

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Гельфман М.И., Ковалевич О.В., Юстратов В.П. Коллоидная химия – СПб.: Издательство «Лань», 2004. – 336 с.
2. Гуреев А.А., Сюняев Р.З. Интенсификация некоторых процессов переработки нефтяного сырья на базе принципов физико-химической механики. – М.: ЦНИИТЭнефтехим, 1984. – 67 с.
3. Капустин В.М., Сюняев З.И. Дисперсные состояния в каталитических системах нефтепереработки. – М.: Химия, 1992. – 151 с.
4. Нефёдов Б.К., Радченко Е.Д., Алиев Р.Р. Катализаторы процессов глубокой переработки нефти. – М.: Химия, 1992 – 272 с.
5. Сюняев З.И., Сафиева Р.З., Сюняев Р.З. Нефтяные дисперсные системы. – М.: Химия, 1990. – 224 с.
6. Туманян Б.П. Научные и прикладные аспекты теории нефтяных дисперсных систем. – М.: Техника, 2000 – 335 с.
7. Щукин Е.Д., Перцов А.В., Амелина Е.А. Коллоидная химия: Учеб. Для университетов и химико-технолог. вузов. – М.: Высш.шк., 2004. – 445 с.

Дополнительная

8. Абрамзон А.А., Зайченко Л.П., Фаёнгольд С.И. Поверхностно-активные вещества – Л.: Химия, 1988 – 200 с.
9. Баринов Е.Н. Основы теории и технологии применения асфальтобетонов на вспененных битумах. – Л.: ЛГУ, 1990. – 175 с.
10. Битумные материалы / Под ред. А. Дж. Хойберга. Пер. с англ. С.Ш. Абрамовича – М.: Химия, 1974. – 248 с.
11. Вейцер Ю. И., Минц Д. М. Высокомолекулярные флокулянты в процессе очистки природных и сточных вод. – М.: Стройиздат, 1984. – 201 с.
12. Вострокнутов Е. Г., Новиков М. И., Новиков В. И., Прозоровская Н. В. Переработка каучуков и резиновых смесей (реологические основы, технология, оборудование). – М.: Химия, 1980. – 280 с.
13. Глаголева О.Ф. Регулирование активного состояния нефтяного сырья. – М.: ЦНИИТЭНефтехим, 1986. – 63 с.
14. Гун Р. Б. Нефтяные битумы. – М.: Химия, 1973. – 429 с.
15. Гуреев А.А., Сюняев З.И. Интенсификация некоторых процессов переработки нефтяного сырья на базе принципов физико-химической

- механики. – М.: Пост, комиссии СЭВ по сотруду. в области химии, пр-ти, 1985. – 66 с.
16. Днепровский А.С., Темникова Т.И. Теоретические основы органической химии. – Л.: Химия, 1991. – 560 с.
 17. Дрожалина Н.Д. Углеродные молекулярные сита на основе торфа. – Мн.: Наука и техника, 1984. – 150 с.
 18. Захарченко В.Н. Коллоидная химия – М.: Высшая школа, 1989 – 238 с.
 19. Иноземцев А.А. Битумно-минеральные материалы. – Л.: Стройиздат, 1972. – 151 с.
 20. Ковалев В.М., Петренко Д. С. Технология производства синтетических моющих средств. – М.: Химия, 1992. – 272 с.
 21. Кругляков П. М., Ежерова Д.Р. Пены и пенные пленки. – М.: Химия, 1990. – 492 с.
 22. Кулиев А. М. Химия и технология присадок к маслам и топливам. – Л.: Химия, 1985. – 312 с.
 23. Неймарк И. Е., Шейнфайн Р. Ю. Силикагель, его получение, свойства и применение. – Киев: Наукова думка, 1973. – 200 с.
 24. Печеный Б.Г. Битумы и битумные композиции – М.: Химия, 1990. – 256 с.
 25. Практикум по коллоидной химии: Учебное пособие./ Под ред. М.И. Гельфмана. – СПб.: Издательство «Лань», 2005. – 256 с.
 26. Райст Б. П. Аэрозоли. – М.: Химия, 1987. – 280 с.
 27. Ребиндер П.А. Поверхностные явления в дисперсных системах. Коллоидная химия. Избранные труды. – М.: Наука, 1978. – 398 с.
 28. Сюняев З. И. Нефтяной углерод. – М.: Химия, 1980. – 272 с.
 29. Тихомиров В. К. Пены. Теория и практика их получения и разрушения. – М.: Химия, 1983. – 254 с.
 30. Туманян Б. П., Фукс И. Г. Коллоидная химия нефти и нефтепродуктов: Сборник материалов, посвященных научной деятельности проф. Г.И. Фукса. – М.: Техника, 2001. – 95 с.
 31. Урьев Н. Б. Физико-химические основы технологии дисперсных систем и материалов. – М.: Химия, 1988. – 256 с.
 32. Фридрихберг Д. А. Курс коллоидной химии. – Л.: Химия, 1984. – 368 с.
 33. Хаджиев С.Н. Крекинг нефтяных фракций на цеолитсодержащих катализаторах. – М.: Химия, 1982. – 280 с.