

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Житомирська політехніка | МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ<br>ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»<br>Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 | Ф-22.06-<br>05.01/163.00.1/М/ОК7-<br>2023 |
|                         | Екземпляр № 1   | Арк 2 / 1                                 |

# Комп'ютерна томографія

## Перелік рекомендованої літератури

### *Основна:*

1. Willi A. Kalender Computed tomography: fundamentals, systems technology, image quality, applications – Publicis, 2005 – 304 p.
2. Joseph P. Hornak The Basics of MRI – Rochester, 2000.
3. Туманська, Н. В. Методи променевої діагностики : навчальний посібник для студентів / уклад. Н. В. Туманська, К. С. Барська, І. П. Джос – Запоріжжя : Запорізький державний медичний університет, 2016. – 92 с.
4. Яворський Б. І. Методи та засоби комп'ютерної реконструктивної томографії: Навчальний посібник / Б. І. Яворський, Т. М. Рафа. – Тернопіль: ТНТУ, 2010. – 107 с
5. Бабак В. П., Хандецький В. С., Шрюфер Е. Обробка сигналів. – К.: Либідь, 1996. – 392 с.

### *Додаткова:*

1. Ковальський О. В. Радіологія. Променева терапія. Променева діагностика / О. В. Ковальський, Д. С. Мечев, В. П. Данилевич. – Вид. 2-ге. – Вінниця : Нова книга, 2017. – 512 с.

### Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. [www.moz.gov.ua](http://www.moz.gov.ua) – Міністерство охорони здоров'я України.
2. [www.medforum.in.ua](http://www.medforum.in.ua) – Міжнародний медичний форум.
3. [www.lmt.kiev.ua](http://www.lmt.kiev.ua) – Лабораторія маркетингових технологій.
4. [www.omdc.zhitomir.ua](http://www.omdc.zhitomir.ua) – Житомирський обласний медичний консультативно-діагностичний центр.
5. [www.asklepiy.com](http://www.asklepiy.com) – медичний центр «Асклепій»
6. [www.nbu.gov.ua](http://www.nbu.gov.ua) – Національна бібліотека України ім. В. І. Вернадського.
7. [www.lib.zt.ua](http://www.lib.zt.ua) – Житомирська обласна універсальна наукова бібліотека ім. Олега Ольжича.
8. [www.lib.ztu.edu.ua](http://www.lib.ztu.edu.ua) – бібліотека Житомирського державного технологічного університету.
9. <http://www.biomedical.gov.al/lit/d.pdf> – The Radiology Handbook
10. [https://afsmt.com.ua/product\\_cat/computed-tomography/](https://afsmt.com.ua/product_cat/computed-tomography/) – Комп'ютерні

|                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| Житомирська<br>політехніка | МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ<br>ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»<br>Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 | Ф-22.06-<br>05.01/163.00.1/М/ОК7-<br>2023 |
|                            | <i>Екземпляр № 1</i>  | <i>Арк 2 / 2</i>                          |

томографи (ТОВ «АФС Медичинтехнік»)

11. [https://afsmt.com.ua/product\\_cat/magnitno-rezonansni-tomografi/](https://afsmt.com.ua/product_cat/magnitno-rezonansni-tomografi/) – Магніто-резонансні томографи (ТОВ «АФС Медичинтехнік»)

12. <https://www.canon-medical.com.ua> – українське представництво Canon Medical Systems Corporation

13. <https://goodmedika.com.ua/> – компанія GOODMEDIKA

14. <https://r-med.com.ua/> – компанія RadioMed

15. <https://harwind.com.ua/catalog/aparaty-kt> – апарати КТ (компанія HardWind)