



Исследование рынка колтюбинга (ГНКТ) в России, 2-й выпуск

ООО «АТ Консалтинг»
Россия, г. Москва

Тел.: 7 (495) 783-20-62

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



2021-2022 гг.
Прогноз по 2025 г.

Российская Федерация

- Общая характеристика рынка колтюбинга
- Объем и структура рынка
- Анализ закупок услуг и основные заказчики
- Парк установок колтюбинга в России
- Производство установок
- Внешнеэкономические поставки
- Объем и структура рынка установок ГНКТ
- Основные производители установок на рынке России
- Прогноз развития рынков по 2025 год



Содержание.....	2
Глава 1. Введение	4
Глава 2. Общие показатели нефтегазовой отрасли в 2014-2022 гг.	8
2.1. Объем добычи нефти в России.....	8
2.2. Эксплуатационный фонд скважин основных добывающих компаний	9
2.3. Капитальный ремонт скважин (КРС)	10
2.4. Динамика буровых работ в России.....	13
2.5. Гидроразрыв пласта (ГРП)	15
Глава 3. Показатели рынка колтюбинга в России в 2021-2022 гг.	17
3.1. Объем и структура сервиса ГНКТ	17
3.2. Анализ закупок услуг колтюбинга в 2021-2022 гг	19
Глава 4. Сервисные компании на рынке колтюбинга в России	23
4.1. Сургутское УПНП и КРС ПАО «Сургутнефтегаз».....	23
4.2. ООО «Пакер Сервис».....	24
4.3. ООО «ТаграС-РемСервис»	25
4.4. ООО «Ветеран».....	26
4.5. ООО «Газпром подземремонт Уренгой»	27
4.6. ООО «Газпром ПХГ»	28
4.7. ООО «Когалымнефтегеофизика».....	29
4.8. ООО «Везерфорд».....	30
4.9. АО «БВТ-Восток».....	30
4.10. ООО «Ньютех Велл Сервис».....	31
4.11. ООО «РН-ГРП».....	32
4.12. ООО «РН-Сервис».....	33
4.13. ОАО «ТС НГРЭИС».....	34
4.14. ООО «ФракДжет-Волга»	35
4.15. ООО «ИНК-ТКРС».....	36
4.16. ООО «Койл-Сервис»	36
4.17. ЗАО «СП «МеКаМинепфть»	37
4.18. ООО «Ойл-Сервис».....	38
4.19. ООО «Газпром недра»	39
4.20. ООО «ПКФ «ГИС Нефтесервис»	39
4.21. ООО «Интегра-Сервисы»	40
4.22. ООО «КАТКонефть» (PeWeTe)	41
4.23. ПК «Шлюмберже Лоджелко Инк.», г. Москва	42
4.24. ООО «КВС Интернэшнл» (Calfrac Well Services Ltd).....	42
4.25. ООО «НТЦ КРС».....	43
4.26. ООО «РуссИнтеграл-ВарьеганРемонт».....	43
4.27. ООО «Технология-Сервис».....	44
4.28. Прочие	45
УПРС ПАО «Татнефть»	45
ООО «АвтоТранспортное Предприятие»	45
ООО «Рок Инжиниринг Сервисез»	45
ООО «Эриэлл Нефтегазсервис».....	45
ООО «Ямал Петросервис» (ООО «ЯПС»)	45
ООО «Нефтегазтехнология»	45
ООО «Вестор Оверсиз Холдингз»	45
АО «Альтаир-Нефть-Транс».....	45
ООО «Урал-Дизайн-ПНП» (ООО «Урал-Дизайн-Групп»).....	45
Ф-л «Халлибуртон Интернэшнл ГмбХ» Halliburton.....	45



ООО «Бустерлифт»	45
АО «Баинефтегеофизика»	45
ООО «Еста Велл Сервисиз»	45
Глава 5. Парк установок ГНКТ в России	47
5.1. Общий парк установок	47
5.2. Структура парка ГНКТ в России	49
Глава 6. Показатели рынка установок ГНКТ в 2016-2022 гг.	54
6.1. Показатели производства	54
6.2. Внешнеэкономические поставки	55
6.3. Объем рынка установок ГНКТ в России	58
6.4. Стоимость установок	62
Глава 7. Основные производители установок ГНКТ по 2022 год	63
7.1. ООО «РГМ Нефть-Газ-Сервис»	63
7.2. АО «ПО Елабужский автомобильный завод» (АО «ПО ЕЛАЗ»)	64
7.3. СЗАО «Фидмаш» NOV Fidmash	66
7.4. NOV Hydra Rig	68
7.5. Jereh Group	68
7.6. SJ Petroleum Machinery Co., Ltd	69
7.7. Stewart & Stevenson	70
7.8. Прочие	71
Глава 8. Прогноз развития рынка по 2025 год	72
Глава 9. Выводы	73
Глава 10. Приложения	74
10.1. Перечень таблиц в исследовании	74
10.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании	75
10.3. Список опрошенных экспертов	76



Диаграмма 6. Структура рынка КРС в зависимости от вида операций



Наибольшее число бригад

Таблица 3. Производственные мощности поставщиков услуг КРС в РФ, бригад

№	Сервисная компания	ТКРС	КРС	Итого ТКРС и КРС
1	ООО «РН-Сервис»	-/-	-/-	-/-
2	АО «ЕПРС»	-/-	-/-	-/-
3	АО «СНПХ»	-/-	-/-	-/-
4	ООО «БКЕ»	-/-	-/-	-/-
5	ООО «ЭКОТОН»	-/-	-/-	-/-
6	ООО «Ойл-Сервис»	-/-	-/-	-/-
7	АО «ИНКОМнефть»	-/-	-/-	-/-
8	ООО «АРГОС»	-/-	-/-	-/-
9	Самарское АО «УПНП КРС»	-/-	-/-	-/-
10	ООО «УК «Татбурнефть»	-/-	-/-	-/-
11	ООО «ИНК-ТКРС»	-/-	-/-	-/-
12	ООО «НПП «Бурение»	-/-	-/-	-/-
13	ООО «Белоруснефть-Сибирь»	-/-	-/-	-/-
14	ООО «НК КНГ»	-/-	-/-	-/-
15	ООО БСК «Гранд»	-/-	-/-	-/-
16	ООО «Отрадное»	-/-	-/-	-/-
17	ООО «ТаграС-РемСервис»	-/-	-/-	-/-
18	ООО «Перьмнефтеотдача»	-/-	-/-	-/-
19	АО «КАРС»	-/-	-/-	-/-
20	ООО «ФракДжет-Волга»	-/-	-/-	-/-
21	ООО «РуссИнтеграл-Варьеганремонт»	-/-	-/-	-/-
22	Прочие	-/-	-/-	-/-
Итого		-/-	-/-	-/-

Источник: сайты компаний



Глава 3. Показатели рынка колтюбинга в России в 2021-2022 гг.

3.1. Объем и структура сервиса ГНКТ

| В 2022 году объем рынка колтюбинга составил -//-

Таблица 5. Показатели рынка колтюбинга в России по сервисным компаниям в 2022 гг, скв/опер

№	Компания	2022 г.	Доля в 2022г.
1	-//-	-//-	-//-
2	-//-	-//-	-//-
3	-//-	-//-	-//-
4	-//-	-//-	-//-
5	-//-	-//-	-//-
6	ООО «Еста Велл Сервисиз»	-//-	-//-
7	ООО «РН-ГРП»	-//-	-//-
9	ЗАО «СП «МеКаМиннефть»	-//-	-//-
10	ООО «ФракДжет-Волга»	-//-	-//-
11	ООО «Интегра-Сервисы»	-//-	-//-
12	ООО «Свет Энергия»	-//-	-//-
13	ПК «Шлюмберже Лоджелко Инк.»	-//-	-//-
14	-//-	-//-	-//-
15	-//-	-//-	-//-
16	-//-	-//-	-//-
17	-//-	-//-	-//-
18	-//-	-//-	-//-
19	-//-	-//-	-//-
20	-//-	-//-	-//-
21	АО «БВТ-Восток»	-//-	-//-
22	ООО «Койл-Сервис»	-//-	-//-
25	ООО «Газпром недра»	-//-	-//-
27	ООО «Газпром ПХГ»	-//-	-//-
28	ООО «Когалымнефтегеофизика»	-//-	-//-
29	-//-	-//-	-//-
30	-//-	-//-	-//-
31	-//-	-//-	-//-
32	-//-	-//-	-//-
33	-//-	-//-	-//-
34	ООО «НТЦ КРС»	-//-	-//-
35	ООО «Технология-Сервис»	-//-	-//-
36	Прочие и нераспределенные	-//-	-//-
Общий итог		-//-	-//-

Источник: AT Consulting

Если рассматривать рынок колтюбинга по основным игрокам, то можно выделить следующие:

1. -//-



Таблица 21. Парк установок ГНКТ ООО «РН-Сервис»

Производитель	Установка	Год ввода в эксплуатацию	Износ	Кол-во
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-
-//-	Итого	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог		-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

4.13. ОАО «ТС НГРЭИС»

<i>Контакты</i>	<p>Адрес: 629850, ЯНАО, Пуровский р-н, г. Тарко-Сале, ул.Геологов, д.6</p> <p>Телефон: +7 (34997) 2-28-62, (34997) 2-21-66</p> <p>e-mail: tsngreis@mail.ru</p> <p>Web: http://www.tsngreis.ru/</p> <p>Контактное лицо -//-, технический -//-, телефон: +7 (34997) -//-</p>
<i>Руководитель</i>	Директор: Петкевич Сергей Петрович, с 13 сентября 2005 г.
<i>Учредители</i>	-//-
<i>О компании</i>	<p>«Таркосалинская нефтегазоразведочная экспедиция по испытанию скважин» была образована в декабре 1987 года как структурное подразделение геологического предприятия «Пурнефтегазгеология».</p> <p>Работы производятся силами 2-х основных цехов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • цех капитального ремонта и испытания скважин (ЦКРиИС); • цех пробной эксплуатации и гидродинамических исследований (ЦПЭиГДИ)
<i>Объем операций ГНКТ</i>	-//-
<i>Парк установок ГНКТ</i>	-//-

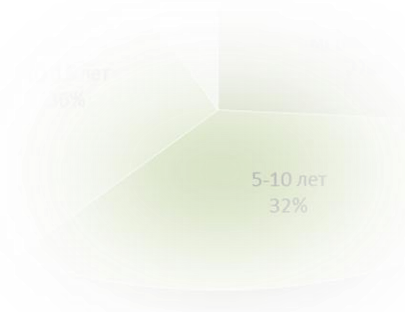
Таблица 22. Парк установок ГНКТ ОАО «ТС НГРЭИС»

Производитель	Установка	Год ввода в эксплуатацию	Износ	Кол-во
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог				-//-

Источник: AT Consulting



Диаграмма 17. Структура парка установок ГНКТ по сроку службы по состоянию на декабрь 2022 г.



Далее представлено номенклатурное распределение парка:

Таблица 41. Парк установок ГНКТ по основным номенклатурам по состоянию на декабрь 2022 г.

№	Компания	Парк, шт	Доля от общего
1	-/-	-/-	-/-
2	-/-	-/-	-/-
3	-/-	-/-	-/-
4	-/-	-/-	-/-
5	МК20	-/-	-/-
6	LGT360	-/-	-/-
7	Hydra Rig	-/-	-/-
8	-/-	-/-	-/-
9	-/-	-/-	-/-
10	-/-	-/-	-/-
11	-/-	-/-	-/-
12	-/-	-/-	-/-
13	-/-	-/-	-/-
14	-/-	-/-	-/-
15	SLG450	-/-	-/-
16	CH-45-3A	-/-	-/-
17	РКУ-25/45	-/-	-/-
18	-/-	-/-	-/-
19	-/-	-/-	-/-
20	-/-	-/-	-/-
21	-/-	-/-	-/-
22	-/-	-/-	-/-
23	-/-	-/-	-/-
24	-/-	-/-	-/-
25	-/-	-/-	-/-
26	Прочие	-/-	-/-
Общий итог		-/-	-/-

Источник: AT Consulting



Таблица 44. Импорт установок ГНКТ в 2012- 2022 гг., шт

Производство	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
SJ Petroleum Machinery Co., Ltd	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Daimler Ag	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Crown Energy Technologies INC.	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Stewart & Stevenson	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Total Equipment And Service (Teas)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Peerless	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: ФТС РФ, AT Consulting

| -/-

Таблица 45. Импорт установок ГНКТ в 2012- 2022 гг., тыс. долл

Производство	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
SJ Petroleum Machinery Co., Ltd	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Daimler Ag	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Crown Energy Technologies INC.	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Stewart & Stevenson	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Total Equipment And Service (Teas)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Peerless	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: ФТС РФ, AT Consulting

| Более подробно по производителям и установкам представлено ниже:



колтюбинговых, азотных установок, оборудования для подготовки и компримирования различных газов, мини-заводов СПГ, газозаправочных комплексов, а также и поставщиком комплексных услуг с возможным финансированием в сфере нефтегазодобычи, электроэнергетики и экологии.

Технологии и оборудование

- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//-
- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//-

Таблица 63. Объем поставок установок Jereh Group, шт

Тип оборудования	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Общий итог
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
LGQ450	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

Заказчики

Ниже представлены основные получатели установок:

Таблица 64. Основные получатели установок Jereh Group, шт

Получатель	Оборудование	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Итог
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	LGT360	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	LGQ450	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

7.6. SJ Petroleum Machinery Co., Ltd

Контакты

Адрес: 25167, г. Москва, Ленинградский проспект, 39 стр.80, Башня Б, 18 этаж
 Телефон: +7 (495) 662-33-08
 e-mail: mailbox@sinopec-russia.ru, irbis@sinopec-russia.ru
 Web: <http://www.sinopec.com/>

О компании

China Petroleum and Chemical Corporation (далее - SINOPEC, Китай) – вертикально-интегрированная нефтехимическая корпорация, занимающаяся разведкой, добычей, транспортировкой, поставкой и переработкой нефти и газа, производством и продажей химической и нефтехимической продукции. Акции компании размещены на китайских и международных торговых площадках Нью-Йорка, Лондона, Гонконга и Шанхая. Компания включает в себя более 80 подразделений и филиалов.

Технологии и оборудование

-//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//- -//-



Глава 10. Приложения

10.1. Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Преимущества и недостатки колтюбинговых технологий.....	7
Таблица 2. Показатели добычи нефти в России в 2014-2022 гг., млн. тонн.....	8
Таблица 3. Производственные мощности поставщиков услуг КРС в РФ, бригад.....	12
Таблица 4. Проходка в эксплуатационном и разведочном бурении по основным заказчикам, млн. м.	14
Таблица 5. Показатели рынка колтюбинга в России по сервисным компаниям в 2022 гг, скв/опер.....	17
Таблица 6. Показатели закупок сервиса ГНКТ в 2021-2022 гг, скв/опер.....	19
Таблица 7. Показатели закупок сервиса ГНКТ в 2021-2022 гг, млн. руб.....	20
Таблица 8. Основные заказчики сервиса ГНКТ (по данным тендеров) в 2021-2022 гг, скв/опер.....	20
Таблица 9. Основные заказчики сервиса ГНКТ (по данным тендеров) в 2021-2022 гг, млн. руб.....	21
Таблица 17. Парк установок ГНКТ ПАО «Сургутнефтегаз».....	23
Таблица 18. Парк установок ГНКТ ООО «Пакер Сервис».....	25
Таблица 19. Парк установок ГНКТ ООО «Таграс-Ремсервис».....	26
Таблица 20. Парк установок ГНКТ ООО «Ветеран».....	27
Таблица 21. Парк установок ГНКТ ООО «Газпром подземремонт Уренгой».....	28
Таблица 22. Парк установок ГНКТ ООО «Газпром ПХГ».....	29
Таблица 23. Парк установок ГНКТ ООО «Когалымнефтегеофизика».....	30
Таблица 24. Парк установок ГНКТ ООО «Везерфорд».....	30
Таблица 25. Парк установок ГНКТ АО «БВТ-Восток».....	31
Таблица 26. Парк установок ГНКТ ООО «Ньютех Велл Сервис».....	32
Таблица 27. Парк установок ГНКТ ООО «РН-ГРП».....	33
Таблица 28. Парк установок ГНКТ ООО «РН-Сервис».....	34
Таблица 29. Парк установок ГНКТ ОАО «ТС НГРЭИС».....	34
Таблица 30. Парк установок ГНКТ ООО «ФракДжет-Волга».....	36
Таблица 31. Парк установок ГНКТ ООО «ИНК-ТКРС».....	36
Таблица 32. Парк установок ГНКТ ООО «Койл-Сервис».....	37
Таблица 33. Парк установок ГНКТ ЗАО «СП «МеКаМиннефть».....	38
Таблица 34. Парк установок ГНКТ ООО «Ойл-Сервис».....	38
Таблица 35. Парк установок ГНКТ ООО «Газпром недр».....	39
Таблица 36. Парк установок ГНКТ ООО «ПКФ «ГИС Нефтесервис».....	40
Таблица 37. Парк установок ГНКТ ООО «Интегра-Сервисы».....	41
Таблица 38. Парк установок ГНКТ ООО «КАТКонефть».....	41
Таблица 39. Парк установок ГНКТ Шлюмберже.....	42
Таблица 40. Парк установок ГНКТ ООО «КВС Интернэшнл».....	42
Таблица 41. Парк установок ГНКТ ООО «НТЦ КРС».....	43
Таблица 42. Парк установок ГНКТ ООО «РуссИнтеграл «Варьеган-Ремонт».....	44
Таблица 43. Парк установок ГНКТ ООО «Технология-Сервис».....	44
Таблица 44. Парк установок колтюбинга в России по данным ICoTA, шт.....	47
Таблица 45. Парк установок ГНКТ в зависимости от производителя, шт по состоянию на декабрь 2022 г.	50
Таблица 46. Парк установок ГНКТ у основным подрядчиков, шт по состоянию на декабрь 2022 г.....	51
Таблица 47. Состояние парка установок ГНКТ у основных эксплуатирующих компаний, шт. по состоянию на декабрь 2022 г.	52
Таблица 48. Парк установок ГНКТ по основным номенклатурам по состоянию на декабрь 2022 г.	53
Таблица 49. Выпуск колтюбинговых установок в 1981-2003 гг., шт.....	54
Таблица 50. Показатели производства установок колтюбинга в России в 2015-2022 гг., шт.....	55
Таблица 51. Импорт установок ГНКТ в 2012- 2022 гг., шт.....	56
Таблица 52. Импорт установок ГНКТ в 2012- 2022 гг., тыс. долл.....	56
Таблица 53. Детализированные показатели импорта установок в 2012- 2022 гг., шт.....	57
Таблица 54. Объем рынка установок ГНКТ в 2016-2022 гг.	59
Таблица 55. Основные производители установок ГНКТ на рынке России в 2016-2022 гг., шт.....	59
Таблица 56. Основные производители установок ГНКТ на рынке России в 2016-2022 гг., млрд. руб.	60



Таблица 57. Детализированные поставки установок ГНКТ в 2016-2022 гг., шт.....	61
Таблица 58. Ориентировочная стоимость установок в России, млн. руб./шт с НДС	62
Таблица 59. Номенклатура установок ООО «РГМ Нефть-Газ-Сервис»	63
Таблица 60. Объем производства и поставок установок ООО «РГМ Нефть-Газ-Сервис», шт	63
Таблица 61. Основные получатели установок ООО «РГМ Нефть-Газ-Сервис», шт	64
Таблица 62. Номенклатура установок АО «ПО ЕлАЗ»	65
Таблица 63. Объем производства и поставок установок АО «ПО ЕлАЗ», шт	65
Таблица 64. Основные получатели установок АО «ПО ЕлАЗ», шт	65
Таблица 65. Номенклатура установок СЗАО «Фидмаш»	66
Таблица 66. Объем производства и поставок установок СЗАО «Фидмаш» в 2016-2022 гг., шт.....	67
Таблица 67. Основные получатели установок СЗАО «Фидмаш» в 2016-2022 гг., шт	67
Таблица 68. Объем поставок установок NOV Hydra Rig, шт.....	68
Таблица 69. Основные получатели установок NOV Hydra Rig, шт.....	68
Таблица 70. Объем поставок установок Jereh Group, шт.....	69
Таблица 71. Основные получатели установок Jereh Group, шт	69
Таблица 72. Объем поставок установок SJ Petroleum Machinery, шт.....	70
Таблица 73. Основные получатели установок SJ Petroleum Machinery, шт.....	70
Таблица 74. Объем поставок установок Stewart & Stevenson, шт.....	71
Таблица 75. Основные получатели установок Stewart & Stevenson, шт	71
Таблица 76. Прочие производители установок	71

10.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании

Рисунок 1. Состав колтюбинговой установки	5
Диаграмма 2. Потребители российской сырой нефти в РФ в натуральном выражении	8
Диаграмма 3. Фонд скважин в России в 2013-2022 гг.	9
Диаграмма 4. Доля простаивающих скважин от эксплуатационного фонда в 2013-2022 гг.	10
Диаграмма 5. Кол-во операций КРС в 2012–2022 гг., тыс. ед.....	11
Диаграмма 6. Структура рынка КРС в зависимости от вида операций	12
Диаграмма 7. Динамика бурения в России в 2012-2022 гг., млн. м.....	13
Диаграмма 8. Динамика кол-ва ГРП в 2014–2022 гг., скв/опер	15
Диаграмма 9. Основные заказчики на рынке ГРП в России, скв/опер.....	16
Диаграмма 10. Производственные мощности компания, комплекс ГРП.....	16
Диаграмма 11. Доли основных групп компаний в общем объеме рынка колтюбинга, %.....	18
Диаграмма 12. Доли подрядных организаций в общем объеме рынка ГНКТ, шт	18
Диаграмма 13. Доли операций ГНКТ на рынке в 2022 году, шт	19
Диаграмма 14. Основные заказчики сервиса ГНКТ по данным конкурсных торгов в 2021-2022 гг.	22
Диаграмма 15. Парк установок ГНКТ в России и СНГ по данным ICoTA в 2010-2020 гг, шт.	47
Диаграмма 16. Доли производителей в общем объеме парка установок ГНКТ в России по состоянию на декабрь 2022 г.	50
Диаграмма 17. Структура парка установок ГНКТ по сроку службы по состоянию на декабрь 2022 г.	53
Диаграмма 18. Динамика импорта установок ГНКТ в 2012- 2022 гг., шт	55
Диаграмма 19. Динамика поставок установок ГНКТ на внутренний рынок России в 2016-2022 гг.	58
Диаграмма 20. Доли основных производителей в общем объеме рынка установок ГНКТ в 2022 году, шт	61
Диаграмма 21. Оценка потребления установок ГНКТ по 2025 год, шт	72



10.3. Список опрошенных экспертов

№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
1	ООО «Пакер Сервис»	-/-	-/-	-/-
2	ООО «Газпром подземремонт Уренгой»	-/-	-/-	-/-
3	ООО «Таграс-Ремсервис»	-/-	-/-	-/-
4	ООО «Ветеран»	-/-	-/-	-/-
5	ООО «Бустерлифт»	-/-	-/-	-/-
6	ООО «Когалымнефте-геофизика»	-/-	-/-	-/-
7	ООО «Везерфорд»	-/-	-/-	-/-
8	АО «БВТ-Восток»	-/-	-/-	-/-
9	ООО «Ньютех Велл Сервис»	-/-	-/-	-/-
10	ООО «РН-ГРП»	-/-	-/-	-/-
11	ОАО «ТС НГРЭИС»	-/-	-/-	-/-
12	ООО «ФракДжет-Волга»	-/-	-/-	-/-
13	АО «Башнефтегеофизика»	-/-	-/-	-/-
14	ЗАО «СП «МеКаМиннефть»	-/-	-/-	-/-
15	ООО «Ойл-Сервис»	-/-	-/-	-/-
16	ООО «НОРД-СЕРВИС»	-/-	-/-	-/-
17	СЗАО «Фидмаш» NOV Fidmash	-/-	-/-	-/-
18	ООО «РГМ Нефть-Газ-Сервис»	-/-	-/-	-/-
19	АО «ПО ЕЛАЗ»	-/-	-/-	-/-
20	«НТЦ КРС»	-/-	-/-	-/-

Источник: AT Consulting