

# «Увеличение объёма продаж сульфаминовой кислоты за счёт расширения сбыта её выпускных форм (модификаций) для различных отраслей применения»

Соломатин Андрей Александрович

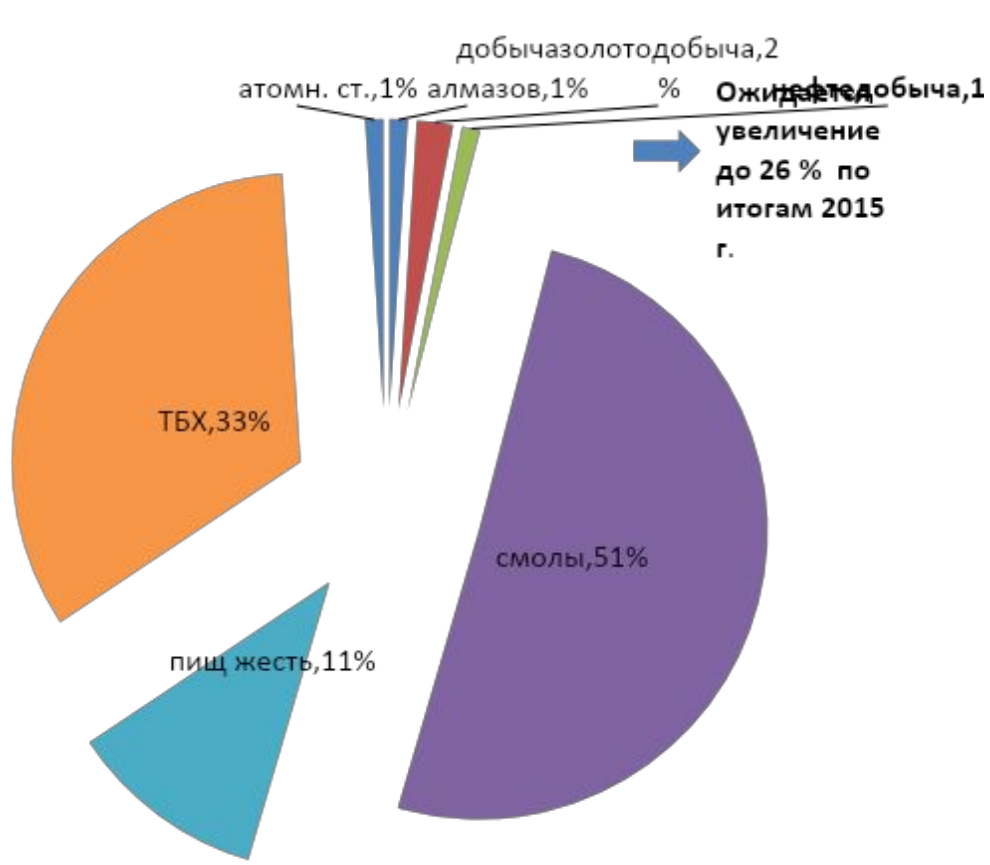


## Цель работы

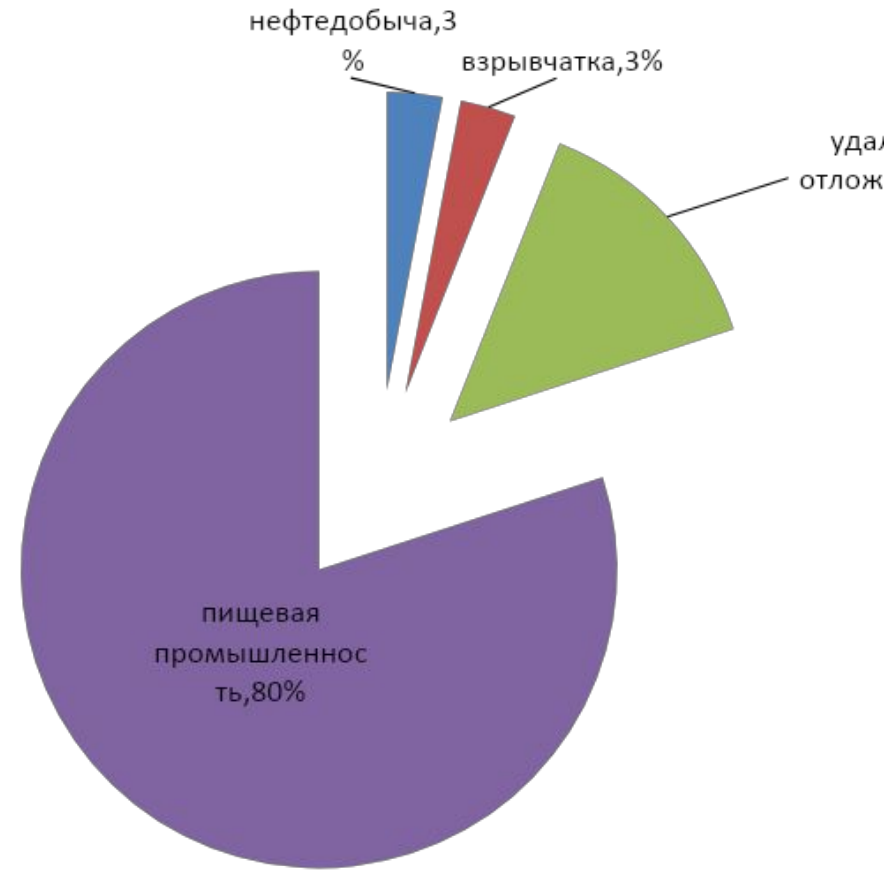
Целью работы является рассмотрение возможности расширения рынка сбыта сульфаминовой кислоты и её модификаций в наиболее перспективных отраслях применения, выработка мероприятий по работе с потребителями с целью увеличения объёма продаж.

- нефтедобыча,
- производство товаров бытовой химии,
- золотодобыча,
- производство взрывчатых веществ,
- производство аккумуляторов

# Структура продаж сульфаминовой кислоты



**Марка А**



**Марка Б**

Перспективные направления	Цель, т			
	2014 (факт)	2015	2016	2017
Нефтедобыча	42	1350	1560	2000
ТБХ	315	400	520	700
Золотодобыча	53	160	220	280
Взрывчатка	103	180	240	300
<b>Итого</b>	<b>513</b>	<b>2090</b>	<b>2540</b>	<b>3280</b>

# «Нефтедобывающая промышленность»

Потребитель/цель	Требования потребителей	Проведённая работа с потребителем	Дальнейшие действия по достижению целей
<p>Синтез, Березники</p> <p><u>Цель:</u> 2015 г – 1300 т 2016 г – 1500 т</p>	<p><u>Требования к качеству:</u> Скорость коррозии не более 0,2 г/м<sup>2</sup>·час</p> <p><u>Требования к фасовке:</u> МКР по 800 кг</p> <p><u>Требования к сервису:</u> Отгрузка вагонами по согласованному с потребителем графику</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведены лабораторные испытания модифицированной сульфаминовой кислоты марки А высшего сорта под торговым названием «Кратол»</li> <li>• По итогам тендера на 2015 г. осуществляются поставки «Кратола» (годовая потребность – 1300 т/год, перспектива на 2016 г – 1500 тонн)</li> <li>• Командировка в ООО «Синтез» для согласования методики определения скорости коррозии</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обеспечение показателя скорость коррозии 0,2 г*м<sup>2</sup>/ч (в работе ЦЛ и цеха 33)</li> <li>2. Сертификация: после согласования с ф. Синтез внести изменение в ТУ по показателю скорость коррозии с «не более 0,25» на «не более 0,25±0,07 г/м<sup>2</sup>·ч»</li> <li>3. Увеличение объёмов продаж через совместную работу с ф. Нефтесервискомплект: (Москва)</li> </ol>
<p>ЗАО «Опытный завод Нефтехим», г.Уфа</p> <p><u>Цель :</u> 2016 г. – 20 т</p>	<p><u>Требования к качеству:</u> Содержание основного вещества не менее 99,5 %</p> <p><u>Требования к фасовке:</u> мешки по 40 кг</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отгружено 8 т МА высшего сорта.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>а) действующим потребителям, б) выход на новые буровые скважины (ведётся работа с Галимовым И.М.)</li> <li>4. Увеличение мощности цеха по м.А с.В. до 350 т/мес (ведётся работа в цехе 33)</li> </ol>
<p>ООО «Импульс», г.Уфа</p> <p><u>Цель :</u> 2016 г – 20 т</p>	<p><u>Требования к качеству:</u> Содержание основного вещества не менее 90 %, без предъявления требований к слёживаемости</p> <p><u>Требования к фасовке:</u> мешки по 40 кг</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отгружено 10 т мБ.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Начать поставки на ф. Нефтехим и Импульс при условии появления потребности у потребителей (2016-2017 г.)</li> </ol>

# «Производство товаров бытовой химии»

Наименование потребителя/Цель	Требования потребителей	Проведённая работа с потребителями	Дальнейшие действия по достижению целей
Рекитт Бенкизер г. Клин Цель: 2015 г – 180 т 2016г – 200 т 2017 г – 220т	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Внешний вид – не слёживающийся, сыпучий продукт</li> <li>2. Насыпная плотность – 1200-1300 г/л</li> <li>3. Гранулометрия – более 1 мм – макс. 3%, менее 0,2 мм – макс 15%</li> <li>4. Требование к сервису – доставка автотранспортом ОАО «Пигмент» по согласованному графику</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Закрывается 100% потребности потребителя кислотой производства ОАО «Пигмент».</li> <li>• Возможно увеличение потребности у потребителя в связи с расширением производства.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Продолжить серийные отгрузки с отбором партий с показателями, близкими к требованиям потребителей (по насыпному весу, сыпучести) в соответствии с ТЗ, переданному в ЦЛ, ОУК, цех 33)</li> </ol>
Ступинский химический завод Цель: 2015 г - 180 т 2016 г – 240 т 2017 г – 280 т	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Массовая доля влаги – не более 0,05 %</li> <li>2. Массовая доля железа – не более 0,0005 %</li> <li>3. Сыпучесть – не более 3 сек</li> <li>4. Отсутствие гигроскопичности</li> <li>5. Прозрачный водный раствор 1:5</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Производятся отгрузки потребителю в объёме 20 т/мес.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Обеспечить качество заявленное потребителями – Ступинский химический завод, Рекитт Бенкизер с учётом особых требований потребителей. ТЗ передано в ЦЛ, ОУК, цех 33</li> </ol>
ОАО «Невская косметика», Санкт-Петербург Цель: 2016-17 г. – 20 т	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Содержание основного вещества – не менее 99,5%</li> <li>2. Не слёживающийся сыпучий продукт</li> <li>3. Требование к фасовке – мешки по 40 кг на паллетах</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведены лабораторные испытания образцов. Заключение положительное. Отгружено 600 кг марки А с.В. в 2014 году.</li> <li>• Антинакипин, расфасованный потребителем на действующей линии фасовки стиральных порошков в пачки по 400 г не пошёл на рынке. Предприятие планирует в 2016-2017 г. закупить линию мелкой фасовки.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Доработать качество до универсального, удовлетворяющее все требования потребителей (направлено ТЗ в ЦЛ, цех 33, ОУК )</li> </ol>
ООО «Челябхимпродукт» г. Челябинск Цель: 2015 г – 20 т	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Содержание основного вещества – не менее 99,5%</li> <li>2. Не слёживающийся сыпучий продукт</li> <li>3. Требование к фасовке – мешки по 40 кг</li> <li>4. Требование к сервису – отгрузка жд контейнерами по согласованному графику</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведены испытания МА высшего сорта, результат положительный.</li> <li>• В 2014 г. отгружено 21 т м.А. с.В.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Возобновить поставки на фирму Невская после монтажа линии мелкой фасовки (2016-2017 г. ). Отслеживать ситуацию у потребителя</li> <li>5. Продолжить отгрузки на ф.</li> </ol>

## «Производство золота»

Наименование потребителя	Направление использования	Требования потребителей	Дальнейшие действия
<p>Амурский гидрометаллургический комбинат г. Амурск</p> <p>Цель: 2015 г – 40 т 2016 г. – 60 т</p>	<p>Производство золота: Кислотная обработка (декарбонизация) измельчённой пульпы, перед её подачей в автоклав.</p>	<p><u>Требования к качеству:</u> Содержание основного вещества – не менее 99,5%.</p> <p><u>Требования к упаковке:</u> Упаковка продукта на паллеты для предотвращения повреждения груза при перевозке в Дальневосточный регион.</p> <p><u>Требования к сервису:</u> Отправка 20 футовыми контейнерами на паллетах в 2 яруса по согласованному графику с потребителем</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Продолжить поставки в 3 квартале 2015 сульфаминовой кислоты в соответствии с договором.</li> <li>При расширении производства в 2016 г - закрыть всю потребность</li> <li>Предоставление конкурентной с китайскими поставщиками цены (большие расходы по доставке Тамбов – г. Мирный (Амурская обл.)</li> </ol>

## «Производство взрывчатых веществ»

Наименование	Требования потребителей	Проведённая работа с потребителем	Дальнейшие действия по достижению целей
ЮИИ Сибирь, Ачинск Цель: 20-40 т/год	<u>Требования к качеству:</u> содержание основного вещества – не менее 90% <u>Требования к сервису</u> – отгрузка жд контейнерами	Заклѹчен договор на 2015 г. Ведутся серийные отгрузки м.Б	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Продолжить работу с ф. ЮИИ Сибирь в соответствии с договором на 2015 г.</li> <li>2. В сентябре- октябре произвести отгрузку 20 т мБ на Ковдорский ГОК</li> <li>3. Провести опытно-промышленные испытания и начать серийные отгрузки на ф. Колымавзрывпром после отработки технологии</li> </ol>
Ковдорский ГОК Цель: 20 т/год	<u>Требования к качеству:</u> содержание основного вещества – не менее 90% <u>Требования к сервису</u> – отгрузка жд контейнерами	Ведутся серийные отгрузки м.Б	
Колымавзрывпром г. Магадан Цель: 20 т/год	<u>Требования к качеству:</u> содержание основного вещества – не менее 99,5 %	Проведены переговоры. Идѹт отработка технологии	
ФГУП НМЗ «Искра» г. Новосибирск Цель: 20 т/год	<u>Требования к качеству:</u> содержание основного вещества – не менее 99,5 % <u>Требования к фасовке:</u> мешки по 40 кг	Проведены переговоры. В плане предприятия запуск производства эмульсионных взрывчатых веществ в 2016-2017г.	
ЗАО «Сибирит 3» г. Костомукша Цель: 20 т/год	<u>Требования к качеству:</u> содержание основного вещества – не менее 99,5 %	Проведены переговоры. В плане предприятия производство эмульсионных взрывчатых веществ в 2016-2017г.	



Перспективные направления	Стратегическая цель, т				Ожидаемые объёмы, т			
	2014	2015	2016	2017	2014 (факт)	2015	2016	2017
<b>Нефтедобыча</b>	110	185	245	305	42	1350	1560	2000
<b>ТБХ</b>	320	400	520	700	315	400	520	700
<b>Золотодобыча</b>	80	160	220	280	53	160	220	280
<b>Взрывчатка</b>	100	180	240	300	103	180	240	300
<b>Итого</b>	<b>610</b>	<b>925</b>	<b>1225</b>	<b>1585</b>	<b>513</b>	<b>2090</b>	<b>2540</b>	<b>3280</b>

Спасибо за внимание!