спеціальних комерційних програм. Їхні можливості.

Прийоми обробки економічної інформації “1:С Бухгалтерія 8”: загальні відомості про підприємство, налаштування параметрів облікової політики, робота з довідниками, введення залишків, складський облік, облік торговельних операцій, облік розрахунків з постачальниками та покупцями

### **Лабораторно-практичні роботи**

1. Створення нової бази. Налаштування параметрів системи в програмі “ 1: С Бухгалтерія 8”:
  2. Ознайомлення з інтерфейсом;
  3. Початкове введення даних;
  4. Заповнення довідників;
  5. Введення залишків ТМЦ;
  6. Партіонний облік;
  7. Надходження ТМЦ;
  8. Продаж ТМЦ;
  9. Облік розрахунків з контрагентами;
  10. Облік роздрібною торгівлі;
  11. Кадровий облік та розрахунок з оплати праці
  12. Облік операцій з основними засобами;
  13. Складання звітів.

Схвалено на засіданні  
педагогічної ради  
Протокол №7 від 01 липня 2019 р.

Розглянуто на засіданні метод комісії  
Протокол № 10 від 27 червня 2019 р.  
Голова методкомісії  
 І. М. Хоптяр