

Справка

о методическом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата направления подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» направленность (профиль) «Автоматизация технологических процессов и производств», очная форма обучения

- 1 Горюнова Е.М., Авцынова Н.И. Методические указания для студентов факультета «Кибернетика», изд. 2-е, переработанное и дополненное/ГОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2011
- 2 Авцынова Н.И., Молчанова Н.В., Шатрова Т.И. «Грамматика английского языка» Учебно-методическое пособие / ГОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2010. – 40с.
- 3 Алексеева Н.В., Горюнова Е.М., Шатрова Т.И. «Английский язык». Учебное пособие по практике устной речи. Часть 2 / ФГБОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2013. – 80с.
- 4 Алексеева Н.В., Горюнова Е.М., Шатрова Т.И. Учебное пособие по практике устной речи. 1 часть /ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2016. – 72с.
- 5 Алексеева Н.В. Учебное пособие для самостоятельной работы студента. Часть 1. Чтение /ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2016. – 60с.
- 6 История: метод. указ. и планы семинаров для студ. I курса очной формы обучения квалификации "бакалавр" / сост. Ю. А. Шакиров. - Новомосковск, 2014. - 29 с.
- 7 Философия XX века: основные идейные искания [Текст] : учеб.-метод. пособ. для студ. всех спец. и направлений обуч. в вузе / сост. Э. А. Бирюкова, К. В. Кочетова, Н. В. Ситкевич. - Новомосковск, 2012. - 113 с.
- 8 Философия: поиск истины в ходе познания природных феноменов: учеб.-метод. пособ. для бакалавров всех напр. обуч. / сост. Э. А. Бирюкова, Э. Е. Гордова, Ю. В. Гордов. - Новомосковск, 2014. - 97 с.
- 9 Философские проблемы человека, науки и техники [Текст] : учеб.- метод. пособ. Ч.1 / сост. Э. А. Бирюкова, Н. В. Ситкевич. - Новомосковск : [б. и.], 2016. - 97 с.
- 10 Философские проблемы человека, науки и техники [Текст] : учеб.-метод. пособ. для магистров и бакалавров всех форм обуч. в вузе. Ч. 2 / сост. Э. А. Бирюкова, Н. В. Ситкевич. - Новомосковск : [б. и.], 2017. - 69 с
- 11 Безопасность жизнедеятельности: учеб.-метод. пособ. для выполн. индивидуального расчетного задания (контрольной работы) студ. всех форм обуч. по след. направл. подготовки бакалавров: 220700, 230100, 100100, 140100, 140400, 241000 / сост. Н. П. Фандеев [и др.]. – Новомосковск. 2015. - 120 с.
- 12 Эррера Л.М. Краткий курс лекций по правоведению: Учебное пособие для бакалавров технических направлений всех форм обучения / ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2016. - 132 с.
- 13 Лобковская О.З. Методические указания по изучению курса «Экономика предприятия (организации)». Новомосковск, издательский центр НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2014. - 72с.
- 14 Краткий курс лекций по психологии [Текст] : учеб. пособ. для бакалавров направл. подгот. .: 38.03.01 "Экономика", 43.03.01 "Сервис", 15.03.04 "Автоматизация технологических процессов и производств" всех форм обуч. Ч.1 / сост. Г. А. Хрипков, Л. М. Эррера. - Новомосковск : [б. и.], 2016. - 148 с.
- 15 Краткий курс лекций по психологии [Текст] : учеб. пособ. для бакалавров направлений подготовки: 38.03.02 "Менеджмент", 43.03.01 "Сервис", 15.03.04 "Автоматизация технологических процессов и производств" всех форм обучения. Ч.2 / сост. Г. А. Хрипков, Л. М. Эррера. - Новомосковск : [б. и.], 2017. - 63 с.
- 16 Краткий курс лекций по психологии [Текст] : учеб. пособ. для бакалавров направл. подгот.: 38.03.01 "Экономика", 43.03.01 "Сервис", 15.03.04 "автоматизация технологических процессов и производств" всех форм обуч.". Ч.3 / сост. Г. А. Хрипков, О. А. Минеева. - Новомосковск : [б. и.], 2017. - 73 с.

- 17 Сигаев Н.П., Бегова А.В., Зимин А.И., Суменков А.Л. Сборник расчетных заданий по теоретической механике. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов. Новомосковск, 2011. - 109 с.
- 18 Сигаев Н.П., Бегова А.В., Зимин А.И., Суменков А.Л. Сборник расчетных заданий по теоретической механике. Учебное пособие для самостоятельной работы студентов. Новомосковск, 2011. - 109 с.
- 19 Сборник индивидуальных заданий к лабораторным работам по материаловедению [Текст] : методические указания / Б. П. Сафонов. - 3-е изд., испр. и доп. - Новомосковск : [б. и.], 2015. - 100 с.
- 20 Колесников Е.Б. Основы функционирования цифровой техники и интегральных микросхем [Текст] = № 155: ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т / Е. Б. Колесников. - Новомосковск, 2009. - 292 с.
- 21 Теория автоматического управления [Текст] : учеб.-метод. пособ. для самост. работы студ. / сост. В. В. Силин, Н. В. Маслова. - Новомосковск : [б. и.], 2013. - 42 с. –
- 22 Теория автоматического управления [Текст] : лаб. практикум. Ч.1 / сост. В. В. Силин, Н. В. Маслова. - Новомосковск : [б. и.], 2013. - 37
- 23 Теория автоматического управления [Текст] : Методические указания по курсовой работе / сост. В. В. Силин, Н. В. Маслова. - Новомосковск , 2012. - 50 с. -
- 24 Технология программирования на C++. [Текст] : учеб.-метод. пособ. Предместьин В.Р. , Моисеева И.Д.,Семенова М.Э.Гербер Ю.В. - Новомосковск 2011г.-108стр.
- 25 Программирование и основы алгоритмизации [Текст] : метод. указ. по выполнению курс.работы / сост.: В. Р. Предместьин, И. Д. Моисеева, М.Э.Семёнова - Новомосковск : [б. и.], 2009. - 44 с.
- 26 «Основы кибернетики. Лабораторный практикум » / ФГБОУВО Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Сост.: Ляшенко А.И., Вент Д.П. Новомосковск , 2017. - 43 с.
- 27 Азима Ю.И. Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Технические измерения и приборы "/ РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2014.–15 с.
- 28 Технические средства автоматизации [Текст] : метод. указ., программа и контр. задания / А. Г. Лопатин, П. А. Киреев, С. В. Лопатина. - Новомосковск : [б. и.], 2015. - 15 с.
- 29 Технические средства автоматизации [Текст] : учеб. пособ. / С. В. Лопатина, Б. А. Брыков, А. Г. Лопатин. - Новомосковск : [б. и.], 2018. - 101 с
- 30 Моделирование систем и процессов [Текст] : метод. указ., программа и контр. зад. / А. Г. Лопатин, П.А. Киреев, С.В. Лопатина. - Новомосковск : [б. и.], 2015. - 27 с.
- 31 Методика разработки систем управления на базе scada системы Grace Mode Лопатин А.Г., Киреев П.А. Уч.п.: РХТУ им. Д.И.Менделеева, Новомосковский институт, Новомосковск, 2007, 111с
- 32 Проектирование АСР уровня с использованием языка Structured Text Лопатин А.Г., Киреев П.А. Уч.п.: РХТУ им. Д.И.Менделеева, Новомосковский институт, Новомосковск, 2010, 111с
- 33 Слободчиков В.М. Организация и методика самостоятельных занятий физическими упражнениями. / Методическое пособие. НИ РХТУ, 2011г., 58с.
- 34 Мужичков В.В., Санаева Н.М. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов НИ РХТУ. / Методическое пособие. НИ РХТУ, 2010г.
- 35 Физическая культура и спорт. Учебно-методическое пособие. Новомосковский институт (филиал). ФГБОУ ВПО «РХТУ им Д.И. Менделеева». Сост. А.Ю.Герасимов, В.А.Золотов. Новомосковск 2014, 93с
- 36 Экология [Текст] : учеб.-метод. пособ. для самостоят. работы студ. всех форм обуч. бакалавров техники и технологии / сост. Н. П. Фандеев [и др.]. - Новомосковск : [б. и.], 2012. - 22 с.
- 37 Лопатин А. Г., Киреев П.А., Лопатина С.В. Управляющие вычислительные комплексы. Методические указания к курсовой работе. /ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т (филиал). Новомосковск, 2013.–28 с.
- 38 Управляющие вычислительные комплексы [Текст] : метод. указ., программа и контр. задания / А. Г. Лопатин, П. А. Киреев, С. В. Лопатина. - Новомосковск : [б. и.], 2015. - 9 с.
- 39 Проектирование автоматизированных систем [Текст] : лаб. практикум / сост.: В. Р. Предместьин, П. А. Киреев, В. И. Иванков. - Новомосковск : [б. и.], 2009. - 74 с. - (ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т(филиал)).

- 40 Проектирование автоматизированных систем [Текст] : метод. указ. к курсовому проектированию / сост. А. Г. Лопатин, В. В. Киреев,. - Новомосковск : [б. и.], 2012. - 24 с. - (ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т(филиал)).
- 41 Предместьин В.Р. Сидельников С.И. Киреев П.А. М Диагностика и Надёжность систем автоматизации. Лабораторный практикум /ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И.Менделеева, Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2014. – 19 с
- 42 Контрольная работа №1 по математике. Методические указания для студентов-заочников / ФГБОУ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т; Сост. А.В. Соболев, В.А. Матвеев, Л.Д. Воробьева. Новомосковск, 2012. - 43с.
- 43 Исаков В.Ф., Лупу В.Н., Ребенков А.С. Дифференциальное исчисление. Методические указания / ФГБОУ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2012. - 39с.
- 44 Теория вероятностей. Методические указания / ФГБОУ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т; Сост. Исаков В.Ф, Соболев А.В., Воробьева Л.Д. Новомосковск, 2013. - 28с.
- 45 Обработка эксперимента. Методические указания к выполнению расчетного задания / ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т; Сост. Исаков В.Ф. Новомосковск, 2008. - 32с.
- 46 Подольский В.А., Гукасов А.С, Логачева В.М., Резвов Ю.Г., Сивкова О.Д. Лабораторный практикум по физике. Часть 2. Электромагнетизм/ ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2017. 79с
- 47 Подольский В.А., Гукасов А.С., Логачева В.М., Резвов Ю.Г., Сивкова О.Д. Лабораторный практикум по физике. Часть 4, Физика твердого тела/ ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Ново-московск, 2017,84с.
- 48 Черков В.М, Подольский В.А., Коняхин В.П.,Дюков А.Л. Физика атомного ядра. Конспект лекций - / ГОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал). Новомосковск,2008, 34 с.
- 49 Сивкова О.Д. ,Подольский В.А.,Резвов Ю.Г. Конспект лекций. Квантовая физика. - / ГОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2011,88 с.
- 50 Подольский В.А., Сивкова О.Д., Коняхин В.П. Механика. Колебания. Волны. Конспект лекций по физике для бакалавров, Изд. 2-е, исправленное / ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2017. - 88 с
- 51 Подольский В.А., Логачева В.М., Резвов Ю.Г., Сивкова О.Д. Молекулярная физика. Конспект лекций для бакалавров / ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2015.- 52с.
- 52 Черков В.М., Подольский В.А., Коняхин В.П., Гукасов А.С., Дюков А.Л., Логачёва В.М., Резвов Ю.Г. Лабораторный практикум по физике. Часть I. Механика. / ФГБОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2013, 69 с.
- 53 Практикум по химии: Учеб. пособие /Под ред. Т.И. Рыбкиной; 5-е изд., исправл. и доп. РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т; Новомосковск, 2009. -199 с.
- 54 Подколзин А.А., Казиева Л.В, Нифонтова Т.Ю. Начертательная геометрия: Методические указания и задания к контрольной работе / Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2010, 52 с.: ил.
- 55 Подколзин А.А. , Нифонтова Т.Ю., Казиева Л.В. Инженерная графика: Учебно-методическое пособие и задания к контрольной работе. Испр. и доп. / РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2010, 88 с.
- 56 Подколзин А.А. , Нифонтова Т.Ю. , Казиева Л.В. Основы инженерной графики: Учебно-методическое пособие для бакалавров / Под ред. А.А. Подколзина, НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2014, 100
- 57 Подколзин А.А., Казиева Л.В., Нифонтова Т.Ю. Основы инженерной графики и технического рисования: Учебно-методическое пособие для бакалавров / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2015, - 100 с.
- 58 Модели и алгоритмы логического управления химико-технологическими системами: науч. изд. /С. И. Сидельников. - Новомосковск : [б. и.], 2011. - 90 с. - (ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т).
- 59 Лабораторный практикум по курсу "Робототехнические системы": учеб.-метод. пособ. / В. З. Магергут, А. Г. Лопатин. Соболев А.В - Новомосковск:, 2009. - 111 с. - (ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т(филиал)).

- 60 Системы управления базами данных [Текст] : учеб. пособие / В. Ю. Волков . - Новомосковск : [б. и.], 2004. - 56 с.
- 61 Силин В.В., Маслова Н.В. «Теория принятия решений» Учебно-методическое пособие. / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2011. -53с
- 62 Теория принятия решений: Сб. описаний лаб. работ / РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский ин-т; Сост.: В.В. Силин, Н.В. Маслова. Новомосковск, 2011. -84 с.
- 63 Методические указания, программа курса и контрольные задания Часть 1,2,3,4,5/ Новомосковский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева». Сост.: Силин В.В., Маслова Н.В. Новомосковск, 2013. - 21с.
- 64 Артамонова Л.А., Мочалин В.П., Тивиков А.С. Численное решение систем линейных и нелинейных уравнений. Методические указания/ ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2009, 24 с.
- 65 Артамонова Л.А., Тивиков А.С., Гербер Ю.В. Элементарная теория погрешностей. Методические указания. / ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И.Менделеева, Новомосковский институт. Новомосковск, 2009. –32 с.
- 66 Артамонова Л.А., Мочалин В.П., Тивиков А.С., Гербер Ю.В. Решение нелинейных уравнений с одним неизвестным. Методические указания/ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт; Новомосковск, 2009,- 48 с.т. Новомосковск, 2008, 32 с.
- 67 Артамонова Л.А., Мочалин В.П., Тивиков А.С. Численные методы интерполяции на ЭВМ. Методические указания/ РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт Новомосковск, 2010.- 36 с.
- 68 Артамонова Л.А., Мочалин В.П., Тивиков А.С., Гербер Ю.В.Численные методы интегрирования на ЭВМ. Методические указания/ ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2008, 28 с.
- 69 Автоматизация технологических процессов и производств. Методические указания по учебной практике / ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал); Сост.: Маслова Н.В, Иванкова Л.В., Новомосковск, 2015 – 27 с
- 70 Диагностика и надежность систем автоматизации. Программа, контрольные задания и метод. указ. по курсу / сост. В. Р. Предместьин, С. И. Сидельников, П. А. Киреев. – Новомосковск,, 2018. - 12 с
- 71 Программирование и основы алгоритмизации. Программа, контрольные задания и метод. указ. по курсу / сост. В. Р. Предместьин, В. А. Мелешкина. – Новомосковск. , 2018. - 16 с
- 72 Диагностика и надежность систем автоматизации. Лабораторный практикум / сост. В. Р. Предместьин, С. И. Сидельников, П. А. Киреев. - Новомосковск : [б. и.], 2018. - 20 с. - (ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И.Менделеева. Новомосковский ин-т(филиал)).
- 73 Оптимальные системы управления. Методические указания, программа и контрольные задания / Лопатин А.Г., Киреев П.А., Лопатина С.В. - ФГБОУ ВО РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т (филиал). Новомосковск, 2017.–22 с.
- 74 Управление качеством. Учебная программа и контрольные задания / Лопатина С.В., Лопатин А.Г. - ФГБОУ ВО РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т (филиал). Новомосковск, 2017.–18 с.
- 75 Гербер Ю.В., Санаева Г.Н. Маслова Н.В. Использование пакета MathCAD для определения временных и частотных характеристик линейных замкнутых САР. Методические указания. РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт. 2017 г. - 28 стр.
- 76 Маслова Н.В., Ляшенко А.И., Вент Д.П. Теория автоматического управления/ Лабораторный практикум. ФГБОУ ВО РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т (филиал). Новомосковск, 2017.–56 с
- 77 Информационная безопасность и защита информации. Методические указания, программа курса и контрольные задания / Силин В.В., Маслова Н.В. - РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт, 2016. 49 с
- 78 Системный анализ в сервисе. Методические указания, программа курса и контрольные задания. Часть 4 / Силин В.В., Маслова Н.В. - РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт, 2016. 31 с

- 79 Системный анализ в сервисе. Методические указания, программа курса и контрольные задания. Часть 5 / Силин В.В., Маслова Н.В. - РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт, 2016. 26 с
- 80 Информационная безопасность и защита информации. Лабораторный практикум / Силин В.В., Маслова Н.В. - РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт, 2016. 23 с
- 81 Автоматизация технологических процессов и производств. Лабораторный практикум / ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал); Сост.: А.В. Соболев, А.Г. Лопатин. Новомосковск, 2015. - 46 с
- 82 Вент Д.П., Лопатин А.Г., Сидельников С.И. Математическое моделирование химико-технологических систем / Учебно-методическое пособие / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2013. -96с УП (с грифом УМО)
- 83 Лопатин А.Г., Киреев П.А. Разработка дискретной системы управления на языке SFC / Учебно-методическое пособие / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2013. -176с
- 84 Лопатин А.Г., Киреев П.А. Разработка автоматической системы управления печи обжига с использованием языка Continuous Flow Chart / Учебно-методическое пособие/ РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2013. -134с
- 85 Предместьин В.Р., Моисеева И.Д., Семёнова М.Э., Гербер Ю.В. Технология программирования на языке C++./ Учебно-методическое пособие/ РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2012. -105с
- 86 Комиссаров Ю.А., Гордеев Л.С., Вент Д.П. Процессы и аппараты химической технологии. Учебное пособие / Москва, «Химия». 2011. -1230с
- 87 Силин В.В., Маслова Н.В. Системный анализ. Методические указания, программа курса и контрольные задания. Учебное пособие / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2010. -30с
- 88 Соболев А.В., Соболева Ю.В. Изучение системы регулирования уровня на базе интеллектуальных модулей ввода-вывода ТЕКОНИК и SCADA системы Trace Mode. Учебное пособие. / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2009. -24с
- 89 Предместьин В.Р., Моисеева И.Д., Семенова М.Э. Курсовая работа по программированию и основам алгоритмизации. Методические указания/ РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2009. -44с
- 90 Предместьин В.Р., Моисеева И.Д., Семенова М.Э. Курсовая работа по программированию и основам алгоритмизации. Методические указания/ РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2009. -44с
- 91 Предместьин В.Р., Иванков В.И., Киреев П.А. Проектирование автоматизированных систем. Лабораторный практикум/ГОУ ВПО РХТУ им. Менделеева. Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2009. -75с
- 92 Котельников А.А., Маслова Н.В., Вент Д.П., Котельникова М.Г. Компьютерные сети. Учебное пособие. / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2009. -70с
- 93 Силин В.В., Маслова Н.В. Основы автоматического управления. Сборник описаний лабораторных работ / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2008. - 22с
- 94 Волков В.Ю., Вент Д.П., Бархум Ибрахим, Али Мансур. Современные информационные технологии в автоматизированных системах экологического мониторинга атмосферного воздуха. Монография / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2008. -160с
- 95 Комиссаров Ю.А., Гордеев Л.С., Вент Д.П., Бабокин Г.И. Основы электротехники, микроэлектроники и управления. Теория и расчет. Учебное пособие. / М.: Химия, 2007. - Т.1–451 с.
- 96 Комиссаров Ю.А., Гордеев Л.С., Вент Д.П., Бабокин Г.И. Основы электротехники, микроэлектроники и управления. Теория и расчет. Учебное пособие. / М.: Химия, 2007. - Т.2–311 с
- 97 Беляев Ю.И., Вент Д.П., Вепренцева О.Н. Моисеева И.Д. Интерполяционный метод контроля состояния воздушной среды районов с неоднородностью ландшафта местности при техногенных авариях. Монография / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2007. -94с

- 98 Белязв Ю.И., Вент Д.П., Вепренцева О.Н., Котельников А.А., Моисеева И.Д. Помехоустойчивые методы контроля параметров полей в системах технологического и экологического мониторинга. Монография / РХТУ им. Д. И. Менделеева, Новомосковский ин-т. Новомосковск, 2007. -134с
- 99 Белязв Ю.И., Вепренцева О.Н., Киреев П.А. Современные проблемы кибернетики. Часть II. Учебное пособие. ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2007. -68с
- 100 Лопатин А.Г., Киреев П.А. Методика разработки систем управления на базе SCADA системы Trace Mode. Учебное пособие. ГОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2007. -111с
- 101 Производственная практика для студентов направления подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств». Методические указания / ФГБОУ ВО НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2015. – 20с.
- 102 Государственная итоговая аттестация студентов по направлению подготовки 15.03.04. Преддипломная практика: Методические указания / ФГБОУ ВПО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2015. - 20 с.
- 103 Вент Д.П., Предместын В.Р. Автоматика: Учебно-методическое пособие по курсу/ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И.Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2020. – 77 с.
- 104 Предместын В.Р., Лопатин А.Г., Брыков Б.А. Автоматизированные системы управления химико-технологическими процессами и производствами. — НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. — 110 с.
- 105 Лопатин А.Г., Ляшенко А.И., Брыков Б.А. Методика разработки нечетких моделей в системе SimInTech. — НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. — 73 с.
- 106 Брыков Б.А., Киреев П.А. Принципы построения кроссплатформенного программного обеспечения. — НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. — 112 с.
- 107 Химический реактор-абсорбер. Исследование динамических свойств и расчет системы автоматического регулирования / А.И. Ляшенко, Ю.В. Гербер, Б.А. Брыков, Д.П. Вент. — НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. — 41 с.
- 108 Сидельников С.И., Азима Ю.И. Интеллектуальные системы управления / Методические указания к выполнению лабораторных работ – НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. — 81 с.
- 109 Гербер Ю.В., Санаева Г.Н., Моисеева И.Д. Практикум по курсу «Методы оптимальных решений». Учебное пособие / ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, Новомосковский институт (филиал), Новомосковск, 2021. – 84 с
- 110 Ляшенко А.И., Маслова Н.В., Лопатин А.Г. Учебно-методическое пособие к курсовому проекту по ТАУ «Проектирование одноконтурной САР в SimInTech». Новомосковск, НИ (ф) ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2022. 9 п.л. 144 с. Тираж 50 экз.
- 111 Моисеева И.Д., Кишкиская М.А., Моисеев М.М. Безопасность жизнедеятельности. Учебно-методическое пособие для выполнения индивидуального расчетного задания студентами всех форм обучения НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева соответствующего направления подготовки бакалавриата 18.03.01 «Химическая технология»/ Новомосковский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева». - Новомосковск, 2022. – 66 с.

Руководитель ОПОП _____

А.Г. Лопатин