

## Перелік рекомендованих джерел

### Основна (усі джерела наявні на платформі Moodle):

1. Запорожан В. М., Напханюк В. К., Горянова Н. О. та ін. Морфологія клітин крові лабораторних тварин і людини: Атлас. Одеса: Одес. держ. мед. ун-т, 2002. 118 с.
2. Камкіна Л.В., Надточій А.А., Гришин А.М., Стогній Ю.Д. Основи наукових досліджень: Навчальний посібник. Дніпропетровськ: НМетАУ, 2013. 88 с.
3. Кучеренко М.Е., Бабенюк Ю.Д., Войціцький В.М. Сучасні методи біохімічних досліджень: учбовий посібник. Київ: Фітосоціоцентр, 2001. 424 с.
4. Паянок Т. М., Задорожня Т. М. Статистичний аналіз даних: навчальний посібник. Ірпінь : Університет державної фіскальної служби України, 2020. 312 с.
5. Сибіль М.Г. Клінічна біохімія: навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів фізкультурного профілю. Л.: ЛДУФК, 2015. 228 с.
6. Юзик Г.Ю. Техніка лабораторних робіт: навч. посіб. К.: Медицина, 2007. 144 с.
7. Яцков М.В., Горницька С.С., Боярчук Є.М., Нестерчук Н.В. Техніка лабораторних робіт. Якісний аналіз: Навч. посіб. Рівне: РВВ НУВГП, 2014. Ч.1. 322.

### Додаткова:

1. Barbara J. Vain. A beginner's guide to blood cells. 2nd ed. Blackwell Publishing, 2004. 140 p. Режим доступу:  
[https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101699/mod\\_resource/content/1/A%20Beginners%20Guide%20to%20Blood%20Cells%20%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B0%D1%82%D0%BA%D1%96%D0%B2%D1%86%D1%96%D0%B2%20%D0%B7%20%D0%BA%D0%BB%D1%96%D1%82%D0%B8%D0%BD%20%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%96.pdf](https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101699/mod_resource/content/1/A%20Beginners%20Guide%20to%20Blood%20Cells%20%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%B4%D0%BB%D1%8F%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B0%D1%82%D0%BA%D1%96%D0%B2%D1%86%D1%96%D0%B2%20%D0%B7%20%D0%BA%D0%BB%D1%96%D1%82%D0%B8%D0%BD%20%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%96.pdf)
2. Barbara J. Vain. Blood cells : a practical guide. A 4th ed. p. Blackwell Publishing, 2006. 140 p. Режим доступу:  
[https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101700/mod\\_resource/content/1/Blood%20Cells%20A%20Practical%20Guide%20%D0%9A%D0%BB%D1%96%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%B8%20%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%96.%20%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA.pdf](https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101700/mod_resource/content/1/Blood%20Cells%20A%20Practical%20Guide%20%D0%9A%D0%BB%D1%96%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%B8%20%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%96.%20%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA.pdf)
3. Chap T. Le, Lynn E., Eberly. I. Hoboken Introductory biostatistics: Second edition. New Jersey : John Wiley & Sons, Inc., 2016. 612 p. Режим доступу:  
[https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101703/mod\\_resource/content/1/Introductory%20Biostatistics%20%28%20PDFDrive%20%29.pdf](https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101703/mod_resource/content/1/Introductory%20Biostatistics%20%28%20PDFDrive%20%29.pdf)
4. Методика організації і проведення біологічного експерименту : Курс лекцій / укладачі Бусленко Л. В., Іванців В. В. – Луцьк, 2020. – 46 с.
5. Новосад Н.В. Лабораторні тварини і техніка біологічного експерименту: Навчально-методичний посібник для студентів біологічного факультету денного та заочного відділень (напрямок підготовки: «Біологія»; галузь знань: «Природничі науки»). Запоріжжя: ЗНУ, 2011. 85 с. Режим доступу:  
[http://ebooks.znu.edu.ua/files/metodychky/2011/02/labor\\_tvaryny.pdf](http://ebooks.znu.edu.ua/files/metodychky/2011/02/labor_tvaryny.pdf)
6. Салига Ю. Т., Снітинський В. В. Електронна мікроскопія біологічних об'єктів. Львів : Світ, 1999. - 152 с.
7. Сибіль М.Г. Клінічна біохімія: навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів фізкультурного профілю. Л. : ЛДУФК, 2015. 228 с.

8. Скок М.В. Основи імунології : курс лекцій. Київ: Фітосоціоцентр, 2002. 152 с.
9. Шевченко Т.М., Полушкін П.М. Електронний посібник до вивчення курсу «Основи загальної клінічної лабораторної діагностики». Дніпропетровськ: ДНУ, 2016. 138 с.  
Режим доступу:  
[https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101708/mod\\_resource/content/1/Osnovi\\_\\_zagalnoyi\\_\\_klinichnoyi\\_\\_laboratormoyi\\_.PDF](https://moodle.znu.edu.ua/pluginfile.php/1101708/mod_resource/content/1/Osnovi__zagalnoyi__klinichnoyi__laboratormoyi_.PDF)

### **Інформаційні ресурси**

1. <https://www.microscopemaster.com/cell-biology.html>
2. <https://ukrayinska.libretexts.org/%D0%91%D1%96%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%8F>
3. <http://surl.li/mqarqu>
4. <http://surl.li/vilgca>
5. <https://flexbooks.ck12.org/cbook/ck-12-biology-flexbook-2.0/section/1.2/primary/lesson/science-experiments-bio/>
6. <https://www.ck12.org/c/biology/laboratory/?referrer=crossref>
7. [https://www.ck12.org/c/biology/laboratory/lesson/Laboratories-Advanced-BIO-ADV/?referrer=concept\\_details](https://www.ck12.org/c/biology/laboratory/lesson/Laboratories-Advanced-BIO-ADV/?referrer=concept_details)