

# Исследование рынка нефтепромысловых реагентов: структура производства/формуляции, потребление, цены, перспективы

## 13-е обновление

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



**2019-2024 г.**  
**Оценка 2025 г.**  
**Прогноз по 2030 г.**

**Российская Федерация**

- Объем добычи нефти в России
- Сырье для нефтепромысловых реагентов
- Рынок химизации
- Данные по российским производителям/формуляторам
- Детальный анализ внешнеэкономической деятельности
- Ценовая конъюнктура
- Закупки реагентов
- Объем рынка и прогноз по 2030 г.



<b>Содержание.....</b>	<b>2</b>
<b>Глава 1. Введение .....</b>	<b>6</b>
1.1.    Осложнения, возникающие в процессе эксплуатации месторождений .....	6
1.2.    Нефтепромысловые реагенты .....	9
1.3.    Технология формуляции нефтепромысловых реагентов в РФ .....	14
<b>Глава 2. Объем добычи нефти в России в 2019–2025 гг.....</b>	<b>15</b>
<b>Глава 3. Рынок химизация технологических процессов добычи, подготовки и транспортировки нефти.....</b>	<b>17</b>
3.1.    Основные виды услуг химизации .....	17
3.2.    Структура услуг химизации в России .....	20
<b>Глава 4. Сырье для нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг. ....</b>	<b>23</b>
4.1    Основные компоненты для производства реагентов .....	23
4.1.1.    Окись этилена (этиленоксид) .....	23
4.1.2.    Окись пропилена .....	23
4.1.3.    Простые полиэфиры, лапролы, блоксополимеры .....	23
4.1.4.    Амины.....	24
4.1.5.    Фенолформальдегидные смолы .....	24
4.1.6.    Многоатомные спирты.....	25
4.1.7.    Комплексонаты.....	26
4.1.8.    Прочие .....	26
4.2    Производители сырья.....	27
4.2.1.    ПАО «Нижнекамскнефтехим» .....	27
4.2.2.    ПАО «Казаньоргсинтез».....	28
4.2.3.    ООО «Синтез ОКА» .....	29
4.2.4.    ООО «Химпром», г. Кемерово .....	32
4.2.5.    ООО «НПП «Макромер» им. В.С. Лебедева.....	34
4.2.6.    ООО «Норкем-Полиэфиры» (ГК Норкем) .....	35
4.2.7.    АО «Опытный завод Нефтехим» .....	36
4.2.8.    ООО «Квалитех» г. Казань .....	38
4.2.9.    АО «СНПХ» .....	39
4.2.10.    Прочие .....	40
4.3    Основные проблемы.....	40
<b>Глава 5. Показатели производства и формуляции нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг.</b>	<b>41</b>
5.1.    Региональная структура производства реагентов в России .....	41
5.2.    Общие показатели производства и формуляции реагентов в России.....	43
5.3.    Основные производители и формуляторы реагентов.....	53
5.3.1    ООО «Вираж» .....	53
5.3.2    ООО «Витерасоюз» .....	55
5.3.3    ООО «ГК «ТЕХНОТЭК» .....	57
5.3.4    ООО «Дельта-пром инновации» .....	60
5.3.5    ООО «Зиракс».....	61
5.3.6    ООО «Инкоргаз» .....	66
5.3.7    ООО «Инкормет» .....	68
5.3.8    ООО «Когалымский завод химреагентов».....	69
5.3.9    ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим» .....	71
5.3.10    АО «Котласский химзавод» .....	77
5.3.11    ООО «Крезол-Нефте Сервис» .....	80
5.3.12    ООО «ЛАЙСАН» .....	81
5.3.13    ООО «Мастер кемикалз» (ChampionX) .....	83



5.3.14	ООО «Миррико».....	86
5.3.15	АО «Напор» .....	89
5.3.16	АО «Неохимпродукт» .....	91
5.3.17	ООО «Нефтетранссервис».....	96
5.3.18	ООО «Транснефть-Синтез».....	99
5.3.19	ООО «Химпромсервис» г. Пятигорск .....	100
5.3.20	ООО «НПК «Мономер».....	101
5.3.21	ООО НПП «Эфрил» .....	103
5.3.22	ООО НПЦ «Интехпромсервис» .....	105
5.3.23	ООО «НСК Снегири».....	109
5.3.24	ООО «НТК Синтез» .....	110
5.3.25	АО «НПЦ «Химтехно» .....	112
5.3.26	АО «Опытный Завод «Нефтехим».....	114
5.3.27	ООО «Ойлхим», г. Казань .....	116
5.3.28	АО «Полиэкс».....	117
5.3.29	АО «Протон» .....	119
5.3.30	ООО «ПТФ «ЭРА» .....	121
5.3.31	ООО «Реатон».....	122
5.3.32	ООО «Ресурс».....	123
5.3.33	ООО «Синтез ТНП» .....	125
5.3.34	АО «Скоропусковский Синтез» (ООО НПФ «Бурсинтез-М»).....	126
5.3.35	АО «СНПХ» (АО «НИИНефтепромхим»).....	128
5.3.36	АО «СреднеТоннажная химия» (АО «СТХ»).....	131
5.3.37	ООО «ТН-Нефтехимсервис» .....	132
5.3.38	ООО «ТД «НПФ «Союз» .....	133
5.3.39	ООО «ТюмНТ» .....	135
5.3.40	ООО «Флэк» (ООО «Нефтьсервисхолдинг») .....	137
5.3.41	ООО «Химпром», г. Пермь.....	139
5.3.42	ОАО ХК «Нитон» .....	141
5.3.43	ООО «ФИНИСТ Кемикал».....	143
5.3.44	ООО «ЭЗ «Нефтехим» .....	143
5.3.45	ООО «Эвакем Технологии».....	144
5.3.46	ООО «Дельта-Р», г. Москва .....	146
5.3.47	ООО «Юнитех» .....	147
5.3.48	ООО «НТП «ЭКОЙЛ» .....	148
<b>5.4.</b>	<b>Производственные площадки .....</b>	<b>149</b>
5.4.1	ООО «ИДЕЛХИМ» .....	149
5.4.2	АО «ПО «ТОС», г. Долгопрудный .....	150
5.4.3	ООО «Промхимсервис», г. Стерлитамак .....	150
5.4.4	ООО «Химсервис» (ООО «ТаграС-Холдинг»).....	151
5.4.5	ООО «НПП Спецавиа» .....	152
<b>5.5.</b>	<b>Прочие и потенциальные производители .....</b>	<b>154</b>
5.5.1	ООО «Синергия Технологий».....	154
5.5.2	ООО НПФ «Депран».....	156
5.5.3	ООО ИПФ «Нефтехимтехнологии» .....	156
5.5.4	АО «Алтайский Химпром» им. Верещагина .....	158
5.5.5	ООО «Волга-антикор» .....	159
5.5.6	ООО «Ивитех» г. Нижний Новгород.....	161
5.5.7	ООО «Л-Реагент» г. Пермь.....	162
5.5.8	ООО «Синтез», г. Березники Пермского края .....	163
5.5.9	АО «Альфахимпром».....	163
5.5.10	АО «МИПГУ «Петрохим-Сервис» (АО «Петрохим» г. Белгород) .....	164
5.5.11	ООО «НПП «Нефтесинтез-М» .....	166
5.5.12	ООО МПК «ХимСервисИнжиниринг» .....	167
5.5.13	ООО «НТЦ Салаватнефтеоргсинтез».....	168



5.5.14	ООО «Фьюлхим» г. Москва .....	169
5.5.15	ООО «ПКФ Сингер» .....	171
5.5.16	Прочие компании .....	171
<b>Глава 6. Анализ внешнеэкономических поставок реагентов в 2019-2024 гг.....</b>		<b>174</b>
6.1.	Динамика импорта реагентов.....	174
6.2.	Показатели импорта основных реагентов.....	176
6.2.1	Деэмульгаторы.....	176
6.2.2	Ингибиторы коррозии.....	178
6.2.3	Ингибиторы солеотложений .....	179
6.2.4	Ингибиторы АСПО и гидратообразований .....	181
6.2.5	Поглотители сероводорода.....	182
6.2.6	Противотурбулентные присадки .....	183
6.2.7	Депрессорные присадки.....	185
6.2.8	Бактерициды .....	186
6.2.9	Ингибиторы комплексного действия.....	187
6.2.10	Поглотители кислорода .....	188
6.3.	Сводные данные по экспорту реагентов .....	189
6.4.	Показатели экспорта основных реагентов .....	192
6.4.1	Деэмульгаторы.....	192
6.4.2	Ингибиторы коррозии.....	194
6.4.3	Ингибиторы солеотложений .....	196
6.4.4	Ингибиторы АСПО .....	198
6.4.5	Бактерициды .....	199
6.4.6	Растворители АСПО .....	200
6.5.	Профили иностранных производителей .....	202
6.5.1	LiquidPower Specialty Products Inc. (LSPI) .....	202
6.5.2	Hubei Xingfa Chemicals Group Co., Ltd .....	202
6.5.3	National Company for Sulfur Products (NCSP).....	203
<b>Глава 7. Анализ конкурентной среды .....</b>		<b>204</b>
7.1.	Анализ рыночного окружения и конкурентной среды .....	204
7.2.	Индекс ННІ (Херфиндаля-Хиршмана) .....	208
<b>Глава 8. Ценовая конъюнктура в 2019-2025 гг.....</b>		<b>209</b>
8.1.	Структура ценообразования .....	209
8.2.	Ценовые характеристики нефтепромысловых реагентов.....	210
<b>Глава 9. Показатели закупок реагентов в 2019-2025 гг. ....</b>		<b>212</b>
9.1.	Общие показатели .....	212
9.2.	Основные потребители закупаемых реагентов .....	214
<b>Глава 10. Объем рынка нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг. ....</b>		<b>219</b>
10.1.	Общие показатели рынка .....	219
10.2.	Расходы реагентов по основным добывающим компаниям.....	223
10.3.	Объем рынка по видам реагентов.....	226
10.3.1	Деэмульгаторы.....	226
10.3.2	Ингибиторы коррозии.....	229
10.3.3	Ингибиторы солеотложений .....	233
10.3.4	Ингибиторы АСПО и гидратообразований .....	236
10.3.5	Растворители АСПО и гидратообразований.....	240
10.3.6	Поглотители сероводорода.....	243
10.3.7	Противотурбулентные присадки .....	246
10.3.8	Ингибиторы комплексного действия.....	249
10.3.9	Бактерициды .....	251



---

10.3.10 Депрессорные присадки.....	254
<b>Глава 11. Прогноз развития рынка по 2030 год .....</b>	<b>257</b>
11.1. Прогноз добычи нефти в России.....	257
11.2. Оценка рынка по видам реагентов.....	258
11.2.1 Деэмульгаторы.....	258
11.2.2 Ингибиторы коррозии.....	258
11.2.3 Ингибиторы солеотложений .....	259
11.2.4 Ингибиторы АСПО и гидратообразований .....	260
11.2.5 Растворители АСПО .....	260
11.2.6 Поглотители сероводорода.....	261
11.2.7 Противотурбулентные присадки .....	263
11.2.8 Ингибиторы комплексного действия.....	263
11.2.9 Бактерициды .....	264
11.2.10 Депрессорные присадки.....	265
<b>Глава 12. Выводы.....</b>	<b>266</b>
<b>Глава 13. Приложение .....</b>	<b>267</b>
13.1. Перечень таблиц в исследовании.....	267
13.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании .....	271
13.3. Список опрошенных экспертов, данные которых были использованы в исследовании.....	274
13.4. Другие исследования по схожей тематике.....	277



Также компания выпускает ингибитор коррозии «Аминкор» и ЭМС (эфир метилового спирта), которые используются, в том числе, и для защиты нефтепромыслового оборудования.

Ингибитор «Аминкор» получается путем конденсации продуктов производства метилдиэтаноламина и синтетических жирных кислот. ЭМС получают путем оксиэтилирования метилового спирта. Единственным покупателем «Аминкор» является «Газпром». Технология получения метиловых эфиров этиленгликолов основана на реакции взаимодействия окиси этилена с метиловым спиртом в присутствии щелочного катализатора – третичного амина или гидроокиси или алкоголя щелочного металла. Объемы производства около //– тыс. тонн в год.

## *Базовое сырье*

## Собственное производство фенол-формальдегидных смол

Компоненты	Базовое сырье	Производитель
Синтепол-157	Окись этилена, окись пропилена	-/-
	Этилендиамин	-/-
Синтепол-9004	Окись этилена, окись пропилена	-/-
	Этилендиамин	-/-
Реагент К-80	Фенольные смолы	-/-
	Окись этилена	-/-

Источник: AT Consulting

### *Примечание*

#### **4.2.4. ООО «Химпром», г. Кемерово**

## *Контакты*

Адрес: 650021, Россия, г. Кемерово, ул. 1-ая Стахановская, 35, офис 101

Телефон: +7 (3842) 57-06-07

Телефон: +7 (3842) 57-55-57  
e-mail: info@sibhimprom.ru

Web: <http://himprom42.ru/>

<https://extream.ru>

**заместитель** - //---//---//---//---//---//---//---//---//---//---//---//---//---//---

-/- ±7 (3842) 57-//--//--/- -//--//--/-@extream.ru

T/Φ (384 2) 57--//--//--//--//--//--//--//--//--//--//--//--//--//--//--

-//--//-

//-

Химпром» одно из старейших предприятий в России, гол

## *О компании*

Кемеровский «Химпром» одно из старейших предприятий в России, год основания - 1938. Предприятие производит широкий спектр химической продукции: полиэфиры, гликоли, различные кислоты и т.д.

## *Номенклатура*

В качестве сырья для производства нефтепромысловых реагентов в компаниях производят ладролы.

## Глава 5. Показатели производства и формуляции нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг.



Таблица 29. Производство нефтепромысловых реагентов в РФ в 2024 году по компаниям, в тоннах

№	Компания	Ингибиторы коррозии	Деэмульгаторы	Растворители АСПО и гидрат	Поглотители серово-дорода	Ингибиторы АСПО и гидрат	Ингибит. солеотложения	Бактерициды	Ингибиторы комплексного действия	ПТП	Депрессорные присадки	Поглотители кислорода	Общий итог
1	АО «ОЗНХ»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
2	АО «Котласский химический завод»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
3	ООО «КЗХ»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
4	АО «Протон»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
5	ООО «Мастер кемикалз»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
6	ООО НПП «Эфрил»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
7	ООО «ГК «Технотэк»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
8	Прочие	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
9	ООО «ТН-Нефтехимсервис»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
10	АО «СНПХ»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
11	ООО «Флэкс»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
12	АО «НПЦ «Химтехно»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
13	ООО «Ресурс»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
14	ООО «Лайсан»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
15	ООО ИПФ «Нефтехимтехнологии»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
16	ООО «Миррико»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
17	ООО «Вираж»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
18	ООО НПЦ «ИТПС»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
19	ООО «НТК Синтез»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
20	АО «Химсорбент»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
21	АО «Полиэкс»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
22	ООО «Химпек»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

## Глава 5. Показатели производства и формуляции нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг.



№	Компания	Ингибиторы коррозии	Деэмульгаторы	Растворители АСПО и гидрат	Поглотит. серово-дорода	Ингибиторы АСПО и гидрат	Ингибит. солеотложения	Бактерициды	Ингибиторы комплексного действия	ПТП	Депрессорные присадки	Поглотители кислорода	Общий итог
23	ООО «Транснефть-Синтез»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
24	ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
25	АО «Напор»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
26	ООО «Скоропусковский Синтез»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
27	ООО «Химпром», г. Пермь	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
28	ООО «Зиракс»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
29	ООО «НСК Снегири»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
30	ОАО ХК «Нитон»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
31	ООО «Витерасоюз»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
32	ООО «Нефтетранссервис»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
33	АО «CTX»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
34	ООО «ПТФ «ЭРА»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
35	ООО «Синтез ТНП»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
36	ООО «Инкоргаз»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
37	ООО «Химпромсервис»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
<b>Общий итог</b>		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting



**Таблица 44. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «КЗХ», в 2019-2025 гг. тонн**

\*Учитываются в объемах ООО «Мастер кемикалз»

### **5.3.9                   ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим»**



**Таблица 63. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «НПК «Мономер» в 2019–2025 гг., тонн**

**Источник: AT Consulting**

### *Стоимость продукции*

Деэмульгаторы - -//--- руб за кг (с НДС)

Депрессорные присадки - -//--/- руб за кг (с НДС)

Противотурбулентные - -//--/- руб/кг (с НДС)

Нейтрализаторы сероводорода - -//-- руб/кг. (с НДС).

### **5.3.21        ООО НПП «Эфрил»**



<b>Назначение реагента</b>	<b>Марка</b>	<b>ТУ</b>
Ингибиторы солеотложений	TH-HC-2 (марки А, В)	ТУ 2458-022-13004554-2016
	TH-ИС-3	ТУ 20.59.42-011-13004554-2017
	TH-ИС-1	ТУ 2458-018-13004554-2016
	TH-ИС-2	ТУ 2458-019-13004554-2016
	TH-ИСВ	ТУ 20.14.51-002-13004554-2017
Бактерициды	TH-ИС-4	ТУ 20.59.42-017-13004554-2017
	TH-БДВ	ТУ 20.59.59-003-13004554-2017
	TH-Б (марки А, В)	ТУ 20.59.59-013-13004554-2017, изм. №№ 1-2
	TH-Б25, TH-Б26	ТУ 20.59.59-015-13004554-2017, изм. № 1

**Источник: ООО «ТН-Нефтехимсервис»**

## *Размещение производства*

ООО «Иделхим», г. Альметьевск-10 Республики Татарстан

### *Объем производства*

Производством реагентов занимаются со 2-ой половины 2015 года. Объемы производства более -//--- тыс. тонн. Преимущественно деэмульгаторы и ингибиторы коррозии. В планах развивать нефтепромысловое направление и выходить на международные рынки.

**Таблица 88. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «ТН-Нефтехимсервис» в 2019-2025 гг., тонн**

Источник: AT Consulting

### *Примечание*

Кроме нефтепромысловой химии, занимаются производством пеногасителей для НПЗ.

### **5.3.38        ООО «ТД «НПФ «Союз»**

## *Контакты*

## *Руководитель*

Генеральный директор Шакуров Ирек Иршатович

## *О компании*

Компания ООО «НПФ «Союз» присутствует на рынке нефтепромысловых реагентов с конца 90-х годов. Также наложен выпуск лакокрасочных материалов.

Для нефтепромысла компания выпускает деэмульгаторы, ингибиторы коррозии, соли и парафиноотложений, растворитель АСПО. Рекомендуемый расход концентратов – //---/- гр. на тонну эмульсии.



### 6.2.6 Противотурбулентные присадки

В 2019 году объем импорта составил -//---/- тыс. тонн, но уже в 2020-2022 гг. -//---/-//---//---//---//---//---/. В 2023 году импорт вырос до -//---/- тыс. тонн.

**Диаграмма 17. Динамика импорта противотурбулентных присадок в 2019-2024 гг., тонн**



В 1-м пол. 2024 году импорт противотурбулентных присадок составил -//---/ тыс. тонн стоимость -//---/- млн. долл.

**Таблица 126. Показатели импорта противотурбулентных присадок в 2019-2024 гг., тонн**

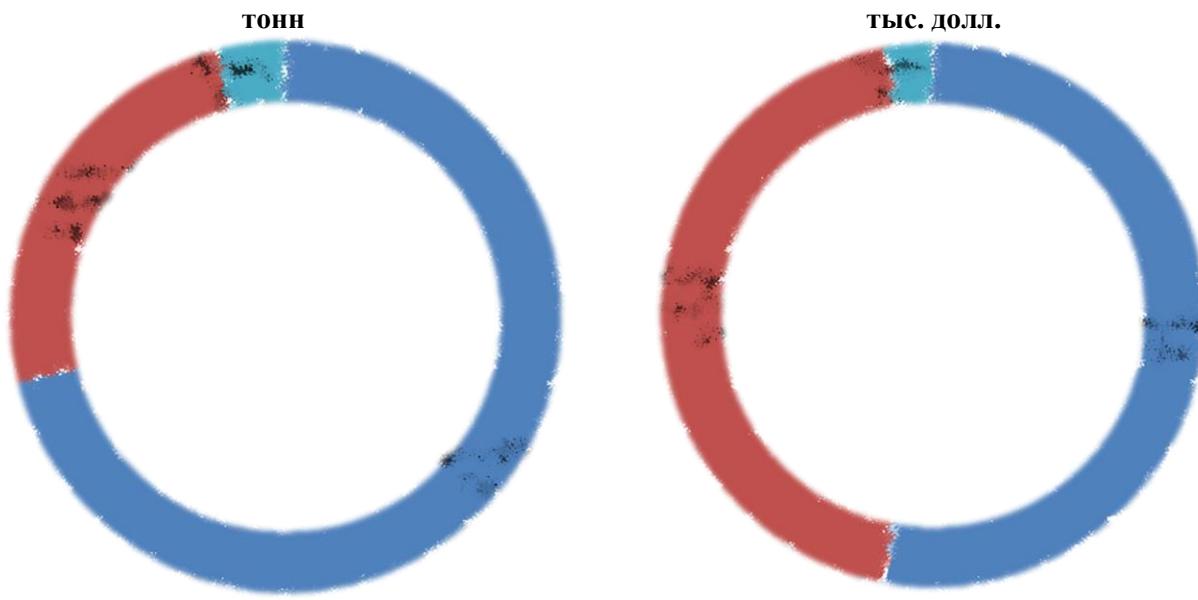
№	Производитель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	1-е пол. 2024 г.
1	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
2	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
3	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
4	Haihua Industry Group	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
5	Langfang R.P Engineering Co., Ltd	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
6	ChampionX	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
7	Baker Hughes (Baker Petrolite)	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
8	Flowchem	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
9	Qingdao Zoranoc Oilfield Chemical Co., Ltd	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
10	Heihe Xinghe Trade Co., Ltd	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
11	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
12	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
13	Прочие	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
<b>Общий итог</b>		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

В денежном выражении:



Диаграмма 23. Доли основных реагентов в общем объеме экспорта в 2024 году



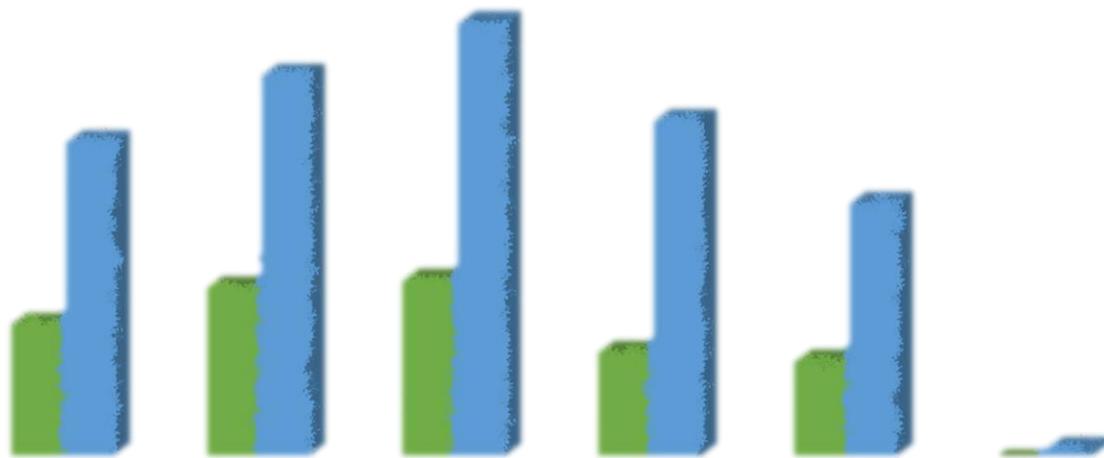
#### 6.4. Показатели экспорта основных реагентов

##### 6.4.1 Деэмульгаторы

Экспортные поставки деэмульгаторов, как правило, ориентированы в страны содружества независимых государств.

В 2019-2021 гг. экспорт деэмульгаторов находился на уровне -//---/ тыс. тонн.  
В 2022-2023 гг. экспорт -//---/---//---//---//---/---/-.

Диаграмма 24. Динамика экспорта деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тонн





частью в России цены на нефтепромысловые реагенты формируются методом оценки издержек.

Безусловно, конечная цена на реагенты в каждой компании также учитывает цены конкурентной продукции. Как уже было отмечено выше, в России нет монопольного производства/формуляции данных реагентов, поэтому фактор конкуренции также может быть значимым при определении цены продажи. Но многие компании предпочитают использовать другие конкурентные преимущества:

- отгрузка по предоплате
- скидки при закупках больших партий
- фиксирование цены при поставках на длительный срок.

Как уже было указано, в структуре цены доля стоимости сырья может доходить до -/-/-%. Это означает, что при росте цен на сырье на -/-/-%, рост сырьевых издержек в конечной стоимости нефтепромыслового реагента вырастет на треть.

## 8.2. Ценовые характеристики нефтепромысловых реагентов

Колебания цен в 2019-2025 гг., обусловлены нестабильным курсом рубля и зависимостью большинства компаний от импортных поставок сырьевых компонентов. По словам некоторых производителей, стоимость некоторых реагентов в 2025 году увеличивалась в разы.

**Таблица 159. Стоимость реагентов по состоянию на лето 2025 г., тыс. руб./тонн, с НДС**

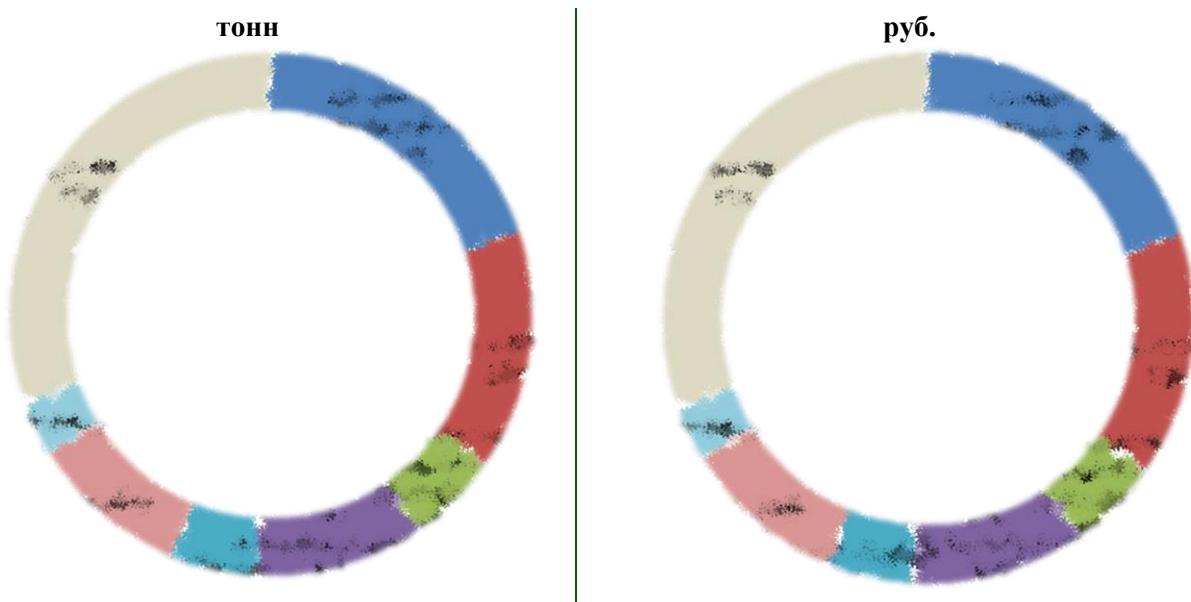
Компания	Деэмульгаторы	Инг. коррозии	Инг. солеотложений	Ингибиторы гидратации АСПО	Поглот. сероводорода	Бактерициды	Растворители АСПО и гидрат.	Депрессоры
ООО «Мастер кемикалз» (ChampionX)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «Котласский хим завод»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «ГК «ТЕХНОТЭК»				-/-				
ООО «Миррико»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Инкормет»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «СНПХ»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Нефтетранссервис»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «Напор»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «Неохимпродукт»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Инкоргаз»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «НПЦ «Химтехно»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «ТД «НПФ «Союз»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Флэк»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Крезол-Нефте Сервис»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «НПК «Мономер»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: AT Consulting



Источник: AT Consulting

**Диаграмма 43. Показатели рынка ингибиторов коррозии по основным производителям в 2024 году**



| В 2025 году:



## Глава 13. Приложение

### 13.1. Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Стандартная линейка нефтепромысловых реагентов .....	10
Таблица 2. Направления использования нефтепромысловых реагентов .....	13
Таблица 4. Показатели добычи нефти в России в 2019-2025 гг., млн. тонн .....	16
Таблица 5. Направления услуг химизации в России.....	19
Таблица 6. Основные виды услуг химизации .....	19
Таблица 7. Расчетная структура нефтепромыслового сервиса в России в 2019-2025 гг., млн. руб. ....	21
Таблица 8. Компетенции компаний в сегменте нефтепромысловой химизации .....	22
Таблица 9. Перечень сырья для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на ПАО «Нижнекамскнефтехим».....	27
Таблица 10.Базовое сырье для производства сырьевых компонентов ПАО «Нижнекамскнефтехим» .....	28
Таблица 11. Перечень выпускаемой продукции для нефтепромысловой химии ПАО «Казаньоргсинтез» .....	29
Таблица 12. Перечень сырья для производства нефтепромысловых реагентов на ООО «Синтез ОКА»...30	30
Таблица 13. Перечень сырья для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на ООО «ПО «Химпром», г. Кемерово.....	33
Таблица 14. Базовое сырье для производства сырьевых компонентов ООО «ПО «Химпром», г. Кемерово .....	33
Таблица 15.Базовое сырье для производства сырьевых компонентов .....	33
Таблица 16. Перечень выпускаемой продукции для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на Макромер.....	34
Таблица 17. Перечень выпускаемой продукции для нужд производителей нефтепромысловых реагентов ООО «Норкем-Полиэфиры».....	36
Таблица 18. Перечень сырья для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на АО «ОЗНХ»..37	37
Таблица 19. Базовое сырье для производства сырьевых компонентов АО «ОЗНХ».....	37
Таблица 20. Перечень сырья для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на ООО «Квалитех» г. Казань.....	38
Таблица 21. Базовое сырье для производства сырьевых компонентов ООО «Квалитех» .....	38
Таблица 22. Перечень сырья для нужд производителей нефтепромысловых реагентов на АО «СНПХ» .39	39
Таблица 23. Базовое сырье для производства сырьевых компонентов АО «СНПХ» .....	39
Таблица 24. Основные регионы производства нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг., тыс. тонн	42
Таблица 25. Местонахождение производств основных производителей реагентов в России .....	43
Таблица 26. Производственные мощности основных производителей реагентов.....	44
Таблица 27. Динамика производства нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2025 гг., тыс. тонн.....46	46
Таблица 28. Динамика производства нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2025 гг., млрд. руб. ....46	46
Таблица 29. Основные производители нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2025 гг., тыс. тонн. Доли компаний в общем объеме производства .....	48
Таблица 30. Производство нефтепромысловых реагентов в РФ в 2024 году по компаниям, в тоннах .....	49
Таблица 31. Производство нефтепромысловых реагентов в РФ в 2025 году по компаниям, в тоннах .....	51
Таблица 32. Номенклатура производимой продукции ООО «Вираж» .....	53
Таблица 33. Объемы производства реагентов ООО «Вираж» в 2019-2025 гг., тонн .....	55
Таблица 34. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Витерасоюз».....56	56
Таблица 35. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Витерасоюз», в 2019-2025 гг. тонн .....	56
Таблица 36. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ГК «ТЕХНОТЭК» .....	57
Таблица 37. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «ГК «ТЕХНОТЭК» в 2019-2025 гг., тонн.....	60
Таблица 38. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Дельта-пром» .....	61
Таблица 39. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Зиракс».....62	62



Таблица 40. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Зиракс», в 2019-2025 гг. тонн.	65
Таблица 41. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Инкоргаз» .....	66
Таблица 42. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Инкоргаз», в 2019-2025 гг. тонн .....	67
Таблица 43. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Инкормет» .....	68
Таблица 44. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Когалымский завод химреагентов».....	70
Таблица 45. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «КЗХ», в 2019-2025 гг. тонн ....	71
Таблица 46. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим» для нефтепромысла .....	72
Таблица 47. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим», тонн.....	76
Таблица 48. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Котласский химический завод».....	77
Таблица 49. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Котласский химический завод» в 2019-2025 гг., тонн.....	79
Таблица 50. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ЛАЙСАН» .....	82
Таблица 51. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «ЛАЙСАН», в 2019-2025 гг. тонн .....	83
Таблица 52. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Мастер кемикалз» .....	84
Таблица 53. Объемы производства реагентов ООО «Мастер кемикалз» (ChampionX) в 2019-2025 гг.....	85
Таблица 54. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Миррико» .....	86
Таблица 55. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Миррико», в 2019-2025 гг., тонн .....	88
Таблица 56. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Напор» .....	89
Таблица 57. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Напор», в 2019-2025 гг. тонн	91
Таблица 58. Перечень выпускаемой продукции для нефтепромысла на АО «Неохимпродукт» .....	92
Таблица 59. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Неохимпродукт», в 2019-2025 гг. тонн.....	95
Таблица 60. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Нефтетранссервис».....	96
Таблица 61. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Нефтетранссервис» в 2019-2025 гг., тонн.....	98
Таблица 62. Номенклатура производимых противотурбулентных присадок ООО «Транснефть-Синтез»	99
Таблица 63. Номенклатура производимых нефтепромысловых реагентов ООО «НПК «Мономер» .....	102
Таблица 64. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «НПК «Мономер» в 2019-2025 гг., тонн .....	103
Таблица 65. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО НПП «Эфрил» .....	104
Таблица 66. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО НПЦ «ИТПС».....	106
Таблица 67. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО НПЦ «ИТПС» в 2019-2025 гг., тонн .....	108
Таблица 68. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «НСК Снегири».....	109
Таблица 69. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на ООО «НТК Синтез» .....	110
Таблица 70. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО НПЦ «Химтехно» .....	112
Таблица 71. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО НПЦ «Химтехно», в 2019–2025 гг., тонн .....	113
Таблица 72. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Опытный завод Нефтехим» .....	114
Таблица 73. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Опытный Завод «Нефтехим» в 2019-2025 гг., тонн .....	115
Таблица 74. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Ойлхим».....	116
Таблица 75. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Полиэкс».....	117
Таблица 76. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Полиэкс» в 2019-2025 гг., тонн .....	119
Таблица 77. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Протон» .....	120



Таблица 78. Объемы производства нефтепромысловых реагентов на АО «Протон» в 2019-2025 гг., тонн .....	121
Таблица 79. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ПТФ «ЭРА» .....	121
Таблица 80. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Ресурс».....	123
Таблица 81. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Ресурс» в 2019-2025 гг., тонн .....	125
Таблица 82. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Синтез ТНП» .....	126
Таблица 83. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Синтез ТНП» в 2019-2025 гг., тонн .....	126
Таблица 84. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии АО «Скоропусковский синтез»..	127
Таблица 85. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «СНПХ».....	129
Таблица 86. Объемы производства нефтепромысловых реагентов в АО «СНПХ» в 2019-2025 гг. тонн	130
Таблица 87. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Среднеトンнажная Химия» .....	131
Таблица 88. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ТН-Нефтехимсервис».....	132
Таблица 89. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «ТН-Нефтехимсервис» в 2019-2025 гг., тонн.....	133
Таблица 90. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ТД «НПФ «Союз» .....	134
Таблица 91. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «НПФ «Союз» в 2019-2025 гг., тонн .....	134
Таблица 92. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «ТюмНТ» .....	135
Таблица 93. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Флэк» (ООО «Нефтьсервисхолдинг»).....	137
Таблица 94. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Флэк», в 2019-2025 гг., тонн.	139
Таблица 95. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Химпром», г. Пермь .....	140
Таблица 96. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Химпром», г. Пермь, в 2019-2025 гг. тонн.....	140
Таблица 97. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на ОАО ХК «Нитон».....	141
Таблица 98. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Эвакем Технологии» .....	145
Таблица 99. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО «Дельта-Р» в 2019-2025 гг., тонн .....	147
Таблица 100. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Юнитек» .....	147
Таблица 101. Перечень выпускаемой продукции ООО «Синергия Технологий».....	155
Таблица 102. Перечень выпускаемой продукции для нефтепромысла ООО ИПФ «Нефтехимтехнологии» .....	157
Таблица 103. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Алтайский Химпром» им. Верещагина .....	158
Таблица 104. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО НИЦ «Волга-Антикорр» .	160
Таблица 105. Объемы производства нефтепромысловых реагентов ООО НИЦ «Волга-Антикорр» в 2019-2025 гг., тонн.....	161
Таблица 106. Перечень выпускаемой продукции для нефтепромысла ООО «Ивитех» .....	161
Таблица 107. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО «Л-Реагент» .....	162
Таблица 108. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на АО «Альфахимпром».....	164
Таблица 109. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии АО «МИПГУ «Петрохим-Сервис» .....	165
Таблица 110. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии ООО МПК «ХимСервисИнжиниринг» .....	167
Таблица 111. Номенклатура производимой нефтепромысловой химии на ООО «НТЦ Салаватнефтеоргсинтез».....	169
Таблица 112. Номенклатура нефтепромысловой химии ООО «Фьюлхим» г. Москва.....	170
Таблица 113. Прочие и потенциальные производители нефтепромысловых реагентов в России .....	171
Таблица 114. Динамика импорта нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2024 гг. тонн .....	174
Таблица 115. Динамика импорта нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2024 гг. тыс. долл. ....	175
Таблица 116. Основные производители импортных нефтепромысловых реагентов в 2024 г., тонн.....	176



Таблица 117. Показатели импорта деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тонн.....	177
Таблица 118. Показатели импорта деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	178
Таблица 119. Показатели импорта ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тонн .....	179
Таблица 120. Показатели импорта ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	179
Таблица 121. Показатели импорта ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тонн.....	180
Таблица 122. Показатели импорта ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	181
Таблица 123. Показатели импорта ингибиторов АСПО и гидратообразований в 2019-2024 гг., тонн....	181
Таблица 124. Показатели импорта ингибиторов АСПО в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	181
Таблица 125. Показатели импорта поглотителей сероводорода в 2019-2024 гг., тонн .....	182
Таблица 126. Показатели импорта поглотителей сероводорода в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	182
Таблица 127. Показатели импорта противотурбулентных присадок в 2019-2024 гг., тонн.....	183
Таблица 128. Показатели импорта противотурбулентных присадок в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	184
Таблица 129. Импорт противотурбулентных присадок в 2024 году по основным производителям .....	184
Таблица 130. Показатели импорта депрессорных присадок в 2019-2024 гг., тонн.....	185
Таблица 131. Показатели импорта депрессорных присадок в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	185
Таблица 132. Показатели импорта бактерицидов в 2019-2024 гг., тонн .....	186
Таблица 133. Показатели импорта бактерицидов в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	187
Таблица 134. Основные производители импортных бактерицидов в 2024 году .....	187
Таблица 135. Показатели импорта поглотителей кислорода в 2019-2024 гг., тонн .....	188
Таблица 136. Показатели импорта поглотителей кислорода в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	188
Таблица 137. Основные производители импортных поглотителей кислорода в 2024 году.....	189
Таблица 138. Динамика экспорта нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2024 гг., тонн.....	190
Таблица 139. Динамика экспорта нефтепромысловых реагентов в РФ в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	190
Таблица 140. Основные производители экспортимуемых нефтепромысловых реагентов в 2024 году, тонн .....	191
Таблица 141. Сводные данные по экспорту деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тонн .....	193
Таблица 142. Сводные данные по экспорту деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	193
Таблица 143. Основные производители экспортимуемых деэмульгаторов в 2024 году .....	194
Таблица 144. Сводные данные по экспорту ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тонн.....	195
Таблица 145. Сводные данные по экспорту ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	195
Таблица 146. Экспорт ингибиторов коррозии в 2024 году по основным производителям, тонн.....	196
Таблица 147. Сводные данные по экспорту ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	197
Таблица 148. Сводные данные по экспорту ингибиторов АСПО в 2019-2024 гг., тонн .....	198
Таблица 149. Сводные данные по экспорту ингибиторов АСПО в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	198
Таблица 150. Основные производители экспортимуемых ингибиторов АСПО в 2024 году .....	199
Таблица 151. Сводные данные по экспорту бактерицидов в 2019-2024 гг., тонн .....	200
Таблица 152. Сводные данные по экспорту бактерицидов в 2019-2024 гг., тыс. долл.....	200
Таблица 153. Сводные данные по экспорту растворителей АСПО в 2019-2024 гг., тонн .....	201
Таблица 154. Сводные данные по экспорту растворителей АСПО в 2019-2024 гг., тыс. долл. ....	201
Таблица 155. Перечень поставляемой продукции LSPI для нефтепромысла.....	202
Таблица 156. Динамика поставок реагентов LSPI в 2019-2024 гг., тонн .....	202
Таблица 157. Динамика поставок реагентов XINGFA в 2019-2024 гг., тонн .....	203
Таблица 158. Динамика поставок реагентов NCSP в 2019-2024 гг., тонн .....	203
Таблица 159. Основные факторы конкурентных сил на рынке нефтепромысловых реагентов в РФ.....	205
Таблица 160. Стоимость реагентов по состоянию на лето 2025 г., тыс. руб./тонн, с НДС .....	210
Таблица 161. Средние цены в 2019-2025 гг. импортных реагентов, цена (долл. США за 1 т) .....	211
Таблица 162. Средние цены в 2019-2025 гг. экспортимуемых реагентов, цена (долл. США за 1 т) .....	211
Таблица 163. Объем закупаемых реагентов в 2019-2025 гг., тонн .....	212
Таблица 164. Объем закупаемых реагентов в 2019-2025 гг., млн. руб.....	213
Таблица 165. Основные потребители нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг., тонн .....	214
Таблица 166. Объем рынка нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг. .....	219
Таблица 167.Объем рынка нефтепромысловых реагентов по видам, тыс. тонн .....	220
Таблица 168.Объем рынка нефтепромысловых реагентов по видам, млрд. руб.....	220
Таблица 169. Показатели рынка нефтепромысловых реагентов в РФ в 2024 году по компаниям, тонн..	222



Таблица 170. Расчетное потребление деэмульгаторов по ВИНК в 2024 году, тонн.....	223
Таблица 171. Расход ингибиторов коррозии по основным добывающим компаниям в 2024 году.....	224
Таблица 172. Расход ингибиторов солеотложений по основным компаниям в 2024 году .....	224
Таблица 173. Оценка потребления нефтепромысловых реагентов в РФ в 2024 году.....	225
Таблица 174. Оценка потребления нефтепромысловых реагентов в РФ в 2025 году.....	225
Таблица 175. Объем рынка деэмульгаторов в 2019-2025 гг.....	226
Таблица 176. Доли компаний в общем объеме рынка деэмульгаторов, тонн .....	227
Таблица 177. Расчетный объем потребления деэмульгаторов добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн.....	229
Таблица 178. Объем рынка ингибиторов коррозии в 2019-2025 гг. ....	229
Таблица 179. Доли компаний в общем объеме рынка ингибиторов коррозии, тонн .....	230
Таблица 180. Расчетный объем потребления ингибиторов коррозии добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн.....	232
Таблица 181. Объем рынка ингибиторов солеотложений в 2019-2025 гг.....	233
Таблица 182.Доли компаний в общем объеме рынка ингибиторов солеотложений, тонн .....	234
Таблица 183. Расчетный объем потребления ингибиторов солеотложений добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн .....	236
Таблица 184. Объем рынка ингибиторов АСПО и гидратообразований в 2019-2025 гг.....	236
Таблица 185. Доли компаний в общем объеме рынка ингибиторов АСПО и гидратообразований, тонн.....	237
Таблица 186. Расчетный объем потребления ингибиторов АСПО и гидратообразований добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн .....	239
Таблица 187. Объем рынка растворителей АСПО в 2019-2025 гг.....	240
Таблица 188.Доли компаний в общем объеме рынка растворителей АСПО, тонн .....	241
Таблица 189. Показатели закупок растворителей АСПО добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн .....	243
Таблица 190. Объем рынка поглотителей сероводорода в 2019-2025 гг. ....	243
Таблица 191.Доли компаний в общем объеме рынка поглотителей сероводорода, тонн .....	244
Таблица 192. Расчетный объем потребления поглотителей сероводорода добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн .....	246
Таблица 193. Показатели производства и импорта противотурбулентных присадок в 2019-2025 гг.....	246
Таблица 194. Объем рынка противотурбулентных присадок в 2019-2025 гг.....	247
Таблица 195. Доли компаний в общем объеме рынка противотурбулентных присадок, тонн.....	248
Таблица 196. Показатели закупок противотурбулентных присадок компаниями в 2014-2022 гг., тонн.....	248
Таблица 197. Объем рынка комплексных ингибиторов в 2019-2025 гг. ....	249
Таблица 198.Доли компаний в общем объеме рынка комплексных ингибиторов, тонн.....	249
Таблица 199. Закупки комплексных ингибиторов добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн.....	251
Таблица 200. Объем рынка бактерицидов в 2019-2025 гг. ....	251
Таблица 201. Доли компаний в общем объеме рынка бактерицидов, тонн.....	252
Таблица 202. Закупки бактерицидов добывающими компаниями в 2019-2025 гг., тонн.....	254
Таблица 203. Объем рынка депрессорных присадок в 2019-2025 гг. ....	254
Таблица 204. Доли компаний в общем объеме рынка депрессорных присадок, тонн.....	255
Таблица 205. Показатели потребления депрессорных присадок компаниями в 2019-2025 гг., тонн .....	256
Таблица 206. Основные показатели рынка нефтепромысловых реагентов в 2024 году .....	266

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

Рисунок 1. Вид типового реактора для формулляции реагентов.....	14
Диаграмма 2. Динамика добычи нефти в России в 2019-2025 гг., млн. тонн.....	15
Рисунок 3. Основные объекты химизации технологических процессов .....	18
Рисунок 4. Принципиальная схема установки подготовки нефти.....	18
Диаграмма 5. Структура нефтепромыслового сервиса в России в 2019-2025 гг., % .....	20
Диаграмма 6. Структура сервиса химизации в зависимости от открытости рынка.....	21
Диаграмма 7. Географическая концентрация производства тыс. тонн реагентов в РФ в 2024-2025 гг (а) .....	41



Диаграмма 8. Географическая концентрация производства реагентов в РФ в 2024-2025 гг. (б) .....	42
Диаграмма 9. Структура производства основных реагентов в 2024 году.....	47
Диаграмма 10. Структура производства основных реагентов в 2025 году.....	47
Диаграмма 11. Динамика импорта нефтепромысловых реагентов в 2019-2024 гг. ....	174
Диаграмма 12. Доли основных реагентов в общем объеме импорта в 2024 году .....	175
Диаграмма 13. Основные производители импортных реагентов в 2024 году .....	176
Диаграмма 14. Динамика импорта деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тонн.....	177
Диаграмма 15. Динамика импорта ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тонн.....	178
Диаграмма 16. Динамика импорта ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тонн .....	180
Диаграмма 17. Динамика импорта противотурбулентных присадок в 2019-2024 гг., тонн.....	183
Диаграмма 18. Динамика импорта депрессорных присадок в 2019-2024 гг., тонн.....	185
Диаграмма 19. Динамика импорта бактерицидов в 2019-2024 гг., тонн.....	186
Диаграмма 20. Динамика импорта поглотителей кислорода в 2019-2024 гг., тонн.....	188
Диаграмма 21. Динамика экспорта нефтепромысловых реагентов в 2019-2024 гг., тонн .....	189
Диаграмма 22. Доли основных реагентов в общем объеме экспорта в 2024 году .....	191
Диаграмма 23. Доли основных реагентов в общем объеме экспорта в 2024 году .....	192
Диаграмма 24. Динамика экспорта деэмульгаторов в 2019-2024 гг., тонн.....	192
Диаграмма 25. Динамика экспорта ингибиторов коррозии в 2019-2024 гг., тонн .....	195
Диаграмма 26. Динамика экспорта ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тонн.....	197
Диаграмма 27. Динамика экспорта ингибиторов солеотложений в 2019-2024 гг., тонн.....	197
Диаграмма 28. Динамика экспорта ингибиторов АСПО в 2019-2024 гг., тонн.....	198
Диаграмма 29. Динамика экспорта бактерицидов в 2019-2024 гг., тонн .....	199
Диаграмма 30. Динамика экспорта растворителей АСПО в 2019-2024 гг., тонн.....	200
Диаграмма 31. Анализ текущего состояния конкурентных сил .....	206
Диаграмма 32. Прогноз развития ситуации с конкуренцией на рынке НПР в РФ .....	206
Диаграмма 33. Структура себестоимости нефтепромысловых реагентов в РФ .....	209
Диаграмма 34. Структура закупаемых нефтепромысловых реагентов в 2024 году .....	213
Диаграмма 35. Структура закупаемых нефтепромысловых реагентов в 2025 году .....	214
Диаграмма 36. Динамика потребления нефтепромысловых реагентов в 2019-2025 гг.....	219
Диаграмма 37. Доли основных реагентов в общем объеме рынка в 2024 году .....	221
Диаграмма 38. Доли основных реагентов в общем объеме рынка в 2025 году .....	221
Диаграмма 39. Динамика потребления деэмульгаторов в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг. ....	226
Диаграмма 40. Показатели рынка деэмульгаторов по основным производителям в 2024 году .....	228
Диаграмма 41. Показатели рынка деэмульгаторов по основным производителям в 2025 году .....	228
Диаграмма 42. Динамика потребления ингибиторов коррозии в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	230
Диаграмма 43. Показатели рынка ингибиторов коррозии по основным производителям в 2024 году .....	231
Диаграмма 44. Показатели рынка деэмульгаторов по основным производителям в 2025 году .....	232
Диаграмма 45. Динамика потребления ингибиторов солеотложений в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	233
Диаграмма 46. Показатели рынка ингибиторов солеотложений по основным производителям в 2024 году .....	235
Диаграмма 47. Показатели рынка ингибиторов солеотложений по основным производителям в 2025 году .....	235
Диаграмма 48. Динамика потребления ингибиторов АСПО и гидратообразований в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг. ....	237
Диаграмма 49. Показатели рынка ингибиторов АСПО и гидратообразований по основным производителям в 2024 году .....	238
Диаграмма 50. Показатели рынка ингибиторов АСПО и гидратообразований по основным производителям в 2025 году .....	239
Диаграмма 51. Динамика потребления растворителей АСПО в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	240
Диаграмма 52. Показатели рынка растворителей АСПО и гидратообразований по основным производителям в 2024 году .....	242



Диаграмма 53.Показатели рынка растворителей АСПО и гидратообразований по основным производителям в 2025 году.....	242
Диаграмма 54. Динамика потребления поглотителей сероводорода в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	244
Диаграмма 55.Показатели рынка поглотителей сероводорода по основным производителям в 2024 году .....	245
Диаграмма 56.Показатели рынка поглотителей сероводорода по основным производителям в 2025 году .....	245
Диаграмма 57. Динамика потребления противотурбулентных присадок в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг. ....	247
Диаграмма 58. Динамика потребления комплексных ингибиторов в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	249
Диаграмма 59.Показатели рынка комплексных ингибиторов по основным производителям в 2024 году .....	250
Диаграмма 60.Показатели рынка комплексных ингибиторов по основным производителям в 2025 году .....	251
Диаграмма 61. Динамика потребления бактерицидов в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг. ....	252
Диаграмма 62.Показатели рынка бактерицидов по основным производителям в 2024 году .....	253
Диаграмма 63.Показатели рынка бактерицидов по основным производителям в 2025 году .....	253
Диаграмма 64. Динамика потребления депрессорных присадок в нефтепромысловом сегменте в 2019-2025 гг.....	255
Диаграмма 65.Показатели рынка депрессорных присадок по основным производителям в 2024 году....	256
Диаграмма 66.Показатели рынка депрессорных присадок по основным производителям в 2025 году ...	256
Диаграмма 67. Прогноз добычи нефти в России по 2030 год, млн. тонн .....	257
Диаграмма 68. Прогноз потребление деэмульгаторов в 2026-2030 гг. ....	258
Диаграмма 69. Оценка потребления ингибиторов коррозии в 2026-2030 гг. ....	259
Диаграмма 70. Оценка потребления ингибиторов солеотложений в 2026-2030 гг.....	259
Диаграмма 71. Оценка потребления ингибиторов АСПО и гидратообразований в 2026-2030 гг.....	260
Диаграмма 72. Оценка потребления растворителей АСПО в 2026-2030 гг.....	261
Диаграмма 73. Оценка потребления поглотителей сероводорода в 2026-2030 гг. ....	262
Диаграмма 74. Оценка потребления противотурбулентных присадок в 2026-2030 гг.....	263
Диаграмма 75. Оценка потребления комплексных ингибиторов в 2026-2030 гг. ....	264
Диаграмма 76. Оценка потребления бактерицидов в 2026-2030 гг. ....	264
Диаграмма 77. Оценка потребления депрессорных присадок в 2026-2030 гг.....	265



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

№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
1	АО «Алтайский Химпром»	-//-	-//-	-//-
2	ООО «Инкоргаз»	-//-	-//-	-//-
3	ООО «Вираж»	-//-	-//-	-//-
4	ООО «Витерасоюз»	-//-	-//-	-//-
5	ООО НИЦ «Волга-Антикорр»	-//-	-//-	-//-
6	ООО «ГК «Технотэк»	-//-	-//-	-//-
7	ООО «Дельта-пром инновации»	-//-	-//-	-//-
8	ООО «Зиракс»	-//-	-//-	-//-
9	ООО «Ивитех»	-//-	-//-	-//-
10	ООО «Инкормет»	-//-	-//-	-//-
11	ООО «КОЛТЕК-ЭкоХим»	-//-	-//-	-//-
12	АО «Котласский химический завод»	-//-	-//-	-//-
13	ООО «Лайсан»	-//-	-//-	-//-
14	ООО «Л-Реагент»	-//-	-//-	-//-
15	ООО «Миррико»	-//-	-//-	-//-
16	ООО «Мастер кемикалз»	-//-	-//-	-//-
17	АО «Напор»	-//-	-//-	-//-
18	АО «Неохимпродукт»	-//-	-//-	-//-
19	ООО «Нефтетранс-сервис»	-//-	-//-	-//-



№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
20	ООО «Химпромсервис» г. Пятигорск	-//-	-//-	-//-
21	ООО НПП «Эфрил»	-//-	-//-	-//-
22	ООО НПЦ «Интехпром-сервис»	-//-	-//-	-//-
23	ООО «НСК Снегири»	-//-	-//-	-//-
24	ООО «НТЦ Салаватнефтеоргсинтез»	-//-	-//-	-//-
25	АО НПЦ «Химтехно»	-//-	-//-	-//-
26	АО «Опытный завод Нефтехим»	-//-	-//-	-//-
27	ООО «Ойлхим»	-//-	-//-	-//-
28	АО «Полиэкс»	-//-	-//-	-//-
29	АО «Протон»	-//-	-//-	-//-
30	ООО «ПТФ «ЭРА»	-//-	-//-	-//-
31	ООО «Реатон»	-//-	-//-	-//-
32	ООО «Ресурс»	-//-	-//-	-//-
33	ООО «Синтез ТНП»	-//-	-//-	-//-
34	ООО «ТД «НПФ «Союз»	-//-	-//-	-//-
35	ООО НПФ «Депран»	-//-	-//-	-//-
36	ООО «Синергия Технологий»	-//-	-//-	-//-
37	ООО «Эвакем Технологии»	-//-	-//-	-//-
38	ООО «Дельта-Р»	-//-	-//-	-//-
39	ООО «ПКФ Сингер»	-//-	-//-	-//-



№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
40	АО «Скоропусковский Синтез»	-//-	-//-	-//-
41	АО «CTX»	-//-	-//-	-//-
42	ООО «Флэк»	-//-	-//-	-//-
43	ООО ТД «Химпром», г. Пермь	-//-	-//-	-//-
44	ООО «TH- Нефтехимсервис»	-//-	-//-	-//-
45	ЗАО «Альфахимпром»	-//-	-//-	-//-
46	ООО «Таграс- ХимСервис»	-//-	-//-	-//-
47	ОАО ХК «Нитон»	-//-	-//-	-//-
48	ООО «НПП «Макромер» им. В.С. Лебедева	-//-	-//-	-//-
49	ООО «Химпром», г. Кемерово	-//-	-//-	-//-
50	ООО «Когалымский завод химреагентов»	-//-	-//-	-//-
51	ООО «НТИ «ЭКОЙЛ»	-//-	-//-	-//-
52	ООО «НПК «Мономер»	-//-	-//-	-//-
53	ООО «ТюмНТ»	-//-	-//-	-//-
54	ООО «Синтез», г. Березники	-//-	-//-	-//-
55	ООО «НТЦ «ХимАрт»	-//-	-//-	-//-
56	ООО «Синтез ОКА»	-//-	-//-	-//-
57	ООО «Квалитех» г. Казань	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

**13.4. Другие исследования по схожей тематике**

<i>Рынок нефтепромысловых реагентов в Казахстане</i>	Объем рынка нефтепромысловых реагентов с детализацией по видам, основным поставщикам и крупнейшим потребителям. Дан прогноз развития рынка по 2027 год.
	Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/obzor-ryinka-neftepromyislovyix-reagentov-v-kazaxstane.html">https://www.atconsult.ru/obzor-ryinka-neftepromyislovyix-reagentov-v-kazaxstane.html</a>
<i>Рынок сырья для деэмульгаторов</i>	Рынок сырьевых компонентов для производства деэмульгаторов с учетом внешних ограничений. Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/rawmaterialsfordemulsifiers.html">https://www.atconsult.ru/rawmaterialsfordemulsifiers.html</a>
<i>Реагенты для НПЗ</i>	В обзоре рынка представлены основные виды реагентов используемые при переработки нефти и газа, прежде всего процессные реагенты, реагенты для подготовки и очистки воды, присадки к топливам. Подробно проанализированы данные по импорту, производству и экспорту реагентов. Проведен анализ закупок на основных торговых площадках, представлен объем и структура потребления реагентов, дан прогноз развития рынка на 5 лет. Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/npz.html">https://www.atconsult.ru/npz.html</a>
<i>Повышение нефтеотдачи пластов</i>	В обзоре рынка представлены основные технологии и реагенты для повышения нефтеотдачи пластов (ПНП), интенсификации добычи нефти (ИДН), ремонтно-изоляционных работ (РИР), обработки призабойной зоны пласта (ОПЗ), гидравлического разрыва пласта (ГРП), ограничения водопритока (ОВП) и выравнивания профиля приемистости (ВПП). Основные используемые реагенты для данных операций: кислотные составы, гелеобразователи, осадкообразующие составы, твердеющие составы, ПАВы, эмульгаторы, гидрофобизаторы, брейкеры, сшиватели, стабилизаторы глин и др. Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/nefteotdach.html">https://www.atconsult.ru/nefteotdach.html</a>
<i>Борьба с коррозией</i>	Проведен детальный анализ рынка аппаратной и ингибиторной защиты от коррозии в России, в котором представлены детализированные показатели производства, импорта и экспорта ингибиторов. Проведены расчеты объемов рынка с распределением по основным сегментам потребления. Дан прогноз развития рынка. Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/korroz.html">https://www.atconsult.ru/korroz.html</a>
<i>Буровые растворы</i>	В обзоре рассмотрены основные производители буровых компонентов, номенклатура и объемы их производства. Представлена структурная информация по импортным поставкам компонентов в натуральном и денежном выражении. Отражена структура сервиса буровых растворов по основным заказчикам и исполнителям работ, представлены основные сервисные компании на рынке сопровождения буровых растворов с оказанием объема выполненных работ, оказанных услуг. сервисных компаний в натуральном и денежном выражении. Содержание и демо-версия: <a href="https://www.atconsult.ru/bur.html">https://www.atconsult.ru/bur.html</a>