

## Методические и об иных документы, разработанные для обеспечения образовательного процесса

1. Г.Е. Смирнова. Техническое регулирование безопасного обращения химической продукции. Учебное пособие. М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2013.128с.
2. Егоров А.Ф., Савицкая Т.В. Современное состояние химической и биологической безопасности. // Химическая и биологическая безопасность. Выпуск 183. Сб. науч. трудов в 2 т.- М.: РХТУ им. Д.И.Менделеева, 2011. – Т. 1.- с. 6-43.
3. Кузнецова Т.И., Воловикова Е.В., Кузнецов И.А. Английский язык для химиков – технологов. Учебное пособие. М. РХТУ, 2017 г. – 400 с.
4. Кузнецова Т.И., Катранов С.Н., Кузнецов И.А., Коваленко Н.Г. Английский язык. Учебное пособие по практике устной речи. РХТУ, Москва, 2015 г. – 78 с.
5. Кузнецова Т.И. Марченко А.Н.. Кузнецов И.А. Английский язык для магистрантов по направлению «Химия» Учебное пособие. М. РХТУ, 2018 г.
6. Кузнецова Т.И. Методические указания по курсу «Английский язык». Грамматические тесты. М.:РХТУ, 2016 г.
7. Моделирование гидравлических и теплообменных процессов применением пакета MATLAB: учебное пособие/ Под редакцией Т.Н. Гартмана. \_-М. РХТУ им. Д.И. Менделеева,2011. – 150 с.
8. Гартман Т.Н., Д.В. Клушин, Васильев В.В. и др. Введение в системы прикладной информатики химических предприятий: Учебное пособие. – М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2006 - 62 с.
9. Гордеев Л.С., Кафаров В.В., Бояринов А.И. Оптимизация процессов химической технологии – М .: МХТИ им. Д.И. Менделеева. - 1972. – 275 с.
10. Гордеев Л.С., Кадосова Е.С., Макаров В.В., Сбоева Ю.В. Математическое моделирование химико-технологических систем. Части 1,2,3, — РХТУ, М., 1999.
11. Введение в системы прикладной информатики химических предприятий: учеб.пособие/Под ред. д.т.н Т.Н. Гартмана.-М.:РХТУ им. Д.И. Менделеева,2006 – 62 с.
12. Алиева К.М. История и основы методология химии. Учебное пособие. – М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2015. – 196 с.
13. Черемных Н.М., Клишина С.А. История и философия химии: Учебное пособие. – М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2014. – 128 с.
14. Кочаров Р.Г., Каграманов Г.Г. Расчет установок мембранного разделения жидких смесей. Учебное пособие. 2-е изд. испр. и доп. - РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2007. - 188 с.
15. Кочаров Р.Г. Теоретические основы обратного осмоса. Электронное учебное пособие (сайт [www.membrane.msk.ru](http://www.membrane.msk.ru)) - М.: РХТУ им. Д. И. Менделеева, 2007. - 143 с.

16. Каграманов Г.Г. Диффузионные мембранные процессы. Теоретические основы. М., издательство РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2007, 44с.
17. Первапорация: учеб. пособие / Г. А. Дибров, Г. Г. Каграманов. – М.: РХТУ им. Д. И. Менделеева, 2018. – 52 с.
18. Дмитриев Е.А., Кузнецова И.К., Введение в интеграцию основных процессов химической технологии, учебное пособие, М., ИЦ РХТУ, 2005, 59 с