



**International Marketing Research Group**  
**Агентство маркетинговых исследований промышленных рынков**

# **РЫНОК PDC РЕЗЦОВ ДЛЯ БУРОВЫХ РАБОТ 2024, ПРОГНОЗ 2030**

## **Исследование конъюнктуры рынка**

Этот отчет был подготовлен исключительно в целях информации. Содержащаяся в настоящем отчете информация была получена из источников, которые, по мнению аналитиков, являются надежными, однако не гарантирует точности и полноты информации для любых целей. Информация, представленная в этом отчете, не должна быть истолкована, прямо или косвенно, как информация, содержащая рекомендации по инвестициям. Все мнения и оценки, содержащиеся в настоящем материале, отражают мнение авторов, полученных на основании анализа источников на день публикации и подлежат изменению без предупреждения. Аналитики не несут ответственность за какие-либо убытки или ущерб, возникшие в результате использования любой третьей стороной информации, содержащейся в настоящем отчете, включая опубликованные мнения или заключения, а также за последствия, вызванные неполнотой представленной информации. Информация, представленная в настоящем отчете, получена из открытых источников (т.е. не является коммерческой тайной), либо предоставлена упомянутыми в отчете компаниями. Дополнительная информация предоставляется по запросу. Этот документ или любая его часть не может распространяться без письменного разрешения авторов либо тиражироваться любыми способами. Авторское право на данное исследование принадлежит Управляющему аналитику - Гончарову Г.В.

[mail@imrg.ru](mailto:mail@imrg.ru) | [www.imrg.ru](http://www.imrg.ru)

**Ноябрь, 2024**



## **ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: «РЫНОК PDC РЕЗЦОВ ДЛЯ БУРОВЫХ РАБОТ 2024–2030»**

Настоящее исследование посвящено описанию российского рынка PDC резцов (**PDC = PolyCrystalline Diamond Compact = Поликристаллических алмазных резцов**) для буровой техники или далее просто «PDC резцов». Исследование рынка PDC резцов включает описание итогов показателей в основном за 2023 год. В исследовании имеются данные ретроспективных 2019 – 2022 годов. В исследовании также имеются прогнозы рынка до 2030 года. Исследование глобально разделено на несколько разделов: справочные данные об объекте исследования, анализ общих показателей бурения в России, анализ поставок PDC резцов в Россию и оценка рисков прекращения поставок, анализ поставок PDC резцов из России на внешние рынки, оценка объема рынка PDC резцов России и прогноз до 2030, анализ активных участников рынка PDC резцов в России, анализ перспективных заказчиков на рынке PDC резцов в России.

Первый раздел содержит справочные данные о рынке PDC резцов. Приведено описание продукции.

Второй раздел исследования приводит краткую характеристику сырьевых материалов для производства PDC резцов в России. Проведен краткий анализ алмазной промышленности России и краткий анализ вольфрамовой промышленности. В разделе отдельно выделены компании производители карбида вольфрама: ООО «УЗТМ», АО «КЗТС», ООО «ЗТС «ДОН», ООО «РОСНАМИС», а также проанализированы внешнеторговые цены карбида вольфрама в России.

В третьем разделе исследования произведен общий анализ ситуации на рынке услуг разведочного бурения и услуг по бурению, связанному с добычей нефти, газа и газового конденсата. В разделе приведен анализ показателей в денежном выражении в целом по России и по федеральным округам России.

Четвертый раздел посвящен анализу ввоза PDC резцов в Россию из других стран. В разделе представлены доли стран-поставщиков по данным таможенных комитетов стран мира, список компаний, закупающих PDC резцы. Оценены риски прекращения поставок в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 05.03.2022 № 430-р «Об утверждении перечня иностранных государств и территорий, совершающих недружественные действия в отношении Российской Федерации, российских юридических и физических лиц».

Пятый раздел посвящен анализу продаж PDC резцов России на внешние рынки. В разделе представлены доли стран-потребителей по данным таможенных комитетов стран мира, список компаний, закупающих PDC резцы. Также оценены риски прекращения поставок в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 05.03.2022 № 430-р.

В шестом, важном подразделе, приведена оценка объема рынка PDC резцов в России. Раздел по России дополнен прогнозом итоговых показателей рынка PDC резцов до 2025 года и полезными приложениями.

В седьмом подразделе проведен анализ активных участников рынка: производителей и поставщиков PDC резцов в России. По каждой компании представлены регистрационные данные, контактные данные, данные по основным показателям финансово-хозяйственной деятельности и по наличию представлены основные закупки, в которых участвует компания. Среди компаний рассмотрены: ООО «ПОЛИКРИСТАЛЛ», АО "ТЕРЕКАЛМАЗ", АО "НПП "БУРСЕРВИС", ООО "ТЕХНОДРИЛ", ООО "ЭЗТАБ", и ряд других компаний.

Отдельный восьмой раздел исследования посвящен анализу компаний-заказчиков PDC резцов в России. По каждой компании представлены регистрационные данные, контактные данные, данные по основным показателям финансово-хозяйственной деятельности и по наличию представлены закупки PDC резцов, которые проводила в 2023 году компания на внешних рынках.

Исследование было завершено в ноябре 2024 года.

Исследование содержит 29 таблиц и 46 диаграмм.

Объем исследования – 124 листа.

**СОДЕРЖАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ «РЫНОК PDC РЕЗЦОВ ДЛЯ БУРОВЫХ РАБОТ 2024–2030»**

<b>ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: «РЫНОК PDC РЕЗЦОВ ДЛЯ БУРОВЫХ РАБОТ 2024–2030»</b> .....	<b>2</b>
<b>СОДЕРЖАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ «РЫНОК PDC РЕЗЦОВ ДЛЯ БУРОВЫХ РАБОТ 2024–2030»</b> .....	<b>3</b>
<b>1. СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ОБ ОБЪЕКТЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> .....	<b>5</b>
<b>ОПИСАНИЕ ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО АЛМАЗА</b> .....	<b>5</b>
Таблица 1 – Типы долот и бурильных головок, а также область их применения.....	8
Рисунок 1 – Форма долота согласно ГОСТ.....	8
Рисунок 2 – Размеры долот согласно ГОСТ .....	8
<b>2. АНАЛИЗ СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ РОССИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА PDC РЕЗЦОВ</b> .....	<b>10</b>
<b>Состояние алмазной промышленности России</b> .....	<b>10</b>
Таблица 2 – Основные месторождения алмазов России.....	10
Диаграмма 3 – Динамика добычи и производства сырых алмазов в РФ 2011 – оц. 2023 гг, млн.кар. ....	11
Диаграмма 4 – Структура алмазной промышленности России.....	13
<b>Состояние вольфрамовой промышленности России</b> .....	<b>16</b>
Диаграмма 5 – Структура вольфрамовой промышленности России .....	16
Диаграмма 6 – Динамика добычи и производства вольфрама в РФ в 2011 – оц. 2023 гг, тонн .....	17
<b>РЫНОК КАРБИДА ВОЛЬФРАМА</b> .....	<b>18</b>
<b>Компания 1 (ООО "УЗТМ")</b> .....	<b>18</b>
Диаграмма 7 – Структура связей компании.....	19
Диаграмма 8 – Анализ показателей ФХД компании за 2016 – 2022 г., млн.руб. ....	20
<b>Компания 2 (АО «КЗТС»)</b> .....	<b>20</b>
Диаграмма 9 – Структура связей компании.....	21
Диаграмма 10 – Анализ показателей ФХД компании за 2011 – 2022 г., млн.руб. ....	21
<b>Компания 3 (ООО «ЗТС «ДОН»)</b> .....	<b>21</b>
Диаграмма 11 – Структура связей компании.....	22
Диаграмма 12 – Анализ показателей ФХД компании за 2015 – оц. 2024 г., млн.руб. ....	23
<b>Компания 4 (ООО «РОСНАМИС»)</b> .....	<b>23</b>
Диаграмма 13 – Анализ показателей ФХД компании за 2022 – оц. 2024 г., млн.руб. ....	24
<b>Анализ цен карбида вольфрама</b> .....	<b>24</b>
Таблица 3 – Анализ импортных цен карбида вольфрама по странам партнерам РФ в 2021 – 2023, долл./кг.....	24
Таблица 4 – Анализ цен карбида вольфрама по участникам закупок в 2021 – 2023, долл./кг.....	24
Таблица 5 – Анализ цен карбида вольфрама по участникам продаж в 2021 – 2023, долл./кг.....	26
Таблица 6 – Анализ экспортных цен карбида вольфрама по странам-партнерам РФ в 2021 – 2023, долл./кг.....	26
<b>3. АНАЛИЗ ОБЩИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БУРЕНИЯ В РОССИИ</b> .....	<b>27</b>
Диаграмма 14 – Динамика услуг разведочного бурения в РФ в 2017 – 2023 гг, тыс.руб. ....	27
Диаграмма 15 – Динамика объемов услуг по бурению, связанному с добычей нефти, газа и газового конденсата в России в 2017 – 2023 гг, тыс.руб.....	27
Диаграмма 16 – Доли ФО в объемах услуг по бурению, связанному с добычей нефти, газа и газового конденсата в России в 2023 году, %.....	28
Таблица 7 – Объемы услуг по бурению, связанному с добычей нефти, газа и газового конденсата в России в 2019 – 2023 гг, тыс.руб.....	28
<b>4. АНАЛИЗ ПОСТАВОК PDC РЕЗЦОВ В РОССИЮ И ОЦЕНКА РИСКОВ ПОСТАВОК</b> .....	<b>29</b>
Диаграмма 17 – Доли групп продукции в поставках PDC резцов в Россию в 2023 году, %.....	29
Диаграмма 18 – Доли стран-поставщиков PDC резцов в Россию в 2023 году, % .....	30
Таблица 8 – Анализ поставок PDC резцов в Россию по странам в 2019 - 2023 гг, тыс.долл. ....	30
Диаграмма 19 – Доли участников закупок PDC резцов в России в 2023 году, %.....	33
Таблица 9 – Анализ поставок PDC резцов в РФ по участникам закупок в 2019 - 2023 гг, тыс.долл. ....	33
<b>5. АНАЛИЗ ПОСТАВОК PDC РЕЗЦОВ ИЗ РОССИИ НА ВНЕШНИЕ РЫНКИ</b> .....	<b>41</b>
Диаграмма 20 – Доли групп продукции в поставках PDC резцов из России в 2023 году, %.....	41
Диаграмма 21 – Доли участников внешних продаж PDC резцов в 2023 году, % .....	41
Таблица 10 – Анализ поставок PDC резцов по участникам продаж в 2019 - 2023 гг, тыс.долл.....	42
Диаграмма 22 – Доли стран-получателей PDC резцов в поставках из России в 2023 г., %.....	45
Таблица 11 – Анализ поставок PDC резцов по странам-получателям в 2019 - 2023 гг, тыс.долл. ....	45
<b>6. ОЦЕНКА ОБЪЕМА РЫНКА PDC РЕЗЦОВ РОССИИ И ПРОГНОЗ ДО 2025</b> .....	<b>49</b>
Таблица 12 – Расчет объема рынка РФ новых PDC резцов в 2017 - 2023 гг, млн.руб. ....	49
Таблица 13 – Прогнозная модель объема рынка PDC резцов России до 2030 года, млн.р.....	50



		51
		51
<b>7. АНАЛИЗ АКТИВНЫХ УЧАСТНИКОВ РЫНКА PDC РЕЗЦОВ В РОССИИ</b>		<b>52</b>
		52
<b>КОМПАНИЯ 1 (ООО «ПОЛИКРИСТАЛЛ»)</b>		<b>54</b>
		55
<b>КОМПАНИЯ 2 (АО "ТЕРЕКАЛМАЗ")</b>		<b>55</b>
		58
		58
		58
<b>КОМПАНИЯ 3 (АО "НПП"БУРСЕРВИС")</b>		<b>59</b>
		61
		61
		61
<b>КОМПАНИЯ 4 (ООО "ТЕХНОДРИЛ ")</b>		<b>62</b>
		63
<b>КОМПАНИЯ 5 (ООО "ЭЗТАБ")</b>		<b>63</b>
		64
		65
		65
<b>КОМПАНИЯ 6 (ООО "ИНТЕХ ДИАМАНТ")</b>		<b>66</b>
		67
		67
<b>КОМПАНИЯ 7 (ООО "ТЕХНО-АЛМАЗ")</b>		<b>67</b>
		68
		69
<b>8. АНАЛИЗ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ЗАКАЗЧИКОВ НА РЫНКЕ PDC РЕЗЦОВ В РОССИИ</b>		<b>70</b>
		70
<b>КОМПАНИЯ 1 (БАШКОРТОСТАН)</b>		<b>72</b>
		73
		73
<b>КОМПАНИЯ 2 (МОСКВА)</b>		<b>73</b>
		74
		74
<b>КОМПАНИЯ 3 (БАШКОРТОСТАН)</b>		<b>75</b>
		76
		76
<b>КОМПАНИЯ 4 (БАШКОРТОСТАН)</b>		<b>76</b>
		77
		77
<b>КОМПАНИЯ 5 (МОСКВА)</b>		<b>77</b>
		78
		78
<b>КОМПАНИЯ 6 (ЕКАТЕРИНБУРГ)</b>		<b>79</b>
		80
		80
<b>КОМПАНИЯ 7 (САМАРСКАЯ ОБЛ.)</b>		<b>80</b>
		81
		81
<b>КОМПАНИЯ 8 (ТАТАРСТАН)</b>		<b>82</b>
		83
		83
<b>КОМПАНИЯ 9 (КУРГАН)</b>		<b>83</b>
		84
		84
<b>КОМПАНИЯ 10 (МОСКВА)</b>		<b>84</b>
		85
		85
<b>9. ПОЛЕЗНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ</b>		<b>87</b>
		87