**Тема 4. Інформаційне забезпечення наукової роботи**

**Інформація** – це певні відомості про об'єкти, явища навколишнього середовища, їх параметри, якість і стан.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Науково-технічна інформація** – будь-які відомості та/або дані
про вітчизняні та зарубіжні досягнення науки, техніки і
виробництва, одержані в ході науково-дослідної,
дослідно-конструкторської, проектно-технологічної, виробничої та
громадської діяльності, які можуть бути збережені на матеріальних
носіях або відображені в електронному вигляді.

*(Закон України «Про науково-технічну інформацію»)*

**Економічна інформація** – це інформація, що характеризує виробничі відносини в суспільстві.

*(Страхарчук А Я: Страхарчук В П: Інформаційні системи і технології в банках. Навчальний посібник)*

**Соціальна інформація** – відомості про людину, колектив і суспільство в цілому, як об'єкт дослідження.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Науковий документ** – це матеріальний об'єкт, який містить наукову інформацію з певною логічною завершеністю і призначений для її зберігання, передачі і використання.

*(Електронний посібник «Наукознавство» за ред. В. С. Марцина)*

**Книга** – письмовий запис, неперіодичне [видання](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B8%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%22%20%5Co%20%22%D0%92%D0%B8%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F) у вигляді [зброшурованих](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%80%D0%BE%D1%88%D1%83%D1%80%D0%B0%22%20%5Co%20%22%D0%91%D1%80%D0%BE%D1%88%D1%83%D1%80%D0%B0) [аркушів](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%88%22%20%5Co%20%22%D0%90%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%88) друкованого матеріалу, набір письмових, друкованих, ілюстрованих або порожніх [аркушів](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%88%22%20%5Co%20%22%D0%90%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%88), виготовлених з [паперу](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B0%D0%BF%D1%96%D1%80%22%20%5Co%20%22%D0%9F%D0%B0%D0%BF%D1%96%D1%80), [пергаменту](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82) або іншого матеріалу, як правило, скріплених з одного боку.

*(Советский энциклопедический словарь. - М. Советская энциклопедия, 1981, с. 599.)*

**Брошура** – це невеликого обсягу праця з оперативною інформацією.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Стандарт** – це документ, затверджений центральним органом виконавчої влади з питань технічного регулювання та споживчої політики, яким встановлено для загального та систематичного використання правила, інструкції або характеристики продуктів, пов'язаних з ними процесів або послуг, додержання яких є обов'язковим.

*(Юридичний словник)*

**Монографія** – це надрукована наукова робота теоретичного характеру, в якій всебічно висвітлена певна проблема або окреме вузлове питання.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Довідник** – це літературна робота виробничо-довідкового харак­теру з певних проблем, де визначаються найбільш важливі поняття, нормативи, моделі, форми, інструкції тощо.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Первинна інформація** – це вихідні дані, які є результатом конкретних експериментальних досліджень, вивчення практичного досвіду.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Вторинна інформація** – це результат аналітико-синтетичної переробки первинної інформації.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Достовірність** – обгрунтованість, доказовість, безперечність знання.

*(*[*Философская энциклопедия*](http://dic.academic.ru/contents.nsf/enc_philosophy/) *«Академик»)*

**Інформаційний пошук** – це сукупність операцій, спрямованих на пошук документів, які потрібні для розробки теми проблеми.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Опитування** – це метод отримання первинної соціологічної 38 інформації, що ґрунтується на письмовому або усному зверненні до певної спільності людей – респондентів із запитаннями, зміст яких є проблемою дослідження на рівні емпіричних індикаторів, і який передбачає реєстрацію та статистичну обробку отриманих відповідей, а також їх теоретичну інтерпретацію.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Спостереження** – метод наукового дослідження, що полягає в активному, систематичному, цілеспрямованому, планомірному, і навмисному сприйнятті об'єкта, в ході якого отримується знання про зовнішні сторони, властивості і відносини досліджуваного об'єкта.

*(Новейший философский словарь / Сост. А. А. Грицанов. — Мн.: Изд. В. М. Скакун, 1998. — 896 с.)*

**Експеримент** – [метод](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4) вивчення, який полягає у викликанні визначеного явища (чи його зміну) в штучно створених ([лабораторних](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%96%D1%8F)) умовах з метою дослідження і з'ясування процесу його розвитку.

*(*[*Мала гірнича енциклопедія*](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D0%BB%D0%B0_%D0%B3%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B0_%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%BA%D0%BB%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D1%96%D1%8F)*. В 3-х т. / За ред.*[*В. С. Білецького*](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%96%D0%BB%D0%B5%D1%86%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80_%D0%A1%D1%82%D0%B5%D1%84%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87)*. — Донецьк: Донбас, 2004р.)*

**Банк даних** – певна сукупність програмних, організаційних, технічних засобів, призначених для централізованого накопичення та багатоцільового використання інформації, яка систематизована і сконцентрована в певному місті (у пам'яті ЕОМ, бібліотеці, каталогах , картотеці).

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**База знань** – сукупність систематизованих основних відомостей, що належать до певної галузі знань і зберігаються в пам'яті ЕОМ.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Стаття** – [публіцистичний](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%83%D0%B1%D0%BB%D1%96%D1%86%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0) чи [науковий](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0) твір, що на підставі розгляду та зіставлення значної групи [фактів](http://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%BA%D1%82) чи ситуацій, ґрунтовно й глибоко, з науковою точністю трактує, осмислює й теоре­тично узагальнює проблеми соціальної дійсності.

*(Літературознавчий словник-довідник / За ред. Р. Т. Гром'яка. — К.:ВЦ «Академія», 2006. — с. 640)*

**Реферат** – це коротка форма викладу змісту першоджерел з теми, яка вивчалася. Він має, як правило, науково-інформаційне призначення.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Науковий звіт** – є підсумковим документом, в якому викладено фактично виконані дослідження.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Методичні розробки** – це праця інструктивно-виробничого характеру, в якій викладені рекомендації з питань проведення певних видів робіт, спрямованих на удосконалення організації, управління виробництвом, персоналом тощо.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Довідник** – це літературна робота виробничо-довідкового характеру з певних проблем, де визначаються найбільш важливі поняття, нормативи, моделі, форми інструкції тощо.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Дисертація** – кваліфікаційною науковою роботою в певній галузі науки, яка має внутрішню єдність, актуальність наукових результатів, наукових положень, що висувається автором для публічного захисту.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*

**Рецензія** – стаття, яка містить розбір і критичну оцінку опублікованої статті або монографії.

*(Методологія наукових досліджень. Навчальний посібник для самостійного вивчення дисципліни студентами економічного факультету / Укладач Максишко Н.К. – Запоріжжя: ЗНУ, 2009. 75 с.)*