



# МИРОВОЙ РЫНОК ГАЛЛИЯ 2018, ПРОГНОЗ 2025

## Аналитический обзор

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 государственной или 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 аналитикам METALRESEARCH (LLC).

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

Январь 2019

**ПОЛНОЕ ОГЛАВЛЕНИЕ**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>3</b>
Ссылка на базу полезных компонентов и описание .....	4
<b>МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ГАЛЛИЯ</b> .....	<b>5</b>
Диаграмма 1 – Доли стран в запасах галлия в рудах в 2017 году, %.....	5
Таблица 1 – Запасы и добыча галлия по странам мира на 01.01.2018, тыс.тонн .....	5
Диаграмма 2 – Доли стран в добыче галлия в концентратах в 2017 году, % .....	6
Таблица 2 – Прогноз добычи галлия в концентратах по странам мира до 2025 года, тонн .....	7
<b>ОПИСАНИЕ ГАЛЛИЯ</b> .....	<b>8</b>
Характеристики галлия .....	8
Требования, предъявляемые к качеству галлия .....	8
Таблица 3 – Марки и нормы галлия технического по ГОСТ .....	9
Области (отрасли) применения галлия.....	9
<b>ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА ГАЛЛИЯ И ПРОГНОЗ</b> .....	<b>11</b>
Диаграмма 3 – Доли стран мира в производстве галлия в 2017 г, %.....	11
Таблица 4 – Производство галлия по странам мира в 2013-2017 гг, кг.....	11
Таблица 5 – Прогноз производства галлия по странам мира до 2025 года, кг.....	12
<b>ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ ГАЛЛИЯ И ПРОГНОЗ</b> .....	<b>13</b>
Диаграмма 4 – Дол и основных стран-потребителей галлия в 2017 году, % .....	13
Таблица 6 – Потребление галлия по странам мира, в 2013-2017 гг, кг. ....	13
Таблица 7 – Основные компании потребители на рынке галлия.....	14
Таблица 8 – Прогноз потребления галлия по странам мира до 2025 года, кг.....	15
<b>АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ МИРОВОГО БАЛАНСА СПРОСА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>16</b>
Таблица 9 – Фактический баланс предложения и спроса на галлий по странам за 2013-2017 гг, кг. ....	16
Таблица 10 – Прогнозный баланс предложения и спроса на галлий по странам до 2025 года, кг. ....	16
<b>АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ ЦЕН</b> .....	<b>18</b>
Таблица 11 – Фактические среднегодовые цены на галлий по странам за 2013-2017 гг, долл/кг.....	18
Таблица 12 – Прогнозные среднегодовые цены на галлий по странам до 2025 года, долл/кг.....	20
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b> .....	<b>22</b>
Диаграмма 5 – Объемы добычи и производства галлия в 2013-2017 и прогноз до 2025 года, тонн.....	22
Диаграмма 6 – Цены галлия в 2013-2017 и прогноз до 2025 года, долл/тонн.....	22
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ (ИСТОЧНИКОВ)</b> .....	<b>23</b>
Зарубежные .....	23
Российские .....	25

## ВВЕДЕНИЕ

---

Данное исследование посвящено рынку галлия мира. В исследовании проведен обзор минералов как базы для производства галлия, приведена характеристика.

В первой части исследования представлена **минерально-сырьевая база** галлия по странам по состоянию на 01.01.2018 г. Рыночная доля каждой страны в общем объеме запасов полезных компонентов. Также в данном разделе имеются данные по фактическому объему добычи руды и полезных компонентов по странам за период с 01.2013 по 01.2018 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые влияли на добычу руды и полезных компонентов в 2013-2017 гг. В разделе добавлены данные по прогнозному объему добычи руды и полезных компонентов по странам на период с 01.2018 по 12.2025 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые будут влиять на добычу руды и полезных компонентов в 2018-2025 гг.

Во второй части исследования проведено **описание** галлия. В частности, представлены основные характеристики, требования, предъявляемые к качеству, области (отрасли) применения.

В третьей части исследования представлен объем **производства** галлия. В данном разделе имеются данные по основным странам и списки компаний–поставщиков галлия. В разделе представлена Рыночная доля стран-производителей в общем объеме производства галлия. Кроме того, представлен фактический объем производства галлия по странам за период с 01.2013 по 01.2018 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые влияли на объем производства в 2013-2017 гг. В раздел добавлены данные по прогнозному объему производства галлия по странам на период с 01.2018 по 12.2025 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые будут влиять на объем производства в 2018-2025 гг.

Четвертый раздел посвящен объемам **потребления** галлия. В данном разделе представлены основные страны-потребители, рыночная доля каждой страны в общем объеме потребления, основные компании-потребители, Фактический объем потребления по странам за период с 01.2008 по 01.2018 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые влияли на объем потребления в 2013-2017 гг. Раздел дополнен прогнозным объемом потребления по странам на период с 01.2018-2025 гг. (по каждому году) и основными факторами, которые будут влиять на объем потребления в 2018-2025 гг.

Пятый раздел содержит расчет **мирового баланса предложения и спроса** на галлий. В разделе рассчитаны фактический баланс предложения и спроса по странам за период с 01.2013 по 01.2018 гг. (по каждому году) и приведены основные факторы, которые влияли на спрос и предложение в 2013-2017 гг. Также в разделе представлены показатели расчета Объема мирового рынка в денежном выражении по состоянию на 01.2018 г. и показатели емкости мирового рынка в денежном выражении по состоянию на 01.2018 г. В разделе дополнительно представлен прогнозный баланс предложения и спроса по странам на период с 01.2018 по 12.2025 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые будут влиять на спрос и предложение в 2018-2025 гг.

Шестой раздел содержит **цены** на галлий. В разделе представлены фактические среднегодовые цены по странам за период с 01.2013 по 01.2018 гг. (по каждому году) и основные факторы, влияющие на динамику цен в 2013-2017 гг. Также в разделе представлены прогнозные цены на товарные продукты полезных компонентов по странам на период с 01.2018 по 12.2025 гг. (по каждому году) и основные факторы, которые будут влиять на динамику цен в 2018-2025 гг.

Заключение содержит выводы, основные тенденции и закономерности.

Список литературы (источников информации) представлен в конце исследования.