



Исследование рынка ксантановой камеди (смолы) в России

4-й выпуск

ООО «АТ Консалтинг»
Россия, г. Москва

Тел.: 7 (495) 783-20-62

e-mail: mail@atconsult.ru
www.atconsult.ru



2012-2021 гг.

Российская Федерация

- Показатели пищевой и нефтегазовой промышленности
- Основные направления использования ксантановой камеди в России
- Детализированные показатели поставок ксантановой камеди в Россию
- Основные иностранные производители
- Объем и структура потребления по отраслям
- Прогноз развития рынка по 2026 год



Содержание	2
Часть 1. Введение	3
1.1. Общие определения.....	3
1.2. Основные направления использования.....	4
1.2.1 Нефтегазовая промышленность.....	4
1.2.2 Пищевая промышленность.....	5
1.2.3 Косметическая промышленность.....	5
1.2.4 Прочие.....	6
Часть 2. Показатели основных отраслей потребления ксантановых смол	7
2.1. Сервис буровых растворов.....	7
2.2. Пищевая промышленность.....	10
2.3. Косметическая промышленность.....	11
Часть 3. Детализированные показатели поставок ксантановых смол в России в 2012-2021 гг.	12
3.1. Динамика поставок ксантановых смол в Россию.....	12
3.2. Показатели поставок ксантановых смол по основным производителям.....	13
3.3. Основные получатели ксантановых смол в РФ.....	22
Часть 4. Объем и структура поставок ксантановых смол по отраслям потребления	29
4.1. Общие показатели.....	29
4.2. Нефтегазовая отрасль (добавки в буровые растворы).....	30
4.3. Пищевая промышленность.....	36
4.4. Косметическая промышленность.....	42
4.5. Прочие.....	45
Часть 5. Основные производители и поставщики импортной ксантановой камеди	48
5.1. Deosen Biochemical.....	48
5.2. Fufeng Group.....	50
5.3. Meihua Group.....	53
5.4. M-I Swaco (M-I Drilling Fluids/Schlumberger).....	55
5.5. Halliburton (Cebo/Baroid).....	58
5.6. Zibo Hailan Chemical Co. Ltd.....	60
5.7. Foodchem International Corporation.....	62
5.8. Shanghai Trustin Chemical Co. Ltd (STCC).....	64
5.9. Jianlong Biotechnology Co., Ltd.....	66
5.10. Unitech Specialty Material Ltd.....	68
5.11. CP Kelco.....	69
Часть 6. Потенциальные производители ксантановой камеди в России	71
6.1 ООО «Газпромнефть НТЦ».....	71
6.2 ООО ПО «Сиббиофарм».....	72
6.3 ООО НТЦ «БИОТЕХ».....	73
6.4 Прочие.....	73
Часть 7. Ценовая конъюнктура рынка	74
Часть 8. Перспективы рынка	80
Часть 9. Выводы	81
Часть 10. Приложения	82
10.1. Перечень таблиц в исследовании.....	82
10.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании.....	83



Таблица 40. Основные отрасли потребления ксантановых смол Halliburton в 2012-2021 гг.

Отрасль	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	% к 2020 г.
тонн											
Буровые растворы	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
тыс. долл.											
Буровые растворы	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: ФТС РФ, AT Consulting

Диаграмма 28. Структура поставок ксантановых смол Halliburton по отраслям



Стоимость

Средняя стоимость поставляемых ксантановых смол в 2021 году увеличилась -/-

Диаграмма 29. Динамика цен ксантановых смол Halliburton в 2012-2021 гг., долл/тонн



Часть 7. Ценовая конъюнктура рынка

-----.

Диаграмма 41. Динамика средних цен на ксантановые смолы в 2012-2021 гг., долл/тонн

Среди отраслей, наиболее дорогой ксантан -----
-----.

Таблица 52. Динамика цена на ксантановые смолы по отраслям в 2012-2021 гг., долл/тонн

Отрасль потребления	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	% к 2020 г.
Буровые растворы	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Пищевая	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Косметическая	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Прочие	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: ФТС РФ, АТ Consulting

Далее представлена средняя стоимость ксантана по основным иностранным поставщикам:

Таблица 53. Динамика цен по основным иностранным производителям в 2012-2021 гг., долл/тонн

№	Производитель	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Изменение
1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
2	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
3	Deosen Biochemical Ltd	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
4	M-I Swaco	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-



Часть 10. Приложения

10.1. Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Показатели добычи нефти и объемов бурения в России в 2013-2021 гг.	7
Таблица 2. Сопровождение буровых растворов в 2020-2021 гг., скважин шт.	7
Таблица 3. Сопровождение буровых растворов в 2020-2021 гг., млн. руб.	8
Таблица 4. Показатели производства пищевых продуктов в 2018-2021 гг.	10
Таблица 5. Показатели производства косметические изделия, млн. шт.	11
Таблица 6. Общий объем импорта ксантановых смол по иностранным производителям в 2012-2021 гг., тонн	13
Таблица 7. Общий объем импорта ксантановых смол по иностранным производителям в 2012-2021 гг., тыс. долл.	15
Таблица 8. Общий объем импорта ксантановых смол по странам происхождения в 2012-2021 гг., тонн.	18
Таблица 9. Общий объем импорта ксантановых смол по странам происхождения в 2012-2021 гг., тыс. долл.	18
Таблица 10. Детализированные показатели импорта ксантановых смол в 2021 году	19
Таблица 11. Основные получатели ксантановых смол в 2012-2021 гг., тонн.	23
Таблица 12. Основные получатели ксантановых смол в 2012-2021 гг., тыс. долл.	25
Таблица 13. Детализированные показатели импорта ксантановых смол по получателям в 2021 году	27
Таблица 14. Объем поставок ксантановых смол по основным отраслям в 2012-2021 гг., тонн.	29
Таблица 15. Объем поставок ксантановых смол по основным отраслям в 2012-2021 гг., тыс. долл.	29
Таблица 16. Основные производители импортных ксантановых смол для нефтегазовой отрасли России в 2012-2021 гг., тонн	30
Таблица 17. Основные производители импортных ксантановых смол для нефтегазовой отрасли России в 2012-2021 гг., тыс. долл.	32
Таблица 18. Детализированные показатели импорта ксантановых смол для нефтегазовой отрасли в 2021 году	33
Таблица 19. Основные получатели ксантановых смол для нефтегазовой отрасли в 2021 году	34
Таблица 20. Основные производители импортных ксантановых смол для пищевой отрасли России в 2012-2021 гг., тонн	37
Таблица 21. Основные производители импортных ксантановых смол для пищевой отрасли России в 2012-2021 гг., тыс. долл.	38
Таблица 22. Детализированные показатели импорта ксантановых смол для пищевой отрасли в 2021 году	39
Таблица 23. Основные получатели ксантановых смол для пищевой отрасли в 2021 году	40
Таблица 24. Основные производители импортных ксантановых смол для косметической промышленности России в 2012-2021 гг., тонн.	43
Таблица 25. Основные производители импортных ксантановых смол для косметической промышленности России в 2012-2021 гг., тыс. долл.	43
Таблица 26. Детализированные показатели импорта ксантановых смол для косметической промышленности в 2021 году	44
Таблица 27. Основные получатели ксантановых смол для косметической промышленности в 2021 году	45
Таблица 28. Общий объем импорта ксантановых смол для прочих отраслей в 2012-2021 гг., тонн.	46
Таблица 29. Общий объем импорта ксантановых смол для прочих отраслей в 2012-2021 гг., тыс. долл.	46
Таблица 30. Детализированные показатели импорта ксантановых смол для прочих отраслей в 2021 году	47
Таблица 31. Объем импорта ксантановых смол в Россию Deosen Biochemical в 2012-2021 гг.	49
Таблица 32. Основные отрасли потребления ксантановых смол Deosen Biochemical в 2012-2021 гг.	49
Таблица 33. Объем импорта ксантановых смол в Россию Fufeng Group в 2012-2021 гг.	51
Таблица 34. Основные отрасли потребления ксантановых смол Fufeng Group в 2012-2021 гг.	51
Таблица 35. Объем импорта ксантановых смол в Россию Meihua Group в 2012-2021 гг.	54
Таблица 36. Основные отрасли потребления ксантановых смол Meihua Group в 2012-2021 гг.	54
Таблица 37. Объем импорта ксантановых смол в Россию M-I Swaco в 2012-2021 гг.	56
Таблица 38. Основные отрасли потребления ксантановых смол M-I Swaco в 2012-2021 гг.	56



Таблица 39. Объем импорта ксантановых смол в Россию Halliburton в 2012-2021 гг.....	58
Таблица 40. Основные отрасли потребления ксантановых смол Halliburton в 2012-2021 гг.....	59
Таблица 41. Объем импорта ксантановых смол в Россию Zibo Hailan Chemical в 2012-2021 гг.....	60
Таблица 42. Основные отрасли потребления ксантановых смол Zibo Hailan Chemical в 2012-2021 гг.....	60
Таблица 43. Объем импорта ксантановых смол в Россию Foodchem International в 2012-2021 гг.....	62
Таблица 44. Основные отрасли потребления ксантановых смол Foodchem International в 2012-2021 гг. ...	62
Таблица 45. Объем импорта ксантановых смол в Россию Shanghai Trustin Chemical в 2012-2021 гг.	65
Таблица 46. Основные отрасли потребления ксантановых смол Shanghai Trustin Chemical в 2012-2021 гг.	65
Таблица 47. Объем импорта ксантановых смол в Россию Jianlong Biotechnology в 2012-2021 гг.	66
Таблица 48. Основные отрасли потребления ксантановых смол Jianlong Biotechnology в 2012-2021 гг. ...	67
Таблица 49. Объем импорта ксантановых смол в Россию Unitech Specialty Material в 2012-2021 гг.	68
Таблица 50. Объем импорта ксантановых смол в Россию CP Kelco в 2012-2021 гг.....	69
Таблица 51. Основные отрасли потребления ксантановых смол CP Kelco в 2012-2021 гг.....	69
Таблица 52. Динамика цена на ксантановые смолы по отраслям в 2012-2021 гг., долл/тонн	74
Таблица 53. Динамика цен по основным иностранным производителям в 2012-2021 гг., долл/тонн	74
Таблица 54. Стоимость ксантановых смол по основным производителям и отраслям потребления	76
Таблица 55. Прогноз объемов бурения до 2025 года	80
Таблица 56. Прогноз потребления ксантановых смол в 2020-2025 гг.....	80

10.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании

Рисунок 1. Схема получения ксантановой камеди.....	3
Диаграмма 2. Динамика импорта ксантановых смол в 2012-2021 гг.	12
Диаграмма 3. Основные производители ксантановых смол в 2021 году.....	18
Диаграмма 4. Сезонность поставок ксантановых смол в 2021 году, тонн.....	19
Диаграмма 5. Основные получатели ксантановых смол в 2021 году.....	27
Диаграмма 6. Основные отрасли потребления ксантановых смол в 2021 году	29
Диаграмма 7. Динамика импорта ксантановых смол для нефтегазовой отрасли в 2012-2021 гг.	30
Диаграмма 8. Основные производители ксантановых смол для нефтегазовой отрасли в 2021 году.....	33
Диаграмма 9. Основные получатели ксантановых смол для нефтегазовой отрасли в 2021 году.....	36
Диаграмма 10. Динамика импорта ксантановых смол для пищевой отрасли в 2012-2021 гг.	36
Диаграмма 11. Основные производители ксантановых смол для пищевой отрасли в 2021 году.....	39
Диаграмма 12. Основные получатели ксантановых смол для пищевой отрасли в 2021 году.....	42
Диаграмма 13. Динамика импорта ксантановых смол для косметической промышленности в 2012-2021 гг.....	42
Диаграмма 14. Основные производители ксантановых смол для косметической промышленности в 2021 году	44
Диаграмма 15. Основные получатели ксантановых смол для косметической промышленности в 2021 году	45
Диаграмма 16. Динамика импорта ксантановых смол для прочих отраслей в 2012-2021 гг.	46
Диаграмма 17. Структура поставок ксантановых смол Deosen Biochemical по отраслям	49
Диаграмма 18. Структура поставок ксантановых смол Deosen Biochemical по отраслям в 2021 году, тонн	50
Диаграмма 19. Динамика цен ксантановых смол Deosen Biochemical в 2012-2021 гг., долл/тонн	50
Диаграмма 20. Структура поставок ксантановых смол Fufeng Group по отраслям.....	52
Диаграмма 21. Структура поставок ксантановых смол Fufeng Group по отраслям в 2021 году, тонн	52
Диаграмма 22. Динамика цен ксантановых смол Fufeng Group в 2012-2021 гг., долл/тонн	53
Диаграмма 23. Структура поставок ксантановых смол Meihua Group по отраслям.....	54
Диаграмма 24. Структура поставок ксантановых смол Meihua Group по отраслям в 2021 году, тонн.....	55
Диаграмма 25. Динамика цен ксантановых смол Meihua Group в 2012-2021 гг., долл/тонн	55
Диаграмма 26. Структура поставок ксантановых смол M-I Swaco по отраслям.....	57
Диаграмма 27. Динамика цен ксантановых смол M-I Swaco в 2012-2021 гг., долл/тонн.....	57
Диаграмма 28. Структура поставок ксантановых смол Halliburton по отраслям	59
Диаграмма 29. Динамика цен ксантановых смол Halliburton в 2012-2021 гг., долл/тонн	59



Диаграмма 30. Структура поставок ксантановых смол Zibo Hailan Chemical по отраслям	61
Диаграмма 31. Динамика цен ксантановых смол Zibo Hailan Chemical в 2012-2021 гг., долл/тонн	61
Диаграмма 32. Структура поставок ксантановых смол Foodchem International по отраслям	63
Диаграмма 33. Структура поставок ксантановых смол Foodchem International по отраслям в 2021 году, тонн	63
Диаграмма 34. Динамика цен ксантановых смол Foodchem International в 2012-2021 гг., долл/тонн	64
Диаграмма 35. Структура поставок ксантановых смол Shanghai Trustin Chemical по отраслям.....	65
Диаграмма 36. Динамика цен ксантановых смол Shanghai Trustin Chemical в 2012-2021 гг., долл/тонн...	66
Диаграмма 37. Структура поставок ксантановых смол Jianlong Biotechnology по отраслям	67
Диаграмма 38. Динамика цен ксантановых смол Jianlong Biotechnology в 2012-2021 гг., долл/тонн.....	68
Диаграмма 39. Структура поставок ксантановых смол CP Kelco по отраслям	70
Диаграмма 40. Динамика цен ксантановых смол CP Kelco в 2012-2021 гг., долл/тонн	70
Диаграмма 41. Динамика средних цен на ксантановые смолы в 2012-2021 гг., долл/тонн	74
Диаграмма 42. Потенциальная структура рынка ксантановых смол в России в 2026 году	80