

Методические разработки кафедры ОХП

1. Сафонов Б.П., Бегова А.В. Материаловедение и технология конструкционных материалов. Учебное пособие для студентов заочного факультета.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2012.-116 с. Файл
2. Суменков А.Л., Семочкин И.И., Лукиенко Л.В., Афросин А.Н., Цыцора В.Я. Прикладная механика, техническая механика, механика. Учебно-методическое пособие. Часть 1. - Новомосковск: НИ РХТУ, 2013.-48 с. Файл
3. Бегова А.В. Расчет сборочных размерных цепей методами взаимозаменяемости. Методические указания по выполнению расчетно-графического задания.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2013.-58 с. Файл
4. Суменков А.Л., Лукиенко Л.В., Семочкин И.И., Сигаев Н.П. Прикладная механика, техническая механика, механика. Учебно-методическое пособие. Часть 1.-Новомосковск: НИ РХТУ,2013.- 52 с. Файл
5. Бегова А.В. Нахождение численных характеристик полей допусков метрической резьбы. Методические указания по выполнению расчетно-графического задания.-Новомосковск, НИ РХТУ, 2013.-24 с. Файл
6. Бегова А.В.Расчет параметров посадки и калибров для проверки отверстия и вала. Методические указания по выполнению расчетно-графического задания.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2013.-36 с. Файл
7. Сафонов Б.П. Расчет на прочность элементов химического оборудования. Часть 1. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2014. – 98 с. Файл
8. Лобанов Н.Ф., Каменский М.Н. Основы эксплуатационной надёжности оборудования химических производств – 2-е изд., перераб. и доп. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2014.- 80 с. Файл
9. Козлов А.М. Технология ремонта и монтажа химического оборудования. Учебное пособие.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2014.-34 с. Файл
10. Сафонов Б.П. Инженерное материаловедение. Сборник задач и справочных материалов. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015. – 142 с. Файл
11. Сафонов Б.П. Сборник индивидуальных заданий к лабораторным работам по материаловедению. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015 . – 100 с. Файл
12. Сафонов Б.П. Расчет элементов химического оборудования. Часть 3. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015.-68 с. Файл
13. Суменков А.Л., Семочкин И.И., Подколзин А.А., Лукиенко Л.В., Афросин А.Н. Механизмы грузоподъемных машин. Расчёт и проектирование: Учеб. пособ. для курсового, дипломного проектирования и разработки ВКР.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015.-101 с. Файл
14. Козлов А.М., Лукьяница А.И. Производство сварного химического оборудования. Методическое пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015. – 140 с. Файл
15. Суменков А.Л., Цыцора В.Я. Детали машин. Конспект лекций.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015. – 96 с. Файл
16. Лобанов Н.Ф. Энерго - и ресурсосберегающая техника и технология. Учебно-методическое пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2015.- 53 с. Файл
17. Бегова А.В., Сафонов Б.П. Технология конструкционных материалов. Методические указания и индивидуальные задания для студентов всех форм обучения. - Новомосковск: НИ РХТУ, 2015. – 48 с Файл
18. Сафонов Б.П., Бегова А.В. Материаловедение и технология конструкционных материалов. Учебное пособие для студентов заочного факультета.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2016.-116 с. Файл
19. Каменский М.Н. Основы инженерного проектирования. Учебно-методическое пособие по выполнению курсовой работы.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2016.- 48 с. Файл

20. Сигаев Н.П., Бегова А.В., Зимин А.И., Суменков А.Л. Сборник расчетных заданий по теоретической механике. Часть 1. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2016. - 112 с. Файл
21. Козлов А.М., Лукьяница А.И. Технология ремонта и монтажа химического оборудования. Методические указания.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2016.- 108 с. Файл
22. Клочков В.И., Каменский М.Н., Сафонов Б.П. Машины и аппараты химических производств. Лабораторный практикум.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2017.-140 с. Файл
Клочков В.И., Каменский М.Н., Сафонов Б.П. Машины и аппараты химических производств. Лабораторный практикум.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2017.- 140 с. Файл
23. Бегова А.В., Сафонов Б.П. Технология конструкционных материалов. Технология конструкционных материалов. Методические указания и индивидуальные задания для студентов всех форм обучения.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2017. – 52 с. Файл
24. Сафонов Б.П. Расчет на прочность элементов химического оборудования. Часть 2. Учебное пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2017.-118 с. Файл
25. Зимин А.И., Суменков А. Л., Бегова А.В. Теоретическая механика. Решение задач по динамике. Учебно-методическое пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2018.-99 с. Файл
26. Клочков В.И., Каменский М.Н., Козлов А.М., Сафонов Б.П. Производственная практика. Учебно-методическое пособие.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2018.- 32 с. Файл
27. Сафонов Б.П. Введение в специальность. Краткий терминологический словарь. Учебно-методическое пособие.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2018. – 40 с. Файл
28. Лобанов Н.Ф. Теплопередача и теплотехника. Учебно-методическое пособие.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2018.- 47 с. Файл
29. • КРЭО. Основные правила конструирования, изготовления, монтажа и эксплуатации химического оборудования Файл
30. Сафонов Б.П. Расчет элементов химического оборудования. Часть 1. Учебное пособие по КРЭО. Изд. 3-е. - Новомосковск: НИ РХТУ, 2018.-123 с. Файл
31. Клочков В.И., Каменский М.Н., Козлов А.М., Сафонов Б.П. Производственная практика. Учебно-методическое пособие.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2018. -32 с. Файл
32. Сафонов Б.П. Сборник индивидуальных заданий к лабораторным работам по материаловедению. Изд. 5-е.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2019. – 100 с.
33. Козлов А.М, Каменский М.Н. Технология ремонта и монтажа химического оборудования. Учебное пособие по выполнению лабораторных работ.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2019.-85с.
34. Зимин А.И., Суменков А.Л. Основы функционирования систем сервиса. Учебно-методическое пособие для студентов. - Новомосковск: НИ РХТУ, 2019. - 48 с.
35. Козлов А.М, Каменский М.Н. Обработка металлов резанием. Учебное пособие по выполнению лабораторных работ.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2020. -114 с.
36. Сафонов Б.П. Расчет элементов химического оборудования. Часть 3. Учебное пособие по КРЭО. Изд. 2-е.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2020. -90 с.
37. Козлов А.М, Бегова А.В. Учебная практика. Основы слесарного дела. Учебное пособие для студентов всех форм обучения.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2020.-77 с.
38. Козлов А.М, Бегова А.В. Учебная практика. Основы слесарного дела. Учебное пособие для студентов всех форм обучения направлений подготовки.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2020.- 77с.
39. Зимин А.И., Суменков А.Л. Применение аналитических методов расчетов при курсовом проектировании по дисциплине «Теория механизмов и машин». Учебное пособие для студентов профиля подготовки «Машины и аппараты химических производств». Под ред. А.И. Зимина / ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2021.- 88 с.
40. Бегова А.В. Взаимозаменяемость и нормирование точности. Учебное пособие по выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения по направлению

- подготовки «Стандартизация и метрология» / ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2021.- 79 с.
41. Лобанов Н.Ф. Основы эксплуатационной надёжности и технического обслуживания. Учебно-методическое пособие для студентов заочной формы обучения по профилю «Машины и аппараты химических производств» /ФГБОУ ВО РХТУ им. Д.И. Менделеева. Новомосковский институт (филиал); Новомосковск, 2021- 50с.
42. Сафонов Б.П. Лабораторно-практические работы по КРЭО. Учебное пособие. ФГБОУ ВО «РХТУ им. Д.И. Менделеева», Новомосковский институт (филиал). Новомосковск, 2021.- 59 с.
43. Клочков В.И., Каменский М.Н., Сафонов Б.П. Учебное пособие. Типовое технологическое оборудование химических производств: конструкции, конструкционные материалы, основы расчёта.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2021. –136 с. Файл
44. Сафонов Б.П. Учебное пособие. Лабораторно-практические работы по КРЭО.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2021. – 59с.
45. Зимин А.И., Суменков А.Л. Учебное пособие. Применение аналитических методов расчетов при курсовом проектировании по дисциплине «Теория механизмов и машин».- Новомосковск: НИ РХТУ, 2021.- 88 с.
46. Козлов А. М. Учебно-методическое пособие к лабораторному практикуму.- Новомосковск: НИ РХТУ, 2022. - 154 с.
47. Козлов А.М., Бегова А.В. ТПХО Методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки «ТМ и О».- Новомосковск: НИ РХТУ, 2022. – 46с.
48. Козлов А.М., Бегова А.В. Обработка металлов резанием. Методические указания по выполнению контрольной работы для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки «ТМ и О».-Новомосковск: НИ РХТУ, 2022. – 39с.
49. Зимин А.И., Суменков А.Л. Теория механизмов и машин. Задания для контрольных работ студентов заочного обучения.-Новомосковск: НИ РХТУ, 2022. - 65 с.