

**Перечень методических и иных документов,
разработанных для обеспечения образовательного процесса по
образовательной программе 18.04.02 – Рациональное использование
водных ресурсов в химической технологии, нефтехимии и
биотехнологии
и размещенных в электронно-библиотечной среде БГТУ им. В.Г. Шухова**

1. Беседина Т.В., Загороднюк Е.В. Английский язык: методические указания. Белгород: Изд-во БГТУ, 2010. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2015052012054615500000656146>
2. Беседина Т.В. Профессиональный иностранный язык (английский): методические указания для практических работ магистров, обучающихся по направлениям 18.04.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии, 20.04.02 – Природообустройство и водопользование / Т.В. Беседина, Ж.А. Сапронова – Белгород: изд-во БГТУ, 2015. – 27 с. URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018102416265243100000659013>
3. Данакин, Н. С. Коммуникативная технология: монография / Н. С. Данакин, И. В. Конев, М. В. Коротыцкая. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2007. - 167 с. - ISBN 978-5-903529- 10-0
4. Замкнутые системы водного хозяйства [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ и курсовой работы для магистрантов, обучающихся по направлению 18.04.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» / С.В. Свергузова, Ж.А. Сапронова, О.В. Дороганова. – Белгород: изд-во БГТУ, 2016. – 65 с. URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018110611021328500000652592>
5. История и методология науки и производства в области защиты окружающей среды [Электронный ресурс] : метод. указания к выполнению самостоят. работы для магистров, обучающихся по направлению 280700 "Техносфер. безопасность" / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. пром. экологии; сост.: С. В. Свергузова, Ж. А. Сапронова.– Электрон. текстовые дан. – Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917340204332800007353>
6. Классен В.К. Технология и оптимизация производства цемента. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г.Шухова, 2012. - 307 с.
7. Латыпова М. М. Оценка и контроль качества воды [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.М. Латыпова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 196 с. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018031414210068400000659969>
8. Латыпова М. М. Оценка и контроль качества воды [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / М.М. Латыпова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 72 с. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018031415541234400000654442>
9. Методические указания к выполнению научно-исследовательской работы в семестре для студентов очной и заочной форм обучения направлений подготовки 18.04.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии и 20.04.02 – Природообустройство и водопользование [Электронный ресурс] / С. В. Свергузова, Т. А. Василенко, А. В. Святенко. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018. – 20 с. URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018110913441152100000655445>
10. Обработка рентгеновских спектров в среде Windows XP с помощью программы difwin : метод. указания к выполн. лабораторных и научно-исследовательских работ / БГТУ им. В.Г. Шухова, каф. технол. цемента и композиционных

- материалов; сост.: В.К.Классен, Ю.Н.Киреев, Т.И.Тимошенко и др. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 40 с.
11. Работа с электронной базой данных дифракционных характеристик минералов в программном пакете PDWin 3.0: методические указания к выполнению лабораторных и научно-исследовательских работ для студентов, аспирантов и научных сотрудников / сост.: В.К. Классен, Ю.Н. Киреев, Т.И. Тимошенко. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2010. – 41с.
 12. Сапронова Ж.А., Беседина Т.В. Методические указания для практических работ / сост. Сапронова Ж.А., Беседина Т.В. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 25с.
 13. Сапронова Ж.А. Методы оптимизации и организации энерго- и ресурсосберегающих химико-технологических систем [Электронный ресурс]: методические указания / Ж.А. Сапронова, Г.И. Тарасова. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2018. – 50 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018030514241255000000651580>.
 14. Сапронова Ж.А., Свергузова С.В., Тарасова Г.И., Фетисов Р.О. Сорбционная очистка сточных вод отходом производства сахарной промышленности – сатурационным осадком монография.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2015.- 113 с.
 15. Смоленская, Л. М. Теоретические основы защиты окружающей среды : учеб. пособие / Л. М. Смоленская, Л. И. Черныш ; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 278 с.
 16. Сорбционная очистка сточных вод от СПАВ отходом производства сахарной промышленности - сатурационным осадком [Электронный ресурс]: монография / Ж.А. Сапронова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015. — 114 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66679.html>
 17. Социальная инженерия [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению индивидуального домашнего задания для магистров всех форм обучения / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. социологии и упр. ; сост.: О. П. Шамаева, Н. А. Хорошун. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : граф., табл., рис. - Загл. с титул. экрана. - (в конв.). Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017102612454566600000653224>
 18. Тарасова Г.И. Методы оптимизации и организации энерго- и ресурсосберегающих химико-технологических систем: методические указания выполнения курсовых работ магистров, обучающихся по направления 18.04.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии / Г.И. Тарасова, Ж.А. Сапронова – Белгород: изд-во БГТУ, 2015. – 18 с. URL: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018102416451943100000654981>
 19. Тарасова Г.И, Шевага О.Н., Тарасов В.В., Грачева Е.О. Исследование обратных эмульсий, стабилизированных термолизным карбонатсодержащим отходом: монография.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2016.- 84 с.
 20. Тихомирова Т. И. Проблемы энергосбережения и экологической безопасности в энергетике [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т. И. Тихомирова, И. А. Щетинина, Н. А. Щетинин. – Электрон. текстовые дан. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. – 1 эл. опт. диск (CD+RW). – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016120813131671800000657426>
 21. Токач Ю.Е., Рубанов Ю.К. Методические указания к прохождению учебной, производственной, преддипломной практик для студентов, обучающихся по образовательной программе подготовки магистров по направлению 18.04.02 - Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и

- биотехнологии. Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова. 2017. 40 с. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018011010514049600000656334>
22. Шамаева, О. П. Социальная инженерия [Электронный ресурс] : учебное пособие для магистрантов всех направлений очной и заочной формы обучения / О. П. Шамаева, Н. А. Хорошун. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (CD+RW): граф., рис., табл. - Загл. с титул. экрана. - (в конв.). Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017102612362645100000658943>
23. Шамаева, О.П., Хорошун Н.А. Социальная инженерия [Электронный ресурс]: курс лекций / О.П. Шамаева, Н.А. Хорошун - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 1 эл. опт. диск (CD+RW) : граф., табл., рис. - Загл. с титул. экрана. - (в конв.). Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017102612362645100000658943>