### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### Основная литература

- 1. Биоорганическая химия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Тюкавкина Н.А. ; Бауков Ю.И., Зурабян С.Э. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. (http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431887.html)
- Учебно-методическое пособие по биоорганической химии для студентов лечебного факультета [Электронный ресурс] / Курск.гос. мед. ун-т, каф. биоорган. химии ; сост. : В. Я. Яцюк, И. В. Зубкова, О. А. Елецкая. Электрон.дан. Курск : КГМУ, 2009. -. <a href="http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r">http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r</a> 15/cgiirbis 64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=3&S 21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-873%2FУ%2091-667211
- 3. Химия. Ответы на вопросы и решение расчетных задач общей и медицинской тематики : учеб.пособие / под общ. ред. Е. В. Будко ; Курский гос. мед. ун-т, каф. общ. и биоорган. химии. Курск : Изд-во КГМУ, 2016. ISBN 978-5-7487-1970-4. **Ч. 1**: Основные законы химии. Концентрация. Коллигативные свойства. Кинетика. Термодинамика. Коллоидные системы. Поверхностные процессы. 2016. 124 с. : ил. Библиогр.: с. 120. ISBN 978-5-7487-1972-8 : 73.46 р. (354 экз)
- 4. Химия. Ответы на вопросы и решение расчетных задач общей и медицинской тематики : учеб.пособие / под общ. ред. Е. В. Будко ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. общ. и биоорган. химии. Курск : Изд-во КГМУ, 2016. ISBN 978-5-7487-1970-4. **Ч. 2** : Равновесие в протолитических, окислительновосстановительных, комплексообразования, гетерогенных процессах. Биологическая роль химических элементов. Совмещенные и конкурирующие равновесия. 2016. 143 с. : ил. Библиогр.: с. 138-139. **ISBN** 978-5-7487-1974-2 : Б. ц.( 353 экз)

## Дополнительная литература

- 1. Биологическое действие химических элементов. Токсичные элементы. Физиологические, фармакодинамические и токсические признаки / А. А. Хабаров, Е. В. Будко, Д. А. Новиков ; Курск.гос. мед. ун-т. [доп. изд.]. Курск : КГМУ, 2004. 109 с. : ил. Библиогр.: с. 109. (4 экз) ISBN 5-7487-0748-9 : 50-00 р. Имеется также электрон. ресурс (http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r 15/cgiirbis 64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S 21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=546%2FX% 2012-732988).
- 2. Биоорганическая химия: рук.кпракт. занятиям: учеб. пособие для студентов мед. вузов, обучающихся по специальностям: 060101 Лечебное дело, 060103 Педиатрия, 060104 Медико-профилакт. дело, 060105 Стоматология / под ред. Н. А.Тюкавкиной. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. 165 с.: 99 экз
- 3. Комплексные соединения. Применение в медицине и фармации [Электронный ресурс] / Курск.гос. мед. ун-т, каф. общей химии ; сост.: А. А. Хабаров, Л. П. Лазурина. Курск : 2011. электрон.ресурс (<a href="http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r-15/cgiirbis-64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-1362%2FK%2063-468044">http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r-15/cgiirbis-64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-1362%2FK%2063-468044</a> ).
- Конспекты лекций по биоорганической химии : [для студентов, обучающихся по специальностям: 060101 (040100) Лечеб. дело, 060103 (040200) Педиатрия, 060104 (040300) Мед.-профилакт. дело.] / Курск.гос. мед. ун-т, каф. орган. химии ; [авт.-сост.: Г. А. Чалый, И. В. Зубкова]. Курск : КГМУ, 2006. 234 с. : ил. Библиогр.: с. 234. (5 экз.) Имеется также электрон. Ресурс (<a href="http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r">http://library.kursksmu.net/cgi-bin/irbis64r</a> 15/cgiirbis 64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=3&S 21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=577%2FK% 2065-537695 ).
- 5. Методические рекомендации по изучению курса биоорган. химии для студентов лечебного, педиатрического и медико-профилактического факультетов / И. В. Зубкова, А. И. Конопля, Ю. И. Гуторов; под ред. Г. А. Чалого; сост. Г. А. Чалый [и др.]; Курск.гос. мед. ун-т, каф. биоорган. химии. Курск: КГМУ, 2002. 56 с. Библиогр.: с. 54. (2 экз) ISBN 5-7487-0598-2Имеется также электрон. ресурс (http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r 15/cgiirbis 64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=3&S 21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=577%2FM% 2054-750972).

6. Химические основы рационального питания [Электронный ресурс] : пособие / Курск.гос. мед. ун-т, каф. общей химии ; авт.-сост. : А. А. Хабаров, К. А. Лушов, Ю. А. Блинков. - Курск : КГМУ, 2010. - Издание только в электрон.виде (<a href="http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r">http://library.kursksmu.net/cgibin/irbis64r</a> 15/cgiirbis 64.exe?LNG=&I21DBN=MIXED&P21DBN=MIXED&S21STN=1&S21REF=1&S 21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=10&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I=&S21STR=CD-1080%2FX%2046-408863 ).

### Периодические издания (журналы)

- 1. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины
- 2. Семейный доктор
- 3. Фарматека

# Электронное информационное обеспечение и профессиональные базы данных

- 1. Официальный сайт Всемирной организации здравоохранения. URL: http://www.who.int/ru/
- 2. Официальный сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU. URL: https://elibrary.ru/
- 3. Федеральная электронная медицинская библиотека. URL: <a href="http://193.232.7.109/feml">http://193.232.7.109/feml</a>
- 4. Полнотекстовая база данных «Polpred.com Обзор СМИ». URL: http://polpred.com/
- 5. Официальный сайт научной электронной библиотеки «КиберЛенинка». URL: <a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>

## Итого:

1) основная литература ЭБС –2

печатная наименования / экземпляры –

2/707

2) дополнительная литература ЭБС - 5

печатная наименования / экземпляры –

4/110