



# Исследование рынка молотой серы в РФ

ООО «АТ Консалтинг»  
Тел.: +7 (495) 783-20-62  
e-mail: [mail@atconsult.ru](mailto:mail@atconsult.ru)  
[www.atconsult.ru](http://www.atconsult.ru)



2021-2023 гг.

**Российская Федерация**

- Объем и динамика внутреннего производства
- Объем и динамика экспорта/импорта
- Потребление продукции и основные потребители
- Цены производства, импорта, экспорта, потребления
- Оценка возможности организации производства молотой серы в РФ

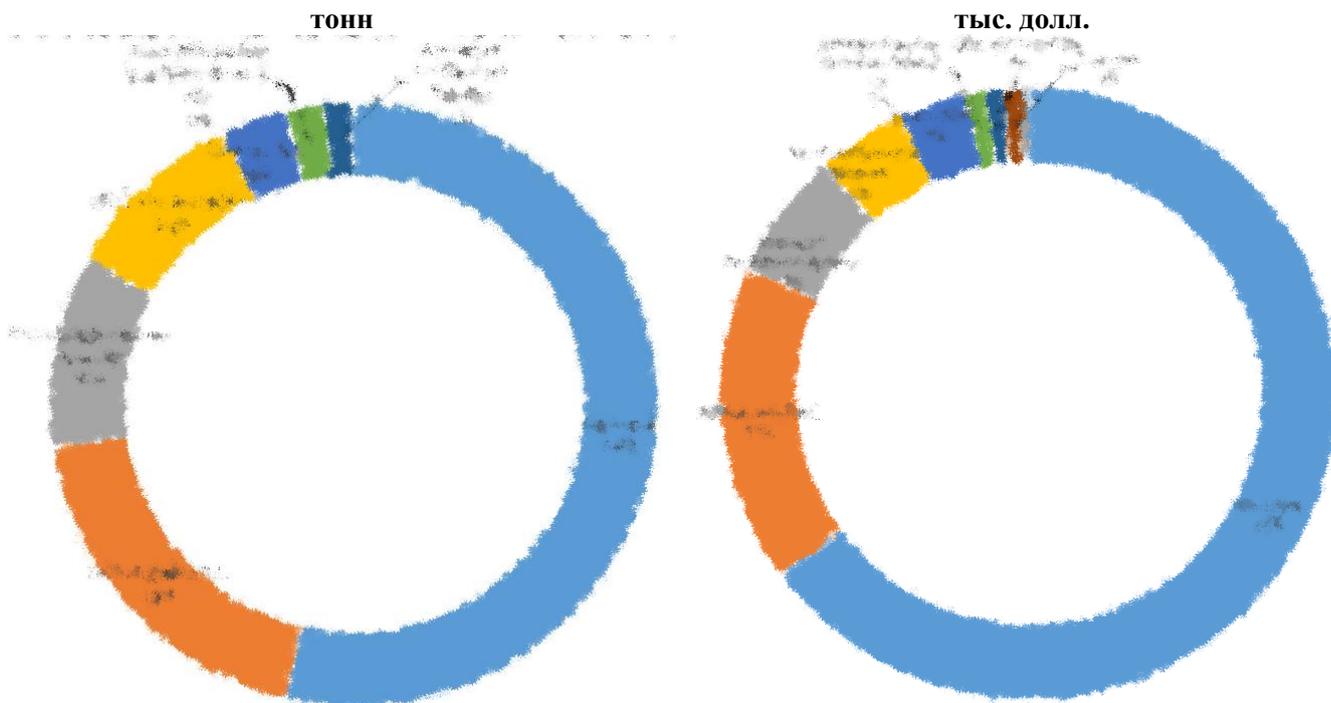


<b>Содержание</b> .....	<b>2</b>
<b>ЧАСТЬ 1. Производство молотой серы в России</b> .....	<b>3</b>
1.1. Основные производители молотой серы в России.....	3
ООО «Каспийгаз».....	3
ООО «Агрос».....	4
АО «Сера».....	5
ООО «Агровит».....	5
ООО «Агрохимпродукт».....	6
ООО «Компонент-реактив».....	7
АО «Усолье-Сибирский химфармзавод».....	7
ООО «НВЦ Агроветзащита».....	8
Прочие производители.....	9
1.2. Выводы.....	10
<b>ЧАСТЬ 2. Импортные и экспортные поставки молотой серы в 2021-2022 гг., I пол. 2023 г.</b> .....	<b>11</b>
2.1. Сводные данные по импорту молотой серы (производители, получатели, характеристика продукции, вес, стоимость).....	11
2.2. Сводные данные по экспорту молотой серы (производители, получатели, характеристика продукции, вес, стоимость).....	20
<b>ЧАСТЬ 3. Потребление молотой серы в 2021 – 2023 гг.</b> .....	<b>33</b>
3.1. Структура потребления молотой серы в РФ.....	33
3.2. Основные отрасли потребления молотой серы.....	34
<i>Производство шин и резинотехнических изделий</i> .....	34
<i>Производство комбикормов</i> .....	38
<i>Производство минеральных удобрений</i> .....	41
<i>Лабораторные исследования и фармацевтическая промышленность</i> .....	44
3.3. Объем рынка молотой серы в России.....	45
<b>ЧАСТЬ 4. Цены на молотую серу в 2021-2023 гг.</b> .....	<b>46</b>
<b>ЧАСТЬ 5. Оценка возможности организации производства молотой серы в РФ</b> .....	<b>48</b>
5.1. Возможные объемы потребления произведенной молотой серы.....	48
5.2. Востребованная чистота молотой серы на рынке.....	49
5.3. Возможная упаковка молотой серы для потребителей.....	56
5.4. Оценка стоимости молотой серы для потребителей.....	57
<b>ЧАСТЬ 6. Приложения</b> .....	<b>59</b>
6.1. Перечень таблиц в исследовании.....	59
6.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании.....	60





**Диаграмма 3. Доли основных производителей импортной молотой серы в 2022 г.**



**Таблица 10. Поставки молотой серы из стран, не входящих в Таможенный Союз, по основным получателям в 2021 г.-I пол. 2023 г.**

Производитель	Получатель	тонн			Тыс. долл. США		
		2021 г.	2022 г.	I пол. 2023 г.	2021 г.	2022 г.	I пол. 2023 г.
-/-	Siarkopol	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Пирелли Тайр Россия»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	<b>Итого</b>	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Нокиан Тайерс»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	<b>Итого</b>	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Бенефит-Хим»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	<b>Итого</b>	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	ООО «Добромьель-Яворов»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	Siarkopol	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	ООО «Ar-Prom Oil»	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Мишлен»	-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
АО «Химреактив»		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Ингерхим»		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
ООО «Бина Групп»		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-









**5.4. Оценка стоимости молотой серы для потребителей**

Согласно анализу тендерных закупок, средняя стоимость молотой серы для потребителей в среднем составляет от -//- руб. за кг (с учетом НДС). **Наиболее дорогой является молотая сера повышенной чистоты ОСЧ 11-4 ТУ 95 1591-97 производства «-//»», предназначенная для -//-.  
**Наиболее дешевой в 2023 году является молотая сера производства «-//» для -//».****

Таким образом, стоимость молотой серы главным образом зависит от степени чистоты молотой серы: **чем выше требования к чистоте, тем выше стоимость.** Для оснащения лабораторий и фармацевтической промышленности необходима молотая сера повышенной чистоты (реактив) с содержанием основного вещества - 99,999% с остатком на сите менее 0,1%. Для приготовления кормов для животных нет необходимости в использовании молотой серы повышенной чистоты. Производство молотой серы для сельского хозяйства в основном регулируется ГОСТ 127.5-93, согласно которому допускается остаток до 3% включительно.

Производство молотой серы, применяемой в качестве реактива, -//».

Производитель	ГОСТ	2021 г.	2022 г.	2023 г.
ООО «Каспийгаз»	ГОСТ 127.4-93 1 класс сорт 9990	-//-	-//-	-//-
	ГОСТ 127.5-93 99,9%	-//-	-//-	-//-
	ИВ 1 2009 СОРТ 9995 КЛАСС 1	-//-	-//-	-//-
ООО «Агровит»	ГОСТ 127.5-93 99,9%	-//-	-//-	-//-
ООО «Агрос»	ГОСТ 127.5-93 99,40%	-//-	-//-	-//-
	ГОСТ 127.5-93 99,9%	-//-	-//-	-//-
ООО «Мирагро»	ГОСТ 127.5-93 99,9%	-//-	-//-	-//-
ООО «Компонент-реактив»	ОСЧ 11-4 ТУ 95 1591-97	-//-	-//-	-//-
	ГОСТ 127.4-93 1 класс сорт 9990	-//-	-//-	-//-
АО «Усолье-Сибирский химикофармацевтический завод»	ФС.2.2.0016.15 99,5%	-//-	-//-	-//-
прочие	ГОСТ 127.4-93 1 класс сорт 9990	-//-	-//-	-//-
	ГОСТ 127.5-93 99,9%	-//-	-//-	-//-
	ГОСТ 127	-//-	-//-	-//-



**ЧАСТЬ 6. Приложения**

**6.1. Перечень таблиц в исследовании**

Таблица 1. Производство молотой серы компанией ООО «Каспийгаз» в 2021-2023 гг. ....	3
Таблица 2. Производство молотой серы компанией ООО «Агровит» в 2021-2023 гг. ....	5
Таблица 3. Производство молотой серы компанией АО «Сера» в 2021-2023 гг. ....	5
Таблица 4. Производство молотой серы компанией ООО «Агровит» в 2021-2023 гг. ....	6
Таблица 5. Производство молотой серы компанией ООО «Усолъе-Сибирский химфармзавод» в 2021-2023 гг. ....	7
Таблица 6. Производство молотой серы компанией ООО «Усолъе-Сибирский химфармзавод» в 2021-2023 гг. ....	8
Таблица 7. Объем производства молотой серы в России в 2021 г.- 2023 г. по основным производителям .....	10
Таблица 8. Импорт серы в 2021 г.- I пол. 2023 г. по странам происхождения .....	11
Таблица 9. Поставки молотой серы из стран, не входящих в Таможенный Союз, по основным производителям в 2021 г.-I пол. 2023 гг. ....	12
Таблица 10. Поставки молотой серы из стран, не входящих в Таможенный Союз, по основным получателям в 2021 г.-I пол. 2023 гг. ....	14
Таблица 11. Поставки молотой серы из стран, не входящих в Таможенный Союз, по отраслям потребления в 2021 г.-I пол. 2023 гг. ....	16
Таблица 12. Экспорт молотой серы в 2021 г.-I пол. 2023 г. по странам назначения без учета стран ЕАЭС .....	21
Таблица 13. Основные производители экспортной серы, поставляемой за пределы Таможенного Союза в 2020 г.-I пол. 2022 г. ....	22
Таблица 14. Основные получатели экспортной серы, поставляемой странам Таможенного Союза в 2020 г.-I пол. 2022 г. ....	24
Таблица 15. Основные экспортеры серы за пределами Таможенного Союза в 2021-2022 гг., I пол. 2023 г. ....	27
Таблица 16. Основные экспортеры серы в страны ЕАЭС 2021-2022 гг., I пол. 2023 г. ....	29
Таблица 17. Отрасли применения серы в России .....	33
Таблица 18. Основные компании-потребители молотой серы для производства шин и РТИ в 2021-2023 гг. ....	36
Таблица 19. Основные компании-потребители молотой серы для производства шин и РТИ в 2021-2023 гг. ....	39
Таблица 20. Производство серосодержащих минеральных удобрений, тонн .....	42
Таблица 21. Основные компании-потребители молотой серы для производства минеральных удобрений в 2021-2023 гг. ....	42
Таблица 22. Закупки молотой серы для лабораторных исследований и фармацевтической промышленности .....	44
Таблица 23. Потребление серы в РФ в 2021-2023 гг., тыс. тонн .....	45
Таблица 24. Потребление серы в РФ в 2021-2023 гг., тыс. руб. ....	45
Таблица 25. Индексы цен молотой серы по ГОСТ, в 2021-2023 гг. ....	46
Таблица 26. Динамика цены на молотую серу в 2021-2023 гг., руб./кг .....	47
Таблица 27. Востребованная чистота молотой серы на рынке по ГОСТ на молотую серу по заказчикам и сортам серы .....	49
Таблица 28. Востребованная чистота молотой серы на рынке по ГОСТ на молотую серу с учетом импортных поставок .....	51
Таблица 29. Востребованная чистота молотой серы на рынке по ГОСТ на молотую серу по тендерным закупкам и импортным поставкам .....	52

**6.2. Перечень диаграмм, схем и рисунков в исследовании**

Диаграмма 1. Объем производства молотой серы, тонн .....	10
Диаграмма 2. Структура экспорта серы по странам назначения в 2022 г.....	12
Диаграмма 3. Доли основных производителей импортной молотой серы в 2022 г.....	14
Диаграмма 4. Доли основных производителей импортной молотой серы в 2022 г.....	15
Диаграмма 5. Импорт молотой серы по отраслям потребления в 2022 г.....	20
Диаграмма 6. Структура экспорта молотой серы по странам назначения в 2022 г. ....	21
Диаграмма 7. Структура экспорта молотой серы по странам назначения в 2022 г. среди стран ЕАЭС.....	22
Диаграмма 8. Доли основных получателей экспортной молотой серы в 2022 г.....	24
Диаграмма 9. Доли основных получателей экспортной молотой серы среди стран ЕАЭС в 2022 г. ....	26
Диаграмма 10. Экспорт молотой серы по отраслям потребления в 2022 г.....	26
Диаграмма 11. Экспорт молотой серы по отраслям потребления в страны ЕАЭС в 2022 г. ....	32
Диаграмма 12. Структура потребления молотой серы по отраслям промышленности.....	34
Диаграмма 13. Производство синтетических каучуков в России, 2017-2022 гг., I пол. 2023 г. ....	35
Диаграмма 14. Потребление молотой серы по компаниям-производителям шин.....	37
Диаграмма 15. Потребление молотой серы по компаниям-производителям РТИ.....	38
Диаграмма 16. Производство комбикормов в РФ в 2017-2022 гг., I пол. 2023 г., тыс. тонн.....	39
Диаграмма 17. Потребление молотой серы по компаниям-производителям комбикормов .....	41
Диаграмма 18. Потребление молотой серы по компаниям-производителям комбикормов .....	43
Диаграмма 19. Возможные объемы потребления молотой серы по отраслям промышленности .....	48
Диаграмма 20. Возможные объемы потребления молотой серы по отраслям промышленности .....	56