









No	IV ЦИКЛ ПРАКТИЧНОГО НАВЧАННЯ	Семестр	Тижнів	V	ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ ТА МАЙСТЕРЕНЬ
п/п				No п/п	Найменування
1	Навчальна практика з програмування	5	3		ЛАБОРАТОРІЇ:
2	Навчальна практика з операційних систем	5	2	1	Фізики
3	Навчальна практика з комп'ютерного набору та використання текстових редакторів	5	1	2	Хімії
4	Навчальна практика з використання периферійних пристроїв та засобів мультимедіа	6	2	3	Програмування і технології розробки програмного забезпечення
5	Навчальна практика з об'єктно-орієнтованих мов програмування	7	2	4	Систем керування базами даних
6	Навчальна практика з баз даних	7	2	5	Проектування автоматизованих інформаційних систем
7	Навчальна практика з тестування програмних продуктів і комплексів	8	1		КАБІНЕТИ:
8	Технологічна практика	8	6	1	Всесвітньої історії
		Всього	19	2	Історії України

#### VI. ФОРМИ ЗАВЕРШЕННЯ НАВЧАННЯ

Державна підсумкова атестація за профільною середньою освітою проводиться на 2 курсі відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 22.08.2017 р. № 1224.

Перелік предметів, що виносяться на Державну підсумкову атестацію:

- Українська мова - у формі ЗНО
- Математика (Алгебра та початки аналізу) або Історія України - у формі ЗНО
- Інформатика

Державна підсумкова атестація за фахом проводиться у формі державного іспиту з 15 червня по 28 червня.

Державний іспит складається з теоретичної та практичної частин.

Перелік предметів, що виносяться на державний іспит за фахом:

- Основи програмування та алгоритмічні мови
- Об'єктно-орієнтоване програмування
- Бази даних
- Конструювання програмного забезпечення
- Інструментальні засоби візуального програмування

#### VII ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

- Навчальний план розроблений для студентів, які зараховані на 1 курс на основі базової середньої освіти. Предмети профільної середньої освіти вивчаються на першому і другому курсах (оцінюються за 12-ти бальною шкалою). Студенти, зараховані на базі профільної середньої освіти, приступають до навчання, починаючи з третього курсу.
- Контрольні роботи, які передбачені навчальним планом, проводяться за рахунок навчального часу, відведеного на вивчення предмету.
- Як підсумковий семестровий контроль знань з кожної дисципліни навчальним планом передбачений залік або іспит.
- Форма проведення іспитів – письмова.
- Консультації (групові, індивідуальні) плануються у обсязі, що не перебільшує 200 годин на весь термін навчання.
- Навчальна практика проводиться концентровано або шляхом чередування її з теоретичними заняттями при обов'язковому дотриманні протягом навчального року обсягу годин, встановлених на теоретичні заняття та навчальну практику. Час проведення навчальної практики може змінюватись протягом навчального року. При проведенні навчальної практики академічна група може розподілятися на дві підгрупи. Практика завершується захистом звіту або підсумкової роботи, що оцінюється за 4-х бальною шкалою („незадовільно“, „задовільно“, „добре“, „відмінно“).
- Технологічна практика проводиться концентровано. Практикум до державної підсумкової атестації частково проводиться за рахунок годин, відведених на технологічну практику, а державна атестація у формі іспиту планується за рахунок годин, відведених на практикум.
- Індивідуальні заняття за циклом профільної середньої освіти проводяться поза розкладом занять з метою поглибленого вивчення дисциплін, за якими проводиться державна підсумкова атестація.
- Години тижневого навантаження за освітньо-професійною програмою, позначені маркером (сірий фон), виконуються за рахунок додаткових годин відповідних дисциплін циклу профільної середньої освіти.
- Навчальному закладу надається право вносити необхідні зміни в перелік кабінетів, лабораторій та майстерень з урахуванням профілю підготовки фахівців.
- Навчальний план розроблено на підставі освітньої програми профільної середньої освіти, затвердженої у коледжі 22.06.2018 року та освітньої програми спеціальності, розробленої у ХПКК і затвердженої 15.06.2018 року.

Заступник директора з навчально-виховної роботи



В.М. Поярков