

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ  
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ  
20.04.01 «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»  
ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В  
ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ».**

1. Медунецкий, В.М. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / Медунецкий В. Н., Силаева К. В.; С. - Петерб. нац. исслед. ун-т информац. технологий, механики и оптики. - Электрон. текст. дан. и прогр. - Санкт-Петербург: Ун-т ИТМО, 2016. - Доступен в Интернете для зарегистрированных пользователей. - Библиогр. в конце текста (75 назв.) [https://e.lanbook.com/book/91341#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/91341#book_name)
2. Русский язык и культура речи [Текст]: учебно-методическое пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т, [Каф. "Филология, изд. дело и редактирование"] ; сост. М. Е. Крошнева. - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - 56 с.: табл. - Доступен также в Интернете. - Библиогр.: с. 54-55 (12 назв.) <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/36.pdf>
3. Берёзкин Ю. М. Методология научных исследований (деятельностный подход) : курс лекций [Электронный ресурс] / Ю. М. Берёзкин. – Иркутск : Изд-во БГУ, 2016. – 196 с. - Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=26794316>
4. Сударчикова, Л.Г. Введение в основы педагогического мастерства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Г. Сударчикова. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2014. — 377 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/51886>. — Загл. с экрана.
5. Физико-химические методы анализа для исследования различных сред : методические указания к лабораторным работам / сост. : О.А. Давыдова, Е.С. Климов. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 32 с.
6. Ветошкин А.Г. Процессы и аппараты пылеочистки: Учебное пособие. - Пенза: Изд-во Пенз. гос. ун-та, 2005. - 244 с.

7. Ветошкин А.Г. Процессы и аппараты защиты гидросферы. Учебное пособие. - Пенза: Изд-во Пенз. гос. ун-та, 2006. - 268 с.
8. Ветошкин А.Г. Защита литосферы от отходов. Учебное пособие. - Пенза: Изд-во Пенз. гос. ун-та, 2006. - 224 с.
9. Анкилов А. В., Вельмисов П. А., Решетников Ю. А. Высшая математика. Учебное пособие в 2 частях. – Ч.2. – 2011. – 272с.
10. Дифференциальные уравнения : учебное пособие / Вельмисов П. А., Покладова Ю. В., Распутько Т. Б.; Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2013. - 90 с.
11. Приближенные методы решения дифференциальных уравнений : учебное пособие / Вельмисов П. А., Киреев С. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. - 79 с.
12. Grammar in Use методические указания по английскому языку Составитель О.А. Кытманова – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 28 с.  
<http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2008/Kytmanova.pdf>
13. Английский язык. Система упражнений для формирования грамматической компетенции студентов: ситуативный контекст: учебное пособие/автор-составитель Т.И. Тимофеева.- Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 95 с. <http://window.edu.ru/resource/296/77296>
14. Артемов А.В. Информационная безопасность: курс лекций. – М: МАБИВ, 2014, 257 с.: Электронный ресурс в электронно-библиотечной системе Лань: [https://e.lanbook.com/book/97695?category\\_pk=1545#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/97695?category_pk=1545#book_name)
15. Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Дифференциальное и интегральное исчисления функций нескольких переменных: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 123 с.
16. Вельмисов П.А., Покладова Ю.В. Дифференциальные уравнения: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

17. Дифференциальные уравнения : учебное пособие / Вельмисов П. А., Покладова Ю. В., Распутько Т. Б.. - Ульяновск: УлГТУ, 2017. - 131 с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/235.pdf>
18. Анкилов А. В., Вельмисов П. А., Решетников Ю. А. Высшая математика. Учебное пособие в 2 частях. – Ч.1. – 2011 – 250 с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Ankilov.pdf>
19. Анкилов А. В., Вельмисов П. А., Решетников Ю. А. Высшая математика. Учебное пособие в 2 частях. – Ч.2. – 2011. – 272с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Ankilov1.pdf>
20. Линейная алгебра и ее приложения: Методические указания к типовому расчету / Сост. А.В. Анкилов, Н.В.Савинов, М.Е. Чумакин. – Ульяновск: УлГТУ, 2001. –48с. Ресурс: [http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Ankilov\\_Savinov\\_Chumakin.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/2002/1/Ankilov_Savinov_Chumakin.pdf)
21. Векторный анализ: Методические указания к выполнению типового расчета / Сост.: И.В. Коноплева, А.В. Скрынников. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 28 с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/2003/Konopleva.pdf>
22. Числовые и функциональные ряды. Ряды Фурье: Методические указания к типовому расчету по высшей математике / Сост.: М. Е. Чумакин, Г. Д. Павленко. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 39с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/2003/Chumakin.pdf>
23. Методические рекомендации и указания к семинарским занятиям по философии.  
<ftp://mmedia.ustu/pub/Library.EUP/pdf/003/EUPpofil.pdf.139.1...157.8.pdf>
24. Гильмутдинова Н.А. Философия: учебно-практическое пособие / Гильмутдинова Н. А. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 124 с.
25. Практикум по философии: учебно-методические указания / Н.А. Балаклеец, В.Т. Фа-ритов.– Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 82 с.

26. Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.
27. Философия: практикум (для студентов бакалавриата и магистратуры нефилософских специальностей) /Н.А. Балаклеец, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2016. – 218 с.
28. Изучение электрозащитных средств: методические указания к лабораторной работе № 19 по курсу «Безопасность жизнедеятельности» / Составитель С. Т. Гончар. – 4-е изд. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 95 с.
29. Абросимова М.А. Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении: учеб. пособие / М.А. Абросимова. – М.: КНОРУС, 2013. – 248 с.
30. Ивасенко А.Г. Информационные технологии в экономике и управлении: учеб. пособие / А.Г. Ивасенко, А.Ю. Гридасов, В.А. Павленко. – М.: КНОРУС, 2013. – 320 с.
31. Моделирование эколого-экономических систем: Учебное пособие/М.С. Красс.-М.:НИЦ ИФРА –М,2013.-272с. (Высшее образование: Магистратура).
32. Моделирование систем / Б.Я. Советов, С.А. Яковлев. – М.: Изд-во Юрайт, 2013. – 343 с.
33. Электромагнитная безопасность. Антенны СВЧ диапазона / В.П. Кубанов, М.Ю. Сподобаев, Ю.М. Сподобаев.- Самара: ООО «Офорт», 2014.-108 с.
34. Любомудров А.А. Основы безопасности при работе с источниками электромагнитных полей: учеб. пособие – М.: АНО «ИБТ», 2011.-280 с.
35. Электромагнитная безопасность. Антенны СВЧ диапазона / В.П. Кубанов, М.Ю. Сподобаев, Ю.М. Сподобаев.- Самара: ООО «Офорт»,
36. Кузнецов А.В. Повышение эффективности функционирования устройств управления передачей электроэнергии в системах электроснабжения

потребителей / А. В. Кузнецов, Л. Т. Магазинник - Ульяновск: УлГТУ,  
2013-151 с.14.-108 с.