



Исследование рынка буровых установок в нефтегазовой отрасли России

9-е обновление

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



2014-2022 гг.

Подробная оценка
2023 г.

Прогноз по 2027 г.

Российская Федерация

- Общая характеристика рынка бурения
- Детальная структура парка буровых установок
- Текущая ситуация на рынке буровых установок
- Поставки буровых установок в 2014 - 2023 гг.
- Производители буровых установок на рынке России
- Прогноз выбытия и потребления буровых установок по 2027 год



Содержание.....	2
Глава 1. Введение	6
1.1. Общая характеристика буровых установок	6
1.2. Классификация буровых установок.....	7
1.3. Конструкция буровых установок.....	7
1.4. Применение буровых установок.....	9
1.5. Требования, предъявляемые к буровым установкам	10
Глава 2. Российский рынок бурового сервиса в 2014-2023 гг.....	12
2.1. Добыча нефти в России.....	12
2.2. Динамика буровых работ в России.....	13
2.3. Основные заказчики буровых работ.....	13
2.4. Объем и структура буровых услуг в России.....	14
2.5. Проблемы российского нефтесервиса	17
Глава 3. Парк наземных буровых установок в России в 2023 г.	18
3.1. Общее состояние парка буровых установок в России	18
3.2. Детальная структура парка буровых установок в России в 2023 г.	34
3.2.1. Структура парка с зависимости от грузоподъемности	34
3.2.1.1 г/п 125-159 тонн.....	34
3.2.1.2 г/п 160-200 тонн.....	40
3.2.1.3 г/п 225-275 тонн.....	48
3.2.1.4 г/п 320-400 тонн.....	55
3.2.1.5 г/п 450 и более тонн.....	60
3.2.2. Структура парка в зависимости от срока службы	64
3.2.2.1 Менее 5 лет.....	64
3.2.2.2 5-10 лет	66
3.2.2.3 10-15 лет	68
3.2.2.4 15-20 лет	69
3.2.2.5 20-25 лет	70
3.2.2.6 Свыше 25 лет.....	71
3.2.3. Парк кустовых и стационарных буровых установок в 2023 г.	73
3.2.3.1 Общее состояние	73
3.2.3.2 г/п 125-159 тонн.....	80
3.2.3.3 г/п 160-200 тонн.....	82
3.2.3.4 г/п 225-275 тонн.....	84
3.2.3.5 г/п 320-400 тонн.....	87
3.2.3.6 г/п 450 и более тонн.....	90
3.2.4. Парк мобильных буровых установок в 2023 г.	93
3.2.4.1 Общий парк МБУ	93
3.2.4.2 МБУ г/п 125-159 тонн	101
3.2.4.3 МБУ г/п 160-200 тонн	104
3.2.4.4 МБУ г/п 225-275 тонн	107
3.2.4.5 МБУ г/п 320-400 тонн	109
3.3. Парк буровых установок основных сервисных компаний в России	110
3.3.1 Буровой сервис ПАО «НК «Роснефть»	110
3.3.1.1 ООО «РН-Бурение»	111
3.3.1.2 ЗАО «Удмуртнефть-Бурение».....	116
3.3.1.3 ООО «ТаймырБурСервис»	117
3.3.2 ООО «БК «Евразия» (ООО «БКЕ»)	118
3.3.3 ПАО «Сургутнефтегаз»	123
3.3.4 ООО «Газпром Бурение»	125
3.3.5 ООО «ЭНГС»	128



3.3.6	АО «ССК»	130
3.3.7	АО «СНПХ» г. Нижневартовск.....	133
3.3.8	ООО «НЭУ» (АО «Инвестгеосервис»).....	137
3.3.9	Буровой блок ПАО «НГК «Славнефть»	138
3.3.9.1	ООО «МУБР».....	138
3.3.9.2	ООО «Мегион геология»	139
3.3.9.3	ООО «БНГРЭ»	140
3.3.10	ООО «НУБК» г. Новый Уренгой	141
3.3.11	ООО «КСА ДОЙТАГ Раша» (Elbrus Drilling).....	143
3.3.12	ООО «НГ-Бурение» (Нафтагаз).....	145
3.3.13	ООО «Интегра-Бурение»	146
3.3.14	ООО «Татбурнефть» (Татнефть).....	147
3.3.15	ООО «ТаграС-РемСервис»	149
3.3.16	ООО «Петро Велт Технолоджис»	150
3.3.17	ООО «НСХ Азия Дриллинг» (Нефтьсервисхолдинг)	151
3.3.18	ООО «Отрадное»	153
3.3.19	ООО «БК ПНГ»	154
3.3.20	ФЛ «Нэйборз Дриллинг Интернэшнл Лимитед».....	155
3.3.21	АО «НПЦ «Недра»/АО «Росгео»	155
3.3.22	Ф-л ОАО НК «Чжунмань».....	156
3.3.23	ООО «Белоруснефть-Сибирь».....	157
3.3.24	ООО «БСК» г. Мегион	158
3.3.25	АО «РМНТК Нефтеотдача».....	158
3.3.26	ООО «Октябрьское УБР»	159
3.3.27	ООО «ИНК-Сервис».....	160
3.3.28	ООО «РуссИнтеграл «Пионер»	161
3.3.29	АО «АзГор» г. Азнакаево	162
3.3.30	ООО «АРГОС».....	163
3.3.31	ООО БК «Самара»/ООО «Траектория-Сервис»	164
3.3.32	ООО «Газпром подземремонт Уренгой».....	164
3.3.33	ООО «ИНТЕС» г. Нижневартовск.....	165
3.3.34	ООО «Рус Империял Груп» г. Томск.....	166
3.3.35	ООО «БСК «Гранд» г. Томск	166
3.3.36	ООО «СпецТехСервис», Красноярск.....	167
3.3.37	ООО «Синтеко»	168
3.3.38	АО «УПНП и КРС»	169
3.3.39	ООО «Буровые системы» г. Ижевск.....	170
3.3.40	ООО «ВНБК» г. Радужный.....	171
3.3.41	ООО «ВПТ-Нефтемаш»	172
3.3.42	ООО «ВолгаНефтетранс» г. Саратов.....	172
3.3.43	ООО «Нафта Дриллинг Компани».....	173
3.3.44	ООО «Сервис Пром Комплектация» г. Краснодар.....	174
3.3.45	ООО «Северстрой» г. Ноябрьск.....	174
3.3.46	ООО «Горизонт», п. Горноправдинск	175
3.3.47	ООО «МПК» г. Элиста.....	176
3.3.48	АО «Пионер-2000» г. Альметьевск.....	177
3.3.49	АО «ИНКОМнефть» г. Нижневартовск	177
3.3.50	ООО «БРИС»	178
3.3.51	ООО «Спецнефтесервис», Сызрань.....	178
3.3.52	ООО «Фракджет-Волга»	179
3.3.53	ООО «Вектор-Бур Сервис».....	179
3.3.54	ООО «Диалл Альянс»	180
3.3.55	ООО «Орен-Ойл»	180
3.3.56	ООО «БК Акмаль».....	181
3.3.57	Прочие	182



Глава 4. Буровые установки для оффшорного бурения в 2023 г.	184
4.1. Специфика освоения месторождений на шельфе	184
4.2. История становления российского парка морских буровых установок	185
4.3. Парк буровых установок для оффшорного бурения	187
4.4. Буровые и добывающие компании	189
4.4.1 АО «АМНГР»	189
4.4.2 ООО «Сахалин Дриллинг Сервисиз»	190
4.4.3 ООО «Газпром флот»	191
4.4.4 ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»	192
4.4.5 ООО «Сахалинская Энергия»	193
4.4.6 ООО «Газпром нефть шельф»	194
4.4.7 ООО «БКЕ Шельф»	195
4.4.8 ООО «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть»	196
4.4.9 Прочие	196
Глава 5. Внешнеэкономические поставки буровых установок в 2014-1-е пол. 2023 гг.	197
5.1. Импорт буровых установок	197
5.2. Экспорт буровых установок	205
Глава 6. Показатели производства буровых установок в России в 2014-2023 гг.	206
6.1. Номенклатура выпускаемых буровых установок	206
6.2. Комплектность буровых установок России	207
6.3. Динамика производства буровых установок	208
6.4. Региональная структура производства БУ в России	214
6.5. Производство кустовых и стационарных буровых установок российскими компаниями	216
6.6. Производство мобильных буровых установок	219
Глава 7. Основные производители буровых установок на рынке России	222
7.1. Производители кустовых и стационарных буровых установок	222
7.1.1. ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	222
7.1.2. АО «УСПК»	227
7.1.3. ООО «Бентек» г. Тюмень	230
7.1.4. ООО «НПЦ «Металлург»	231
7.1.5. ООО «Дриллмек Р» (Drillmec (Италия))	234
7.1.6. Sichuan Honghua Petroleum Equipment (ООО «Русхун-Хуа»)	235
7.1.7. Haihua Industry Group	238
7.1.8. Baoji Oilfield Machinery Co., Ltd. (BOMCO)	239
7.2. Производители мобильных буровых установок	240
7.2.1. ООО «Идель Нефтемаш»	240
7.2.2. АО «ПО ЕлАЗ»	242
7.2.3. ОАО «Сейсмотехника», Республика Беларусь	244
7.2.4. ООО «ЗБУ «Автократ» (ООО «Исмиль»)	246
7.2.5. ООО «НПО «Гидропромсервис»	247
7.2.6. ООО «Завод «Синергия»	248
7.2.7. ООО «Завод «БУК» г. Курган (ГК SLC)	249
7.2.8. ЗАО «СИПР с ОП» (Холдинг ИПР), Республика Беларусь	250
7.2.9. Tianjin DFXK Petroleum Machinery	251
7.2.10. SJ Petroleum machinery	253
7.2.11. RG Petro-Machinery	254
7.2.12. Gaoyou HaoXiang Petroleum Machinery Co., Ltd	255
7.2.13. Kerui Petroleum Equipment (ООО «Рус-КР»)	256
7.2.14. Jereh Group	257
7.2.15. Прочие	258
7.3. Прочие и бывшие производители	259
7.3.1. ООО «Кливер»	259



7.3.2	ООО «ВЗБТ»/АО «Корпорация Красный октябрь»	261
7.3.3	ЗАО «АСК-БМ» г. Екатеринбург	262
7.3.4	ООО «МЗК» г. Калязин	264
7.3.5	ООО «Машпром-Калуга»	266
7.3.6	ООО «ОУМ» (не производят с 2021 г.)	267
7.3.7	ООО «БОЭЗ» (не производят с 2020 г.)	268
7.3.8	ООО «Кунгур» г. Кунгур (не производят с 2018 г.)	269
7.3.9	ООО «БМЗ» (не производят с 2017 г.)	269
7.3.10	Прочие	270
Глава 8. Стоимость буровых установок в 2023 г.		272
Глава 9. Общая структура рынка буровых установок в России в 2014-2023 гг.		273
9.1.	Показатели потребления буровых установок в 2014-2023 гг.	273
9.2.	Основные заказчики и получатели буровых установок	286
9.3.	Общий объем поставок установок в зависимости от грузоподъемности	297
9.3.1	Грузоподъемность 125-159 тонн	297
9.3.2	Грузоподъемность 160-200 тонн	302
9.3.3	Грузоподъемность 225-275 тонн	308
9.3.4	Грузоподъемность 320-400 тонн	316
9.3.5	Грузоподъемность 450 и более тонн	322
Глава 10. Рынок наземных стационарных и кустовых буровых установок в 2014-2023 гг.		325
10.1.	Номенклатура поставляемых стационарных и кустовых буровых установок	325
10.2.	Общие показатели рынка	326
10.3.	Объем рынка в зависимости от грузоподъемности	334
10.3.1	Грузоподъемностью до 200 тонн	334
10.3.2	Грузоподъемность 225-275 тонн	335
10.3.3	Грузоподъемность 320-400 тонн	337
10.3.4	Грузоподъемность 450 и более тонн	341
Глава 11. Рынок мобильных буровых установок в 2014-2023 гг.		343
11.1.	Номенклатура поставляемых МБУ	343
11.2.	Общий объем рынка МБУ	344
11.3.	Объем рынка в зависимости от грузоподъемности	357
11.3.1	МБУ грузоподъемностью 125-159 тонн	357
11.3.2	МБУ грузоподъемностью 160-200 тонн	360
11.3.3	МБУ грузоподъемностью 225-275 тонн	364
11.3.4	МБУ грузоподъемностью более 275 тонн	369
Глава 12. Прогноз развития рынка буровых установок по 2027 год.		370
12.1.	Прогноз добычи нефти и объемов бурения	370
12.2.	Прогноз списания буровых установок	371
12.3.	Прогноз потребления буровых установок	379
12.4.	Прогноз производства буровых установок	380
Глава 13. Выводы		381
Глава 14. Приложения		382
14.1.	Перечень таблиц в исследовании	382
14.2.	Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании	390
14.3.	Список опрошенных экспертов	394
14.4.	Другие исследования по схожей тематике	396



№	Производитель	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	свыше 25 лет	Общий итог	Доля
64	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
65	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
66	Upret	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
67	Trinidad Drilling Ltd	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
68	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: AT Consulting

Диаграмма 12. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок в России в 2023 г.



Среди подрядчиков, -/-

Таблица 8. Состояние парка буровых установок у основных заказчиков в 2023 г., штук

№	Компания	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	свыше 25 лет	Общий итог	Доля
1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
2	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
3	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
4	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
5	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
6	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
7	ООО «НСХ Азия Дриллинг»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
8	ООО «Эриэлл Нефтегазсервис»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
9	ООО «Татбурнефть»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
10	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
11	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
12	ООО «Петро Велт Технолоджис»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
13	ООО «ИНК-Сервис»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
14	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
15	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
16	ООО «КСА Дойтаг Раша» (Elbrus Drilling)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
17	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
18	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Общий парк буровых установок г/п 160-200 тонн составляет -/--/-- единицы или -/-- % от общего объема.

г/п	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	свыше 25 лет	Общий итог	Доля
160	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
170	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
175	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
180	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
200	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Доля	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Источник: AT Consulting

[illegible]

Тип БУ	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	свыше 25 лет	Общий итог	Доля
Мобильная	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Кустовая	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Стационарная	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Доля	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

[illegible][illegible][illegible]

Тип БУ	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	свыше 25 лет	Общий итог	Доля
Кустовая	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Стационарная	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Мобильная	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Доля	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: АТ Consulting

[illegible]

Общий парк буровых установок, срок службы которых 10-15 лет составляет - /-/ единиц или - /-/ % от общего парка. - /-/ % приходится на кустовые буровые установки. В зависимости от грузоподъемности, - /-/ % имеют грузоподъемность - /-/ тонн.

г/п	Кустовая	Мобильные	Стационарная	Общий итог	Доля
125	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
130	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
140	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
150	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
160	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
170	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
175	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
180	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
225	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
250	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
270	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
320	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
340	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
450	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Доля	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Источник: AT Consulting					

[illegible]



3.2.4. Парк мобильных буровых установок в 2023 г.

3.2.4.1 *Общий парк МБУ*

Общий парк мобильных установок составляет -/---/- единиц или -/---/- % от общего объема.

Таблица 69. Структура парка мобильных буровых установок в зависимости от возраста и грузоподъемности

г/п	менее 5 лет	5-10 лет	10-15 лет	15-20 лет	20-25 лет	Общий итог	Доля
125	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
130	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
135	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
140	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
150	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
160	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
170	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
180	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
225	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
250	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
270	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
340	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Доля	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Источник: AT Consulting							

Источник: AT Consulting

Основная часть парка приходится на -//--//--//--//--//--//--//--//--//--//
 //--//--//--//--//--//--//--//--//--//.

Диаграмма 47. Структура парка мобильных буровых установок

по сроку службы

по грузоподъемности

Основу парка мобильных буровых установок -

Таблица 86. Парк буровых установок ЗАО «Удмуртнефть-Бурение»

Источник: AT Consulting

3.3.1.3 ООО «ТаймырБурСервис»

страница 117 из 396

Таблица 108. Характеристика парка буровых установок ООО «НЭУ» в зависимости от грузоподъемности

Источник: AT Consulting

Таблица 109. Состояние парка буровых установок ООО «НЭУ» по срокам эксплуатации

Источник: AT Consulting

3.3.9.1 ООО «МУБР»

[illegible]

[illegible]



Фото	Установка	Производитель	Год ввода
	ППБУ «Полярная звезда»	Samsung Heavy Industries Co., Ltd	2011
	ППБУ «Северное сияние»	Samsung Heavy Industries Co., Ltd	2011
	СПБУ «Амазон»	Stord Verft Леирвик (Норвегия)	1982
Источник: ООО «Газпром флот»			

4.4.4 ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»

Контакты

Адрес: Россия, 414000, Астрахань, ул. Адмиралтейская, дом 1, корпус 2
 Телефон: +7 (8512) 40-28-00, +7 (8512) 40-28-02
 Web <https://nvn.lukoil.ru/ru/>

О компании

ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть» - одно из нефтедобывающих предприятий, занимающихся разведкой и разработкой месторождений нефти и газа в акватории Каспийского и Азовского морей, в Астраханской области и Республике Калмыкия, а также в Краснодарском и Ставропольском краях. Является 100% дочерней структурой ПАО «ЛУКОЙЛ».

Таблица 172. Парк буровых установок ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»

Фото	Установка	Производитель	Год ввода
	Ледостойкая стационарная платформа (ЛСП-1) (DRILLMEC 2000 HP)	Drillmec сборка Группы компаний «Каспийская Энергия»	2013



Диаграмма 57. Структура импорта буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2023 году, шт.

Подробнее по производителям и грузоподъемности буровых установок представлено ниже:

Таблица 178. Показатели импорта буровых установок в зависимости от грузоподъемности и производителя в 2014-2023 гг., шт.

№	Производитель	г/п	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	1-е пол. 2023 г.
1	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		Итого	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
2	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
3	RG Petro-Machinery	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
4	-//-	Итого	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		125-159	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
5	Shandong Kerui Petroleum Equipment Co., Ltd	Итого	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
6	Yantai Jereh Petroleum Equipment & Technologies Co., Ltd	Итого	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
7	-//-	160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
8	-//-	160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-



Производитель	125/140	160/180	200/225	250/270	320	400	450 и более
-//-	УБРСП-125 УБРСП-140	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
ООО «Завод «БУК»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

6.2. Комплектность буровых установок России

Большая часть производителей буровых установок занимаются производством металлоконструкций для собственных и сторонних буровых установок (вышки, мостки, основания, кабины), при этом часть из них более технологическое оборудование закупают у сторонних компаний.

Ниже представлены данные по комплектации буровых установок основных производителей:

Таблица 186. Комплектация производимых буровых установок

Производитель	БУ	СВП	Буровые насосы	Буровые лебедки	Ротаторы	Трубные ключи	ЦС
ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
ООО НПЦ «Металлург»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
ООО «Идель Нефтемаш»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
ОАО «ПО ЕлАЗ»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
АО «УСПК»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

Диаграмма 63. Структура производства буровых установок по типам в 2022-2023 гг., шт.



Таблица 188. Показатели производства буровых установок в зависимости от производителя в 2014-2023 гг., шт.

[illegible]

2022 г.

Entity	Share (%)
ООО «Нефтемаши»	96%
ООО «Исмиль»	4%

2023 г.

Entity	Share (%)
ООО «Нефтемаши»	76%
ООО «Исмиль»	18%
ООО «НПО «Агропромсервис»	4%

г/п	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Доля в 2022 г.
125	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
140	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
160	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
180	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
200	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
225	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
250	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
270	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Источник: AT Consulting											

[illegible]



- 2014-2016 гг. – модернизация БУ Уралмаш 3000 ЭУК-1М в кол-ве 5 комплектов для ООО «Таргин Бурение».
- 2015 г - поставка 1 УСПК БУ 320 ЭК для ООО «Таргин Бурение».
- 2016 г - 4 УСПК БУ 320 ЭК для ООО «БСТ».
- 2017 г. - 4 УСПК БУ 320 ЭК для ООО «БСТ».
- 2018 г. - УСПК БУ 320 ЭК для ООО «БНГРЭ».
- 2019 г. - -//-
- 2020 г. - -//-
- 2021 г. - -//-
- 2022 г. - -//-
- 2023 г. - -//-

Таблица 207. Объем поставок буровых установок АО «УСПК», шт

Тип оборудования	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.*
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Итого БУ	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: АО «УСПК»

Основные потребители -//-

Таблица 208. Основные получатели буровых установок АО «УСПК», шт

Получатели	БУ	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
-//-	УСПК БУ-320 ЭК	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	УСПК БУ-320 ЭК	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	УСПК БУ-400 ЭКА	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
ООО «Таргин-Бурение»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: АТ Consulting

Примечание В 2023 году -//-

Источник: ООО «НПЦ «Металлург»

ООО «Дриллмек Р» (Drillmec (Италия))

Контакты

Адрес: Представительство в России - ООО «Дриллмек Р»:
Космодамианская наб., 52, стр 4 эт 5, Москва, РФ, 115054
Телефон: +7 (495) 363 32 58
Web <https://www.drillmec.com/>
Контактное лицо - директор ООО «Дриллмек Р», тел. +7 (495) -@drillmec.com
технический доб. mob.: +7 965 E-mail: -@drillmec.com

О компании

Компания «Дриллмек» (Drillmec) является одним из ведущих международных проектировщиков, производителей и поставщиков буровых установок и станков КРС, используемых как на наземных, так и на шельфовых производственных объектах, а также широкого спектра бурового оборудования.

Компания «Дриллмек» входит в состав холдинга «ТРЕВИ Групп» (TREV Group), международной организации, состоящей из 5 основных компаний и 30 филиалов. Каждая компания специализируется в определенной области, начиная со строительной геодезии и заканчивая эксплуатационным бурением.

Номенклатура
поставляемой продукции
в Россию

Стационарные буровые установки, грузоподъемностью от 150 до 950 метрических тонн;

Буровые установки серии НН, выпускаются с номинальной статической грузоподъемностью на крюке от 70 до 350 тонн;

Потребители		БУ	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
-/-	УПРБ-125	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	УПРБ-140	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	УПРБ-125	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	УПРБ-140	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	УПРБ-140	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «ЕПРС» (Нижевартовск)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «УПКРС» (ООО «РН-Сервис»)	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	УПРБ-125	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	УПРБ-125	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Общий итог		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Источник: АТ Consulting										

7.2.3. *ОАО «Сейсмотехника», Республика Беларусь*

<i>О компании</i>	ОАО «Сейсмотехника» более 35 лет осуществляет научно-исследовательские и конструкторские работы, обеспечивающие изготовление геофизического и нефтепромыслового оборудования В 2013 году основным акционером (51% акций) ОАО «Сейсмотехника» становится итальянская компания Drillmec S.p.A.
-------------------	--

Тип оборудования	Модель	Описание
Кустовая	Буровая установка г/п 345 т эшелонного исполнения	Буровая установка грузоподъемностью – с допустимой нагрузкой на крюке 320 метрических тонн в блочно - модульном исполнении с двухэшелонным расположением блоков для кустового бурения, с частотно-регулируемыми электроприводами главных механизмов. Установка предназначена для кустового бурения эксплуатационных скважин на нефть и газ с условной глубиной бурения до 6000 метров. В электрифицированных районах электроснабжение осуществляется от промышленной сети напряжением 6кВ, частотой 50Гц, а в не



Глава 8. Стоимость буровых установок в 2023 г.

Стоимость буровой установки зависит от конкретных задач ее применения. Цены буровых установок одной и той же модели могут существенно отличаться друг от друга, так как, при желании можно что-то из оборудования убрать или добавить (вплоть до наличия спального места в кабине автомобиля). Наиболее дорогостоящими являются установки блочно-модульного исполнения.

Таблица 272. Ориентировочная стоимость буровых установок в России

Производитель	Модель	Стоимость буровой установки, млн. рублей.
ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	-/-	-/-
	-/-	-/-
ООО «Идель Нефтемаш»	-/-	-/-
	-/-	-/-
	-/-	-/-
	-/-	-/-
АО «ПО ЕлАЗ»	-/-	-/-
	-/-	-/-

Источник: AT Consulting

Далее средняя стоимость буровых установок рассчитывается на основе анализа данных таможенной статистики, тендерных торгов и опроса производителей:

Таблица 273. Средняя стоимость буровых установок в 2022-2023 гг. у основных производителей, млн. руб. с НДС

Тип	Производитель/поставщик	г/п	Стоимость, млн руб.
Мобильные	ООО «Идель Нефтемаш»	-/-	-/-
		-/-	-/-
		-/-	-/-
	Tianjin DFXK Petroleum Machinery	-/-	-/-
		-/-	-/-
		-/-	-/-
	RG Petro-Machinery	-/-	-/-
		-/-	-/-
	Yantai Jereh Petroleum Equipment & Technologies	-/-	-/-
		-/-	-/-
	ООО «Исмиль»	-/-	-/-
		-/-	-/-
Стационарные и кустовые	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-
	Shandong Kerui Petroleum & Gas Equipment	-/-	-/-
		-/-	-/-
	Gaoyou HaoXiang Petroleum Machinery	-/-	-/-
		-/-	-/-
	АО «УСПК»	-/-	-/-
		-/-	-/-
	ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	-/-	-/-
		-/-	-/-
	B Robotics W Srl	-/-	-/-
		-/-	-/-
	Drillmec	-/-	-/-

Источник: AT Consulting



Таблица 285. Показатели поставок буровых установок в зависимости от производителя и г/п в 1-м пол. 2023 года, шт.

№	Производитель	125	140	160	180	225	270	320	400	Итого
1	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
2	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
3	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
4	Tianjin DFXK Petroleum Machinery	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
5	Yantai Jereh Petroleum Equipment & Technologies	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
6	ООО «Исмиль»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
7	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
Общий итог		3	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting

9.2. Основные заказчики и получатели буровых установок

Ниже представлены основные заказчики и получатели буровых установок в 2014-2023 гг.

Таблица 286. Основные заказчики и получатели буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.

№	Получатель	г/п	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	1-е пол. 2023 г.
1	-//-	125-159	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		320-400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
2	-//-	125-159	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		320-400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		450 и более	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
3	-//-	125-159	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		320-400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		450 и более	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
4	-//-	160-200	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		320-400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		450 и более	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
5	-//-	225-275	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		320-400	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
6	ООО «Оренбургская буровая компания»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
7	ООО «Эриэлл Нефтегазсервис»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
		-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-
8	ООО «ИНК-Сервис»	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-	-//-



12.2. Прогноз списания буровых установок

Согласно данным Ростехнадзора срок полезной службы буровых установок не должен превышать:

- Стационарные и кустовые – -//- -//- -//- лет.
- Мобильные – -//- -//- -//- лет

Основной срок полезной службы установок по данным производителям составляет:

- Кустовая - -//- -//- -//- лет
- Мобильная – -//- -//- -//- лет
- Стационарная – -//- -//- -//- лет, в некоторых случаях -//- -//- -//- лет

Таблица 359. Нормативный срок службы буровых установок

Производитель	Тип установки	БУ	Нормативный срок службы, лет
Bentec GmbH	Кустовая	-//-	-//-
		-//-	-//-
		-//-	-//-
	Мобильная	-//-	-//-
Cameron USA	Мобильная	-//-	-//-
Cooper Manufacturing	Мобильная	-//-	-//-
DFXK Petroleum	Мобильная	-//-	-//-
Drillmec	Мобильная	-//-	-//-
National Oilwell Varco	Мобильная	-//-	-//-
Parker Drilling Company	Стационарная	-//-	-//-
		БУ «Ястреб»	-//-
SA UPET	Мобильная	TD 125-CA-A6	-//-
		TD 160 CA-A7	-//-
Sichuan Honghua Petroleum Equipment	Мобильная	TZJ-20, ZJ-30, ZJ-40	-//-
SJ Petroleum machinery	Мобильная	ZJ-30	-//-
Upetrom – 1 Mai	Стационарная	F-500-3DНХ-У-1	-//-
ООО «Кунгурский машиностроительный завод»	Мобильная	МБУ-125	-//-
		МБУ-140	-//-
ООО «ВЗБТ»	Кустовая и стационарные	-//-	-//-
	Мобильная	-//-	-//-
ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	Кустовые и стационарные	-//-	-//-
		-//-	-//-
RG Petro-Machinery	Мобильная	-//-	-//-
		-//-	-//-
КОО «Жунчан»	Мобильная	-//-	-//-
ООО «Идель Нефтемаш»	Мобильная	-//-	-//-
SATVIA GmbH	Мобильная	TB 1300 V, TB 1600 V	-//-

по данным Ростехнадзора

В результате часть установок большинства буровых подрядчиков уже превысила и превысит нормативный срок службы в ближайшие несколько лет:



Глава 14. Приложения

14.1. Перечень таблиц в исследовании

Таблица 1. Проходка в эксплуатационном и разведочном бурении по основным заказчикам в 2014-2023 гг., млн. м.....	14
Таблица 2. Объем бурения основными буровыми компаниями в 2014-2023 гг., тыс. м.	16
Таблица 3. Общий парк буровых установок в России, шт.	18
Таблица 4. Структура парка буровых установок в зависимости от возраста и грузоподъемности	19
Таблица 5. Структура парка буровых установок в зависимости от возраста и типа	20
Таблица 6. Парк буровых установок в зависимости от страны происхождения, шт.	20
Таблица 7. Основные производители буровых установок и их доля в общем объеме парка буровых компаний в шт. и в % в 2023 г.	21
Таблица 8. Состояние парка буровых установок у основных заказчиков в 2023 г., штук	23
Таблица 9. Парк компаний в зависимости от грузоподъемности, шт.	26
Таблица 10. Парк компаний в зависимости от вида буровой установки, шт.	28
Таблица 11. Состояние парка буровых установок основных буровых подрядчиков	32
Таблица 12. Структура парка буровых установок г/п 125-159 в зависимости грузоподъемности.....	34
Таблица 13. Структура парка буровых установок г/п 125-159 в зависимости от возраста и типа	34
Таблица 14. Основные производители буровых установок г/п 125-159 и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	35
Таблица 15. Парк буровых установок г/п 125-159 в зависимости от производителя и типа буровой установки, шт.	36
Таблица 16. Состояние парка буровых установок г/п 125-159 у основных заказчиков	36
Таблица 17. Детализированный парк буровых установок г/п 125-159 тонн.....	37
Таблица 18. Структура парка буровых установок г/п 160-200 в зависимости грузоподъемности.....	40
Таблица 19. Структура парка буровых установок г/п 160-200 в зависимости от возраста и типа	40
Таблица 20. Основные производители буровых установок г/п 160-200 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	41
Таблица 21. Состояние парка буровых установок г/п 160-200 у основных заказчиков	42
Таблица 22. Детализированный парк буровых установок г/п 160-200 тонн.....	44
Таблица 23. Структура парка буровых установок г/п 225-275 в зависимости грузоподъемности.....	48
Таблица 24. Структура парка буровых установок г/п 225-275 в зависимости от возраста и типа	48
Таблица 25. Основные производители буровых установок г/п 225-275 и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	49
Таблица 26. Состояние парка буровых установок г/п 225-275 у основных заказчиков	50
Таблица 27. Детализированный парк буровых установок г/п 225-275 тонн.....	52
Таблица 28. Структура парка буровых установок г/п 320-400 в зависимости грузоподъемности.....	55
Таблица 29. Структура парка буровых установок г/п 320-400 в зависимости от возраста и типа	55
Таблица 30. Основные производители буровых установок г/п 320-400 и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	56
Таблица 31. Состояние парка буровых установок г/п 320-400 у основных заказчиков	57
Таблица 32. Детализированный парк буровых установок г/п 320-400 тонн.....	58
Таблица 33. Структура парка буровых установок г/п 450 и более тонн в зависимости от возраста и типа	60
Таблица 34. Структура парка буровых установок г/п 450 и более тонн в зависимости грузоподъемности	61
Таблица 35. Основные производители буровых установок г/п 450 и более тонн и их доля в общем объеме парка буровых компаний	61
Таблица 36. Состояние парка буровых установок г/п 450 и более у основных заказчиков.....	62
Таблица 37. Детализированный парк буровых установок г/п 450 и более тонн	62
Таблица 38. Структура парка буровых установок, срок службы которых менее 5 лет	64
Таблица 39. Парк буровых установок, срок службы которых менее 5 лет у основных заказчиков.....	64
Таблица 40. Структура парка буровых установок, срок службы которых 5-10 лет.....	66
Таблица 41. Парк буровых установок, срок службы которых 5-10 лет у основных заказчиков	66



Таблица 42. Структура парка буровых установок, срок службы которых 10-15 лет.....	68
Таблица 43. Парк буровых установок , срок службы которых 10-15 лет у основных заказчиков	68
Таблица 44. Структура парка буровых установок, срок службы которых 15-20 лет.....	69
Таблица 45. Парк буровых установок, срок службы которых 15-20 лет у основных заказчиков	70
Таблица 46. Структура парка буровых установок, срок службы которых 20-25 лет.....	70
Таблица 47. Парк буровых установок, срок службы которых 20-25 лет у основных заказчиков	71
Таблица 48. Структура парка буровых установок, срок службы которых свыше 25 лет.....	71
Таблица 49. Парк буровых установок, срок службы которых свыше 25 лет у основных заказчиков	72
Таблица 50. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок в зависимости от возраста и грузоподъемности.....	73
Таблица 51. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	74
Таблица 52. Состояние парка кустовых и стационарных буровых установок основных заказчиков.....	75
Таблица 53. Состояние парка кустовых и стационарных буровых установок у основных заказчиков в зависимости от грузоподъемности	77
Таблица 54. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 125-159 в зависимости грузоподъемности.....	80
Таблица 55. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок г/п 125-159 и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	80
Таблица 56. Состояние парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 125-159 у основных заказчиков	81
Таблица 57. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 160-200 в зависимости грузоподъемности.....	82
Таблица 58. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок г/п 160-200 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	82
Таблица 59. Состояние парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 160-200 у основных заказчиков	83
Таблица 60. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 в зависимости грузоподъемности.....	84
Таблица 61. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	85
Таблица 62. Состояние парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 у основных заказчиков	86
Таблица 63. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 в зависимости грузоподъемности.....	87
Таблица 64. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	88
Таблица 65. Состояние парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 у основных заказчиков	89
Таблица 66. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более тонн в зависимости грузоподъемности	90
Таблица 67. Основные производители стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более тонн и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	91
Таблица 68. Состояние парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более тонн у основных заказчиков.....	91
Таблица 69. Структура парка мобильных буровых установок в зависимости от возраста и грузоподъемности.....	93
Таблица 70. Основные производители мобильных буровых установок и их доля в общем объеме парка буровых компаний.....	94
Таблица 71. Состояние парка мобильных буровых установок у основных заказчиков	95
Таблица 72. Состояние парка мобильных буровых установок у основных заказчиков в зависимости от грузоподъемности.....	97
Таблица 73. Структура парка мобильных буровых установок г/п 125-159 в зависимости грузоподъемности	101



Таблица 74. Основные производители мобильных буровых установок г/п 125-159 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	101
Таблица 75. Состояние парка мобильных буровых установок г/п 125-159 у основных заказчиков.....	102
Таблица 76. Структура парка мобильных буровых установок г/п 160-200 в зависимости грузоподъемности	104
Таблица 77. Основные производители мобильных буровых установок г/п 160-200 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	104
Таблица 78. Состояние парка мобильных буровых установок г/п 160-200 у основных заказчиков.....	106
Таблица 79. Структура парка мобильных буровых установок г/п 225-275 в зависимости грузоподъемности	107
Таблица 80. Основные производители мобильных буровых установок г/п 225-275 и их доля в общем объеме парка сервисных компаний	107
Таблица 81. Состояние парка мобильных буровых установок г/п 225-275 у основных заказчиков.....	108
Таблица 82. Парк мобильных буровых установок г/п 320-400	109
Таблица 83. Парк буровых установок ООО «РН-Бурение» г/п 125 и более тонн.....	112
Таблица 84. Характеристика парка буровых установок ООО «РН-Бурение» в зависимости от грузоподъемности.....	115
Таблица 85. Состояние парка буровых установок ООО «РН-Бурение» по срокам эксплуатации.....	115
Таблица 86. Парк буровых установок ЗАО «Удмуртнефть-Бурение»	117
Таблица 87. Парк буровых установок ООО «ТаймырБурСервис», шт.	118
Таблица 88. Парк буровых установок ООО «БК «Евразия» г/п 125 и более тонн.....	120
Таблица 89. Характеристика парка буровых установок ООО «БК «Евразия» в зависимости от грузоподъемности.....	121
Таблица 90. Состояние парка буровых установок ООО «БК «Евразия» по срокам эксплуатации.....	122
Таблица 91. Парк буровых установок ПАО «Сургутнефтегаз»	123
Таблица 92. Состояние парка буровых установок ПАО «Сургутнефтегаз» в зависимости от грузоподъемности.....	124
Таблица 93. Состояние парка буровых установок ПАО «Сургутнефтегаз» по срокам эксплуатации	125
Таблица 94. Общее состояние парка буровых установок ООО «Газпром Бурение»	126
Таблица 95. Характеристика парка буровых установок ООО «Газпром Бурение» в зависимости от типа и грузоподъемности.....	127
Таблица 96. Состояние парка буровых установок ООО «Газпром Бурение» по срокам эксплуатации ...	128
Таблица 97. Парк буровых установок ООО «Эриэлл-Нефтегазсервис»	129
Таблица 98. Характеристика парка буровых установок ООО «Эриэлл-Нефтегазсервис» в зависимости от грузоподъемности.....	130
Таблица 99. Состояние парка буровых установок ООО «Эриэлл-Нефтегазсервис» по срокам эксплуатации	130
Таблица 100. Парк буровых установок АО «Сибирская Сервисная Компания»	131
Таблица 101. Характеристика парка буровых установок АО «ССК» в зависимости от грузоподъемности	132
Таблица 102. Состояние парка буровых установок АО «Сибирская Сервисная Компания» по срокам эксплуатации.....	133
Таблица 103. Парк буровых установок АО «Самотлорнефтепрохм»	134
Таблица 104. Парк буровых установок АО «Самотлорнефтепрохм»	135
Таблица 105. Характеристика парка буровых установок АО «Самотлорнефтепрохм» в зависимости от грузоподъемности.....	136
Таблица 106. Состояние парка буровых установок АО «Самотлорнефтепрохм» по срокам эксплуатации	136
Таблица 107. Состояние парка буровых установок ООО «НЭУ» г/п 125 и более тонн	137
Таблица 108. Характеристика парка буровых установок ООО «НЭУ» в зависимости от грузоподъемности	138
Таблица 109. Состояние парка буровых установок ООО «НЭУ» по срокам эксплуатации	138
Таблица 110. Парк буровых установок ООО «МУБР», шт.	139
Таблица 111. Парк буровых установок ООО «Мегион геология».....	140
Таблица 112. Парк буровых установок ООО «БНГРЭ».....	141



Таблица 113. Парк буровых установок ООО «НУБК»	142
Таблица 114. Характеристика парка буровых установок ООО «НУБК» в зависимости от грузоподъемности.....	142
Таблица 115. Состояние парка буровых установок ООО «НУБК» по срокам эксплуатации.....	143
Таблица 116. Парк буровых установок КСА Дойтаг Раша	144
Таблица 117. Характеристика парка буровых установок КСА Дойтаг Раша в зависимости от грузоподъемности.....	144
Таблица 118. Состояние парка буровых установок КСА Дойтаг Раша по срокам эксплуатации	144
Таблица 119. Парк буровых установок ООО «Нафтагаз-Бурение».....	146
Таблица 120. Парк буровых установок ООО «Интегра-Бурение».....	147
Таблица 121. Парк буровых установок ООО «УК «Татбурнефть» г/п 125 и более тонн.....	148
Таблица 122. Парк буровых установок ООО «ТаграС-РемСервис» г/п 125 и более тонн	150
Таблица 123. Парк буровых установок ReWeTe.....	151
Таблица 124. Парк буровых установок ООО «НСХ «Азия Дриллинг»	152
Таблица 125. Характеристика парка буровых установок ООО «НСХ «Азия Дриллинг» в зависимости от грузоподъемности.....	152
Таблица 126. Состояние парка буровых установок ООО «НСХ «Азия Дриллинг» по срокам эксплуатации на март 2017 года.....	152
Таблица 127. Парк буровых установок ООО «Отрадное».....	153
Таблица 128. Парк буровых установок ООО «БК ПНГ», шт.	155
Таблица 129. Парк буровых установок Ф-л Нэйборз в РФ	155
Таблица 130. Парк буровых установок АО «НПЦ «Недра».....	156
Таблица 131. Парк буровых установок Филиал НК «Чжунмань»	156
Таблица 132. Парк буровых установок ООО «Белоруснефть-Сибирь»	157
Таблица 133. Парк буровых установок ООО «БСК»	158
Таблица 134. Парк буровых установок АО «РМНТК «Нефтеотдача», шт.	159
Таблица 135. Парк буровых установок ООО «Октябрьское УБР», шт.	160
Таблица 136. Парк буровых установок ООО «ИНК-Сервис»	161
Таблица 137. Парк буровых установок ООО «РуссИнтеграл «Пионер»	161
Таблица 138. Парк буровых установок АО «АзГор»	162
Таблица 139. Парк буровых установок ООО «АРГОС»	163
Таблица 140. Парк буровых установок ООО БК «Самара»	164
Таблица 141. Парк буровых установок ООО «Газпром подземремонт Уренгой»	165
Таблица 142. Парк буровых установок ООО «ИНТЕС».....	166
Таблица 143. Парк буровых установок ООО «Рус Империял Груп»	166
Таблица 144. Парк буровых установок ООО БСК «Гранд»	167
Таблица 145. Парк буровых установок ООО «СпецТехСервис», шт.	168
Таблица 146. Парк буровых установок ООО «Синтеко», шт.	169
Таблица 147. Парк буровых установок АО «УПНП и КРС».....	170
Таблица 148. Парк буровых установок ООО «Буровые системы».....	171
Таблица 149. Парк буровых установок ООО «ВНБК»	172
Таблица 150. Парк буровых установок ООО «ВолгаНефтетранс».....	173
Таблица 151. Парк буровых установок ООО «Нафта Дриллинг Компани»	173
Таблица 152. Парк буровых установок ООО «Сервис Пром Комплектация», шт.	174
Таблица 153. Парк буровых установок ООО «Северстрой», шт.	175
Таблица 154. Парк буровых установок ООО «Горизонт», шт.	175
Таблица 155. Парк буровых установок ООО «МПК».....	176
Таблица 156. Парк буровых установок АО «Пионер-2000»	177
Таблица 157. Парк буровых установок АО «Инвестиционная нефтяная компания», шт.	178
Таблица 158. Парк буровых установок ООО «БРИС», шт.	178
Таблица 159. Парк буровых установок ООО «Спецнефтесервис», шт.	179
Таблица 160. Парк буровых установок ООО «ФракДжет-Волга», шт.	179
Таблица 161. Парк буровых установок ООО «Вектор-Бур Сервис», шт.	180
Таблица 162. Парк буровых установок ООО «Диалл Альянс», шт.	180
Таблица 163. Парк буровых установок ООО «Орен-Ойл».....	181



Таблица 164. Парк буровых установок ООО «БК Акмаль»	181
Таблица 165. Прочие сервисные компании	182
Таблица 166. История становления российского парка морских буровых установок.....	185
Таблица 167. Буровые установки для оффшорного бурения в РФ.....	187
Таблица 168. Парк буровых установок для оффшорного бурения по видам	188
Таблица 169. Парк буровых установок АО «Арктикморнефтегазразведка»	189
Таблица 170. Парк буровых установок ООО «Сахалин Дриллинг Сервисиз».....	190
Таблица 171. Парк буровых установок ООО «Газпром флот»	191
Таблица 172. Парк буровых установок ООО «ЛУКОЙЛ-Нижевожскнефть»	192
Таблица 173. Парк платформ ООО «Сахалинская Энергия»	193
Таблица 174. Парк морских буровых установок ООО «Газпром нефть шельф»	194
Таблица 175. Парк морских буровых установок ООО «БКЕ Шельф»	195
Таблица 176. Парк морских буровых установок ООО «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть».....	196
Таблица 177. Динамика импорта буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	198
Таблица 178. Показатели импорта буровых установок в зависимости от грузоподъемности и производителя в 2014-2023 гг., шт.....	199
Таблица 179. Динамика импорта буровых установок в зависимости от вида установок в 2014-2023 гг., шт.	201
Таблица 180. Показатели импорта буровых установок по основным производителям в зависимости от вида установки в 2014-2023 гг., шт.	201
Таблица 181. Динамика импорта буровых установок в зависимости от страны происхождения.....	202
Таблица 182. Динамика импорта буровых установок основными производителями в 2014-2023 гг., шт.	203
Таблица 183. Детализированные импортные поставки буровых установок в 2023 г., шт.	204
Таблица 184. Экспорт буровых установок в 2014-2023 гг., шт.....	205
Таблица 185. Ассортиментная матрица буровых установок в России.....	206
Таблица 186. Комплектация производимых буровых установок	207
Таблица 187. Показатели производства буровых установок в зависимости от типа, шт.	210
Таблица 188. Показатели производства буровых установок в зависимости от производителя в 2014-2023 гг., шт.	211
Таблица 189. Доли основных производителей в общем объеме производства в 2022 г, шт.....	212
Таблица 190. Доли основных производителей в общем объеме производства в 2023 г, шт.....	213
Таблица 191. Показатели производства буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2022 году, шт.....	213
Таблица 192. Основные регионы производства буровых установок в 2014-2023 гг., шт.	215
Таблица 193. Структура производства БУ в зависимости от региона и типа в 2022 году	216
Таблица 194. Производство стационарных и кустовых буровых установок в России в 2014-2023 гг., шт.	216
Таблица 195. Динамика производства стационарных и кустовых БУ российскими производителями в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	217
Таблица 196. Производство стационарных и кустовых буровых установок российскими производителями в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	218
Таблица 197. Производство мобильных буровых установок в России в 2014-2023 гг., шт.....	219
Таблица 198. Динамика производства мобильных БУ российскими производителями в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	220
Таблица 199. Производство мобильных буровых установок российскими производителями в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.....	220
Таблица 200. Номенклатура буровых установок ООО «Уралмаш НГО Холдинг»	223
Таблица 201. Объем поставок буровых установок ООО «Уралмаш НГО Холдинг» в 2014-2023 гг., шт.....	224
Таблица 202. Объем поставок буровых установок ООО «Уралмаш НГО Холдинг» в зависимости от грузоподъемности, шт.....	224
Таблица 203. Детализированные данные по поставкам буровых установок ООО «Уралмаш НГО Холдинг», шт	225
Таблица 204. Основные заказчики буровых установок ООО «Уралмаш НГО Холдинг», шт.....	226



Таблица 205. Номенклатура буровых установок АО «УСПК».....	228
Таблица 206. Производство БУ УСПК в 2020-2023 гг., шт.....	228
Таблица 207. Объем поставок буровых установок АО «УСПК», шт.....	229
Таблица 208. Основные получатели буровых установок АО «УСПК», шт.....	229
Таблица 209. Номенклатура буровых установок ООО «Бентек», г. Тюмень.....	230
Таблица 210. Объем поставок буровых установок ООО «Бентек», шт.....	231
Таблица 211. Основные заказчики буровых установок ООО «Бентек», шт.....	231
Таблица 212. Номенклатура буровых установок ООО «НПЦ «Металлург».....	232
Таблица 213. Объем поставок буровых установок и узлов ООО «НПЦ «Металлург», шт.....	233
Таблица 214. Структура поставок буровых установок и узлов ООО «НПЦ «Металлург».....	233
Таблица 215. Динамика поставок буровых установок Drillmecs в Россию по видам, шт.....	235
Таблица 216. Основные получатели буровых установок Drillmecs, шт.....	235
Таблица 217. Динамика поставок буровых установок Honghua в 2014-2023 гг., шт.....	236
Таблица 218. Динамика поставок буровых установок Honghua в Россию, в зависимости от вида, шт....	237
Таблица 219. Основные получатели буровых установок Honghua, шт.....	237
Таблица 220. Объем поставок буровых установок Haihua в Россию, шт.....	238
Таблица 221. Основные получатели буровых установок Haihua, шт.....	239
Таблица 222. Объем поставок буровых установок BOMCO в Россию, шт.....	239
Таблица 223. Номенклатура буровых установок ООО «Идель Нефтемаш».....	240
Таблица 224. Объем поставок буровых установок ООО «Идель Нефтемаш», шт.....	241
Таблица 225. Номенклатура производимых буровых установок АО «ПО ЕлАЗ».....	243
Таблица 226. Объем поставок буровых установок АО «ПО ЕлАЗ», шт.....	243
Таблица 227. Основные заказчики буровых установок АО «ПО ЕлАЗ», шт.....	244
Таблица 228. Номенклатура буровых установок ОАО «Сейсмотехника».....	244
Таблица 229. Объем поставок продукции ОАО «Сейсмотехника» в Россию, шт.....	246
Таблица 230. Основные конечные потребители буровых установок ОАО «Сейсмотехника» в России, шт.....	246
Таблица 231. Номенклатура буровых установок ООО «ЗБУ «Автократ».....	247
Таблица 232. Объем поставок буровых установок ООО «ЗБУ «Автократ», шт.....	247
Таблица 233. Основные конечные потребители буровых установок ООО «ЗБУ «Автократ» в России, шт.....	247
Таблица 234. Номенклатура производимых буровых установок ООО «НПО «Гидропромсервис».....	248
Таблица 235. Объем поставок буровых установок ООО «НПО «Гидропромсервис», шт.....	248
Таблица 236. Основные заказчики буровых установок ООО «НПО «Гидропромсервис», шт.....	248
Таблица 237. Номенклатура производимых буровых установок ООО «Завод «Синергия».....	249
Таблица 238. Объем поставок буровых установок ООО «Завод «Синергия», шт.....	249
Таблица 239. Объем поставок буровых установок ООО «Завод «Буровые установки Кургана», шт.....	250
Таблица 240. Номенклатура буровых установок ЗАО «СИПР с ОП».....	251
Таблица 241. Объем поставок буровых установок ЗАО «СИПР с ОП», шт.....	251
Таблица 242. Объем поставок буровых установок Tianjin DFXK Petroleum Machinery на рынок России, шт.....	252
Таблица 243. Основные получатели буровых установок Tianjin DFXK Petroleum Machinery в 2009-2020 гг., шт.....	252
Таблица 244. Объем поставок буровых установок SJ Petroleum machinery на рынок России, шт.....	254
Таблица 245. Основные получатели буровых установок SJ Petroleum machinery в России, шт.....	254
Таблица 246. Объем поставок буровых установок RG Petro-Machinery на рынок России, шт.....	255
Таблица 247. Основные получатели буровых установок RG Petro-Machinery в России, шт.....	255
Таблица 248. Объем поставок буровых установок Gaoyou HaoXiang Petroleum Machinery на рынок России, шт.....	256
Таблица 249. Основные получатели буровых установок Gaoyou HaoXiang Petroleum Machinery в России, шт.....	256
Таблица 250. Объем поставок буровых установок Kerui Petroleum Equipment на рынок России, шт.....	256
Таблица 251. Основные получатели буровых установок Kerui Petroleum Equipment в России, шт.....	257
Таблица 252. Объем поставок буровых установок JEREN на рынок России, шт.....	257
Таблица 253. Основные получатели буровых установок JEREN в России, шт.....	258



Таблица 254. Прочие иностранные поставщики МБУ на рынок России, шт	258
Таблица 255. Номенклатура буровых установок ООО «Кливер»	260
Таблица 256. Объем поставок буровых установок ООО «Кливер», шт.....	260
Таблица 257. Основные заказчики буровых установок ООО «Кливер», шт	261
Таблица 258. Номенклатура буровых установок ООО «ВЗБТ».....	261
Таблица 259. Объем поставок буровых установок ООО «ВЗБТ», шт.....	262
Таблица 260. Объем поставок буровых установок ЗАО «АСК-БМ», шт.....	263
Таблица 261. Основные заказчики буровых установок ЗАО «АСК-БМ», шт	263
Таблица 262. Референт-лист поставок бурового оборудования ЗАО «АСК-БМ»	264
Таблица 263. Номенклатура буровых установок ООО «Механический Завод «Калязинский»	265
Таблица 264. Объем поставок буровых установок ООО «Механический Завод «Калязинский», шт	265
Таблица 265. Номенклатура буровых установок ООО «Машпром-Калуга».....	266
Таблица 266. Номенклатура буровых установок ООО «ОУМ».....	267
Таблица 267. Объем поставок буровых установок ООО «ОУМ» в 2018-2019 гг., шт	267
Таблица 268. Объем поставок буровых установок ООО «БОЭЗ», шт	268
Таблица 269. Основные заказчики буровых установок ООО «БОЭЗ», шт.....	268
Таблица 270. Объем поставок буровых установок «Кунгурский машзавод», шт.....	269
Таблица 271. Объем поставок буровых установок ПГ «Генерация», шт.....	270
Таблица 272. Ориентировочная стоимость буровых установок в России	272
Таблица 273. Средняя стоимость буровых установок в 2022-2023 гг. у основных производителей, млн. руб. с НДС	272
Таблица 274. Объем рынка буровых установок в 2014-2023 гг.	273
Таблица 275. Динамика поставок буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	275
Таблица 276. Динамика поставок буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., млрд. руб.	275
Таблица 277. Показатели рынка буровых установок в зависимости от грузоподъемности и производителя в 2014-2023 гг., шт.	276
Таблица 278. Динамика поставок буровых установок в зависимости от типа в 2014-2023 гг.	278
Таблица 279. Показатели рынка буровых установок по видам и производителям в 2014-2023 гг., шт.	279
Таблица 280. Динамика поставок буровых установок в зависимости от страны происхождения, шт.	281
Таблица 281. Динамика поставок буровых установок основными производителями в 2014-2023 гг., шт.	282
Таблица 282. Показатели поставок буровых установок основными производителями в 2022 году.....	284
Таблица 283. Показатели поставок буровых установок основными производителями в 1-м пол. 2023 году	284
Таблица 284. Показатели поставок буровых установок в зависимости от производителя и г/п в 2022 году, шт.	285
Таблица 285. Показатели поставок буровых установок в зависимости от производителя и г/п в 1-м пол. 2023 года, шт.	286
Таблица 286. Основные заказчики и получатели буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	286
Таблица 287. Основные заказчики в зависимости от БУ в 2014-2023 гг., шт.	291
Таблица 288. Объем рынка буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг.	298
Таблица 289. Динамика поставок буровых установок г/п 125-159 т в зависимости от типа в 2014-2023 гг.	299
Таблица 290. Показатели поставок буровых установок г/п 125-159 т в зависимости от типа и производителя в 2014-2023 гг., шт.	299
Таблица 291. Показатели поставок буровых установок г/п 125-159 т основными производителями в 2022 году	300
Таблица 292. Показатели поставок буровых установок г/п 125-159 т основными производителями в 1-м пол. 2023 году	301
Таблица 293. Детализированные поставки буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг.	301
Таблица 294. Объем рынка буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	303



Таблица 295. Динамика поставок буровых установок г/п 160-200 т в зависимости от типа в 2014-2023 гг.	304
Таблица 296. Показатели поставок буровых установок г/п 160-200 т в зависимости от типа и производителя в 2014-2023 гг.	305
Таблица 297. Показатели поставок буровых установок г/п 160-200 т основными производителями в 2022 году	306
Таблица 298. Показатели поставок буровых установок г/п 160-200 т основными производителями в 1-ом пол. 2023 года	306
Таблица 299. Основные заказчики буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	306
Таблица 300. Объем рынка буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	309
Таблица 301. Динамика поставок установок г/п 225-275 т в зависимости от типа в 2014-2023 гг.	310
Таблица 302. Показатели поставок буровых установок г/п 225-275 т в зависимости от типа и производителя в 2014-2023 гг.	311
Таблица 303. Показатели поставок буровых установок г/п 225-275 т основными производителями в 2022 году	312
Таблица 304. Показатели поставок буровых установок г/п 225-275 т основными производителями в 1-ом пол. 2023 году	313
Таблица 305. Детализированные поставки буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	313
Таблица 306. Объем рынка буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг.	316
Таблица 307. Динамика поставок буровых установок г/п 320-400 т в зависимости от типа в 2014-2023 гг.	318
Таблица 308. Показатели поставок буровых установок г/п 320-400 т в зависимости от типа и производителя в 2014-2023 гг., шт.	318
Таблица 309. Показатели поставок буровых установок г/п 320-400 т основными производителями в 2022 году	319
Таблица 310. Показатели поставок буровых установок г/п 320-400 т основными производителями в 1-ом пол. 2023 года	319
Таблица 311. Детализированные поставки буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг., шт.	320
Таблица 312. Объем рынка буровых установок г/п 450-750 т в 2014-2023 гг.	323
Таблица 313. Показатели поставок буровых установок г/п 450-750 т в зависимости от типа и производителя в 2014-2023 гг., шт.	323
Таблица 314. Детализированные поставки буровых установок г/п 450-750 т в 2014-2023 гг.	324
Таблица 315. Ассортиментная матрица стационарных и кустовых буровых установок, поставляемых в России в 2014-2023 гг.	325
Таблица 316. Объем рынка кустовых и стационарных буровых установок в 2014-2023 гг.	326
Таблица 317. Динамика поставок кустовых и стационарных буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	328
Таблица 318. Динамика поставок кустовых и стационарных буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., млрд. руб.	329
Таблица 319. Показатели поставок кустовых и стационарных буровых установок в зависимости от грузоподъемности и производителя в 2014-2023 гг., шт.	330
Таблица 320. Динамика поставок кустовых и стационарных буровых установок в зависимости от страны происхождения	331
Таблица 321. Детализированные поставки кустовых и стационарных буровых установок в 2014-2023 гг.	332
Таблица 322. Объем рынка кустовых и стационарных буровых установок г/п до 200 тонн	334
Таблица 323. Объем поставок стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	335
Таблица 324. Основные производители на рынке стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг., шт.	336
Таблица 325. Основные получатели стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	336
Таблица 326. Объем рынка стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг.	337



Таблица 327. Основные производители на рынке стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг., шт.	338
Таблица 328. Основные получатели стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг.	339
Таблица 329. Объем рынка стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более т в 2014-2023 гг.	341
Таблица 330. Основные производители на рынке стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более т в 2014-2023 гг., шт.	342
Таблица 331. Основные получатели стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более т в 2014-2023 гг.	342
Таблица 332. Ассортиментная матрица мобильных буровых установок в России.	343
Таблица 333. Объем рынка мобильных буровых установок в 2014-2023 гг.	345
Таблица 334. Динамика поставок мобильных буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	346
Таблица 335. Динамика поставок мобильных буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., млрд. руб.	347
Таблица 336. Показатели рынка МБУ в зависимости от грузоподъемности и производителя в 2014-2023 гг., шт.	348
Таблица 337. Показатели поставок МБУ основными производителями в 2022 году.	350
Таблица 338. Показатели поставок МБУ основными производителями в 1-м пол. 2023 года.	351
Таблица 339. Динамика поставок МБУ в зависимости от страны происхождения, шт.	351
Таблица 340. Детализированные поставки МБУ в 2014-2023 гг., шт.	352
Таблица 341. Объем рынка мобильных буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг.	357
Таблица 342. Основные производители на рынке МБУ г/п 125-159 т в 2014-2023 гг., шт.	358
Таблица 343. Показатели поставок МБУ г/п 125-159 т основными производителями в 2022 году.	358
Таблица 344. Поставки МБУ г/п 125-159 т основными производителями в 1-м пол. 2023 года.	359
Таблица 345. Основные получатели мобильных буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг., шт.	359
Таблица 346. Объем рынка мобильных буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	361
Таблица 347. Основные производители на рынке МБУ г/п 160-200 т в 2014-2023 гг., шт.	361
Таблица 348. Показатели поставок МБУ г/п 160-200 т основными производителями в 2022 году.	362
Таблица 349. Показатели поставок МБУ г/п 160-200 т основными производителями в 1-м пол. 2023 года.	362
Таблица 350. Основные получатели мобильных буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	363
Таблица 351. Объем рынка мобильных буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	365
Таблица 352. Основные производители на рынке МБУ г/п 225-275 т в 2014-2023 гг., шт.	365
Таблица 353. Показатели поставок МБУ г/п 225-275 т основными производителями в 2022 году.	366
Таблица 354. Показатели поставок МБУ г/п 160-200 т основными производителями в 1-ом пол. 2023 года.	367
Таблица 355. Основные получатели мобильных буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	367
Таблица 356. Поставки МБУ г/п более 275 тонн.	369
Таблица 357. Прогноз добычи нефти по 2027 год.	370
Таблица 358. Прогноз динамики буровых работ по 2027 год, млн. м.	370
Таблица 359. Нормативный срок службы буровых установок.	371
Таблица 360. Потенциальное количество буровых установок подлежащих списанию или ремонту в ближайшие 5 лет, шт.	372
Таблица 361. Прогноз потребления буровых установок по 2027 год.	379
Таблица 362. Прогноз производства буровых установок в 2023-2027 гг., шт.	380

14.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании

Рисунок 1. Состав и компоновка буровой установки.	8
Рисунок 2. Конструкция буровой установки.	9
Диаграмма 3. Динамика добычи нефти в России в 2014-2023 г., млн. тонн.	12
Диаграмма 4. Динамика бурения в России в 2014-2023 гг., млн. м.	13



Диаграмма 5. Доли основных групп компаний в общем объеме рынка бурения, %	15
Диаграмма 6. Изменение доли основных групп компаний в 2014-2023 гг.	15
Диаграмма 7. Доли основных буровых компаний в общем объеме бурения в 2022 г., %	17
Диаграмма 8. Структура парка буровых установок по сроку службы	19
Диаграмма 9. Структура парка БУ в зависимости от грузоподъемности, %	19
Диаграмма 10. Структура парка в зависимости от типа буровых установок, %	20
Диаграмма 11. Доли стран-производителей в общем объеме парка буровых установок в 2023 г.	21
Диаграмма 12. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок в России в 2023 г.	23
Диаграмма 13. Доли компаний в общем объеме парка буровых установок	25
Диаграмма 14. Структура парка буровых установок г/п 125-159 тонн	34
Диаграмма 15. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок г/п 125-159	35
Диаграмма 16. Доли компаний в общем объеме парка БУ г/п 125-159 тонн	40
Диаграмма 17. Структура парка буровых установок г/п 160-200 т.	41
Диаграмма 18. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок г/п 160-200 в России ...	42
Диаграмма 19. Доли компаний в общем объеме парка БУ г/п 160-200 тонн	48
Диаграмма 20. Структура парка буровых установок г/п 225-275 т	49
Диаграмма 21. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок г/п 225-275 в России ...	50
Диаграмма 22. Доли компаний в общем объеме парка БУ г/п 225-275 тонн	54
Диаграмма 23. Структура парка буровых установок г/п 320-400 тонн	55
Диаграмма 24. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок г/п 320-400 в России ...	56
Диаграмма 25. Доли компаний в общем объеме парка БУ г/п 320-400 тонн	60
Диаграмма 26. Структура парка буровых установок г/п 450 и более тонн	61
Диаграмма 27. Доли производителей в общем объеме парка буровых установок г/п 450 и более тонн ...	62
Диаграмма 28. Доли компаний в общем объеме парка БУ г/п 450 и более тонн	63
Диаграмма 29. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок	73
Диаграмма 30. Доли производителей в общем объеме парка стационарных и кустовых буровых установок в России	75
Диаграмма 31. Доли компаний в общем объеме парка стационарных и кустовых буровых установок	76
Диаграмма 32. Структура парка буровых установок г/п 125-159 тонн	80
Диаграмма 33. Доли производителей стационарных и кустовых буровых установок в общем объеме парка г/п 125-159	81
Диаграмма 34. Доли компаний в общем объеме парк стационарных и кустовых БУ г/п 125-159 т	81
Диаграмма 35. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 160-200 т	82
Диаграмма 36. Доли производителей стационарных и кустовых БУ в общем объеме парка буровых установок г/п 160-200 в России	83
Диаграмма 37. Доли компаний в общем объеме парк стационарных и кустовых БУ г/п 160-200 т	84
Диаграмма 38. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 т	85
Диаграмма 39. Доли производителей стационарных и кустовых БУ в общем объеме парка буровых установок г/п 225-275 в России	86
Диаграмма 40. Доли компаний в общем объеме парк стационарных и кустовых БУ г/п 225-275 т	87
Диаграмма 41. Структура парка стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т	87
Диаграмма 42. Доли производителей стационарных и кустовых БУ в общем объеме парка буровых установок г/п 320-400 в России	88
Диаграмма 43. Доли компаний в общем объеме парк стационарных и кустовых БУ г/п 320-400 т	90
Диаграмма 44. Структура парка буровых установок г/п 450 и более тонн	90
Диаграмма 45. Доли производителей стационарных и кустовых буровых установок в общем объеме парка г/п 450 и более тонн	91
Диаграмма 46. Доли компаний в общем объеме парк стационарных и кустовых БУ г/п 450 и более тонн	92
Диаграмма 47. Структура парка мобильных буровых установок	93
Диаграмма 48. Доли производителей в общем объеме парка мобильных буровых установок в России ...	95
Диаграмма 49. Доли компаний в общем объеме парк МБУ	100
Диаграмма 50. Структура парка мобильных буровых установок г/п 125-159 т	101
Диаграмма 51. Доли производителей МБУ в общем объеме парка буровых установок г/п 125-159 в России	102



Диаграмма 52. Структура парка мобильных буровых установок г/п 160-200 тонн.....	104
Диаграмма 53. Доли производителей МБУ в общем объеме парка буровых установок г/п 160-200 в России	105
Диаграмма 54. Структура парка мобильных буровых установок г/п 225-275 т.....	107
Диаграмма 55. Доли производителей МБУ в общем объеме парка буровых установок г/п 225-275 в России	108
Диаграмма 56. Динамика импорта буровых установок в 2006-2023 гг., шт.	197
Диаграмма 57. Структура импорта буровых установок в зависимости от грузоподъемности в 2023 году, шт.	199
Диаграмма 58. Доли основных иностранных производителей в общем объеме импорта в 2023 году, шт	204
Диаграмма 59. Динамика производства крупнотоннажных БУ в России 1987-2023 гг., шт.	209
Диаграмма 60. Соотношение проходки и производства буровых установок в 1987-2023 гг.	209
Диаграмма 61. Показатели производства буровых установок в 2014-2023 гг., шт.	210
Диаграмма 62. Общие показатели производства буровых установок в зависимости от типа в 2014-2023 гг., шт.	211
Диаграмма 63. Структура производства буровых установок по типам в 2022-2023 гг., шт.	211
Диаграмма 64. Доли компаний в общем объеме производства в 2022-2023 гг., шт.	212
Диаграмма 65. Географическая концентрация производства буровых установок в РФ за 2014-2023 гг., шт.	214
Диаграмма 66. Географическая концентрация производства буровых установок в РФ в 2023 г., шт.	215
Диаграмма 67. Доли компаний в общем объеме производства стационарных и кустовых буровых установок российскими производителями в 2022-2023 гг.	217
Диаграмма 68. Доли компаний в общем объеме производства мобильных буровых установок российскими производителями в 2022-2023 гг., шт.	220
Диаграмма 69. Динамика поставок буровых установок на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	273
Диаграмма 70. Структура поставок буровых установок в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг., шт.	274
Диаграмма 71. Соотношение производства и импорта буровых установок в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	274
Диаграмма 72. Динамика поставок буровых установок в зависимости от вида в 2014-2023 гг., шт.	279
Диаграмма 73. Доли основных стран-производителей в общем объеме рынка в натуральном выражении	282
Диаграмма 74. Доли основных производителей в общем объеме рынка в 2022 году	284
Диаграмма 75. Доли основных производителей в общем объеме рынка в 1-м пол. 2023 году	285
Диаграмма 76. Динамика поставок буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг.	297
Диаграмма 77. Структура поставок буровых установок г/п 125-159 т в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	298
Диаграмма 78. Соотношение производства и импорта буровых установок г/п 125-159 т в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	299
Диаграмма 79. Доли производителей буровых установок г/п 125-159 т в 2022 году	300
Диаграмма 80. Динамика поставок буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	302
Диаграмма 81. Структура поставок буровых установок г/п 160-200 т в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	303
Диаграмма 82. Соотношение производства и импорта буровых установок г/п 160-200 т в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	304
Диаграмма 83. Доли основных производителей буровых установок г/п 160-200 т в 2022 г.	306
Диаграмма 84. Динамика поставок буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	308
Диаграмма 85. Структура поставок буровых установок г/п 225-275 т в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	309
Диаграмма 86. Соотношение производства и импорта буровых установок г/п 225-275 т в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	310
Диаграмма 87. Доли основных производителей буровых установок г/п 225-275 т в 2022 году	312
Диаграмма 88. Доли основных производителей буровых установок г/п 225-275 т в 2023 году	313
Диаграмма 89. Динамика поставок буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг.	316



Диаграмма 90. Структура поставок буровых установок г/п 320-400 т в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	317
Диаграмма 91. Соотношение производства и импорта буровых установок г/п 320-400 т в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	317
Диаграмма 92. Доли основных производителей буровых установок г/п 320-400 т в общем объеме поставок в натуральном выражении в 2022 году.....	319
Диаграмма 93. Доли основных производителей буровых установок г/п 320-400 т в общем объеме поставок в натуральном выражении в 1-м пол. 2023 года.....	320
Диаграмма 94. Динамика поставок буровых установок г/п 450-750 т в 2014-2023 гг.	322
Диаграмма 95. Динамика поставок кустовых и стационарных буровых установок в 2014-2023 гг.	326
Диаграмма 96. Структура поставок кустовых и стационарных буровых установок на внутренний рынок России в 2014-2023 гг., шт.	327
Диаграмма 97. Соотношение производства и импорта кустовых и стационарных буровых установок в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	327
Диаграмма 98. Структура поставок кустовых и стационарных буровых установок в натуральном выражении в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг., шт.	328
Диаграмма 99. Спрос на кустовые и стационарные буровые установки в зависимости от грузоподъемности в 2018-2023 гг., шт.	329
Диаграмма 100. Доли основных производителей стационарных и кустовых БУ в общем объеме поставок в 2023 году, шт.	331
Диаграмма 101. Доли основных стран-производителей в общем объеме поставок кустовых БУ в 2014-2023 гг. в шт.	331
Диаграмма 102. Динамика поставок стационарных и кустовых буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	335
Диаграмма 103. Динамика поставок стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т в 2014-2023 гг.	337
Диаграмма 104. Доли производителей стационарных и кустовых буровых установок г/п 320-400 т в 2023 году, шт.	338
Диаграмма 105. Динамика поставок стационарных и кустовых буровых установок г/п 450 и более т в 2014-2023 гг.	341
Диаграмма 106. Динамика рынка мобильных буровых установок в 2014-2023 гг.	344
Диаграмма 107. Структура поставок мобильных буровых установок в натуральном выражении на внутренний рынок России в 2014-2023 гг.	345
Диаграмма 108. Соотношение производства и импорта мобильных буровых установок в натуральном выражении в общем объеме поставок в 2014-2023 гг.	346
Диаграмма 109. Структура рынка мобильных буровых установок в натуральном выражении в зависимости от грузоподъемности в 2014-2023 гг.	347
Диаграмма 110. Соотношение объема поставок и грузоподъемности МБУ в поставках 2014-2023 гг., шт.	348
Диаграмма 111. Доли основных производителей МБУ в общем объеме рынка в 2022 году	350
Диаграмма 112. Доли основных стран-производителей МБУ в общем объеме рынка в натуральном выражении.....	351
Диаграмма 113. Динамика поставок мобильных буровых установок г/п 125-159 т в 2014-2023 гг.	357
Диаграмма 114. Доли производителей мобильных буровых установок г/п 125-159 т в 2022 году.....	359
Диаграмма 115. Динамика поставок мобильных буровых установок г/п 160-200 т в 2014-2023 гг.	360
Диаграмма 116. Динамика поставок мобильных буровых установок г/п 225-275 т в 2014-2023 гг.	364
Диаграмма 117. Доли производителей мобильных буровых установок г/п 225-275 т в 2022 году.....	367
Диаграмма 118. Количество буровых установок, требующих ремонта или замены в 2023-2027 гг., шт.	372
Диаграмма 119. Прогноз выбытия буровых установок из общего парка в 2024-2027 гг., шт.	378
Диаграмма 120. Прогноз потребления буровых установок по 2027 год	380



14.3. Список опрошенных экспертов

№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
1	ООО «Уралмаш НГО Холдинг» (ООО «УНГОХ»)	-//-	-//-	-//-
2	ООО «Бентек»	-//-	-//-	-//-
3	АО «УСПК»	-//-	-//-	-//-
4	ООО «НПЦ «Металлург»	-//-	-//-	-//-
5	ООО «Дриллмек Р»	-//-	-//-	-//-
6	ООО «Идель Нефтемаш»	-//-	-//-	-//-
7	АО «ПО ЕлАЗ»	-//-	-//-	-//-
8	ОАО «Сейсмотехника»	-//-	-//-	-//-
9	ООО «Исмиль»	-//-	-//-	-//-
10	ЗАО «АСК – Буровое машиностроение»	-//-	-//-	-//-
11	ООО «Завод «Буровые установки Кургана»	-//-	-//-	-//-
12	ООО «НПО «Гидропромсервис»	-//-	-//-	-//-
13	ООО «Завод «Синергия»	-//-	-//-	-//-
14	ЗАО «СИПР с ОП»	-//-	-//-	-//-
15	АО «ССК»	-//-	-//-	-//-
16	АО «СНПХ»	-//-	-//-	-//-
17	ООО «МУБР»	-//-	-//-	-//-
18	ООО «КСА ДОЙТАГ Раша»	-//-	-//-	-//-
19	ООО «Татбурнефть»	-//-	-//-	-//-
20	ООО «ТаграС-РемСервис»	-//-	-//-	-//-
21	ООО «КАТойл-Дрилинг»	-//-	-//-	-//-
22	ООО «Белоруснефть-Сибирь»	-//-	-//-	-//-
23	ООО «НСХ Азия Дрилинг»	-//-	-//-	-//-
24	ООО «Отрадное»	-//-	-//-	-//-



№	Компания	Контактное лицо	Должность	Телефон
25	ООО «Газпром подземремонт Уренгой»	-//-	-//-	-//-
26	ООО «НУБК»	-//-	-//-	-//-
27	ООО «Интегра-Бурение»	-//-	-//-	-//-
28	ООО «РуссИнтеграл «Пионер»	-//-	-//-	-//-
29	ООО «БК ПНГ»	-//-	-//-	-//-
30	ООО «БСК»	-//-	-//-	-//-
31	АО «РМНТК Нефтеотдача»	-//-	-//-	-//-
32	ООО «Октябрьское УБР»	-//-	-//-	-//-
33	АО «АзГор»	-//-	-//-	-//-
34	ООО «АРГОС»	-//-	-//-	-//-
35	АО «УПНП и КРС»	-//-	-//-	-//-
36	ООО «БСК «Гранд»	-//-	-//-	-//-
37	ООО «СпецТехСервис»	-//-	-//-	-//-
38	ООО «ВолгаНефтетранс»	-//-	-//-	-//-
39	ООО «Рус Империял Груп»	-//-	-//-	-//-
40	АО «Пионер-2000»	-//-	-//-	-//-

Источник: AT Consulting



14.4. Другие исследования по схожей тематике

Исследование рынка подъемных установок для бурения и ремонта скважин

Отдельно от рынка буровых установок проанализирован рынок подъемных агрегатов для бурения и ремонта скважин. Данный обзор характеризует рынок агрегатов грузоподъемность 40-120 тонн, структуру поставок и парк в РФ.

С содержанием и демо-версией обзора можно ознакомиться на нашем сайте: <https://atconsult.ru/agregat.html>

Исследование рынка систем верхних приводов (СВП)

В обзоре рынка систем верхнего привода в России представлены данные по рынку СВП грузоподъемностью 135 и более тонн. В исследование рассмотрены основные компании использующие СВП, проанализирован парк СВП. Представлена структура парка компаний, его сегментация по грузоподъемности, основным производителям и потребителям. Проанализирован объем и структура поставок СВП на рынке России. Дан прогноз развития рынка.

С содержанием и демо-версией обзора можно ознакомиться на сайте: <https://atconsult.ru/top-drive-system.html>

Обзор рынка оборудования для очистки буровых растворов (СОБР) и циркуляционных систем

Данное исследование характеризует рынок циркуляционных систем и основного технологического оборудования для их комплектации. В обзоре представлены данные по потреблению, производству, импорту и экспорту следующего оборудования:

- Вибросита
- Гидроциклонные установки
- Дегазаторы и сепараторы
- Центрифуги
- Блоки коагуляции и флокуляции (БКФ, БХУЦ)
- Шламовые насосы
- УМОШ

Отдельной главой представлен объем потребления и производства циркуляционных систем в России, отражены основные российские и иностранные производители циркуляционных систем и оборудования для систем очистки буровых растворов. Дан прогноз развития рынка.

С содержанием и демо-версией обзора можно ознакомиться на сайте: <https://atconsult.ru/ochistka.html>

Рынок аренды буровых установок

Исследование рынка аренды буровых установок, его структура, основные арендаторы и арендодатели. Выявлены наиболее сдаваемые виды установок, условия аренды, комплектация, необходимость сервисного обслуживания. Представлен парк арендных буровых установок с распределением по грузоподъемности и основным заказчикам.

<https://atconsult.ru/rentdrillrig.html>

Прочие

Кроме того, в нашем распоряжении есть собранные материалы по рынку бурового оборудования (буровые насосы, роторы, лебедки, трубные ключи и др.).