**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины Ботаника**

**Основная литература**

1. Барабанов, Е.И. Ботаника : учеб. для студентов, обучающихся по специальности «Фармация» / Е.И. Барабанов, С.Г. Зайчикова. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 448 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). **Гриф УМО**

2. Ботаника [Электронный ресурс] / Е.И. Барабанов, С.Г. Зайчикова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.

URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425893.html>

**Дополнительная литература**

1. Яковлев, Г.П. Ботаника : учеб. для вузов / Г.П. Яковлев, В.А. Челомбитько; под ред. Р.В. Камелина. - СПб. : СпецЛит, Изд-во СПХФА, 2001. - 680 с. : ил. **Гриф МЗ РФ**

2. Яковлев Г.П. Ботаника [Электронный ресурс] / Г.П. Яковлев. - Электрон. текстовые данные. - СПб. : СпецЛит, 2008. - 687 c.

URL: <http://www.iprbookshop.ru/47770.html>

3. Ботаника [Текст] : рук. к практ. занятиям : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060301.65 «Фармация» по дисциплине «Ботаника» / под ред. Е.И. Барабанова, С.Г. Зайчиковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 304 с. : ил. **Гриф МО РФ,** 2014. - 303 с.

4. Ботаника. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учеб. пособие / под ред. Е.И. Барабанова, С.Г. Зайчиковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.

URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428870.html>

5. Дроздова, И.Л. Ботаника (морфология, систематика, ботаническая география) : лабораторный практикум для студентов фармацевт. фак. / И.Л. Дроздова, Я.С. Трембаля ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. - Курск : Изд-во КГМУ, 2015. - 142 с. : табл.

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/arhiv\_rio/2015/193-15/193-15.pdf

6. Дроздова, И.Л. Ботаника (цитология, гистология, анатомия растений) : лабораторный практикум для студентов фармацевт. фак. / И.Л. Дроздова, Я.С. Трембаля ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. - Курск : Изд-во КГМУ, 2015. - 127 с. : табл.

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/arhiv\_rio/2015/192-15/192-15.pdf

7. Трембаля, Я.С. Анатомия и морфология растений : учеб.-метод. пособие к лабораторно-практ. занятиям по ботанике / Я.С. Трембаля ; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии с курсом ботаники. - Курск : Изд-во КГМУ, 2006. - 105 с. : ил.

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/arhiv\_rio/2006/526/526.htm

8. Учебно-методическое пособие для выполнения самостоятельной работы по ботанике для студентов 2 курса фармацевтического факультета / В.Н. Бубенчикова, И.Л. Дроздова, Я.С. Трембаля, Л.И. Прокошева. - Курск : Изд-во КГМУ, 2008. - 98 с. : ил. **Гриф УМО.**

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/arhiv\_rio/2008/55/55.htm

9. Маевский, П.Ф. Флора средней полосы европейской части России : учеб. пособие для биол. фак. ун-тов, педагог. и с.-х. вузов / П.Ф. Маевский. - 10-е изд., испр. и доп. - М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2006. - 600 с. : ил.; 2014. – 635 с.

10. Дроздова, И.Л. Морфология и систематика растений [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие для самостоятельной подготовки к практ. навыкам по ботанике для студентов фармацевт. фак. / И.Л. Дроздова; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. – Курск: [б.и.], 2013. – 1 эл. Опт. Диск (CD ROM).

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/Electron\_publications\_KSMU/2013/0764.7z

11. Трембаля, Я.С. Царство Протоктисты. Протоктисты водоросли [Электронный ресурс]: мультимедийное учебное пособие для студентов фармацевтического факультета. / Я.С. Трембаля, И.Л. Дроздова; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. – Курск: [б.и.], 2016. – 1 эл. Опт. Диск (CD ROM).

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/Electron\_publications\_KSMU/2016/19532.7z

12. Трембаля, Я.С. Царство грибы [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов фармацевтического факультета. / Я.С. Трембаля, И.Л. Дроздова; Курск. гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. – Курск: [б.и.], 2017. – 1 эл. Опт. Диск (CD ROM). URL:ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/Electron\_publications\_KSMU/2017/Mushrooms(CD).7z

13. Трембаля, Я.С. Царство растения. Высшие споровые растения [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов фармацевт. фак. / Я.С. Трембаля, И.Л. Дроздова ; Курский гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. - Электрон. дан. - Курск : КГМУ, 2018. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM).

URL: ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/Electron\_publications\_KSMU/2018/CD-1967.7z

14. Бубенчикова, В.Н. Систематика покрытосеменных растений [Электронный ресурс] : мультимедийное учебное пособие / В.Н. Бубенчикова, Ю.А. Кондратова ; Курский гос. мед. ун-т, каф. фармакогнозии и ботаники. - Электрон. дан. - Курск : КГМУ, 2018 - Ч. 1. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM) : зв.

URL:ftp://fulltext.kursksmu.net/fulltext/Electron\_publications\_KSMU/2018/CD-1970.zip

**Периодическиеиздания(журналы)**

1. Растительные ресурсы 2. Фармация

3. Химико-фармацевтический журнал

**Электронноеинформационноеобеспечениеи профессиональныебазы данных**

1. Плантариум. Открытый онлайн атлас-определитель растений и лишайников России и сопредельных стран

URL: [http://www.plantarium.ru](http://www.plantarium.ru/)

2. Информационная система «Биоразнообразие России» URL: <http://www.zin.ru/BioDiv/>

3. Информационно-аналитическая система «Особо охраняемые природные территории России» URL[:http://oopt.aari.ru](http://oopt.aari.ru/)

4. Природа России. Национальный портал URL: [http://www.priroda.ru](http://www.priroda.ru/)

5. База данных «Флора сосудистых растений Центральной России» URL: <http://www.impb.ru/eco/>

6. Центрально-Черноземный государственный заповедник имени профессора В.В. Алехина

URL: [http://zapoved-kursk.ru](http://zapoved-kursk.ru/)

7. Красная Книга Курской области

URL: [http://www.ecolog46.ru/деятельность/особо-охраняемые-природные-территор/красная-книга-курской-области/](http://www.ecolog46.ru/%C3%90%C2%B4%C3%90%C2%B5%C3%91%C3%8F%C3%91%E2%80%A1%C3%90%C2%B5%C3%90)

8. Официальный сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU URL: <https://elibrary.ru/>

9. Официальный сайт Национальной электронной библиотеки (НЭБ) URL: [http://нэб.рф/](http://Ð½Ñ)

10. Официальный сайт научной электронной библиотеки «КиберЛенинка» URL: <https://cyberleninka.ru/>