

**Перечень методических и иных документов,
разработанных для обеспечения образовательного процесса
по образовательной программе
27.04.01 Стандартизация и метрология,
и размещенных в электронно-библиотечной среде БГТУ им. В.Г. Шухова**

1. Афанасьев, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие / А.А.Афанасьев, С.Н. Глаголев – Белгород: изд-во БГТУ, 2012.- 290 с.
2. А.А. Афанасьев Программы второй производственной и преддипломной практик / Белгородский. гос. технол. универ. им. В.Г.Шухова, Белгород, 2010. – 19 с.
3. А.А. Афанасьев Учебная и первая производственная практики (Программы и методические указания) / Белгородский. гос. технол. универ им. В.Г.Шухова, Белгород, 2010. – 16 с.
4. Английский язык: Методические указания к выполнению контрольных работ для студентов направления 221700 – Стандартизация и метрология / сост. Могутова О. А.,. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2015. – 90 с
5. Английский язык: Методические указания к выполнению контрольных работ для студентов специальности 230105 /сост. Л.Ф. Мищенко.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2009 - 30с.
6. Афанасьев А.А. Основы инженерного образования и творчества: учебное пособие / А.А. Афанасьев, С.Н. Глаголев, В.Н. – Белгород: изд-во БГТУ, 2014. – 413 с.
7. Афанасьев А.А. Основы инженерного образования и творчества: учебное пособие / А.А. Афанасьев, С.Н. Глаголев, В.Н. – Белгород: изд-во БГТУ.:2014. – 413 с.
8. Афанасьев А.А. Системы качества: учеб. пособие / А.А. Афанасьев. – Бел-город: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. – 452 с.
9. Афанасьев А.А., Глаголев С.Н. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие/ А.А. Афанасьев, С.Н. Глаголев. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2012.- 290с.;
10. Иванов И.В. Теория информационных процессов и систем: учебное пособие /И.В.Иванов – Белгород, Изд-во БГТУ, 2014. – 169 с.
11. Луценко, О. В. Метрологическое обеспечение жизненного цикла продукции : учебное пособие для студентов направления подготовки 27.03.01 - Стандартизация и метрология / О. В. Луценко, А. А. Афанасьев. - Белгород : Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 133 с. : граф., рис., табл.
12. Методические указания к выполнению курсовой работы по курсу «Теория автоматического управления» / БГТУ. – Белгород, 2006. – 31с.
13. Методы обработки результатов измерений, методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления

27.04.01 – Стандартизация и метрология/ сост. С.Н. Санин., А.Е. Морозова – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

14. Надёжность технических систем, методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления 27.04.01 – Стандартизация и метрология/ сост. С.Н. Санин, Д.А. Оникиенко, В.О. Халенко – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

15. Немецкий язык: Методические указания для студентов специальности 220501-«Управление качеством». /Сост. Махно А.И. – Н64 Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2009-56с.

16. Обеспечение качества изделий: учеб. пособие / А.А.Афанасьев, А.А. Погонин, Т.А. Блинова, А.В. Хуртасенко. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. –376 с.

17. Психология и педагогика: учеб. пособие / Т.А. Приставка; под общ. ред. проф. И.Ф. Исаева. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2010. - 260 с.

18. Пучка О.В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебно-методический комплекс/О.В. Пучка.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2011. - 89с.;

19. Пучка О.В. Основы метрологии. Метрологическое обеспечение производства: монография/ О.В. Пучка.- Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. - 154с.;

20. Пучка, О.В. Основы метрологии. Метрологическое обеспечение производства: монография/О.В. Пучка. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. -154с.

21. Рубанов В. Г. Автоматизация мониторинга воздушной среды как средство информационной поддержки управляющих решений: монография / В. Г. Рубанов, Е. М. Паращук. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 175 с.

22. Рубанов В. Г. Методы и алгоритмы принятия решений на основе механизмов визуализации и нечеткой логики: монография / И. А. Кочеткова, В. Г. Рубанов. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015. – 111 с.

23. Рубанов В.Г. Математические модели элементов и систем автоматического управления, учебное пособие. Белгород, изд-во БГТУ, 2014. – 156с.

24. Рубанов В.Г. Теория автоматического управления (математические модели, анализ и синтез линейных систем): учебное пособие : часть 1, Белгород, Изд-во БГТУ, 2005. – 199с.

25. Рубанов В.Г. Теория автоматического управления, учебное пособие: часть 2 (нелинейные, оптимальные и цифровые системы), Белгород, изд-во БГТУ, 2006.– 256с.

26. Рубанов В.Г. Теория линейных систем автоматического управления, учебное пособие. Белгород, изд-во БГТУ, 2015. – 207с.

27. Рубанов В.Г. Теория нелинейных систем автоматического управления,

учебное пособие. Белгород, изд-во БГТУ, 2015. – 226с.

28. Рубанов В.Г., Филатов А.Г. «Интеллектуальные системы автоматического управления нечеткое управление в технических системах»: Учебное пособие: Белгород- Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2005г. – 171с.

29. Рубанов, В. Г. Адаптивные системы принятия нечетко-логических решений: монография / В. Г. Рубанов, В. С. Титов, М. В. Бобырь – Белгород: Изд-во БГТУ, 2014. – 237 с.

30. Санин С.Н. Методы обработки результатов измерений: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов направления 27.04.01 – "Стандартизация и метрология"/ С.Н. Санин, А.Е. Морозова – Белгород: изд-во БГТУ, 2018.

31. Санин С.Н. Методы обработки результатов измерений: методические указания к практическим занятиям для студентов направления 27.04.01 – "Стандартизация и метрология"/ С.Н. Санин, А.Е. Морозова – Белгород: изд-во БГТУ, 2018.

32. Санин С.Н. Метрологическое обеспечение жизненного цикла продукции, методические указания к выполнению курсового проекта для студентов на-правления 27.03.01 – Стандартизация и метрология – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

33. Санин С.Н. Метрологическое обеспечение жизненного цикла продукции, методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления 27.03.01 – «Стандартизация и метрология»/ сост. С.Н. Санин. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

34. Санин С.Н. Метрологическое обеспечение жизненного цикла продукции, методические указания к практическим работам для студентов направления 27.03.01 – Стандартизация и метрология – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

35. Санин С.Н. Надёжность технических систем. Методические указания к практическим занятиям для студентов направления 27.04.01 – Стандартизация и метрология/ сост. С.Н. Санин. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018.

36. Шахова Л. Д. Статистические методы контроля и управления качеством/Л.Д.Шахова, В.И. Логанина, Е.С Черноситова. - Белгород: Изд-во БГТУ, 2009. - 225с.

37. Юдин, Д.А. Системы технического зрения для мониторинга процесса обжига во вращающихся печах: монография / Д.А. Юдин, В.З. Магергут. –Белгород: Изд-во БГТУ, 2014. – 107 с.