

СЕРИЯ «УЧЕННЫЕ ТИУ»



МАГАРИЛ РОМЕН ЗЕЛИКОВИЧ

БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ
УКАЗАТЕЛЬ ЛИТЕРАТУРЫ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**МАГАРИЛ
РОМЕН ЗЕЛИКОВИЧ**

Биобиблиографический указатель

Тюмень
ТИУ
2021

УДК 012
ББК 91
М 123

Магарил Ромен Зеликович: биобиблиографический указатель
М 123 / сост. Н. П. Анейчик; Библиотечно-издательский комплекс Тюменского индустриального университета. – Тюмень: ТИУ, 2021. – 35 с. – Текст: непосредственный.

Биобиблиографический указатель подготовлен к юбилею Магарила Ромена Зеликовича, доктора технических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ и включает в себя библиографические описания научных и научно-методических трудов .

Библиография трудов ученого охватывает период с 1961 по 2019 годы.

Указатель предназначен для преподавателей, студентов, аспирантов.

© Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Тюменский индустриальный
университет», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

От составителей	4
Биографическая справка	5
Научные издания. Диссертации	7
Монографии. Труды	7
Учебные пособия	8
Электронные версии учебных пособий	10
Статьи.....	11
Статьи на иностранном языке	20
Изобретательская деятельность	24
Публикации об ученом.....	27
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАГЛАВИЙ.....	30
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	34

От составителей

Биобиблиографический указатель подготовлен к 90-летию со дня рождения Магарила Ромена Зеликовича, доктора технических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ.

Биобиблиографическим изданием «Магарил Ромен Зеликович» библиотека Тюменского индустриального университета продолжает серию «Ученые ТИУ».

В издание включены источники, находящиеся в фондах библиотеки ТИУ: труды, монографии, учебные пособия, статьи и статьи из материалов конференций. Основные источники для составления библиографического издания - каталог БИК ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/> , [Elibrary : научная электронная библиотека](#).

Содержание издания представлено разделами: «Научные издания Монографии. Труды», «Учебные пособия», «Электронные версии учебных пособий», «Статьи», «Статьи на иностранном языке», «Изобретательская деятельность», «Публикации об ученом».

В разделах библиографические записи расположены в хронологическом порядке, внутри каждого года – в алфавитном порядке авторов и главней работ.

Указатель включает в себя 133 библиографических записи. Отбор материала закончен 29 октября 2021 года.

Библиографические описания составлены в соответствии с ГОСТ 7.0.100-2018 "Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления" и ГОСТ Р 7.0.12-2011 "Библиографическая запись. Сокращения слов на русском языке. Общие требования и правила".

Данный указатель предназначен научным работникам, преподавателям, аспирантам, студентам и всем кто интересуется вопросами нефтехимии.



Биографическая справка

«Выдающийся ученый с непростой судьбой, талантливый педагог и Человек с большой буквы, он всегда жил по совести, работал в полную силу и болел за будущее российской науки, он был человеком своей эпохи, человеком-легендой.»

Вероника Ефремова, ректор ТИУ

Доктор технических наук, профессор, заслуженный работник науки Российской Федерации Ромен Зеликович Магарил более 50 лет работал в Тюменском индустриальном университете. Его имя стало легендой в научном и деловом сообществе не только России, но и всего мира. Международное издание Who is who, выпускающееся в Швейцарии, включило Р. З. Магарила в список самых выдающихся ученых. Его имя увековечено в книге «Ведущие ученые России». Научные исследования Романа Зеликовича всегда актуальны, имеют практическое применение, их отличают неопровержимая логика изложения, принципиальная верность избранной концепции и широта взглядов.

Ромен Зеликович Магарил родился 19 ноября 1931 г. в Москве. В 1954 году окончил Московский нефтяной институт им. И. М. Губкина по

специальности инженер-технолог по переработке нефти и газа. Трудовую деятельность начал на Омском нефтеперерабатывающем заводе, в 1954–1959 гг. прошел путь от инженера до начальника специального технического бюро и главного технолога, участвовал в пуске первых установок завода. С 1959 г. — заведующий лабораторией физико-химических исследований сажевого производства в научно-исследовательском конструкторско-технологическом институте шинной промышленности (НИКТИ, г. Омск), с 1962 по 1964 гг. — заместитель директора НИКТИ по научной работе в области сажевого производства. Под руководством Р. З. Магарила была принципиально решена проблема обеспечения сырьем производства активной сажи. В 1961 г. успешно защищена кандидатская диссертация. В 1964 году началась трудовая деятельность Романа Зеликовича во вновь организованном Тюменском индустриальном институте (ныне ТИУ) в должности заведующего кафедрой общей химии. Он стал членом ученого совета института с его первого состава, одним из организаторов учебного процесса и методической работы в ВУЗе, и по праву считается одним из основателей ТИУ.

Роман Зеликович Магарил сформировал качественную лабораторную базу кафедры общей химии, а с 1966 г. возглавил созданную им кафедру «Химии и технологии нефти и газа», которой заведовал весь период её существования, по 2010 г. Под руководством Р. З. Магарила кафедра «Химии и технологии нефти и газа» подготовила порядка 1500 инженеров-нефтегазопереработчиков, многие из которых стали руководителями предприятий нефтепереработки и нефтехимии.

В 1968 г. на кафедре была создана отраслевая лаборатория «Теоретические основы пиролиза», в которой проводились широкие исследования нефтей и газоконденсатов Тюменской области. Внесен значительный вклад в теорию пиролиза, дающий возможность повышения его эффективности.

В 1986 г. был разработан новый технологический процесс — гидропиролиз, который позволил из отходов процесса пиролиза вырабатывать ценнейшее сырье для нефтехимии, и внедрен в промышленность.

Начиная с 1985 г. под руководством Р. З. Магарила на кафедре развито научное направление «Химизация нефтедобычи», разработки которого оказали существенную помощь нефтяникам.

Ученая степень доктора технических наук была присуждена в 1977 г., ученое звание профессора присвоено в 1978 г.

Трудовая деятельность Р. З. Магарила неоднократно отмечалась наградами, среди которых ряд благодарностей и грамота Минвуза, две серебряные медали ВДНХ СССР, медали «За освоение недр и развитие нефтегазового комплекса Западной Сибири», «За доблестный труд», знаки «Отличник высшей школы», «Изобретатель СССР», почетная грамота Тюменской областной думы. Он являлся заслуженным деятелем науки РФ, почетным работником ТюмГНГУ (ТИУ), ветераном труда.

Научные издания

Диссертации

1961

1. К вопросу о производстве печеных саж из сернистого сырья : специальность 05.00.00 «Техника» : дис. ... канд. техн. наук / М-во высш. и сред. спец. образования РСФСР, Моск. ин-т нефтехим. и газовой промышленности им. И. М. Губкина; Р. З. Магарил. – Омск, 1961. – 141 с. разд. паг. : ил. – Текст : непосредственный.
2. К вопросу о производстве печных саж из сернистого сырья : специальность 05.00.00 «Техника» : автореф. дис. ... канд. техн. наук / М-во высш. и сред. спец. образования РСФСР, Моск. ин-т нефтехим. и газовой промышленности им. И. М. Губкина ; Р. З. Магарил. – Москва : [б. и.], 1961. – 9 с. – Текст : непосредственный.

1975

3. Исследование глубоких термических превращений нефтяного сырья : специальность 05.17.07 «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ» : дис. ... д-ра техн. наук / ВНИИНП ; Р. З. Магарил. – Тюмень, 1975. – 183 с. – Текст : непосредственный.
4. Исследование глубоких термических превращений нефтяного сырья : специальность 05.17.07 «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ» : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / ВНИИНП ; Р. З. Магарил. – Москва : [б. и.], 1975. – 46 с. – Текст : непосредственный.

Монографии, труды

1968

5. Геология и химия : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. И. В. Лебедев. – Тюмень : ТИИ, 1968. – 270 с. – Текст : непосредственный.

1970

6. Магарил, Р. З. Механизм и кинетика гомогенных термических превращений углеводородов / Р. З. Магарил. – Москва : Химия, 1970. – 223 с. – Текст : непосредственный.

1973

7. Магарил, Р. З. Образование углерода при термических превращениях индивидуальных углеводородов и нефтепродуктов / Р. З. Магарил. – Москва : Химия, 1973. – 143 с. – Текст : непосредственный.
8. Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – 155 с. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36). – Текст : непосредственный.

1976

9. Магарил, Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти / Р. З. Магарил. – Москва : Химия, 1976. – 312 с. – Текст : непосредственный.
10. Прикладная электрохимия и нефтехимия : межвузовский тематический сборник / ТГУ, Тюменский индустриальный институт ; ред.: М. С. Захаров, Р. З. Магарил. – Тюмень : [б. и.], 1976. – 208 с. – Текст : непосредственный.

Учебные пособия

1981

11. Аксенова, Э. И. Химия нефти : учебное пособие / Э. И. Аксенова, Р. З. Магарил. – Тюмень : ТГУ, 1981. – 111 с. – Текст : непосредственный.

1985

12. Магарил, Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Химическая технология переработки нефти и газа» / Р. З. Магарил. – Ленинград : Химия, Ленингр. отделение, 1985. – 278 с. – Текст : непосредственный.

1999

13. Промысловая подготовка и переработка газоконденсатов : учебное пособие для студентов специальности 250400 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материа-

лов» / А. Г. Касперович, В. Ф. Новопашин, Р. З. Магарил, А. К. Пестов ; ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. – 80 с. – Текст : непосредственный.

2000

14. Аксенова, Э. И. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие для студентов специальности 250400 - "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" (ХТТ) и 250100 - "Химическая технология органических веществ" (ХТО) очной и заочной форм обучения / Э. И. Аксенова, И. Г. Калинина, Р. З. Магарил. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2000. – 92 с. – Текст : непосредственный.

2002

15. Аксенова, Э. И. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие для студентов специальности 250400- "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" (ХТТ) очной и заочной форм обучения / Э. И. Аксенова, И. Г. Калинина, Р. З. Магарил ; ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. – 92 с. – Текст : непосредственный.

2004

16. Корзун, Н. В. Химия нефти : учебное пособие для студентов специальности 250400 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" очной и заочной форм обучения / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил ; ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. – 92 с. – Текст : непосредственный.
17. Магарил, Е. Р. Моторные топлива : учебное пособие для студентов специальности 250400 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов " очной и заочной форм обучения / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил ; ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2004. –192 с. : ил. –Текст : непосредственный.

2005

18. Аксенова, Э. И. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие для студентов специальности 250400-"Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" (ХТТ) очной и заочной форм обучения / Э. И. Аксенова, И. Г. Калинина, Р. З. Магарил. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. – 96 с. – Текст : непосредственный.

2006

19. Корзун, Н. В. Термические процессы переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2006. – 89 с. – Текст : непосредственный.

2008

20. Касперович, А. Г. Балансовые расчеты при проектировании и планировании переработки углеводородного сырья газоконденсатных и нефтегазоконденсатных месторождений : учебное пособие / А. Г. Касперович, Р. З. Магарил. - Москва : КДУ, 2008. - 411 с.
21. Корзун, Н. В. Термические процессы переработки нефти : учебное пособие / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. - Москва : КДУ, 2008. - 96 с : – Текст : непосредственный.
22. Магарил, Е. Р. Моторные топлива : учебное пособие / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 160 с. – Текст : непосредственный.
23. Магарил, Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 3925002 "Химическая технология переработки нефти и газа" / Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 280 с. – Текст : непосредственный.

2010

24. Магарил, Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 3925002 "Химическая технология переработки нефти и газа" / Р. З. Магарил. - Москва : КДУ, 2010. - 280 с. :

Электронные версии учебных пособий

2005

25. Корзун, Н. В. Термические процессы переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углерод-

ных материалов" / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2005. - эл. опт. диск (CD-ROM). –Текст : электронный

2008

26. Касперович, А. Г. Балансовые расчеты при проектировании и планировании переработки углеводородного сырья газоконденсатных и нефтегазоконденсатных месторождений : учебное пособие / А. Г. Касперович, Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 411 с. +1 эл. опт. диск (CD-ROM). – Текст : электронный.
27. Корзун, Н. В. Термические процессы переработки нефти : учебное пособие / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 96 с. + 1 эл. опт. диск (CD-ROM). –Текст : электронный.

2010

28. Магарил, Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 3925002 "Химическая технология переработки нефти и газа" / Р. З. Магарил. - Москва : КДУ, 2010. – 280 с. +1 эл. опт. диск (CD-ROM). – Текст : электронный.

Статьи

1963

29. Магарил, Р. З. Влияние серы, содержащейся в печных активных сажах, на скорость разложения перекиси водорода / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1963. - № 8. – С. 24.

1970

30. Магарил, Р. З. Исследование механизма образования кокса при термическом разложении асфальтенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный //Химия и технология топлив и масел. - 1970. - № 7. - С. 22.

1972

31. Индивидуальный углеводородный состав фракции до 95° конденсата Ново-Портовского месторождения / Р. З. Магарил, Л. С.

- Озеранская, Н. В. Постнова, Л. И. Яковлева. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 186-190. - (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
32. Магарил, Р. З. Исследование кинетики и механизма термического крекинга циклогенсена / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 162-168. (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
33. Магарил, Р. З. Кинетика и механизм коксования крекинг-асфальтенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 169-172. (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
34. Магарил, Р. З. Механизм и кинетика процессов образования пироуглерода / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 132-155. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
35. Магарил, Р. З. О механизме термической ароматизации / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 128-131. (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
36. Магарил, Р. З. О молекулярном весе нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Ф. Рамазаева. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 159-161. (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
37. Состав и свойства ароматических углеводородов масляных дистиллятов нефтей Западно-Сибирских месторождений / И. П. Максимова, Э. А. Аксенова, В. В. Лапик, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тю-

мень : ТИИ, 1972. – С. 111-127. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).

1973

38. Магарил, Р. З. О химическом строении нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. - С. 134-137 // Физико-химические методы исследования и анализа : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред.: М. С. Захаров, Л. А. Шаброва. - Тюмень : ТИИ, 1973. - 150 с. - (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 20).

1976

39. Магарил, Р. З. О пиролизе бензиновой фракции в присутствии водорода / Р. З. Магарил, Н. И. Польская. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия. Научно-технические достижения и передовой опыт. - 1976. - № 5. - С. 25.

1978

40. Магарил, Р. З. Об использовании водорода при пиролизе утяжеленного сырья / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1978. – Т. 5. – С. 11

1986

41. Гагарина, Л. В. Относительная реакционная способность С-Н связей различного типа в реакциях с бензильными радикалами / Л. В. Гагарина, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт, ТГУ ; отв. ред. Ю. С. Папин. – Тюмень : ТГУ, 1986. – С. 75-77.

1991

42. Калинина, И. Г. Изомеризация гексильных радикалов в пиролизе н-гексана при 1073 К / И. Г. Калинина, Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред.: Н. Н. Карнаухов, О. Ф. Данилов. – Тюмень : ТИИ, 1991. – С. 183-186.

1992

43. Калинина, И. Г. Разработка рекомендаций по практическому использованию газоконденсатов Северных месторождений / И. Г. Калинина, С. Н. Дроздова, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмИИ, 1992. – С. 174-178.
44. Магарил, Р. З. Пиролиз этана с добавками продуктов пиролиза / Р. З. Магарил, О. А. Сизова. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмИИ, 1992. – С. 165-168.

1994

45. Магарил, Р. З. Изоляция водопритоков в малодебитных скважинах на месторождениях Западной Сибири / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Проблемы разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред. И. Г. Тетерев. – Тюмень : ТюмИИ, 1994. – С. 53-56.
46. Магарил, Р. З. Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимического производства / Р. З. Магарил, Г. А. Алексеев, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Проблемы разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред. И. Г. Тетерев. – Тюмень : ТюмИИ, 1994. – С. 57-62.

1995

47. Магарил, Р. З. Повышение эффективности технологических процессов добычи нефти месторождений Западной Сибири / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Научно-технические проблемы Западно-Сибирского нефтегазового комплекса : межвузовский сборник научных трудов / ТюмГНГУ ; ред. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1995. – Т. 2. – С. 73-76.

48. Об улучшении экологических свойств бензинов / Ш. Г. Клаузнер, Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Научно-технические проблемы Западно-Сибирского нефтегазового комплекса : межвузовский сборник научных трудов / ТюмГНГУ ; ред. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1995. – Т. 2. – С. 72-73.

1996

49. Возможности производства бензина в Тюменской области / Р. З. Магарил, Ш. Г. Клаузнер, Л. В. Трушкова, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : тезисы докладов международной научно-технической конференции. 21-23 мая 1996 г. / ТюмГНГУ; отв. ред. Карнаухов Н. Н. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 119.
50. Магарил, Р. З. Диалог назрел / Р. З. Магарил. Текст : непосредственный // Российская модель успеха : ведомости / ТюмГНГУ ; ред.: В. И. Бакштановский, Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : НИИ ПЭ, 1996. – С. 40-42. (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ ; вып. 6).
51. Магарил, Р. З. "...Дураки ходят толпами, а умные поодиночке" / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Успешные профессионалы: вчера, сегодня, завтра : ведомости / ТюмГНГУ ; ред.: В. И. Бакштановский, Н. Н. Карнаухов. - Тюмень : НИИ ПЭ, 1996. – С. 121-127. (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ ; вып. 3).
52. Магарил, Р. З. Некоторые свойства многофункциональной присадки / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Е. Н. Куваева. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : тезисы докладов международной научно-технической конференции. 21-23 мая 1996 г. / ТюмГНГУ; отв. ред. Карнаухов Н. Н. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 119-120.
53. Магарил, Р. З. О создании мощностей нефтепереработки в Тюменской области / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : тезисы докладов международной научно-технической конференции. 21-23 мая 1996 г. / ТюмГНГУ; отв. ред. Карнаухов Н. Н. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 118.

1997

54. Магарил, Е. Р. Автомобильные топлива и экология / Е. Р. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный //

Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1997. - № 5. – С. 102-104

55. Магарил, Р. З. Реагент полуфункционального воздействия для повышения нефтеотдачи пластов / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Новые технологии в разработке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / ТюмГНГУ ; ред. Р. И. Медведский. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1997. – С. 47-51.

1998

56. Магарил, Р. З. "...Университет должен думать о своем месте и роли в обществе, которому он служит" / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Становление духа университета : ведомости. / ТюмГНГУ ; ред.: В. И. Бакштановский, Н. Н. Карнаухова. – Тюмень : НИИ ПЭ, 1998. – С. 66-71. (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ ; вып. 10).

1999

57. Прибыльский, Н. Ю. Фазообразование в системах Sm-Ln-Se / Н. Ю. Прибыльский, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Научные проблемы Западно-Сибирского нефтегазового региона: гуманитарные, естественные и технические аспекты : тезисы докладов научно-технической конференции 14-17 декабря 1999 г. / ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. – С. 18.

2000

58. Состояние производства бензинов в России и пути улучшения их качества / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2000. – № 1. – С. 116-125.

2001

59. Магарил, Р. З. "...Самое большое удовольствие - решить задачу которую до меня не могли решить" / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Homo faber: этика и этос : ведомости / ТюмГНГУ ; ред.: В. И. Бакштановский, Н. Н. Карнаухова. – Тюмень : НИИ ПЭ, 2001. – С. 135-144. (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ ; вып. 21).

2002

60. Локотаева, С. Н. О некоторых особенностях использования многофункциональной присадки "км" в бензиновых двигателях / С. Н. Локотаева, Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы эксплуатации транспортных систем в суровых условиях. Материалы международной научно-практической конференции. Ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - 2002. - С. 3-7.
61. Магомедшерифов, Н. И. Опыт бездемульгаторной подготовки нефти ОАО "Сибнефть-ННГ" ТПДН "Заполярье" / Н. И. Магомедшерифов, М. А. Румянцева, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2002. – № 2. – С. 95-97.
62. Шаламберидзе, О. В. Способ снижения потерь бензина от испарения / О. В. Шаламберидзе, Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2002. – № 1. – С. 86-89.

2003

63. Пауков, А. Н. Возможность получения товарных нефтепродуктов из промышленных и бытовых отходов / А. Н. Пауков, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил. - Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2003. – № 6. – С. 75-80.

2004

64. Магарил, Е. Р. О величине октанового числа бензина, обеспечивающей бездетонационную работу двигателя / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2004. – № 3. – С. 105-107.
65. Расчетный метод определения температуры застывания углеводородных продуктов / А. Г. Касперович, В. В. Прытков, А. Л. Панова, Р. З. Магарил. - (Химия и технология переработки нефти и газа). - Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. - 2004. - № 6. - С. 102-106.

2006

66. Иканин, С. А. Совершенствование процесса абсорбционной осушки природного газа / С. А. Иканин, Р. З. Магарил. – Текст :

непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2006. – № 3. – С. 76-79.

67. Магарил, Р. З. Состояние нефтепереработки в России и Тюменской области / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2006. – № 5. – С. 62-64.

2007

68. Магарил, Р. З. О механизме действия и проблемах применения антидетонационных присадок к бензинам / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2007. – № 4. – С. 86-90.

69. Магарил, Р. З. Проблема детонационного горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2007. – № 5. – С. 67-72.

70. Магарил, Р. З. «...Самое большое удовольствие – решить задачу, которую до меня не могли решить» / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Жизнь в профессии: «истории успеха» университетских интеллектуалов : ведомости / ред. В. И. Бакштановский, Н. Н. Карнаухов ; сост. М. В. Богданова. – Текст : непосредственный. Тюмень : НИИ ПЭ, 2007. – № 31. – С. 182-192.

71. Рогалев, М. С. Обоснование повышения производительности установки первичной перегонки нефти вследствие повышения давления в атмосферной колонне / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири. Материалы всероссийской научно-технической конференции. - 2007. - С. 202-205.

72. Тур, Е. В. Состояние переработки попутного нефтяного газа в Тюменской области / Е. В. Тур, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2007. – № 6. – С. 122-127.

2008

73. Магарил, Р. З. Снижение потерь легких углеводородов при подготовке и транспорте нефти / Р. З. Магарил, Ш.-Г. М. Клаузнер, А. Д. Кораблев. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2008. – № 3. – С. 84-85.

2009

74. Даутов, Т. Р. Исследование влияния азеотропных агентов на процесс абсорбционной осушки газа /Т. Р. Даутов, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ западной сибирей. Материалы Всероссийской научно-технической конференции, посвященной 45-летию Тюменского топливно-энергетического комплекса и 80-летию Грайфера Валерия Исааковича. 2009. С. 273-274.

2010

75. Магарил, Р. З. Вопросы подготовки нефти / Р. З. Магарил, А. Д. Кораблев. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2010. – № 3. – С. 90-92.

2011

76. Защитно-каталитический нанослой для бензиновых двигателей внутреннего сгорания /Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, В. Г. Бамбуров, В. Г. Пушин [и др.] . – Текст : непосредственный //Химическая технология. - 2011. - Т. 12, № 8. - С. 485-490.
77. Магарил, Р. З. Анализ зависимости эффективности работы колонны дезанизации от давления в системе ректификации / Р. З. Магарил, М. С. Рогалев, А. Е. Клевцов. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета/ ТюмГНГУ ; ред. О. Ф. Данилов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. – Т. 1. – С. 193-196.
78. Федоровский, С. А. Особенности разработки газоконденсатных месторождений / С. А. Федоровский, Р. З. Магарил. - С. 310-311. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Тюменского государственного нефтегазового университета. Материалы и технология нефтяного машиностроения. Химия, нефтехимия и технология переработки нефти и газа / ТюмГНГУ ; ред. О. Ф. Данилов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2011. – Т. 3. – 310-311.

2013

79. Демиденко, М. Н. Повышение эффективности пиролиза / М. Н. Демиденко, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2013. – № 2. – С. 106-109.

2014

80. Магарил, Е. Р. Особенности процесса горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, В. Г. Бамбуров. – Текст : непосредственный // Физика горения и взрыва. - 2014. - Т. 50, № 1. -С. 85-89.

2017

81. Влияние транспортных средств на качество воздуха в России и Италии и механизмы устойчивого развития автомобильного транспорта / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, Л. Л. Абржина [и др.]. – Текст : непосредственный // Транспорт Урала. - 2017. - № 2 (53). - С. 77-84.

2019

82. Пауков, А. Н. Основы метода переработки органических твердых бытовых отходов коксованием / А. Н. Пауков, Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2019. – № 5. – С. 160-169.

Статьи на иностранном языке

1967

83. Magaril, R. Z. Mechanism of thermal cracking of normal paraffins / R. Z. Magaril. – Direct text // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. - 1967. - Т. 3, № 1. - С. 8-9.

1968

84. Magaril, R. Z. Study of the mechanism of coke formation in the cracking of petroleum resins / R. Z. Magaril, E. Aksenova. – Direct text // International Journal of Chemical Reactor Engineering. - 1968. - Т. 8, № 4. - С. 727.

1970

85. Investigation of the mechanism of coke formation during thermal decomposition of asphaltenes / R. Z. Magaril, E. I. Aksenova. – Direct text // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. - 1970. - T. 6, № 7. - C. 509-512.
86. Magaril R. Z. Kinetics of coke formation in the thermal processing of petroleum / R. Z. Magaril, L. F. Ramazaeva, E. I. Aksenova. – Direct text // Chemistry and technology of fuels and oils. -1970. - T. 15, № 3. - C. 15.
87. Magaril R. Z. Kinetics of carbon formation during thermal processing of oil / R. Z. Magaril, L. F. Ramazaeva. – Direct text //Aksenova Chemistry and Technology of Fuels and Oils. - 1970. - T. 6, № 3. - C. 177-179.

1973

88. Magaril, R. Z Investigation of petroleum asphaltenes using thermal breakdown reaction / R. Z. Magaril, L. E. Svintitskikh . – Direct text // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. - 1973. - T. 9, № 8. - C. 594-597.

1975

89. Influence of distillation range and chemical composition of feedstock on the yields of pyrolysis products / R. Z. Magaril, N. I. Pol'skaya, L. V. Kolesnikova, N. V. Korzun. – Direct text // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. -1975. - T. 11. - № 6. - C. 420-423.

1980

90. Oxygen groups in asphaltenes from itursk crude / L. E. Svintitskikh, R. Z. Magaril, R. A. Badryzlova, N. P. Serebryakova. – Direct text // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. - 1980. - T. 16, № 5. - C. 333-335.

1985

91. Pyrolysis behavior of hydrocarbon mixtures / N. V. Korzun, L. V. Gagarina, V. B. Barabash, R. Z. Magaril. – Direct text // Journal of Physical Chemistry. - 1985. - T. 59, № 8. - C. 1894.

1990

92. Magaril, R. Z. Method of calculating the energy of breaking of chemical bonds in hydrocarbon molecules and radicals / R. Z. Magaril. – Direct text // Zhurnal fizicheskoi khimii. - 1990. - T. 64, № 6. - C. 1569-1573.

1991

93. Kalinina, I. G. Effect of organic oxygen-containing compounds on thermal decomposition of n-hexane / I. G. Kalinina, R. Z. Magaril. – Direct text // Neftekhimiya. - 1991. - T. 31, № 3. - C. 293-297.

2014

94. Acceleration of boiling in the desired conditions: application of its effect in the refinery and petrochemical industries / A. A. Ali, R. Z. Magaril, M. S. Rogalev, E. R. Magaril. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2014. - T. 186. - C. 535-543.
95. Demidenko, M. Aqueous vapour substitution for hydrogen in the process of pyrolysis / M. Demidenko, R. Z. Magaril, E. P. Magaril. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2014. - T. 190. – Vol. 2. - C. 855-860
96. Efficiency improvement of pyrolysis / A. Klementyev, R. Magaril, N. Korzun, E. Magaril. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2014. - T. 190. – Vol. 2. - C. 861-865.
97. Energy and resource savings in the process of absorption drying of natural gas by glycols / A. A. Ali, R. Z. Magaril. – Direct text // Magaril WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2014. - T. 190. Vol. 2. C. 867-880.
98. The influence of rectification sharpness on the quality of motor fuels / M. S. Rogalev, R. Z. Magaril. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. -2014. - T. 190. –Vol. 2. - C. 833-844.

2016

99. Magaril, E. Improving the environmental and performance characteristics of vehicles by introducing the surfactant additive into gasoline / E. Magaril, R. Magaril. – Direct text // Environmental Science and Pollution Research. - 2016. - T. 23, № 17. - C. 17049-17057.

100. Sustainability in automotive transport: russian and italian experience concerning actual situation and intervention tools / G. Genon, D. Panepinto, F. Viggiano, R. Magaril. – Direct text // International Journal of Sustainable Development and Planning. - 2016. - T. 11, № 4. - C. 603-615.

2017

101. Energy from biomass for sustainable cities / D. Panepinto, M. C. Zanetti, L. Gitelman, R. Magaril. – Direct text // International Conference on Sustainable Cities. 2. Cep. "International Conference on Sustainable Cities". - 2017. - C. 012021.

102. Magaril, E. Environmental assessment of the measures increasing the sustainability of motor transport / E. Magaril, L. Abrzhina, R. Magaril. – Direct text // International Conference on Sustainable Cities. 2. "International Conference on Sustainable Cities". - 2017. - C. 012003.

103. Magaril, E. Impact of surfactants in micro concentrations on certain properties of organic liquids as a basis for improving some oil-and-gas industry processes and properties of gasoline / E. Magaril, R. Magaril. – Direct text // Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects. - 2017. - T. 529. - C. 733-738.

104. Magaril, E. Increasing the efficiency of the pyrolysis process / E. Magaril, R. Magaril. – Direct text // International Journal of Sustainable Development and Planning. - 2017. - T. 12, № 5. - C. 968-977.

105. Managing the environmental adaptation of vehicle operations / A. Golubeva, E. Magaril, R. Magaril, D. Panepinto, F. Viggiano. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2017. - T. 223. - C. 161-169.

106. Production and utilization of energy and climate adaptation: global tasks and local routes / E. Magaril, R. Magaril, L. Trushkova, D. Panepinto. – Direct text // International Journal of Sustainable Development and Planning. - 2017. - T. 12, № 8. - C. 1326-1337.

107. Risk reduction methods for managing the development of regional electric power industry/ M. Kozhevnikov, L. Gitelman, E. Magaril, R. Magaril, A. Aristova. – Direct text // Sustainability. - 2017. - T. 9, № 12. - C. 2201.

2018

108. Magaril, E. R. Improvement of the pyrolysis process / E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Direct text // International Journal of Sustainable Development and Planning. - 2018. - Т. 13, № 5. - С. 727-733.
109. Magaril, E. R. Increasing efficiency of the pyrolysis process by influencing the initiation of thermal decomposition of hydrocarbons // E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Direct text // WIT Transactions on Ecology and the Environment. - 2018. - Т. 224. - С. 533-540.

Изобретательская деятельность

1958

110. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР № 113389 Российская Федерация, МПК G05D22/02. Прибор для непрерывного автоматического измерения влажности нефти (мазута) : № 584282 : заявл. 14.09.1957 : опубл. 00.00.1958 / Заблоцкий А. Г., Зевако В. К., Магарил Р. З. ; заявители Заблоцкий А. Г., Зевако В. К., Магарил Р. З.

1995

111. Патент № 2032708 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Антidetонационная присадка к бензину : № 5040909/04 : заявл. 06.05.1992 : опубл. 10.04.1995 / Магарил Р. З., Клаузнер Ш. – Г. М. ; заявитель Товарищество с ограниченной ответственностью «КМ» ; патентообладатель Товарищество с ограниченной ответственностью «КМ». – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?faces-redirect=true&id=8ac7f284b90929ebd3f2044348e77c9d> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.
112. Заявка на изобретение № 93009978 Российская Федерация, МПК C08L83/04, B01D19/04. Противопенная добавка для этиленгликоля и его водных растворов : № 93009978/26 : заявл. 26.02.1993 : опубл. 20.03.1995 / Магарил Р. З., Клаузнер Ш. – Г. М. ; заявитель Товарищество с ограниченной ответственностью «КМ». – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?faces-redirect=true&id=0f9df7ab9e81d4300ef20cdbc55e92d4> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

1996

113. Заявка на изобретение № 93033284 Российская Федерация, МПК В01D53/94. Способ снижения токсичности выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания : № 93033284/26 : заявл. 25.06.1993 : опубл. 20.01.1996 / Магарил Р. З., Клаузнер Ш. – Г. М. ; заявитель Товарищество с ограниченной ответственностью «КМ». – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=8af04ed6fb09295343f5bf257d98b901> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

2002

114. Патент № 2187540 Российская Федерация, МПК С10L1/18. Способ снижения потерь бензинов от испарения при их хранении и использовании : № 2001103184/04 : заявл. 05.02.2001 : опубл. 20.08.2002 / Магарил Р. З., Магарил Е. Р., Шаламберидзе О. В. ; патентообладатель Тюменский государственный нефтегазовый университет. <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=6622303b58328faa8ff07611ca68ef2c> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

2003

115. Патент № 2215771 Российская Федерация, МПК С10В55/00, В09В3/00. Способ переработки твердых бытовых отходов : № 2001130845/04 : заявл. 13.11.2001 : опубл. 10.11.2003 / Магарил Р. З., Трушкова Л. В., Пауков А. Н. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=4630c17aad67b8d64404fb593d4f7ebe> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.
116. Формула полезной модели 34165 Российская Федерация, МПК С10В55/00. Реактор замедленного коксования : № 2003100589/20 : заявл. 08.01.2003 : опубл. 27.11.2003 Бюл. № 33 / Магарил Р. З., Трушкова Л. В., Пауков А. Н. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=b1f631cbf85a2b62857>

[914cd317d17d1](#) (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

2004

117. Патент № 2237080 Российская Федерация, МПК С10L1/18. Моющая присадка к моторным топливам : № 2003101756/04 : заявл. 21.01.2003 : опубл. 27.09.2004 / Магарил Р. З., Магарил Е. Р. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=e83c5f0f8623376eeffe9dcd8556bfe7> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.
118. Формула изобретения к авторскому свидетельству СССР № 1630371 Российская Федерация, МПК E21B43/22. Способ добычи нефти из продуктивного пласта : № 4421388/03 : заявл. 17.03.1988 : опубл. 20.08.2004 Бюл. № 23 / Кицис С. И., Белюсов П. Л., Ульянов М. В., Магарил Р. З. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?faces-redirect=true&id=a49b5df7e442043fb15e495ca54a0c17> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.
119. Патент № 2231536 Российская Федерация, МПК С10G1/00, С10B57/02, С10B55/02. Способ переработки твердых бытовых отходов : № 2002135250/04 : заявл. 24.12.2002 : опубл. 27.06.2004 Бюл. № 18 / Магарил Р. З., Трушкова Л. В., Пауков А. Н. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=3aed8ad65be8c2359c3a88743d653892> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

2005

120. Патент № 2263100 Российская Федерация, МПК С07С17/395, С07С15/04. Способ переработки хлорароматических углеводородов : № 2004116769/04 : заявл. 02.06.2004 : опубл. 27.10.2005 Бюл. № 30 / Дрыгин В. В., Магарил Р. З., Опарин В. В. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение

высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=906651aef36611ff588c0c502b8f67f4> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

121. Патент № 2259863 Российская Федерация, МПК В01D53/28, В01D53/26, В01D53/14. Способ осушки природного газа диэтиленгликолем : № 2004113312/15 : заявл. 29.04.2004 : опубл. 10.09.2005 Бюл. № 25 / Магарил Р. З., Иканин С. А. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesredirect=true&id=8962bf1466d0ad4557f03c1f2b1396b9> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

122. Патент № 2256693 Российская Федерация, МПК С10L1/18. Способ снижения потерь легких углеводородов от испарения при их хранении и использовании : № 2004111057/04 : заявл. 12.04.2004 : опубл. 20.07.2005 Бюл. № 20 / Магарил Р. З., Магарил Е. Р., Шаламберидзе О. В. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет. – URL: <https://new.fips.ru/iiss/document.xhtml?facesdirect=true&id=d18e9152338e74713b0524eb89467082> (дата обращения: 27.10.2021). – Текст : электронный.

Публикации об ученом

1998

123. Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : Выпуск 1 / ответственный редактор Н. Н. Карнаухова ; редактор В. Е. Копылов ; составитель Л. Ф. Богданова, Н. А. Балюк. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. – 383 с. – Текст : непосредственный.

2002

124. Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : Выпуск 4 / ответственный редактор Н. Н. Карнаухова

; редактор И. М. Ковенский ; научный редактор В. Е. Копылов ; составитель Н. А. Балюк, Г. И. Герасимова. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. – 319 с. – Текст : непосредственный.

2003

125. Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : Выпуск 5 / ответственный редактор Н. Н. Карнаухов ; редактор И. М. Коневский ; научный редактор-консультант В. Е. Копылов ; составитель Н. А. Балюк, Г. И. Герасимова. – Тюмень: ТюмГНГУ, 2003. – 351 с. – Текст : непосредственный.
126. Вуз в моей жизни : 40-летию Тюменского Государственного Нефтегазового Университета (бывшего Индустриального института) посвящается / Министерство образования Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский Государственный Нефтегазовый Университет» ; сост. М. М. Афанасенкова. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2003. - 199 с. – Текст : непосредственный.

2006

127. 75 лет исполняется ученому-нефтепереработчику, заслуженному деятелю науки РФ, профессору, доктору технических наук, Магарилу Ромену Зеликовичу. - (Юбилей). - Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. - 2006. - № 4. - С. 1 : фото. - Семьдесят пять лет исполняется ученому-нефтепереработчику, заслуженному деятелю науки РФ, профессору, доктору технических наук, Магарилу Ромену Зеликовичу.
128. Магарил, Ромен Зеликович. – Текст : электронный // 1Википедия : сайт. – URL:https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B%D0%A0%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD_%D0%97%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87 (дата обращения: 25.10.2021). - Текст : электронный.
129. Магарил, Ромен Зеликович. – Текст : электронный // Известные ученые : энциклопедия. – URL: <https://www.famous-scientists.ru/3190/> (дата обращения: 25.10.2021) .- Текст : электронный.

130. Люди эпохи. Ромен Магарил: Я спокоен за то, что останется после меня! / Интервью подготовлено пресс-службой ТИУ при участии Е. Магарил. – Текст : электронный // Тюменский индустриальный университет : сайт. – URL: <https://www.tyuiu.ru/lyudi-epohi-romen-magaril-ya-spokoen-za-to-chto-ostanetsya-posle-menya/> (дата обращения: 25.10.2021). - Текст : электронный.
131. Бушин А. Классик российской науки прочитал открытую лекцию в Технологическом институте / А. Бушин. – Текст : электронный // Тюменский индустриальный университет : сайт. – URL: <https://www.tyuiu.ru/klassik-rossijskoj-nauki-prochital-otkrytuju-lektsiju-v-tehnologicheskom-institute/> (дата обращения: 25.10.2021). - Текст : электронный.
132. Бушин А. Магарил Ромен Зеликович — великий ученый с мировым именем / А. Бушин. – Текст : электронный // Тюменский индустриальный университет : сайт. – URL: <https://www.tyuiu.ru/magaril-romen-zelikovich-velikij-uchenyj-s-mirovym-imenem/> (дата обращения: 25.10.2021).- Текст : электронный.
133. Elibrary : научная электронная библиотека : [сайт] . – URL : https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=174654&show_option=1&show_refs=1. – Текст : электронный.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАГЛАВИЙ

В указателе представлены все заглавия работ, включенных в библиографический указатель. После заглавия работы указан номер, под которым работа включена в библиографическое пособие.

Анализ зависимости эффективности работы колонны деэтанзации от давления в системе ректификации 77

Балансовые расчеты при проектировании и планировании переработки углеводородного сырья газоконденсатных и нефтегазоконденсатных месторождений 20, 26

Вуз в моей жизни: 40-летию Тюменского Государственного Нефтегазового Университета 126

Влияние серы, содержащейся в печных активных сажах, на скорость разложения перекиси водорода 29

Влияние транспортных средств на качество воздуха в России и Италии и механизмы устойчивого развития автомобильного транспорта 81

Возможность получения товарных нефтепродуктов из промышленных и бытовых отходов 63

Возможности производства бензина в Тюменской области 49

Вопросы подготовки нефти 75

Геология и химия 5

Диалог назрел 50

Дураки ходят толпами, а умные поодиночке 51

Изоляция водопритоков в малодебитных скважинах на месторождениях Западной Сибири 45

Изомеризация гексильных радикалов в пиролизе н-гексана при 1073 К 42

Индивидуальный углеводородный состав фракции до 95° конденсата Ново-Портовского месторождения 31

Исследование глубоких термических превращений нефтяного сырья 3,4

Исследование кинетики и механизма термического крекинга циклогенсена 32

Исследование механизма образования кокса при термическом разложении асфальтенов 30

К вопросу о производстве печеных саж из сернистого сырья 1

Кинетика и механизм коксования крекинг-асфальтенов 33

Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета :
1998 г. 123

Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета :
2002 г. 124

Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета :
2003 г. 125

Механизм и кинетика гомогенных термических превращений углеводородов 6

Механизм и кинетика процессов образования пироуглерода 34

Моторные топлива 17, 22

Некоторые свойства многофункциональной присадки 52

Нефтепереработка и нефтехимия 8

Образование углерода при термических превращениях индивидуальных углеводородов и нефтепродуктов 7

О величине октанового числа бензина, обеспечивающей бездетонационную работу двигателя 64

О молекулярном весе нефтяных асфальтенов 36

О механизме действия и проблемах применения антидетонационных присадок к бензинам 68

О механизме термической ароматизации 35

О пиролизе бензиновой фракции в присутствии водорода 39

О создании мощностей нефтепереработки в Тюменской области 53

О химическом строении нефтяных асфальтенов 38

Об улучшении экологических свойств бензинов 48

Опыт бездемульгаторной подготовки нефти ОАО "Сибнефть-ННГ" ТПДН "Заполярье" 61

Основы метода переработки органических твердых бытовых отходов коксованием 82

Особенности разработки газоконденсатных месторождений 78

Относительная реакционная способность С-Н связей различного типа в реакциях с бензильными радикалами 41

Пиролиз этана с добавками продуктов пиролиза 44

Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимического производства 46

Повышение приспособленности автомобиля к окружающей среде по выбросам токсичных веществ с помощью присадки 43

Повышение эффективности пиролиза 79

Повышение эффективности технологических процессов добычи нефти месторождений Западной Сибири 47

Прикладная электрохимия и нефтехимия 10
Проблема детонационного горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания 69
Промысловая подготовка и переработка газоконденсатов 13

Разработка рекомендаций по практическому использованию газоконденсатов Северных месторождений 43
Расчетный метод определения температуры застывания углеводородных продуктов 65
Реагент полуфункционального воздействия для повышения нефтеотдачи пластов 55

Самое большое удовольствие – решить задачу, которую до меня не могли решить 59,70
Снижение потерь легких углеводородов при подготовке и транспорте нефти 73
Совершенствование процесса абсорбционной осушки природного газа 66
Состав и свойства ароматических углеводородов масляных дистиллятов нефтей Западно-Сибирских месторождений 37
Состояние переработки попутного нефтяного газа в Тюменской области 72
Состояние производства бензинов в России и пути улучшения их качества 58
Состояние нефтепереработки в России и Тюменской области 67
Способ снижения потерь бензина от испарения 122

Теоретические основы химических процессов переработки нефти 9, 23, 24, 28
Теоретические основы химико-технологических процессов 14, 15, 18
Термические процессы переработки нефти 19, 21, 25, 27

Университет должен думать о своем месте и роли в обществе, которому он служит 56

Фазообразование в системах Sm-Ln-Se 57

Химия нефти 11, 16

Acceleration of boiling in the desired conditions: application of its effect in the refinery and petrochemical industries 84
Aqueous vapour substitution for hydrogen in the process of pyrolysis 85

Effect of organic oxygen-containing compounds on thermal decomposition of n-hexane 83
Efficiency improvement of pyrolysis 97

Energy and resource savings in the process of absorption drying of natural gas by glycols 98

Energy from biomass for sustainable cities 102

Environmental assessment of the measures increasing the sustainability of motor transport 103

Improving the environmental and performance characteristics of vehicles by introducing the surfactant additive into gasoline 100

Impact of surfactants in micro concentrations on certain properties of organic liquids as a basis for improving some oil-and-gas industry processes and properties of gasoline 103

Improvement of the pyrolysis process 108

Increasing the efficiency of the pyrolysis process 104

Increasing efficiency of the pyrolysis process by influencing the initiation of thermal decomposition of hydrocarbons 109

Influence of distillation range and chemical composition of feedstock on the yields of pyrolysis products 93

Investigation of petroleum asphaltenes using thermal breakdown reaction 92

Investigation of the mechanism of coke formation during thermal decomposition of asphaltenes 89

Kinetics of carbon formation during thermal processing of oil 91

Kinetics of coke formation in the thermal processing of petroleum 90

Managing the environmental adaptation of vehicle operations 105

Mechanism of thermal cracking of normal paraffins 86

Method of calculating the energy of breaking of chemical bonds in hydrocarbon molecules and radicals 96

Oxxygen groups in asphaltenes from itursk crude 94

Production and utilization of energy and climate adaptation: global tasks and local routes 106

Pyrolysis behavior of hydrocarbon mixtures 95

Risk reduction methods for managing the development of regional electric power industry 107

Study of the mechanism of coke formation in the cracking of petroleum resins 87

Sustainability in automotive transport: russian and italian experience concerning actual situation and intervention tools 101

The influence of rectification sharpness on the quality of motor fuels 99

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

А. с.- авторские свидетельства
биобиблиогр. указ. лит. – биобиблиографический указатель литературы
бюл. - бюллетень
Всерос. конф. - Всероссийская конференция
Всесоюз. науч.-техн. конф. - Всесоюзная научно-техническая конференция
вып. - выпуск
гос. - государственный
деп.- депонирована
дис. - диссертация
изд. - издание
ин-т - институт
межвуз. конф.- межвузовская конференция
межвуз. сб. науч. тр. - межвузовский сборник научных трудов
межвуз. темат. сб. - межвузовский тематический сборник
междунар. конф. - международная конференция
науч. исслед. - научные исследования
науч. ред. - научный редактор
науч.-практ. конф. - научно-практическая конференция
опубл. - опубликовано
проф. - профессор
регион. - региональный
ред.- редактор
редкол.- редакционная коллегия
сб. науч. тр. - сборник научных трудов
сб. статей - сборник статей
сост. - составитель
справ. - справочник
ст. – статья
студ. - студент
тез. докл. – тезисы докладов
темат. - тематический
ТИИ - Тюменский индустриальный институт
Тюм. гос. ун-т - Тюменский Государственный университет
ТюмГНГУ - Тюменский Государственный нефтегазовый университет
учеб. пособие - учебное пособие

ФЗ № 436-ФЗ

Издание не подлежит маркировке
в соответствии с п. 1 ч. 4 ст. 11

Библиографическое издание

Составитель
Анейчик Наталья Павловна

Магарил Ромен Зеликович

В авторской редакции

Подписано в печать 17.11.2021. Формат 60х90 1/16. Печ. л. 2,2.
Тираж 500 экз. Заказ № 2295.

Библиотечно-издательский комплекс
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Тюменский индустриальный университет».
625000, Тюмень, ул. Володарского, 38.

Типография библиотечно-издательского комплекса.
625039, Тюмень, ул. Киевская, 52.