Смицька Роксолана В'ячеславівна,
студентка спеціальності 8.03060101 «Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)» економічного факультету Подільського державного аграрно-технічного університету,
м. Кам'янець-Подільський
Науковий керівник: к.е.н., доцент Лаврук О.С.

ОСОБЛИВОСТІ ПОШУКУ, НАКОПИЧЕННЯ ТА ОБРОБКИ НАУКОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ В СУЧАСНОСТІ

Загальним напрямом розвитку всіх країн на сучасному етапі є формування інформаційного суспільства. Головна умова його побудови, — це наявність інформаційних ресурсів, які накопичувалися у всі часи в бібліотеках. Зараз в світі простежується тенденція перетворення бібліотек в інформаційні центри. Цьому сприяють, перш за все, комп'ютеризація бібліотек, впровадження нових інформаційних технологій і зростаюча активність використання ресурсів. Розумова праця в будь-якій його формі завжди пов'язана з пошуком інформації. Той факт, що цей пошук стає зараз усе складнішим й складнішим, доказів не потребує. Ускладнюється сама система пошуку, поступово вона перетворюється у спеціальну галузь знань. Знання й навички в цій області стають усе більш обов'язковими для будь-якого фахівця.

Наукове дослідження не може відбуватися без ознайомлення з джерелами інформації, що так чи інакше характеризують його об'єктну галузь, висвітлюють об'єкт та предмет. Тому досліднику надто необхідно мати повне уявлення про систему інформаційного забезпечення дослідницької діяльності в цілому та коло джерел, що розкривають тему його власного дослідження зокрема. Пошук та добір джерел інформації в процесі наукового дослідження має бути цілеспрямованим, послідовним та системним. Лише у цьому випадку дослідник може розраховувати на можливість об'єктивної оцінки ступеня наукової розробленості проблеми, що постала в якості об'єкта його дослідження. Досліднику необхідно враховувати той факт, що наукова інформація володіє властивістю розпорошення (розсіювання). Особливо яскраво проявляється ця властивість у періоди значного збільшення потоків інформації [1, с. 39].

Бібліотеки почали активно використовувати в своїй роботі останні досягнення науки і техніки і, перш за все, ЕОМ (і відповідні системи пам'яті), об'єднані з сучасними засобами зв'язку. У даний час співіснують різні системи наукової комунікації. Частина з них реалізована в традиційній формі через інформаційні центри і бібліотеки, інша частина через мережі даних.

Характерною рисою розвитку сучасної науки є бурхливий потік нових наукових даних, що отримуються в результаті досліджень. Залежно від способу представлення інформації розрізняють документи: текстові (книги, журнали, звіти і ін.), графічні (креслення, схеми, діаграми), аудіовізуальні (звукозаписи, кіно- і відеофільми), машиночитаючі (наприклад, створені бази даних, на мікрофотоносіях) та ін. Серед книг і брошур важливе наукове значення мають монографії, що містять усестороннє дослідження однієї проблеми або теми і належать одному або декільком авторам і збірки наукових праць, що містять ряд творів одного або декількох авторів, реферати і офіційні різні або наукові матеріали. Для учбових цілей видаються підручники і навчальні посібники (учбові видання). Це неперіодичні видання, що містять систематизовані

відомості наукового і прикладного характеру, викладені у формі, зручній для викладання і вивчення. Найбільш оперативним джерелом науково-технічної інформації є періодичні видання, що виходять через певні проміжки часу. До спеціальних видів наукових видань прийнято відносити нормативно-технічну документацію, що регламентує науково-технічний рівень і якість продукції, що випускається (стандарти, інструкції, типові положення, методичні вказівки і ін.) [3, с. 56].

Також, небезпекою для науковця під час науково-дослідної роботи є те, що інформація має властивість "старіти". Це пояснюється появою нової друкованої й неопублікованої інформації або зниженням потреби в даній інформації. За зарубіжними даними, інтенсивність падіння цінності інформації ("старіння") орієнтовно становить 10% за день для газет, 10% на місяць для журналів і 10% за рік для книг. Таким чином, відшукати нове, передове, наукове у вирішенні даної теми - складне завдання не тільки для одного науковця, але й для великого колективу. Недостатнє використання світової інформації приводить до дублювання досліджень. Кількість повторно отримуваних даних досягає в різних сферах науково-технічної творчості 60 і навіть 80 %. А це втрати, які оцінюються багатьма мільярдами доларів щорічно.

Наукова інформація - це логічна інформація, що отримується в процесі пізнання, яка адекватно відображає закономірності об'єктивного світу й використовується в суспільно-історичній практиці. Особливості пошуку, обробки та накопичення наукової інформації у сучасності характеризується такими аспектами: необхідно враховувати той факт, що наукова інформація володіє властивістю розпорошення; співіснують різні системи наукової комунікації, частина з них реалізована в традиційній формі через інформаційні центри і бібліотеки, інша частина через мережі даних; величезний бурхливий потік нових наукових даних, що отримуються в результаті досліджень, але який має високу інтенсивність падіння цінності.

Список використаних джерел

1. Давидова І. Феномен управління інформацією у світі концепції стійкого розвитку суспільства / Давидова І. // Вісн. Кн. палати. – 2004. – № 5. – С. 38-41.

2. Кушнаренко Н.М. Наукова обробка документів: Підручник для вузів / Н.М. Кушнаренко, В.К. Удалова. – 2-ге вид., випр. і доп. – К.: Знання, 2006. – 3341 с. – Вища освіта XXI століття.

3. Шейко В.М.Організація та методика науково-дослідницької діяльності: Підручник / Н.М. Кушнаренко, В.М. Шейко. – 2-ге вид., перероб. і доп. – К.: Знання-Прес, 2002. – 352 с.

Соловйов Віктор Олександрович,
студент економічного факультету спеціальності 7.03060101 «Менеджмент організацій і адміністрування (за видами економічної діяльності)»
Подільського державного аграрно-технічного університету,
м. Кам’янець-Подільський
Науковий керівник: доцент Покотильська Н.В.

УДОСКОНАЛЕННЯ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЦТВОМ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ