

**Перечень методических и иных документов,
разработанных для обеспечения образовательного процесса
по образовательной программе**

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

**Профиль 13.04.02 – Электроэнергетические системы и сети
и размещенных в электронно-библиотечной среде БГТУ им. В.Г. Шухова**

1. Аржавитина В. А. Английский язык: методические указания к выполнению контрольных работ для студентов направления подготовки бакалавров 140400 – Электроэнергетика и электротехника / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. иностранных языков; сост. В. А. Аржавитина. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 27с. /<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/201505261423580300000652608>
2. Бережная И. Н. История и философия науки и техники: учебно-методическое пособие / И. Н. Бережная, Е. Н. Мотовникова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2007. - 128 с.
3. Бережная И.Н. Философские проблемы науки и техники: метод. указания к изучению курса для магистров всех направлений / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. теории и методологии науки; сост. И. Н. Бережная. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 47 с.
4. Бережная И.Н. Философские проблемы науки и техники: учеб. пособие для магистров всех направлений / И. Н. Бережная. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 117 с.
5. Булгаков С. Б. Основы систем автоматизированного проектирования: учеб. пособие / С. Б. Булгаков. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 123 с.
6. Бизнес-планирование в электроэнергетике: методические указания к выполнению индивидуальных домашних заданий для магистров по направлению 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» /Стадникова С. В./ БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018. - 64 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018070314341047500000653827>
7. Методология научного познания: методические указания к семинарским занятиям для студентов дневной формы обучения магистратуры / Бацанова С. В./ . - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2022. - 24 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2022050514094603200000658381>
8. Методы расчета и программные комплексы анализа режимов электроэнергетических систем: методические указания к выполнению курсового проекта для студентов направления магистратура 13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника /Тоушкин А. Г./ БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2019. - 64 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2019062615141201500000655298>
9. Моделирование электроэнергетических установок и процессов : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Моделирование электроэнергетических установок и процессов» для студентов направления магистратура 13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника /Тоушкин А. Г., Сапрыка А. В./ БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2108. - 58 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018080315563682800000657281>
10. Радоуцкий В. Ю. Основы научных исследований: учеб. пособие для студентов специальностей 280103, 280104 / В. Ю. Радоуцкий, В. Н. Шульженко, Е. А. Носатова; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 132 с.
11. Рубанов В. Г. Математические модели элементов и систем автоматического управления: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизация технол. процессов и пр-в" / В. Г. Рубанов; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 157 с.

12. Силовая электроника : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов специальности 140604 / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. электротехники и автоматики ; сост.: М. А. Авербух, Д. И. Пожаров. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 101 с.
13. Современные технологии лидерства и управления командой : методические указания выполнению индивидуального домашнего задания для магистрантов всех направлений подготовки и форм обучения /Демененко И. А./ - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2022. - 38 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2022091413031381300000659436>
14. Теория надежности: методические рекомендации к выполнению расчетно-графического задания для студентов очной и заочной форм обучения направления магистратуры 13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника /Приходько О.Ю., Прасол Д. А., Анисимова Э. Г., Фролов В. В./ - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2022. - 71 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2022012815102347600000655419>
15. Техничко-экономическое обоснование и бизнес-планирование в энергетике: учебное пособие для магистров направления 140400 - Электроэнергетика и электротехника / А. М. Бобрышов [и др.]; БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 110 с.
16. Философские и социально-психологические аспекты инженерной деятельности.: учебное пособие для магистрантов направления 13.04.01, Теплоэнергетика и теплотехника,13.04.02 Электроэнергетика и электротехника очной и заочной формы обучения / /Алавердян А. Л./ - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 133 с.
<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017041212532366700000658574>.
17. Электромагнитная совместимость в системах электроснабжения промышленных предприятий с электроустановками индукционного нагрева : монография / М. А. Авербух, Д. Н. Коржов. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 147 с.
18. Электрические сети электроэнергетических систем : монография / /Барбашов И. В., Виноградов А. А., Федотова Е. К./ - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 141 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016080415073220100000657432>