



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної
комісії ХНУРЕ

В.В. Семенець

2019 р.

ПРОГРАМА
ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ
для вступу на освітній ступінь магістра

Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма: Консолідована інформація

Протокол засідання приймальної комісії

№ 17 від 28.02. 2019 р.

Голова фахової
атестаційної комісії


К.О.Соловйова
(підпис, ініціали, прізвище)

Відповідальний секретар
приймальної комісії


А.В.Снігуров
(підпис, ініціали, прізвище)

Харків 2019

Дисципліни:

1. Основи інформаційно-аналітичної діяльності.

Перелік тем:

1. Основи аналізу інформації.
2. Види інформації.
3. Основні етапи інформаційно аналітичної роботи.
4. Методика інформаційно-аналітичної роботи.
5. Методи пошуку інформації.
6. Логічний відбір.
7. Визначення загальних властивостей об'єктів.
8. Аналогії.
9. Пошук та оцінка достовірності інформації.
10. Основні методи роботи з джерелами інформації.

Навчальна література:

1. Варенко, В. М. Інформаційно-аналітична діяльність [Текст]: навч. посіб. / В. М. Варенко. – К.: Університет «Україна», 2014. – 417 с.
2. Кузнецов И.Н. Информация: сбор, защита, анализ [Текст] :Учебник по информационно-аналитической работе/ И.Н. Кузнецов. – М.: ООО Изд. Яуза, 2001 – 318с.
3. Колесников, О. В. Основи наукових досліджень [Текст] : навч. посіб. / О. В. Колесников. – 2-ге вид., випр. та доп. — Київ : Центр учбов. літ-ри, 2011. – 144 с. : іл. – МОН України (ШТРИХ). – ISBN 978-611-01-0164-6 : 80,00.

2. Основи конкурентної розвідки.

Перелік тем:

1. Відмінності конкурентної розвідки від промислового шпигунства.
2. Цикл консолідації інформації та знань.
3. Пошук інформації в Інтернеті, основні засоби та методи.
4. Використання Інтернет-технологій для проведення інформаційного пошуку.
5. Особливості конкурентної розвідки.
6. Основи бізнес-моделювання.
7. Етика конкурентного розвідника.
8. Конкурентна розвідка в мережі Інтернет.

Навчальна література:

1. Пелешишин, А.М. Інтернет-технології опрацювання консолідованих інформаційних ресурсів: навч.посібник / А.М. Пелешишин; за загальною редакцією В.В. Пасічника; МОН України.- 4-й випуск. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2010. –248 с.

4. Основи сучасних інформаційних технологій.

Перелік тем:

1. Основи інформаційних технологій.
2. Соціальні мережі в Інтернеті.
3. Web-сервиси.
4. Інформаційні системи.
5. Інформаційні системи в бізнесі та управлінні.
6. Інтернет запити.
7. Основні поняття Internet.
8. Можливості Internet.
9. Інформаційні Internet ресурси.

Навчальна література:

1. Информационные технологии организации бизнеса: учеб. пособие / С.В. Карпенко, Е.В. Иванченко, А.А. Корченко, С.В. Казмирчук. – К.: Изд-во Национального авиационного ун-та, 2012. – 306 с.
2. Анісімов А.В. Інформаційні системи та бази даних: Навчальний посібник для студентів факультету комп'ютерних наук та кібернетики. / Анісімов А.В., Кулябко П.П. – Київ. – 2017. – 110 с.
3. Пелещишин, А.М. Інтернет-технології опрацювання консолідованих інформаційних ресурсів: навч.посібник / А.М. Пелещишин; за загальною редакцією В.В. Пасічника; МОН України.- 4-й випуск. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2010. –248 с.
4. Антоненко В. М. Сучасні інформаційні системи і технології: управління знаннями : навч. посібник / В. М. Антоненко, С. Д. Мамченко, Ю. В. Рогушина. – Ірпінь : Нац. університет ДПС України, 2016. – 212 с.
5. Воронін А. М. Інформаційні системи прийняття рішень: навчальний посібник. / Воронін А. М., Зіатдінов Ю. К., Климова А. С. – К. : НАУ-друк, 2009. – 136с.
6. Галузинський Г. П. Інформаційні системи у бізнесі. Практикум для індивідуальної роботи: навч.- метод. посіб. для самост. вивч. Дисципліни. / Галузинський Г. П., Денісова О. О., Писаревська Т. А. – К. : КНЕУ, 2008. – 524с.Інформатика. Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології: Підручник. 3-тє вид. – К.: Каравела, 2011. – 592 с.
7. Манако А.Ф. Сучасні Інтернет-технології. Методичний посібник. – К.: Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій і систем НАН та МОН України. ТОВ „Вітус”, 2003. – 173 с.
8. Баженов, В.А., Венгерський, П.С., Горлач, В.М., Шевченко, О. М., Лізунов, П.П. Інформатика: Комп'ютерна техніка. Комп'ютерні технології: підручник для студ. вищих навч. закл. / Г.А. Шинкаренко (наук.ред.), О.В. Шишов (наук.ред.). — К. : Каравела, 2004. — 462с. : рис. — (Серія "Вища освіта в Україні").
9. Косинський, В. І. Сучасні інформаційні технології [Текст] : навчальний посібник : рек. МОНУ / В. І. Косинський, О. Ф. Швець. - 2-ге вид., випр. - К. : Знання, 2012. - 319 с.

5 Комунікативні основи інформаційно аналітичної діяльності.

Перелік тем:

1. Основні поняття конфліктології та елементи інформаційно-комунікаційних технологій.
2. Аналіз комунікативних відносин в організації.
3. Інформаційно-аналітичне забезпечення комунікацій в організації.
4. Аналіз та управління комунікаціями в організаціях.

Навчальна література:

1. Ващенко І.В. Конфліктологія та теорія переговорів: навч. Посібник. Київ: Знання, 2013
2. Зеленков, М.Ю. Конфликтология [Текст]: учеб. / М.Ю. Зеленков. – М. : Дашков и К, 2013. – 324с.
3. Анцупов, А. Конфликтология [Текст]: учеб. / А. Анцупов, А. Шипилов. – 5-е изд. – СПб : Питер, 2014. – 512с.
4. Дмитриев А.В. Конфликтология: Учебное пособие. — М.: Альфа-М, 2003. 336 с.
5. Регнет, Э. Организационные конфликты. Формы, функции и способы преодоления [Текст] / Э. Регнет. – 2-е изд. – Х. : Гуманитарный центр, 2014. – 408с.