

Учебно-методические разработки кафедры энергетики и электротехнологии:

1. Электроснабжение промышленных предприятий Кудрин Б.И., Бушуева О.А., Виноградов А.В., Вокин И.А., Гурин Д.В., Кислов А.П., Коновалов Ю.В., Константинов К.В., Мажирин Р.Е., Марковский В.П., Ниязов А.М. Допущено УМО высших учебных заведений РФ по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по курсу «Электроснабжение промышленных предприятий» ФГБОУ ВПО Ивановский государственный энергетический университет - Москва: Изд-во «Теплотехник», 2017.
2. Лекомцев П.Л. Программа государственной итоговой аттестации основной образовательной программы бакалавриата 35.03.06 Агроинженерия, направленность (профиль): «Электрооборудование и электротехнологии» / П.Л. Лекомцев, А.М. Ниязов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2016. – 61 с.
3. Лекомцев П.Л. Программа государственной итоговой аттестации основной образовательной программы бакалавриата 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, направленность (профиль): «Энергообеспечение предприятий» / П.Л. Лекомцев, А.М. Ниязов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2016. – 55 с.
4. Лекомцев П.Л. Программа государственной итоговой аттестации основной образовательной программы магистратуры 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника, направленность (профиль): «Энергетика теплотехнологий» / П.Л. Лекомцев, А.М. Ниязов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2016. – 40 с.
5. Лекомцев П.Л. Программа государственной итоговой аттестации основной образовательной программы магистратуры 35.04.06 Агроинженерия, направленность (профиль): «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве» / П.Л. Лекомцев, А.М. Ниязов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2016. – 43 с.
6. Основы трансформации теплоты [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. П. Л. Лекомцев. - Электрон. дан. - Ижевск : [б. и.], 2016. - on-line. - Систем. требования: Наличие подключения к локальной сети академии и к Интернет ; Adobe Acrobat Reader. - Загл. с титул. экрана.
7. Тепломассообмен [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», очной и заочной форм обучения / сост.: П. Л. Лекомцев, Л. П. Артамонова, О. Г. Долговых. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - Ижевск : [б. и.], 2016. - on-line. - Систем. требования: Наличие подключения к локальной сети академии и к Интернет ; Adobe Acrobat Reader. - Загл. с титул. экрана.
8. Руководство по выполнению выпускных квалификационных работ на факультете энергетики и электрификации. (Стандарт факультета энергетики и электрификации). Структура и правила оформления : учебное пособие / сост. П. Л. Лекомцев [и др.]. - Электрон. дан. - Ижевск : [б. и.], 2016. - on-line. - Систем. требования: Наличие подключения к локальной сети академии и к Интернет ; Adobe Acrobat Reader. - Загл. с титул. экрана.

9. Теплотехника [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» / сост.: П. Л. Лекомцев, Л. П. Артамонова, Е. В. Дресвянникова. - Электрон. дан. - Ижевск : [б. и.], 2016. - on-line. - Систем. требования: Наличие подключения к локальной сети академии и к Интернет ; Adobe Acrobat Reader. - Загл. с титул. экрана.
10. Расчет теплоснабжения сельского жилого поселка : методические указания для выполнения расчетно-графической работы по теплотехнике / сост. Е. В. Дресвянникова. - Ижевск : РИО ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2015. - 45 с. : рис., табл. - Библиогр.: с. 32. - (в обл.)
11. Расчет тепловой схемы производственно-отопительной котельной населенного пункта [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Котельные установки и парогенераторы» для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. Е. В. Дресвянникова. - Электрон. дан. - Ижевск : [б. и.], 2016. - on-line. - Систем. требования: Наличие подключения к локальной сети академии и к Интернет ; Adobe Acrobat Reader. - Загл. с титул. экрана. - Доступен после авторизации. - Б. ц.
12. Артамонова Л.П. Техническая термодинамика. Учебно-методическое пособие к выполнению расчетно-графической работы для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника», очной и заочной форм обучения, 2-е издание переработанное и дополненное. Электронный ИЖГСХА, 2016 год. – 46 с.
13. Энерго и ресурсосбережение: метод. указания /Сост.:О.Г. Долговых,А.С. Корепанов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,2016.– 58с.
14. Энергосбережение и энергоаудит: метод. указания /Сост.:О.Г. Долговых,А.С. Корепанов, А.С. Соловье. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,2016.– 77 с.
15. Инженерное обустройство и энергообеспечение территорий: метод. указания / сост.: О.Г. Долговых, А.С. Корепанов. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,2016.– 155 с.
16. Инженерное обустройство и энергообеспечение территорий: метод.указания / сост.: О.Г. Долговых,А.С. Корепанов. –Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,2016.– 153с.
17. Электрооборудование в проектировании ландшафтной архитектуры:метод. указания / сост.: О.Г. Долговых, А.С. Корепанов. – Ижевск : ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА,2016.– 25 с
18. Основы планирования эксперимента : практикум для студентов, обучающихся по направлениям «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электрооборудование и электротехнологии» / сост.: Н. Л. Олин, А. М. Ниязов. – Ижевск : РИО ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2015. – 25 с.
19. Газовые системы и сети [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
20. Надежность и техническая диагностика в теплоэнергетике [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения контрольной работы студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий» (квалификация магистр) / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.

21. Принципы эффективного управления технологическими процессами в теплоэнергетике [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
22. Проектирование электроустановок предприятий АПК [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» (профиль «Электрооборудование и электротехнологии») и «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий») (квалификация бакалавр) / сост.: А. М. Ниязов, Т. Н. Стерхова, А. С. Корепанов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
23. Расчет электрических нагрузок жилых и общественных помещений [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» (профиль «Электрооборудование и электротехнологии») и «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий») (квалификация бакалавр) / сост.: А. М. Ниязов, Т. Н. Стерхова, А. С. Корепанов. – 2-е изд. Доп. И перераб. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
24. Расчет электрических нагрузок и безопасность электроустановок на предприятиях АПК [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» (профиль «Электрооборудование и электротехнологии») и «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий») (квалификация бакалавр) / сост.: Т. Н. Стерхова, А. М. Ниязов, А. С. Корепанов. – 2-е изд., перераб. И доп. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
25. Системы газоснабжения [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения лабораторных работ студентами обучающимися по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост.: А. М. Ниязов, А. С. Корепанов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
26. Современные проблемы в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
27. Тепловые двигатели и нагнетатели [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам для студентов обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий»), «Землеустройство и кадастр» (квалификация бакалавр) / сост. А. М. Ниязов [и др.]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
28. Тепловые двигатели и нагнетатели в энергообеспечении объектов АПК [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий»), «Землеустройство и кадастр» и «Ландшафтная архитектура» (квалификация бакалавр) / сост.: А. М. Ниязов, О. Г. Долговых, А. С. Корепанов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.

29. Электротехнологические установки и процессы [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» и «Теплоэнергетика и теплотехника» (квалификация бакалавр) / сост.: А. М. Ниязов, П. Л. Лекомцев. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
30. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ студентами, обучающимися по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
31. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Электронный ресурс] : методические указания для проведения практических занятий и выполнения контрольной работы студентами, обучающимися по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
32. Электротехнологии в теплоэнергетике [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения лабораторных работ студентами, обучающимися по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / [сост.: А. М. Ниязов, П. Л. Лекомцев]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
33. Электрофизические методы обработки материалов [Электронный ресурс] : методические указания для проведения лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» (профиль «Электрооборудование и электротехнологии» и «Теплоэнергетика и теплотехника» (профиль «Энергообеспечение предприятий» (квалификация бакалавр) / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
34. Надежность и техническая диагностика в теплоэнергетике [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника» / сост. А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2013. – on-line.
35. Программа учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация – магистр, направление «Энергетика теплотехнологий» / [сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
36. Программа научно-исследовательской работы [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация – бакалавр, направленность «Энергообеспечение предприятий» / сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
37. Программа производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – бакалавр, направленность «Энергообеспечение предприятий» / [сост.: А. М. Ниязов, Е. В. Дресвянникова]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.

38. Программа производственной технологической практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – бакалавр, направленность «Энергообеспечение предприятий» / [сост.: А. М. Ниязов, Е. В. Дресвянникова]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
39. Программа преддипломной практики [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – магистр, направленность «Энергетика теплотехнологий» / [сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов]. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
40. Программа производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – магистр направленность «Энергетика теплотехнологий» / сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
41. Программа преддипломной практики : методические указания для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – бакалавр, направление «Энергообеспечение предприятий» / сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
42. Программа педагогической практики : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – магистр направление «Энергетика теплотехнологий» / сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
43. Программа научно-исследовательской работы : для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника» квалификация – магистр направление «Энергетика теплотехнологий» / сост.: П. Л. Лекомцев, А. М. Ниязов. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
44. Программа учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности [Электронный ресурс] : для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров «Теплоэнергетика и теплотехника», направленность «Энергообеспечение предприятий» / сост.: А. М. Ниязов, Е. В. Дресвянникова. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.
45. Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности «Электрооборудование и электротехника в ландшафте» [Электронный ресурс] : методические указания для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Лесное дело», направленность «Садово-парковое строительство» (уровень бакалавриата) / сост.: А. М. Ниязов, О. Г. Долговых. – Электрон. Дан. – Ижевск : [б. и.], 2016. – on-line.