



- **Характеристики диметилового эфира**
- **Данные по мировому производству и потреблению**
- **Внешнеэкономическая деятельность**
- **Анализ конкурентной среды**
- **Ценовой анализ**
- **Оценка объемов рынка и потенциала рынка**
- **Основные проблемы рынка, перспективные ниши**



<b>Оглавление .....</b>	<b>2</b>
<b>Часть 1. Характеристики диметилового эфира.....</b>	<b>4</b>
1.1. Особенности производства продукции .....	4
1.2. Состав продукции, ингредиенты.....	4
1.3. Обращение и хранение.....	5
1.4. Транспортировка продукции.....	5
1.5. Распределение потребления продукции по отраслям.....	5
1.6. Патенты на диметиловый эфир.....	6
Катализатор и способ получения жидких углеводородов из диметилового эфира .....	6
Топливная система дизеля для работы на диметиловом эфире .....	9
Бифункциональный катализатор и способ получения обогащенной по водороду газовой смеси из диметилового эфира.....	11
Катализатор и способ получения олефинов из диметилового эфира в его присутствии .....	14
Косметические спреи .....	18
Способ получения продукта, содержащего диметиловый эфир, до 20% по массе метанола и до 20% по массе воды.....	25
<b>Часть 2. Основные производители диметилового эфира .....</b>	<b>29</b>
2.1 Основные производители диметилового эфира в мире .....	29
2.2. Номенклатура продукции по основным производителям .....	29
2.3. Объемы производства диметилового эфира по основным производителям в 2011г.....	30
2.4. Отпускные цены .....	30
2.5. Структура продаж по потребителям в России в 2011 г. ....	31
<b>Часть 3. Основные потребители диметилового эфира в России и Белоруссии.....</b>	<b>33</b>
ОАО «Арнест» .....	33
ЗАО «Эльф Филлинг» .....	34
ООО «Новые технологии».....	34
ООО «Веллхим» .....	35
ООО «Кримелте».....	35
ООО «ИСО Кемикалс» .....	36
ООО «Полихим-Воронеж» .....	36
ООО «ДеЛюкс».....	37
ООО «Маркон-Холод».....	37
ООО «БелИНЭКО» .....	38
<b>Часть 4. Основные потребители диметилового эфира в мире.....</b>	<b>39</b>
<b>Часть 5. Внешнеэкономическая деятельность в России.....</b>	<b>41</b>
5.1. Импорт продукции .....	41
5.1.1. Рейтинги производителей, покупателей.....	51
5.1.2. Профили ведущих поставщиков .....	52
Akzo Nobel.....	52
Shell Chemicals .....	52
DuPont.....	53
Zhejiang Zhonghui (Group) Co., Ltd. ....	53
5.1.3. Сводная таблица по импорту.....	54
5.2. Экспорт продукции .....	54
5.2.1. Рейтинги производителей, покупателей.....	54
5.2.2. Профили ведущих поставщиков .....	54
ООО ОХК «Щекиноазот».....	54
5.2.3. Сводная таблица по экспорту.....	55
<b>Часть 6. Анализ конкурентной среды в СНГ .....</b>	<b>56</b>
6.1. Рейтинг производителей в тоннаже и денежном выражении выпускаемой продукции .....	56



ООО ОХК «Щекиноазот» .....	56
ОАО «Новомосковская акционерная компания «Азот» .....	57
ОАО «Ферганаазот» .....	57
6.2. Индексы монополизации и конкуренции .....	58
6.3. Выводы .....	58
<b>Часть 7. Ценовой анализ .....</b>	<b>59</b>
7.1. Структура и механизм ценообразования .....	59
7.2. Текущие рыночные цены .....	59
7.3. Выводы .....	61
<b>Часть 8. Оценка объемов рынка и потенциала рынка .....</b>	<b>62</b>
8.1. Объем рынка продукции в натуральном и денежном выражениях .....	62
8.2. Оценка объемов потребления продуктов-заменителей .....	62
8.3. Оценка потенциала рынка по отраслям применения .....	63
<b>Часть 9. Основные проблемы рынка, перспективные ниши, возможности входа на рынок в качестве производителя .....</b>	<b>64</b>
9.1. Основные проблемы рынка .....	64
9.2. Потенциал рынка, возможности входа .....	65
9.2. Выводы .....	65
<b>ЧАСТЬ XI. Приложения .....</b>	<b>66</b>
Перечень диаграмм и рисунков в исследовании .....	66
Перечень таблиц в исследовании .....	66



ДМЭ в качестве пропеллента. Для российских аэрозолей используют пропан/бутановую смесь.

### ЗАО «Эльф Филлинг»

<i>Контакты</i>	Адрес: г. Электроугли, Банный пер., 9 Тел.: (495) 109-38-42
<i>Web</i>	Веб-сайт: <a href="http://www.kerry.ru">www.kerry.ru</a>
<i>Контактное лицо</i>	Генеральный директор: Рудаков Александр Владимирович
<i>Описание деятельности</i>	Образовано в 2000 г. Стратегической задачей предприятия является выпуск высококачественной продукции, превышающей качество импортных аналогов. Товарная марка: KERRY® - линия автохимии и автокосметики. Продукция выпускается в аэрозольных флаконах по 355 мл
<i>Контрагенты</i>	Akzo Nobel Base Chemicals, Shell Deutschland Oil GmbH
<i>Объемы потребления</i>	2007 г. – *** т; 2008 г. – *** т; 2009 г. – *** т; 2010 г. – *** т; 2011 г. – *** т.
<i>Примечания</i>	Диметиловый эфир для компании закупает официальный дистрибьютор ООО «Троль-Авто», г. Москва.

### ООО «Новые технологии»

<i>Контакты</i>	Адрес: г. Невинномысск, ул. Монтажная, 32 Тел.: 8 (86554) 96-3-92 (отдел продаж)
<i>Web</i>	<a href="http://www.newtechno.biz">www.newtechno.biz</a>
<i>Контактное лицо</i>	Генеральный директор Павел Викторович 8-962-***-**-** Начальника лаборатории Кильин Виктор 8-962-***-**-**
<i>Описание деятельности</i>	Компания является производителем монтажной полиуретановой пены. Предприятие рассчитано на выпуск пены, расфасованной в металлические аэрозольные баллоны емкостью до 1 литра, применяемой при строительно-монтажных, сантехнических, ремонтных и других работах. Производственный корпус, складские помещения для хранения сырья, полуфабрикатов, готовой продукции, административно-бытовой корпус и технологическая площадка для слива и хранения газов размещаются на Юге России - в промышленной зоне города Невинномысска.  Выпуск пены ведется с февраля 2006 года. Годовая мощность производства составляет 3 миллиона баллонов в год при односменном режиме работы.



• Отпускные цены на диметиловый эфир по основным производителям в 2011 г.

№	Компания	Страна	Стоимость
<b>Европа</b>			
1	TCI EUROPE N.V.	Бельгия	*****
2	ABCR GmbH & CO. KG	Германия	*****
3	SIGMA-RBI	Швейцария	***** ***** ***** ***** ***** *****
<b>Азиатский рынок</b>			
1	Energy Chemical	Китай	*****
2	Guangzhou WeiBo Chemical Co., Ltd.	Китай	***** *****
3	Adamas-beta CO., Ltd.	Китай	*****
4	Advanced Technology & Industrial Co., Ltd.	Китай	*****
5	Tokyo Chemical Industry Co., Ltd	Япония	*****
<b>Северная Америка</b>			
1	TCI America	США	*****
2	Riedel-de Haen AG	США	***** ***** ***** ***** ***** ***** *****
3	Crescent Chemical Company	США	***** ***** ***** ***** *****
4	International Laboratory USA	США	*****
5	Fisher Scientific	США	***** ***** *****
6	Pfaltz & Bauer, Inc.	США	***** *****

Источник: AT Consulting, данные производителей

В следующей таблице представлены данные по ценам на диметиловый эфир в России по основным потребителям. Данные за декабрь 2011 года.



## ЧАСТЬ XI. Приложения

### Перечень диаграмм и рисунков в исследовании

Рисунок 1. Распределение потребления диметилового эфира по различным отраслям применения в 2011 г. ....	6
Рисунок 4. Доли поставщиков диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2007 г. ....	41
Рисунок 5. Доли покупателей диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2007 г. ....	42
Рисунок 6. Доли поставщиков диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2008 г. ....	43
Рисунок 7. Доли покупателей диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2008 г. ....	44
Рисунок 8. Доли поставщиков диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2009 г. ....	45
Рисунок 9. Доли покупателей диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2009 г. ....	46
Рисунок 10. Доли поставщиков диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2010 г. ....	47
Рисунок 11. Доли покупателей диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2010 г. ....	48
Рисунок 12. Доли поставщиков диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2011 г. ....	49
Рисунок 13. Доли покупателей диметилового эфира относительно общей суммы импорта, 2011 г. ....	50
Рисунок 14. Структура себестоимости диметилового эфира .....	59

### Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Основные производители ДМЭ в мире .....	29
Таблица 2. Номенклатура диметилового эфира по основным мировым производителям .....	30
Таблица 3. Объемы производства диметилового эфира по основным производителям в мире в 2011 г. ...	30
Таблица 4. Отпускные цены на диметиловый эфир по основным производителям в 2011 г. ....	30
Таблица 5. Импортные поставки диметилового эфира в первой половине 2011 года с распределением по покупателям .....	32
Таблица 6. Закупки диметилового эфира в России в 2010-2011 гг., в тоннах .....	32
Таблица 7. Основные потребители диметилового эфира в мире .....	39
Таблица 8. Рейтинг импортеров диметилового эфира в РФ в 2007 г. ....	41
Таблица 9. Рейтинг покупателей диметилового эфира в РФ в 2007 г. ....	41
Таблица 10. Детализация по импортным поставкам диметилового эфира в 2007 году .....	42
Таблица 11. Рейтинг импортеров диметилового эфира в РФ в 2008 г. ....	43
Таблица 12. Рейтинг покупателей диметилового эфира в РФ в 2008 г. ....	43
Таблица 13. Детализация по импортным поставкам диметилового эфира в 2008 году .....	44
Таблица 14. Рейтинг импортеров диметилового эфира в РФ в 2009 г. ....	45
Таблица 15. Рейтинг покупателей диметилового эфира в РФ в 2009 г. ....	45
Таблица 16. Детализация по импортным поставкам диметилового эфира в 2009 году .....	46
Таблица 17. Рейтинг импортеров диметилового эфира в РФ в 2010 г. ....	47
Таблица 18. Рейтинг покупателей диметилового эфира в РФ в 2010 г. ....	47
Таблица 19. Детализация по импортным поставкам диметилового эфира в 2010 году .....	48
Таблица 20. Рейтинг импортеров диметилового эфира в РФ в 1 полугодии 2011 г. ....	49
Таблица 21. Рейтинг покупателей диметилового эфира в РФ в 1 пол. 2011 г. ....	50
Таблица 22. Детализация по импортным поставкам диметилового эфира в 1 пол. 2011 г. ....	50
Таблица 23. Сводный рейтинг производителей импортного ДМЭ по объему поставок .....	51
Таблица 24. Сводный рейтинг импортеров ДМЭ по объему поставок .....	52
Таблица 25. Динамика импорта диметилового эфира в 2007 г. – 1 пол. 2011 г. ....	54
Таблица 26. Отпускные цены на диметиловый эфир по основным производителям в 2011 г. ....	60
Таблица 27. Цены на диметиловый эфир в России по состоянию на декабрь 2011 г. ....	61
Таблица 28. Динамика производства диметилового эфира в 2007 г. – 1 пол. 2011 г. ....	62
Таблица 29. Цены на диметиловый эфир и на пропан/бутановую смесь, используемую в качестве пропеллента в России по состоянию на декабрь 2011 г. ....	64