# ACS (American Chemical Society) style –
# Стиль цитування АХТ (Американське хімічне товариство)

Стиль ACS є стилем оформлення наукових праць авторів, у тому числі цитувань інших авторів у тексті та оформлення бібліографічних описів у списку літератури. Цей стиль був розроблений Американським хімічним товариством для використання в області хімії. Цитату за стилем ACS можна оформити як внутрішньотекстове посилання у відповідному місці в тексті. При оформленні цитувань використовується так звана форма Author–Date або цифра в круглих дужках чи надрядковий цифровий індекс.

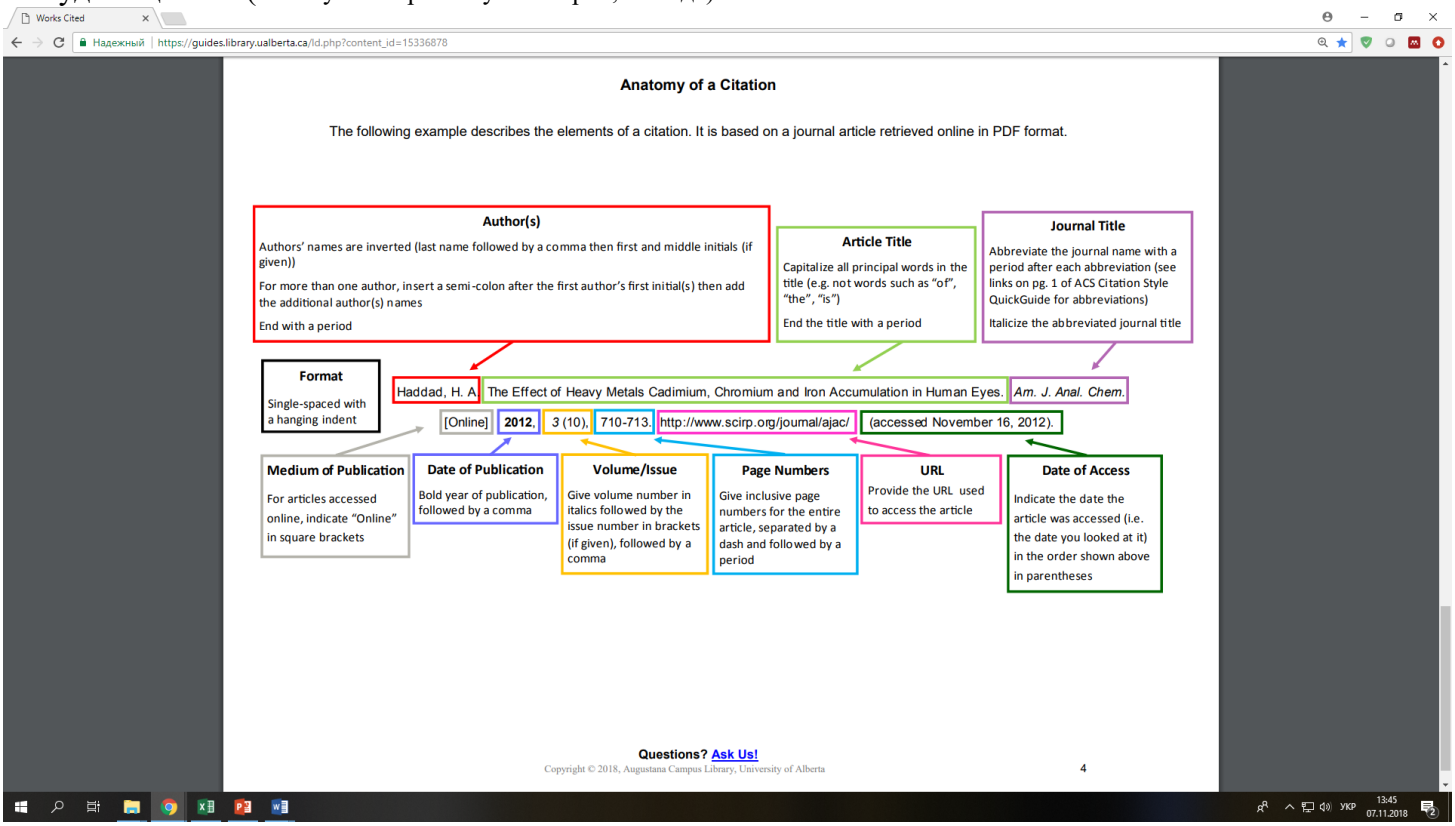
Детальнішу інформацію можна знайти:

Coghill, A. M.; Garson, L. R., Eds. *The ACS style guide: Effective Communication of Scientific Information*, 3rd ed.; American Chemical Society: Washington, DC, 2006.

*або*

https://libguides.murdoch.edu.au/ACS/home

Побудова цитати (з сайту Університету Альберти, Канада)




**Цитування. Загальні положення:**

- Цитування оформлюється за допомогою внутрішньотекстового посилання.
- Обов'язкове цитування:
  - якщо у своїй публікації ви часто згадуєте чиюсь працю:
    - якщо ви безпосередньо цитуєте чиюсь працю;
    - якщо ви перефразуєте когось.
- Внутрішньотекстове посилання складає:
  - прізвище автора або авторів (в кількості перших двох), далі через кому рік видання джерела в круглих дужках (автор-дата);
  - порядковий номер курсивом у круглих дужках;
  - надрядковий цифровий індекс, який є порядковим номером джерела у списку;
- Прізвище автора джерела позначається обов'язково — або в тексті, або в дужках. При позначенні в тексті в дужках позначається рік видання після прізвища.
- Посилання автор-дата або порядковий номер курсивом подаються у тексті в круглих дужках відразу після цитованого фрагмента.

- Посилання в вигляді надрядкового цифрового індексу подається у тексті відразу після цитованого фрагмента.

**Приклади оформлення цитат.**

**Цитата всередині рядка** — фрагмент тексту до 50 слів, береться в лапки:

Домішка КМЦ амортизує розширення Si і покращує електричний контакт між активним матеріалом та мідним струмовим колектором (Хоменко та ін., 2013).

*або*

Домішка КМЦ амортизує розширення Si і покращує електричний контакт між активним матеріалом та мідним струмовим колектором.[5]

*або*

Хоменко, Барсуков та Сенік (2010) у своїх дослідах прийшли висновку, що «домішка КМЦ амортизує розширення Si і покращує електричний контакт між активним матеріалом та мідним струмовим колектором».

*або*

Домішка КМЦ амортизує розширення Si і покращує електричний контакт між активним матеріалом та мідним струмовим колектором. (*5*)

*або*

Хоменко, Барсуков та Сенік[5] у своїх дослідах дійшли висновку, що «домішка КМЦ амортизує розширення Si і покращує електричний контакт між активним матеріалом та мідним струмовим колектором».

**Парафраз** — переказ тексту автора своїми словами, не береться в лапки:

У редакційно-видавничому процесі існує кілька етапів редагування. (Тимошик, 2013)

*або*

Тимошик[2] пропонує поділити редагування на кілька етапів у редакційно-видавничому процесі.

*або*

Тимошик пропонує поділити редагування на кілька етапів у редакційно-видавничому процесі. (*2*)

**Блокова цитата** містить понад 50 слів, не береться в лапки, подається з абзацу та відступами з обох боків для всієї цитати:

Другие исследователи получили свои результаты.

> Хотя способ очистки галогенидных расплавов методом карбогалогенирования был известен еще с 1965 года, данных, количественно описывающих кинетику этого процесса, до настоящего времени нет. Объяснением этого может служить то, что единственным способом, позволяющим следить за течением процесса в очищаемом расплаве, является измерение потенциометрическим методом равновесной концентрации оксид-ионов, которая может изменяться в очень широких пределах. Использование для этой цели платина-кислородного электрода исключено вследствие растворения в расплаве галогенидов платины, образующихся при контакте галогена с металлом электрода. (Чергинец и др., 2013)

**Окремі випадки внутрішньотекстових посилань:**

| **Цитується** | **Приклади** |
|---|---|
| Документ 2-х авторів | Рейтер та Ставська[9]<br>Рейтер та Ставська (*9*)<br>Рейтер та Ставська (2015) *або* (Рейтер та Ставська, 2015) |
| Документ з 3-ма та більше авторами | Рейтер та ін.[9]<br>Рейтер та ін. (*9*)<br>Рейтер та ін. (2015) *або* (Рейтер та ін., 2015) |

| | |
|---|---|
| Кілька різних джерел | в тексті[2,5,8] * *в зростаючому порядку без пробілів*<br>в тексті (*2,5,8*) * *в зростаючому порядку без пробілів*<br>(Коваль та Большаков, 2008; Мельник, 2011; Швець та ін., 2003)<br>* *в алфавітному порядку за першим автором* |
| Кілька документів одного й того ж автора різних років | (Зальцман, 2010, 2014) *або* Зальцман (2010, 2014)<br>* *роки в порядку зростання* |
| Кілька документів одного й того ж автора одного року | (Knauth, 2005a, 2005b) *або* Knauth (2005a, 2005b)<br>* *малі латинські літери (суфікси) присвоюються в алфавітному порядку назв цитованих документів* |

**Бібліографічні описи. Загальні вимоги укладання:**

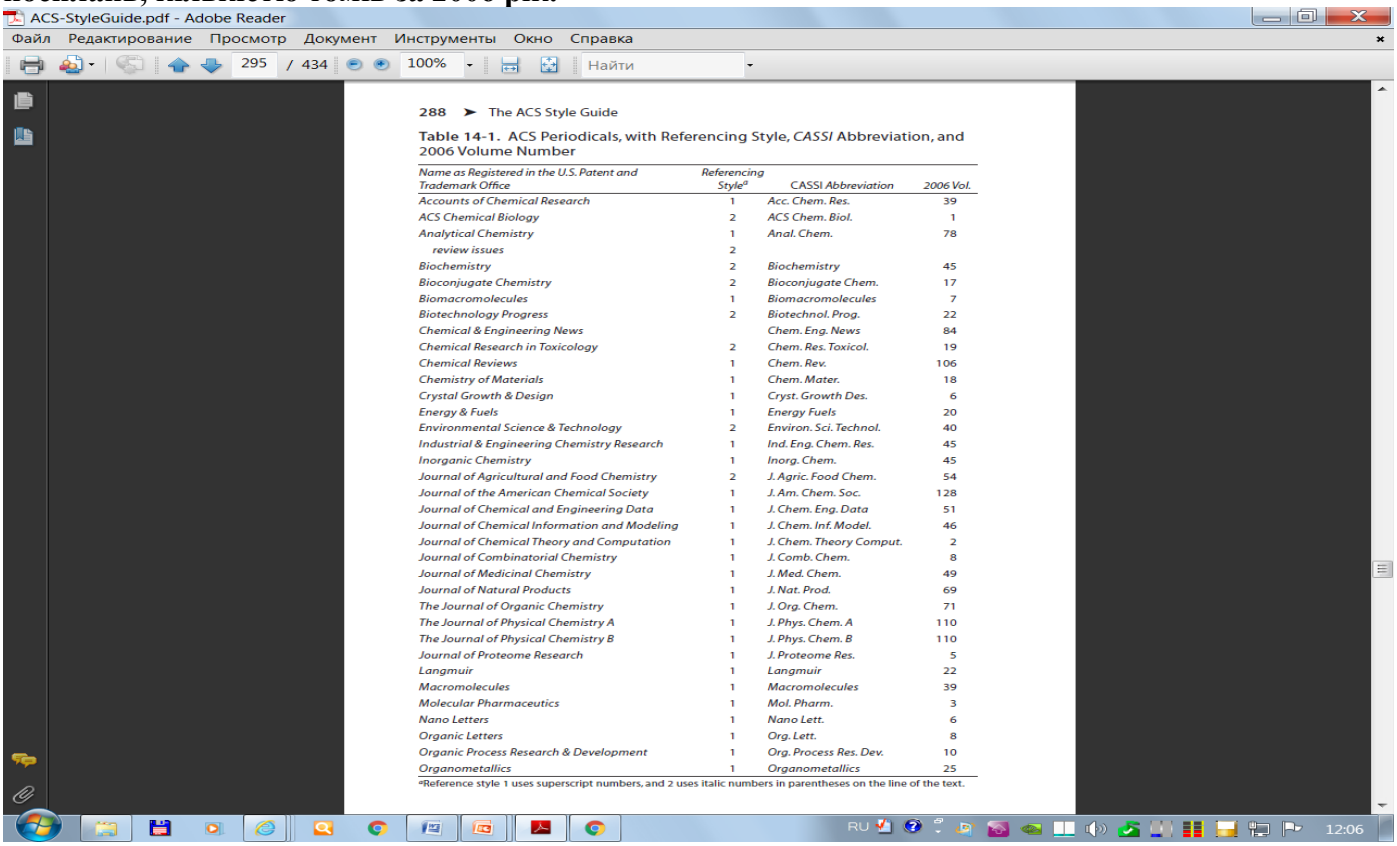
- У бібліографічному описі всі області описання подаються через крапку з комою.
- Перелічуються всі автори через крапку з комою без застосування єднального сполучника «та».
- Після прізвища перед ініціалами автора ставиться кома.
- При наявності більше десяти авторів перелічуються перші 10, далі після крапки з комою вказують «та ін.»
- При згадуванні документа в цілому сторінковий інтервал не проставляється.
- При цитуванні або перефразуванні певної інформації з документа у бібліографічному описі слід указати сторінковий інтервал.
- При неодноразовому цитуванні джерела, але з різних сторінок, у бібліографічному описі перелічують номери сторінок, з яких були запозичені цитати.

*Наприклад:* с 30, 52, 76 *або* pp 562–569.

- Назви журналів скорочують за правилами, які можна знайти за посиланнями:

англомовні: http://cassi.cas.org/search.jsp
україномовні: http://dndims.com./upload/files/DSTU_3582_2013.pd

**Перелік періодичних видань Американського Хімічного Товариства з абревіатурою, способом посилань, кількістю томів за 2006 рік.**




288 ➤ The ACS Style Guide

**Table 14-1. ACS Periodicals, with Referencing Style, *CASSI* Abbreviation, and 2006 Volume Number**

| Name as Registered in the U.S. Patent and Trademark Office | Referencing Style[a] | CASSI Abbreviation | 2006 Vol. |
|---|---|---|---|
| *Accounts of Chemical Research* | 1 | *Acc. Chem. Res.* | 39 |
| *ACS Chemical Biology* | 2 | *ACS Chem. Biol.* | 1 |
| *Analytical Chemistry* | 1 | *Anal. Chem.* | 78 |
| *review issues* | 2 | | |
| *Biochemistry* | 2 | *Biochemistry* | 45 |
| *Bioconjugate Chemistry* | 2 | *Bioconjugate Chem.* | 17 |
| *Biomacromolecules* | 1 | *Biomacromolecules* | 7 |
| *Biotechnology Progress* | 2 | *Biotechnol. Prog.* | 22 |
| *Chemical & Engineering News* | | *Chem. Eng. News* | 84 |
| *Chemical Research in Toxicology* | 2 | *Chem. Res. Toxicol.* | 19 |
| *Chemical Reviews* | 1 | *Chem. Rev.* | 106 |
| *Chemistry of Materials* | 1 | *Chem. Mater.* | 18 |
| *Crystal Growth & Design* | 1 | *Cryst. Growth Des.* | 6 |
| *Energy & Fuels* | 1 | *Energy Fuels* | 20 |
| *Environmental Science & Technology* | 2 | *Environ. Sci. Technol.* | 40 |
| *Industrial & Engineering Chemistry Research* | 1 | *Ind. Eng. Chem. Res.* | 45 |
| *Inorganic Chemistry* | 1 | *Inorg. Chem.* | 45 |
| *Journal of Agricultural and Food Chemistry* | 2 | *J. Agric. Food Chem.* | 54 |
| *Journal of the American Chemical Society* | 1 | *J. Am. Chem. Soc.* | 128 |
| *Journal of Chemical and Engineering Data* | 1 | *J. Chem. Eng. Data* | 51 |
| *Journal of Chemical Information and Modeling* | 1 | *J. Chem. Inf. Model.* | 46 |
| *Journal of Chemical Theory and Computation* | 1 | *J. Chem. Theory Comput.* | 2 |
| *Journal of Combinatorial Chemistry* | 1 | *J. Comb. Chem.* | 8 |
| *Journal of Medicinal Chemistry* | 1 | *J. Med. Chem.* | 49 |
| *Journal of Natural Products* | 1 | *J. Nat. Prod.* | 69 |
| *The Journal of Organic Chemistry* | 1 | *J. Org. Chem.* | 71 |
| *The Journal of Physical Chemistry A* | 1 | *J. Phys. Chem. A* | 110 |
| *The Journal of Physical Chemistry B* | 1 | *J. Phys. Chem. B* | 110 |
| *Journal of Proteome Research* | 1 | *J. Proteome Res.* | 5 |
| *Langmuir* | 1 | *Langmuir* | 22 |
| *Macromolecules* | 1 | *Macromolecules* | 39 |
| *Molecular Pharmaceutics* | 1 | *Mol. Pharm.* | 3 |
| *Nano Letters* | 1 | *Nano Lett.* | 6 |
| *Organic Letters* | 1 | *Org. Lett.* | 8 |
| *Organic Process Research & Development* | 1 | *Org. Process Res. Dev.* | 10 |
| *Organometallics* | 1 | *Organometallics* | 25 |

[a]Reference style 1 uses superscript numbers, and 2 uses italic numbers in parentheses on the line of the text.

- Назви місяців у датах звернення/публікації скорочують відповідно до мовних правил певної країни.

- Інформація про серію у бібліографічному описі подається за її наявності.

**Приклади наведення окремих областей опису.**

Область вихідних даних.

- Для місця видання слід указувати місто та штат для США або місто та країну для інших країн. Вказувати країну не слід, якщо місто є великим і відомим у світі і його неможливо сплутати з іншими містами.
  Існує абревіатура для позначення країн, наприклад U.K. для Великобританії. При відсутності стандартних скорочень слід вказувати назву країни повністю.

| | | |
|---|---|---|
| Birmingham, U.K.<br>Boca Raton, FL<br>Cambridge, MA<br>Cambridge, U.K.<br>Chichester, U.K. | Dordrecht, Netherlands<br>Elmsford, NY<br>Englewood Cliffs, NJ<br>London<br>New York | Princeton, NJ<br>Springfield, IL<br>Springfield, MA<br>Washington, DC |

- За правилами, назву видавництва не скорочують, не подають абревіатурою.

*Наприклад:*

American Chemical Society, *not* Am. Chem. Soc. *or* ACS

- Виключення мають назви дуже відомих видавництв або назви, створені самими видавництвами.

*Наприклад:*

AIChE *or American Institute of Chemical Engineers*

ASTM *or American Society for Testing and Materials*

- В деяких назвах слова Co., Inc., Publisher and Press не важливі.

*Наприклад:*

Academic Press: New York *or* Academic: New York

- Розширені імена також можна не використовувати.

*Наприклад:*

John Wiley & Sons *or* John Wiley or Wiley

- Немає необхідності повторювати у полі видавництва ім'я видавника, що склав і опублікував документ.

*Наприклад:*

CRC Handbook of Chemistry and Physics, 85th ed.; Boca Raton, FL, 2004.

Область фізичної характеристики.

- При цитуванні глави/розділу документа краще вказати діапазон сторінок, але прийнятним може бути і номер початкової сторінки.
- Сторінки можуть бути позначеними буквою f (and following — і наступна сторінка).

*Приклади позначень:*

| | |
|---|---|
| p 57<br>p 93 f<br>pp 48–51<br>pp 30, 52, 76<br>pp 30, 52, 76 ff | p 57<br>p 93 f<br>pp 48–51<br>pp 30, 52, 76<br>pp 30, 52, 76 ff |

**Бібліографічні описи. Приклади укладання:**

| **Узагальнена структура бібліографічного опису джерела** |
|---|
| Автор, А. А.; Автор, А. А. *Назва документа,* Видавництво: Місце видання, 2007. Номер тому, сторінковий інтервал (без крапки після літери с або pp). |
| **Бібліографічний опис**<br>**книги від одного до десяти авторів**<br>При кількості авторів до десяти перелічуються усі |

Hoppert, M. *Microscopic Techniques in Biotechnology*; Wiley-VCH: Weinheim, 2003.

Graham Solomons, T. W.; Fryhle, C. B. *Organic Chemistry*, 9th ed.; John Wiley: Hoboken, NJ, 2008.

Гонський, Я. І.; Максимчук, Т. П.; Калинський, М. І. *Біохімія людини,* 2-е вид.; Укрмедкнига: Тернопіль, 2002; с 32, 52.

Bogdanchikova, N.; Simakov, A.; Smolentseva, E.; Pestryakov, A.; Farias, M. H.; Diaz, J. A.; Tompos, A.; Avalos, M. *Stabilization of Catalytically Active Gold Species in Fe-modified Zeolites;* McGraw-Hill: New York, 2003.

**Бібліографічний опис**

**книги від десяти авторів**

При кількості авторів більше десяти перелічуються перші десять, далі після крапки з комою вказується «та ін.»

Семко Л. С.; Горбик П. П.; Дубровін І. В.; Сіренко О. Г.; Абрамов М. В.; Усов Д. Г.; Оранська О. І.; Солопан С. О.; В'юнов О. І.; Білоус А. Г.; та ін. *Наноматеріали та нанокомпозити*, Наукова думка: Київ, 2016.

**Бібліографічний опис**

**книги з редактором**

У першому прикладі редактори перелічуються за форматом перелічення авторів, після прізвища вказуються «редактор/editor/editors»

У другому прикладі документ описують під назвою, прізвища редакторів розміщують після назви, вказуючи «редактор/editor/editors»

Bandy, A. R., Ed. *The Chemistry of the Atmosphere: Oxidants and Oxidation in the Earth's Atmosphere;* Royal Society of Chemistry: Cambridge, England, 1995.

*Экологические Аспекты Современных Технологий Охраны Водной Среды*; Гончарук, В. В. Ред.; Проект «Наукова Книга»; Наукова Думка: Киев, 2005.

**Бібліографічний опис**

**книги з мережі Internet**

Після назви в квадратних дужках додається позначення того, що документ із мережі Internet

Khan, J. I.; Kennedy, T. J.; Christian, D. R. *Basic Principles of Forensic Chemistry* [Online]; Humana Press: New York, 2012. http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-1-59745-437-7#section=987315&page=4&locus=46 (accessed March 20, 2012).

**Бібліографічний опис**

**книги з редактором із мережі Internet**

Fennema, O. R., Ed. *The Useful Material* [Online]; CRC: Boca Raton, FL, 2007. https://www.abebooks.com/book-search/author/srinivasan-damodaran-kirk-l-parkin/ (accessed Jun 20, 2012).

**Бібліографічний опис**

**частини книги**

Набиванець, Б. Ц.; Сухан, В. В.; Калабіна, Л. В. Хімічний склад об'єктів природного середовища. В *Аналітична хімія природного середовища;* Либідь: Київ, 1996; сс 13–79.

**Бібліографічний опис**

**частини книги із мережі Internet**

Asmus, K. D. Recent Aspects of Thiyl and Perthiyl Free Radical Chemistry. In *Active Oxygens, Lipid Peroxides, and Antioxidants* [Online]; CRC: Boca Raton, FL, 1993; pp 57–67. https://www.researchgate.net/publication (accessed Nov 7, 2014).

**Бібліографічний опис**
**частини книги з редактором**

Oleksyn, B. J.; Stadnicka, K.; Sliwinski, J. Structural Chemistry of Enamines: A Statistical Approach. In *The Chemistry of Enamines*; Rappoport, Z., Ed.; The Chemistry of Functional Groups; Patai, S., Rappoport, Z., Series Eds.; Wiley & Sons: New York, 1994; Chapter 2, pp 87–218.

**Бібліографічний опис**
**частини книги з редактором із мережі Internet**

Martell, A. E.; Motekaitis, R. J. Coordination Chemistry and Speciation of A1(III) in Aqueous Solution. In *Environmental Chemistry and Toxicology of Aluminum* [Online]; Lewis, T. E., Ed.; CRC Press: Chelsea, MI, 1989; pp 3–18. https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S001085459690034X (accessed April 24, 2010).

**Бібліографічний опис**
**статті з довідкового видання**

Посудін Ю. І. Іон. *Енциклопедія Сучасної України*; Київ, 2011; Т. 11, с 495.

**Бібліографічний опис**
**дипломного проекту**

Blättler, T. M. Covalent Immobilization of Poly(l-lysine)-*g*-poly(ethylene glycol) onto Aldehyde Plasma Polymer Coated Surfaces. Diploma Thesis, University of South Australia, 2004.

**Бібліографічний опис**
**автореферату**

Enander, R. T. Lead Particulate and Methylene Chloride Risks in Automotive Refinishing. Ph.D. Thesis, Tufts University, Medford, MA, 2001.

**Бібліографічний опис**
**дисертації**
Рекомендовані варіанти відображення дати захисту – рік; або місяць і рік; або місяць, день, рік

Shiers, D. Chemolithotrophic Batch Cultures and Solution Parameters. Chemistry, Honours Thesis, Murdoch University: Murdoch, WA, 2004.
Macquart, R. B. Structural Studies of Ferroelectric Oxides: A Gentle Introduction to the Synthesis and Structural Characterisation of Ferroelectric Materials*;* VDM Verlag Dr. Müller: Saarbrücken, Germany, 2008.

**Бібліографічний опис**
**дисертації з інституційної бази даних (Internet)**
Для дисертацій з інституційних баз даних після вихідних даних слід вказувати дату цитування/останнього перегляду в круглих дужках

Lozano, P. C. Studies on the Ion-Droplet Mixed Regime in Colloid Thrusters. Ph.D. Thesis [Online]; Massachusetts Institute of Technology: Cambridge, MA; January 2003. http://theses.mit.edu/Dienst/UI/2.0/Describe/0018.mit.etheses%2f2003-1 (accessed Nov 7, 2004).

**Бібліографічний опис**
**патенту**

Lenssen, K. C.; Jantscheff, P.; Kiedrowski, G.; Massing, U. Cationic Lipids with Serine Backbone for Transfecting Biological Molecules. Eur. Pat. Appl. 1457483, 2004. *(має номер Європейських патентних заявок)*

Langhals, H.; Wetzel, F. Perylene Pigments with Metallic Effects. Ger. Offen. DE 10357978.8, Dec 11, 2003; *Chem. Abstr.* **2005,** *143*, 134834. *(надрукований у науковому журналі)*

**Бібліографічний опис**
**друкованих матеріалів конференцій, семінарів**

El Nadi, L., Ed. *Modern Trends in Physics Research: First International Conference on Modern Trends in Physics Research, MTPR-04*, Cairo, Egypt, 4–9 April 2004; AIP conference proceedings 0748 ; American Institute of Physics: Melville, NY, 2005.

**Бібліографічний опис**
**друкованих тез матеріалів конференцій, семінарів**

Kaplan, L. J.; Selder, A. *Books of Abstracts,* 213th ACS National Meeting, San Francisco, CA, April 13–7, 1997; American Chemical Society: Washington, DC, 1997; CHED-824.

*Тези доповідей*, Хімічна метрологія : проблеми забезпечення єдності вимірювань, I науково-практична конференція, Київ, Листоп 19–23, 2001, Київ.

**Бібліографічний опис**
**матеріалів конференцій, семінарів із мережі Internet**

Abraham, M. A., Ed. *Sustainability Science and Engineering: Defining Principles* [Online]; Elsevier: Amsterdam, The Netherlands, 2006. https://www.elsevier.com/ (accessed Nov 7, 2014).

**Бібліографічний опис**
**доповіді з друкованих матеріалів конференцій, семінарів**

Christensen S.; Oppacher F. An Analysis of Koza's Computational Effort Statistic for Genetic Programming. In *Genetic Programming, EuroGP 2002:* Proceedings of the 5th European Conference on Genetic Programming, Kinsdale, Ireland, Apr 3–5, 2002; Foster J. A., Lutton E., Miller J., Ryan C., Tettamanzi A. G., Eds.; Springer: Berlin, 2002; pp 182–191.

Гетманюк, К. М.; Воронцов, М. Є. Енергоефективна переробка бетаніновмісної сировини. В *Біотехнологія XXI століття:* Матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції; Київ, Україна, Квітень 25, 2014; НТУУ «КПІ»: Київ, 2014; сс 23–27

**Бібліографічний опис**
**доповіді з неопублікованих матеріалів конференцій, семінарів**

Для неопублікованих матеріалів конференцій, семінарів в описі слід перелічити назву, місце, дату проведення конференції

Zientek, K. D.; Eyler, J. R. Presented at the 51st ASMS Conference on Mass Spectrometry and Allied Topics, Montreal, Canada, June 8–12, 2003.

Савченко, Т. І.; Сілін, А. В.; Коваленко, С. М.; Черних, В. П. Представлені на XX Українській конференції з органічної хімії, присвячена 75-річчю з дня народження академіка О. В. Богатського, Одеса, Вересень 20–24, 2004.

**Бібліографічний опис**
## доповіді з матеріалів конференцій, семінарів із мережі Internet

Chang, H.; Wilson, C.; Jackson, J. Eliminating polymer flake defects using an oxygen free chemistry. In *1997 IEEE International Symposium on Semiconductor Manufacturing*, San Francisco, CA, Oct 6–8, 1997 [Online]; IEEE: Piscataway, NJ, 1997; pp 91–93. IEEE Xplore. http://www.ieee.org (accessed Sept 24, 2010).

**Бібліографічний опис**
## неопублікованої презентації з конференції

United States. National Institute for Occupational Safety and Health. Incidence of and Risk Factors for Occupational Contact Dermatitis in the Automobile Industry; Presented at the Occupational and Environmental Exposures of Skin to Chemicals Conference, Golden, CO, 2007.

**Бібліографічний опис**
## друкованого офіційного документа
Закон
Постанова

Про освіту. Закон України № 2145-VIII від 05.09.2017; *Відомості Верховної Ради,* № 38–39, 2017, ст 380.

Про затвердження Технічного регламенту щодо пакувальних комплектів для зберігання та захоронення радіоактивних речовин. Постанова Кабінету Міністрів України № 884-2018-п від 17.10.2018 [Online]. http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/884-2018-%D0%BF

**Бібліографічний опис**
## друкованих актів регіональних агенцій

Agency for Toxic Substances and Disease Registry. Update on the Status of the Superfund Substance-Specific Applied Research Program. *Fed Regist.* **2002,** *67, 4836–4854.*

Gebhardt, S. E.; Thomas, R. G. *Nutritive Value of Foods;* Home and Garden Bulletin No. 72; U.S. Department of Agriculture, U.S. Government Printing Office: Washington, DC, 2002.

**Бібліографічний опис**
## друкованих державних стандартів

ДСТУ ISO 5545/IDF 90:2015 Казеїни сичужні та казеїнати. Визначення масової частки золи. Контрольний метод (ISO 5545:2008 (IDF 90:2008, IDT).

**Бібліографічний опис**
## технічного звіту

Tschantz, B. A.; Moran, B. M. *Modeling of the Hydrologic Transport of Mercury in the Upper East Fork Poplar Creek (UEFPC) Watershed; Technical Report for* Lockheed Martin Energy Systems: Bethesda, MD, September 2004.

**Бібліографічний опис**
**статті з друкованого наукового журналу**

Caruso, R. A.; Susha, A.; Caruso, F. Multilayered Titania, Silica, and Laponite Nanoparticle Coatings on Polystyrene Colloidal Templates and Resulting Inorganic Hollow Spheres. *Chem. Mater.* **2001,** *13,* 400–409.

Корчуганова, О. М.; Танцюра, Т. В. Дослідження кінетики осадження нікелю з розчину. *Наукові вісті Національного технічного університету України «КПІ»*. **2015,** *3*, 112–117.

**Бібліографічний опис**
**статті з наукового журналу з мережі Internet**
У першому прикладі стаття раніше виходила друком
У другому прикладі стаття запозичена з інституційної бази даних

Бачериков, В. А. 9-Анилиноакридины как противораковые препараты. *Вісник Дніпропетровського університету. Серія Хімія* [Онлайн]; **2014,** *22* (2), с 1–20. http://chemistry.dnu.dp.ua/article/view/081416 (дата звернення Січ 28, 2016).

Hallet, V. Scanning the Globe for Organic Chemistry. *U.S. News and World Report* [Online], April 19, 2004, p 59. Business Source Premier. http://www.epnet. com/academic/bussourceprem.asp (accessed April 24, 2005).

**Бібліографічний опис**
**статті з популярного журналу**

Подольский, Е. А. Ледяные миры. *Открытия и гипотезы,* 2009, 5, с 19–23.

**Бібліографічний опис**
**статті з друкованої газети**

Колюбакін В. Без грунтів немає майбутнього. *Урядовий кур'єр,* Жовт 30, 2018, с 2.

**Бібліографічний опис**
**Паспорту Безпеки Матеріалів (MSDSs) із мережі Internet**

*Acetic Anhydride;* MSDS No. A0338 [Online]; Mallinckrodt Baker: Phillipsburg, NJ, Feb 18, 2003. http://www.jtbaker.com/msds/englishhtml/a0338.htm (accessed Nov 10, 2004).

**Бібліографічний опис**
**неопублікованих матеріалів**
У першому прикладі для друку
У другому прикладі не прийняті до публікації
У третьому прикладі приватне повідомлення

Tang, D.; Rupe, R.; Small, G. J.; Tiede, D. M. *Chem. Phys., in press*.

Chatterjee, K.; Visconti, A.; Mirocha, C. J. Deepoxy T-2 Tetraol: A Metabolite of T-2 Toxin Found in Cow Urine. *J. Agric. Food Chem., submitted for publication,* 2004.

Henscher, L. X. University of Minnesota, Minneapolis, MN. Personal communication, 2001.

| **Бібліографічний опис**<br>**мікроформ** |
|---|
| Ilievski, D.; et al. *Relationship Between Hydrodynamics and Gibbsite Precipitation* [Microfiche]. Minerals and Energy Research Institute of Western Australia: Perth, 1999. |
| **Бібліографічний опис**<br>**вебсайтів** |
| Український католицький університет. Бібліотека. http://ucu.edu.ua/ucu-library (дата звернення Черв 24, 2016). |

**Загальні вимоги до укладання списку джерел:**

- Список посилань слід розмістити наприкінці документа на окремій сторінці.
- Списку слід надати назву Список посилань, яку розмістити посередині сторінки.
- Список має висячий виступ і подвійне розташування, де перший рядок кожного посилання вирівнюється по лівій межі поля, в той час, як усі наступні рядки розташовуються з відступом вправо. Відступ має бути розміром у 5–7 пробілів або 1,25 см. Ці параметри встановлюються за допомогою текстових редакторів.
- Міжрядковий інтервал — одинарний.
- Список нумерований або абетковий, в залежності від вибору способу оформлення посилань.
- При використанні «автор-дата» для позначення посилань у списку посилань джерела не нумеруються та організовуються в алфавітному порядку за прізвищами авторів і в хронологічному порядку при посиланнях на більш ніж один документ автора.
- При використанні надрядкового цифрового індексу або порядкового номеру курсивом у круглих дужках джерела нумеруються та організовуються в переліку посилань у порядку їх згадування у тексті. Номер зазначається перед бібліографічним описом.
- Документи одного автора різних років — за роком публікації, починаючи з найбільш раннього.
- Документи одного автора одного року публікації — в алфавітному порядку назв з додаванням суфіксу до року публікації.
- Усі джерела зі списку посилань мають бути наведені в тексті.
- Усі посилання, які наведені в тексті, також мають бути включені до списку посилань.
- Перевірте правильність відображення основних деталей фактичного джерела — ви підтверджуєте, що ви прочитали джерело, коли ви його наводите.
- Притримуйтесь обраного стилю посилань упродовж усієї публікації.

*Приклад:*

Список посилань (в алфавітному порядку):


Bandy, A. R. Ed. *The Chemistry of the Atmosphere: Oxidants and Oxidation in the Earth's Atmosphere*; Royal Society of Chemistry: Cambridge, England, 1995.

Haddad, H. A. The Effect of Heavy Metals Cadimium, Chromium and Iron Accumulation in Human Eyes. *Am. J. Anal. Chem*. [Online] 2012, 3 (10), 710–713. http://www.scirp.org/journal/ajac/ (accessed November 16, 2012).

Karuso, P. Rise of the machines. *Chemistry in Australia*, Mar 2017, pp 18–23.

Khan, J. I.; Kennedy, T. J.; Christian, D. R., Jr. *Basic Principles of Forensic Chemistry* [Online]; Humana Press: New York, 2012. http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-1-59745-437-7#section=987315&page=4&locus=46 (accessed March 20, 2012).

Kim, Y. H.; Fox, J. L. The Chemistry of Hydrocarbon Ions in the Jovian Ionosphere. *Icarus* **1994**, 112 (2), 310–325.

Logan, J. L.; Rumbaugh, C. E. The Chemistry of Perfume: A Laboratory Course for Nonscience Majors. J. *Chem. Educ.* [Online] **2012**, 89 (5). Academic Search Complete. http://www.ebscohost.com/academic/academic-search-complete (accessed November 16, 2012).

Martel, A. E.; Motekaitis, R. J. Coordination Chemistry and Speciation of A1(III) in Aqueous Solution. In *Environmental Chemistry and Toxicology of Aluminum*; Lewis, T. E., Ed.; CRC Press: Chelsea, MI, 1989; pp 3–18.

Marx, V. Molecular Imaging. Chem. Eng. News 2005, 83 (30), 25–34.

O'Brien, S. C.; Heath, J. R.; Curl, R. F.; Smalley, R. E. Photophysics of Buckminsterfullerene and Other Carbon Cluster Ions. J. Chem. Phys. 1988, 88, 220–230.

Richens, D. T. *The Chemistry of Aqua Ions: Synthesis, Structure, and Reactivity: A Tour through the Periodic Table of the Elements*; Wiley: New York, 1997.

Smith, J. T. Augustana Campus, University of Alberta, Camrose, AB. Personal communication, 2005.

Snyder, S. Unlocking the Potential of Polyphenols, 2013. Columbia Technology Ventures Web site. http://techventures.columbia.edu/news-and-events/ latest-news/unlocking-potential-polyphenols (accessed Aug 17, 2015).

Stephenson, J. L. Jr.; McLuckey, S. A. Simplification of Product Ion Spectra Derived from Multiply Charged Parent Ions via Ion/Ion Chemistry. *Anal. Chem.* 1998, 70, 3533–3544.

Список посилань (в порядку посилань в тексті):

1. Hoppert, M. *Microscopic Techniques in Biotechnology*; Wiley-VCH: Weinheim, 2003; pp 145–158.
2. Klinger, J. Influence of Pretreatment on Sodium Powder. *Chem. Mater.* **2005,** *17*, 2755–2768.
3. Ford H. L.; Sclafani R. A.; Degregori J. Cell Cycle Regulatory Cascades. In *Cell Cycle and Growth Control: Biomolecular Regulation and Cancer*, 2nd ed.; Stein G. S., Pardee A. B., Eds.; Wiley-Liss: Hoboken, NJ, 2004; pp 42–67.
4. Stocker, J. H., Ed. *Chemistry and Science Fiction*; American Chemical Society: Washington, DC, 1998.
5. Wanless, E. Surface Chemistry. *The Science Show*, April 5, 2008. ABC Radio National. http://www.abc.net.au/rn/podcast/feeds/science.xml (accessed Apr 24, 2008).
6. Berthod, A.; Ruiz-Angel, M.J.; Carda-Broch, S. Ionic Liquids in Separation Techniques. *J. Chromatogr., A* **2008,** *1184* (1-2), 6–18.
7. Zahardis, J., Petrucci, G. A. The Oleic Acid-ozone Heterogeneous Reaction System: Products, Kinetics, Secondary Chemistry, and Atmospheric Implications of a Model System – A Review. *Atmos. Chem. Phys*. [Online] **2007,** *7* (5), 1237–1274. http://www.atmos-chem-phys.net/7/issue5.html (accessed Apr 24, 2008).
8. Caruso, R. A.; Susha, A.; Caruso, F. Multilayered Titania, Silica, and Laponite Nanoparticle Coatings on Polystyrene Collodial Templates and Resulting Inorganic Hollow Spheres. *Chem. Mater*. **2001,** *13*, 400–409.
9. Graham Solomons, T. W.; Fryhle, C. B. *Organic Chemistry*, 9th ed.; John Wiley: Hoboken, NJ, 2008; pp 827-832.
10. Almlof, J.; Gropen, O. Relativistic Effects in Chemistry. In *Reviews in Computational Chemistry*; Lipkowitz, K. B., Boyd, D. B., Eds.; VCH: New York, 1996; Vol. 8, pp 206–210.
11. American Chemical Society, Committee on Analytical Reagents. *Reagent Chemicals: Specifications and Procedures*, 10th ed.; Washington, DC, 2006.
12. Standards Australia. *Safety in Laboratories: Microbiological Aspects and Containment Facilities*; AS/NZS 2243.3:2002; January 9, 2002.
13. Bogdanchikova, N.; Simakov, A.; Smolentseva, E.; Pestryakov, A.; Farias, M. H.; Diaz, J. A.; Tompos, A.; Avalos, M. Stabilization of Catalytically Active Gold Species in Fe-modified Zeolites. *Appl. Surf. Sci.* [Online] **2008,** *254* (13), 4075–4083. ScienceDirect. http://www.sciencedirect.com/ (accessed Apr 24, 2008).
14. Carey, F. A.; Sundberg, R. J. *Advanced Organic Chemistry*, 5th ed.; Springer: New York, 2007; Vol. 2, pp 12–15.
15. Saul, B. J. Chemistry Department, Yale University, New Haven, CT. Personal communication, July 2002.
16. IFCC Working Group on Enzymes, Scientific Division. International Federation of Clinical Chemistry: IFCC Methods for Measurement of Catalytic Concentration of Enzymes. *Clin. Chim. Acta* **1999,** *281*(1-2), S5–S39.

*Список використаної літератури для рекомендації:*


1. Проект Закону Кабінету Міністрів України Про освіту. Документ не було опубліковано. [Online]. http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/zweb2/webproc4_1?pf3511=58639 (дата звернення Лютий 10, 2016).
2. Coghill, Anne M.; Garson, Lorrin R. Eds; *The ACS Style Guide. Effective Communication of Scientific Information*, 3th ed. [Online]; American Chemical Society; Oxford University Press: New York; Oxford Washington, DC, 2006. http://www.jlakes.org/config/hpkx/news_category/2017-02-14/ACS-StyleGuide.pdf (accessed March 20, 2017).
3. Libraries University of Wisconsin-Madison. Chemistry Library. *ACS Style Guide*. https://www.library.wisc.edu/chemistry/research-help/write-and-cite/acs-style-guide/ (accessed March 26, 2017).
4. Murdoch University. University Library. *ACS Style: Sample Reference List.* http://libguides.murdoch.edu.au/c.php?g=246208&p=1639663 (accessed Nov 7, 2016).
5. The ACS Style Guide. http://pubs.acs.org/series/styleguide (accessed April 24, 2017).