***Кафедра химии и технологии смазочных***

***материалов и химмотологии***

**Учебная - методическая литература**

**(внутривузовские издательства)**

**1965**

1. Гурвич В.Л., Лукашевич И.П., Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтепродуктов: Учебно-методическое пособие по курсовому проектированию. / Отв. ред. Н.И. Черножуков. – М., 1965. – 63 с.

**1967**

1. Технология нефти и газа. Ч.3: Методические указания для студентов-заочников химико-технологической специальности. – М., 1967. – 16 с.
2. Бондаренко Б.И. Казакова Л.П. Химия и технология производства смазочных масел: Методические указания для студентов химико-технологической специальности. – М., 1967. – 16 с.

**1969**

1. Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч. 3: Методические указания к семинарским занятиям для студентов специальности 0801. – М., 1969. – 15 с.
2. Фукс И.Г. Свойства, производство и применение пластичных смазок: Методические указания к спецкурсу для студентов-заочников специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1969. – 28 с.

**1970**

1. Сусанина О.Г. Товароведение нефти и нефтехимических продуктов. Методические указания для студентов-заочников по специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности. – М., 1970. – 10 с.
2. Фукс И.Г. Свойства, производство и применение пластичных смазок: Учебное пособие для студентов заочного факультета для специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. / Отв. ред. И.П. Лукашевич. – М., 1970. – 173 с.

**1971**

1. Альбом технологических схем. Технология переработки нефти и газа. Очистка нефтепродуктов. Ч.3 / Под ред. Б.И. Бондаренко. – М., 1971. – 62 с.
2. Казакова Л.П. Технология переработки нефти и газа. Ч.3: Методические указания для студентов специальности 0807 – Нефтехимический синтез. – М., 1971. – 17 с.
3. Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Раздел 3. Очистка нефтепродуктов: Методические указания для специальности 0516 – Машины и аппараты нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств. – М., 1971. – 10 с.
4. Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч.3: Методические указания для студентов специальности 0639 – Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов. – М., 1971. – 13 с.

**1974**

1. Фукс И.Г. Очистка нефтепродуктов. Технология переработки нефти и газа. Ч.3: Учебное пособие для студентов специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности / Отв. ред. И.П. Лукашевич. – М., 1974. – 149 с.
2. Методические указания по организации и проведению всех видов практик студентов (коллектив авторов). – М., 1974. – 18 с.

**1975**

1. Лукашевич И.П., Фукс И.Г. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтяного сырья и производство товарных продуктов: Методические указания для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1975. – 27 с.
2. Бондаренко Б.И., Казакова Л.П., Сусанина О.Г. Химия и технологи производства смазочных масел: Методические указания для студентов специальности 0801. – М., 1975. – 20 с.
3. Фукс И.Г. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтяного сырья и производство товарных продуктов: Методические указания для студентов-заочников специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности. – М., 1975. – 20 с.

**1977**

1. Гундырев А.А., Казакова Л.П., Фукс И.Г. ИК-спектроскопия парафинов и смазок: Учебное пособие для студентов специальности 0801 и 0807. – М., 1977. – 83 с.
2. Бондаренко Б.И., Казакова Л.П. Химия и технология производства смазочных масел: Конспект лекций по курсу для студентов специальности 0801. – М., 1977. – 140 с.
3. Фукс И.Г. Производство и применение пластичных смазок: Методические указания для студентов-заочников специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. / Отв. ред. Б.И. Бондаренко. – М., 1977. – 28 с.
4. Лукашевич И.П. Нефтяное товароведение: Методические указания для студентов специальности 1706. – М., 1977. – 23 с.
5. Бондаренко Б.И., Лукашевич И.П. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтепродуктов: Учебное пособие для курсового проектирования для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1977. – 108 с.

**1978**

1. Лукашевич И.П., Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтяного сырья и производство товарных продуктов: Методические указания по преддипломной практике для студентов специальности 0801. – М., 1978. – 13 с.
2. Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч.3: Методические указания к семинарским занятиям к курсу для студентов специальности 0801. – М., 1978. – 18 с.
3. Фукс И.Г. Технология переработки нефти и газа. Ч.3: Методические указания по курсовому проектированию для студентов специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности. / Отв. ред. Б.И. Бондаренко. – М., 1978. – 15 с.
4. Гуреев А.А. Применение топлив, смазочных материалов и технических жидкостей (химмотология): Методические указания для студентов специальности 0801. – М., 1978. – 10 с.

**1979**

1. Фукс И.Г., Маркова Л.М. Производственная технологическая практика: Методические указания для студентов специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности. – М., 1979. – 18 с.
2. Лукашевич И.П., Бондаренко Б.И. Технология переработки нефти и газа. Ч.3. Очистка нефтяного сырья и производство товарных продуктов: Методические указания по преддипломной практике для студентов специальности 0801. – М., 1979. – 16 с.
3. Сочевко Т.И., Казакова Л.П. Выделение, исследование и применение твердых углеводородов нефти: Методические указания по УНИРС для специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1979. – 12 с.

**1980**

1. Гуло Р.А. Защита смазочных материалов от биологического повреждения: Методические указания по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1980. – 9 с.
2. Попова Н.Н. Оценка окисляемости масел методом инфракрасной спектроскопии: Методическое указание по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1980. – 13 с.
3. Адельсон С.В., Смирнов А.П., Белов П.С., Бондаренко Б.И., Смидович Е.В. Графическая часть курсовых и дипломных проектов: Методические указания для студентов специальности 0801, 0807, 0825. – М., 1980. – 76 с.
4. Тимохин И.А. Исследование в области технологии антикоррозионных продуктов на нефтяной основе: Методическое указание по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. / Отв. ред. А.А. Гуреев. – М., 1980. – 22 с.

**1981**

1. Гар О.Э. Применение метода дифференциально-термического анализа для оценки качества нефтепродуктов: Методическое указание по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1981. – 11 с.
2. Школьников В.М., Фукс И.Г. Обучение студентов на базе филиала кафедры во ВНИИ НП (Общие положения): Методические указания для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1981. –5 с.
3. Евдокимов А.Ю. Регенерация отработанных смазочных масел: Методические указания по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1981. – 18 с.
4. Фалькович М.И. Применение цеолитов в технологии очистки нефтяных дистиллятов: Методические указания по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1981. – 12 с.

**1982**

1. Вайншток В.В. Исследование противоизносных и противозадирных свойств пластичных смазок: Методические указания по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1982. – 26 с.

**1983**

1. Тумайкин А.С., Фукс И.Г. Дипломное проектирование в МИНХ и ГП им. И.М. Губкина (организация и методика дипломного проектирования). – М., 1983. – 61 с.
2. Фукс И.Г. Производство и применение пластичных смазок: Методические указания для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1983. – 18 с.
3. Сочевко Т.И. Руководство к лабораторным работам по курсу «Товароведение в нефтяных и нефтехимических продуктах» для студентов специальности 1706 – Экономика и организация нефтяной и газовой промышленности. – М., 1983. – 52 с.
4. Казакова Л.П. Физико-химические основы процессов производства нефтяных масел: Учебное пособие по курсу «Химия и технология смазочных масел» для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1983. – 89 с.
5. Сусанина О.Г., Маркова Л.М. Руководство к лабораторным работам по технологии переработки нефти и газа. Ч.3. – М., 1983. – 39 с.

**1984**

1. Назаров А.В., Фалькович М.И. Низкотемпературные свойства дизельных топлив: Методические указания по УНИРС для студентов специальности 0801 – Химическая технология переработки нефти и газа. – М., 1984. – 17 с.

**1985**

1. Сочевко Т.И. Исследование твердых углеводородов: Учебное пособие для студентов специальности 0801. / Под ред. Л.П. Казаковой. – М., 1985. – 44 с.

**1986**

1. Гундырев А.А., Казакова Л.П., Фукс И.Г. ИК-спектроскопия парафинов и смазок: Учебное пособие. Спец. 0801 и 0807. – М., 1986. – 48 с.
2. Бондаренко Б.И., Горбачев А.И., Головина М.Л. Методические указания по применению программ для решения задач на ЭВМ. – М., 1986. – 32 с.

**1987**

1. Гуреев А.А., Фукс И.Г., Бондаренко Б.И. Методические указания по УНИРС. – М.: МИНГ, 1987. – 24 с.
2. Сочевко Т.И., Фукс И.Г. Методические указания по курсовому проектированию по «Технологии производства смазочных материалов и химмотологии». Спец. 1706. – М., 1987. – 14 с.
3. О содружестве МИНГ с родственными вузами. / Казакова Л.П. и др. – М., 1987. – 28 с.

**1988**

1. Лабораторный практикум по курсу «Химия смазочных материалов и топлив». Спец. 0801. / Под ред. В.Г. Спиркина. – М., 1988. – 58 с.
2. Холодов Б.П., Макаров А.Д., Сочевко Т.И., Федорова Т.В Учебное пособие по курсовому проектированию по курсу «Технология производства топлив и смазочных материалов». Ч.1. Спец. 0801, 0807. – М., 1988. – 103 с.
3. Лабораторный практикум по курсу «Химия смазочных материалов и топлив». Ч.2. Спец. 0801. / Под ред. Л.П. Казаковой. – М., 1988. – 46 с.
4. Лабораторный практикум по курсу «Технология производства топлив и смазочных материалов». Ч.1. Спец. 0801, 0807, 1706, 0516, 0639 / Под ред. Л.П. Казаковой. – М., 1988. -56 с.

**1990**

1. Казакова Л.П., Фукс И.Г. Профессор Н.И. Черножуков (1894-1971). Вып. № 1. – М., 1990. – 28 с. (Сер. «Выдающиеся ученые МИНГ им. И.М. Губкина»)

**1992**

1. Фукс И.Г., Шибряев С.Б. Состав, свойства и производство пластичных смазок: Учебное пособие. – М.: ГАНГ, 1992. – 157 с.