

**Перечень методических и иных документов,
разработанных для обеспечения образовательного процесса по
образовательной программе 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,
профиль Энергообеспечение предприятий**

1. Автоматизация и управление процессами теплоснабжения зданий: учеб. пособие для студентов направлений бакалавриата 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника и направления магистратуры 20.04.01 Техносферная безопасность / А. Н. Потапенко, А. С. Солдатенков, А. В. Белоусов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. – 261 с. : рис., табл., граф. + прил. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016062712134987400000653801>
2. Английский язык: метод. указания к выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения всех специальностей / сост. Т.В. Беседина, Е.В. Загороднюк. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2011– 115 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040919045156826300001114>
3. Английский язык: метод. указания к выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения всех специальностей / сост. Т.В. Беседина, Е.В. Загороднюк. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015– 115 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015052012054615500000656146>
4. Аркатова, О.Г. Культура речи и деловое общение: практикум: учебное пособие для студентов нефилол. специальностей / О.Г. Аркатова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – 151 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921093102192100003255>
5. Аэродинамический расчет воздухопроводов: методические указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. А.В. Губарев, В.В. Губарева. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 36 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017121512182134200000658401>
6. **Безопасность жизнедеятельности: Лабораторный практикум / А.Н. Лопанов, Е.А. Фанина, В.В. Калатоци и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 146 с** <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018041016423089000000652633>
7. **Безопасность жизнедеятельности : [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Лопанов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : граф., рис., табл. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017110911325354200000659205>.**
8. Белоусов, А.В. Электротехника и электроника: учебное пособие для студентов неэлектротехнических направлений / А.В. Белоусов, Ю.В. Скурятин. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 185 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015070614435043000000658001>
9. **Беляева, В. И. Расчет средств обеспечения безопасности труда : учеб. пособие / В. И. Беляева ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - 88 с.**
10. Бережная, И.Н. Философия науки и техники: учебное пособие / И.Н. Бережная. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 122 с.
11. Бережной, О.Л. Прикладная механика. Основы функционирования конструкций: учеб. пособие для студентов немеханических специальностей / О.Л. Бережной, С.И. Гончаров. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 149 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015121611472307200000658076>
12. Бережной, О.Л. Техническая механика: Учеб. пособие для студентов немеханических специальностей очной и заочной формы обучения / О.Л. Бережной, С.И. Гончаров. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 166 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918072081867500007574>
13. Боровская, О.Ю. Начертательная геометрия: рабочая тетрадь: учебное пособие для студентов 1-го курса всех технических направлений подготовки и специальностей / О.Ю. Боровская, Л.С. Уральская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. – 97 с.

14. Василенко, Т.А. Расчет ущерба и платы за негативное воздействие на окружающую среду: учебно-практическое пособие / Т.А. Василенко, М.И. Василенко, Л.А. Порожнюк. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. – 97 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014122517133861700000653357>
15. Васильченко, Ю.В. Водоподготовка и водный режим котельных установок: учеб. пособие для студентов заочной формы обучения / Ю.В. Васильченко, Е.А. Кравченко, В.П. Кожевников. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. – 189 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917362192444000009022>
16. Васильченко, Ю.В. Промышленные тепловые электростанции: учеб. пособие для студентов заочной формы обучения / Ю.В. Васильченко, Е.А. Кравченко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 183 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917355676087200002835>
17. Васильченко, Ю.В. Промышленные тепловые электростанции: учеб. пособие для студентов направления «Теплоэнергетика и теплотехника» / Ю.В. Васильченко, А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2017. – 180 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017040514342856200000652648>
18. Васильченко, Ю.В. Энергетический комплекс промышленных предприятий. Часть 2. Паротеплогенерирующие установки промышленных предприятий: учеб. пособие для студентов заочной формы обучения / Ю.В. Васильченко, А.В. Губарев, А.С. Горлов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 268 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920502293737700001963>
19. Воробьев, Н.Д. Теоретическая механика: учеб. пособие / Н.Д. Воробьев, М.Ю. Ельцов, Л.Н. Спиридонова и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 196 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014080515391227000000653538>
20. Гарагуля, С.И. Learning to Speak English: учебное пособие по разговорному англ. яз. Для студентов всех специальностей, изучающих англ. яз. / С.И. Гарагуля. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 203 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921152951216800004537>
21. Гашо, Е.Г. Особенности эксплуатации систем теплоснабжения: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / Е.Г. Гашо. – М.: Издательство МЭИ, 2016. – 168 с.
22. Геометрическое черчение : [Электронный ресурс] : метод. указания к выполнению расчетно-граф. задания по курсу "Инженер. графика" для бакалавров 1 курса / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. начертат. геометрии и инженер. графики ; сост.: Т. Г. Соболев, Л. С. Уральская. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 1 эл. опт. диск (CD-RW) : граф., табл. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016070410595999300000652001>.
23. Гидрогазодинамика: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. В.В. Губарева, А.В. Губарев, В.А. Кузнецов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2019. – 32 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2019062110592139100000656259>
24. Гончарова, Е.Н. Экология и энергетика: учебное пособие / Е.Н. Гончарова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 112 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017062115021947900000653508>
25. Горлов, А.С. Дифференциальные уравнения в приложениях: учебное пособие для бакалавров и магистров технических направлений и специальностей / А.С. Горлов, В.Б. Никуличев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 140 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016041114304694600000652890>
26. Гришко, Б.М. Теоретические основы теплотехники. Ч. 1. Техническая термодинамика: учеб. пособие / Б.М. Гришко, П.А. Трубаев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. – 299 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920421637305800005400>

27. Гришко, Б.М. Техническая термодинамика. В 2 ч. Ч. 1. Основы термодинамики: учеб. пособие / Б.М. Гришко, П.А. Трубаев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. – 137 с.
28. Губарев, А.В. Источники и системы теплоснабжения [Электронный ресурс]: лабораторный практикум для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / А. В. Губарев; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2023. - 1 on-line: - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2023021809190819900000656304>. - Б.ц. Э.Р.И 6734
29. Губарев, А.В. Паротеплогенерирующие установки промышленных предприятий: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» / А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – 240 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016060613541965800000656872>
30. Губарев, А.В. Теория рабочих процессов двигателя внутреннего сгорания. Примеры и задачи: практикум: учебное пособие для студентов направлений подготовки 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника, 23.03.02 – Наземные транспортно-технологические комплексы, 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов и специальности 23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства / А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 95 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015100312370649500000653630>
31. Губарева, В.В. Проектирование трубчатых рекуперативных теплообменных аппаратов: учеб. пособие для студентов направления «Теплоэнергетика и теплотехника» / В.В. Губарева. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 59 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015013012404399000000655473>
32. Губарева, В.В. Расчет и проектирование конвективных сушильных установок: учеб. пособие для студентов направления «Теплоэнергетика и теплотехника» / В.В. Губарева. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 118 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015013012263185900000652122>
33. Губарева, В.В. Тепломассообменное оборудование предприятий [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов заочной формы обучения с применением дистанционных технологий / В.В. Губарева, А.В. Губарев, Е.С. Леонов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2021. – 327 с. (электронное издание: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2021121611071652500000655801>)
34. Губарева, В.В. Тепломассообменное оборудование предприятий: учеб. пособие для студентов направления 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника профиля «Энергообеспечение предприятий» / В.В. Губарева, А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 200 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017010913205590000000653645>
35. Губарева, В.В. Термовлажностные и низкотемпературные теплотехнологические процессы и установки: учеб. пособие для студентов направления 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / В.В. Губарева, А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 256 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017040309212027300000655522>
36. Детали машин и основы конструирования : [Электронный ресурс] : метод. указания к выполнению лаб. работ / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. технол. комплексов, машин и механизмов ; сост.: С. Л. Колесников, Г. Р. Варданян. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 1 эл. опт. диск (CD-RW). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920572562061700007274>.
37. Зайцева, Т. А. Правоведение : [Электронный ресурс] : учебное пособие для всех направлений и специальностей / Т. А. Зайцева, Е. А. Власова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск : рис., табл. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017100711223624500000653166>.
38. Инновационные подходы к организации учебного процесса по дисциплине "Физическая культура" : [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. И. Крамской [и др.] ; ред.: С. И.

- Крамской, И. А. Амельченко. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 1 эл. опт. диск (CD-RW) : граф., ил., табл. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016030412431539100000654274>.
39. Информатика: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов всех направлений бакалавриата / сост. С.Н. Рога, А.Г. Смышляев, Ю.И. Солопов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 138 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015041612395359400000657609>
40. Информатика: методические указания к выполнению лабораторных работ и задания для контрольных работ для студентов всех специальностей заочной формы обучения / сост. Н.Н. Подгорный, С.Н. Рога, А.Г. Смышляев, Ю.И. Солопов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2005. – 82 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040919032671210400007093>
41. Исследование однофазного трансформатора: метод. указания к выполнению лаб. работы для студентов неэлектротехн. специальностей / сост. Ю.И. Рудаков. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. – 18 с.
42. История: учебно-методическое пособие к самостоятельной работе студентов / сост. Л.С. Лашина, Ю.Ю. Буряк. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 61 с.
43. Колесников, С. Л. Детали машин и основы конструирования : [Электронный ресурс] : курс лекций : учеб. пособие / С. Л. Колесников. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : табл., граф. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016060711322379400000657132>.
44. Колмыкова, И.В. Теоретическая механика. Динамика: сборник заданий: учебное пособие для студентов всех технических специальностей и направлений бакалавриата / И.В. Колмыкова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 110 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018050813390382900000659009>
45. Колмыкова, И.В. Теоретическая механика. Кинематика. Сборник заданий: учебное пособие для студентов всех технических специальностей и направлений бакалавриата / И.В. Колмыкова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2019. – 87 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2019051312261686300000655531>
46. Колмыкова, И.В. Теоретическая механика. Статика. Сборник заданий: учебное пособие для студентов всех технических специальностей и направлений бакалавриата / И.В. Колмыкова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 100 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017112313492820900000659976>
47. Конспект лекций по начертательной геометрии: учебное пособие / Л.П. Чуева и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 134 с.
48. Конспект лекций по химии: учебное пособие / В.И. Павленко, Л.В. Денисова, Н.В. Ключникова, А.Н. Володченко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 136 с.
49. Конспект лекций по химии: учебное пособие для студентов инженерных специальностей / В.И. Павленко, Л.В. Денисова, Н.В. Ключникова и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2007. – 117 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917470166018700005080>
50. Котельные установки и парогенераторы: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 32 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2019010915125414400000657862>
51. Кравченко, Е.А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учебное пособие / Е.А. Кравченко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. – 214 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917364520304100002477>
52. Кравченко, Е.А. Тепломассообмен: учеб. пособие / Е.А. Кравченко, В.П. Кожевников. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. – 217 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920440567691200003466>
53. Крамской, С.И. Организация и подготовка к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО): методические рекомендации / С.И. Крамской, Д.Е. Егоров, С.А. Восковский. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 53 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015120511224498900000658620>

54. Крепежные детали и соединения : метод. указания к выполнению расчетно-граф. заданий по дисциплине "Инженер. графика" / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. начертат. геометрии и инженерной графики ; сост.: Т. Е. Ванькова, С. В. Кузнецова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 38 с.
55. Кузнецов, В.А. Гидрогазодинамика: учебное пособие для вузов / В.А. Кузнецов. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2020. – 120 с.
56. Кузнецов, В.А. Математическое моделирование горения и тепловых процессов: учебное пособие / В.А. Кузнецов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2005. – 80 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016112111091842500000659352>
57. Кузнецов, В.А. Основы гидрогазодинамики: учебное пособие для студентов вузов / В.А. Кузнецов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 108 с.
58. Кузнецов, В.А. Основы математического моделирования теплотехнологических процессов: учебное пособие / В.А. Кузнецов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2004. – 94 с.
59. Лопанов, А. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Н. Лопанов, Е. А. Фанина, О. Н. Гузеева. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - эл. опт. диск (CD-ROM) : табл., рис. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015070310371773300000652672>.
60. Лопанов, А. Н. Физико-химические основы теории горения и взрыва : учеб. пособие / А. Н. Лопанов ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2022. - 156 с
61. Лукьянов, Г.Д. Физика [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов всех техн. специальностей заоч. формы обучения / Г.Д. Лукьянов; А.В. Сабылинский. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014082612225539300000657726>
62. Магергут, В. З. Автоматизированные системы управления (оптимизационные задачи и SCADA-системы) : лаб. практикум: учеб. пособие / В. З. Магергут, В. А. Порхало ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 1 эл. опт. диск (CD-RW). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015050614235521900000653799>.
63. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Химия» для студентов первого курса очной формы обучения всех направлений бакалавриата / сост. В.И. Павленко, В.Г. Клименко, Н.В. Ключникова и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 53 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017011110510454100000655393>
64. Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу общей химии для студентов дневной формы обучения / сост. В.Г. Клименко, Н.В. Ключникова А.Н. Володченко, Р.Г. Шевцова, Р.Н. Ястребинский. 3-е изд. стер. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 53 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040919012222315700009963>
65. Моисеев, В.В. История Отечества: Учебник / В.В. Моисеев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – 758 с.
66. Моисеев, В.В. История России: учебник в 2 т. для студентов всех специальностей. Т. 1 / В.В. Моисеев. – 3-е изд., испр. и доп. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 318 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017061313023269000000659938>
67. Моисеев, В.В. История России: учебник в 2 т. для студентов всех специальностей. Т. 2 / В.В. Моисеев. – 3-е изд., испр. и доп. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 343 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017061311384400100000654149>
68. Моисеев, В.В. История России с древнейших времен до наших дней: Учебник для вузов / В.В. Моисеев. – М., Берлин: «Директ-Медиа», 2019. – 733 с.
69. Монастырская, И.А. Философия: учеб. пособие для бакалавров очной формы обучения / И.А. Монастырская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – 251 с.
70. Мотовникова, Е.Н. Введение в философию: контрольно-аналитический практикум : учеб.-метод. пособие / Е.Н. Мотовникова, П.А. Ольхов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2007. – 59 с.

71. Нахождение общих элементов геометрических образов пространства: методические указания к выполнению расчетно-графического задания, индивидуального домашнего задания и самостоятельной работы студентов по начертательной геометрии для студентов технических направлений подготовки и специальностей / сост. Л.С. Уральская, Т.Г. Соболев, К.К. Дузенко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. – 33 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018072610391453000000659161>
72. Начертательная геометрия. Инженерная графика: рабочая тетрадь: учебное пособие для студентов 1-го курса всех форм обучения направлений бакалавриата / Л.С. Уральская, Т.Г. Соболев. – 3-е изд., перераб. и доп. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. – 74 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017083011420101000000656405>
73. Общая химия: задания для самоподготовки студентов: учебное пособие / А.Н. Володченко, В.И. Павленко, В.Г. Клименко, Н.В. Ключникова, Л.В. Денисова, Р.Г. Шевцова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. – 120 с.
74. Общая экология: методические указания к выполнению практических работ и индивидуального домашнего задания / сост. Н.С. Лупандина, Л.А. Порожняк. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. – 71 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2019011013375584100000657563>
75. Общая электротехника и электроника: методические указания к лабораторным работам для студентов электрических и неэлектрических направлений / сост. М.Ю. Михайлова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. – 77 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015012315321226700000657983>
76. Оптимизация учебного процесса по физической культуре в техническом вузе: учеб. пособие / С.И. Крамской, В.П. Зайцев, С.М. Артемьев и др.; под ред. В.П. Зайцева, С.И. Крамского. – М.: Изд-во АСВ; Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2005. – 276 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918121628750800009597>
77. Организация и подготовка к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО): учебное пособие / С.И. Крамской, Д.Е. Егоров, И.А. Амельченко и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. – 128 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018013011175893900000658842>
78. Потапенко, А.Н. Датчики и регуляторы в системах теплоснабжения: учебное пособие для студентов направлений бакалавриата 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника и направления магистратуры 20.04.01 Техносферная безопасность / А. Н. Потапенко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. – 251 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016062710210228800000655582>
79. **Правоведение** : [Электронный ресурс] : методические указания для подготовки к семинарским занятиям и выполнению самостоятельной работы для студентов всех направлений и специальностей / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. социологии и упр. ; сост.: Т. А. Зайцева, Е. А. Власова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - **URL:** <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017100511562927200000656535>.
80. Расчет и конструирование теплообменного аппарата: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 56 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018112314453715800000658379>
81. Расчет разветвленной электрической цепи синусоидального тока с несколькими источниками ЭДС в установившемся режиме : метод. указания к выполнению расчетно-граф. работы по дисциплине "Электротехника" / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. электроэнергетики и автоматики ; сост.: А. С. Солдатенков, О. В. Паращук. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 106 с.
82. Расчет тепловой схемы котельной с водогрейными котлами [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению индивидуального домашнего задания и самостоятельной подготовке / сост. А. В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2023. – 45 с.

(электронное издание: Э.Р. N 6754:
<https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2023031509431062600000655893>)

83. Расчет тепловых нагрузок котельной [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению индивидуального домашнего задания и самостоятельной подготовке / сост. А. В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2022. – 54 с. (электронное издание: Э.Р. N 6384: <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2022041511202275500000654927>)
84. Сабылинский, А.В. Физика в задачах: учебное пособие для студентов очной формы всех специальностей / А.В. Сабылинский, Г.Д. Лукьянов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 163 с. <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2014040920424320928600008276>
85. Смоленская, Л.М. Экология: лабораторный практикум / Л.М. Смоленская, С.Ю. Рыбина. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – 91 с. <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2014040920472768665000006176>
86. Способы преобразования проекций и развертки поверхностей : [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению расчетно-графического задания, индивидуального домашнего задания, творческого задания и самостоятельной работы студентов по начертательной геометрии для студентов технических направлений подготовки и специальностей / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. начертат. геометрии и графики ; сост.: Л. С. Уральская, К. К. Дузенко, Т. Г. Соболев. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - URL: <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2018072611123975200000657161>.
87. Справочник по общей и неорганической химии : [Электронный ресурс] : сост. : В. И. Павленко, А. Н. Володченко, В. Г. Клименко / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. неорганической химии ; БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. неорганической химии. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - URL: <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2014040921150643984100001881>.
88. Стадникова, С. В. Экономика энергетики : [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Стадникова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - URL: <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2019013115480919800000657985>.
89. Тарасова, Г.И. Общая экология: учеб. пособие для студентов вузов / Г.И. Тарасова, С.В. Свергузова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 302 с.
90. Теоретические основы химии. Задания для самостоятельной работы студентов : учебное пособие / А. Н. Володченко [и др.]. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 124 с.
91. Тепловой расчет двигателя внутреннего сгорания: методические указания к выполнению расчетно-графического задания и самостоятельной подготовке для студентов обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника, 23.03.02 – Наземные транспортно-технологические комплексы и специальности 23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства / сост.: А. В. Губарев, В. В. Губарева. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2023.
92. Тепловой расчет двигателя внутреннего сгорания: методические указания к выполнению расчетно-графической работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 64 с. <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2016122413563719800000658928>
93. Тепловой расчет котлов: методические указания к выполнению курсового проекта для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 – Теплоэнергетика и теплотехника / сост. Ю.В. Васильченко, А.В. Губарев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 98 с. <https://elibr.bstu.ru/Reader/Book/2016122413392753400000651428>
94. Тепломассообменное оборудование предприятий: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления бакалавриата 13.03.01 – Теплоэнергетика

и теплотехника профиля подготовки «Энергообеспечение предприятий» / сост. В.В. Губарева. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 48 с.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015060910543456900000652733>

95. Техническая термодинамика [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов, обучающихся по направлению подгот. бакалавров «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. Б.М. Гришко, П.А. Трубаев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 24 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015101310393750500000651800>
96. Технологии формирования здорового образа жизни студентов : [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / С. И. Крамской [и др.] ; ред.: В. П. Зайцев, С. И. Крамской ; БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. физ. воспитания и спорта. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 1 эл. опт. диск (CD+RW). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/20130409173336605469000008411>.
97. Тихомирова, Т. И. Теплофизические основы и организация технологических процессов : учеб. пособие / Т. И. Тихомирова ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 78 с.
98. Тоцкая, И. В. Правоведение : учебное пособие / И. В. Тоцкая, Д. В. Погорелов. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 163 с.
99. Трубаев, П. А. Практикум по гидравлическим машинам и компрессорам : учеб. пособие / П. А. Трубаев, Б. М. Гришко. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM) : граф., табл., рис. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015101311082950700000652150>.
100. Трубаев, П.А. Системы энергоснабжения промышленных предприятий: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» / П.А. Трубаев, А.В. Губарев, Б.М. Гришко. – Белгород: Изд-во БГТУ им.В.Г. Шухова, БИЭИ, 2012. – 199 с.
101. Трубаев, П.А. Техническая термодинамика. В 2 ч. Ч. 2. Технические приложения термодинамики: учеб. пособие / П.А. Трубаев. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. – 121 с.
102. Трубаев, П.А. Энергетический комплекс промышленных предприятий. Часть 1. Системы энергоснабжения промышленных предприятий: учеб. пособие для студентов заочной формы обучения / П.А. Трубаев, А.В. Губарев, Б.М. Гришко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 199 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/20130409173101431932000009477>
103. Федоренко, Б.З. Математика. Сборник индивидуальных заданий в 4 ч. Ч. 1: Линейная алгебра. Аналитическая геометрия. Введение в математический анализ: учебно-практическое пособие / Б.З. Федоренко, В.И. Петрашев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Белгород: Изд-во БИЭИ, 2004. – 70 с.
104. Федоренко, Б.З. Математика. Сборник индивидуальных заданий в 4 ч. Ч. 2: Дифференциальное исчисление. Интегральное исчисление. Дифференциальные уравнения: учебно-практическое пособие / Б.З. Федоренко, В.И. Петрашев. – 2-е изд., стереотип. – Белгород: Изд-во БИЭИ, 2004. – 55 с.
105. Федоренко, Б.З. Математика. Сборник индивидуальных заданий в 4 ч. Ч. 4: Ряды. Функции комплексного переменного. Уравнения математической физики. Теория вероятностей: учебно-практическое пособие / Б.З. Федоренко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Белгород: Изд-во БИЭИ, 2004. – 67 с.
106. Физика [Электронный ресурс]: в 5 ч. Ч. 1: Механика: лаб. практикум: учеб. пособие для студентов всех форм обучения / В.Н. Виноглядов, О.В. Кирильчук, Н.П. Мухин, Е.П. Горягин, В.С. Кузьменко, С.Ф. Миндолин, В.В. Паненко, Е.И. Пузачева, А.В. Сабылинский, А.Н. Стрижко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 114 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/20130409173844669178000004129>
107. Физика [Электронный ресурс]: в 5 ч. Ч. 4: Оптика: лаб. практикум: учеб. пособие для студентов всех форм обучения / Ю.П. Гладких, В.А. Маслов, А.Н. Стрижко, В.Н. Виноглядов, Е.П. Горягин, Г.Д. Лукьянов, С.Ф. Миндолин, Н.П. Мухин. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 74 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/20130409173838633891000009413>

108. Физика [Электронный ресурс]: в 5 ч. Ч. 5: Физика твердого тела: лаб. практикум: учеб. пособие для студентов всех форм обучения / Ю.И. Бакалин, В.С. Кузьменко, С.Ф. Миндолин, В.Н. Виноглядков, Е.П. Горягин, Ю.П. Гладких, О.В. Кирильчук, Н.П. Мухин, А.Н. Стрижко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. – 52 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917383662879300006274>
109. Фомин, В. Н. Социальный менеджмент : [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Фомин, И. В. Савенкова ; БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. социологии и упр. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2020. - 1 on-line. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2020072716314273700000658746>.
110. Химия : задания для самоподготовки : учебное пособие для студентов 1 курса очной формы обучения нехимических направлений бакалавриата / А. Н. Володченко [и др.]. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 106 с.
111. Чертов, В. Г. Основы компьютерных технологий в теплоэнергетике : [Электронный ресурс] : учеб. пособие по дисциплине - Компьютер. технологии в теплоэнергетике и выполнению расчетно-граф. заданий, курсовых и диплом. работ специальности 140100-Теплоэнергетика и теплотехника специализации: Пром. теплоэнергетика, Энергетика теплотехнологии, Энергообеспечение предприятий, Экономика и упр. на предприятии теплоэнергетики, для подготовки бакалавров, магистров, специалистов / В. Г. Чертов ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921121440130400007741>.
112. Чуева, Л.П. Начертательная геометрия: конспект лекций / Л.П. Чуева, К.К. Дузенко. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2004. – 135 с.
113. Шопина, Е. В. Практикум по материаловедению : [Электронный ресурс] : учеб. пособие по курсу "Материаловедение" для студентов дневной формы обучения / Е. В. Шопина, А. А. Стативко ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - 1 эл. опт. диск (CD-RW). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920285243821200008134>.
114. Щетинина, И.А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учебное пособие / И.А. Щетинина, Т.И. Тихомирова, Н.А. Щетинин. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2014. – 71 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015051411263761400000653144>
115. Щетинина, И. А. Оптимизация теплотехнических процессов в теплотехнологии : [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. А. Щетинина, Т. И. Тихомирова, Н. А. Щетинин. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : граф., табл., рис. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016120813383572800000652023>.
116. Экология : [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практических занятий, индивидуального домашнего задания и самостоятельной работы для студентов очной, очно-заочной и заочной форм обучения / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. пром. экологии ; сост. Т. А. Василенко. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (DVD-ROM). - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017012415200298200000654256>.
117. Экономика: курс лекций: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения неэкономических специальностей / Е.Н. Чижова, Г.Г. Балабанова и др.; под ред. Е.Н. Чижовой. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 451 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016122616311977500000659958>
118. Экономика: метод. указания к выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения технических специальностей / сост. Г.Г. Балабанова, Л.И. Журавлева. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 121 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015102112270754800000658312>
119. Экономика: практикум: учебное пособие для студентов очной формы обучения всех направлений бакалавриата / Г.Г. Балабанова, Т.А. Давыденко, Л.И. Журавлева и др. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2017. – 254 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017100911014626000000657696>

120. Экономика : [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению индивидуальных домашних заданий для бакалавров направления 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. экономики и орг. и упр. в стр-ве ; сост. С. В. Стадникова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : граф., рис., табл. - URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018060112125647400000655625>.
121. Экономика предприятия : практикум : учеб. пособие / Е. А. Никитина, А. А. Рудычев, И. А. Кузнецова, Н. А. Демура, А. Ю. Лычев ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 46 с.