

**Перечень методических и иных документов,  
разработанных для обеспечения образовательного процесса по  
образовательной программе  
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов,  
профиль Материаловедение и технологии конструкционных  
и специальных материалов  
и размещенных в электронно-библиотечной среде БГТУ им. В.Г. Шухова**

1. Английский язык: методические указания для студентов заочной формы обучения с применением дистанционных технологий специальности 270106 (290600)- Производство строительных материалов, изделий и конструкций / сост.: И.Б. Свеженцева, И.А. Чередниченко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 26 с. [Электронный ресурс].

2. Английский язык: методические указания к выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения с применением дистанционных технологий всех специальностей и направлений подготовки/ сост.: Т.В. Беседина, Е.В. Загороднюк. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 115 с. [Электронный ресурс].

3. Английский язык: методические указания к выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения направления подготовки бакалавров 240100.62 – Химическая технология / сост. И.И. Беловодская. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 63 с. [Электронный ресурс].

4. Архипова, Н.А. Защита интеллектуальной собственности: методические указания к выполнению практических работ для студентов направления магистратуры 151900 // Н.А. Архипова, Т.А. Блинова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2014. – 97 с.

5. Афанасьев, А.А. Защита интеллектуальной собственности и патентование: учебное пособие для студентов заочной формы обучения с применением дистанционных технологий. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. – 122 с.

6. Афанасьев, А.А. Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине "Защита интеллектуальной собственности и патентование" для студентов специальности 200503. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2011. – 28 с.

7. 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.

8. Беляева, В.И. Расчет средств обеспечения безопасности труда: учеб. пособие для студентов специальности 240304.65 / В.И. Беляева; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 88 с.

9. Богданов, В.С. Механическое оборудование специального назначения и технологические схемы производственных комплексов предприятий строительных материалов: атлас конструкций: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 270100 / В.С. Богданов, С.И. Ханин, Р.Р. Шарапов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 231 с.

10. Богданов, В.С. Проектирование машин и оборудования для производства строительных материалов, изделий и конструкций: методические указания / В.С. Богданов, Н.П. Несмеянов, В.А. Уваров. - Белгород: Изд-во БелГТАСМ, 2002. – 58 с. [Электронный ресурс].

11. Богданов, В.С. Проектирование машин и оборудования для производства строительных материалов, изделий и конструкций: методические указания / В.С. Богданов, Н.П. Несмеянов, В.А. Уваров. - Белгород : Изд-во БелГТАСМ, 2002. – 58 с.

12. Василенко, Т.А. Расчет ущерба и платы за негативное воздействие на окружающую среду: учеб.-практ. пособие для студентов специальности 080502 (060800), 280201 (320700) / Т. А. Василенко, М.И. Василенко, Л.А. Порожнюк ; БГТУ им. В.Г. Шухова . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 96 с.

13. Виртуальные лабораторные работы / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. сопротивления материалов и строит. механики ; сост.: В.П. Потележко, И. Р. Серых, А.А. Толбатов. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. - 32 с.

14. Володченко, А.Н. Химия: Конспект лекций / А.Н. Володченко, В.Г. Клименко, В.И. Павленко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 219 с.

15. Володченко, А.Н. . Практикум по неорганической химии: учеб. пособие / А.Н. Володченко, В.И. Павленко, В.Г. Клименко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - 115 с. [Электронный ресурс].

16. Володченко, А.Н. . Практикум по неорганической химии: учеб. пособие / А.Н. Володченко, В.И. Павленко, В.Г. Клименко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 115 с. [Электронный ресурс].

17. Воробьев, Н.Д. Сборник расчетно-графических заданий по теоретической механике с примерами выполнения: учеб. пособие / Н.Д. Воробьев. – 2-е изд., перераб. и доп. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 274 с. [Электронный ресурс].

18. Воробьев, Н.Д. Сборник расчетно-графических заданий по теоретической механике с примерами выполнения: учеб. пособие / Н.Д. Воробьев. – 2-е изд., перераб. и доп. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - 274 с.

19. Геометрическое черчение: методические указания к выполнению расчетно-графического задания по курсу «Инженерная графика» для студентов 1 курса направлений бакалавриата 140100 – Теплоэнергетика и теплотехника, 190600 – эксплуатация транспортно-технических машин и комплексов, 220400 –

управление в технических системах, 220700 – Автоматизация технологических процессов и производств, 221000 – Мехатроника и робототехника, 221400 – Управление качеством, 230100 – Информатика и вычислительная техника, 231000 – Программная инженерия, 280700 – Техносферная безопасность / сост. Т.Г. Соболев, Л.С. Уральская. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 44 с. [Электронный ресурс].

20. Геометрическое черчение: методические указания к выполнению расчетно-графического задания по курсу «Инженерная графика» для студентов 1 курса направлений бакалавриата 140100 – Теплоэнергетика и теплотехника, 190600 – эксплуатация транспортно-технических машин и комплексов, 220400 – управление в технических системах, 220700 – Автоматизация технологических процессов и производств, 221000 – Мехатроника и робототехника, 221400 – Управление качеством, 230100 – Информатика и вычислительная техника, 231000 – Программная инженерия, 280700 – Техносферная безопасность / сост. Т.Г. Соболев, Л.С. Уральская. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 44 с.

21. Гончаров, Ю.И., Ивлева И.А. Минералогия и кристаллография: методические указания к выполнению лабораторных работ. Белгород: БелГТАСМ. 1998. – 63 с.

22. Гончарова, Е.Н. Охрана интеллектуальной собственности: учеб. пособие для студентов заоч. формы обучения с применением дистанционных технологий специальности 280201 // Гончарова Е.Н., Латыпова М.М.– Белгород: Изд-во БГТУ, 2010. – 125 с.

23. Гридчин, А.М. Основы физико-химической механики строительных композитов: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 270100 по специальностям 270106, 270200, 270205 / А. М. Гридчин, М. М. Косухин, В.В. Ядыкина; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 288 с.

24. Гузаиров, В. Ш. Социология и психология управления: учеб. пособие / В.Ш. Гузаиров, И.В. Савенкова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 378 с.

25. Динамика материальной точки : метод. указания к выполнению расчетно-граф. задания по дисциплине "Теоретическая механика" для студентов специальности 270205, 270109 / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. теор. механики ; сост.: А. Н. Дегтярь, И. В. Колмыкова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 20 с.

26. Дробницкая, Н.В. Органическая химия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по программе бакалавриата по направлению 270800 "Стр-во" / Н.В. Дробницкая, В.Д. Мухачева; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 231 с.

27. Дробницкая, Н.В. Органическая химия: учеб. пособие для студентов дневной и заоч. форм обучения специальности 270106 / Н.В. Дробницкая, А.А. Слюсарь. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - 179 с.
28. Дробницкая, Н.В. Органическая химия: учебное пособие / Н.В. Дробницкая. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. - 198 с. [Электронный ресурс].
29. Зайцева, Т.А. Правоведение: учеб. пособие для студентов заоч. формы обучения с применением дистанц. технологий / Т.А. Зайцева; БГТУ им. В.Г. Шухова. - 3-е изд., стер. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 107 с.
30. Инновационные подходы к организации учебного процесса по дисциплине «Физическая культура» / учебное пособие / С.И. Крамской, И.А. Амельченко, М.В. Ковалева и др.; под ред. С.И. Крамского, И.А. Амельченко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 391 с. [Электронный ресурс].
31. Инновационные технологии и материалы в строительстве [Электронный ресурс]: метод. указания к выполнению практ. работ для студентов направления 08.04.01 – Стр-во / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. материаловедения и технологии материалов; сост.: В.В. Строкова, Е.Н. Губарева. – Электрон. текстовые дан. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015.
32. 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.
33. 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.
34. Информатика: учеб.-метод. пособие для студентов специальностей экон. профиля, а также 240400, 290700, 330500 / И.В. Иванов, Е.А. Лазебная, Е.П. Луханина и др. - БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 131 с.
35. Информатика: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов очной и заочной форм обучения 1 курса по направлению подготовки бакалавров 190100.62 «Технология транспортных процессов» / сост.: А.И. Рыбакова, И.В. Иванов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 89 с. [Электронный ресурс].
36. Компьютерная графика [Электронный ресурс]: метод. указания для выполнения практических работ / сост.: И.В. Маслова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 62 с.
37. Компьютерное материаловедение строительных композитных материалов: методические указания к выполнению курсового проекта для

студентов, обучающихся по магистерской программе по направлению 270800.68 – Строительство / сост. Л.А. Сулейманова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2011. – 20 с.

38. Компьютерное материаловедение строительных композитных материалов: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по магистерской программе по направлению 270800.68 – Строительство / сост. Л.А. Сулейманова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2011. – 40 с.

39. 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.

40. Конспект лекций по химии: учеб. пособие / В.И. Павленко, Л.В. Денисова, Н.В. Ключникова и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2007. - 117 с. [Электронный ресурс].

41. Корнилов, А.В. Задачи по физике с решениями и ответами: практикум: учеб. пособие для студентов очной формы обучения всех специальностей / А.В. Корнилов, А.В. Сабылинский; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 88 с.

42. Крамской, С.И., Егоров Д.Е., Восковский С.А. Организация и подготовка к сдаче норм Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) / Методические рекомендации. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 53 с. [Электронный ресурс].

43. Кристаллография и дефекты в кристаллах. Методические указания к выполнению лабораторных работ. [Электронный ресурс]. / И.В. Жерновский, П.С. Баскаков. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 38 с

44. Кристаллография и дефекты в кристаллах. Методические указания к выполнению практических работ. [Электронный ресурс]. – / И.В. Жерновский, П.С. Баскаков. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 55 с.

45. Лабораторный практикум по сопротивлению материалов / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. сопротивления материалов и строит. механики; сост. В. П. Потележко, А.А. Толбатов, И.Р. Серых, В.И. Иваненко. - 3-е изд., доп. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 95 с.

46. Лесовик, В.С., Чернышева Н.В. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие. – Белгород: Издательство БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008.

47. Лозовая, С.Ю. Компьютерные технологии в науке и проектировании оборудования и технологических процессов предприятий строительной индустрии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Лозовая С.Ю. – Электрон. текстовые данные.- Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. - 238 с.

48. Лопанов, А.Н. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие / А.Н. Лопанов, А.Ю. Семейкин, Е.А. Фанина; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 65 с.

49. Лопанов, А.Н. Молекулярное моделирование переходных форм углерода. Циклоэнергетика: монография / А.Н. Лопанов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 181 с.
50. Лопанов, А.Н. Основы безопасности жизнедеятельности: учебное пособие для студентов направления бакалавриата 280700 - Техносферная безопасность / А.Н. Лопанов, Е.А. Фанина, О.Н. Гузеев; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 222 с.
51. Лопанова, Е.А. Инфракрасная спектроскопия: методические указания к выполнению научно-исследовательских и лабораторных работ для студентов спец. 270106. – Белгород: Издательство БГТУ, 2008. 29 с.
52. Лопанова, Е.А. Инфракрасная спектроскопия: методические указания к выполнению научно-исследовательских и лабораторных работ для студентов спец. 270106. – Белгород: Издательство БГТУ, 2008. 29 с.
53. Лукьянов, Г.Д. Физика: учеб. пособие для студентов вузов, техн. специальностей заоч. формы обучения / Г.Д. Лукьянов, А.В. Сабылинский; М-во образования и науки РФ, БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. - 171 с.
54. Методические указания к выполнению индивидуальных домашних заданий по дисциплине «Неорганическая химия» для студентов направления 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов для профиля подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии конструкционных и специальных материалов / сост. А.Н. Володченко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 51 с. [Электронный ресурс].
55. 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, 2010. - 53 с. [Электронный ресурс].
56. 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, 2010. - 53 с.
57. 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. 3-е изд., стер. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 53 с. [Электронный ресурс].
58. 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. 3-е изд., стер. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 53 с.

59. Методы получения и свойства нанообъектов: учеб. пособие / Н.И. Минько, В.В. Строкова, И.В. Жерновский, В.М. Нарцев. – Белгород: Издательство БГТУ, 2007. 148 с.
60. Метрология, стандартизация и сертификация: метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов направления бакалавриата 270000 - Стр-во / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. стандартизации и упр. качеством; сост.: Е.В. Чернышева, Е.А. Поспелова, Л.Д. Шахова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 44 с.
61. Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие для студентов обучающихся по направлению 270100 / А.М. Степанов [и др.]; ред. А.М. Гридчин. - 2-е изд., стер. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2007. - 299 с.
62. Механическое оборудование предприятий строительных материалов : атлас конструкций : учеб. пособие / ред. В.С. Богданов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2005. - 121 с.
63. Минько Н.И., Строкова В.В., Жерновский И.В., Нарцев В.М. Методы получения и свойства нанообъектов [Электронный ресурс]: учеб. пособие. – Белгород: Издательство БГТУ, 2007. 148 с.
64. Моисеев, В.В. История России. Том 1 [Электронный ресурс]: учебник / В.В. Моисеев. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 326 с.
65. Моисеев, В.В. История России. Том 2 [Электронный ресурс]: учебник / В.В. Моисеев. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 324 с.
66. Монастырская, И.А. Философия: учеб. пособие для бакалавров очной формы обучения специальностей 120401, 120700, 270100, 270300, 270800, 271101 / И.А. Монастырская; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 251 с.
67. 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.
68. Наносистемы в материаловедении: лабораторный практикум / Н.И. Кожухова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 30 с.
69. Наумов, А.Е. Компьютерная графика [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов направления бакалавриата 270800 – Стр-во / А.Е. Наумов; А.В. Шарпова ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Электрон. текстовые дан. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015.
70. Научно-исследовательская работа студентов: методические рекомендации к написанию исследовательской работы для студентов направлений 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов, 08.04.01 – Строительство, 28.04.03 – Наноматериалы / сост.: Е.И. Юмашева, И.В. Козлова,

В.В. Строкова, В.В. Нелюбова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. – 53 с. [Электронный ресурс].

71. 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.

72. 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.

73. Огурцова, Ю.Н., Дмитриева Т.В. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления 08.04.01 (270800.68) – Строительство. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 30 с.

74. Огурцова, Ю.Н., Дмитриева Т.В. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практических работ и курсовой работы для студентов направления 08.04.01 (270800.68) – Строительство. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 38 с.

75. Огурцова, Ю.Н., Сумин А.В. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практических работ и курсового проекта для студентов направления 08.04.01 (270800.68) – Строительство. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 29 с.

76. Оптимизация учебного процесса по физической культуре в техническом вузе: учебное пособие / С.И. Крамской, В.П. Зайцев, С.М. Артемьев и др.; под ред. В.П. Зайцева, С.И. Крамского. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2005. - 276 с. [Электронный ресурс].

77. Основные классы органических соединений : контрольные вопросы и тестовые задания по орган. химии для студентов дневной и заоч. форм обучения специальности 270106 / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. физ. и коллоидной химии; сост.: Н.В. Дробницкая, Т.Н. Щеголева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 37 с.

78. Основы компьютерной графики: учеб. пособие / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. технологии машиностроения; сост.: И.В. Маслова, А.В. Хуртасенко. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 424 с.

79. Основы физико-химической механики строительных композитов: метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов специальности 270106 / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. строит. материаловедения, изделий и конструкций; сост. М.М. Косухин. - Белгоро : Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 43 с.

80. Пеногазобетон на основе композиционных вяжущих [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов направления бакалавриата 08.03.01 – Стр-во



и 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов / В.В. Строкова; Л.А. Сулейманова; А.Б. Бухало; В.В. Нелюбова; БГТУ им. В. Г. Шухова. – Электрон. текстовые дан. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014.

81. Пересечение и развертки поверхностей: методические указания / сост.: Т.Е. Ванькова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 26 с. [Электронный ресурс].

82. Пересечение и развертки поверхностей: методические указания / сост.: Т.Е. Ванькова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 26 с.

83. Поверхностные явления и дисперсные системы: учебное пособие: конспект лекций / Н.А. Шаповалов, В.А. Ломаченко, С.М. Ломаченко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. - 108 с. [Электронный ресурс].

84. Поверхностные явления и дисперсные системы: учебное пособие: конспект лекций / Н.А. Шаповалов, В.А. Ломаченко, С.М. Ломаченко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. - 108 с.

85. Почупайло, Б.И. Технология конструкционных материалов: учеб. пособие для студентов дневной и заоч. форм обучения специальности 270105 / Б.И. Почупайло; БГТУ им. В.Г. Шухова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 146 с.

86. Правоведение: учеб. слов. 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. - 143 с.

87. 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.

88. Практикум по материаловедению: учебное пособие по курсу «Материаловедение» для студентов дневной формы обучения специальностей 151001 – Технология машиностроения, 151003 – Инструментальные системы машиностроительных производств, 151701.65 – Проектирование технологических машин и комплексов и направлений подготовки 151900.62 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства, 151400.62 – Машиностроение / сост. Е.В. Шопина, А.А. Стативко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 124 с. [Электронный ресурс].

89. Применение теоремы об изменении кинетического момента к исследованию вращательного движения системы : метод. указания к выполнению расчетно-граф. задания по дисциплине "Теорет. механика" для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата / БГТУ им. В.Г. Шухова, Каф. теорет. механики; сост.: А.Н. Дегтярь, И.В. Колмыкова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 24 с.

90. Расчетно-графическое задание по информатике: метод. указания для студентов первого курса специальностей 120100, 171600, 170900 / сост.: А.И.

Рыбакова, Р.У. Стативко, Е.А. Лазебная. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2003. - 19 с.

91. Рога, С.Н. Информатика: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов очной формы обучения направления бакалавриата 230400 – Информационные системы и технологии / сост.: С.Н. Рога, А.Г. Смышляев, Ю.И. Солопов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 124 с. [Электронный ресурс].

92. Сабылинский, А.В. 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.

93. Сабылинский, А.В. Физика в задачах: учебное пособие / А.В. Сабылинский, Г.Д. Лукьянов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 163 с. [Электронный ресурс].

94. Семиненко, А.С. Патентование: конспект лекций: метод. указания для студентов специальностей 270109. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2013. – 97 с.

95. Слюсарь, А.А. Основы коллоидной химии и физико-химической механики: учеб. пособие для студентов специальности 270106 / А.А. Слюсарь; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. - 143 с.

96. Слюсарь, А.А. Практикум по физической химии: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 270800 специальность 270800.62 / А.А. Слюсарь, В.Д. Мухачева, О.А. Слюсарь; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 182 с.

97. Слюсарь, А.А. Физико-химические основы производства строительных материалов: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 653500 / А.А. Слюсарь. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2006. - 244 с.

98. Слюсарь, А.А. Физическая химия: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 653500 "Строительство" и по специальности 270106 / А.А. Слюсарь. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 268 с.

99. Слюсарь, А.А. Практикум по физической химии: учеб. пособие / А.А. Слюсарь, В. Д. Мухачева, О.А. Слюсарь. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 184 с. [Электронный ресурс].

100. Слюсарь, А.А. Физическая химия: учеб. пособие / А.А. Слюсарь, А.О. Слюсарь. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 218 с. [Электронный ресурс].

101. Слюсарь, О.А. Основы физической химии в технологии материалов: практикум: учеб. пособие / О.А. Слюсарь, В.Д. Мухачева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. - 236 с. [Электронный ресурс].

102. Слюсарь, О.А. Основы физической химии в технологии материалов: практикум: учеб. пособие / О.А. Слюсарь, В.Д. Мухачева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. - 236 с.

103. Слюсарь, О.А. Физико-химические процессы в строительстве: практикум: учеб. пособие / О.А. Слюсарь, В.Д. Мухачева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 212 с. [Электронный ресурс].
104. Смоленская, Л.М. Экология: лабораторный практикум для студентов всех специальностей / Л.М. Смоленская, С.Ю. Рыбина; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 91 с.
105. Смоленская, Л.Н. Экология: лабораторный практикум / Л.Н. Смоленская, С.Ю. Рыбина. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - 91 с. [Электронный ресурс].
106. Справочник по общей и неорганической химии / сост. В.И. Павленко, А.Н. Володченко, В.Г. Клименко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. - 87 с. [Электронный ресурс].
107. Стативко Р.У. Информатика: учеб. пособие / Р.У. Стативко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. – ч.1. - 109 с. [Электронный ресурс].
108. Стативко, Р.У. Информатика: учеб. пособие для студентов 1-го курса очной и заоч. форм обучения направления бакалавриата 151900- Конструкторско-технол. обеспечение машиностроит. пр-в / Р.У. Стативко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. - Ч. 1. - 2013. - 106 с.
109. Статистические методы в управлении качеством: методические указания к выполнению расчетно-графического задания для студентов направления 27.03.02 – Управление качеством / сост.: Е.С. Черноситова, Т.Г. Юракова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 32 с. [Электронный ресурс].
110. Статистические методы в управлении качеством: учеб. пособие / сост. Е.С, Черноситова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 285 с. [Электронный ресурс].
111. Степанов, А.М. Сертификация продукции и услуг: учеб. пособие / А.М. Степанов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 176 с.
112. Степанов, А.М. Сертификация продукции и услуг: учеб. пособие / А.М. Степанов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. - 177 с. [Электронный ресурс].
113. Строкова В.В., Агеева М.С., Нелюбова В.В., Ващилин В.С. Методы и приборы научных исследований [Электронный ресурс]: лабораторный практикум: учеб. пособие. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. 84с.
114. Строкова В.В., Агеева М.С., Нелюбова В.В., Ващилин В.С. Методы и приборы научных исследований: лабораторный практикум: учеб. пособие. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. 84 с.
115. Строкова В.В., Сивальнева М.Н. Основы и методы научных исследований [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению

лабораторных работ для студентов направления 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 26 с.

116. Строкова В.В., Череватова А.В., Фомина Е.В., Бондаренко А.И. Реология дисперсных систем: методические указания. – Белгород: Издательство БГТУ, 2011. 33 с.

117. Строкова, В.В. Наносистемы в строительном материаловедении: учеб. пособие / В.В. Строкова, И.В. Жерновский, А.В. Череватова. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2011. – 205 с.

118. Сулейманова, Л.А. Компьютерное моделирование технологико-экономических задач: учеб. пособие для студентов заоч. формы обучения специальности 270106 / Л.А. Сулейманова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 182 с.

119. Тарасова, Г.И. Общая экология: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 280201 / Г.И. Тарасова, С.В. Свергузова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. - 302 с.

120. Технологии формирования здорового образа жизни студентов: учебное пособие / С.И. Крамской, В.П. Зайцев, С.В. Манучарян и др.; под ред. В.П. Зайцева, С.И. Крамского. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 235 с. [Электронный ресурс].

121. Технология конструкционных материалов: метод. указания / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. материаловедения и технологии металлов; сост.: А.Г. Минасян, Т.П. Стрелкина. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 39 с.

122. Толстой, А.Д. Материаловедение: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки 270800 – Стр-во / А.Д. Толстой, Р.В. Лесовик, Е.Н. Карпачева; БГТУ им. В.Г. Шухова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. – 261 с.

123. Тоцкая, И.В. Право: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения направлений бакалавриата 120401 - Прикладная геодезия, 120700-Землеустройство и кадастры / И.В. Тоцкая. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 224 с.

124. Траутвайн, А.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение: метод. указания к проведению практических занятий для магистрантов I года обучения по направлению 08.04.01. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. – 61 с.

125. Управление качеством продукции: учебно-методический комплекс для студентов заочной формы обучения с применением дистанционных технологий / сост.: О.И. Бажанова, Е.Б. Александрова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. - 54 с. [Электронный ресурс].

126. Федоренко, Б.З. Индивидуальные задания по математике: практикум: учеб. пособие для студентов всех специальностей / Б.З. Федоренко, В.И.

Петрашев; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2008. - 230 с.

127. Физика: в 5 ч. Ч. 1. Механика: лабораторный практикум: учебное пособие / В.Н. Виноглядов, О.В. Кирильчук, Н.П. Мухин и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 114 с. [Электронный ресурс].

128. Физика: в 5 ч. Ч. 1. Механика: лабораторный практикум: учебное пособие / В.Н. Виноглядов, О.В. Кирильчук, Н.П. Мухин и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 114 с.

129. Физика: в 5 ч. Ч. 2. Молекулярная физика. Термодинамика: лабораторный практикум: учебное пособие / А.В. Сабылинский, Е.И. Рузачева, С.Ф. Миндолин. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 44 с. [Электронный ресурс].

130. Физика: в 5 ч. Ч. 2. Молекулярная физика. Термодинамика: лабораторный практикум: учебное пособие / А.В. Сабылинский, Е.И. Рузачева, С.Ф. Миндолин. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 44 с

131. Физика: в 5 ч. Ч. 3. Электростатика. Магнетизм. Ток: лабораторный практикум: учебное пособие / Е.П. Горягин, Г.Д. Лукьянов, В.А. Паненко и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 91 с. [Электронный ресурс].

132. Физика: в 5 ч. Ч. 3. Электростатика. Магнетизм. Ток: лабораторный практикум: учебное пособие / Е.П. Горягин, Г.Д. Лукьянов, В.А. Паненко и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2012. - 91 с.

133. Физика: в 5 ч. Ч. 4. Оптика: лабораторный практикум: учебное пособие / Ю.П. Гладких, В.А. Маслов, А.Н. Стрижко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 74 с. [Электронный ресурс].

134. Физика: в 5 ч. Ч. 4. Оптика: лабораторный практикум: учебное пособие / Ю.П. Гладких, В.А. Маслов, А.Н. Стрижко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 74 с.

135. Физика: в 5 ч. Ч. 5. Физика твердого тела: лабораторный практикум: учебное пособие / Ю.И. Бакалин, В.С. Кузьменко, С.Ф. Миндолин. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 52 с. [Электронный ресурс].

136. Физика: в 5 ч. Ч. 5. Физика твердого тела: лабораторный практикум: учебное пособие / Ю.И. Бакалин, В.С. Кузьменко, С.Ф. Миндолин. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 52 с.

137. Физическая химия: методические указания к выполнению индивидуальных домашних заданий для студентов дневной формы направления 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов / О.А. Слюсарь, В.Д. Мухачева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 33 с. [Электронный ресурс].

138. Философия: метод. рекомендации для студентов всех специальностей / сост.: В.М. Котельникова, Л.Л. Ломако. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2006. - 76 с.

139. Хахалева, Е.Н. Повышение коррозионной стойкости бетонных конструкций промышленных предприятий: монография / Е.Н. Хахалева, Ш.М. Рахимбаев, Н.М. Толыпина. – Белгород: Издательство БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 83 с.

140. Химия. Задания для самоподготовки: учебное пособие для студентов 1 курса очной формы обучения всех направлений специалитета / А.Н. Володченко [и др.]. - Белгород: Издательство БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 126 с.

141. Химия: задания для самоподготовки студентов очной формы обучения нехимических направлений бакалавриата: учеб. пособие / А.Н. Володченко, В.И. Павленко, В.Г. Клименко и др. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 105 с. [Электронный ресурс].

142. Чемеричко, Г.И. Механическое оборудование (общий курс): учеб. пособие для студентов направления бакалавриата 24100 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы в хим. технологии, нефтехимии и биотехнологии / Г.И. Чемеричко, Ю.В. Бражник, Н.П. Несмеянов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. - 220 с.

143. Чемеричко, Г.И. Механическое оборудование (общий курс): учеб. пособие / Г.И. Черемичко, Ю.В. Бражник, Н.П. Несмеянов. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 221 с. [Электронный ресурс].

144. Черкасов, А.В. Материаловедение. Технология конструкционных материалов: учеб. пособие для студентов дневной и заоч. форм обучения специальности 240304 / А.В. Черкасов. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2010. – 119 с.

145. Чуева, Л.П. Конспект лекций по начертательной геометрии: учебное пособие / Л.П. Чуева, К.К. Дузенко, С.С. Латышев, А.Н. Масловская. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 136 с. [Электронный ресурс].

146. Чуева, Л.П. Развитие познавательной 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, 2014. – 77 с. [Электронный ресурс].

147. Экология: методические указания к выполнению практических занятий, индивидуальных домашних занятий и самостоятельной работы для студентов очно-заочной и заочной форм обучения направлений подготовки: 21.03.02 – Землеустройство и кадастр; 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов; 08.03.01 – Строительство; 35.03.02 – Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств / сост.: Т.А. Василенко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 106 с. [Электронный ресурс].

148. Экология: методические указания к выполнению практических занятий, индивидуальных домашних занятий и самостоятельной работы для студентов очной и заочной форм обучения направлений подготовки: 23.05.01 –

Наземные транспортно-технологические средства; 23.05.06 – Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей / сост.: Т.А. Василенко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 117 с. [Электронный ресурс].

149. Экология: методические указания к выполнению практических занятий, индивидуальных домашних занятий и самостоятельной работы для студентов очно-заочной и заочной форм обучения направлений подготовки: 21.03.02 – Землеустройство и кадастр; 22.03.01 – Материаловедение и технология материалов; 08.03.01 – Строительство; 35.03.02 – Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств / сост.: Т.А. Василенко. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. - 106 с.

150. Экономика. Курс лекций: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения всех неэкономических специальностей и направлений бакалавриата / Е.Н. Чижова [и др.]; БГТУ им. В.Г. Шухова. - Белгород: Издательство БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. - 451 с.

151. Экономика: практикум / Г.Г. Балабанова [и др.]. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009. - 158 с.