



# Исследование рынка составов для глушения скважин в России

ООО «АТ Консалтинг»  
Россия, Москва  
Тел.: +7 (495) 783-20-62  
e-mail: mail@atconsult.ru  
www.atconsult.ru



2017-2018 гг.

Российская Федерация

- Основные виды солей для глушения
- Показатели производства
- Внешнеэкономические поставки
- Основные российские производители
- Объем и структура потребления
- Прогноз потребления до 2022 года

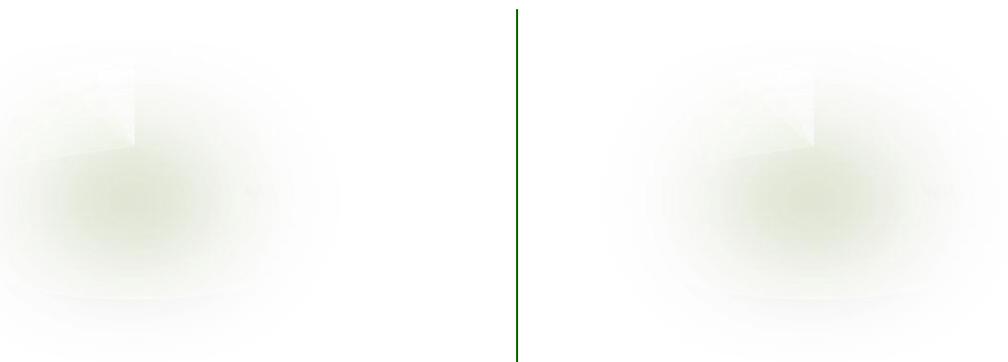


<b>Содержание</b> .....	<b>2</b>
<b>Часть 1. Виды рассолов</b> .....	<b>3</b>
1.1. Общие данные .....	3
1.2. Хлориды (CaCl <sub>2</sub> , NaCl <sub>2</sub> , KCl) .....	5
1.3. Бромиды (NaBr, CaBr <sub>2</sub> , ZnBr <sub>2</sub> ) .....	6
1.4. Нитраты (Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ) .....	6
1.5. Прочие .....	6
<b>Часть 2. Показатели производства</b> .....	<b>7</b>
<b>Часть 3. Российские производители</b> .....	<b>9</b>
3.1. Хлориды .....	9
1. ООО «Зиракс» (АО «Каустик») .....	9
2. ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» .....	10
3. АО «Башкирская содовая компания» (АО «БСК») .....	11
4. ОАО «Соликамский магниевый завод» .....	13
5. ООО «Сода-хлорат» .....	14
6. ООО «Новомосковский хлор» («ЕвроХим») .....	15
7. ПАО «Химпром», г. Новочебоксарск .....	16
8. ПАО «Уралкалий» .....	16
9. ООО «Руссоль» .....	17
10. ООО ПО «Химпром», г. Кемерово .....	18
11. Прочие .....	18
3.2. Бромиды .....	19
12. АО «Бром» .....	19
3.3. Нитраты .....	20
13. АО ОХК «Уралхим» .....	20
14. ООО «НТК Прайд» (на ОАО «Буйский химический завод») .....	21
3.4. Комбинированные .....	22
15. АО «Полиэкс» .....	22
16. АО «НПО «Полицелл» .....	23
17. ООО «НПП «РосТЭКтехнологии» .....	24
18. ООО «Синергия Технологий» .....	25
19. ООО «Крезол-НефтеСервис» .....	26
20. ООО «Нефтегазбурсервис» .....	26
21. ООО «СИНТЕЗ» .....	27
<b>Часть 4. Внешнеэкономические поставки</b> .....	<b>28</b>
4.1. Импорт .....	28
4.2. Экспорт .....	30
<b>Часть 5. Объемы и структура рынка</b> .....	<b>33</b>
5.1. Общие данные .....	33
5.2. Хлориды .....	35
5.3. Бромиды .....	37
5.4. Нитраты .....	38
5.5. Комбинированные составы .....	39
5.6. Показатели закупок в 2017-2019 гг. ....	40
<b>Часть 6. Оценка рынка по 2022 год</b> .....	<b>44</b>
<b>Часть 7. Выводы</b> .....	<b>46</b>
<b>Часть 8. Приложения</b> .....	<b>47</b>
8.1. Перечень таблиц в исследовании .....	47
8.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании .....	48
8.3. Список опрошенных экспертов, данные которых были использованы в исследовании .....	49





Диаграмма 4. Основные производители импортных составов для глушения в 2018 году



Далее представлены детализированные показатели импорта реагентов для глушения в 2018 году

Таблица 35. Детализированные показатели импорта составов для глушения в 2018 году

Производитель	Вид	Получатели	тонн	тыс. долл
-//-	Нитрат кальция	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
		<b>Итого</b>	-//-	-//-
-//-	Бромид кальция	-//-	-//-	-//-
-//-	Бромид кальция	-//-	-//-	-//-
Soda Polska Ciech	Кальций хлористый	-//-	-//-	-//-
<b>Общий итог</b>			-//-	-//-

Источник: ФТС РФ, АТ Consulting

#### 4.2. Экспорт

Общий объем экспорта -//-

Таблица 36. Показатели экспорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тонн

Компонент	2017 г.	Доля в 2017 г.	1-3 кв 2018 г.
Бромид натрия	-//-	-//-	-//-
Кальций хлористый	-//-	-//-	-//-
<b>Общий итог</b>	-//-	-//-	-//-

Источник: ФТС РФ, АТ Consulting

В денежном выражении:

Таблица 37. Показатели экспорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тыс. долл

Компонент	2017 г.	Доля в 2017 г.	1-3 кв 2018 г.
Бромид натрия	-//-	-//-	-//-
Кальций хлористый	-//-	-//-	-//-
<b>Общий итог</b>	-//-	-//-	-//-

Источник: ФТС РФ, АТ Consulting





Диаграмма 9. Структура закупаемых реагентов в 2018 году

Далее представлены основные потребители закупаемых нефтепромысловых реагентов в 2016-2019 гг.

---  
---  
---

Таблица 61. Объем закупаемых составов по заказчикам для глушения в 2016-2019 гг., тонн

Реагент	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Доля в 2018 г.	2019 г.
ПАО «НК «Роснефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «ЛУКОЙЛ»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО АНК «Башнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «Газпром»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «НГК «Славнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «Татнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Прочие	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Общий итог</b>	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: результаты тендеров, АТ Consulting

В денежном выражении:

Таблица 62. Объем закупаемых составов по заказчикам для глушения в 2016-2019 гг., млн. руб.

Реагент	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Доля в 2018 г.	2019 г.
ПАО «НК «Роснефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «ЛУКОЙЛ»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО АНК «Башнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «Газпром»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «НГК «Славнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ПАО «Татнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Прочие	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Общий итог</b>	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: результаты тендеров, АТ Consulting

Более подробнее по потребителям:



## Часть 8. Приложения

### 8.1. Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Общие показатели производства составов для глушения скважин в России в 2017-2018 гг., тонн .....	7
Таблица 2. Показатели производства составов для глушения по видам и производителям, тонн .....	8
Таблица 3. Номенклатура производимой продукции на ООО «Зиракс» .....	9
Таблица 4. Объем производства химии для глушения на ООО «Зиракс», тонн .....	10
Таблица 5. Основные потребители составов ООО «Зиракс» по данным тендеров в 2016-2019 гг, тонн ...	10
Таблица 6. Объем производства химии для глушения на ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк», тонн ....	11
Таблица 7. Основные потребители составов ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» по данным тендеров в 2016-2019 гг, тонн .....	11
Таблица 8. Номенклатура производимой продукции на АО «БСК» .....	12
Таблица 9. Объем производства химии для глушения АО «Башкирская содовая компания» .....	12
Таблица 10. Основные потребители составов ООО «ТД «Башхим» по данным тендеров в 2016-2019 гг, тонн .....	12
Таблица 11. Номенклатура производимой продукции на ОАО «Соликамский магниевый завод» .....	13
Таблица 12. Объем производства химии для глушения ОАО «Соликамский магниевый завод» .....	13
Таблица 13. Номенклатура производимой продукции на ООО «Сода-хлорат» .....	14
Таблица 14. Объем производства химии для глушения ООО «Сода-хлорат», тонн .....	14
Таблица 15. Объем производства химии для глушения ООО «Новомосковский хлор» .....	15
Таблица 16. Основные потребители составов ООО «Новомосковский хлор» по данным тендеров в 2016-2019 гг, тонн .....	15
Таблица 17. Объем производства химии для глушения на ПАО «Химпром», г. Новочебоксарск .....	16
Таблица 18. Объем производства химии для глушения ПАО «Уралкалий» .....	17
Таблица 19. Номенклатура производимой продукции на АО «Бром» .....	19
Таблица 20. Объем производства химии для глушения на АО «Бром», тонн .....	20
Таблица 21. Номенклатура производимой продукции на АО ОХК «Уралхим» .....	21
Таблица 22. Объем производства химии для глушения на АО ОХК «Уралхим», тонн .....	21
Таблица 23. Номенклатура производимой продукции ООО «НТК Прайд» .....	22
Таблица 24. Номенклатура производимой продукции АО «Полиэкс» .....	23
Таблица 25. Номенклатура производимой продукции на АО «НПО «Полицелл» .....	23
Таблица 26. Объем производства АО «НПО «Полицелл», тонн .....	24
Таблица 27. Номенклатура производимой продукции ООО «НПП «РостЭКтехнологии» .....	25
Таблица 28. Номенклатура производимой продукции ООО «Нефтегазбурсервис» .....	26
Таблица 29. Показатели импорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тонн .....	28
Таблица 30. Показатели импорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тыс. долл .....	28
Таблица 31. Изменение импорта составов для глушения за 1-3 кв. 2018 года по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, тонн .....	28
Таблица 32. Изменение импорта составов для глушения за 1-3 кв. 2018 года по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, тыс. долл .....	28
Таблица 33. Основные производители импортных составов для глушения в 2017-2018 гг, тонн .....	29
Таблица 34. Основные производители импортных составов для глушения в 2017-2018 гг, тыс. долл .....	29
Таблица 35. Детализированные показатели импорта составов для глушения в 2018 году .....	30
Таблица 36. Показатели экспорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тонн .....	30
Таблица 37. Показатели экспорта составов для глушения в 2017-2018 гг, тыс. долл .....	30
Таблица 38. Изменение экспорта составов для глушения за 1-3 кв. 2018 года по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, тонн .....	31
Таблица 39. Изменение экспорта составов для глушения за 1-3 кв. 2018 года по сравнению с аналогичным показателем прошлого года, тыс. долл .....	31
Таблица 40. Основные производители экспортируемых составов для глушения в 2017-2018 гг, тонн .....	32
Таблица 41. Основные производители экспортируемых составов для глушения в 2017-2018 гг, тыс. долл .....	32



Таблица 42. Детализированные показатели экспорта составов для глушения в 2018 году .....	32
Таблица 43. Объем рынка составов для глушения в 2017-2018 гг., тонн .....	33
Таблица 44. Объем рынка составов для глушения в 2017-2018 гг., млн. руб.....	33
Таблица 45. Показатели рынка составов для глушения в зависимости от типов в 2017-2018 гг, тонн .....	33
Таблица 46. Показатели рынка составов для глушения в зависимости от типов в 2017-2018 гг, млн. руб. ....	34
Таблица 47. Основные производители составов для глушения в 2018 году, тонн .....	34
Таблица 48. Объем рынка хлоридов для глушения в 2017-2018 гг. ....	35
Таблица 49. Объем рынка хлоридов для глушения по видам в 2017-2018 гг., тонн.....	35
Таблица 50. Объем рынка хлоридов для глушения по видам в 2017-2018 гг., млн. руб .....	36
Таблица 51. Основные производители хлоридов для глушения в 2017-2018 гг, тонн .....	36
Таблица 52. Основные производители хлоридов для глушения в 2017-2018 гг, млн. руб.....	37
Таблица 53. Объем рынка бромидов для глушения в 2017-2018 гг., тонн.....	37
Таблица 54. Основные производители бромидов для глушения в 2018 году, тонн.....	38
Таблица 55. Объем рынка нитратов для глушения в 2017-2018 гг., тонн.....	38
Таблица 56. Основные производители нитратов для глушения в 2018 году, тонн.....	38
Таблица 57. Объем рынка комбинированных составов для глушения в 2017-2018 гг., тонн.....	39
Таблица 58. Основные производители комбинированных составов для глушения в 2018 году, тонн.....	39
Таблица 59. Объем закупаемых составов для глушения в 2016-2019 гг., тонн.....	40
Таблица 60. Объем закупаемых составов для глушения в 2016-2019 гг., млн. руб .....	40
Таблица 61. Объем закупаемых составов по заказчикам для глушения в 2016-2019 гг., тонн.....	41
Таблица 62. Объем закупаемых составов по заказчикам для глушения в 2016-2019 гг., млн. руб .....	41
Таблица 63. Детализированные данные по закупкам составов для глушения в 2016-2019 гг., тонн (по результатам тендерных торгов).....	42
Таблица 64. Основные потребители закупаемых реагентов для глушения в 2018 году .....	42
Таблица 65. Детализированные данные по закупкам составов для глушения в 2016-2019 гг., млн. руб. (по результатам тендерных торгов).....	43

## 8.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании

Рисунок 1. Растворимость солей при 20 С .....	4
Диаграмма 2. Структура производства составов для глушения в России в 2018 году .....	7
Диаграмма 3. Доли составов в общем объеме поставок химии для глушения в 2018 году .....	29
Диаграмма 4. Основные производители импортных составов для глушения в 2018 году .....	30
Диаграмма 5. Доли реагентов в общем объеме экспорта химии для глушения в 2018 году .....	31
Диаграмма 6. Основные производители экспортируемых составов для глушения в 2018 году .....	32
Диаграмма 7. Структура рынка в зависимости от типов реагентов в 2018 году .....	34
Диаграмма 8. Структура рынка хлоридов в зависимости от типов реагентов в 2018 году .....	36
Диаграмма 9. Структура закупаемых реагентов в 2018 году .....	41
Диаграмма 10. Кол-во операций КРС в России в 2014-2018 гг, тыс. ед. ....	44
Диаграмма 11. Прогноз кол-ва операций КРС до 2022 года, тыс. ед. ....	44
Диаграмма 12. Прогноз рынка составов для глушения скважин до 2022 года.....	45



### 8.3. Список опрошенных экспертов, данные которых были использованы в исследовании

№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
1	ООО «Зиракс-Нефтесервис»	-//-	-//-	-//-
2	ООО «ТД «ГалоПолимер»	-//-	-//-	-//-
3	ООО «ТД «Башхим»	-//-	-//-	-//-
4	ОАО «Соликамский магниевый завод»	-//-	-//-	-//-
5	ООО «Сода-хлорат»	-//-	-//-	-//-
6	ПАО «Химпром», г. Новочебоксарск	-//-	-//-	-//-
7	ПАО «Уралкалий»	-//-	-//-	-//-
8	ООО «Руссоль»	-//-	-//-	-//-
9	ООО ПО «Химпром», г. Кемерово	-//-	-//-	-//-
10	АО ОХК «Уралхим»	-//-	-//-	-//-
11	АО «Бром»	-//-	-//-	-//-
12	АО «Полиэкс»	-//-	-//-	-//-
13	ООО «НТК Прайд»	-//-	-//-	-//-
14	АО «НПО «Полицелл»	-//-	-//-	-//-
15	ООО «НПП «РосТЭКтехнологии»	-//-	-//-	-//-



№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
16	ООО «Синергия Технологий»	-//-	-//-	-//-
17	ООО «Крезол–НефтеСервис»	-//-	-//-	-//-
18	ООО «Нефтегазбурсервис»	-//-	-//-	-//-
19	ООО «СИНТЕЗ»	-//-	-//-	-//-
20	ООО «Алтайская соледобывающая компания»	-//-	-//-	-//-
21	ООО «Волгоградский магниевый завод»	-//-	-//-	-//-
22	ОАО «Тыретский солерудник»	-//-	-//-	-//-
23	АО «Каустик» (Группа компаний «НИКОХИМ»)	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting