

**Перечень методических и иных документов,  
разработанных для обеспечения образовательного процесса  
по образовательной программе  
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника,  
профиль Энергообеспечение предприятий  
и размещенных в электронно-библиотечной среде БГТУ им. В.Г. Шухова**

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 -Техносферн. 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.
2. Английский язык : метод.указания к выполнению контрол. работ для студентов 1 курса заоч. формы обучения всех специальностей / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф.иностр. языков ; сост.: Т. В. Беседина, Е. В. Загороднюк. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 114 с  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015052012054615500000656146>
3. Аркатова О.Г. Культура речи и деловое общение: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2013-
4. Балабанова Г.Г. и др. Экономика: практикум: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2009 -
5. Безопасность жизнедеятельности : лаб. практикум для студентов всех специальностей / С. Ш. Залаева, Е. А. Носатова, Т. Г. Болотских, И. М. Юрина, О. А. Рыбка, В. В. Лядский. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2006. - 113 с.
6. Белоусов А. В. Электротехника и электроника: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2015-
7. Белоусов А. В., Скурятин Ю. В. Электротехника и электроника : учеб.пособие для студентов неэлектротехн. направлений: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2015-
8. Белоусов А. В., Скурятин Ю. В. Электротехника и электроника : учеб.пособие для студентов неэлектротехн. направлений/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2015-<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015070614435043000000658001>
9. Васильченко Ю.В., Губарев А.В., Горлов А.С.Энергетический комплекс промышленных предприятий. Ч.2. Паротеплогенерирующие установки промышленных предприятий:учебное пособие для студентов заочной формы обучения/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2012- 268 с.
10. Васильченко Ю.В, Кравченко Е.А.Промышленные тепловые электростанции::учебное пособие для студентов заочной формы обучения специальности 140105- Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2010- 188 с.
11. Васильченко Ю.В, Кравченко Е.А.,Кожеевников В.П. Водоподготовка и водный режим котельных установок::учебное пособие для студентов заочной формы обучения специальности 140105- Энергетика теплотехнологий/ Белгород :Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2011- 190 с

12. 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.
13. Виноглядов В.Н., Кирильчук О.В., Мухин Н.П., Горягин Е.П. Физика. Ч.1 Механика: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012-
14. Высокотемпературные процессы в теплотехнологических установках [Электронный ресурс] : сост.: В. А. Кузнецов, П. А. Трубаев, А. В. Трулев: метод. указания к выполнению лаб. работ/БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012-  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918184652566900007718>, Э.Р. N 1709
15. Гарагуля С. И. Learning to Speak English : учеб. пособие по разговор. англ. яз. : для студентов всех специальностей, изучающих англ. яз. / С. И. Гарагуля ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 203 с.
16. Геометрическое черчение : метод. указания к выполнению расчет.-граф. задания по дисциплине "Инженер. графика" для студентов 1-го курса направлений бакалавриата 140100 - Теплоэнергетика и теплотехника, 190600 - Эксплуатация транспорт.-технол. машин и комплексов, 220400 - Упр. в техн. системах, 220700 - Автоматизация технол. процессов и пр-в, 221000 - Мехатроника и робототехника, 221400 - Упр. качеством, 230100 - Информатика и вычисл. техника, 231000 - Програм. инженерия, 280700 - Техносфер. безопасность / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. начертат. геометрии и инженер. графики ; сост.: Т. Г. Соболев, Л. С. Уральская. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 44 с. : рис., табл.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015061114165563700000656101>
17. Гришко Б. М., Трубаев П.А. Техническая термодинамика. В 2 ч. Ч. 1. Основы термодинамики: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009- 138 с.
18. Гришко Б. М., Трубаев П.А. Теоретические основы теплотехники. Часть 1. Техническая термодинамика : учебное пособие/ для Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009- 138 с.
19. **Гришко Б. М., Трубаев П. А.** Техническая термодинамика : метод. указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки бакалавров 140100.62/Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. -  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015101310393750500000651800>
20. Губарев А. В. Тепловой расчет двигателя внутреннего сгорания метод. указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки бакалавров 140100.- Теплоэнергетика/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017
21. Губарев А.В. Паротеплогенерирующие установки промышленных предприятий учеб. пособие для студентов направления подготовки бакалавров 140100- Теплоэнергетика- / Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. – 240 с.
22. Губарев А.В., Васильченко Ю.В. Теплогенерирующие установки часть 1: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008- 162 с.
23. Губарев А.В., Васильченко Ю.В. Теплогенерирующие установки часть 2: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008 – 148 с.

24. Губарева В.В., Кузнецов В.А., Носатов В.В. Гидрогазодинамика: метод.указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки бакалавров 140100.62/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2003-18 с
25. Губарева, В. В.Проектирование трубчатых рекуперативных теплообменных аппаратов:учеб.пособие к выполнению курсовой работы для студентов направления подготовки бакалавров 140100 - Теплоэнергетика/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. – 61 с.
26. Губарева В.В., Губарев А.В. Тепломассообменное оборудование предприятий: учеб.пособие для студентов направления подготовки бакалавров 140100-теплоэнергетика/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016– 200 с.
27. Губарева В.В.Тепломассообменное оборудование предприятий: метод.указания к выполнению лаб.работ для студентов направления подготовки бакалавров 140100- Теплоэнергетика/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015– 48 с.
28. Губарева В. В., Кожевников В. П., Шиманская М. С Термовлажностные и низкотемпературные теплотехнологические процессы и установки: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2009 -
29. Губарева В.В. Расчет и проектирование конвективных сушильных установок: учеб.пособие для студентов направления подготовки бакалавров 140100/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014 –118 с.
30. Губарева В. В. Термовлажностные и низкотемпературные теплотехнологические процессы и установки [электронный ресурс): метод.указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки бакалавров 13.03.01- Теплоэнергетика/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016,Э.Р. N 3141
31. Датчики и регуляторы в системах теплоснабжения : учеб.пособие для студентов направлений бакалавриата 13.03.01 -Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника и направления магистратуры 20.04.01 - Техносферн. безопасность / А. Н. Потапенко. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 250 с. : граф., табл., рис.
32. Дифференциальные уравнения в приложениях: учеб.пособие для студентов всех техн. специальностей и направлений бакалавриата / А. С. Горлов, В. Б. Никуличев. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 139 с. : граф., табл.
33. Информатика : метод.указания к выполнению лаб. работ для студентов всех направлений бакалавриата / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. информ. технологий ; сост.: С. Н. Рога, А. Г. Смышляев, Ю. И. Солопов. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 138 с. : табл., рис.
34. Информатика : метод.указания к выполнению лаб. 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. - 81 с
35. Информатика : учеб.-метод. пособие для студентов специальностей экон. профиля, а также 240400, 290700, 330500 / И. В. Иванов, Е. А. Лазебная, Е. П. Луханина, С. Н. Рога, А. Г. Смышляев, Ю. И. Солопов, Р. У. Стативко, Н. Н.

- Ушакова, С. Б. Чернова ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 131 с.
36. 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
37. История России : учеб. для студентов всех специальностей : в 2 т. / В. В. Моисеев. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова. Т. 1. - 2013. - 325 с. : ил. <http://elib.bstu.ru/Reader/Book/20140409211344405655800007682>
38. Кинематический расчет плоского многозвенного механизма с использованием АРМ WinMachine: метод. указания к выполнению лаб. работ по теорет. механике для студентов / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. сопротивления материалов и теорет. механики; сост.: А. В. Ахтямов, И. В. Калмыкова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 71 с. : табл., граф. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015052611325690900000659059>
39. Конспект лекций по начертательной геометрии: учебное пособие для студентов машиностроительных и механических специальностей / Л. П. Чуева [и др.]. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 134 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921180703917200003370>
40. Конспект лекций по химии : учеб. пособие / В. И. Павленко, Л. В. Денисова, Н. В. Ключникова, А. Н. Володченко. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 136 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917470166018700005080>
41. Кравченко, Е. А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учеб. пособие/Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 20016 <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917364520304100002477>
42. Е.А.Кравченко,В.П.Кожевников Теоретические основы теплотехники. Часть 2. Теплообмен:учеб.пособиедля студентов специальности 1401405 – Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008 –217 с.
43. Крепежные детали и соединения : метод. указания к выполнению расчетно-граф. заданий по дисциплине "Инженер. графика" для студентов направлений бакалавриата 270800 - Стр-во и 280100 - Природообустройство и водопользование / 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. : табл., граф
44. Кузнецов В.А. Основы гидрогазодинамики: учеб. пособие/ Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012 - <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918192221147500002109>
45. Кузнецов В.А. Теплообмен: метод. указания для выполнения лаб. работ// Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2003 –
46. Кузнецов В.А. Стекловаренная печь: учеб. пособие/ Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013–
47. Кузнецов В. А., Трубаев П. А, Трулев А. В. Высокотемпературные процессы в теплотехнологических установках.: метод. указания для выполнения лаб. работ// Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012 –Э.Р. N 1709
48. Математика. Сборник индивидуальных заданий : учеб.-практ. пособие / Б. З. Федоренко, В. И. Петрашев. - 2-е изд., стереотип. - Белгород : Издательство

- БИЭИ. - (БИЭИ. Дистанционное образование). Ч. 2 : Дифференциальное исчисление. Интегральное исчисление. Дифференциальные уравнения. - 2004. - 55 с.
49. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Химия" для студентов первого курса очной формы обучения всех направлений бакалавриата / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. теорет. механики ; сост. В. И. Павленко [и др.]. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 52 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040919012222315700009963>
50. 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, Н. Н. Гаркавая, Р. Н. Ястребинский. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2003. - 52 с.
51. Михайлова М.Ю. Общая электротехника и электроника : методические указания к лабораторным работам для студентов электрических и неэлектрических направлений: / Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014 - <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015012315321226700000657983>
52. Нахождение общих элементов геометрических образов пространства : метод. указания к выполнению расчетно-граф. задания по начерт. геометрии для студентов 1 курса всех специальностей / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. начертат. геометрии и инженерной графики ; сост.: К. К. Дузенко, Л. С. Уральская, Т. Г. Соболев. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - 31 с.
53. Начертательная геометрия : конспект лекций / Л. П. Чуева, К. К. Дузенко. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2004. - 135 с
54. Общая химия : задания для самоподготовки студентов : учеб. 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
55. Общая экология: учебное пособие для студентов вузов / Г. И. Тарасова, С. В. Свергузова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 302 с.
56. Общая электротехника и электроника: метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов электрич. и неэлектрич. специальностей / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. электроэнергетики ; сост.: Д. А. Прасол, И. А. Щербинин, М. Ю. Михайлова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 48 с. : ил.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917323125155800008838>
57. Оптимизация учебного процесса по физической культуре в техническом вузе : учеб. пособие для студентов / ред.: В. П. Зайцев, С. И. Крамской. - 2-е изд. 3-е изд., стер., стер. - Москва : Изд-во АСВ, 2007, 2009 ; Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова. - 275 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918121628750800009597>
58. Организация и подготовка к сдаче норм всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) : метод. рекомендации / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. физ. воспитания и спорта ; сост.: С. И. Крамской, Д. Е. Егоров, С. А. Восковский. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 55 с. : граф., рис., табл.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015120511224498900000658620>

59. Основы безопасности жизнедеятельности: учебное пособие для студентов / А. Н. Лопанов, Е. А. Фанина, О. Н. Гузеева ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 222 с. : табл., рис., граф.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015070310371773300000652672>
60. Потапенко, А. Н. Автоматизация процессов и оборудования: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016 –  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/201606271034226090000000655999>.
61. Правоведение: учеб. пособие для студентов всех специальностей и направлений / И. Г. Филиппова ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 226 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921114632766200003568>
62. Правоведение в схемах и определениях: учеб.нагляд. пособие для студентов всех специальностей и направлений / БГТУ им. В. Г. Шухова ; сост.: И. В. Тоцкая, И. Г. Филиппова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 157 с.
63. Применение AutoCAD в проектировании энерготехнологического оборудования : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов специальности 140105 / сост. П. А. Трубаев- Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2006. - 15 с.
64. Проекционное черчение : учеб. пособие для студентов всех направлений бакалавриата / Т. Г. Соболев, Л. С. Уральская, К. К. Дузенко ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 88 с. : граф.
65. Развитие познавательной деятельности и творческой активности студентов в процессе изучения начертательной геометрии : учеб. пособие / Л. П. Чуева, К. К. Дузенко. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 107 с  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921181179619200006901>
66. Расчетно-графическое задание по информатике : метод. указания для студентов первого курса / сост.: А. И. Рыбакова, Р. У. Стативко, Е. А. Лазебная. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2003. - 19 с.
67. Рога С. Н., Смышляев А. Г., Солопов Ю. И. Информатика: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов всех направлений./ - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015
68. Социология и психология управления : учеб. пособие / В. Ш. Гузаиров, И. В. Савенкова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - 378 с.
69. Справочник по общей и неорганической химии / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. неорганической химии ; сост.: В. И. Павленко, А. Н. Володченко, В. Г. Клименко. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 86 с  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921150643984100001881>
70. Тихомирова Т.И., Щетинина И.А. Теплофизические основы и организация технологических процессов: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010 – 78 с.
71. Тихомирова Т.И., Щетинина И.А. Расчет горения топлива: метод. указания/ к выполнению расчетно-графических работ/БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014 – 42 с.

72. Тепловой расчет котлов [Электронный ресурс] : 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. - Электрон.текстовые данные:методические указания./БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016 - <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016122413392753400000651428>
73. Технологии формирования здорового образа жизни студентов : учеб.пособие для студентов всех специальностей / С. И. Крамской [и др.] ; ред.: В. П. Зайцева, С. И. Крамской ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 191 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917333660546900008411>
74. Трубаев П.А., Гришко Б. М. Техническая термодинамика. В 2 ч. Ч. 2. Технические приложения термодинамики:учебное пособие для студентов специальности 140105-энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2009 – 122 с.
75. Трубаев П.А., Гришко Б. М. Тепловые насосы: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2010 –143с.
76. Трубаев П. А., Губарев А.В., Гришко Б.М. Системы энергоснабжения промышленных предприятий: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2012 –199с.
77. Трубаев П. А., Гришко Б.М. Тепловые насосы:учебное пособие/для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика» Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2010 – 143с.
78. Трубаев П. А., Гришко Б. М. Практикум по гидравлическим машинам и компрессорам: учебное пособие/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2012 <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015101311082950700000652150>.
79. Трубаев П. А., Беседин П.А., Зайцев Е.А. Термодинамический и эксергетический анализ теплотехнологических систем: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2008 –104с.
80. Трубаев П. А., Кузнецов В.А.,БесединП.А.Методы компьютерного моделирования горения и теплообмена во вращающихся печах: монография, для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,2010 –230с.
81. Физика : в 5 ч. / А. В. Сабылинский, Е. И. Пузачева, С. Ф. Миндолин ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012 - .Ч. 2 : Молекулярная физика. Термодинамика : лабораторный практикум : учебное пособие для студентов всех специальностей. - 2012. - 44 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917384269006900005988>
82. Физика в задачах : учеб.пособие для студентов очной формы обучения всех специальностей / А. В. Сабылинский, Г. Д. Лукьянов ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 163 с. : рис., табл.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920424320928600008276>

83. Физика : лаб. практикум : учеб.пособие для студентов вузов / В. Н. Виноглядков [и др.] ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. Ч. 1 : Механика. - 2012. - 114 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917384466917800004129>
84. Физика : лаб. практикум : учеб.пособие для студентов вузов / Е. П. Горягин [и др.] ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. Ч. 3 : Электростатика. Магнетизм. Ток. - 2012. - 91 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917384063610600005052>
85. Физика : лаб. практикум : учеб.пособие для студентов вузов / Ю. П. Гладких [и др.] ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. Ч. 4 : Оптика. - 2012. - 74 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917383863389100009413>
86. Физика : лаб. практикум : учеб.пособие для студентов вузов / Ю. И. Бакалин [и др.] ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. Ч. 5 : Физика твердого тела. - 2012. - 52 с.  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917383662879300006274>
87. Шопина Е. В., Стативко А.А. Практикум по материаловедению учебное пособие для студентов специальности 140105-Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011 –  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040920285243821200008134>
88. Щетинина И.А., Тихомирова Т.И. Автоматизированные базы данных в теплотехнологии: метод. указания к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 140105- Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 20011 – 17 с.
89. Щетинина И. А., Тихомирова Т. И., Щетинин Н. А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014 –  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015051411263761400000653144>.
90. Щетинина И.А, Тихомирова Т.И. Основы научных исследований: учебное пособие для студентов специальности 140105- Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 20010 – 93 с.
91. Щетинина И.А, Тихомирова Т.И. Методика и техника эксперимента: метод. указания к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 140105- Энергетика теплотехнологий/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2007 – 24 с.
92. Щетинина, И. А. Основы трансформации теплоты [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления 140100 – теплоэнергетика / - Электрон. текстовые дан.: учебное пособие для студентов по направлению подготовки 140100 «Теплоэнергетика»/ Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015 –  
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016031414104679900000656767>