



# МАГАРИЛ

## Ромен Зеликович

Библиографический указатель

СЕРИЯ «УЧЕНЫЕ ТИУ»

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

**МАГАРИЛ**  
**Ромен Зеликович**

Биобиблиографический указатель

2-е издание

Тюмень  
ТИУ  
2023

УДК 012  
ББК 91  
М 123

Магарил Ромен Зеликович : биобиблиографический указатель /  
М 123 БИК ТИУ ; сост. : Н. П. Анейчик, М. В. Пархоменко. – 2-е изд. –  
Тюмень : ТИУ, 2023. – 95 с. – (Ученые ТИУ). – Текст : непосредственный.  
ISBN 978-5-9961-3252-2

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.

УДК 012  
ББК 91

ISBN 978-5-9961-3252-2

© Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Тюменский индустриальный  
университет», 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |    |
|--|----|
| От составителей.....   | 4  |
| Биографическая справка.....  | 5  |
| Научные издания.....   | 9  |
| Диссертации.....   | 9  |
| Монографии, труды.....   | 10 |
| Учебные пособия.....   | 11 |
| Электронные версии учебных пособий.....  | 14 |
| Статьи.....  | 15 |
| Статьи на иностранном языке.....   | 49 |
| Изобретательская деятельность (по году опубликования).....   | 55 |
| Публикации об ученом.....  | 64 |
| Документы, не прошедшие проверку (недостаточно выходных данных)<br>Информация предоставлена Магарил Е. Р. .... | 69 |
| Алфавитный указатель заглавий.....   | 77 |
| Список сокращений.....   | 94 |

## ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Биобиблиографический указатель подготовлен к 90-летию со дня рождения Магарилы 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, WoS : <https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search>  
Scopus : <https://www.scopus.com>

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 главнейших работ.

Указатель включает в себя 504 библиографических записей. Отбор материала закончен в марте 2023 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 работал в Тюменском индустриальном университете более 56 лет (1964 – 2020 гг.) - с года его основания, до последнего дня своей жизни.

Его имя стало легендой в научном и деловом сообществе не только России, но и всего мира и пользуется высоким экспертным авторитетом в науке и практике нефтепереработки.

Авторитетное международное издание «Who is who», выпускающееся в Швейцарии, включило Р. З. Магарила в список наиболее выдающихся ученых. Его имя увековечено в книге «Ведущие ученые России».

Р. З. Магарил – автор более 500 научных трудов: монографий, учебников, учебных пособий и научных статей по химической технологии пе-

переработки топлива, химизации процессов нефтедобычи, химическим процессам переработки нефти, химии нефти и др., сотен докладов на научных симпозиумах самого высокого уровня, более 30 изобретений, многие из которых внедрены в промышленное производство нефтегазовой отрасли. В том числе на нескольких крупных заводах.

Научные исследования Ромена 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 Ромена Зеликовича во вновь организованном Тюменском индустриальном институте (ныне университете - 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.

Ромен 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 и внедрен в промышленность новый технологический процесс — гидропиролиз, который позволил из отходов процесса пиролиза вырабатывать ценнейшее сырье для нефтехимии.

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.

Ромен Зеликович является одним из создателей химико-технологического факультета Тюменского индустриального института (1967 г.). На протяжении 15 лет в период 1972-1987 гг. был деканом факультета.

Р. З. Магарил внес большой вклад в создание и развитие теории радикальных реакций. Им исследован механизм термических реакций углеводородов, доказано, что идут в основном радикально-цепные реакции найдено объяснение различий в кинетике. Он разработал теорию образования нефтяного кокса, получившую общее признание, результаты исследований дали возможность управлять процессами, в которых кокс получается, как целевой и побочный продукт, широко внедрены в производство. Разработан и внедрен метод повышения эффективности процесса осушки природного газа. Значимы работы по улучшению качества топлив с помощью присадок в ультрамалых количествах. Внесен вклад в теорию ректификации, дающий возможность повысить ее эффективность. В расчетах основных процессов и аппаратов нефтепереработки специалисты пользуются уравнением Магарила (критическое давление углеводородов как функция нормальной температуры кипения и критической температуры). Результаты исследований Р. З. Магарила позволили повысить эффективность процессов пиролиза, коксования, ректификации на ряде нефтеперерабатывающих заводов, значительно улучшить качество товарных нефтепродуктов, и широко внедрены в России и за рубежом.

Р. З. Магарил - блестящий преподаватель и руководитель научной школы, где подготовлена замечательная плеяда ученых: 25 кандидатов и 4 доктора наук. Его научные труды оказали существенное влияние на науку, технику и уровень подготовки специалистов. Учебное пособие Р. З. Магарила «Теоретические основы химических процессов переработки нефти», в котором частично обобщены результаты его работ, было утверждено Минвузом СССР, затем Минвузом России, и применяется для обучения во всех вузах, готовящих нефтепереработчиков, а также используется в повседневной практике нефтеперерабатывающей отрасли.

В последние годы жизни Ромен Зеликович был главным научным сотрудником, профессором консультантом кафедры переработки нефти и газа, продолжал руководить подготовкой аспирантов, в том числе иностранных, экспериментальными исследованиями, занимался теоретическими пробле-



мами эффективности процессов нефтегазовой отрасли, был автором значительного числа статей в высокорейтинговых международных журналах.

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.

В 2023 г. дочерью Р. З. Магарила, Еленой Роменовной, была издана книга «Человек и эпоха: Ромен Магарил. Очерки, воспоминания, легенды».<sup>1</sup> В ней она пишет: «Говорят, что люди как зеркала. Как в них посмотришь – такое и отражение... Эта книга – попытка всмотреться в отражения личности выдающегося ученого и педагога нефтегазовой отрасли в глазах и памяти людей, которые работали с ним, были его учениками, общались, дружили.»

Ромен Зеликович Магарил был ярким представителем плеяды ученых, воспитанных в духе высоких традиций служения науке. Он обладал колоссальной творческой активностью, энциклопедическими знаниями и широчайшей эрудицией, принципиальностью, объективностью и глубокой порядочностью, был неравнодушен к людям и ответственным в делах. Его называли честью университета, его историей, в некотором смысле – человеческим раритетом.

---

<sup>1</sup> Человек и эпоха : Ромен Магарил. Очерки, воспоминания, легенды / сост. Е. Р. Магарил. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2023. – 232 с.

---

## 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.

1972

3. Кинетика и механизм термических реакций нефтяных смол, асфальтенов и процессов образования пироуглерода : автореферат дис. ... на соискание ученой степени д-ра химических наук (05.17.07) / Р. З. Магарил ; Институт горючих ископаемых. – Москва : [б. и.], 1972. – 22 с.

1975

4. 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.
5. 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

1956

6. Магарил Р. З. Обследование работы системы теплообмена установки АВТ : рукопись / Р. З. Магарил, А. Г. Заболоцкий. – Фонд Омского НПЗ, 1956. – Текст : непосредственный.

1968

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

1970

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

1973

9. Магарил Р. З. Образование углерода при термических превращениях индивидуальных углеводородов и нефтепродуктов / Р. З. Магарил. – Москва : Химия, 1973. – 143 с. – Текст : непосредственный.
10. 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

11. Магарил Р. З. Теоретические основы химических процессов переработки нефти / Р. З. Магарил. – Москва : Химия, 1976. – 312 с. – Текст : непосредственный.
12. 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.

## 2012

13. Магарил Е. Р. Автомобильные топлива: проблемы энергоэффективности и экологической безопасности: монография / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co, Saarbrücken, Deutschland, 2012. – 206 с. – Текст : непосредственный.

## 2016

14. Магарил Е. Р. Топлива для автомобильных двигателей: монография / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Москва: «КДУ», «Университетская книга», 2016. – 192 с. – Текст : непосредственный.

## 2017

15. Магарил Е. Р. Топлива для автомобильных двигателей: монография / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Москва: «КДУ», «Университетская книга», 2017. – 192 с. – Текст : непосредственный.

## Учебные пособия

### 1981

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

### 1985

17. 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, Ленинградское отделение, 1985. – 278 с. – Текст : непосредственный.

### 1999

18. Промысловая подготовка и переработка газоконденсатов : учебное пособие для студентов специальности 250400 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» / А. Г. Касперович, В. Ф. Новопашин, Р. З. Магарил, А. К. Пестов ; ТюмГНГУ. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1999. – 80 с. – Текст : непосредственный.

## 2000

19. 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.

## 2001

20. Промысловая подготовка и переработка газоконденсатов : учебное пособие для студентов специальности 250400 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» / А. Г. Касперович, В. Ф. Новопашин, Р. З. Магарил, А. К. Пестов ; ТюмГНГУ. – 2-е изд., стер. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2001. – 80 с. – Текст : непосредственный.

## 2002

21. 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

22. 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.
23. 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

24. 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

25. 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

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.
27. Корзун Н. В. Термические процессы переработки нефти : учебное пособие / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 96 с. – Текст : непосредственный.
28. Магарил Е. Р. Моторные топлива : учебное пособие / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Москва : КДУ, 2008. – 160 с. – Текст : непосредственный.
29. 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

30. 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. – Текст : непосредственный.

31. Магарил Р. З. Моторные топлива : учебное пособие / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – 2-е изд. – Москва: КДУ, 2010. – 160 с. – Текст : непосредственный.

### 2013

32. Магарил Р. З. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – 3-е изд., доп. и испр. – Москва : КДУ, 2013. – 92 с. – Текст : непосредственный.

### 2015

33. Магарил Р. З. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – 3-е изд., доп. и испр. – Москва : КДУ, 2015. – 92 с. – Текст : непосредственный.

### 2016

34. Магарил Е. Р. Моторные топлива: учебное пособие / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – 2-е изд. – Москва : КДУ, 2015. – 160 с. – Текст : непосредственный.

## Электронные версии учебных пособий

### 2005

35. 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, 2005. – эл. опт. диск (CD-ROM). – Текст : электронный.

### 2008

36. 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.

37. 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

38. 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

### 1955

39. Магарил Р. З. Связь теплоты парообразования с плотностью жидкости и ее насыщенного пара и поверхностным натяжением жидкости / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1955. – № 29 (7). – С. 1301-1303.

### 1957

40. Магарил Р. З. Пути снижения расхода щелочи / Р. З. Магарил, Р. И. Гродзовская. – Текст : непосредственный // Новости нефтяной техники. – 1957. – № 8.

41. Магарил Р. З. Связь давления и температуры в критической точке для углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1957. – № 2. – С. 53-54.

### 1958

42. Магарил Р. З. Прибор для непрерывного автоматического определения содержания солей в обессоленной нефти в потоке / Р. З. Магарил, А. И. Заболоцкий, В. К. Зевако. – Текст : непосредственный // Новости нефтяной техники. – 1958. – № 4.

### 1959

43. Магарил Р. З. Прибор для определения обводненности нефти в потоке / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Новости нефтяной техники. – 1959. – № 2.



## 1960

44. Магарил Р. З. К вопросу о сырье для производства саж / Р. З. Магарил, А. И. Заболоцкий, В. К. Зевако. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1960. – № 12.

## 1961

45. Магарил Р. З. О распределении серы в саже / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1961. – № 4.

## 1962

46. Магарил Р. З. К вопросу о производстве печных саж из сернистого сырья / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Техничко-экономический бюллетень Омского СНХ, 1962. – 20 с.
47. Магарил Р. З. Методика определения свободной серы в саже / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1962. – № 10.
48. Магарил Р. З. Методика расчета максимального выхода углерода в процессах неполного горения углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Газовая промышленность. – 1962. – № 12.

## 1963

49. 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.
50. Магарил Р. З. Катализ реакции распада перекиси водорода сажей / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1963. – № 8.
51. Магарил Р. З. Механизм и кинетика превращения сернистых соединений в процессе сажеобразования / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Газовая промышленность. – 1963. – № 4.
52. Магарил Р. З. О механизме углеродообразования в процессах термокаталитических превращений углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1963. – № 8.

## 1964

53. Магарил Р. З. Экстракты каталитических газогелей – сырье для производства печных саж / Р. З. Магарил, В. П. Зуев, Л. П. Гилетдинов. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1964. – № 12.

## 1965

54. Магарил Р. З. Кинетический метод определения количества и относительного уровня активности активных центров на поверхности сажи / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1965.
55. Магарил Р. З. К вопросу о механизме и кинетике термического крекинга в жидкой фазе / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1965. – № 12. – С. 55-61.
56. Магарил Р. З. О влиянии размеров капель сырья на печной процесс сажеобразования / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1965.

## 1966

57. Магарил Р. З. Исследование термических превращений нефтяных смол / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1966. – № 9. – С. 63.
58. Магарил Р. З. Исследование свойств саж с помощью модельной реакции / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Каучук и резина. – 1966.
59. Магарил Р. З. О механизме термического дегидрирования этилена до ацетилен / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1966. – № 5. – С. 48-50.
60. Магарил Р. З. О механизме торможения термического крекинга углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1966. – № 9. – С. 11-13.

## 1967

61. Магарил Р. З. Исследование механизма образования кокса при крекинге нефтяных смол / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1967. – № 11. – С. 134-136.
62. Магарил Р. З. О механизме термического крекинга n-парафиновых углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1967. – № 1. – С. 7-8.
63. Магарил Р. З. О механизме и кинетике термического крекинга в жидкой фазе / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1967. – № 2. – С. 67-72.

## 1968

64. Магарил Р. З. Исследование свойств саж с помощью реакции каталитического окисления иодид-иона / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Геология и геохимия: труды Тюменского Индустриального института. Выпуск 1 / отв. ред. А. Н. Косухин. – Тюмень, 1968. – С. 170-184.
65. Магарил Р. З. Исследование процесса термического разложения нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Геология и геохимия: труды Тюменского Индустриального института. Выпуск 1 / отв. ред. А. Н. Косухин. – Тюмень, 1968. – С. 199-209.
66. Магарил Р. З. Кинетика и механизм пиролиза бензина / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Геология и геохимия: труды Тюменского Индустриального института. Выпуск 1 / отв. ред. А. Н. Косухин. – Тюмень, 1968. – С. 239-235.
67. Механизм реакции фурфурола с фурфулиден-ацетоном / Р. З. Магарил, И. Г. Шеломов, Г. М. Клаузнер, Г. Г. Гурьева. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология. – 1968. – № 4.
68. Магарил Р. З. Об оценке величины энергии разрыва связи / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Геология и геохимия: труды Тюменского Индустриального института. Выпуск 1 / отв. ред. А. Н. Косухин. – Тюмень, 1968. – С. 193-198.

69. Магарил Р. З. О влиянии размера капель сырья на дисперсность и структурированность сажи, получаемой печным способом / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Геология и геохимия: труды Тюменского Индустриального института. Выпуск 1 / отв. ред. А. Н. Косухин. – Тюмень, 1968. – С. 185-195.

70. Магарил Р. З. О механизме самоускорения крекинга углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1968. – № 6. – С. 61-64.

### 1966

71. Магарил Р. З. Исследование термических превращений нефтяных смол / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1966. – № 9. – С. 64-68.

### 1969

72. Магарил Р. З. Исследование коксообразования при термическом разложении асфальтенов в растворах / Р. З. Магарил, Л. Ф. Рамазаева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1969. – № 1. – С. 61-64.

73. Магарил Р. З. О физико-химических свойствах карбенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1969. – № 11. – С. 70-116.

74. Магарил Р. З. Состав и свойства Пунгинского газоконденсата / Р. З. Магарил, Л. С. Озеранская, Л. И. Растегаева. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия. – 1969. – № 4.

### 1970

75. Магарил Р. З. Влияние паров цинка и натрия на пиролиз бензола / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Кинетика и катализ. – 1970. – № 3.

76. Магарил Р. З. Влияние паров цинка и натрия на термическое разложение гексена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Кинетика и катализ. – 1970. – № 6.

77. 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. 22-24.
78. Магарил Р. З. Исследование в области термических превращений углеводородов и нефтепродуктов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Труды научного и научно-методического симпозиума нефтяных вузов (октябрь, 1967). – Москва, 1970.
79. Магарил Р. З. Кинетика и механизм коксования асфальтенов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1970. – № 5. – С. 47-53.
80. Магарил Р. З. Механизм крекинга циклогексадиена / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1970. – № 6. – С. 48-52.
81. Магарил Р. З. О влиянии растворителя на коксообразование при разложении асфальтенов в растворах / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Л. Ф. Рамазаева. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1970. – № 3.
82. Магарил Р. З. О кинетике образования кокса в термических процессах переработки нефти / Р. З. Магарил, Л. Ф. Рамазаева, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1970. – № 3. – С. 15-16.
83. Магарил Р. З. О механизме термической ароматизации / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия. – 1970. – № 5. – С. 48.
84. Магарил Р. З. О природе нефтяного кокса / Р. З. Магарил, Л. Ф. Рамазаева, В. И. Мартынов. – Текст : непосредственный // Химия твердого топлива. – 1970. – № 5.
85. Магарил Р. З. Термический крекинг 1,3-циклогексадиена / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1970. – № 6. – С. 48-53.
86. Термическое разложение пентена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис, Н. В. Корзун, Н. В. Польская. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1970. – № 5. – С. 10.

## 1971

87. Магарил Р. З. Влияние паров цинка и натрия на термическое разложение углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1971. – № 5. – С. 53-57.
88. Магарил Р. З. О молекулярном весе асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Ф. Рамазаева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1971. – № 3. – С. 58-63.
89. Магарил Р. З. Термическое разложение пентена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис, Н. И. Польская. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1971. – № 5. – С. 669-671.
90. Термическое разложение гексена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис, Н. В. Корзун, Н. Польская. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1971. – № 10. – С. 45.

## 1972

91. Ароматические углеводороды в газоконденсатных и бензиновых фракциях нефтей некоторых месторождений Тюменской области / Р. З. Магарил, Л. С. Озеранская, Е. В. Раевская, Л. И. Растегаева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1972. – № 4. – С. 53-56.
92. Групповой состав бензинов прямой перегонки нефтей Мегионского и Мамонтово-Очимского месторождений / Л. С. Озеранская, И. П. Максимова, Р. З. Магарил [и др.]. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 173-176. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
93. 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).

94. Корзун Н. В. Влияние паров цинка и натрия на термическое разложение углеводов / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 196-201. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
95. 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).
96. Магарил Р. З. Исследование кинетики образования пироуглерода на поверхности / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, Н. Я. Столярова. – Текст : непосредственный // Химия твердого топлива. – 1972. – № 5. – С. 83-89.
97. 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).
98. Магарил Р. З. Механизм и кинетика процессов образования пироуглерода. Блестящий углерод / 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).
99. Магарил Р. З. Механизм и кинетика процессов образования пироуглерода. Углеродные нити / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 156-157. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
100. 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).

101. 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).
102. Магарил Р. З. О природе нефтяного кокса / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Л. Ф. Рамазаева. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1972.
103. Магарил Р. З. Применение термодеструкции для расшифровки химического строения нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 305-310. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
104. Магарил Р. З. Термический крекинг л-олефинов / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия. – 1972. – № 2. – С. 49.
105. Магарил Р. З. Термический крекинг 1,3-циклогексадиена / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1972.
106. Магарил Р. З. Фракционирование нефтяных асфальтенов / Э. И. Аксенова, Н. К. Лихотоп, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 182-185. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
107. 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. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 111-127. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).
108. Физико-химические свойства и состав фракции 200-350° Мамонтово-Очимской нефти / И. П. Максимова, Н. Н. Полле, Н. И. Польская,



Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и химическая технология : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1972. – С. 177-181. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 16).

### 1973

109. Иоанидис Н. В. Влияние водорода на процесс термического разложения н-гексена-1 / Н. В. Иоанидис, Р. З. Магарил, Л. Б. Слугарева. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред.: Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 51-57. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
110. Иоанидис Н. В. О механизме термического разложения олефиновых углеводородов / Н. В. Иоанидис, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред.: Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 34-39. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
111. Исследование адсорбции гомологов метана на силикагеле BASF / Э. И. Аксенова, Л. М. Глухман, С. Н. Ким, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред.: Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 72-76. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
112. Березина З. Н. Исследование кинетики образования пироуглерода на поверхности при пиролизе углеводородов / З. Н. Березина, Р. З. Магарил, Н. И. Рожина. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред.: Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 63-68. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
113. Магарил Р. З. Исследование нефтяных асфальтенов с использованием реакции термической деструкции / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1973. – № 8. – С. 16-18.

114. Магарил Р. З. Кинетика и механизм термического распада н-гептена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред.: Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 17-25. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
115. Магарил Р. З. Образование сажи на углеродной поверхности / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 58-62. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
116. Магарил Р. З. О химическом строении нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Физико-химические методы исследования и анализа : труды / Тюменский индустриальный институт ; ред. М. С. Захаров, Л. А. Шаброва. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 134-137. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 20).
117. Магарил Р. З. Термическое разложение смеси циклогексана н-гептена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 17-25. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
118. Свинтицких Л. Е. Закономерности изменения свойств и строения асфальтенов, выделенных из нефтей разных месторождений Западной Сибири / Л. Е. Свинтицких, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 92-95. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).
119. Свинтицких Л. Е. О генетической связи нефтей и асфальтенов / Л. Е. Свинтицких, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 85-91. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).

120. Свинтицких Л. Е. Характеристика нефтяных асфальтенов по данным ЯМР-спектроскопии / Л. Е. Свинтицких, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия : труды / Тюменский индустриальный институт ; отв. ред. Р. З. Магарил. – Тюмень : ТИИ, 1973. – С. 81-84. – (Труды Тюменского индустриального института ; вып. 36).

## 1974

121. Исследование адсорбции гомологов метана на силикагеле / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Л. М. Гухман, С. Н. Ким. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

122. Магарил Р. З. Влияние водорода на процесс термического разложения н-гексена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис, Л. Б. Слугарева. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

123. Магарил Р. З. Закономерности изменения свойств и строения асфальтенов, выделенных из нефтей разных месторождений Западной Сибири / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

124. Магарил Р. З. Исследование образования пироуглерода на поверхности при пиролизе / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, Н. И. Рожина. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

125. Магарил Р. З. Исследование термического разложения смесей углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1974. – Т. 48, № 4.

126. Магарил Р. З. Кинетика и механизм термического распада н-гептена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1974. – № 4. – С. 865-868.

127. Магарил Р. З. Кинетика и механизм термического распада н-гептена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

128. Магарил Р. З. Об использовании водорода при пиролизе утяжеленного сырья / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.
129. Магарил Р. З. Образование пироуглерода из бинарных смесей углеводородов / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.
130. Магарил Р. З. Образование сажи на углеродной поверхности / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1974. – Т. 48, № 2.
131. Магарил Р. З. О генетической связи нефтей и асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.
132. Магарил Р. З. Получение нефтяного кокса с высокой удельной поверхностью / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.
133. Магарил Р. З. Термические разложения нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1974. – № 2. – С. 12.
134. Магарил Р. З. Термическое разложение смеси циклогексана и н-гептена-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.
135. Магарил Р. З. Физико-химические свойства асфальтенов нефтей Западной Сибири / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1974. – № 12. – С. 57-66.
136. Магарил Р. З. Характеристика нефтяных асфальтенов по данным ЯМР-спектроскопии / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Труды Тюменского индустриального института. – Тюмень : ТИИ, 1974.

## 1975

137. Магарил Р. З. Влияние водорода на термическое разложение н-гексана-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Ионидис. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1975. – № 2. – С. 289-291.
138. Магарил Р. З. Исследование влияния воды и водорода на кинетику выделения пироуглерода при пиролизе бензола / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, З. Г. Чупров. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1975. – № 3.
139. Магарил Р. З. О химическом строении нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1975. – № 7. – С. 45-47.
140. Магарил Р. З. Влияние водорода на пиролиз гексана-1 / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1975. – № 9. – С. 12-29.

## 1976

141. Магарил Р. З. Исследование влияния воды и водорода на кинетику выделения пироуглерода при пиролизе / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, З. Г. Чупров. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1976. – № 3. – С. 50.
142. Магарил Р. З. Исследование влияния воды и водорода на кинетику коксообразования при пиролизе / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, З. Г. Чупров. – Текст : непосредственный // Прикладная электрохимия и нефтехимия : межвузовский тематический сборник ; отв. ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1976. – С. 133-136. – [Труды Тюменского индустриального института ; вып. 55].
143. Магарил Р. З. Кинетика выделения пироуглерода при пиролизе бинарных углеводородных смесей / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Прикладная электрохимия и нефтехимия : межвузовский тематический сборник ; отв. ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1976. – С. 190. – [Труды Тюменского индустриального института ; вып. 55].
144. Магарил Р. З. Кинетика образования пироуглерода из смесей углеводород / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный //

Прикладная электрохимия и нефтехимия : межвузовский тематический сборник ; отв. ред. М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1976. – С. 126-132. – [Труды Тюменского индустриального института ; вып. 55].

145. Магарил Р. З. Об использовании водорода при пиролизе утяжеленного сырья / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Прикладная электрохимия и нефтехимия : межвузовский тематический сборник ; отв. ред.: М. С. Захаров. – Тюмень : ТИИ, 1976. – С. 180-189. – [Труды Тюменского индустриального института ; вып. 55].
146. Магарил Р. З. Образование пироуглерода при пиролизе смесей углеводород-водород / Р. З. Магарил, Березина. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1976. – № 9. – С. 50.
147. Магарил Р. З. О механизме образования пироуглерода / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Основной органический синтез и нефтехимия : межвузовский сборник научных трудов. Вып. 4. – Ярославльский политехнический институт. – Ярославль, 1976.
148. Магарил Р. З. О пиролизе бензина в присутствии водорода / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Нефтепереработка и нефтехимия. – 1976. – № 5. – С. 25-26.
149. 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.

## 1977

150. Магарил Р. З. Образование пироуглерода при пиролизе индивидуальных углеводородов / З. Н. Березина, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия твердого топлива. – 1977. – № 5. – С. 156-159.
151. Магарил Р. З. Пиролиз n-парафиновых углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1977. – № 3.

## 1978

152. Магарил Р. З. Об использовании водорода при пиролизе утяжеленного сырья / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1978. – № 5. – С. 11-14.
153. Магарил Р. З. Некоторые вопросы теории и практики пиролиза нефтяного сырья / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1978. – № 7. – С. 51.

## 1979

154. Исследование влияния водорода и н-гексена-1 на термическое разложение циклогексана / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил, Г. И. Плюснина, Т. И. Семухина. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1979. – № 5. – С. 1113-1117.
155. Магарил Р. З. О механизме термического разложения олефиновых углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Химическая кинетика и катализ. – 1979. – С. 82-85.
156. О механизме самоускорения термического разложения некоторых углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, И. С. Маляренко, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1979. – Т. 19, № 4. – С. 541-548.

## 1980

157. Влияние аллена на кинетику термического распада углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова, О. В. Чунихина. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1980. – № 8.
158. Кислородные группы асфальтенов из нефти Итурского месторождения / Л. Е. Свинтицких, Р. З. Магарил, Р. А. Бадрызлова, Н. П. Серебрякова. – Текст : непосредственный // Химия и технология топлив и масел. – 1980. – № 5. – С. 32.
159. Термическое разложение тетралина / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова, О. В. Чунихина. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1980. – Т. 8, № 4.

## 1981

160. Магарил Р. З. Инициирование термического распада н-гексена-1 алленом / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1981. – Т. 21, № 2.
161. Магарил Р. З. Влияние аллена на кинетику термического разложения углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Менделеевский съезд по общей и прикладной химии (XII 21-26 сент. 1981 г.; Баку). – Москва : Наука, 1981.

## 1982

162. Магарил Р. З. Исследование кинетики термического разложения смеси н-парафиновых углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1982. – № 11. – С. 42-43.

## 1983

163. Магарил Р. З. Закономерности термического разложения смесей н-парафиновых и изопарафиновых углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1983. – № 12. – С. 43-45.

## 1984

164. Влияние фракционного состава Шатлыкского конденсата на глубину пиролиза и выход этилена / Р. З. Магарил, К. Ханкулиев, Б. А. Культжаев, С. Р. Сергиенко. – Текст : непосредственный // Известия АН ТССР. – 1984. – № 5.
165. Пиролиз газоконденсатного месторождения Шатлык / Р. З. Магарил, К. Ханкулиев, Б. А. Культжаев, С. Р. Сергиенко. – Текст : непосредственный // Известия АН ТССР. – 1984. – № 3. – С. 51-54.
166. Пиролиз легкокипящей фракции месторождения Шатлык / Р. З. Магарил, К. Ханкулиев, Б. А. Культжаев, С. Р. Сергиенко. – Текст : непосредственный // Известия АН ТССР. – 1984. – № 4.
167. Гагарина Л. В. Исследование закономерностей кинетики термического разложения н-парафиновых углеводородов в смесях / Л. В. Гагарина, Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Основной органический синтез и нефтехимия: межвузовский сборник научных трудов. – Ярославль, ЯПИ, 1984. – Вып. 20. – С. 9-15.



168. Относительная реакционная способность связей С-Н н-парафиновых углеводородов при высоких температурах / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, О. А. Шлиппер, С. В. Колычев. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1984. – № 12. – С. 46-48.

169. Пиролиз легкокипящей фракции месторождения Шатлык / Р. З. Магарил, К. Ханкулиев, Б. А. Культжаев, С. Р. Сергиенко. – Текст : непосредственный // Известия АН ТССР. – 1984. – № 4.

### 1985

170. Относительная реакционная способность связей С-Н при пиролизе смесей углеводородов / Н. В. Корзун, Л. В. Гагарина, В. В. Барабаш, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1985. – Т. 59, № 8. – С. 1888-1893.

### 1986

171. 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.

### 1988

172. Березина З. Н. Влияние углеводородов С<sub>3</sub>Н<sub>4</sub> и углеводородов С<sub>3</sub>Н<sub>4</sub> совместно с водородом на результаты пиролиза / З. Н. Березина, Р. З. Магарил, Т. В. Пестина. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения энергетических ресурсов Западно-Сибирского нефтяного комплекса : сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт, ТГУ ; отв. ред. В. Г. Канапин. – Тюмень : ТГУ, 1988. – С. 180-184.

### 1989

173. Влияние метилацетилен на термический распад н-гексена-1 / Н. В. Корзун, Р. З. Магарил, Л. В. Гагарина, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1989. – Т. 29, № 1. – С. 67-72.

174. Калинина И. Г. Инициирование термического распада н-гексана и циклогексана фурфуролом / И. Г. Калинина, Н. В. Корзун, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1989. – Т. 28, № 5. – С. 677-679.

175. Магарил Р. З. Влияние аллена и метилацетилена отдельно и в смеси с водородом на результаты пиролиза / Р. З. Магарил, З. Н. Березина, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Журнал прикладной химии. – 1989. – № 10.
176. Магарил Р. З. Влияние фурфурола на термическое разложение н-гексана и циклогексана / Р. З. Магарил, И. Г. Калинина, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Межвузовский сборник научных трудов. – Тюмень, 1989.
177. Магарил Р. З. Применение пиролиза в переработке ШФЛУ / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева, Н. И. Перевалова. – Текст : непосредственный // Сборник научных трудов Тюменьгазтехнологии. – Тюмень, 1989.
178. Магарил Р. З. Относительная реакционная способность С-Н связей алканов в реакциях отрыва атома водорода бензильными радикалами при 993К / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Гагарина. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1989. – Т. 63, № 10.
179. Термический распад бутадиена в смесях с н-гексеном-1 и н-гексаном / Л. В. Гагарина, Н. В. Корзун, Р. З. Магарил [и др.]. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1989. – Т. 29, № 1. – С. 73-76.

## 1990

180. Влияние толуола на селективность пиролиза бензинов / Р. З. Магарил, И. Г. Калинина, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1990. – № 2.
181. Калинина И. Г. Влияние кубового остатка производства бутиловых спиртов методом оксосинтеза пропилена на пиролиз бензина / И. Г. Калинина, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы освоения нефтегазовых ресурсов Западной Сибири : межвузовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт, ТГУ ; отв. ред. В. Г. Каналин. – Тюмень : ТГУ, 1990. – С. 175-178.
182. Магарил Р. З. Гидропиролиз пиробензина в смеси с этаном / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, В. И. Кулида. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1990. – № 1.

183. Магарил Р. З. Метод расчета энергии разрыва химических связей в углеводородных молекулах и радикалах / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1990. – Т. 64, № 6. – С. 1569-1573.

184. Магарил Р. З. Пиролиз как метод глубокой переработки нефти / Р. З. Магарил, И. Г. Калинина. – Текст : непосредственный // Проблемы глубокой переработки нефти: материалы совещания-конференции вузов. – Москва : ЦНИИТЭнефтехим, 1990.

### 1991

185. 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.

186. Калинина И. Г. Влияние кислородсодержащих органических соединений на термический распад н-гексана / И. Г. Калинина, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1991. – Т. 31, № 3. – С. 293-297.

### 1992

187. 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.

188. 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

189. Магарил Р. З. Изоляция водопритокков 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 : межву-

зовский сборник научных трудов / Тюменский индустриальный институт ; ред. И. Г. Тетерев. – Тюмень : ТюмИИ, 1994. – С. 53-56.

190. 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.

191. Магарил Р. З. Составы на основе пиролиза смолы для добычи трудно извлекаемых нефтей / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Сборник трудов международной конференции. – Казань, 1994.

### 1995

192. Магарил Р. З. Повышение эффективности технологических процессов добычи нефтей 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.

193. 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

194. 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. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 119.

195. 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. – Вып. 6. – (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ).

196. 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. – Вып. 3. – (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ).
197. 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. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 119-120.
198. 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. Н. Н. Карнаухов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1996. – Т. 2. – С. 118.

## 1997

199. Влияние присадки "КМ" на некоторые свойства бензинов и дизельных топлив / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил, Е. Н. Куваева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведения. Нефть и газ. – 1997. – № 6.
200. Магарил Е. Р. Автомобильные топлива и экология / Е. Р. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведения. Нефть и газ. – 1997. – № 5. – С. 102-104.
201. Магарил Е. Р. Некоторые проблемы качества моторных топлив / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведения. Нефть и газ. – 1997. – № 1. – С. 96-100.
202. 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.
203. Присадка к топливам, снижающая токсичность отработанных газов двигателей / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил,

Е. Н. Куваева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1997. – № 6.

204. Экология и автотранспорт: некоторые аспекты / Е. Р. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил [и др.]. – Текст : непосредственный // Экология и промышленность России. – 1997. – № 5. – С. 18-20.

### 1998

205. Магарил Р. З. Некоторые итоги [Обобщены результаты исследований школы, работавшей под руководством автора за 1964-1998 гг.] / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1998. – № 5. – С. 89-92.

206. 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. Карнаухов. – Тюмень : НИИ ПЭ, 1998. – С. 66-71. – Вып. 10. – (Ведомости : научный журнал ТюмГНГУ).

207. Магарил Е. Р. Экологическая присадка / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Инженер. – 1998. – № 10. – С. 25.

### 1999

208. Магарил Е. Р. О возможности безостаточной переработки нефти в моторные топлива / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 1999. – № 6. – С. 73-76.

209. 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

210. Куваева Е. Н. Возможности снижения содержания полициклических ароматических углеводородов в отработавших газах бензиновых двигателей / Е. Н. Куваева, Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2000. – № 4. – С. 79-80.

211. 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

212. Магарил Е. Р. Как повысить экологичность автотранспорта / Е. Р. Магарил, Е. Н. Куваева, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Интеграл. – 2001. – № 2. – С. 34.

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

214. Химия детонационного горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания / Е. Р. Магарил, Н. В. Корзун, Р. З. Магарил Н. В. Чупаева. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2001. – № 5. – С. 7-14.

## 2002

215. 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 / Отв. ред. Ш. М. Мерданов. – 2002. – С. 3-7.

216. Магарил Р. З. ...Самое большое удовольствие – решить задачу, которую до меня не могли решить / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Ведомости. – 2002. – № 21. – С. 126-134.

217. Магарил Е. Р. Стратегические проблемы развития нефтепереработки / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Интеграл. – 2002. – № 1 (3). – С. 12.

218. Магомедшерифов Н. И. Опыт безэмульгаторной подготовки нефти ОАО "Сибнефть-ННГ" ТПДН "Заполянефть" / Н. И. Магомедшерифов, М. А. Румянцева, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2002. – № 2. – С. 95-97.

219. 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

220. 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

221. 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.

222. Магарил Р. З. Оптимальный путь развития производства моторных топлив в России / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтяные дисперсные системы: материалы III международного симпозиума. – Москва : Техника, 2004. – С. 66.

223. 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.

### 2005

224. Иканин С. А. Совершенствование процесса осушки природного газа / С. А. Иканин, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2005. – № 4. – С. 86.

225. Магарил Е. Р. Влияние автотранспорта на загрязнение воздуха городов токсичными веществами и возможности снижения загрязнения / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Тюменской области: материалы научно-практической конференции. В 2-х т. – Тюмень, 2005. – Т. 2. – С. 357-358.



226. Магарил Е. Р. Коррекция некоторых свойств бензинов с помощью присадки / Е. Р. Магарил, О. В. Шаламберидзе, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы международной научно-технической конференции. – Тюмень : Феликс, 2005. – Т. 1. – С. 171-172.
227. Магарил Р. З. Проблемы обеспечения Тюменской области моторными топливами и создания экспортного потенциала нефтепродуктов, использования нефтяного газа / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Тюменской области: материалы научно-практической конференции. В 2-х т. – Тюмень, 2005. – Т. 1. – С. 62-67.
228. Магарил Е. Р. Проблемы качества моторных топлив / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Тюменской области: материалы научно-практической конференции. В 2-х т. – Тюмень, 2005. – Т. 2. – С. 199-202.
229. Магарил Р. З. Проблемы стратегии развития нефтепереработки в России / Е. Р. Магарил, Л. В. Трушкова, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы международной научно-технической конференции. В 2-х т. – Тюмень : Феликс, 2005. – Т. 1. – С. 180.
230. Магарил Р. З. Способ переработки твердых бытовых отходов / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, А. Н. Пауков. – Текст : непосредственный // Экологические системы и приборы. – 2005. – № 2. – С. 5960.
231. Магарил Р. З. Способ переработки твердых бытовых отходов / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, А. Н. Пауков. – Текст : непосредственный // Химия твердого топлива. – 2005. – № 2. – С. 59.
232. Магарил Е. Р. Улучшение экологических и эксплуатационных характеристик бензинов и дизельных топлив универсальной многофункциональной присадкой / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы международной научно-технической конференции. – Тюмень : Феликс, 2005. – Т. 1. – С. 182.

## 2006

233. 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.
234. 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

235. Жуков Г. В. Технология выделения нефти из сточных вод на установках подготовки нефти / Г. В. Жуков, Р. З. Магарил, Е. В. Шульгин. – Текст: непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы всероссийской научно-технической конференции. – 2007. – С. 243-244.
236. Иканин А. А. Опыт применения триэтиленгликоля на установках комплексной подготовки газа / А. А. Иканин, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы всероссийской научно-технической конференции. – 2007. – С. 256-257.
237. Казакова Т. М. Расчет термодинамических функций веществ, участвующих в реакции получения МТБЭ, в конденсированном состоянии / Т. М. Казакова, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы всероссийской научно-технической конференции. – 2007. – С. 206-209.
238. Магарил Р. З. Комплексная оптимизация процесса переработки нефти на мининефтеперерабатывающих заводах на примере НПЗ ТПП "УРАЙНЕФТЕГАЗ" / Р. З. Магарил, М. В. Буряк, Т. В. Ишмуратов. – Текст: непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири: материалы всероссийской научно-технической конференции. – 2007. – С. 231-234.
239. 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.
240. 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.

241. 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.
242. 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.
243. 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

244. Рогалев М. С. Вопросы первичной перегонки нефти деэмульгатором / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил, Ш.Г.М. Клаузнер. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2008. – № 4. – С. 73-78.
245. Рогалев М. С. Способ деэмульгирования нефти бинарным деэмульгатором / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2008. – № 6. – С. 101-104.
246. Рогалев М. С. Способ интенсификации процесса первичной перегонки нефти / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2008. – № 5. – С. 90-93.
247. 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

248. Даутов Т. Р. Исследование влияния азеотропных агентов на процесс абсорбционной осушки газа / Т. Р. Даутов, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Всероссийской научно-технической конференции, посвященной 45-летию Тюменского топливно-энергетического комплекса и 80-летию Грайфера Валерия Исааковича. – 2009. – С. 273-274.
249. Даутов Т. Р. Исследование и разработка новой технологии осушки газа / Т. Р. Даутов, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2009. – № 5. – С. 103-106.
250. Метод определения содержания воды в триэтиленгликоле / Т. Р. Даутов, Р. З. Магарил, Н. Ю. Третьяков, Д. С. Шапенова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2009. – № 4. – С. 108-111.
251. Некоторые проблемы экологии и их решение / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Е. Р. Магарил, А. Н. Пауков. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Всероссийской научно-технической конференции, посвященной 45-летию Тюменского топливно-энергетического комплекса и 80-летию Грайфера Валерия Исааковича. – 2009. – С. 245-246.
252. Рогалев М. С. Замена поверхностно-активного вещества с  $\text{Ni}(\text{RCOO})_2$  на  $\text{RCOOK}$  в процессе первичной перегонки нефти / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2009. – № 6. – С. 75-81.

## 2010

253. Даутов Т. Р. Осушка природного газа гликолями применением азеотропных растворителей и многофункциональной присадки. – Текст : непосредственный / Т. Р. Даутов, И. А. Голубева, Р. З. Магарил // Технологии нефти и газа. – 2010. – № 6 (71). – С. 51-56.
254. Магарил Р. З. Вопросы подготовки нефти / Р. З. Магарил, А. Д. Кораблев. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2010. – № 3. – С. 90-92.
255. Рогалев М. С. Повышение эффективности работы ректификационных колонн / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2010. – № 2. – С. 97-102.

256. Снижение потребности в высокооктановых бензинах с помощью многофункциональной присадки / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, М. С. Рогалев, Н. М. Хлынова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2010. – № 1. – С. 77-81.

## 2011

257. Влияние нагарообразования на экологическую безопасность эксплуатации автомобилей с бензиновыми двигателями / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, А. В. Чендарев, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2011. – № 3. – С. 85-88.

258. 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.

259. Рогалев М. С. Повышение и оценка эффективности работы контактных устройств ректификационной колонны / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2011. – № 6. – С. 92-97.

260. Рогалев М. С. Состояние теории ректификации и возможность ее уточнения / М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2011. – № 2. – С. 87-89.

261. Магарил Р. З. Анализ зависимости эффективности работы колонны деэтанализации 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.

262. Магарил Р. З. Повышение эффективности сепарации газа при атмосферной перегонке углеводородного сырья / Р. З. Магарил М. С. Рогалев. – Текст : непосредственный // Теория и практика массообменных процессов химической технологии (Марушкинские чтения) : материалы IV Всероссийской научной конференции, 17-20 октября 2011 г. – Уфа : Изд-во УГНТУ, 2011. – 215 с.

263. Федоровский С. А. Особенности разработки газоконденсатных месторождений / С. А. Федоровский, Р. З. Магарил. – 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. – С. 310-311.
264. Фархан М. М. Снижение потерь лёгких углеводородов при больших дыханиях нефтяных резервуаров / М. М. Фархан, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2011. – № 5. – С. 81-82.
265. Фархан М. М. Снижение потерь при больших дыханиях нефтяных резервуаров / М. М. Фархан, Р. З. Магарил. – 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. – С. 217-219.

## 2012

266. Али А. Х. А. Способ повышения эффективности процесса абсорбционной осушки природного и попутного нефтяного газа гликолями. Влияние поверхностных явлений. Часть 1 / А. Х. А. Али, М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2012. – № 3. – С. 97-100.
267. Али А. Х. А. Способ повышения эффективности процесса абсорбционной осушки природного и попутного нефтяного газа гликолями. Влияние поверхностных явлений. Часть 2 / А. Х. А. Али, М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2012. – № 4. – С. 108-110.
268. Клевцов А. Е. Получение деметанизированной фракции легких углеводородов при переработке попутного газа / А. Е. Клевцов, М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2012. – № 5. – С. 92-97.
269. Магарил Е. Р. Возможности обеспечения экологической безопасности автотранспорта модернизацией нефтепереработки / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2012. – № 2. – С. 117-123.

270. Финошенкова М. В. Опыт работы установки каталитического риформинга сургутского завода стабилизации конденсата / М. В. Финошенкова, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2012. – № 6. – С. 104-107.

### 2013

271. Али А. Х. А. Возможность оценки и повышения эффективности абсорбционной осушки природного газа гликолями / А. Х. А. Али, М. С. Рогалев, Р. З. Магарил. – Текст: непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2013. – № 3. – С. 74-77.
272. Демиденко М. Н. Повышение эффективности пиролиза / М. Н. Демиденко, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2013. – № 2. – С. 106-109.
273. Демиденко, М. Н. Способы выделения и концентрирования водорода / М. Н. Демиденко, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 2013. – № 5. – С. 87-92.
274. Клементьев А. И. Иницирование реакции пиролиза алленом / А. И. Клементьев, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2013. – № 6. – С. 63-66.

### 2014

275. Влияние давления на четкость разделения колонн деэтанзации / Д. Б. Ермолин, М. С. Рогалев, Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2014. – № 5. – С. 107-113.
276. Демиденко М. Н. Замена водяного пара на водород в процессе пиролиза / М. Н. Демиденко, Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2014. – № 6. – С. 95-99.
277. Клементьев А. И. Повышение эффективности пиролиза путем иницирования / А. И. Клементьев, Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2014. – № 4. – С. 100-103.
278. 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.

279. Магарил Е. Р. Повышение экологической безопасности и эффективности эксплуатации автотранспорта применением присадки к топливам / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный. – Транспорт Урала. – 2014. – № 2 (41). – С. 84-89.

## 2015

280. Повышение эффективности абсорбционной осушки природного газа гликолями на поздней стадии разработки месторождений / В. Н. Маслов, Р. З. Магарил, М. С. Рогалев, А. А. Ершов. – Текст : непосредственный // Газовая промышленность. – 2015. – № 4 (721). – С. 100-103.
281. Магарил Е. Р. Повышение эффективности процесса пиролиза / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2015. – № 6. – С. 61-68.
282. Магарил Е. Р. Снижение потерь бензина от испарения введением поверхностно-активной топливной присадки / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Транспорт Урала. – 2015. – № 3 (46). – С. 93-97.

## 2016

283. Магарил Е. Р. Повышение экологической устойчивости автотранспорта улучшением качества топлив / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 103-110.
284. Магарил Е. Р. Влияние плотности топлив на эксплуатационные и экологические характеристики автомобилей / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 6. – С. 108-116.

## 2017

285. Магарил Е. Р. Повышение селективности пиролиза углеводородного сырья / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 4. – С. 121-125.
286. Магарил Е. Р. Совершенствование процесса пиролиза / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 113-117.



287. 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.

## 2018

288. Ермолин Д. Б. Повышение эффективности работы стабилизационных колонн в нефтегазовой промышленности / Д. Б. Ермолин, Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 4. – С. 107-114.
289. Магарил Е. Р. Повышение эффективности процесса пиролиза путем влияния на иницирование термического распада углеводородов / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2018. – № 3. – С. 131-137.
290. Магарил Е. Р. Совершенствование процесса ректификации в нефтегазовой и нефтехимической промышленности / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, Д. Б. Ермолин. – Текст : непосредственный // Технологии нефти и газа. – 2018. – № 4 (117). – С. 15-20.

## 2019

291. Абржина Л. Л. Оценка экологической эффективности природоохранных мероприятий, повышающих экологическую устойчивость эксплуатации автотранспорта / Л. Л. Абржина, Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Транспорт Урала. – 2019. – № 2 (61). – С. 58-63.
292. 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.

## 2020

293. Применение наноприсадки к бензину для повышения экологической безопасности и топливной экономичности автомобилей / Е. Р. Магарил, Р. З. Магарил, Е. Н. Скворцова, И. А. Анисимов. – Текст : непосредственный // Транспорт Урала. – 2020. – № 3 (66). – С. 51-56.

## Статьи на иностранном языке

### 1966

294. Magaril R. Z. Mechanism of retardation of thermal cracking of hydrocarbons / R. Z. Magaril. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1966. – № 2 (9). – P. 602-605

### 1967

295. Magaril R. Z. Mechanism of thermal cracking of normal paraffins / R. Z. Magaril. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1967. – Vol. 3, № 1. – P. 8-9.

### 1968

296. Magaril R. Z. Study of the mechanism of coke formation in the cracking of petroleum resins / R. Z. Magaril, E. Aksenova. – Text : direct // International Journal of Chemical Reactor Engineering. – 1968. – Vol. 8, № 4. – P. 727.

### 1969

297. Magaril R. S. Some problems of the cracking mechanism of the hydrocarbons / R. Z. Magaril. – Text : direct // Amer Chem Soc, Div Petrol ChemNY, 1969. – № 14 (4). – P. D68-D76.

### 1970

298. Investigation of the mechanism of coke formation during thermal decomposition of asphaltenes / R. Z. Magaril, E. I. Aksenova. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1970. – Vol. 6, № 7. – P. 509-512.
299. Magaril R. Z. Kinetics of coke formation in the thermal processing of petroleum / R. Z. Magaril, L. F. Ramazaeva, E. I. Aksenova. – Text : direct // Chemistry and technology of fuels and oils. – 1970. – Vol. 15, № 3. – P. 15.
300. Magaril R. Z. Kinetics of carbon formation during thermal processing of oil / R. Z. Magaril, L. F. Ramazaeva. – Text : direct // Aksenova Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1970. – Vol. 6, № 3. – P. 177-179.

## 1971

301. Magaril R. Z. Problems of thermal cracking mechanism of hydrocarbons / R. Z. Magaril. – Text : direct // Erdol und kohle erdgas petrochemie vereinigt mit brennstoff-chemie. – № 24 (5). – 1971. – P. 350.

## 1972

302. Korzun N. V. Kinetic study of effect of vaporized sodium and zinc on thermal cracking of unsaturated hydrocarbons / N. V. Korzun, N. V. Ioanidis, R. Z. Magaril. – Text : direct // International chemical engineering. – № 12 (1). – 1972. – P. 1.

## 1973

303. Magaril, R. Z. Investigation of petroleum asphaltenes using thermal breakdown reaction / R. Z. Magaril, L. E. Svintitskikh. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1973. – Vol. 9, № 8. – P. 594-597.

## 1974

304. Magaril R. Z. Physico-Chemical Properties of Asphaltenes of Crudes from West Liberian Deposits. Physicochemical properties asfal'tenov neftei Zapadnoi Sibiri / R. Z. Magaril, L. E. Svintitskikh. – Text : direct // Izv vyssh uchebn zaved. Neft i gaz. – 1974. – № 12. – P. 57-68.

## 1975

305. 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 [et al.]. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1975. – Vol. 11. – № 6. – P. 420-423.

## 1977

306. Berezina Z. N. Formation of pyrocarbon in the pyrolysis of individual hydrocarbons / Z. N. Berezina, R. Z. Magaril. – Text : direct // Solid Fuel Chemistry. – 1977. – № 11 (5). – P. 133-136.
307. Ioanidis N. V. Pyrolysis of N-Paraffinous Hydrocarbons / N. V. Ioanidis, R. Z. Magaril, R. M. Safin. – Text : direct // Proceedings of higher educational institutions. Oil and gas. – 1977. – № 7.

## 1978

308. Pyrolysis of N-Butane, N-Heptane, and N-Octane mixed with Ethane / M. V. Efremova, L. A. Kashevarov, T. N. Koreneva, R. Z. Magaril. – Text : direct // Proceedings of higher educational institutions. Oil and gas. – 1978. – № 1. – P. 43-45.
309. Magaril R. Z. Some Problems of Theory and Practice of Pyrolysis of Petroleum Raw Materials / R. Z. Magaril, N. V. Korzun, Z. N. Berezing. – Text : direct // Nekotorye voprosy teorii i praktiki piroliza neftyanogo syr'ya. Izv Vyssh Uchebn Zaved Neft Gaz, 1978. – № 7. – P. 51-54.
310. Magaril R. Z. Use of hydrogen in pyrolysis of heavy feedstock / R. Z. Magaril, Z. N. Berezina. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils, 1978. – № 14 (5). – P. 322-325.

## 1980

311. Effect of allene on kinetics of Thermal Decomposition of Hydrocarbons / R. Z. Magaril, L. V. Trushkova, N. V. Korzun [et al.]. – Text : direct // Izvestia vyssih ucebnyh zavedenij. Neft i gaz. – 1980. – № 8. – P. 37-40.
312. Investigation of the kinetics of Thermal Decomposition of Hydrocarbons in Mixtures / N.V. Korzun, R. Z. Magaril, L. I. Pirogova [et al.]. – Text : direct // Izvestia vyssih ucebnyh zavedenij. Neft i gaz. – 1980. – № 2. – P. 87-90.
313. Oxygen groups in asphaltenes from itursk crude / L. E. Svintitskikh, R. Z. Magaril, R. A. Badryzlova, N. P. Serebryakova. – Text : direct // Chemistry and Technology of Fuels and Oils. – 1980. – Vol. 16, № 5. – P. 333-335.

## 1982

314. Gagarina L. V. Regularities of Thermal Decomposition of n-Paraffin Hydrocarbon Mixtures / L. V. Gagarina, N.V. Korzun, R. Z. Magaril. – Text : direct // Izvestia vyssih ucebnyh zavedenij. Neft i gaz. – 1982. – № 11. – P. 42-44.

## 1983

315. Gagarina L. V. Regularities of Thermal Decomposition of Mixtures of N-Paraffin and Isoparaffin Hydrocarbons / L. V. Gagarina, N. V. Korzun, R. Z. Magaril. – Text : direct // Izvestia vyssih ucebnyh zavedenij. Neft i gaz. – 1983. – № 12. – P. 43-44.

## 1985

316. Pyrolysis behavior of hydrocarbon mixtures / N. V. Korzun, L. V. Gagarina, V. B. Barabash, R. Z. Magaril. – Text : direct // Journal of Physical Chemistry. – 1985. – Vol. 59, № 8. – P. 1894.

## 1990

317. Magaril R. Z. Calculation technique of the energy of chemical-bond rupture in hydrocarbon molecules and radicals / R. Z. Magaril. – Text : direct // Zhurnal fizicheskoi khimii. – 1990. – Vol. 64, № 6. – P. 1569-1573.

## 1991

318. Kalinina I. G. Effect of organic oxygen-containing compounds on thermal decomposition of n-hexane / I. G. Kalinina, R. Z. Magaril. – Text : direct // Neftekhimiya. – 1991. – Vol. 31, № 3. – P. 293-297.
319. Kalinina I. G. Influence of oxygen-containing organic-compounds on the thermal-decomposition of normal-hexane / I. G. Kalinina, R. Z. Magaril. – Text : direct // Petroleum chemistry. – 1991. – № 31 (5). – P. 271-275.
320. Kalyuzhnyj I. G. Membrane separation of natural gas hydrocarbons / I. G. Kalyuzhnyj, R. Z. Magaril. – Text : direct // Neftekhimiya. – 1991. – № 31 (3). – P. 284-292.

## 2014

321. 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. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 186. – P. 535-543.
322. Ali A. A. Energy and resource savings in the process of absorption drying of natural gas by glycols / A. A. Ali, M. S. Rogalev, R. Z. Magaril. – Text : direct // Magaril WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 190, № 2. – P. 867-880.
323. Demidenko M. Aqueous vapour substitution for hydrogen in the process of pyrolysis / M. Demidenko, R. Z. Magaril, E. P. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 190, № 2. – P. 855-860

324. Efficiency improvement of pyrolysis / A. Klementyev, R. Magaril, N. Korzun, E. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 190, № 2. – P. 861-865.
325. Magaril E. Increasing the selectivity of the hydrocarbon feedstock pyrolysis / E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 186. – P. 529-534.
326. Rogalev M. S. The influence of rectification sharpness on the quality of motor fuels / M. S. Rogalev, R. Z. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2014. – Vol. 190, № 2. – P. 833-844.

## 2016

327. Magaril E. Improving the environmental and performance characteristics of vehicles by introducing the surfactant additive into gasoline / E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // Environmental Science and Pollution Research. – 2016. – № 23 (17). – P. 17049-17057.
328. Magaril E. Fuel quality: challenges to the sustainable development of automobile transport and approach to solution / E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // E3S Web of Conferences. – 2016. – P. 03001.
329. Managing the environmental adaptation of vehicle operations / A. Golubeva, E. Magaril, R. Magaril, D. Panepinto. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2017. – Vol. 223. – P. 161-169.
330. Sustainability in automotive transport: Russian and Italian experience concerning actual situation and intervention tools / G. Genon, E. Magaril, R. Magaril [et al.]. – Text : direct // International Journal of Sustainable Development and Planning. – 2016. – Vol. 11, № 4. – P. 603-615.

## 2017

331. Energy from biomass for sustainable cities / D. Panepinto, M. C. Zanetti, L. Gitelman, E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // International Conference on Sustainable Cities. 2. "International Conference on Sustainable Cities". – 2017. – P. 012021.
332. Magaril E. Environmental assessment of the measures increasing the sustainability of motor transport / E. Magaril, L. Abrzhina, R. Magaril. – Text : direct // International Conference on Sustainable Cities. 2. "International Conference on Sustainable Cities". – 2017. – P. 012003.

333. 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. – Text : direct // Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects. – 2017. – Vol. 529. – P. 733-738.
334. Magaril E. Increasing the efficiency of the pyrolysis process / E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // International Journal of Sustainable Development and Planning. – 2017. – Vol. 12, № 5. – P. 968-977.
335. Managing the environmental adaptation of vehicle operations / A. Golubeva, E. Magaril, R. Magaril, D. Panepinto, F. Viggiano. – Text : direct // The Sustainability City XII 16. WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2017. – Vol. 223. – P. 161-169.
336. Production and utilization of energy and climate adaptation: global tasks and local routes / E. Magaril, R. Magaril, L. Trushkova [et al.]. – Text : direct // International Journal of Sustainable Development and Planning. – 2017. – Vol. 12, № 8. – P. 1326-1337.
337. Risk reduction methods for managing the development of regional electric power industry / M. Kozhevnikov, L. Gitelman, E. Magaril [et al.]. – Text : direct // Sustainability. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P. 2201.

## 2018

338. Climate change mitigation: hypothesis-formulation and analysis of Interventions / I. Anisimov, A. Burakova, D. Chainikov [et al.]. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2018. – Vol. 230. – P. 387-398.
339. Magaril E. R. Improvement of the pyrolysis process / E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Text : direct // International Journal of Sustainable Development and Planning. – 2018. – Vol. 13, № 5. – P. 727-733.
340. Magaril E. R. Increasing efficiency of the pyrolysis process by influencing the initiation of thermal decomposition of hydrocarbons / E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2018. – Vol. 224. – P. 533-540.

## 2019

341. Ermolin D. Improving the efficiency of the stabilization columns in oil and gas Processing / D. Ermolin, E. Magaril, R. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2019. – Vol. 222. – P. 73-80.

342. Investigation on the possibility of increasing the environmental safety and fuel efficiency of vehicles by means of gasoline nano-additive / E. Magaril, R. Magaril, E. Skvortsova [et al.]. – Text : direct // Sustainability. – 2019. – Vol. 11, № 7. – P. 2165.
343. Improved energy efficiency and environmental safety of transport through the application of fuel additives and alternative fuels / G. Genon, E. Magaril, R. Magaril [et al.]. – Text : direct // Challenges and Solutions in the Russian Energy Sector."Innovation and Discovery in Russian Science and Engineering" Cham, 2018. – P. 151-162.
344. Magaril E. Effect of pressure on the rectification sharpness in rectifying sections of tray distillation columns in oil and gas refining / E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Text : direct // Separation and Purification Technology. – 2019. – Vol. 223. – P. 49-54.
345. Paukov A. An investigation of the feasibility of the organic municipal solid waste processing by coking / A. Paukov, R. Magaril, E. Magaril. – Text : direct // Sustainability. – 2019. – Vol. 11, № 2. – P. 389.
346. Towards circular economy: evaluation of sewage sludge biogas solutions / A. Kiselev, E. Magaril, R. Magaril [et al.]. – Text : direct // Resources. – 2019. – Vol. 8, № 2. – P. 91.

## 2020

347. Magaril E. Application of modified gasoline to increase energy efficiency and environmental parameters of vehicle operation / E. R. Magaril, R. Z. Magaril. – Text : direct // WIT Transactions on Ecology and the Environment. – 2020. – Vol. 246. – P. 3-8.

## Изобретательская деятельность (по году опубликования)

### 1958

348. 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.



## 1982

349. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 941399 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.1). Способ получения олефиновых углеводородов : № 2979026 : заявл. 24.06.1980 : опубл. 07.07.1982 / Корзун Н. В., Магарил Р. З., Трушкова Л. В., Булатов Р. А., Гагарина Л. В., Ильичева Н. С.; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

## 1988

350. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1616955 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.01). Способ получения этилена пиролизом углеводородного сырья : № 88 4449524 : заявл. 29.06.1988 : конвенционный приоритет 29.06.1988 SU 88 4449524 / Магарил Р. З., Корзун Н. В., Калинина И. Г. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

## 1989

351. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1664812 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.01). Инициатор пиролиза бензинов : № 89 4694280 : заявл. 30.03.1989 : конвенционный приоритет 30.03.1989 SU 89 4694280 / Калинина И. Г., Корзун Н. В., Магарил Р. З. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

## 1990

352. Описание изобретения к патенту 2061854 Российская Федерация, МПК E21B 43/20 (1995.01), E21B 43/22 (1995.01). Способ выработки из переходных нефтяных залежей : № 90 4861954 : заявл. 23.08.1990 : конвенционный приоритет 23.08.1990 SU 90 4861954 / Ягафаров А. К., Федорцов В. К., Магарил Р. З., Краснов И. И., Шарипов А. У., Клещенко И. И., Мухамедзянов Р. Н., Пешков В. Е., Демичев С. С., Гринько А. А. ; патентообладатель Западно-Сибирский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт технологии глубокого разведочного бурения.
353. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1581839 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны пласта : № 1581839 : заявл. 14.06.1988 : опубл. 30.07.1990 / Магарил Р. З., Даровских С. В., Булатов Р. А., Абрамов А. С., Некозырева Т. Н., Задков В. М. ; заявители: Тюменский

индустриальный институт им. Ленинского комсомола, Сибирский научно-исследовательский институт нефтяной промышленности.

354. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1596073 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (2000.01). Состав для крепления слабосцементированного продуктивного пласта : № 4479491 : заявл. 07.09.1988 : опубл. 30.09.1990 / Демичев С. С., Ягафаров А. К., Магарил Р. З., Федорцов В. К., Важенин В. И., Клаузнер Г. М., Калачева Г. А. ; заявители: Западно-Сибирский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт технологии глубокого разведочного бурения, Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.
355. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1745755 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.1). Способ получения низших олифенов : № 90 4809458 : заявл. 04.04.1990 : конвенционный приоритет 04.04.1990 SU 90 4809458 / Магарил Р. З., Калинина И. Г. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

## 1991

356. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1652520 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Способ обработки призабойной зоны пласта : № 4658615 : заявл. 04.01.1989 : опубл. 30.05.1991 / Магарил Р. З., Земцов Ю. В., Кобелев Ф. Н., Краснов И. И. ; заявители: Сибирский научно-исследовательский институт нефтяной промышленности, Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.
357. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1664811 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.01). Инициатор пиролиза бензина : № 4694278 : заявл. 30.03.1989 : опубл. 23.07.1991 / Калинина И. Г., Корзун Н. В., Магарил Р. З., Трушкова Л. В. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.
358. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1677050 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01), E21B 37/06 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений : № 4708770 : заявл. 03.05.1989 : опубл. 15.09.1991 / Магарил Р. З., Некозырева Т. Н., Ряшин В. М. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.
359. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1680959 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяной скважины : № 4719769 :

заявл. 17.07.1989 : опубл. 30.09.1991 / Магарил Р. З., Гетингер А. Я., Краснов И. И., Ягафаров А. К., Вылегжанина Л. А. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

360. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1682543 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяной скважины : № 4770072 : заявл. 30.10.1989 : опубл. 07.10.1991 / Магарил Р. З., Даровских С. В., Булатов Р. А., Гетингер А. Я ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.
361. Описание изобретения к патенту 2004773 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (1990.01). Состав для изоляции притока пластовых вод в нефтяную скважину : № 91 5005272 : заявл. 03.07.1991 : конвенционный приоритет 03.07.1991 SU 91 5005272 / Магарил Р. З., Некозырева Т. Н., Воротилин О. И., Лотфуллин Р. Х. ; патентообладатель Тюменский индустриальный университет.
362. Описание изобретения к патенту 2013528 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (1990.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяных скважин, вскрывающих пласты, составленные силикатными породами с низким содержанием карбонатов : № 91 5004538 : заявл. 03.07.1991 : конвенционный приоритет 03.07.1991 SU 91 5004538 / Магарил Р. З., Гетингер А. Я. ; патентообладатель Тюменский индустриальный институт.

## 1992

363. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1756328 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений : № 4816830 : заявл. 20.04.1990 : опубл. 23.08.1992 / Магарил Р. З., Некозырева Т. Н., Даровских С. В., Булатов Р. А., Абрамов А. С., Хайров И. С. ; заявители : Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола, Сибирский научно-исследовательский институт нефтяной промышленности.
364. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1760088 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (2000.01). Состав для крепления слабосцементированного продуктивного пласта : № 4704374 : заявл. 09.06.1989 : опубл. 07.09.1992 / Демичев С. С., Магарил Р. З., Ягафаров А. К. ; заявители: Западно-Сибирский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт

технологии глубокого разведочного бурения, Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

365. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1778127 Российская Федерация, МПК С09К 3/00 (2000.01), Е21В 37/06 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений : № 4867461 : заявл. 17.09.1990 : опубл. 30.11.1992 / Магарил Р. З., Некозырева Т. Н., Лотфуллин Р. Х., Воротилин О. И. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

### 1993

366. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1805210 Российская Федерация, МПК Е21В 33/138 (2000.01). Способ селективной изоляции притока пластовых вод : № 4954449 : заявл. 31.05.1991 : опубл. 30.03.1993 / Магарил Р. З., Кузнецов Ю. С., Филимонов Л. И., Грачев С. И., Шенбергер В. М., Ибрагимов О. Х. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

367. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1808854 Российская Федерация, МПК С09К 3/00 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений : № 4909837 : заявл. 03.01.1991 : опубл. 15.04.1993 / Магарил Р. З., Каспирович А. Г., Некозырева Т. Н., Осипов С. А. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

368. Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1802098 Российская Федерация, МПК Е21В 43/26 (2000.01), С09К 7/02 (2000.01). Состав для гидравлического разрыва пластов : № 4948731 : заявл. 21.03.1991 : опубл. 15.03.1993 / Магарил Р. З., Ягафаров А. К., Горностаев С. Г., Шаукеров Д. К. ; заявители: Западно-Сибирский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт технологии глубокого разведочного бурения, Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола.

### 1995

369. Описание изобретения к патенту 2032708 Российская Федерация, МПК С10L1/18. Антидетонационная 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».

370. 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».

## 1996

371. Заявка на изобретение № 93033284 Российская Федерация, МПК B01D53/94. 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».

## 2002

372. Описание изобретения к патенту 2187540 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Способ снижения потерь бензинов от испарения при их хранении и использовании : № 2001103184/04 : заявл. 05.02.2001 : опубл. 20.08.2002, Бюл. № 23 / Магарил Р. З., Магарил Е. Р., Шаламберидзе О. В. ; патентообладатель Тюменский государственный нефтегазовый университет.

## 2003

373. Заявка на изобретение 2001103185 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.01). Способ получения этилена и пропилена пиролизом жидкого углеводородного сырья : № 2001103185/04 : заявл. 05.02.2001 : опубл. 10.04.2003 / Магарил Р. З., Куваева Е. Н. ; заявитель Тюменский государственный нефтегазовый университет.

374. Описание изобретения к патенту 2215771 Российская Федерация, МПК C10B55/00, B09B3/00. Способ переработки твердых бытовых отходов : № 2001130845/04 : заявл. 13.11.2001 : опубл. 10.11.2003, Бюл. № 31 / Магарил Р. З., Трушкова Л. В., Пауков А. Н. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет.

375. Формула полезной модели 34165 Российская Федерация, МПК C10B55/00. 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.

## 2004

376. Описание изобретения к патенту 2237080 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Моющая присадка к моторным топливам : № 2003101756/04 : заявл. 21.01.2003 : опубл. 27.09.2004, Бюл. № 27 / Магарил Р. З., Магарил Е. Р. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Тюменский государственный нефтегазовый университет.
377. Патент № 2237080 Российская Федерация, МПК C10L1/18. 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.
378. Описание изобретения к патенту 2231536 Российская Федерация, МПК C10G1/00, C10B57/02, C10B55/02. 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.
379. 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., Белоусов П. Л., Ульянов М. В., Магарил Р. З. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола

## 2005

380. Описание изобретения к патенту 2259863 Российская Федерация, МПК B01D53/28, B01D53/26, B01D53/14. 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.

381. Описание изобретения к патенту 2256693 Российская Федерация, МПК C10L1/18. 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.
382. Описание изобретения к патенту 2263100 Российская Федерация, МПК C07C17/395, C07C15/04. 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.
383. Описание изобретения к патенту 2394873 Российская Федерация, МПК C10G 7/00 (2006.01). Способ интенсификации процесса первичной перегонки нефти : № 2008133084/04 : заявл. 11.08.2008 : опубл. 20.07.2010, Бюл. № 20 / Рогалев М. С., Магарил Р. З. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет».

## 2009

384. Описание изобретения к патенту 2359994 Российская Федерация, МПК C10G 33/04 (2006.01). Способ деэмульгирования нефти бинарным деэмульгатором : № 2008113685/04 : заявл. 07.04.2008 : опубл. 27.06.2009, Бюл. № 18 / Рогалев М. С., Магарил Р. З. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет».

## 2011

385. Заявка на изобретение 2010112405 Российская Федерация, МПК C10L 1/118 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ подавления выброса бенз(α)пирена и его аналогов автомобилями с бензиновыми двигателями : № 2010112405/04 : заявл. 30.03.2010 : опубл. 10.10.2011, Бюл. № 28 / Магарил Е. Р.,

Магарил Р. З. ; заявитель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина».

386. Заявка на изобретение 2010112334 Российская Федерация, МПК C10L 10/10 (2006.01). Способ снижения требований автомобильных бензиновых двигателей к величине октанового числа : № 2010112334/04 : заявл. 30.03.2010 : опубл. 10.10.2011, Бюл. № 28 : выдан патент № 2505589 / Магарил Е. Р., Магарил Р. З. ; заявитель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский государственный технический университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина».

387. Описание изобретения к патенту 2409407 Российская Федерация, МПК B01D 3/36 (2006.01). Способ осушки углеводородного газа гликолями : № 2009129997/15 : заявл. 04.08.2009 : опубл. 20.01.2011, Бюл. № 2 / Даутов Т. Р., Магарил Р. З. ; патентообладатель Даутов Тимур Рамилевич.

388. Описание изобретения к патенту 2505589 Российская Федерация, МПК C10L 10/10 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ снижения требований автомобильных бензиновых двигателей к величине октанового числа : № 2010112334/04 : заявл. 30.03.2010 : опубл. 10.10.2011, Бюл. № 28 / Магарил Е. Р., Магарил Р. З. ; патентообладатель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина».

## 2012

389. Описание изобретения к патенту 2458973 Российская Федерация, МПК C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ снижения потерь легких углеводородов из нефти : № 2011123612/04 : заявл. 09.06.2011 : опубл. 20.08.2012, Бюл. № 23 / Магарил Р. З., Фархан М. М. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет» (ТюмГНГУ).

390. Описание изобретения к патенту 2468069 Российская Федерация, МПК C10L 1/188 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01). Способ подавления выброса бенз(α)пирена и его аналогов автомобилями с бензиновыми двигателями : № 2011134171/04 : заявл. 12.08.2011 : опубл. 27.11.2012, Бюл. № 33 / Магарил Е. Р., Магарил Р. З. ; патен-



тообладатель Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина».

## 2013

391. Описание изобретения к патенту 2490315 Российская Федерация, МПК C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01). Способ снижения потерь легких углеводородов из нефти : № 2012130489/04 : заявл. 17.07.2012 : опубл. 20.08.2013, Бюл. № 23 / Магарил Р. З., Фархан М. М. ; патентообладатель Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет» (ТюмГНГУ).

## Публикации об ученом

### 1975

392. Магарил Р. З. Сессия: плюсы и минусы / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1975. – № 3. – 21 янв. – С. 1.

### 1976

393. Куратор - звание высокое. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1976. – 18 мая.
394. Овчинников А. Н. Итоги и задачи / А. Н. Овчинников. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1976. – 2 нояб.
395. Сергеева С. Отчетно-выборная студенческая / С. Сергеева. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1976. – 26 окт.

### 1977

396. Аксенова О. Слёт лучших / О. Аксенова ; фото А. Комлев. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1977. – 3 мая.
397. Свои, родные. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1977. – 6 дек.
398. Пнев В. Итоги года / В. Пнев. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1977. – 1 февр.

## 1978

399. Васильченко И. Первое совещание / И. Васильченко ; фото С. Пушкинов. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1978. – 14 июня.
400. Милина Л. Самый торжественный день / Л. Милина. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1978. – 6 сент.
401. Они были первыми / фото А. Комлев. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1978. – 6 декабря.

## 1979

402. Папин Ю. С. Время, вперед! / Ю. С. Папин. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1979. – 11 апреля.
403. Книги ученых ТИИ на международных выставках. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1979. – 24 октября.

## 1980

404. Магарил Р. З. Из лаборатории - на производство / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // За инженерные кадры, 1980. – 21 мая.

## 1993

405. Копылов В. Е. Велением времени / В. Е. Копылов. – Текст : непосредственный // Вуз, нефть и люди / ТюмГНГУ. – Тюмень, 1993. – С. 55-73.
406. Поваренкина Т. И был день рождения ... / Т. Поваренкина. – Текст : непосредственный // Наше время, 1993. – 9 декабря. – С. 1, фото.
407. Слово ветеранам. – Текст : непосредственный // Вуз, нефть и люди / ТюмГНГУ. – Тюмень, 1993. – С. 194-215.

## 1996

408. Магарил Р. З. Свинцовый воздух превратит нас в нацию идиотов. Тюменский ученый знает как этого избежать / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Наше время, 1996. – 30 мая. – С. 2

409. Магарил Р. З. ... Дураки ходят толпами, а умные поодиночке / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Ведомости / ТюмГНГУ. НИИ ПЭ; под ред. В. И. Бакштановского. – Тюмень, 1996. – Вып. 3. – С. 121-127.

## 1998

410. Афанасенкова М. М. Ветераны – в строю / М. М. Афанасенкова. – Текст : непосредственный // От института – к университету / ТюмГНГУ. – Тюмень, 1998. – С. 129-137.
411. Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : Выпуск 1 / ответственный редактор Н. Н. Карнаухов ; редактор В. Е. Копылов ; составитель Л. Ф. Богданова, Н. А. Балюк. – Тюмень : ТюмГНГУ, 1998. – 383 с. – Текст : непосредственный.
412. Лауреаты премии ТюмГНГУ "За долголетние научные достижения". – Текст : непосредственный // Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета (1994-1998 гг.). – Тюмень, 1998. – Вып. 1. – С. 344.
413. Магарил, Р. З. "... Университет должен думать о своем месте и роли в обществе, которому он служит" / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Ведомости / ТюмГНГУ. НИИ ПЭ; под ред. В. И. Бакштановского, Н. Н. Карнаухова. – Тюмень, 1998. – Вып. 10. – С. 66-71.

## 1999

414. Жаров Л. Автор учебника, по которому учатся все нефтяные вузы / Л. Жаров, С. Ермакова. – Текст : непосредственный // Тюменские ведомости, 1999. – № 19. – С. 2.

## 2002

415. Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : Выпуск 4 / ответственный редактор Н. Н. Карнаухов ; редактор И. М. Ковенский ; научный редактор В. Е. Копылов ; составитель Н. А. Балюк, Г. И. Герасимова. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2002. – 319 с. – Текст : непосредственный.

## 2003

416. Поваренкина Т. И. Правду говорить легко и приятно / Т. И. Поваренкина. – Текст : непосредственный // Вуз в моей жизни: сб. статей / ТюмГНГУ. – Тюмень, 2003. – С. 88-92.
417. 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.
418. 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.

## 2004

419. Балюк Н. А. Магарил Ромен Зеликович / Н. А. Балюк. – Текст : непосредственный // Большая Тюменская энциклопедия. – Тюмень, 2004. – Т. 2. – С. 242.
420. Магарил Ромен Зеликович, заведующий кафедрой химии и технологии нефти и газа Технологического института ТюмГНГУ. – Текст : непосредственный // Кто есть кто в газовой промышленности России. – Санкт-Петербург, 2004. – С. 297.

## 2006

421. 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.
422. 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%BB\\_%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.

423. Поваренкина Т. Ромен Магарил: "Прощаю все, кроме подлости" / Т. Поваренкина. – Текст : непосредственный // Аргументы и факты в Западной Сибири, 2006. – 29 ноября – 5 октября. – С. 6.

424. Афанасенкова М. М. Ученый, педагог, наставник / М. М. Афанасенкова. – Текст : непосредственный // От УКП – к университету / ТюмГНГУ. – Тюмень, 2006. – С. 118-120

## 2021

425. Магарил, Ромен Зеликович. – Текст : электронный // Известные ученые : энциклопедия. – URL: <https://www.famous-scientists.ru/3190/> (дата обращения: 25.10.2021). – Текст : электронный.

426. 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).

427. 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-tekhnologicheskom-institute/> (дата обращения: 25.10.2021).

428. 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).

429. Elibrary : научная электронная библиотека : [сайт]. – URL : [https://elibrary.ru/author\\_items.asp?authorid=174654&show\\_option=1&show\\_refs=1](https://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=174654&show_option=1&show_refs=1). – Текст : электронный.

**Документы, не прошедшие проверку  
(недостаточно выходных данных)  
Информация предоставлена Магарил Е. Р.**

430. Магарил Р. З. Воздействие электрического поля на эмульсию / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Новости нефтяной техники. – 1961. – № 6.
431. Магарил Р. З. Распределение серы в саже / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Всесоюзная конференция по ассортименту и качеству саж : доклад. – НИИШП, 1961.
432. Магарил Р. З. Связь химических свойств сырья с качеством сажи / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Конференция по координации работ в области шинного и сажевого производства : доклад. – Омск, 1961.
433. Магарил Р. З. Обследование работы колонны стабилизации установки АВТ / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды Омского НПЗ. – Омск, 1956.
434. Магарил Р. З. Исследование новых видов сырья для производства сажи / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Р. П. Терехова. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ (Научно исследовательский конструкторско-технологический институт шинной промышленности). – Омск, 1959.
435. Магарил Р. З. Исследование возможности получения сажи из серосодержащих продуктов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960.
436. Магарил Р. З. Балланс серы в производстве сажи / Р. З. Магарил, Р. П. Терехова. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960. – 7 с.
437. Магарил Р. З. Исследование работы системы мокрого доулавливания сажи Омского сажевого завода и кинетики отстояния сажевой суспензии / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960. – 15 с.
438. Магарил Р. З. Методика определения свободной серы в саже: отчет по ОНИР / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960. – 15 с.

439. Магарил Р. З. Методика расчета максимального выхода углерода в процессах неполного горения / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1961. – 17 с.
440. Магарил Р. З. О влиянии серы на процесс сажеобразования и качество сажи / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Всесоюзная конференция по ассортименту и качеству саж : доклад. – Москва, 1961.
441. Магарил Р. З. Доклад на Всесоюзной конференции по ассортименту и качеству сажи в НИИШП / Р. З. Магарил. – 1961. – Текст : непосредственный.
442. Магарил Р. З. Исследования кинетики разложения перекиси водорода на поверхности сажи / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1962. – 20 с.
443. Магарил Р. З. ... Бюллетень Омского Совета Народного Хозяйства / Р. З. Магарил. – 1962. – № 3. – Текст : непосредственный.
444. Магарил Р. З. Исследования защиты от коррозии оборудования сажевых заводов / Р. З. Магарил, В. Н. Серебряков. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1963. – 50 с.
445. Магарил Р. З. Исследования свойств саж с помощью реакции каталитического окисления иодидиона / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1963. – 25 с.
446. Магарил Р. З. О механизме образование пироуглерода при пиролизе углеводородов / Р. З. Магарил, З. Н. Березина. – Текст : непосредственный // Основной органический синтез : межвузовский сборник научных трудов. – Ярославль, 1974.
447. Магарил Р. З. Обследование работы и разработки исходных данных по реконструкции Омского сажевого завода / Р. З. Магарил, В. Ф. Суровикин, Д. И. Рябинков [и др.]. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1963.
448. Магарил Р. З. Отчеты по промышленным испытаниям новых видов нефтяного сырья в производстве сажи: отчет по ОНИР / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960-1964.
449. Магарил Р. З. Оценка применения методов структурно-группового анализа для характеристики качества сырья для саж / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1963. – 20 с.

450. Магарил Р. З. Промышленные испытания новых видов каменноугольного сырья в производстве сажи / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Л. Г. Гуревич. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1960. – 15 с.
451. Магарил Р. З. Технология получения сажи ПМ-50 на циклонном реакторе / Р. З. Магарил [и др.]. – Текст : непосредственный // Фонды НИКТИ. – Омск, 1963. – 18 с.
452. Магарил Р. З. Исследование физико-химических свойств нефти Тюменской области / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Фонды ТИИ, 1964. – 13 с.
453. Магарил Р. З. О механизме термического крекинга Н-парафиновых углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1964. – 10 с.
454. Магарил Р. З. О механизме торможения термического крекинга углеводородов / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1964. – 8 с.
455. Исследование газов, газоконденсатов и нефтей Тюменских месторождений / Р. З. Магарил, В. В. Лапик, Н. В. Постнова, И. П. Максимова. – Текст : непосредственный // Труды ТИИ, 1968. – 8 с.
456. Магарил Р. З. Исследование процессов термического разложения нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова. – Текст : непосредственный // Труды ТИИ, 1968. – 12 с.
457. Магарил Р. З. О механизме и кинетике термического крекинга в жидкой фазе / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Известия вузов. Нефть и газ. – 1964. – 7 с.
458. Магарил Р. З. О влиянии размеров капель сырья на дисперсность и структурированность сажи, получаемой печным способом / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Труды ТИИ, 1968. – 7 с.
459. Магарил Р. З. О механизме термического разложения асфальтенов : тезисы докладов научно-технической конференции УПИ / Р. З. Магарил. – Свердловск, 1968. – Текст : непосредственный.
460. Магарил Р. З. Обследование работы системы теплообмена установки АВТ / Р. З. Магарил, А. Г. Заболоцкий. – Омский НПЗ. – 1970. – Текст : непосредственный.



461. Магарил Р. З. Обследование работы колонны стабилизации установки АВТ / Р. З. Магарил, А. Г. Заболоцкий, А. Р. Святошенко. – Омский НПЗ. – 1970. – Текст : непосредственный.
462. Магарил Р. З. О сортировке нефтей Тюменских месторождений / Р. З. Магарил, А. Бурмистрова. – Текст : непосредственный // Труды конференции по развитию производительных сил Тюменской области. – 1970.
463. Магарил Р. З. О влиянии паров цинка и натрия на пиролиз углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Научно-техническая конференция: тезисы доклада. – Свердловск : УПИ, 1970.
464. Магарил Р. З. Физико-химические свойства газоконденсатов тюменских месторождений / Р. З. Магарил, Л. С. Озеранская. – Текст : непосредственный // Труды конференции по развитию производительных сил Тюменской области. – 1970.
465. Магарил Р. З. Симпозиум «Переработки нефти для химии» / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефтехимия. – 1972. – № 5.
466. Магарил Р. З. Свойства нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Э. И. Аксенова, Н. К. Лихотоп. – Текст : непосредственный // Труды ТИИ. – Тюмень, 1972.
467. Магарил Р. З. Исследование физико-химических свойств асфальтенов методом термодеструкции газовой хроматографии / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // [Нефтехимия. – 1973].
468. Магарил Р. З. Применение инфракрасной спектроскопии для исследования нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // [Нефтехимия. – 1973].
469. Влияния физико-химических свойств сырья на результаты пиролиза / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Н. И. Польская [и др.]. – Текст : непосредственный // [Химия и технология топлив и масел. – 1975. – № 6.]
470. Исследование влияния фракционного и химического состава сырья на выходы продуктов пиролиза / Р. З. Магарил, Н. И. Польская, Л. В. Колесникова [и др.]. – Текст : непосредственный // [Химия и технология топлив и масел. – 1975. – № 6. – С. 5-8.]

471. Магарил Р. З. О закономерностях пиролиза смесей углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Основной органический синтез и нефтехимия : межвузовский сборник научных трудов. Вып. 2. – Ярославльский политехнический институт. – Ярославль, 1975.
472. Магарил Р. З. О механизме термического разложения олефиновых углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Иоанидис. – Текст : непосредственный // Основной органический синтез и нефтехимия : межвузовский сборник научных трудов. Вып. 3. – Ярославльский политехнический институт. – Ярославль, 1975.
473. Магарил Р. З. Вопросы механизма пиролиза нефтяного сырья / Р. З. Магарил, Н. И. Польская, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Основы переработки нефти и газа : тезисы докладов. – ЦНИИТЭНефтехим. – Москва, 1977.
474. Магарил Р. З. Влияние водорода на пиролиз нефтяного сырья / Р. З. Магарил, Н. И. Польская, Н. В. Корзун. – Текст : непосредственный // Основы переработки нефти и газа : тезисы докладов. – ЦНИИТЭНефтехим. – Москва, 1977.
475. Магарил Р. З. О строении нефтяных асфальтенов / Р. З. Магарил, Л. Е. Свинтицких. – Текст : непосредственный // Зональная научная конференция по химии и химической технологии : тезисы докладов. – Тобольск, 1977.
476. Магарил Р. З. Теория обоснования нефтяного кокса / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Зональная научная конференция по химии и химической технологии : тезисы докладов. – Тобольск, 1977.
477. Магарил Р. З. О механизме самоускорения термического разложения некоторых углеводородов / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Первый нефтехимический симпозиум социалистических стран : тезисы докладов. – (Баку) ; Москва, 1978.
478. Магарил Р. З. Применение метода газо-жидкостной хроматографии для исследования кинетики термического превращения 2,4-диметилпентадиена-1,3 / Р. З. Магарил, И. С. Маляренко. – Текст : непосредственный // Совершенствование химико-технологического контроля : тезисы докладов зональной науч.-практ. конференции. – Тюмень, 1978.

479. Исследование кинетики термического разложения углеводородов в смесях / Р. З. Магарил, Л. И. Пирогова, Г. И. Плюснина, С. Г. Решетникова. – Текст : непосредственный // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 1980. – № 2. – С. 87.
480. Влияние аллена на кинетику термического распада н-гексана / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова [и др.]. – Текст : непосредственный // Химия – народному хозяйству : тезисы докладов зональной науч.- практ. конференции. – Тюмень, 1980.
481. Инициирование термического распада циклогексана алленом / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова Р. А. Булатов. – Текст : непосредственный // Химия – народному хозяйству : тезисы докладов зональной науч.– практ. конференции. – Тюмень, 1980.
482. Магарил Р. З. Инициирование термического распада н-гексана-1 алленом / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Химия – народному хозяйству : тезисы докладов зональной науч.- практ. конференции. – Тюмень, 1980.
483. Закономерности пиролиза углеводородных смесей / Н. В. Корзун, Л. В. Гагарина, В. В. Барабаш, Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Журнал физической химии. – 1985. – Т. 59, № 8. – С. 1894-1898 [Химия и технология топлив и масел. – 1985. – № 1. – С. 39].
484. Магарил Р. З. Исследование влияния многофункциональной присадки на токсичность выхлопа автомобильных бензинов / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, И. Г. Калинина. – Текст : непосредственный // Тезисы докладов Межгосударственной конференции. – Тюмень : ТюмИИ, 1993.
485. Магарил Р. З. Изыскание реагентов, вытесняющих с поверхности адсорбента заданные реагенты буровых растворов : отчет о НИР / Р. З. Магарил, Ю. П. Смирнова. – Тюмень, 1993. – Текст : непосредственный.
486. Магарил Р. З. Определение адсорбции компонентов на породах продуктивной части разреза Юрубчено-Тохомской зоны нефтегазонакоплений : отчет о НИР / Р. З. Магарил, Ю. П. Смирнова. – Тюмень, 1993. – Текст : непосредственный.
487. Магарил Р. З. Определение адсорбции компонентов буровых растворов на породах продуктивной части разреза Юрубчено-

- Тохомской зоны нефтегазонакоплений : отчет о НИР / Р. З. Магарил, Ю. П. Смирнова. – Тюмень, 1993. – Текст : непосредственный.
488. Магарил Р. З. Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимического производства / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Тезисы докладов межвузовской конференции. – Тюмень : ТюмИИ, 1993.
489. Магарил Р. З. Повышение селективности пиролиза бензинов по этилену / Р. З. Магарил, И. Г. Калинина. – Текст : непосредственный // Тезисы докладов Межгосударственной конференции. – Тюмень : ТюмИИ, 1993.
490. Магарил Р. З. Повышение экологичности топлив для дизельных двигателей / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова. – Текст : непосредственный // Тезисы докладов Межгосударственной конференции. – Тюмень, 1993.
491. Магарил Р. З. Использование попутного нефтяного газа в регионах интенсивной нефтедобычи / Р. З. Магарил, Н. В. Корзун, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Вторая Международная конференции химии нефти. – Томск, 1994.
492. Магарил Р. З. Составы на основе пиролизной смолы для добычи трудноизвлекаемых нефтей / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева, М. Л. Шешуков. – Текст : непосредственный // Проблемы комплексного освоения ... : международная конференция. – Казань, 1994.
493. Магарил Р. З. Интенсификация процессов добычи нефти на основе разработки и внедрения углеводородных составов / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Тезисы доклада Всероссийской научно-технической конференции. – Уфа, 1995.
494. Магарил Р. З. Многофункциональная присадка для топлив двигателей внутреннего сгорания / Р. З. Магарил, Л. В. Трушкова, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Проблемы нефтегазового комплекса России. – Уфа, 1995.
495. Магарил Р. З. Создание мощной нефтепереработки в Тюменской области / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : тезисы докладов международной научно-технической конференции. Т. 2. – Тюмень, 1996.

496. Магарил Р. З. Комплекс расчетов для обработки призабойной зоны нефтяных скважин / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Труды третьей Международной конференции по химии нефти. – Томск, 1997.
497. Магарил Р. З. Комплекс реагентов для обработки призабойной зоны пласта / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Освоение ресурсов трудноизвлекаемых нефтей : тезисы Всероссийской конференции. – Туапсе, 1997.
498. Магарил Р. З. Некоторые вопросы экологии / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Нефть и газ Западной Сибири : труды Международной научной конференции. – Тюмень, 1997.
499. Магарил Р. З. Некоторые вопросы экологии / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. – Текст : непосредственный // Природные, промышленные и интеллектуальные ресурсы Тюменской области : труды научно-практической конференции. – Тюмень, 1997.
500. Магарил Р. З. Разработка комплекса реагентов для повышения нефтеотдачи / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Нефтяные дисперсные системы : труды Международной конференции. – Москва, 1997.
501. Магарил Р. З. Проблемы повышения качества автомобильных топлив в России / Р. З. Магарил. – Текст : непосредственный // Передовые технологии на пороге XXI века : труды Международной научной конференции. – Москва, 1998.
502. Проблемы повышения качества автомобильных топлив в России. – Текст : непосредственный // Сборник докладов Международной конференции УСАТ-98. – Москва : Инженер, 1998.
503. Магарил Р. З. Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимии / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Проблемы добычи и переработки нефти и газа : труды Международной конференции. – Астрахань, 2000.
504. Магарил Р. З. Селективная водоизоляция при освоении трудноизвлекаемых запасов нефти / Р. З. Магарил, Т. Н. Некозырева. – Текст : непосредственный // Труды 4 Международной конференции по химии нефти. – Томск, 2000.

## 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.

**А**втомобильные топлива: проблемы энергоэффективности и экологической безопасности 13

Автомобильные топлива и экология 200

Автор учебника, по которому учатся все нефтяные вузы 414

Анализ зависимости эффективности работы колонны дезтанизации от давления в системе ректификации 260

**Б**аланс серы в производстве сажи 439

Балансовые расчеты при проектировании и планировании переработки углеводородного сырья газоконденсатных и нефтегазоконденсатных месторождений 26, 36

Бюллетень Омского Совета Народного Хозяйства 446

**В**елением времени 405

Ветераны - в строю 410

Влияние автотранспорта на загрязнение воздуха городов токсичными веществами и возможности снижения загрязнения 225

Влияние аллена и метилацетилена отдельно и в смеси с водородом на результаты пиролиза 175

Влияние аллена на кинетику термического распада н-гексана 483

Влияние аллена на кинетику термического распада углеводородов 157

Влияние аллена на кинетику термического разложения углеводородов 161

Влияние водорода на пиролиз гексена-1 140

Влияние водорода на пиролиз нефтяного сырья 477

Влияние водорода на процесс термического разложения н-гексена-1 109, 122

Влияние водорода на термическое разложение н-гексана-1 137

Влияние давления на четкость разделения колонн дезтанизации 274

Влияние кислородсодержащих органических соединений на термический распад н-гексана 186

Влияние кубового остатка производства бутиловых спиртов методом оксинтеза пропилена на пиролиз бензина 181

Влияние метилацетилена на термический распад н-гексена-1 173

Влияние нагарообразования на экологическую безопасность эксплуатации автомобилей с бензиновыми двигателями 256

Влияние паров цинка и натрия на пиролиз бензола 75

Влияние паров цинка и натрия на термическое разложение гексена-1 76

Влияние плотности топлив на эксплуатационные и экологические характеристики автомобилей 284  
Влияние присадки "КМ" на некоторые свойства бензинов и дизельных топлив 199  
Влияние серы, содержащейся в печных активных сажах, на скорость разложения перекиси водорода 49  
Влияние толуола на селективность пиролиза бензинов 180  
Влияние транспортных средств на качество воздуха в России и Италии и механизмы устойчивого развития автомобильного транспорта 287  
Влияние углеводородов C<sub>3</sub>H<sub>4</sub> и углеводородов C<sub>3</sub>H<sub>4</sub> совместно с водородом на результаты пиролиза 172  
Влияния физико-химических свойств сырья на результаты пиролиза 472  
Влияние фракционного состава Шатлыкского конденсата на глубину пиролиза и выход этилена 164  
Влияние фурфурола на термическое разложение н-гексана и циклогексана 176  
Воздействие электрического поля на эмульсию 433  
Возможности обеспечения экологической безопасности автотранспорта модернизацией нефтепереработки 268  
Возможности производства бензина в Тюменской области 194  
Возможности снижения содержания полициклических ароматических углеводородов в отработавших газах бензиновых двигателей 210  
Возможность оценки и повышения эффективности абсорбционной осушки природного газа гликолями 270  
Возможность получения товарных нефтепродуктов из промышленных и бытовых отходов 220  
Вопросы механизма пиролиза нефтяного сырья 476  
Вопросы первичной перегонки нефти деэмульгатором 244  
Вопросы подготовки нефти 253  
Время, вперед! 402  
Вуз в моей жизни: 40-летию Тюменского Государственного Нефтегазового Университета 418

## Геология и химия 7

Гидропиролиз пиробензина в смеси с этаном 182

## Диалог назрел 195

Доклад на Всесоюзной конференции по ассортименту и качеству сажи в НИИШП 444

Дураки ходят толпами, а умные поодиночке 196, 409

Закономерности изменения свойств и строения асфальтенов, выделенных из нефтей разных месторождений Западной Сибири 118, 123

Закономерности пиролиза углеводородных смесей 486

Закономерности термического разложения смесей н-парафиновых и изопарафиновых углеводородов 163  
Замена водяного пара на водород в процессе пиролиза 276  
Замена поверхностно-активного вещества с  $\text{Ni}(\text{RCOO})_2$  на  $\text{RCOOK}$  в процессе первичной перегонки нефти 251  
Защитно-каталитический нанослой для бензиновых двигателей внутреннего сгорания 257  
Заявка на изобретение 2001103185 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.01). Способ получения этилена и пропилена пиролизом жидкого углеводородного сырья 373  
Заявка на изобретение 2010112405 Российская Федерация, МПК C10L 1/118 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ подавления выброса бенз( $\alpha$ )пирена и его аналогов автомобилями с бензиновыми двигателями 385  
Заявка на изобретение 2010112334 Российская Федерация, МПК C10L 10/10 (2006.01). Способ снижения требований автомобильных бензиновых двигателей к величине октанового числа 386

**И** был день рождения ... 406

Из лаборатории - на производство 404

Изоляция водопритоков в малодебитных скважинах на месторождениях Западной Сибири 189

Изомеризация гексильных радикалов в пиролизе н-гексана при 1073 К 185

Изыскание реагентов, вытесняющих с поверхности адсорбента заданные реагенты буровых растворов 488

Индивидуальный углеводородный состав фракции до 95° конденсата Ново-Портовского месторождения Инициирование реакции пиролиза алленом 273

Инициирование термического распада н-гексана и циклогексана фурфуролом 174

Инициирование термического циклогексана алленом 484, 31

Инициирование термического распада н-гексана-1 алленом 160, 484

Интенсификация процессов добычи нефти 496

Использование попутного нефтяного газа в регионах интенсивной нефтедобычи 494

Исследование в области термических превращений углеводородов и нефтепродуктов 78

Исследование влияния азеотропных агентов на процесс абсорбционной осушки газа 249

Исследование влияния водорода и н-гексана-1 на термическое разложение циклогексана 154

Исследование влияния воды и водорода на кинетику выделения пироуглерода при пиролизе 141

Исследование влияния воды и водорода на кинетику выделения пироуглерода при пиролизе бензола 138



Исследование влияния воды и водорода на кинетику коксообразования при пиролизе 142

Исследование влияния многофункциональной присадки на токсичность выхлопа автомобильных бензинов 487

Исследование влияния фракционного и химического состава сырья на выходы продуктов пиролиза 473

Исследование возможности получения сажи из серосодержащих продуктов 438

Исследование газов, газоконденсатов и нефтей Тюменских месторождений 458

Исследование глубоких термических превращений нефтяного сырья 4, 5

Исследование закономерностей кинетики термического разложения n-парафиновых углеводородов в смесях 167

Исследование кинетики и механизма термического крекинга циклогенсена 32

Исследование кинетики термического ... 482

Исследование кинетики термического разложения смеси n-парафиновых углеводородов 162

Исследование коксообразования при термическом разложении асфальтенов в растворах 72

Исследование механизма образования кокса при крекинге нефтяных смол 61

Исследование механизма образования кокса при термическом разложении асфальтенов 77

Исследование новых видов сырья для производства сажи 437

Исследование образования пироуглерода на поверхности при пиролизе 124

Исследование процессов термического разложения нефтяных асфальтенов 459

Исследование работы системы мокрого доулавливания сажи Омского сажевого завода и кинетики отстояния сажевой суспензии 440

Исследования свойств саж с помощью реакции каталитического окисления иодидиона 448

Исследование свойств саж с помощью модельной реакции 58

Исследование термических превращений нефтяных смол 57, 71

Исследование термического разложения смесей углеводородов 125

Исследование физико-химических свойств асфальтенов методом термодеструкции газовой хроматографии 470

Исследование физико-химических свойств нефти Тюменской области 455

Исследования защиты от коррозии оборудования сажевых заводов 447

Исследования кинетики разложения перекиси водорода на поверхности сажи 445

Итоги года 398

Итоги и задачи 394

**Как** повысить экологичность автотранспорта 212  
К вопросу о механизме и кинетике термического крекинга в жидкой фазе 55  
К вопросу о производстве печеных саж из сернистого сырья 2, 46  
К вопросу о сырье для производства саж 44  
Катализ реакции распада перекиси водорода сажей 50  
Кинетика и механизм коксования асфальтенов 79  
Кинетика и механизм коксования крекинг-асфальтенов 3  
Кинетика и механизм термического распада n-гептена-1 126, 127  
Кинетика выделения пироуглерода при пиролизе бинарных углеводородных смесей 143  
Кинетика образования пироуглерода из смесей углерод-водород 144  
Кинетический метод определения количества и относительного уровня активности активных центров на поверхности сажи 54  
Кислородные группы асфальтенов из нефти Итурского месторождения 158  
Классик российской науки прочитал открытую лекцию в Технологическом институте 430  
Книги ученых ТИИ на международных выставках 403  
Комплекс расчетов для обработки призабойной зоны нефтяных скважин 499  
Комплекс реагентов для обработки призабойной зоны пласта 500  
Комплексная оптимизация процесса переработки нефти на мининфтеперерабатывающих заводах на примере НПЗ ТПП "УРАЙНЕФТЕГАЗ" 238  
Коррекция некоторых свойств бензинов с помощью присадки 226  
Куратор - звание высокое 393

**Лауреаты** премии ТюмГНГУ "За долгие научные достижения" 412  
Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : 1998 г. 411  
Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : 2002 г. 415  
Летопись Тюменского государственного нефтегазового университета : 2003 г. 417  
Люди эпохи. Ромен Магарил 429

**Магарил** Ромен Зеликович 423, 425, 428, 431  
Метод определения содержания воды в триэтиленгликоле 251  
Метод расчета энергии разрыва химических связей в углеводородных молекулах и радикалах 183  
Метод расчета энергии разрыва химических связей в углеводородных молекулах и радикалах методика определения свободной серы в саже 47, 441  
Методика определения свободной серы в саже: отчет по ОНИР 441  
Методика расчета максимального выхода углерода в процессах неполного горения 442  
Методика расчета максимального выхода углерода в процессах неполного горения углеводородов 48  
Механизм и кинетика гомогенных термических превращений углеводородов 8

Механизм и кинетика превращения сернистых соединений в процессе све-жеобразования 51

Механизм и кинетика процессов образования пироуглерода 34

Механизм крекинга циклогексадиена 80

Многофункциональная присадка для топлив двигателей внутреннего сгорания 497

Моторные топлива 23, 28, 31, 34

**Н**екотрые вопросы теории и практики пиролиза нефтяного сырья 153

Некотрые вопросы экологии 501, 502

Некотрые итоги 205

Некотрые проблемы качества моторных топлив 201

Некотрые проблемы экологии и их решение 250

Некотрые свойства многофункциональной присадки 197

Нефтепереработка и нефтехимия 10

**О** величине октанового числа бензина, обеспечивающей бездетонацион-ную работу двигателя 221

О влиянии паров цинка и натрия на пиролиз углеводов 466

О влиянии размера капель сырья на дисперсность и структурированность сажи, получаемой печным способом 461

О влиянии размеров капель сырья на печной процесс сажеобразования 56

О влиянии растворителя на коксообразование при разложении асфальтенов в растворах 81

О влиянии серы на процесс сажеобразования и качество сажи 443

О возможности безостаточной переработки нефти в моторные топлива 208

О генетической связи нефтей и асфальтенов 119, 131,

О закономерностях пиролиза смесей углеводов 474

О кинетике образования кокса в термических процессах переработки нефти 82

О молекулярном весе нефтяных асфальтенов 101

О механизме действия и проблемах применения антидетонационных при-садок к бензинам 239

О механизме и кинетике термического крекинга в жидкой фазе 55, 63, 460

О механизме образования пироуглерода 147

О механизме образование пироуглерода при пиролизе углеводов 449

О механизме самоускорения крекинга углеводов 70

О механизме самоускорения термического разложения некоторых углево-дородов 156, 480

О механизме термической ароматизации 83, 100

О механизме термического дегидрирования этилена до ацетилену 59

О механизме термического крекинга к-парафиновых углеводов 62

О механизме термического крекинга Н-парафиновых углеводов 456

О механизме термического разложения асфальтенов : тезисы докладов научно-технической конференции УПИ 462

О механизме термического разложения олефиновых углеводородов 110, 155, 475

О механизме торможения термического крекинга углеводородов 60, 457

О механизме углеродообразования в процессах термокаталитических превращений углеводородов 52

О некоторых особенностях использования многофункциональной присадки "КМ" в бензиновых двигателях 215

О пиролизе бензина в присутствии водорода 148

О пиролизе бензиновой фракции в присутствии водорода 149

О природе нефтяного кокса 84, 102

О распределении серы в саже 45

О создании мощностей нефтепереработки в Тюменской области 198

О сортировке нефтей Тюменских месторождений 465

О строении нефтяных асфальтенов 478

О физико-химических свойствах карбенов 73

О химическом строении нефтяных асфальтенов 116, 139

Об использовании водорода при пиролизе утяжеленного сырья 128, 145, 152

Об оценке величины энергии разрыва связи 68, 463

Об улучшении экологических свойств бензинов 193

Обоснование повышения производительности установки первичной перегонки нефти вследствие повышения давления в атмосферной колонне 242

Образование сажи на углеродной поверхности 115, 130

Образование углерода при термических превращениях индивидуальных углеводородов и нефтепродуктов 9

Образование пироуглерода из бинарных смесей углеводородов 129

Образование пироуглерода при пиролизе индивидуальных углеводородов 150

Образование пироуглерода при пиролизе смесей углеводород-водород 146

Образование сажи на углеродной поверхности 115, 130

Обследование работы и разработки исходных данных по реконструкции Омского сажевого завода 450

Обследование работы колонны стабилизации установки АВТ 436, 464

Обследование работы системы теплообмена установки АВТ 463

Они были первыми 401

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР № 113389 Российская Федерация, МПК G05D22/02. Прибор для непрерывного автоматического измерения влажности нефти 348

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 941399 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.1). Способ получения олефиновых углеводородов 349

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1616955 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.01). Способ получения этилена пиролизом углеводородного сырья 350

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1664812 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.01). Инициатор пиролиза бензинов 351

Описание изобретения к патенту 2061854 Российская Федерация, МПК E21B 43/20 (1995.01), E21B 43/22 (1995.01). Способ выработки из переходных нефтяных залежей 352

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1581839 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны пласта 353

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1596073 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (2000.01). Состав для крепления слабосцементированного продуктивного пласта 354

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1745755 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (1990.1). Способ получения низших олифенов 355

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1652520 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Способ обработки призабойной зоны пласта 356

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1664811 Российская Федерация, МПК C10G 9/16 (2000.01). Инициатор пиролиза бензина 357

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1677050 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01), E21B 37/06 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений 358

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1680959 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяной скважины 359

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1682543 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (2000.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяной скважины 360

Описание изобретения к патенту 2004773 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (1990.01). Состав для изоляции притока пластовых вод в нефтяную скважину 361

Описание изобретения к патенту 2013528 Российская Федерация, МПК E21B 43/27 (1990.01). Состав для обработки призабойной зоны нефтяных скважин, вскрывающих пласты, составленные силикатными породами с низким содержанием карбонатов 362

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1756328 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений 363

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1760088 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (2000.01). Состав для крепления слабосцементированного продуктивного пласта 364

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1778127 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01), E21B 37/06 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений 365

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1805210 Российская Федерация, МПК E21B 33/138 (2000.01). Способ селективной изоляции притока пластовых вод 366

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1808854 Российская Федерация, МПК C09K 3/00 (2000.01). Состав для удаления асфальтеносмолопарафиногидратных отложений 367

Описание изобретения к авторскому свидетельству СССР 1802098 Российская Федерация, МПК E21B 43/26 (2000.01), C09K 7/02 (2000.01). Состав для гидравлического разрыва пластов 368

Описание изобретения к патенту 2032708 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Антидетонационная присадка к бензину 369

Заявка на изобретение № 93009978 Российская Федерация, МПК C08L83/04, B01D19/04. Противопенная добавка для этиленгликоля и его водных растворов 370

Заявка на изобретение № 93033284 Российская Федерация, МПК B01D53/94. Способ снижения токсичности выхлопных газов двигателей внутреннего сгорания 371

Описание изобретения к патенту 2187540 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Способ снижения потерь бензинов от испарения при их хранении и использовании 372

Описание изобретения к патенту 2215771 Российская Федерация, МПК C10B55/00, B09B3/00. Способ переработки твердых бытовых отходов 374

Описание изобретения к патенту 2237080 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Моющая присадка к моторным топливам 376

Описание изобретения к патенту 2231536 Российская Федерация, МПК C10G1/00, C10B57/02, C10B55/02. Способ переработки твердых бытовых отходов 378

Описание изобретения к патенту 2259863 Российская Федерация, МПК B01D53/28, B01D53/26, B01D53/14. Способ осушки природного газа диэтиленгликолем 380

Описание изобретения к патенту 2256693 Российская Федерация, МПК C10L1/18. Способ снижения потерь легких углеводов от испарения при их хранении и использовании 381

Описание изобретения к патенту 2263100 Российская Федерация, МПК C07C17/395, C07C15/04. Способ переработки хлорароматических углеводов 382

Описание изобретения к патенту 2394873 Российская Федерация, МПК C10G 7/00 (2006.01). Способ интенсификации процесса первичной перегонки нефти 383

Описание изобретения к патенту 2359994 Российская Федерация, МПК C10G 33/04 (2006.01). Способ деэмульгирования нефти бинарным деэмульгатором 384

Описание изобретения к патенту 2409407 Российская Федерация, МПК B01D 3/36 (2006.01). Способ осушки углеводородного газа гликолями 387

Описание изобретения к патенту 2505589 Российская Федерация, МПК C10L 10/10 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ снижения требований автомобильных бензиновых двигателей к величине октанового числа 388

Описание изобретения к патенту 2458973 Российская Федерация, МПК C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01). Способ снижения потерь легких углеводородов из нефти 389

Описание изобретения к патенту 2468069 Российская Федерация, МПК C10L 1/188 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01). Способ подавления выброса бенз( $\alpha$ )пирена и его аналогов автомобилями с бензиновыми двигателями 390

Описание изобретения к патенту 2490315 Российская Федерация, МПК C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01). Способ снижения потерь легких углеводородов из нефти 391

Опыт бездеэмульгаторной подготовки нефти ОАО "Сибнефть-ННГ" ТПДН "Заполярье" 218

Определение адсорбции компонентов буровых растворов на породах продуктивной части разреза Юрубчено-Тохомской зоны нефтегазонакоплений 490

Определение адсорбции компонентов на породах продуктивной части разреза Юрубчено-Тохомской зоны нефтегазонакоплений 489

Оптимальный путь развития производства моторных топлив в России 222

Опыт применения триэтиленгликоля на установках комплексной подготовки газа 236

Опыт работы установки каталитического риформинга сургутского завода стабилизации конденсата 269

Основы метода переработки органических твердых бытовых отходов коксованием 292

Особенности процесса горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания 278

Особенности разработки газоконденсатных месторождений 262

Осушка природного газа гликолями применением азеотропных растворителей и многофункциональной присадки 252

Относительная реакционная способность С-Н связей алканов в реакциях отрыва атома водорода бензильными радикалами при 993К 178

Относительная реакционная способность связей С-Н при пиролизе смесей углеводородов 170

Относительная реакционная способность связей С-Н н-парафиновых углеводородов при высоких температурах 168  
Относительная реакционная способность С-Н связей различного типа в реакциях с бензильными радикалами 171  
Оценка применения методов структурно-группового анализа для характеристики качества сырья для саж 452  
Оценка экологической эффективности природоохранных мероприятий, повышающих экологическую устойчивость эксплуатации автотранспорта 291  
Отчетно-выборная студенческая 395  
Отчеты по промышленным испытаниям новых видов нефтяного сырья в производстве сажи: отчет по ОНИР 451

**П**атент № 2237080 Российская Федерация, МПК С10L1/18. Моющая присадка к моторным топливам 377

Первое совещание 399

Пиролиз н-парафиновых углеводородов 151

Пиролиз газоконденсатного месторождения Шатлык 165

Пиролиз как метод глубокой переработки нефти 184

Пиролиз легкокипящей фракции месторождения Шатлык 169

Пиролиз этана с добавками продуктов пиролиза 188

Повышение и оценка эффективности работы контактных устройств ректификационной колонны 258

Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимического производства 190, 491,

Повышение продуктивности нефтяных скважин с использованием отходов нефтехимии 506

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

Повышение селективности пиролиза бензинов по этилену 492

Повышение селективности пиролиза углеводородного сырья 285

Повышение экологической безопасности и эффективности эксплуатации автотранспорта применением присадки к топливам 279

Повышение экологической безопасности и эффективности эксплуатации автотранспорта применением присадки к топливам 280

Повышение экологической устойчивости автотранспорта улучшением качества топлив 283

Повышение экологичности топлив для дизельных двигателей 493

Повышение эффективности пиролиза 271

Повышение эффективности пиролиза путем инициирования 277

Повышение эффективности процесса пиролиза 281

Повышение эффективности процесса пиролиза путем влияния на иницирование термического распада углеводородов 289

Повышение эффективности работы ректификационных колонн 254



Повышение эффективности работы стабилизационных колонн в нефтегазовой промышленности 288

Повышение эффективности сепарации газа при атмосферной перегонке углеводородного сырья 261

Повышение эффективности технологических процессов добычи нефтей месторождений Западной Сибири 47

Получение деметанизированной фракции легких углеводородов при переработке попутного газа 267

Получение нефтяного кокса с высокой удельной поверхностью 132

Правду говорить легко и приятно 416

Прибор для непрерывного автоматического определения содержания солей в обессоленной нефти в потоке 42

Прибор для определения обводненности нефти в потоке 43

Прикладная электрохимия и нефтехимия 12

Применение инфракрасной спектроскопии для исследования нефтяных асфальтенов 471

Применение метода газо-жидкостной хроматографии для исследования кинетики термического превращения 2,4-диметилпентадиена-1,3 481

Применение наноприсадки к бензину для повышения экологической безопасности и топливной экономичности автомобилей 293

Применение пиролиза в переработке ШФЛУ 177

Применение термодеструкции для расшифровки химического строения нефтяных асфальтенов 103

Присадка к топливам, снижающая токсичность отработанных газов двигателей 203

Проблема детонационного горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания 240

Проблемы качества моторных топлив 228

Проблемы обеспечения Тюменской области моторными топливами и создания экспортного потенциала нефтепродуктов, использования нефтяного газа 227

Проблемы повышения качества автомобильных топлив в России 504, 505

Проблемы стратегии развития нефтепереработки в России 229

Промысловая подготовка и переработка газоконденсатов 18, 20

Промышленные испытания новых видов каменно-угольного сырья в производстве сажи 453

Пути снижения расхода щелочи 40

**Р**азработка комплекса реагентов для повышения нефтеотдачи 503

Разработка рекомендаций по практическому использованию газоконденсатов Северных месторождений 187

Распределение серы в саже 434

Расчет термодинамических функций веществ, участвующих в реакции получения МТБЭ, в конденсированном состоянии 237

Расчетный метод определения температуры застывания углеводородных продуктов 223

Реагент полуфункционального воздействия для повышения нефтеотдачи пластов 202

Ромен Магарил: "Прощаю все, кроме подлости" 426

Самое большое удовольствие – решить задачу, которую до меня не могли решить 213, 216, 241

Самый торжественный день 400

Свинцовый воздух превратит нас в нацию идиотов. Тюменский ученый знает как этого избежать 408

Свои, родные 397

Свойства нефтяных асфальтенов 469

Связь давления и температуры в критической точке для углеводородов 41

Связь теплоты парообразования с плотностью жидкости и ее насыщенного пара и поверхностным натяжением жидкости 39

Связь химических свойств сырья с качеством сажи 435

Селективная водоизоляция при освоении трудноизвлекаемых запасов нефти 507

Сессия: плюсы и минусы 392

Симпозиум «Переработки нефти для химии» 468

Слёт лучших 396

Слово ветеранам 407

Снижение потерь бензина от испарения введением поверхностно-активной топливной присадки 282

Снижение потерь лёгких углеводородов при больших дыханиях нефтяных резервуаров 263

Снижение потерь легких углеводородов при подготовке и транспорте нефти 247

Снижение потерь при больших дыханиях нефтяных резервуаров 264

Снижение потребности в высокооктановых бензинах с помощью многофункциональной присадки 255

Совершенствование процесса абсорбционной осушки природного газа 66

Совершенствование процесса осушки природного газа 224, 233

Совершенствование процесса пиролиза 286

Совершенствование процесса ректификации в нефтегазовой и нефтехимической промышленности 290

Создание мощной нефтепереработки в Тюменской области 498

Состав и свойства ароматических углеводородов масляных дистиллятов нефтей Западно-Сибирских месторождений 107

Состав и свойства Пунгинского газоконденсата 74

Составы на основе пиролиза смолы для добычи трудно извлекаемых нефтей 191

Составы на основе пиролизной смолы для добычи трудноизвлекаемых нефтей 495

Состояние нефтепереработки в России и Тюменской области 234

Состояние переработки попутного нефтяного газа в Тюменской области 243

Состояние теории ректификации и возможность ее уточнения 259

Состояние производства бензинов в России и пути улучшения их качества 211

Способ переработки твердых бытовых отходов 230, 231, 376, 380

Способ повышения эффективности процесса абсорбционной осушки природного и попутного нефтяного газа гликолями. Влияние поверхностных явлений 265, 266

Способ интенсификации процесса первичной перегонки нефти 246, 385

Способ деэмульгирования нефти бинарным деэмульгатором 245, 386

Способ снижения потерь бензина от испарения 219

Способы выделения и концентрирования водорода 272

Стратегические проблемы развития нефтепереработки 217

**Т**еоретические основы химических процессов переработки нефти 11, 17, 29, 30, 38

Теоретические основы химико-технологических процессов 19, 21, 24, 32, 33

Теория обоснования нефтяного кокса 479

Термические процессы переработки нефти 19, 21, 25, 27, 35

Термические разложения нефтяных асфальтенов 133

Термический крекинг 1,3- циклогексадиена 105

Термический крекинг л-олефинов 103

Термический распад бутадиена в смесях с н-гексеном-1 и н-гексаном 179

Термическое разложение смеси циклогексана и н-гептена-1 134

Термическое разложение тетралина 159

Технология выделения нефти из сточных вод на установках подготовки нефти 235

Технология получения сажи ПМ-50 на циклонном реакторе 454

Топлива для автомобильных двигателей 14, 15

**У**лучшение экологических и эксплуатационных характеристик бензинов и дизельных топлив универсальной многофункциональной присадкой 232

Университет должен думать о своем месте и роли в обществе, которому он служит 413

Ученый, педагог, наставник 427

**Ф**азообразование в системах Sm-Ln-Se 209

Физико-химические свойства асфальтенов нефтей Западной Сибири 135

Физико-химические свойства газоконденсатов тюменских месторождений 467

Физико-химические свойства и состав фракции 200-350° Мамонтово-Очимской нефти 108

Формула полезной модели 34165 Российская Федерация, МПК C10B55/00. Реактор замедленного коксования 375

Формула изобретения к авторскому свидетельству СССР № 1630371 Российская Федерация, МПК E21B43/22. Способ добычи нефти из продуктивного пласта 379

Фракционирование нефтяных асфальтенов 106

**Х**арактеристика нефтяных асфальтенов по данным ЯМР-спектроскопии 120, 136

Химия детонационного горения в бензиновых двигателях внутреннего сгорания 214

Химия нефти 16, 22

**Э**кология и автотранспорт: некоторые аспекты 204

Экологическая присадка 207

Экстракты каталитических газогелей – сырье для производства печных саж 53

**75** лет исполняется ученому-нефтепереработчику, заслуженному деятелю науки РФ, профессору, доктору технических наук, Магарилу Ромену Зеликовичу 424

**A**cceleration of boiling in the desired conditions: application of its effect in the refinery and petrochemical industries 321

Aqueous vapour substitution for hydrogen in the process of pyrolysis 323

An investigation of the feasibility of the organic municipal solid waste processing by coking 345

Application of modified gasoline to increase energy efficiency and environmental parameters of vehicle operation refining 347

**C**alculation technique of the energy of chemical-bond rupture in hydrocarbon molecules and radicals 317

Climate change mitigation: hypothesis-formulation and analysis of Interventions 338

**E**ffect of allene on kinetics of Thermal Decomposition of Hydrocarbons 311

Effect of organic oxygen-containing compounds on thermal decomposition of n-hexane 318

Effect of pressure on the rectification sharpness in rectifying sections of tray distillation columns in oil and gas refining 344

Efficiency improvement of pyrolysis 324

Energy and resource savings in the process of absorption drying of natural gas by glycols 322

Energy from biomass for sustainable cities 331

Environmental assessment of the measures increasing the sustainability of motor transport 332

**F**ormation of pyrocarbon in the pyrolysis of individual hydrocarbons 306

Fuel quality: challenges to the sustainable development of automobile transport and approach to solution 328

**I**mproving the environmental and performance characteristics of vehicles by introducing the surfactant additive into gasoline 327

Improving the efficiency of the stabilization columns in oil and gas Processing 343

liquids as a basis for improving some oil-and-gas industry processes and properties of gasoline 333

Improved energy efficiency and environmental safety of transport through the application of fuel additives and alternative fuels 343

Improvement of the pyrolysis process 339

Increasing the efficiency of the pyrolysis process 334

Increasing the selectivity of the hydrocarbon feedstock pyrolysis 325

Increasing efficiency of the pyrolysis process by influencing the initiation of thermal decomposition of hydrocarbons 340

Investigation of the kinetics of Thermal Decomposition of Hydrocarbons in Mixtures 312

Investigation of the mechanism of coke formation during thermal decomposition of asphaltenes 298

Investigation on the possibility of increasing the environmental safety and fuel efficiency of vehicles by means of gasoline nano-additive 342

Influence of distillation range and chemical composition of feedstock on the yields of pyrolysis products 305

Influence of oxygen-containing organic-compounds on the thermal-decomposition of normal-hexane 319

Investigation of petroleum asphaltenes using thermal breakdown reaction 303

**K**inetics of carbon formation during thermal processing of oil 300

Kinetics of coke formation in the thermal processing of petroleum 299

Kinetic study of effect of vaporized sodium and zinc on thermal cracking of unsaturated hydrocarbons 302

**M**echanism of retardation of thermal cracking of hydrocarbons 294

Mechanism of thermal cracking of normal paraffins 295

Membrane separation of natural gas hydrocarbons 320

Managing the environmental adaptation of vehicle operations 329, 335

**O**xygen groups in asphaltenes from itursk crude 313

**P**roblems of thermal cracking mechanism of hydrocarbons 301

Production and utilization of energy and climate adaptation: global tasks and local routes 336

Physico-Chemical Properties of Asphaltenes of Crudes from West Liberian Deposits. Physicochemical properties asfal'tenov neftei Zapadnoi Sibiri 304

Pyrolysis behavior of hydrocarbon mixtures 316

Pyrolysis of N-Paraffinous Hydrocarbons 307

Pyrolysis of N-Butane, N-Heptane, and N-Octane mixed with Ethane 308

**R**egularities of Thermal Decomposition of n-Paraffin Hydrocarbon Mixtures 314

Regularities of Thermal Decomposition of n-Paraffin Hydrocarbon Mixtures 315

Risk reduction methods for managing the development of regional electric power industry 337

**S**ome problems of the cracking mechanism of the hydrocarbons 297

Some Problems of Theory and Practice of Pyrolysis of Petroleum Raw Materials 309

Study of the mechanism of coke formation in the cracking of petroleum resins 296

Sustainability in automotive transport: russian and italian experience concerning actual situation and intervention tools 330

**T**he influence of rectification sharpness on the quality of motor fuels 326

An investigation of the feasibility of the organic municipal solid waste processing by coking 346

**U**se of hydrogen in pyrolysis of heavy feedstock 310

## 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

Библиографический указатель

## **Магарил Ромен Зеликович**

Составители

Анейчик Наталья Павловна  
Пархоменко Марина Викторовна

*В авторской редакции*

Подписано в печать 27.12.2023. Формат 60x90 1/16. Печ. л. 5,9.  
Тираж 50 экз. Заказ № 2792.

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.